

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO					
02.01	CANTEIRO DE OBRAS					
02510.8.1.1	LIGAÇÃO provisória de água para obra e instalação sanitária provisória , pequenas obras (instalação mínima)	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	8,00000000	2,73	21,84
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	8,00000000	2,73	21,84
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	8,00000000	2,73	21,84
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	8,12000000	2,19	17,78
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	4,00000000	2,23	8,92
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01890000	30,54	0,58
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	30,00000000	0,13	3,90
05060.3.20.5	Prego (tipo de prego: 15x15)	MAT.	KG	1,00000000	7,40	7,40
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	25,00000000	5,98	149,50
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M	8,00000000	4,76	38,08
15120.3.1.1	Hidrômetro multijato para medicao de água residencial (vazão: 3,00 m³/h / diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	65,50	65,50
15141.3.27.13	Tubo de aço galvanizado com costura água/gás/fluidos não corrosivos ao aço e zinco (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	M	30,00000000	11,40	342,00
15154.3.6.1	Tubo cerâmico para esgoto sanitario (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	M	5,00000000	4,62	23,10
15410.3.3.4	Bacia de louça turca	MAT.	UN	1,00000000	63,31	63,31
15450.3.1.2	Reservatório d água de fibra de vidro (capacidade: 1000,00 l / forma: CILINDRICA)	MAT.	UN	1,00000000	279,89	279,89
PREÇO (mão-de-obra):						92,22
PREÇO (material):						973,26
PREÇO TOTAL (unit.):						1.065,48
LS(%): 125,00						115,28
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						115,28
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.180,76
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.180,76
02515.8.1.1	LIGAÇÃO provisória de luz e força para obra (instalação mínima)	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	24,00000000	2,23	53,52
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	24,00000000	2,73	65,52
16120.3.7.4	Fio isolado em PVC 750V - 70°C - baixa tensao (tensão: 750,00 V / seção transversal: 6,00 mm² / encordoamento: CLASSE 1)	MAT.	M	27,00000000	1,91	51,57
16136.3.3.1	Caixa em chapa de aço de entrada de energia para 2 medidores externa tipo K (largura: 600 mm / altura: 500 mm / profundidade: 270 mm / padrão: ELETROPAULO)	MAT.	UN	1,00000000	197,88	197,88
16588.3.7.1	Poste de aço para entrada de energia (espessura: 5,00 mm / comprimento: 6,00 m / diâmetro da seção: 4 " / referência de mercado: ELETROPAULO/BANDEIRANTES/ELEKTRO/CPFL / tipo de acabamento: GALVANIZADO À FOGO)	MAT.	UN	1,00000000	334,00	334,00
PREÇO (mão-de-obra):						119,04
PREÇO (material):						583,45
PREÇO TOTAL (unit.):						702,49
LS(%): 125,00						148,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						148,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						851,29
QUANTIDADE:						1,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						851,29
02595.8.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA: execução de gabarito	SER.CG	M2			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	0,13000000	2,73	0,35
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,13000000	2,19	0,28
05060.3.2.4	Arame galvanizado (bitola: 16 BWG)	MAT.	KG	0,02000000	11,48	0,23
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,01200000	7,00	0,08
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	0,04000000	5,98	0,24
06062.3.5.4	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x9 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M2	0,09000000	28,20	2,54
PREÇO (mão-de-obra):						0,64
PREÇO (material):						3,09
PREÇO TOTAL (unit.):						3,73
LS(%): 125,00						0,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,53
QUANTIDADE:						3666,56
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16.609,52
09001.1.12.207G	PLACA da obra em aço zincado e estrutura de madeira	SER.CG	M2			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	0,80000000	2,73	2,18
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,80000000	2,19	1,75
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,15000000	7,00	1,05
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	3,15000000	5,98	18,84
09000.1.12.128G	Placa da obra em chapa de aço zincado c/ pintada descritiva da obra e logomarca	MAT.	M2	1,00000000	86,36	86,36
PREÇO (mão-de-obra):						3,93
PREÇO (material):						106,25
PREÇO TOTAL (unit.):						110,18
LS(%): 125,00						4,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						115,10
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						230,20
09001.1.12.339G	ABRIGO PROVISÓRIO de madeira executado na obra para depósito de materiais e ferramentas e oficinas	SER.CG	M2			
☐	Viga (largura: 60,00 mm / altura: 120,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	"	0,68500000	19,50	13,36
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,01225000	2,19	0,03
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	6,00000000	2,73	16,38
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	8,01000000	2,19	17,54
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,03178000	30,54	0,97
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,02926000	70,41	2,06
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	9,38000000	0,33	3,10
03110.3.1.4	Chapa compensada resinada (espessura: 12,00 mm)	MAT.	M2	0,59000000	36,17	21,34
05060.3.20.5	Prego (tipo de prego: 15x15)	MAT.	KG	0,10000000	7,40	0,74
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,40000000	7,00	2,80
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	2,19500000	5,98	13,13
06062.3.5.3	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x6 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M2	1,05500000	28,91	30,50
07320.3.11.7	Telha de fibrocimento ondulada - tipo vogatex e fibrotex (espessura: 4 mm / largura útil: 450 mm / largura nominal: 506 mm / vão livre: 1,15 m)	MAT.	M2	0,59500000	6,01	3,58

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
07320.3.3.2	Cumeeira para telha de fibrocimento - articulada para telha tipo vogatex e fibrotex	MAT.	CJ	0,12500000	4,75	0,59
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,01837500	0,52	0,01
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000197	2525,00	0,00
PREÇO (mão-de-obra):						34,36
PREÇO (material):						92,17
PREÇO TOTAL (unit.):						126,53
LS(%): 125,00						42,95
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						42,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						169,48
QUANTIDADE:						80,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						13.558,40
03	MOVIMENTO DE TERRA					
03.01	PREPARO DO TERRENO					
02315.8.1.9	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	SER.CG	M3			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	4,00000000	2,19	8,76
PREÇO (mão-de-obra):						8,76
PREÇO (material):						0,00
PREÇO TOTAL (unit.):						8,76
LS(%): 125,00						10,95
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						10,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,71
QUANTIDADE:						2329,60
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						45.916,42
02315.8.5.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA em campo aberto em solo de 1ª categoria, profundidade até 6 m	SER.CG	M3			
01270.0.38.1	Operador terraplenagem	M.O.	H	0,02470000	5,12	0,13
22080.3.7.1	Graxa	MAT.	KG	0,00049400	11,68	0,01
22080.3.9.1	Óleo diesel	MAT.	L	0,32604000	2,06	0,67
22700.5.13.1	Trator de lâmina sobre esteiras , diesel, potência 90 HP, capacidade 2 m³ - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000539	250389,04	1,35
PREÇO (mão-de-obra):						0,13
PREÇO (material):						2,02
PREÇO TOTAL (unit.):						2,15
LS(%): 125,00						0,16
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,16
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,31
QUANTIDADE:						15880,77
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						36.684,58
09001.1.12.250G	REGULARIZAÇÃO superficial do terreno	SER.CG	M2			
01270.0.38.1	Operador terraplenagem	M.O.	H	0,00400000	5,12	0,02
09000.1.12.080G	Trator de lâmina sobre esteiras , diesel, potência 80 HP, capacidade 1,3 m³ - locação	EQ.LOC	H	0,00400000	71,55	0,29
PREÇO (mão-de-obra):						0,02
PREÇO (material):						0,29
PREÇO TOTAL (unit.):						0,31
LS(%): 125,00						0,02
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,02
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,33
QUANTIDADE:						4608,34
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.520,75
03.02	ATERRO/ COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE					
02315.8.7.1	REATERRO MANUAL de vala apiloado	SER.CG	M3			

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,35000000	2,73	0,96
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	3,50000000	2,19	7,67
					PREÇO (mão-de-obra):	8,62
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	8,62
					LS(%): 125,00	10,78
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	10,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	19,40
					QUANTIDADE:	989,12
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	19.188,93
09001.1.12.5887G	TRANSPORTE de material escavado de 1ª cat. e 2ª cat com caminhão basculante de 6m3	SER.CG	M3			
09000.1.12.5984G	Transporte de material escavado de 1ª e 2ª cat. com caminhão basculante de 6m3	SER.MO	M3	1,00000000	12,00	12,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	12,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	12,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,00
					QUANTIDADE:	24459,82
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	293.517,84
14510.8.3.1	CARGA mecanizada de terra em caminhão basculante	SER.CG	M3			
01270.0.35.1	Motorista de veículo comercial/caminhão	M.O.	H	0,00980000	5,15	0,05
01270.0.38.1	Operador terraplenagem	M.O.	H	0,00980000	5,12	0,05
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,01960000	2,19	0,04
22050.3.39.46	Pneu 15,5 x 25 x 12 sem câmara	MAT.	UN	0,00001568	3200,50	0,05
22080.3.7.1	Graxa	MAT.	KG	0,00009800	11,68	0,00
22080.3.9.1	Óleo diesel	MAT.	L	0,16366000	2,06	0,34
22700.5.6.1	Pá-carregadeira sobre pneus, diesel, potência 114 HP, capacidade 2,1 m³ - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000184	367700,00	0,68
22800.5.1.3	Caminhão, diesel, potência 208 HP, capacidade carga útil 10,6 t - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000125	171136,54	0,22
22800.5.5.2	Caçamba, capacidade 6 m³ - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000125	18126,49	0,02
					PREÇO (mão-de-obra):	0,14
					PREÇO (material):	1,31
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,45
					LS(%): 125,00	0,18
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,18
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,63
					QUANTIDADE:	24459,82
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	39.869,51
04	CONTROLE TECNOLÓGICO					
04.01	CONTROLE TECNOLÓGICO					
09001.1.12.5890G	ENSAIO de resiliência - solos	SER.CG	UN			
09000.1.12.5987G	Ensaio de resiliência - solos	SER.MO	UN	1,00000000	245,12	245,12
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	245,12
					PREÇO TOTAL (unit.):	245,12
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	245,12
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	490,24
09001.1.12.5892G	ENSAIO de resistência a compressão simples - concreto (estrutura)	SER.CG	UN			
09000.1.12.5989G	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	SER.MO	UN	1,00000000	34,20	34,20

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	34,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	34,20
					QUANTIDADE:	720,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24.624,00
09001.1.12.5893G	ENSAIO de resistência a compressão simples - concreto (bloco, estacas e contenção)	SER.CG	UN			
09000.1.12.5989G	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	SER.MO	UN	1,00000000	34,20	34,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	34,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	34,20
					QUANTIDADE:	237,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.105,40
09001.1.12.5894G	ENSAIO de resistência a compressão simples - argamassa	SER.CG	UN			
09000.1.12.5989G	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	SER.MO	UN	1,00000000	34,20	34,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	34,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	34,20
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	171,00
09001.1.12.6026G	ENSAIO de resistência a compressão simples - bloco de concreto estrutural de 15 Mpa	SER.CG	UN			
09000.1.12.5989G	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	SER.MO	UN	1,00000000	34,20	34,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	34,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	34,20
					QUANTIDADE:	21,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	718,20
05	FUNDAÇÃO					
05.01	FUNDAÇÃO / CONTENÇÃO					
02210.8.1.1	SONDAGEM de reconhecimento do subsolo com tubo de revestimento diâmetro 2 1/2"	SER.CG	M			
02210.6.1.1	Sondagem a percussão (diâmetro: 2 1/2 ")	SER.MO	M	1,00000000	61,34	61,34
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	61,34
					PREÇO TOTAL (unit.):	61,34
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	61,34

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:						72,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.416,48
03210.8.1.3	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 6,3 a 10 mm, corte e dobra na obra	SER.CG	KG			
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,08000000	2,73	0,22
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,08000000	2,23	0,18
03210.3.2.5	Barra de aço CA-50 5/16" (bitola: 8,00 mm / massa linear: 0,395 kg/m)	MAT.	KG	1,15000000	5,63	6,47
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,02000000	9,82	0,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,40
PREÇO (material):						6,67
PREÇO TOTAL (unit.):						7,07
LS(%): 125,00						0,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,56
QUANTIDADE:						7203,70
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						54.459,97
03210.8.1.4	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 12,5 a 25 mm, corte e dobra na obra	SER.CG	KG			
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
03210.3.2.4	Barra de aço CA-50 3/4" (bitola: 20,00 mm / massa linear: 2,466 kg/m)	MAT.	KG	1,15000000	5,10	5,87
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03000000	9,82	0,29
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						6,16
PREÇO TOTAL (unit.):						6,66
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,28
QUANTIDADE:						50509,50
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						367.709,16
03210.8.1.5	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, Ø 4,2 a 6 mm, corte e dobra na obra	SER.CG	KG			
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,07000000	2,73	0,19
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,07000000	2,23	0,16
03210.3.5.2	Barra aço CA-60 (bitola: 5,00 mm / massa linear: 0,154 kg/m)	MAT.	KG	1,15000000	6,07	6,98
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,02000000	9,82	0,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,35
PREÇO (material):						7,17
PREÇO TOTAL (unit.):						7,52
LS(%): 125,00						0,44
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,44
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,96
QUANTIDADE:						7683,90
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						61.163,84
03310.8.1.15	CONCRETO estrutural virado em obra , controle "A", consistência para vibração, brita 1 e 2, fck 15 MPa	SER.CG	M3			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,30600000	2,19	0,67
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	6,00000000	2,19	13,14
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,93400000	30,54	28,52
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,20900000	70,41	14,72
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,62700000	68,00	42,64
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	267,00000000	0,33	88,11

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,45900000	0,52	0,24
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00004932	2525,00	0,12
					PREÇO (mão-de-obra):	13,81
					PREÇO (material):	174,35
					PREÇO TOTAL (unit.):	188,16
					LS(%): 125,00	17,26
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	17,26
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	205,42
					QUANTIDADE:	31,20
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.409,10
03310.8.2.5	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 20 MPa	SER.CG	M3			
03310.3.1.4	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 20 MPa)	MAT.	M3	1,05000000	263,51	276,69
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	276,69
					PREÇO TOTAL (unit.):	276,69
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	276,69
					QUANTIDADE:	916,47
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	253.578,08
03310.8.2.6	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 25 MPa	SER.CG	M3			
03310.3.1.6	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 25 MPa)	MAT.	M3	1,05000000	283,78	297,97
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	297,97
					PREÇO TOTAL (unit.):	297,97
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	297,97
					QUANTIDADE:	481,74
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	143.544,07
03310.8.5.1	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em fundação	SER.CG	M3			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,10000000	2,19	0,22
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	6,00000000	2,19	13,14
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,07500000	0,52	0,04
22300.5.10.1	Vibrador de imersão, elétrico, potência 2 HP - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000981	1233,33	0,01
					PREÇO (mão-de-obra):	18,82
					PREÇO (material):	0,05
					PREÇO TOTAL (unit.):	18,87
					LS(%): 125,00	23,52
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	23,52
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	42,39
					QUANTIDADE:	1398,21
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	59.270,12
09001.1.12.5853G	ESCAVAÇÃO de estaca tipo hélice contínua Ø 30mm	SER.CG	M			
09000.1.12.5961G	Estaca tipo hélice contínua Ø 30mm	EMPRESA	M	1,00000000	23,87	23,87
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	23,87
					PREÇO TOTAL (unit.):	23,87
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						23,87
QUANTIDADE:						2172,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						51.845,64
09001.1.12.5854G	ESCAVAÇÃO de estaca tipo hélice contínua Ø 50mm	SER.CG	M			
09000.1.12.5962G	Estaca tipo hélice contínua Ø 50mm	EMPRE	M	1,00000000	66,35	66,35
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						66,35
PREÇO TOTAL (unit.):						66,35
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						66,35
QUANTIDADE:						3888,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						257.968,80
09001.1.12.5855G	ALVENARIA estrutural com blocos de concreto, 19 x 19 x 39 cm (15 Mpa), espessura da parede 19 cm, juntas de 10 mm com argamassa industrializada (15Mpa)	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,80000000	2,73	2,18
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,80000000	2,19	1,75
09000.1.12.5963G	Argamassa pré-fabricada para assentamento de alvenaria estrutural (resistência: 15 MPa)	MAT.	KG	29,00000000	0,30	8,70
09000.1.12.5964G	Bloco de concreto estrutural - bloco inteiro 19 x 19 x 39 - resistência: 15 MPa - para receber revestimento (altura: 190 mm / comprimento: 390 mm / largura: 190 mm)	MAT.	UN	13,10000000	4,80	62,88
PREÇO (mão-de-obra):						3,94
PREÇO (material):						71,58
PREÇO TOTAL (unit.):						75,52
LS(%): 125,00						4,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						80,44
QUANTIDADE:						1.614,97
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						129.908,19
09001.1.12.5888G	LASTRO DE CONCRETO, incluindo preparo e lançamento, e=5cm	SER.CG	M3			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,30600000	2,19	0,67
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	12,00000000	2,19	26,28
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,67700000	30,54	20,68
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,26300000	70,41	18,52
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,61500000	68,00	41,82
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	220,00000000	0,33	72,60
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,45900000	0,52	0,24
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00004932	2525,00	0,12
PREÇO (mão-de-obra):						32,41
PREÇO (material):						153,98
PREÇO TOTAL (unit.):						186,39
LS(%): 125,00						40,51
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						40,51
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						226,90
QUANTIDADE:						28,48
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.462,11

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.5889G	FÔRMA de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	SER.CG	M2			
09000.1.12.5986G	Fôrma de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	SER.MO	M2	1,00000000	28,10	28,10
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						28,10
PREÇO TOTAL (unit.):						28,10
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						28,10
QUANTIDADE:						1680,07
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						47.209,97
06	ESTRUTURA					
06.01	ESTRUTURA					
03210.8.1.3	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 6,3 a 10 mm, corte e dobra na obra	SER.CG	KG			
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,08000000	2,73	0,22
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,08000000	2,23	0,18
03210.3.2.5	Barra de aço CA-50 5/16" (bitola: 8,00 mm / massa linear: 0,395 kg/m)	MAT.	KG	1,15000000	5,63	6,47
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,02000000	9,82	0,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,40
PREÇO (material):						6,67
PREÇO TOTAL (unit.):						7,07
LS(%): 125,00						0,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,56
QUANTIDADE:						176973,70
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.337.921,17
03210.8.1.4	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 12,5 a 25 mm, corte e dobra na obra	SER.CG	KG			
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
03210.3.2.4	Barra de aço CA-50 3/4" (bitola: 20,00 mm / massa linear: 2,466 kg/m)	MAT.	KG	1,15000000	5,10	5,87
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03000000	9,82	0,29
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						6,16
PREÇO TOTAL (unit.):						6,66
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,28
QUANTIDADE:						200799,80
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.461.822,54
03210.8.1.5	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, Ø 4,2 a 6 mm, corte e dobra na obra	SER.CG	KG			
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,07000000	2,73	0,19
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,07000000	2,23	0,16
03210.3.5.2	Barra aço CA-60 (bitola: 5,00 mm / massa linear: 0,154 kg/m)	MAT.	KG	1,15000000	6,07	6,98
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,02000000	9,82	0,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,35
PREÇO (material):						7,17

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						7,52
LS(%): 125,00						0,44
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,44
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,96
QUANTIDADE:						21039,60
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						167.475,22
09001.1.12.5888G	LASTRO DE CONCRETO, incluindo preparo e lançamento, e=5cm	SER.CG	M3			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,30600000	2,19	0,67
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	12,00000000	2,19	26,28
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,67700000	30,54	20,68
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,26300000	70,41	18,52
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,61500000	68,00	41,82
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	220,00000000	0,33	72,60
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,45900000	0,52	0,24
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00004932	2525,00	0,12
PREÇO (mão-de-obra):						32,41
PREÇO (material):						153,98
PREÇO TOTAL (unit.):						186,39
LS(%): 125,00						40,51
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						40,51
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						226,90
QUANTIDADE:						10,24
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.323,46
09001.1.12.5889G	FÔRMA de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	SER.CG	M2			
09000.1.12.5986G	Fôrma de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	SER.MO	M2	1,00000000	28,10	28,10
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						28,10
PREÇO TOTAL (unit.):						28,10
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						28,10
QUANTIDADE:						35176,59
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						988.462,18
09001.1.12.5896G	CONCRETO usinado bombeado fck=30Mpa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	SER.CG	M3			
09000.1.12.5992G	Concreto usinado bombeado fck=30Mpa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	SER.MO	M3	1,00000000	399,58	399,58
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						399,58
PREÇO TOTAL (unit.):						399,58
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						399,58
QUANTIDADE:						4315,16
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.724.251,63
09001.1.12.6038G	JUNTA de dilatação com isopor 25mm	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,05630000	2,73	0,15

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,05580000	2,19	0,12
09000.1.12.6095G	Isopor e=1cm - placa 100x50cm p/ junta dilatação	MAT.	M2	2,62500000	2,68	7,04
09000.1.12.6096G	Cola branca	MAT.	L	0,62420000	8,70	5,43
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,10000000	0,26	0,03
PREÇO (mão-de-obra):						0,28
PREÇO (material):						12,49
PREÇO TOTAL (unit.):						12,77
LS(%): 125,00						0,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,11
QUANTIDADE:						121,08
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.587,36
09001.1.12.6044G	TRATAMENTO de junta de dilatação	SER.CG	M			
09000.1.12.6099G	Selante Jeene - JJ2535FW EPDM	SER.MO	M	1,00000000	183,00	183,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						183,00
PREÇO TOTAL (unit.):						183,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						183,00
QUANTIDADE:						308,02
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						56.367,66
06.02	ESTRUTURA METÁLICA					
09001.1.12.2594G	ESTRUTURA de aço	SER.CG	KG			
05125.6.6.1	Estrutura para cobertura em aço A36, inclusive montagem	SER.MO	KG	1,00000000	10,62	10,62
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						10,62
PREÇO TOTAL (unit.):						10,62
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,62
QUANTIDADE:						11859,12
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						125.943,85
07	ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES					
07.01	VEDAÇÕES					
04211.8.2.22	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furado, 14 x 19 x 39 cm, espessura da parede 14 cm, juntas de 12 mm com argamassa industrializada	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,70000000	2,19	1,53
04060.3.2.1	Argamassa pré-fabricada para assentamento de alvenaria	MAT.	KG	15,00000000	0,18	2,70
04211.3.1.2	Bloco cerâmico vazado de vedação - bloco inteiro 14 x 19 x 39 (comprimento: 390 mm / largura: 140 mm / altura: 190 mm)	MAT.	UN	13,00000000	1,20	15,60
PREÇO (mão-de-obra):						3,44
PREÇO (material):						18,30
PREÇO TOTAL (unit.):						21,74
LS(%): 125,00						4,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						26,05
QUANTIDADE:						124,92
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.254,17

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
04211.8.2.3	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furados 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 9 cm, juntas de 12 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 1 -	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,12000000	2,19	2,45
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01464000	30,54	0,45
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	2,18400000	0,28	0,61
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,18400000	0,33	0,72
04211.3.2.1	Bloco cerâmico furado de vedação 9 x 19 x 19 (comprimento: 190 mm / altura: 190 mm / largura: 90 mm)	MAT.	UN	27,00000000	0,22	5,94
PREÇO (mão-de-obra):						5,18
PREÇO (material):						7,72
PREÇO TOTAL (unit.):						12,90
LS(%): 125,00						6,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,38
QUANTIDADE:						15575,33
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						301.849,90
04211.8.2.4	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furados 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 19 cm, juntas de 12 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 1 -	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,50000000	2,73	4,10
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,84000000	2,19	4,03
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,04148000	30,54	1,27
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	6,18800000	0,28	1,73
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	6,18800000	0,33	2,04
04211.3.2.1	Bloco cerâmico furado de vedação 9 x 19 x 19 (comprimento: 190 mm / altura: 190 mm / largura: 90 mm)	MAT.	UN	54,00000000	0,22	11,88
PREÇO (mão-de-obra):						8,13
PREÇO (material):						16,92
PREÇO TOTAL (unit.):						25,05
LS(%): 125,00						10,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						10,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						35,20
QUANTIDADE:						110,76
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.898,75
04221.8.2.3	ALVENARIA de vedação com bloco de concreto aparente, 19 x 19 x 39 cm, espessura da parede 19 cm, juntas de 10 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8 - tipo 2 -	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,97000000	2,73	2,65
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,11500000	2,19	2,44
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01769000	30,54	0,54
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	0,66700000	0,28	0,19
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,63900000	0,33	0,87
04221.3.1.3	Bloco de concreto aparente - bloco inteiro 19 x 19 x 39 (comprimento: 390 mm / largura: 190 mm / altura: 190 mm)	MAT.	UN	13,10000000	1,53	20,04
PREÇO (mão-de-obra):						5,09
PREÇO (material):						21,64
PREÇO TOTAL (unit.):						26,73
LS(%): 125,00						6,36

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,36
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	33,09
					QUANTIDADE:	2044,79
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	67.662,10
04221.8.4.5	ELEMENTO vazado de concreto, 20 x 20 cm, espessura da parede 9 cm, juntas de 15 mm com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,50000000	2,73	6,83
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,08700000	2,19	2,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01061400	30,54	0,32
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	4,22820000	0,33	1,40
04240.3.1.2	Elemento vazado de concreto (espessura: 90 mm / largura: 200 mm / altura: 200 mm)	MAT.	UN	10,90000000	1,24	13,52
					PREÇO (mão-de-obra):	9,20
					PREÇO (material):	15,24
					PREÇO TOTAL (unit.):	24,44
					LS(%): 125,00	11,51
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	11,51
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	35,95
					QUANTIDADE:	23,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	826,85
09001.1.12.297G	VERGA RETA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,00315000	2,19	0,01
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	0,14400000	2,73	0,39
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,04320000	2,73	0,12
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,01800000	2,73	0,05
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,25920000	2,19	0,57
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00839700	30,54	0,26
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,00188100	70,41	0,13
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,00564300	68,00	0,38
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,41200000	0,33	0,80
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	MAT.	L	0,01980000	8,92	0,18
03210.3.2.2	Barra de aço CA-50 3/8" (bitola: 10,00 mm / massa linear: 0,617 kg/m)	MAT.	KG	0,62100000	5,33	3,31
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,01917000	7,00	0,13
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,01080000	9,82	0,11
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	0,28800000	5,98	1,72
06062.3.4.4	Sarrafo aparelhado (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: pinho)	MAT.	M	0,14670000	2,87	0,42
06062.3.5.7	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M2	0,09000000	4,76	0,43
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,00472500	0,52	0,00
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000050	2525,00	0,00
					PREÇO (mão-de-obra):	1,13
					PREÇO (material):	7,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	9,01
					LS(%): 125,00	1,41
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,41
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10,42
					QUANTIDADE:	247,71
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.581,14

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.298G	CONTRA-VERGA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,00315000	2,19	0,01
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	0,14400000	2,73	0,39
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,04320000	2,73	0,12
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,01800000	2,73	0,05
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,25920000	2,19	0,57
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00839700	30,54	0,26
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,00188100	70,41	0,13
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,00564300	68,00	0,38
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,41200000	0,33	0,80
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	MAT.	L	0,01980000	8,92	0,18
03210.3.2.2	Barra de aço CA-50 3/8" (bitola: 10,00 mm / massa linear: 0,617 kg/m)	MAT.	KG	0,62100000	5,33	3,31
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,01917000	7,00	0,13
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,01080000	9,82	0,11
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	0,28800000	5,98	1,72
06062.3.4.4	Sarrafo aparelhado (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: pinho)	MAT.	M	0,14670000	2,87	0,42
06062.3.5.7	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M2	0,09000000	4,76	0,43
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,00472500	0,52	0,00
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000050	2525,00	0,00
PREÇO (mão-de-obra):						1,13
PREÇO (material):						7,88
PREÇO TOTAL (unit.):						9,01
LS(%): 125,00						1,41
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,41
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,42
QUANTIDADE:						209,01
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.177,88
09001.1.12.348G	MURO de fechamento divisório revestido, assentado sobre sapata corrida com argamassa mista de cimento , cal hidratada e areia sem peneirar	SER.CG	M2			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	0,89440000	2,73	2,44
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,37220000	2,73	1,02
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,48880000	2,73	4,06
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	1,70000000	2,73	4,64
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	4,04620000	2,19	8,86
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,37220000	2,23	0,83
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	1,30000000	2,23	2,90
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,10000000	30,54	3,05
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,01660000	70,41	1,17
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,03330000	68,00	2,26
02060.3.6.1	Pedrisco	MAT.	M3	0,01110000	69,97	0,78
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	0,91110000	0,28	0,26
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	31,88880000	0,33	10,52
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	MAT.	L	0,10000000	8,92	0,89
03210.3.1.4	Barra de aço CA-25 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	MAT.	KG	2,77000000	4,83	13,38
03210.3.2.2	Barra de aço CA-50 3/8" (bitola: 10,00 mm / massa linear: 0,617 kg/m)	MAT.	KG	3,78880000	5,33	20,19
04221.3.2.4	Bloco de concreto de vedação - bloco inteiro 14 x 19 x 39 (comprimento: 390 mm / largura: 140 mm / altura: 190 mm)	MAT.	UN	15,55550000	1,23	19,13
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,11660000	7,00	0,82
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,09440000	9,82	0,93

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06062.3.2.1	Pontaleta 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	1,78330000	5,98	10,66
06062.3.4.3	Sarrafo 3a. construção (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	0,91110000	3,16	2,88
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M	1,68880000	4,76	8,04
09000.1.12.1774G	Ajudante de serralheiro	M.O.	H	0,89440000	2,21	1,98
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	1,50000000	0,26	0,39
09906.3.3.1	Líquido preparador de superfícies	MAT.	L	0,24000000	6,57	1,58
09906.3.4.1	Massa acrílica p/pintura latex	MAT.	KG	1,40000000	2,41	3,37
09910.3.7.2	Tinta látex acrílica (tipo de acabamento: FOSCO)	MAT.	L	0,48000000	11,34	5,44
PREÇO (mão-de-obra):					26,73	
PREÇO (material):					105,75	
PREÇO TOTAL (unit.):					132,48	
LS(%): 125,00					33,41	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					33,41	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					165,89	
QUANTIDADE:					222,10	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					36.844,17	
08	COBERTURA					
08.01	TELHAS, RUFOS E CALHAS					
07410.8.3.1	COBERTURA com telha termoacústica , perfil trapezoidal, e=30 mm, altura 70 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm	SER.CG	M2			
01270.0.1.20	Ajudante de telhadista	M.O.	H	0,22000000	2,21	0,49
01270.0.48.1	Telhadista	M.O.	H	0,22000000	2,73	0,60
05060.3.31.1	Parafuso com rosca soberba galvanizado (comprimento: 110 mm / diâmetro: 8 mm)	MAT.	UN	0,82000000	0,46	0,38
07410.3.3.1	Telha termoacústica de alumínio (espessura: 30 mm / largura nominal: 1056 mm / largura útil: 1000 mm / vão livre: 4,00 m)	MAT.	M2	1,06000000	89,78	95,17
07915.3.1.1	Massa para calafetação	MAT.	KG	0,00400000	14,34	0,06
PREÇO (mão-de-obra):					1,09	
PREÇO (material):					95,60	
PREÇO TOTAL (unit.):					96,69	
LS(%): 125,00					1,36	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					1,36	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					98,05	
QUANTIDADE:					1105,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					108.345,25	
07410.8.4.1	CUMEEIRA de alumínio termoacústica, perfil trapezoidal	SER.CG	M			
01270.0.1.20	Ajudante de telhadista	M.O.	H	0,12000000	2,21	0,27
01270.0.48.1	Telhadista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
07410.3.1.1	Cumeeira de alumínio - normal	MAT.	UN	0,82500000	40,39	33,32
PREÇO (mão-de-obra):					0,59	
PREÇO (material):					33,32	
PREÇO TOTAL (unit.):					33,91	
LS(%): 125,00					0,75	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,75	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					34,66	
QUANTIDADE:					29,47	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.021,43	
09000.1.12.5858G	CALHA em concreto armado	SER.CG	M			
09000.1.12.5966G	Calha 0,4x0,2m c/ fundo concreto armado, esp=5cm 1:2,5:4	MAT.	M	1,00000000	51,38	51,38
PREÇO (mão-de-obra):					0,00	

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material):	51,38
					PREÇO TOTAL (unit.):	51,38
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	51,38
					QUANTIDADE:	213,42
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	10.965,52
09001.1.12.2593G	COBERTURA, translúcida tipo policarbonato alveolar incolor	SER.CG	M2			
01270.0.11.1	Ajudante de telhadista	M.O.	H	2,13800000	2,21	4,72
01270.0.48.1	Telhadista	M.O.	H	1,73300000	2,73	4,73
09000.1.12.2229G	Cobertura, translúcida tipo policarbonato alveolar	MAT.	M2	1,05000000	22,06	23,16
09000.1.12.424G	Ferragens p/ fixação de policarbonato	MAT.	CJ	1,50000000	123,26	184,89
09000.1.12.425G	Baquete de Neoprene p/ vedação 3/8"	MAT.	M	1,86000000	1,40	2,60
					PREÇO (mão-de-obra):	9,45
					PREÇO (material):	210,66
					PREÇO TOTAL (unit.):	220,11
					LS(%): 125,00	11,82
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	11,82
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	231,93
					QUANTIDADE:	360,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	83.494,80
09001.1.12.5857G	RUFO em concreto armado	SER.CG	M			
09000.1.12.5965G	Rufo em concreto armado	MAT.	M	1,00000000	40,01	40,01
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	40,01
					PREÇO TOTAL (unit.):	40,01
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	40,01
					QUANTIDADE:	358,67
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	14.350,39
09	IMPERMEABILIZAÇÃO					
09.01	TRATAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÕES					
09001.1.12.2245G	ARGAMASSA polimérica	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,11000000	2,19	0,24
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,02300000	2,73	0,06
09000.1.12.1900G	Argamassa polimérica	MAT.	M2	1,00000000	2,34	2,34
					PREÇO (mão-de-obra):	0,30
					PREÇO (material):	2,34
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,64
					LS(%): 125,00	0,38
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,38
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,02
					QUANTIDADE:	5012,63
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	15.138,14
09001.1.12.2246G	ARGAMASSA polimérica (teto)	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,11000000	2,19	0,24
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,02300000	2,73	0,06
09000.1.12.1902G	Argamassa polimérica (teto)	MAT.	M2	1,00000000	2,34	2,34
					PREÇO (mão-de-obra):	0,30
					PREÇO (material):	2,34
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,64
					LS(%): 125,00	0,38
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,38
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,02
					QUANTIDADE:	33,20
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	100,26

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2247G	ASFALTO Modificado	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,19000000	2,73	0,52
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,36000000	2,19	0,79
09000.1.12.1901G	Asfalto modificado	MAT.	M2	1,00000000	3,26	3,26
	PREÇO (mão-de-obra):					1,31
	PREÇO (material):					3,26
	PREÇO TOTAL (unit.):					4,57
	LS(%): 125,00					1,63
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,63
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					6,20
	QUANTIDADE:					2087,54
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					12.942,75
09001.1.12.2248G	CAMADA Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,09800000	2,19	0,21
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,05300000	2,73	0,14
09000.1.12.1903G	Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras	MAT.	M2	1,00000000	0,90	0,90
	PREÇO (mão-de-obra):					0,36
	PREÇO (material):					0,90
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,26
	LS(%): 125,00					0,45
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,45
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1,71
	QUANTIDADE:					1965,14
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.360,39
09001.1.12.2249G	CAMADA Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras para jardim	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,26000000	2,19	0,57
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
09000.1.12.1904G	Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras para jardim	MAT.	M2	1,00000000	2,34	2,34
	PREÇO (mão-de-obra):					0,95
	PREÇO (material):					2,34
	PREÇO TOTAL (unit.):					3,29
	LS(%): 125,00					1,19
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,19
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					4,48
	QUANTIDADE:					9,30
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					41,66
09001.1.12.2250G	EMULSÃO asfáltica de imprimação	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,58000000	2,19	1,27
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,31000000	2,73	0,85
09000.1.12.1905G	Emulsão Asfáltica de imprimação	MAT.	M2	1,00000000	5,25	5,25
	PREÇO (mão-de-obra):					2,12
	PREÇO (material):					5,25
	PREÇO TOTAL (unit.):					7,37
	LS(%): 125,00					2,64
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,64
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					10,01
	QUANTIDADE:					15,36
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					153,75
09001.1.12.2251G	EMULSÃO acrílica (Membrana)	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,77000000	2,19	1,69
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,41000000	2,73	1,12
09000.1.12.1906G	Emulsão Acrílica (Membrana)	MAT.	M2	1,00000000	7,02	7,02
	PREÇO (mão-de-obra):					2,81
	PREÇO (material):					7,02
	PREÇO TOTAL (unit.):					9,83
	LS(%): 125,00					3,50

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,50
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,33
					QUANTIDADE:	885,24
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	11.800,25
09001.1.12.2252G	MANTA asfáltica " PL " ou " EL " tipo II - 3,0mm	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,78000000	2,19	3,90
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,95000000	2,73	2,59
09000.1.12.1907G	Manta Asfáltica " PL " ou " EL " tipo II - 3,0mm	MAT.	M2	1,00000000	16,24	16,24
					PREÇO (mão-de-obra):	6,49
					PREÇO (material):	16,24
					PREÇO TOTAL (unit.):	22,73
					LS(%): 125,00	8,12
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	8,12
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	30,85
					QUANTIDADE:	1203,37
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	37.123,96
09001.1.12.2253G	MANTA asfáltica " PL " ou " EL " tipo III - 4,0mm	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	2,74000000	2,19	6,00
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,47000000	2,73	4,01
09000.1.12.1908G	Manta Asfáltica " PL " ou " EL " tipo III - 4,0mm	MAT.	M2	1,00000000	24,59	24,59
					PREÇO (mão-de-obra):	10,01
					PREÇO (material):	24,59
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,60
					LS(%): 125,00	12,52
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	12,52
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	47,12
					QUANTIDADE:	2763,06
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	130.195,39
09001.1.12.2254G	SOLUÇÃO asfáltica de imprimação	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,58000000	2,19	1,27
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,31000000	2,73	0,85
09000.1.12.1909G	Solução Asfáltica de imprimação	MAT.	M2	1,00000000	5,25	5,25
					PREÇO (mão-de-obra):	2,12
					PREÇO (material):	5,25
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,37
					LS(%): 125,00	2,64
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,64
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10,01
					QUANTIDADE:	1364,27
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	13.656,34
09001.1.12.2255G	TELA de Poliéster	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,37000000	2,19	0,81
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
09000.1.12.1910G	Tela de Poliéster	MAT.	M2	1,00000000	3,38	3,38
					PREÇO (mão-de-obra):	1,36
					PREÇO (material):	3,38
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,74
					LS(%): 125,00	1,69
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,69
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,43
					QUANTIDADE:	380,40
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.445,97
09001.1.12.2256G	EMULSÃO asfáltica p/ camada separadora - VITKOTE	SER.CG	M2			

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,35000000	2,19	0,77
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
09000.1.12.1911G	Emulsão asfáltica p/ camada separadora - VITKOTE	MAT.	M2	1,00000000	3,18	3,18
PREÇO (mão-de-obra):						1,26
PREÇO (material):						3,18
PREÇO TOTAL (unit.):						4,44
LS(%): 125,00						1,57
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,57
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,01
QUANTIDADE:						366,37
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.201,88
10	PAVIMENTAÇÃO					
10.01	INTERNA					
09001.1.12.2419G	PISO CIMENTADO áspero para rampas com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=2,5 cm	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,42800000	2,73	3,90
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,66600000	2,19	3,65
02060.3.2.4	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,02500000	31,25	0,78
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	10,80700000	0,33	3,57
PREÇO (mão-de-obra):						7,54
PREÇO (material):						4,35
PREÇO TOTAL (unit.):						11,89
LS(%): 125,00						9,44
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						9,44
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,33
QUANTIDADE:						229,96
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.905,05
09001.1.12.2596G	PISO CERÂMICO tipo III antiderrapante 30 x 30 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante	SER.CG	M2			
01270.0.30.1	Ladrihista	M.O.	H	0,44000000	2,73	1,20
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,22000000	2,19	0,48
09000.1.12.2231G	Piso cerâmico antiderrapante 30 x 30 cm	MAT.	M2	1,10000000	14,59	16,05
09305.3.1.1	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas	MAT.	KG	4,40000000	0,18	0,79
PREÇO (mão-de-obra):						1,68
PREÇO (material):						16,84
PREÇO TOTAL (unit.):						18,52
LS(%): 125,00						2,11
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,11
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						20,63
QUANTIDADE:						2490,64
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						51.381,90
09001.1.12.448G	PORCELANATO 50 x 50 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, incluindo rejuntamento epóxi de 2mm	SER.CG	M2			
01270.0.30.1	Ladrihista	M.O.	H	0,44000000	2,73	1,20
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,22000000	2,19	0,48
09000.1.12.203G	Porcelanato (espessura: 8,60 mm / comprimento: 500 mm / largura: 500 mm)	MAT.	M2	1,05000000	70,59	74,12
09000.1.12.6087G	Argamassa de rejuntamento epóxi	MAT.	KG	0,00900000	35,27	0,32
09305.3.1.9	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas tipo porcelanato	MAT.	KG	9,00000000	0,18	1,62
PREÇO (mão-de-obra):						1,68
PREÇO (material):						76,06
PREÇO TOTAL (unit.):						77,74

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	2,10
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,10
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	79,84
					QUANTIDADE:	8744,82
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	698.186,43
09001.1.12.6020G	PAVIMENTAÇÃO com piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 4mm, c/ regularização de base e polimento.	SER.CG	M2			
09000.1.12.6078G	Piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 2mm c/ regularização de base	SER.MO	M2	1,00000000	36,03	36,03
09000.1.12.6079G	Polimento de piso de alta resistência	SER.MO	M2	1,00000000	13,97	13,97
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	50,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	50,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	50,00
					QUANTIDADE:	5890,15
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	294.507,50
09001.1.12.6031G	PISO CIMENTADO com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e=1,5 cm, com junta plástica.	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,60000000	2,73	4,37
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,75000000	2,19	3,83
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,02430000	30,54	0,74
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	8,47500000	0,33	2,80
09600.3.7.1	Junta plástica para piso - perfil "T" (altura: 27,00 mm / largura: 3,00 mm)	MAT.	M	2,00000000	1,22	2,44
					PREÇO (mão-de-obra):	8,20
					PREÇO (material):	5,98
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,18
					LS(%): 125,00	10,25
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	10,25
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	24,43
					QUANTIDADE:	373,19
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.117,03
09001.1.12.6044G	TRATAMENTO de junta de dilatação	SER.CG	M			
09000.1.12.6099G	Selante Jeene - JJ2535FW EPDM	SER.MO	M	1,00000000	183,00	183,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	183,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	183,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	183,00
					QUANTIDADE:	97,22
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	17.791,26
09001.1.12.6080G	LASTRO de concreto fck=15Mpa sarrafeado, e=100mm	SER.CG	M3			
09000.1.12.6077G	Lastro concreto fck=15Mpa sarrafeado	SER.MO	M3	1,00000000	266,22	266,22
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	266,22
					PREÇO TOTAL (unit.):	266,22
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	266,22
					QUANTIDADE:	310,51

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						82.663,97
09605.8.4.1	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,70000000	2,19	1,53
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,03660000	30,54	1,12
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	14,58000000	0,33	4,81
PREÇO (mão-de-obra):						2,63
PREÇO (material):						5,92
PREÇO TOTAL (unit.):						8,55
LS(%): 125,00						3,29
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,29
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,84
QUANTIDADE:						11235,46
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						133.027,85
09606.8.3.1	REJUNTAMENTO DE PISO cerâmico com argamassa pré-fabricada, espessura da junta: 6 mm	SER.CG	M2			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,25000000	2,19	0,55
09705.3.2.24	Argamassa pré-fabricada para rejuntamento cerâmico	MAT.	KG	0,44000000	2,25	0,99
PREÇO (mão-de-obra):						0,55
PREÇO (material):						0,99
PREÇO TOTAL (unit.):						1,54
LS(%): 125,00						0,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,22
QUANTIDADE:						2490,64
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.529,22
10.02	EXTERNA					
02752.8.1.1	PASSEIO EM CONCRETO , fck = 13,5 MPa, controle tipo "C", incluindo preparo de caixa, e=7 cm	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,02142000	2,19	0,05
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,62000000	2,19	3,55
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,06454000	30,54	1,97
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,01463000	70,41	1,03
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,04389000	68,00	2,98
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	19,67000000	0,33	6,49
06062.3.3.2	Ripa (largura: 10,00 mm / altura: 70,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	M	2,00000000	1,77	3,54
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,03213000	0,52	0,02
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000345	2525,00	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						6,87
PREÇO (material):						16,04
PREÇO TOTAL (unit.):						22,91
LS(%): 125,00						8,59
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,59
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						31,50
QUANTIDADE:						401,92
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12.660,48
02752.8.3.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA de blocos de concreto sobre coxim de areia	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,03000000	2,19	0,07
01270.0.18.1	Calceteiro	M.O.	H	0,23000000	2,72	0,63
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,46000000	2,19	1,01

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02060.3.2.1	Areia lavada tipo fina	MAT.	M3	0,00500000	30,54	0,15
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,05000000	30,54	1,53
02780.3.1.2	Bloco de concreto para pavimentação intertravado (espessura: 80 mm / comprimento: 222,00 mm / largura: 156,00 mm)	MAT.	UN	35,00000000	0,76	26,60
22080.3.9.1	Óleo diesel	MAT.	L	0,05400000	2,06	0,11
22700.5.2.2	Compactador de placa vibratória, diesel, potência 9 HP - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000565	17150,00	0,10
PREÇO (mão-de-obra):						1,70
PREÇO (material):						28,49
PREÇO TOTAL (unit.):						30,19
LS(%): 125,00						2,12
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						32,31
QUANTIDADE:						616,05
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						19.904,58
02752.8.4.1	PAVIMENTAÇÃO de concreto não armado, rústico, em duas camadas: camada inferior e = 9 cm com concreto para lastro e camada superior e = 3 cm com concreto tipo "C", fck=13,5 Mpa	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,03672000	2,19	0,08
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,18000000	2,73	3,22
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	5,26000000	2,19	11,52
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,08859000	30,54	2,71
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,02994000	70,41	2,11
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,07416000	68,00	5,04
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	28,23000000	0,33	9,32
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,05508000	0,52	0,03
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000591	2525,00	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						14,82
PREÇO (material):						19,22
PREÇO TOTAL (unit.):						34,04
LS(%): 125,00						18,52
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						18,52
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						52,56
QUANTIDADE:						41,90
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.202,26
02770.8.3.1	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta ou curva, assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,01500000	2,19	0,03
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,78000000	2,19	1,71
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,03650000	30,54	1,11
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,00840000	70,41	0,59
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,02510000	68,00	1,71
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	12,00000000	0,33	3,96
02770.3.1.1	Guia de concreto pré-fabricada tipo reta (comprimento: 1,00 m / altura: 300,00 mm / largura da base: 150,00 mm / largura do topo: 130,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,96	7,96
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,02250000	0,52	0,01
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000241	2525,00	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						2,56
PREÇO (material):						15,35
PREÇO TOTAL (unit.):						17,91
LS(%): 125,00						3,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						3,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,11
QUANTIDADE:						116,12
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.451,29
09001.1.12.204G	PLACA DE CONCRETO, pré-moldada, 50x50cm, e=2 cm	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,00875000	2,19	0,02
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,23250000	2,73	0,63
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,35000000	2,19	0,77
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,02225000	30,54	0,68
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,00522500	70,41	0,37
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,01567500	68,00	1,07
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	8,00000000	0,33	2,64
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,00250000	7,00	0,02
06062.3.3.2	Ripa (largura: 10,00 mm / altura: 70,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	M	2,00000000	1,77	3,54
06062.3.4.3	Sarrafo 3a. construção (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	0,00570000	3,16	0,02
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,01312500	0,52	0,01
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000141	2525,00	0,00
PREÇO (mão-de-obra):						1,42
PREÇO (material):						8,34
PREÇO TOTAL (unit.):						9,76
LS(%): 125,00						1,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,54
QUANTIDADE:						106,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.223,24
09001.1.12.2419G	PISO CIMENTADO áspero para rampas com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=2,5 cm	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,42800000	2,73	3,90
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,66600000	2,19	3,65
02060.3.2.4	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,02500000	31,25	0,78
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	10,80700000	0,33	3,57
PREÇO (mão-de-obra):						7,54
PREÇO (material):						4,35
PREÇO TOTAL (unit.):						11,89
LS(%): 125,00						9,44
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						9,44
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,33
QUANTIDADE:						183,20
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.907,66
09001.1.12.246G	PORCELANATO rústico 45 x 45 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, incluindo rejuntamento epóxi de 4mm	SER.CG	M2			
01270.0.30.1	Ladrihista	M.O.	H	0,44000000	2,73	1,20
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,22000000	2,19	0,48
09000.1.12.117G	Porcelanato rústico (espessura: 8,60 mm / comprimento: 450 mm / largura: 450 mm)	MAT.	M2	1,05000000	65,55	68,83
09000.1.12.6087G	Argamassa de rejuntamento epóxi	MAT.	KG	0,17000000	35,27	6,00
09305.3.1.9	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas tipo porcelanato	MAT.	KG	9,00000000	0,18	1,62
PREÇO (mão-de-obra):						1,68
PREÇO (material):						76,45
PREÇO TOTAL (unit.):						78,13
LS(%): 125,00						2,10
BDI(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,10
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	80,23
					QUANTIDADE:	106,34
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.531,66
09001.1.12.262G	PISO tátil de alerta em placa pré-moldada 40 x 40 cm, assentada com argamassa de cimento e areia peneirada traço 1:2 e nata à base de cola de PVA	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,62955200	2,19	1,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00214240	30,54	0,07
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	6,24600000	0,33	2,06
09000.1.12.123G	Piso tátil de alerta em placa pré-moldada 40 x 40 cm	MAT.	M2	1,05000000	62,50	65,63
09305.3.2.1	Cola a base de PVA	MAT.	KG	0,10000000	6,39	0,64
					PREÇO (mão-de-obra):	2,74
					PREÇO (material):	68,39
					PREÇO TOTAL (unit.):	71,13
					LS(%): 125,00	3,43
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,43
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	74,56
					QUANTIDADE:	3,86
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	287,80
09001.1.12.324G	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta econômico, assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,01200000	2,19	0,03
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,70000000	2,19	1,53
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,03300000	30,54	1,01
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,00800000	70,41	0,56
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,02250000	68,00	1,53
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	10,00000000	0,33	3,30
09000.1.12.164G	Guia de concreto pré-fabricada tipo reta econômico(comprimento: 1,00 m / altura: 300,00 mm / largura da base: 80,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	9,29	9,29
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,01800000	0,52	0,01
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000193	2525,00	0,00
					PREÇO (mão-de-obra):	2,24
					PREÇO (material):	15,71
					PREÇO TOTAL (unit.):	17,95
					LS(%): 125,00	2,80
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,80
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	20,75
					QUANTIDADE:	209,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.336,75
09001.1.12.5863G	CORDÃO em concreto pré-moldado, incluindo chumbador e base em bloco de concreto tipo canaleta 10x20x20cm, preenchimento de concreto, conf. detalhe em projeto.	SER.CG	M			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,34850000	2,73	0,95
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,26650000	2,23	0,59
03310.3.1.2	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 15,0 MPa)	MAT.	M3	0,01890000	250,00	4,73
09000.1.12.5968G	Cordão em concreto pré-moldado 10x10x100	MAT.	M	1,00000000	12,00	12,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.5969G	Bloco de concreto estrutural tipo canaleta 10x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:0,25:4 (cimento, cal e areia)	SER.MO	M2	0,20000000	24,23	4,85
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,30750000	0,26	0,08
09906.3.3.1	Líquido preparador de superfícies	MAT.	L	0,04920000	6,57	0,32
09906.3.4.1	Massa acrílica p/pintura latex	MAT.	KG	0,28700000	2,41	0,69
09910.3.7.2	Tinta látex acrílica (tipo de acabamento: FOSCO)	MAT.	L	0,09840000	11,34	1,12
PREÇO (mão-de-obra):						1,82
PREÇO (material):						23,78
PREÇO TOTAL (unit.):						25,60
LS(%): 125,00						2,27
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,87
QUANTIDADE:						152,92
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.261,88
09001.1.12.6021G	PAVIMENTAÇÃO com piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 4mm, c/ regularização de base.	SER.CG	M2			
09000.1.12.6078G	Piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 2mm c/ regularização de base	SER.MO	M2	1,00000000	36,03	36,03
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						36,03
PREÇO TOTAL (unit.):						36,03
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						36,03
QUANTIDADE:						790,94
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						28.497,57
09001.1.12.6080G	LASTRO de concreto fck=15Mpa sarrafeado, e=100mm	SER.CG	M3			
09000.1.12.6077G	Lastro concreto fck=15Mpa sarrafeado	SER.MO	M3	1,00000000	266,22	266,22
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						266,22
PREÇO TOTAL (unit.):						266,22
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						266,22
QUANTIDADE:						79,09
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21.055,34
09605.8.4.1	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,70000000	2,19	1,53
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,03660000	30,54	1,12
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	14,58000000	0,33	4,81
PREÇO (mão-de-obra):						2,63
PREÇO (material):						5,92
PREÇO TOTAL (unit.):						8,55
LS(%): 125,00						3,29
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,29
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,84
QUANTIDADE:						106,34
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.259,07
10.03	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS					

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2420G	CHAPIM em granito branco dallas, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	SER.CG	M			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,07750000	2,19	0,17
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00457500	30,54	0,14
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	0,68250000	0,28	0,19
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,36875000	0,33	0,45
09000.1.12.2058G	Chapim em granito - colocado (largura: 200,00 mm / cor: BRANCO Dallas)	SER.MO	M	1,00000000	24,00	24,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,42
PREÇO (material):						24,78
PREÇO TOTAL (unit.):						25,20
LS(%): 125,00						0,52
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,52
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						25,72
QUANTIDADE:						324,44
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.344,60
09001.1.12.2597G	ACABAMENTO em granito polido 20 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	SER.CG	M			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,12250000	2,19	0,27
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00762500	30,54	0,23
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,13750000	0,28	0,32
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,28125000	0,33	0,75
09380.6.7.2	Peitoril de granito tipo reto - colocado (espessura: 20,00 mm / largura: 250,00 mm / cor: CINZA ANDORINHA)	SER.MO	M	1,00000000	78,81	78,81
PREÇO (mão-de-obra):						0,27
PREÇO (material):						80,11
PREÇO TOTAL (unit.):						80,38
LS(%): 125,00						0,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						80,72
QUANTIDADE:						3,56
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						287,36
09606.8.4.2	RODAPÉ cerâmico assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, altura 8 cm	SER.CG	M			
01270.0.30.1	Ladrihista	M.O.	H	0,80000000	2,73	2,18
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,60000000	2,19	1,31
09310.3.12.3	Rodapé cerâmico (comprimento: 300 mm / espessura: 8 mm / largura: 80 mm / tipo de acabamento: reto)	MAT.	M	1,10000000	8,52	9,37
09705.3.2.6	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas	MAT.	KG	0,40000000	0,30	0,12
PREÇO (mão-de-obra):						3,50
PREÇO (material):						9,49
PREÇO TOTAL (unit.):						12,99
LS(%): 125,00						4,37
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,36
QUANTIDADE:						1643,07
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						28.523,70

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09635.8.13.1	SOLEIRA de granito natural de 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	SER.CG	M			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,03750000	2,19	0,08
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00457500	30,54	0,14
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	0,68250000	0,28	0,19
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,36875000	0,33	0,45
09380.6.11.1	Soleira de granito - colocada (espessura: 20,00 mm / largura: 150,00 mm / cor: CINZA ANDORINHA)	SER.MO	M	1,00000000	30,39	30,39
PREÇO (mão-de-obra):						0,08
PREÇO (material):						31,17
PREÇO TOTAL (unit.):						31,25
LS(%): 125,00						0,11
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,11
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						31,36
QUANTIDADE:						254,60
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.984,26
09640.8.5.1	RODAPÉ de madeira de 7 cm de altura, fixado sobre tacos embutidos na parede, espacados de 50 cm	SER.CG	M			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,00600000	7,20	0,04
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	2,00000000	0,85	1,70
09640.3.4.1	Rodapé de madeira (espessura: 20,00 mm / altura: 70,00 mm / tipo de madeira: ipê)	MAT.	M	1,03000000	8,67	8,93
PREÇO (mão-de-obra):						1,76
PREÇO (material):						10,67
PREÇO TOTAL (unit.):						12,43
LS(%): 125,00						2,21
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,21
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,64
QUANTIDADE:						3064,84
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						44.869,26
09750.8.4.1	PEITORIL de granito natural 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	SER.CG	M			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,07750000	2,19	0,17
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00457500	30,54	0,14
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	0,68250000	0,28	0,19
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,36875000	0,33	0,45
09380.6.7.1	Peitoril de granito tipo reto - colocado (espessura: 20,00 mm / largura: 150,00 mm / cor: CINZA ANDORINHA)	SER.MO	M	1,00000000	57,47	57,47
PREÇO (mão-de-obra):						0,17
PREÇO (material):						58,25
PREÇO TOTAL (unit.):						58,42
LS(%): 125,00						0,21
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,21
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						58,63
QUANTIDADE:						718,03
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						42.098,10
11	REVESTIMENTO					

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.01	INTERNO					
09001.1.12.5904G	EMBOÇO paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	SER.CG	M2			
09000.1.12.5996G	Emboço paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	SER.MO	M2	1,00000000	10,41	10,41
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						10,41
PREÇO TOTAL (unit.):						10,41
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,41
QUANTIDADE:						14881,21
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						154.913,40
09001.1.12.5905G	EMBOÇO traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	SER.CG	M2			
09000.1.12.5997G	Emboço traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	SER.MO	M2	1,00000000	11,51	11,51
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						11,51
PREÇO TOTAL (unit.):						11,51
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,51
QUANTIDADE:						2709,74
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						31.189,11
09001.1.12.730G	PASTILHA porcelanizada, 5X5cm, assentada com argamassa mista de, rejuntamento, incluindo limpeza e lavagem conf. espec.	SER.CG	M2			
01270.0.39.1	Pastilheiro	M.O.	H	1,50000000	2,73	4,10
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,84880000	2,19	6,24
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,02431000	30,54	0,74
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	4,86000000	0,28	1,36
02065.3.4.1	Cimento branco não estrutural	MAT.	KG	3,00000000	1,28	3,84
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	4,54000000	0,33	1,50
02230.3.11.1	Soda cáustica em pérolas	MAT.	KG	0,10000000	2,77	0,28
02230.3.2.1	Ácido muriático	MAT.	L	0,10000000	2,08	0,21
09000.1.12.457G	Pastilha cerâmica 5x5cm conf. espec.	MAT.	M2	1,10000000	42,21	46,43
PREÇO (mão-de-obra):						12,24
PREÇO (material):						54,36
PREÇO TOTAL (unit.):						66,60
LS(%): 125,00						15,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						81,91
QUANTIDADE:						3283,24
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						268.930,19
09001.1.12.809G	CERÂMICA comum em placa 10 x 10 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento com argamassa pré fabricada	SER.CG	M2			
01270.0.30.1	Ladrlhista	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,20000000	2,19	0,44
09000.1.12.007G	Revestimento cerâmico esmaltado liso (espessura: 6,30 mm / comprimento: 100,00 mm / largura: 100,00 mm / resistência a abrasão: 3)	MAT.	M2	1,05000000	16,18	16,99

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09305.3.1.1	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas	MAT.	KG	4,00000000	0,18	0,72
09305.3.4.3	Argamassa pré-fabricada para rejuntamento cerâmico de juntas finas	MAT.	KG	0,25000000	0,18	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						1,53
PREÇO (material):						17,75
PREÇO TOTAL (unit.):						19,28
LS(%): 125,00						1,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,20
QUANTIDADE:						2709,74
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						57.446,49
09705.8.1.1	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamasa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,15000000	2,19	0,33
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00610000	30,54	0,19
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,43000000	0,33	0,80
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						0,99
PREÇO TOTAL (unit.):						1,59
LS(%): 125,00						0,75
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,75
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,34
QUANTIDADE:						30701,61
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						71.841,77
11.02	EXTERNO					
09001.1.12.2384G	GRANITO verde rain forest, colocado, conf. espec.	SER.CG	M2			
01270.0.27.1	Graniteiro/marmorista	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,20000000	2,19	0,44
09000.1.12.2033G	Revestimento em granito instalado (Cor: verde rain forest) conf. espec.	MAT.	M2	1,05000000	226,47	237,79
09305.3.1.6	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de granito	MAT.	KG	4,20000000	0,18	0,76
09305.3.4.7	Argamassa pré-fabricada para rejuntamento de pedras naturais	MAT.	KG	0,30000000	2,61	0,78
PREÇO (mão-de-obra):						1,53
PREÇO (material):						239,33
PREÇO TOTAL (unit.):						240,86
LS(%): 125,00						1,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						242,78
QUANTIDADE:						965,26
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						234.345,82
09001.1.12.5906G	EMBOÇO traco 1:2:6 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	SER.CG	M2			
09000.1.12.5998G	Emboço traco 1:2:6 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	SER.MO	M2	1,00000000	11,61	11,61
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						11,61
PREÇO TOTAL (unit.):						11,61
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,61
QUANTIDADE:						6238,78
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						72.432,24

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.6036G	TRATAMENTO em juntas de controle com mastique a base de poliuretano e base de apoio de polietileno, conf. det. proj.	SER.CG	M			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,13200000	2,73	0,36
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,04000000	2,19	0,09
03150.3.4.1	Corpo de apoio de polietileno para juntas	MAT.	M	1,00000000	0,14	0,14
09000.1.12.6090G	Mastique elastico de poliuretano	MAT.	KG	0,16250000	29,62	4,81
					PREÇO (mão-de-obra):	0,45
					PREÇO (material):	4,95
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,40
					LS(%): 125,00	0,56
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,56
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,96
					QUANTIDADE:	1167,47
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.958,12
09001.1.12.730G	PASTILHA porcelanizada, 5X5cm, assentada com argamasa mista de, rejuntamento, incluindo limpeza e lavagem conf. espec.	SER.CG	M2			
01270.0.39.1	Pastilheiro	M.O.	H	1,50000000	2,73	4,10
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,84880000	2,19	6,24
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,02431000	30,54	0,74
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	4,86000000	0,28	1,36
02065.3.4.1	Cimento branco não estrutural	MAT.	KG	3,00000000	1,28	3,84
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	4,54000000	0,33	1,50
02230.3.11.1	Soda cáustica em pérolas	MAT.	KG	0,10000000	2,77	0,28
02230.3.2.1	Ácido muriático	MAT.	L	0,10000000	2,08	0,21
09000.1.12.457G	Pastilha cerâmica 5x5cm conf. espec.	MAT.	M2	1,10000000	42,21	46,43
					PREÇO (mão-de-obra):	12,24
					PREÇO (material):	54,36
					PREÇO TOTAL (unit.):	66,60
					LS(%): 125,00	15,31
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,31
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	81,91
					QUANTIDADE:	5273,52
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	431.954,02
09705.8.1.1	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamasa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,15000000	2,19	0,33
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00610000	30,54	0,19
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,43000000	0,33	0,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,60
					PREÇO (material):	0,99
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,59
					LS(%): 125,00	0,75
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,75
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,34
					QUANTIDADE:	6238,78
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	14.598,75
11.03	TETO					
09001.1.12.5904G	EMBOÇO paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	SER.CG	M2			
09000.1.12.5996G	Emboço paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	SER.MO	M2	1,00000000	10,41	10,41

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		10,41
				PREÇO TOTAL (unit.):		10,41
				LS(%): 125,00		0,00
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,00
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		10,41
				QUANTIDADE:		1222,10
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		12.722,06
09505.8.1.1	CHAPISCO em teto com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, com adição de adesivo a base de resina sintética, e=5 mm	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,31000000	2,19	0,68
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00732000	30,54	0,22
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,91600000	0,33	0,96
09705.3.3.1	Adesivo a base de resina sintética	MAT.	L	0,30000000	8,13	2,44
				PREÇO (mão-de-obra):		1,36
				PREÇO (material):		3,63
				PREÇO TOTAL (unit.):		4,99
				LS(%): 125,00		1,70
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,70
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		6,69
				QUANTIDADE:		1222,10
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		8.175,85
11.04	ACÚSTICO					
09001.1.12.2216G	REVESTIMENTO absorvente, cortina composta de camadas de celulas simples, espessura 20,00mm, composta por tecido 100% poliéster, com tratamento anti-estático, absorção acústica 40%, conforme especificação.	SER.CG	M2			
09000.1.12.1873G	Revestimento absorvente, cortina composta de camadas de celulas simples, espessura 20,00mm, composta por tecido 100% poliéster, com tratamento anti-estático, absorção acústica 40%, conforme especificação.	MAT.	M2	1,00000000	500,00	500,00
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		500,00
				PREÇO TOTAL (unit.):		500,00
				LS(%): 125,00		0,00
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,00
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		500,00
				QUANTIDADE:		25,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		12.500,00
09001.1.12.2217G	PAINEL sonoabsorvente de lã de vidro, revestido por tecido na face aparente e bordas laterais, enrijecido por perfis internos ao revestimento, dimensões 2700,00x1200,00mm, espessura 25,00mm, densidade 80,00kg/m.	SER.CG	M2			
09000.1.12.1874G	Painel sonoabsorvente de lã de vidro, revestido por tecido na face aparente e bordas laterais, enrijecido por perfis internos ao revestimento, dimensões 2700,00x1200,00mm, espessura 25,00mm, densidade 80,00kg/m.	MAT.	M2	1,00000000	160,00	160,00
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		160,00
				PREÇO TOTAL (unit.):		160,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	160,00
					QUANTIDADE:	22,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.520,00
12	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS					
12.01	DIVISÓRIAS					
10615.8.2.1	DIVISÓRIA estruturada em perfil de alumínio duplo, com painel em laminado melamínico colméia, e=35mm	SER.CG	M2			
10615.1.1.1	Mão-de-obra especializada para instalação de divisórias	EMPRE	M2	1,00000000	12,00	12,00
10615.3.1.1	Divisória revestida em laminado melamínico, miolo colméia, estruturada com perfis de alumínio anodizado duplo, sem vidro (espessura: 35,00 mm / tipo de revestimento: laminado melamínico)	MAT.	M2	1,00000000	69,82	69,82
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	81,82
					PREÇO TOTAL (unit.):	81,82
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	81,82
					QUANTIDADE:	1752,40
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	143.381,37
10640.8.3.1	DIVISÓRIA sanitária de granito e=3 cm assentada com arg. no traço 1:3	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,40000000	2,73	6,55
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	4,80300000	2,19	10,52
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00402600	30,54	0,12
02065.3.4.1	Cimento branco não estrutural	MAT.	KG	0,70000000	1,28	0,90
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,60380000	0,33	0,53
10640.3.4.1	Placa de granito para divisória (espessura: 30,00 mm / cor: branco cotton) incl. ferragens de fixação	MAT.	M2	1,00000000	293,12	293,12
					PREÇO (mão-de-obra):	17,07
					PREÇO (material):	294,67
					PREÇO TOTAL (unit.):	311,74
					LS(%): 125,00	21,34
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	21,34
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	333,08
					QUANTIDADE:	441,07
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	146.911,60
12.02	FORROS					
09001.1.12.2585G	FORRO em placa em fibra mineral, perfurado, placas de 625x1250mm, inclus. estrutura de alumínio na cor branca conf. espec.	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,00000000	2,19	2,19
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	1,00000000	4,18	4,18
09000.1.12.2224G	FORRO em fibra mineral, perfurado, placas de 625x1250mm conf. espec.	MAT.	M2	1,00000000	21,23	21,23
					PREÇO (mão-de-obra):	6,37
					PREÇO (material):	21,23
					PREÇO TOTAL (unit.):	27,60
					LS(%): 125,00	7,96
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,96
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	35,56
					QUANTIDADE:	9934,16
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	353.258,73

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
12.03	FORROS ACÚSTICOS					
09001.1.12.2213G	FORRO removível em placas perfuradas de gesso acartonado, dim. das placas 625,00x625,00mm, esp. 12,50mm, conforme especificação.	SER.CG	M2			
09000.1.12.1870G	Forro absorvente removível em placas perfuradas de gesso acartonado, dim. das placas 625,00x625,00mm, esp. 12,50mm, conforme especificação.	MAT.	M2	1,000000000	184,00	184,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	184,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	184,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	184,00
					QUANTIDADE:	126,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	23.184,00
09001.1.12.2214G	FORRO reflexivo de gesso acartonado, esp. 12,50mm, conforme especificação.	SER.CG	M2			
09000.1.12.1871G	Forro reflexivo de gesso acartonado, esp. 12,50mm, conforme especificação.	MAT.	M2	1,000000000	42,00	42,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	42,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	42,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	42,00
					QUANTIDADE:	62,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.604,00
09001.1.12.2215G	FORRO reflexivo curvo de gesso, esp. 6,50mm, conforme especificação.	SER.CG	M2			
09000.1.12.1872G	Forro reflexivo curvo de gesso, esp. 6,50mm, conforme especificação.	MAT.	M2	1,000000000	65,00	65,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	65,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	65,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	65,00
					QUANTIDADE:	129,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.385,00
12.04	DIVISÓRIAS ACÚSTICAS					
09001.1.12.2209G	DIVISÓRIA termoacústica,colocada acab. em pint. eletrostática ral 9003 branco,vidros duplos,sendo um vidro esp. 6,0mm, câmara de ar desidratado 6,0mm e outro vidro resin. esp. (3,00+1,50+3,00)mm esp. total do vidro 19,50mm. ptm=35DB	SER.CG	M2			
09000.1.12.1866G	Divisória termoacústica, acabamento em pintura eletrostática ral 9003 branco, vidros duplos, sendo um vidro esp. 6,00mm, câmara de ar desidratado 6,00mm e outro vidro resinado esp. (3,00+1,50+3,00)mm esp. total do vidro 19,50mm. ptm=35DB	MAT.	M2	1,000000000	1052,78	1052,78
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1052,78
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.052,78
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.052,78
					QUANTIDADE:	36,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	37.900,08
09001.1.12.2210G	DIVISÓRIA acústica fixa, colocada, composta por três chapas de gesso cartonado, esp. 12,50mm cada, formando câmara de ar de no mínimo 70,00mm, semipreenchida com painel de lã de vidro tipo wallfelt wfp-50 esp 50,00mm ptm=40db	SER.CG	M2			
09000.1.12.1867G	Divisória acústica fixa, composta por três chapas de gesso cartonado, esp. 12,50mm cada, formando câmara de ar de no mínimo 70,00mm, semipreenchida com painel de lã de vidro tipo wallfelt wfp-50 esp 50,00mm ptm=40db	MAT.	M2	1,00000000	85,00	85,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	85,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	85,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	85,00
					QUANTIDADE:	227,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	19.295,00
13	CARPINTARIA / MARCENARIA					
13.01	ESQUADRIAS ACÚSTICAS					
09001.1.12.2211G	PORTA termoacústica,colocada duas folhas abrir,dimensões 1,80x2,10m, pintura eletrostática ral 9003 branco, vidros duplos, esp. 6,00mm, câmara de ar de 6,00mm e outro vidro resinado esp. (3,00mm+1,50mm+3,00mm) esp. total 19,50mm, ptm=32db	SER.CG	UN			
09000.1.12.1868G	Porta termoacústica, duas folhas, de abrir, dimensões 1,80x2,10m, pintura eletrostática ral 9003 branco, vidros duplos, esp. 6,00mm, câmara de ar de 6,00mm e outro vidro resinado esp. (3,00mm+1,50mm+3,00mm) esp. total 19,50mm, ptm=32db	MAT.	UN	1,00000000	9600,00	9600,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	9600,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	9.600,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9.600,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.600,00
09001.1.12.2212G	PORTA acústica de madeira,colocada, uma folha, de abrir, dim. 0,80x2,10m, em MDF, preenchida em lã de rocha e manta de chumbo, com 70,00mm de esp., dupla vedação de borracha, trava retrátil para vedação no piso. PTM=32db.	SER.CG	UN			
09000.1.12.1869G	Porta acústica de madeira, uma folha, de abrir, dim. 0,80x2,10m, em MDF, preenchida em lã de rocha e manta de chumbo, com 70,00mm de esp., dupla vedação de borracha, trava retrátil para vedação no piso. PTM=32db.	MAT.	UN	1,00000000	4950,00	4950,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	ECO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	4950,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	4.950,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4.950,00
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.900,00
13.02	ESQUADRIAS EM MADEIRA					
08210.8.3.1	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,60 x 2,10 m	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,73	10,24
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,23	8,36
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,40000000	2,19	3,07
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01060000	30,54	0,32
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,72000000	0,28	0,48
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,72000000	0,33	0,57
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,20000000	7,20	1,44
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	MAT.	UN	8,00000000	0,36	2,88
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	6,00000000	0,85	5,10
08210.3.1.2	Batente de madeira para porta de 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PEROBA / perimetro: 5,40 m)	MAT.	UN	1,00000000	88,89	88,89
08210.3.2.1	Guarnição de madeira para porta 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	MAT.	UN	2,00000000	7,70	15,40
08210.3.4.1	Porta lisa de madeira encabeçada (espessura: 35 mm / largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUIA)	MAT.	UN	1,00000000	53,33	53,33
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	MAT.	UN	1,00000000	93,40	93,40
08710.3.2.1	Dobradiça de ferro para porta - leve pino solto (largura: 2 1/2 " / altura: 3 ")	MAT.	UN	3,00000000	3,67	11,01
					PREÇO (mão-de-obra):	25,49
					PREÇO (material):	272,82
					PREÇO TOTAL (unit.):	298,31
					LS(%): 125,00	31,86
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	31,86
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	330,17
					QUANTIDADE:	22,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.263,74
08210.8.3.3	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,73	10,24
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,23	8,36
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,40000000	2,19	3,07
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01060000	30,54	0,32
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,72000000	0,28	0,48

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,72000000	0,33	0,57
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,25000000	7,20	1,80
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	MAT.	UN	8,00000000	0,36	2,88
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	6,00000000	0,85	5,10
08210.3.1.2	Batente de madeira para porta de 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PEROBA / perimetro: 5,40 m)	MAT.	UN	1,00000000	88,89	88,89
08210.3.2.1	Guarnição de madeira para porta 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	MAT.	UN	2,00000000	7,70	15,40
08210.3.4.3	Porta lisa de madeira encabeçada (espessura: 35 mm / largura: 0,80 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍIA)	MAT.	UN	1,00000000	80,58	80,58
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	MAT.	UN	1,00000000	93,40	93,40
08710.3.2.1	Dobradiça de ferro para porta - leve pino solto (largura: 2 1/2 " / altura: 3 ")	MAT.	UN	3,00000000	3,67	11,01
PREÇO (mão-de-obra):						25,49
PREÇO (material):						300,43
PREÇO TOTAL (unit.):						325,92
LS(%): 125,00						31,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						31,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						357,78
QUANTIDADE:						122,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						43.649,16
08210.8.3.4	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,73	10,24
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,23	8,36
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,40000000	2,19	3,07
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01060000	30,54	0,32
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,72000000	0,28	0,48
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,72000000	0,33	0,57
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,25000000	7,20	1,80
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	MAT.	UN	8,00000000	0,36	2,88
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	6,00000000	0,85	5,10
08210.3.1.2	Batente de madeira para porta de 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PEROBA / perimetro: 5,40 m)	MAT.	UN	1,00000000	88,89	88,89
08210.3.2.1	Guarnição de madeira para porta 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	MAT.	UN	2,00000000	7,70	15,40
08210.3.4.4	Porta lisa de madeira encabeçada (espessura: 35 mm / largura: 0,90 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍIA)	MAT.	UN	1,00000000	115,94	115,94

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	MAT.	UN	1,00000000	93,40	93,40
08710.3.2.1	Dobradiça de ferro para porta - leve pino solto (largura: 2 1/2 " / altura: 3 ")	MAT.	UN	3,00000000	3,67	11,01
PREÇO (mão-de-obra):						25,49
PREÇO (material):						335,79
PREÇO TOTAL (unit.):						361,28
LS(%): 125,00						31,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						31,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						393,14
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						786,28
09001.1.12.079G	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de duas folhas com batente, guarnição e ferragem, 1,40 x 2,10 m	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	7,50000000	2,73	20,48
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	7,50000000	2,23	16,73
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,80000000	2,73	7,64
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,80000000	2,19	6,13
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,02120000	30,54	0,65
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	3,44000000	0,28	0,96
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	3,44000000	0,33	1,14
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,50000000	7,20	3,60
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	MAT.	UN	8,00000000	0,36	2,88
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	8,00000000	0,85	6,80
08210.3.4.2G	Porta lisa de madeira encabeçada 2fl (espessura: 35 mm / largura: 1,40 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUIA)	MAT.	UN	1,00000000	599,00	599,00
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	MAT.	UN	1,00000000	93,40	93,40
08710.3.2.1	Dobradiça de ferro para porta - leve pino solto (largura: 2 1/2 " / altura: 3 ")	MAT.	UN	6,00000000	3,67	22,02
08770.3.11.1	Fecho de alavanca de latão (comprimento: 200,00 mm / largura: 3/4 ")	MAT.	UN	2,00000000	38,00	76,00
PREÇO (mão-de-obra):						50,98
PREÇO (material):						806,44
PREÇO TOTAL (unit.):						857,42
LS(%): 125,00						63,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						63,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						921,14
QUANTIDADE:						13,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						11.974,82
09001.1.12.225G	PS-PORTA de compensado, p/ shaft, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel, e=35 mm	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,54500000	2,19	3,38
01270.0.14.1	Aplicador de revestimento	M.O.	H	0,36000000	3,31	1,19
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	1,18500000	4,18	4,95

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
08120.3.1.1	Batente de alumínio para porta de 1 folha - vao de 0,60 x 2,10 (perfil I 1/2x1x1/8") (largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de acabamento: ANODIZADO)	MAT.	UN	0,79000000	43,25	34,17
08210.3.4.5	Porta lisa de madeira sem encabeçamento (espessura: 35,00 mm / largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: VIROLINHA)	MAT.	UN	0,79360000	41,39	32,85
08710.3.10.1	Fechadura completa para porta interna (tipo de acabamento: CROMADO / encaixe: 40,00 mm)	MAT.	UN	0,79000000	54,20	42,82
08710.3.3.1	Dobradiça de latão para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	MAT.	UN	2,37000000	13,94	33,04
09655.3.1.1	Cola de neoprene	MAT.	KG	1,80000000	12,67	22,81
09720.3.2.5	Laminado melamínico (espessura: 1,30 mm / tipo de acabamento: texturizado / padrão de cor: unicolor)	MAT.	M2	2,10000000	17,38	36,50
PREÇO (mão-de-obra):					9,53	
PREÇO (material):					202,17	
PREÇO TOTAL (unit.):					211,70	
LS(%): 125,00					11,91	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					11,91	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					223,61	
QUANTIDADE:					91,01	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					20.350,75	
09001.1.12.2309G	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m com barra e chapa	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	2,59050000	2,19	5,67
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,73	10,24
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	2,59050000	4,18	10,83
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	3,75000000	2,23	8,36
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,40000000	2,19	3,07
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01060000	30,54	0,32
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,72000000	0,28	0,48
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,72000000	0,33	0,57
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	22,05000000	1,69	37,26
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,25000000	7,20	1,80
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	MAT.	UN	8,00000000	0,36	2,88
05060.3.5.1	Bucha de nylon (diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	22,05000000	0,12	2,65
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	6,00000000	0,85	5,10
08210.3.1.2	Batente de madeira para porta de 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PEROBA / perimetro: 5,40 m)	MAT.	UN	1,00000000	88,89	88,89
08210.3.2.1	Guarnição de madeira para porta 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	MAT.	UN	2,00000000	7,70	15,40
08210.3.4.4	Porta lisa de madeira encabecada (espessura: 35 mm / largura: 0,90 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍA)	MAT.	UN	1,00000000	115,94	115,94
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	MAT.	UN	1,00000000	93,40	93,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
08710.3.2.1	Dobradiça de ferro para porta - leve pino solto (largura: 2 1/2 " / altura: 3 ")	MAT.	UN	3,00000000	3,67	11,01
09000.1.12.040G	Barra de apoio p/ deficiente em aço 90cm	MAT.	UN	2,00000000	276,69	553,38
09000.1.12.051G	Chapa de aço inoxidável (8,06kg/m2)	MAT.	KG	6,52860000	19,57	127,76
PREÇO (mão-de-obra):					41,99	
PREÇO (material):					1056,85	
PREÇO TOTAL (unit.):					1.098,84	
LS(%): 125,00					52,48	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					52,48	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1.151,32	
QUANTIDADE:					12,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					13.815,84	
09001.1.12.2381G	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 1,80 x 2,10 m	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	6,00000000	2,73	16,38
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	6,00000000	2,23	13,38
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01060000	30,54	0,32
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,72000000	0,28	0,48
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,72000000	0,33	0,57
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,50000000	7,20	3,60
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	MAT.	UN	8,00000000	0,36	2,88
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	8,00000000	0,85	6,80
08210.3.1.1	Batente de madeira para porta de 2 folhas - vao de ate 1,8 x 2,10 m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PERoba)	MAT.	UN	1,00000000	157,71	157,71
08210.3.2.2	Guarnição de madeira para porta 2 folhas - vao de ate 1,80 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PERoba)	MAT.	UN	1,00000000	15,55	15,55
08210.3.4.4	Porta lisa de madeira encabecada (espessura: 35 mm / largura: 0,90 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍIA)	MAT.	UN	2,00000000	115,94	231,88
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	MAT.	UN	1,00000000	93,40	93,40
08710.3.2.2	Dobradiça de ferro para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	MAT.	UN	6,00000000	4,33	25,98
PREÇO (mão-de-obra):					39,60	
PREÇO (material):					539,17	
PREÇO TOTAL (unit.):					578,77	
LS(%): 125,00					49,50	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					49,50	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					628,27	
QUANTIDADE:					1,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					628,27	
09001.1.12.2382G	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 2,00 x 2,10 m	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	6,00000000	2,73	16,38
01270.0.4.1	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	6,00000000	2,23	13,38
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01060000	30,54	0,32
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,72000000	0,28	0,48
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,72000000	0,33	0,57
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	MAT.	KG	0,50000000	7,20	3,60
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	MAT.	UN	8,00000000	0,36	2,88
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	MAT.	UN	8,00000000	0,85	6,80
08210.3.1.1	Batente de madeira para porta de 2 folhas - vao de ate 1,8 x 2,10 m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	MAT.	UN	1,00000000	157,71	157,71
08210.3.2.2	Guarnição de madeira para porta 2 folhas - vao de ate 1,80 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	MAT.	UN	1,00000000	15,55	15,55
08210.3.4.4GG	Porta lisa de madeira encabecada 2 fl (espessura: 35 mm / largura: 2,00 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍIA)	MAT.	UN	1,00000000	804,00	804,00
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	MAT.	UN	1,00000000	93,40	93,40
08710.3.2.2	Dobradiça de ferro para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	MAT.	UN	6,00000000	4,33	25,98
PREÇO (mão-de-obra):						39,60
PREÇO (material):						1111,29
PREÇO TOTAL (unit.):						1.150,89
LS(%): 125,00						49,50
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						49,50
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.200,39
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.200,39
09001.1.12.2385G	PORTA de compensado, interna, 0,80 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado. e=35 mm	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,50000000	2,19	3,29
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	1,50000000	4,18	6,27
08120.3.1.1	Batente de alumínio para porta de 1 folha - vao de 0,60 x 2,10 (perfil I 1/2x1x1/8") (largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de acabamento: ANODIZADO)	MAT.	UN	1,04000000	43,25	44,98
08210.3.4.5	Porta lisa de madeira sem encabeçamento (espessura: 35,00 mm / largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: VIROLINHA)	MAT.	UN	1,33000000	41,39	55,05
08710.3.10.1	Fechadura completa para porta interna (tipo de acabamento: CROMADO / encaixe: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	54,20	54,20
08710.3.3.1	Dobradiça de latão para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000000	13,94	41,82
PREÇO (mão-de-obra):						9,55
PREÇO (material):						196,05
PREÇO TOTAL (unit.):						205,60
LS(%): 125,00						11,95
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						11,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						217,55
QUANTIDADE:						35,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.614,25
09001.1.12.2387G	PORTA de compensado, interna, 1,60 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,50000000	2,19	3,29
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	1,50000000	4,18	6,27
08120.3.1.1	Batente de alumínio para porta de 1 folha - vao de 0,60 x 2,10 (perfil I 1/2x1x1/8") (largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de acabamento: ANODIZADO)	MAT.	UN	1,21000000	43,25	52,33
08210.3.4.5	Porta lisa de madeira sem encabeçamento (espessura: 35,00 mm / largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: VIROLINHA)	MAT.	UN	2,67000000	41,39	110,51
08710.3.10.1	Fechadura completa para porta interna (tipo de acabamento: CROMADO / encaixe: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	54,20	54,20
08710.3.3.1	Dobradiça de latão para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	MAT.	UN	6,00000000	13,94	83,64
PREÇO (mão-de-obra):						9,56
PREÇO (material):						300,68
PREÇO TOTAL (unit.):						310,24
LS(%): 125,00						11,94
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						11,94
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						322,18
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						966,54
09001.1.12.2391G	PORTA de compensado, interna, 1,40 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,50000000	2,19	3,29
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	1,50000000	4,18	6,27
08120.3.1.1	Batente de alumínio para porta de 1 folha - vao de 0,60 x 2,10 (perfil I 1/2x1x1/8") (largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de acabamento: ANODIZADO)	MAT.	UN	1,16000000	43,25	50,17
08210.3.4.5	Porta lisa de madeira sem encabeçamento (espessura: 35,00 mm / largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: VIROLINHA)	MAT.	UN	2,33000000	41,39	96,44
08710.3.10.1	Fechadura completa para porta interna (tipo de acabamento: CROMADO / encaixe: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	54,20	54,20
08710.3.3.1	Dobradiça de latão para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	MAT.	UN	6,00000000	13,94	83,64
PREÇO (mão-de-obra):						9,55
PREÇO (material):						284,45
PREÇO TOTAL (unit.):						294,00
LS(%): 125,00						11,95
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						11,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						305,95
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						611,90
09001.1.12.472G	PD2-porta divisória de sanitário rev. em laminado 80x180cm incl. todas as ferragens e fixações conf. detalhe	SER.CG	UN			
09000.1.12.321G	PD2-porta divisória de sanitário rev. em laminado 80x180cm incl. todas as ferragens e fixações conf. detalhe (colocado)	SER.MO	UN	1,00000000	189,09	189,09
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						189,09

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						189,09
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						189,09
QUANTIDADE:						88,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16.639,92
14	SERRALHERIA					
14.01	DIVERSOS					
09001.1.12.091G	ESCADA metálica tipo marinho sem proteção em perfis de ferro c/ pint. esmalte	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,38000000	2,19	0,83
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	0,38000000	4,18	1,59
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,54600000	2,73	1,49
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,45600000	2,23	1,02
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00100000	30,54	0,03
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,40000000	0,33	0,13
09000.1.12.014G	Escada tipo marinho sem proteção em perfil de aço	MAT.	M	1,00000000	356,76	356,76
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	MAT.	UN	1,20000000	1,16	1,39
09906.3.9.1	Zarcão	MAT.	L	0,01200000	13,93	0,17
09910.3.8.1	Tinta óleo brilhante	MAT.	L	0,01600000	10,35	0,17
09960.3.14.1	Solvente para tinta epóxi	MAT.	L	0,00300000	6,00	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						358,67
PREÇO TOTAL (unit.):						363,59
LS(%): 125,00						6,16
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,16
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						369,75
QUANTIDADE:						16,50
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.100,88
09001.1.12.202G	TAMPA metálica p/ visita 80x80cm empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3 c/ pintura em esmalte sintético	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,50000000	2,73	4,10
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	1,02400000	2,73	2,80
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,50000000	2,19	3,29
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	1,02400000	2,23	2,28
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,02190000	30,54	0,67
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	9,94000000	0,33	3,28
09000.1.12.081G	Tampa metálica 80x80cm p/ visita simples	MAT.	UN	1,00000000	90,00	90,00
09905.3.3.1	Aquarrás mineral	MAT.	L	0,03840000	6,00	0,23
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	MAT.	UN	0,38400000	1,16	0,45
09906.3.9.1	Zarcão	MAT.	L	0,15360000	13,93	2,14
09910.3.3.1	Esmalte sintético (tipo de acabamento: ACETINADO)	MAT.	L	0,20480000	15,83	3,24
PREÇO (mão-de-obra):						12,46
PREÇO (material):						100,01
PREÇO TOTAL (unit.):						112,47
LS(%): 125,00						15,57
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,57
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						128,04
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						512,16
09001.1.12.2421G	ESQUADRIA tipo guarda-corpo de alumínio e vidro temperado laminado, 10 mm, com ferragem	SER.CG	M2			
02060.3.2.4	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,00300000	31,25	0,09
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,20000000	0,33	0,40

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.2059G	Guarda corpo em alumínio anodizado	MAT.	M2	1,00000000	332,00	332,00
09000.1.12.2060G	Ajudante de vidraceiro	M.O.	H	0,76200000	2,25	1,71
09000.1.12.2076G	Vidraceiro	M.O.	H	0,76200000	2,73	2,08
09000.1.12.420G	Serralheiro	M.O.	H	1,52300000	2,73	4,16
09000.1.12.421G	Ajudante de serralheiro	M.O.	H	1,52300000	2,21	3,37
09000.1.12.434G	Vidro temperado (espessura: 10,00 mm / cor: incolor)	MAT.	M2	0,80000000	122,16	97,73
PREÇO (mão-de-obra):						11,32
PREÇO (material):						430,22
PREÇO TOTAL (unit.):						441,54
LS(%): 125,00						14,14
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						14,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						455,68
QUANTIDADE:						21,40
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9.751,55
09001.1.12.245G	GUARDA CORPO metálico em tubo de aço inox 2`` chumbado no piso, h=110cm	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	2,82100000	2,19	6,18
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	2,91200000	4,18	12,17
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00300000	30,54	0,09
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,12000000	0,33	0,70
09000.1.12.116G	Guarda corpo em tubo de aço inox 2`` h=110cm	MAT.	M	1,00000000	202,00	202,00
PREÇO (mão-de-obra):						18,35
PREÇO (material):						202,79
PREÇO TOTAL (unit.):						221,14
LS(%): 125,00						22,94
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						22,94
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						244,08
QUANTIDADE:						75,96
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18.540,32
09001.1.12.2595G	TAMPA metálica p/ visita 160x110cm empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3 c/ pintura em esmalte sintético	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	4,59360000	2,73	12,54
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	1,40800000	2,73	3,84
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	4,59360000	2,19	10,06
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	1,40800000	2,23	3,14
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,06680000	30,54	2,04
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	30,44100000	0,33	10,05
09000.1.12.2230G	Tampa metálica 160x110cm p/ visita simples	MAT.	UN	1,00000000	247,27	247,27
09905.3.3.1	Aquarrás mineral	MAT.	L	0,05280000	6,00	0,32
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	MAT.	UN	0,52800000	1,16	0,61
09906.3.9.1	Zarcão	MAT.	L	0,21120000	13,93	2,94
09910.3.3.1	Esmalte sintético (tipo de acabamento: ACETINADO)	MAT.	L	0,28160000	15,83	4,46
PREÇO (mão-de-obra):						29,59
PREÇO (material):						267,68
PREÇO TOTAL (unit.):						297,27
LS(%): 125,00						36,98
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						36,98
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						334,25
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						668,50
09001.1.12.317G	GUARDA CORPO metálico em tubo de aço galvanizado 2`` chumbado no piso, h=110cm c/ pintura em esmalte sintético sem o vidro	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	2,82100000	2,19	6,18

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	2,91200000	4,18	12,17
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,54600000	2,73	1,49
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,45600000	2,23	1,02
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00300000	30,54	0,09
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,12000000	0,33	0,70
09000.1.12.115G	Guarda corpo em tubo de aço galvanizado 2" x h=110cm	MAT.	M	1,00000000	100,53	100,53
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	MAT.	UN	1,20000000	1,16	1,39
09906.3.9.1	Zarcão	MAT.	L	0,36460000	13,93	5,08
09910.3.8.1	Tinta óleo brilhante	MAT.	L	0,02880000	10,35	0,30
09960.3.14.1	Solvente para tinta epóxi	MAT.	L	0,05760000	6,00	0,35
PREÇO (mão-de-obra):					20,85	
PREÇO (material):					108,44	
PREÇO TOTAL (unit.):					129,29	
LS(%): 125,00					26,08	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					26,08	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					155,37	
QUANTIDADE:					25,74	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.999,22	
09001.1.12.637G	GRADIL MODULAR DE FERRO, colocação e acabamento	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	3,00000000	2,19	6,57
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00800000	30,54	0,24
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,03000000	0,33	0,67
09000.1.12.414G	Conjunto Nylofor 3D malha 20x5cm h=2,03m pintura simples	MAT.	M2	1,00000000	62,07	62,07
09000.1.12.415G	Poste intermediário 4x6cm para Nylofor	MAT.	UN	0,30000000	77,00	23,10
PREÇO (mão-de-obra):					14,76	
PREÇO (material):					86,08	
PREÇO TOTAL (unit.):					100,84	
LS(%): 125,00					18,45	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					18,45	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					119,29	
QUANTIDADE:					108,08	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					12.892,86	
09001.1.12.682G	CORRIMÃO em tubo de aço galvanizado 1.1/2" x chumbado na parede, c/ pintura em esmalte sintético	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	2,82100000	2,19	6,18
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	2,91200000	4,18	12,17
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,27300000	2,73	0,75
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,22800000	2,23	0,51
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00100000	30,54	0,03
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,12000000	0,33	0,70
09000.1.12.437G	Corrimão em tubo de aço galvanizado 1.1/2" x	MAT.	M	1,00000000	43,92	43,92
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	MAT.	UN	0,60000000	1,16	0,70
09906.3.9.1	Zarcão	MAT.	L	0,18230000	13,93	2,54
09910.3.8.1	Tinta óleo brilhante	MAT.	L	0,02880000	10,35	0,30
09960.3.14.1	Solvente para tinta epóxi	MAT.	L	0,31980000	6,00	1,92
PREÇO (mão-de-obra):					19,60	
PREÇO (material):					50,11	
PREÇO TOTAL (unit.):					69,71	
LS(%): 125,00					24,50	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					24,50	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					94,21	
QUANTIDADE:					332,74	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					31.347,44	
14.02	ESQUADRIAS METÁLICAS					

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.223G	PORTA de alumínio anodizado natural, colocação e acabamento , veneziana, conf. detalhe	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,54000000	2,19	1,18
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00530000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,13000000	0,33	0,70
09000.1.12.103G	Caixilho de alumínio padronizado veneziana (tipo de acabamento branco)	MAT.	M2	1,00000000	275,81	275,81
PREÇO (mão-de-obra):						4,46
PREÇO (material):						276,67
PREÇO TOTAL (unit.):						281,13
LS(%): 125,00						5,58
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,58
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						286,71
QUANTIDADE:						2,10
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						602,09
09001.1.12.2326G	PORTA CORTA-FOGO, colocação e acabamento , de abrir, uma folha, com dobradiça especial, mola de fechamento, batentes em chapa, dimensões 0,90 x 2,10 m	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	4,00000000	2,73	10,92
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	4,00000000	2,19	8,76
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01770000	30,54	0,54
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,01940000	70,41	1,37
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	8,70000000	0,33	2,87
09000.1.12.1983G	Porta corta-fogo, de abrir, uma folha, com dobradiça especial, mola de fechamento, batentes em chapa, dimensões 0,90 x 2,10 m	MAT.	PÇ	1,00000000	319,31	319,31
PREÇO (mão-de-obra):						19,68
PREÇO (material):						324,09
PREÇO TOTAL (unit.):						343,77
LS(%): 125,00						24,60
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						24,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						368,37
QUANTIDADE:						39,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						14.366,43
09001.1.12.302G	JANELA de alumínio anodizado branco sob encomenda, colocação e acabamento , conf. projeto, com contramarcos	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,50000000	2,73	4,10
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,00000000	2,19	2,19
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00490000	30,54	0,15
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,94000000	0,33	0,64
08520.3.1.6	Caixilho de alumínio sob encomenda, (tipo de acabamento: branco)	MAT.	M2	1,00000000	221,11	221,11
PREÇO (mão-de-obra):						6,28
PREÇO (material):						221,90
PREÇO TOTAL (unit.):						228,18
LS(%): 125,00						7,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						236,04
QUANTIDADE:						1021,75
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						241.173,87
09001.1.12.303G	JANELA de alumínio anodizado branco, colocação e acabamento , veneziana, conf. detalhe	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,54000000	2,19	1,18
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00530000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,13000000	0,33	0,70
09000.1.12.103G	Caixilho de alumínio padronizado veneziana (tipo de acabamento branco)	MAT.	M2	1,00000000	275,81	275,81
PREÇO (mão-de-obra):						4,46
PREÇO (material):						276,67
PREÇO TOTAL (unit.):						281,13
LS(%): 125,00						5,58
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,58
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						286,71
QUANTIDADE:						37,98
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.889,25
09001.1.12.482G	PORTÃO metálico de acesso	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	3,00000000	2,19	6,57
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	2,00000000	2,23	4,46
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00800000	30,54	0,24
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,03000000	0,33	0,67
09000.1.12.201G	Portão de acesso em gradil metálico conf. espec. e detalhe	MAT.	M2	1,00000000	374,43	374,43
09905.3.3.1	Aguarrás mineral	MAT.	L	0,07500000	6,00	0,45
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	MAT.	UN	0,75000000	1,16	0,87
09906.3.9.1	Zarcão	MAT.	L	0,30000000	13,93	4,18
09910.3.3.1	Esmalte sintético (tipo de acabamento: ACETINADO)	MAT.	L	0,40000000	15,83	6,33
PREÇO (mão-de-obra):						24,68
PREÇO (material):						387,17
PREÇO TOTAL (unit.):						411,85
LS(%): 125,00						30,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						30,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						442,70
QUANTIDADE:						62,92
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						27.854,68
15	FERRAGENS					
15.01	FERRAGENS					
09001.1.12.224G	MOLA hidráulica p/ piso	SER.CG	CJ			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,50000000	2,19	1,10
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	1,00000000	4,18	4,18
08770.3.14.1	Mola hidráulica	MAT.	UN	1,00000000	285,69	285,69
PREÇO (mão-de-obra):						5,28
PREÇO (material):						285,69
PREÇO TOTAL (unit.):						290,97
LS(%): 125,00						6,59
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,59
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						297,56
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.570,72
09001.1.12.666G	PUXADORES metálicos para esquadrias em vidro temperado	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,54600000	2,19	1,20
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	0,54600000	4,18	2,28
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	2,00000000	1,69	3,38
09000.1.12.431G	Puxador metálico p/ esquadrias em vidro temperado	MAT.	UN	1,00000000	56,00	56,00
PREÇO (mão-de-obra):						3,48
PREÇO (material):						59,38
PREÇO TOTAL (unit.):						62,86
LS(%): 125,00						4,35
BDI(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,35
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	67,21
					QUANTIDADE:	24,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.613,04
16	VIDRAÇARIA					
16.01	VIDROS					
08810.8.2.1	VIDRO comum fantasia, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	SER.CG	M2			
08770.3.13.1	Massa para vidro comum	MAT.	KG	2,00000000	2,57	5,14
08810.1.1.1	Mão-de-obra especializada para colocação de vidro Instalação com massa	EMPRESA	M2	1,00000000	2,73	2,73
08810.3.3.1	Vidro cristal comum fantasia (cor: INCOLOR / espessura: 4,00 mm / tipo de acabamento: cortado)	MAT.	M2	1,00000000	35,57	35,57
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	43,44
					PREÇO TOTAL (unit.):	43,44
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	43,44
					QUANTIDADE:	554,57
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24.090,52
08810.8.3.1	VIDRO cristal comum liso, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	SER.CG	M2			
08770.3.13.1	Massa para vidro comum	MAT.	KG	2,00000000	2,57	5,14
08810.1.1.1	Mão-de-obra especializada para colocação de vidro Instalação com massa	EMPRESA	M2	1,00000000	2,73	2,73
08810.3.3.2	Vidro cristal comum liso (espessura: 4,00 mm / cor: INCOLOR / tipo de acabamento: cortado)	MAT.	M2	1,00000000	51,33	51,33
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	59,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	59,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	59,20
					QUANTIDADE:	467,18
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	27.657,06
16.02	ESQUADRIAS EM VIDROS					
09001.1.12.668G	ESQUADRIA de vidro temperado , 10 mm, com bandeira, com ferragem	SER.CG	M2			
08710.3.4.1	Dobradiça inferior (1103)	MAT.	UN	0,07000000	29,36	2,06
08710.3.7.1	Dobradiça superior (1101)	MAT.	UN	0,07000000	24,31	1,70
08710.3.8.1	Fechadura central com 2 cilindros (1521)	MAT.	UN	0,07000000	56,73	3,97
08770.3.14.1	Mola hidráulica	MAT.	UN	0,07000000	285,69	20,00
08770.3.15.1	Puxador de madeira (1607)	MAT.	UN	0,07000000	16,74	1,17
08770.3.18.1	Suporte de canto (1302)	MAT.	UN	1,36000000	7,67	10,43
08770.3.20.1	Suporte para bandeira com ponto giro (1203)	MAT.	UN	0,47000000	21,17	9,95
08810.3.6.2	Vidro temperado refletivo(espessura: 10,00 mm / cor: VERDE)	MAT.	M2	0,18270000	133,95	24,47
09000.1.12.434G	Vidro temperado (espessura: 10,00 mm / cor: incolor)	MAT.	M2	1,00000000	122,16	122,16
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	195,91
					PREÇO TOTAL (unit.):	195,91
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	195,91
					QUANTIDADE:	27,88
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.461,97

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.684G	ESQUADRIA em Pele de Vidro c/ estrutura em alumínio sistema "structural glazing" inclusive vidro verde laminado refletivo 8mm conf. detalhes	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,50000000	2,73	4,10
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,00000000	2,19	2,19
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00490000	30,54	0,15
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,94000000	0,33	0,64
08810.3.5.2	Vidro refletivo para controle solar de fachadas (antélio) (espessura: 8,00 mm / cor: INCOLOR / textura: LISO)	MAT.	M2	1,20000000	195,36	234,43
09000.1.12.045G	ESQUADRIA em alumínio tipo ``structural glassing`` p/ pele de vidro	SER.MO	M2	1,00000000	248,57	248,57
PREÇO (mão-de-obra):						6,29
PREÇO (material):						483,79
PREÇO TOTAL (unit.):						490,08
LS(%): 125,00						7,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						497,93
QUANTIDADE:						310,85
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						154.781,54
16.03	ESPELHOS					
09001.1.12.252G	ESPELHO cristal comum liso 3mm, fixado c/ botões francês cromado	SER.CG	M2			
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	5,00000000	1,69	8,45
08810.1.1.1	Mão-de-obra especializada para colocação de vidro Instalação com massa	EMPRESA	M2	1,00000000	2,73	2,73
09000.1.12.113G	Espelho cristal comum liso (espessura: 3,00 mm / tipo de acabamento: bisotado)	MAT.	M2	1,00000000	36,76	36,76
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						47,94
PREÇO TOTAL (unit.):						47,94
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						47,94
QUANTIDADE:						124,30
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.958,94
17	PINTURA					
17.01	PINTURA					
09001.1.12.032G	PINTURA zebrada (5,00x1,20m) p/ vaga de deficiente com tinta para piso, duas demãos, aplicada com rolo de lã	SER.CG	UN			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	4,80000000	2,73	13,10
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09910.3.5.1	Tinta a base de emulsão acrílica para piso - acabamento liso/ruçoso	MAT.	L	1,20000000	20,78	24,94
PREÇO (mão-de-obra):						15,78
PREÇO (material):						24,94
PREÇO TOTAL (unit.):						40,72
LS(%): 125,00						19,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						19,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						60,44
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						302,20
09001.1.12.036G	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em teto com três demãos, sem massa corrida	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09906.3.8.1	Selador base PVA para pintura látex	MAT.	L	0,12000000	5,57	0,67
09910.3.7.4	Tinta látex PVA (tipo de acabamento: FOSCO AVELUDADO)	MAT.	L	0,24000000	9,14	2,19
PREÇO (mão-de-obra):						1,13
PREÇO (material):						2,86
PREÇO TOTAL (unit.):						3,99
LS(%): 125,00						1,41
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,41
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,40
QUANTIDADE:						7227,23
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						39.027,04
09001.1.12.037G	EMASSAMENTO de teto com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,40000000	0,26	0,10
09906.3.5.2	Massa corrida base PVA	MAT.	KG	0,70000000	1,17	0,82
PREÇO (mão-de-obra):						1,27
PREÇO (material):						0,92
PREÇO TOTAL (unit.):						2,19
LS(%): 125,00						1,58
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,58
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,77
QUANTIDADE:						1222,10
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.607,32
09001.1.12.1107G	PINTURA de faixa de pedestre com tinta para piso , aplicada com trincha	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,48000000	2,73	1,31
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,48000000	2,23	1,07
09910.3.5.1	Tinta a base de emulsão acrílica para piso - acabamento liso/ruído	MAT.	L	0,62000000	20,78	12,88
PREÇO (mão-de-obra):						2,38
PREÇO (material):						12,88
PREÇO TOTAL (unit.):						15,26
LS(%): 125,00						2,98
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,98
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,24
QUANTIDADE:						39,57
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						721,76
09001.1.12.237G	PINTURA de símbolo (1,70x1,70m) p/ vaga de deficientes c/ tinta para piso, duas demãos, aplicada com rolo de lã	SER.CG	UN			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	3,46800000	2,73	9,47
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,86700000	2,23	1,93
09910.3.5.1	Tinta a base de emulsão acrílica para piso - acabamento liso/ruído	MAT.	L	0,86700000	20,78	18,02
PREÇO (mão-de-obra):						11,40
PREÇO (material):						18,02
PREÇO TOTAL (unit.):						29,42
LS(%): 125,00						14,25
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						14,25
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						43,67
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						218,35
09001.1.12.5868G	TRATAMENTO de superfície em concreto aparente com verniz	SER.CG	M2			
09000.1.12.5970G	Tratamento de superfície em concreto aparente c/ verniz	SER.MO	M2	1,00000000	5,42	5,42

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	5,42
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,42
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,42
					QUANTIDADE:	1132,52
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.138,26
09001.1.12.743G	PINTURA de sinalização dos pilares c/ tinta óleo, duas demãos, sem massa corrida	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,35000000	2,23	0,78
09905.3.3.1	Aguarrás mineral	MAT.	L	0,05000000	6,00	0,30
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,40000000	0,26	0,10
09906.3.3.1	Líquido preparador de superfícies	MAT.	L	0,12000000	6,57	0,79
09910.3.8.1	Tinta óleo brilhante	MAT.	L	0,17000000	10,35	1,76
					PREÇO (mão-de-obra):	1,87
					PREÇO (material):	2,95
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,82
					LS(%): 125,00	2,35
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,35
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,17
					QUANTIDADE:	414,90
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.974,83
09906.8.3.1	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,40000000	0,26	0,10
09906.3.5.2	Massa corrida base PVA	MAT.	KG	0,70000000	1,17	0,82
					PREÇO (mão-de-obra):	1,27
					PREÇO (material):	0,92
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,19
					LS(%): 125,00	1,58
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,58
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,77
					QUANTIDADE:	14881,21
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	56.102,16
09910.8.1.2	PINTURA TIPO CAIAÇÃO em parede interna com três demãos	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,01500000	2,23	0,03
09905.3.1.1	Pigmento para tinta (pó)	MAT.	KG	0,01500000	22,04	0,33
09905.3.6.1	Óleo de linhaça	MAT.	KG	0,02250000	9,67	0,22
09910.3.2.1	Cal em pó para pintura	MAT.	KG	0,60000000	0,73	0,44
					PREÇO (mão-de-obra):	0,85
					PREÇO (material):	0,99
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,84
					LS(%): 125,00	1,06
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,06
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,90
					QUANTIDADE:	1651,59
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.789,61
09910.8.10.2	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em parede interna com três demãos, sem massa corrida	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,25000000	0,26	0,07
09906.3.8.1	Selador base PVA para pintura látex	MAT.	L	0,12000000	5,57	0,67
09910.3.7.4	Tinta látex PVA (tipo de acabamento: FOSCO AVELUDADO)	MAT.	L	0,24000000	9,14	2,19
PREÇO (mão-de-obra):					2,26	
PREÇO (material):					2,92	
PREÇO TOTAL (unit.):					5,18	
LS(%): 125,00					2,83	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					2,83	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					8,01	
QUANTIDADE:					14881,21	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					119.198,49	
09910.8.13.2	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA em piso para faixas de demarcação, com faixas de 5 cm de largura, aplicada com trinchã	SER.CG	M			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
09910.3.5.1	Tinta a base de emulsão acrílica para piso - acabamento liso/ruçoso	MAT.	L	0,03000000	20,78	0,62
PREÇO (mão-de-obra):					3,85	
PREÇO (material):					0,62	
PREÇO TOTAL (unit.):					4,47	
LS(%): 125,00					4,80	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					4,80	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					9,27	
QUANTIDADE:					2011,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					18.641,97	
09975.8.4.1	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de ferro com duas demãos	SER.CG	M2			
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,80000000	2,73	2,18
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,80000000	2,23	1,78
09905.3.3.1	Aguarrás mineral	MAT.	L	0,03000000	6,00	0,18
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	MAT.	UN	0,30000000	1,16	0,35
09906.3.9.1	Zarcão	MAT.	L	0,12000000	13,93	1,67
09910.3.3.1	Esmalte sintético (tipo de acabamento: ACETINADO)	MAT.	L	0,16000000	15,83	2,53
PREÇO (mão-de-obra):					3,97	
PREÇO (material):					4,73	
PREÇO TOTAL (unit.):					8,70	
LS(%): 125,00					4,96	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					4,96	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					13,66	
QUANTIDADE:					703,44	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					9.608,99	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MECÂNICAS, TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA					
18.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
09001.1.12.1303G	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1008G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	37,28	37,28
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
PREÇO (mão-de-obra):					5,95	
PREÇO (material):					37,28	
PREÇO TOTAL (unit.):					43,23	
LS(%): 125,00					7,44	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					7,44	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					50,67	

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	213,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	10.792,71
09001.1.12.1304G	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1009G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	55,00	55,00
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	5,95
					PREÇO (material):	55,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	60,95
					LS(%): 125,00	7,44
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	68,39
					QUANTIDADE:	94,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.428,66
09001.1.12.1305G	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1010G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	68,75	68,75
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	5,95
					PREÇO (material):	68,75
					PREÇO TOTAL (unit.):	74,70
					LS(%): 125,00	7,44
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	82,14
					QUANTIDADE:	34,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.792,76
09001.1.12.1310G	CABO de cobre nú 50mm2	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,13200000	2,73	0,36
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,13200000	2,23	0,29
09000.1.12.1015G	Cabo de cobre nú 50mm2	MAT.	M	1,00000000	19,27	19,27
					PREÇO (mão-de-obra):	0,65
					PREÇO (material):	19,27
					PREÇO TOTAL (unit.):	19,92
					LS(%): 125,00	0,82
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,82
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	20,74
					QUANTIDADE:	300,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.222,00
09001.1.12.1311G	CABO SINGELO seção 50 mm² - 15kV	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,73	0,85
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,23	0,69
09000.1.12.1016G	Cabo singelo seção 50 mm² - 15kV	MAT.	M	1,00000000	23,01	23,01
					PREÇO (mão-de-obra):	1,54
					PREÇO (material):	23,01
					PREÇO TOTAL (unit.):	24,55
					LS(%): 125,00	1,92
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,92
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,47
					QUANTIDADE:	150,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.970,50
09001.1.12.1312G	Tê horizontal de 90° 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1017G	Tê horizontal de 90° 50x50mm	MAT.	UN	1,00000000	17,20	17,20
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	17,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	22,12
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	28,27
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	169,62
09001.1.12.1313G	Tê horizontal de 90° 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1018G	Tê horizontal de 90° 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	24,67	24,67
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	24,67
					PREÇO TOTAL (unit.):	29,59
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	35,74
					QUANTIDADE:	10,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	357,40
09001.1.12.1314G	Tê horizontal de 90° 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1019G	Tê horizontal de 90° 150x50mm	MAT.	UN	1,00000000	32,30	32,30
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	32,30
					PREÇO TOTAL (unit.):	37,22
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	43,37
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	520,44
09001.1.12.1367G	SUPORTE horizontal 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1025G	Suporte horizontal 50x50mm	MAT.	UN	1,00000000	1,92	1,92
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	1,92
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,84
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,99
					QUANTIDADE:	320,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.156,80
09001.1.12.1368G	FLANGE para ligação de painel 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1032G	Flange para ligação em painel 50x50mm	MAT.	UN	1,00000000	2,63	2,63
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	2,63
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,55
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,70
					QUANTIDADE:	9,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	123,30

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1369G	SUPORTE horizontal 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1026G	Suporte horizontal 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	2,27	2,27
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					2,27
	PREÇO TOTAL (unit.):					7,19
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					13,34
	QUANTIDADE:					113,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.507,42
09001.1.12.1370G	FLANGE para ligação em painel 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1033G	Flange para ligação em painel 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	2,92	2,92
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					2,92
	PREÇO TOTAL (unit.):					7,84
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					13,99
	QUANTIDADE:					8,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					111,92
09001.1.12.1371G	SUPORTE horizontal 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1027G	Suporte horizontal 150x50mm	MAT.	UN	1,00000000	2,86	2,86
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					2,86
	PREÇO TOTAL (unit.):					7,78
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					13,93
	QUANTIDADE:					80,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.114,40
09001.1.12.1372G	FLANGE para ligação em painel 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1034G	Flange para ligação em painel 150x50mm	MAT.	UN	1,00000000	5,84	5,84
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					5,84
	PREÇO TOTAL (unit.):					10,76
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					16,91
	QUANTIDADE:					2,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					33,82
09001.1.12.1373G	SUPORTE horizontal 150x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1028G	Suporte horizontal 150x100mm	MAT.	UN	1,00000000	3,24	3,24
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					3,24
	PREÇO TOTAL (unit.):					8,16
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,31
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						214,65
09001.1.12.1376G	SUPORTE horizontal 200x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,279000000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,640000000	2,23	1,43
09000.1.12.1029G	Suporte horizontal 200x100mm	MAT.	UN	1,000000000	4,53	4,53
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						4,53
PREÇO TOTAL (unit.):						9,45
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						15,60
QUANTIDADE:						20,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						312,00
09001.1.12.1377G	FLANGE para ligação em painel 200x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,279000000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,640000000	2,23	1,43
09000.1.12.1036G	Flange para ligação em painel 200x100mm	MAT.	UN	1,000000000	6,62	6,62
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						6,62
PREÇO TOTAL (unit.):						11,54
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,69
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17,69
09001.1.12.1378G	SUPORTE horizontal 300x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,279000000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,640000000	2,23	1,43
09000.1.12.1030G	Suporte horizontal 300x100mm	MAT.	UN	1,000000000	7,06	7,06
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						7,06
PREÇO TOTAL (unit.):						11,98
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,13
QUANTIDADE:						28,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						507,64
09001.1.12.1379G	CURVA de inversão 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,700000000	2,73	1,91
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,700000000	2,23	1,56
09000.1.12.1039G	Curva de inversão 50x50mm	MAT.	UN	1,000000000	12,03	12,03
PREÇO (mão-de-obra):						3,47
PREÇO (material):						12,03
PREÇO TOTAL (unit.):						15,50
LS(%): 125,00						4,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,84
QUANTIDADE:						10,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						198,40
09001.1.12.1380G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,700000000	2,73	1,91
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,700000000	2,23	1,56
09000.1.12.1049G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	MAT.	UN	1,000000000	11,00	11,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	3,47
					PREÇO (material):	11,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,47
					LS(%): 125,00	4,34
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,34
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	18,81
					QUANTIDADE:	14,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	263,34
09001.1.12.1382G	CURVA de inversão 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90
09000.1.12.1040G	Curva de inversão 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	15,51	15,51
					PREÇO (mão-de-obra):	4,22
					PREÇO (material):	15,51
					PREÇO TOTAL (unit.):	19,73
					LS(%): 125,00	5,27
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,27
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	25,00
					QUANTIDADE:	10,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	250,00
09001.1.12.1383G	CURVA de inversão 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1041G	Curva de inversão 150x50mm	MAT.	UN	1,00000000	19,88	19,88
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	19,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	24,84
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	31,04
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	62,08
09001.1.12.1384G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1051G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	MAT.	UN	1,00000000	21,39	21,39
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	21,39
					PREÇO TOTAL (unit.):	26,35
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	32,55
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	32,55
09001.1.12.1386G	CURVA de inversão 150x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1042G	Curva de inversão 150x100mm	MAT.	UN	1,00000000	22,36	22,36
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	22,36
					PREÇO TOTAL (unit.):	27,32
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	33,52
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	100,56

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1387G	CURVA de inversão 200x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1043G	Curva de inversão 200x100mm	MAT.	UN	1,00000000	30,05	30,05
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						30,05
PREÇO TOTAL (unit.):						35,01
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						41,21
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						41,21
09001.1.12.1389G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 300x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1054G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 300x100mm	MAT.	UN	1,00000000	46,72	46,72
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						46,72
PREÇO TOTAL (unit.):						51,68
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						57,88
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						115,76
09001.1.12.1390G	CURVA de inversão 300x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1044G	Curva de inversão 300x100mm	MAT.	UN	1,00000000	50,61	50,61
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						50,61
PREÇO TOTAL (unit.):						55,57
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						61,77
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						123,54
09001.1.12.1391G	REDUÇÃO concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
09000.1.12.1058G	Redução concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	MAT.	UN	1,00000000	14,59	14,59
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						14,59
PREÇO TOTAL (unit.):						15,98
LS(%): 125,00						1,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,71
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						212,52
09001.1.12.1393G	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
09000.1.12.1059G	Redução concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	19,46	19,46
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						19,46
PREÇO TOTAL (unit.):						20,85

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	1,73
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,73
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	22,58
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	22,58
09001.1.12.1400G	TÊ horizontal de 90° 500x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,279000000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,780000000	2,23	1,74
09000.1.12.1022G	TÊ horizontal de 90° 500x100mm	MAT.	UN	1,000000000	102,18	102,18
					PREÇO (mão-de-obra):	5,23
					PREÇO (material):	102,18
					PREÇO TOTAL (unit.):	107,41
					LS(%): 125,00	6,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	113,95
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	113,95
09001.1.12.1402G	SUPORTE horizontal 500x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,360000000	2,73	0,98
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,360000000	2,23	0,80
09000.1.12.1031G	Suporte horizontal 500x100mm	MAT.	UN	1,000000000	12,70	12,70
					PREÇO (mão-de-obra):	1,79
					PREÇO (material):	12,70
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,49
					LS(%): 125,00	2,23
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,23
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,72
					QUANTIDADE:	65,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.086,80
09001.1.12.1404G	FLANGE para ligação em painel 500x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,280000000	2,73	0,76
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,340000000	2,23	0,76
09000.1.12.1037G	Flange para ligação em painel 500x100mm	MAT.	UN	1,000000000	20,44	20,44
					PREÇO (mão-de-obra):	1,52
					PREÇO (material):	20,44
					PREÇO TOTAL (unit.):	21,96
					LS(%): 125,00	1,91
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,91
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	23,87
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	47,74
09001.1.12.1412G	CURVA de inversão 500x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,23	2,23
09000.1.12.1045G	Curva de inversão 500x100mm	MAT.	UN	1,000000000	88,56	88,56
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	88,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	93,52
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	99,72
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	598,32
09001.1.12.1413G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 500x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,73	2,73

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1055G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 500x100mm	MAT.	UN	1,00000000	81,74	81,74
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						81,74
PREÇO TOTAL (unit.):						86,70
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						92,90
QUANTIDADE:						9,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						836,10
09001.1.12.1420G	EMENDA interna "I"	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
09000.1.12.1099G	Emenda interna "I"	MAT.	UN	1,00000000	1,80	1,80
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						1,80
PREÇO TOTAL (unit.):						2,40
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,14
QUANTIDADE:						546,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.714,44
09001.1.12.1421G	EMENDA interna "L"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
09000.1.12.1100G	Emenda interna "L"	MAT.	UN	1,00000000	1,80	1,80
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						1,80
PREÇO TOTAL (unit.):						2,40
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,14
QUANTIDADE:						16,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						50,24
09001.1.12.1424G	CURVA de inversão 90° para perfilado 38x38mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1047G	Curva de inversão 90° para perfilado 38x38mm	MAT.	UN	1,00000000	11,62	11,62
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						11,62
PREÇO TOTAL (unit.):						16,58
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						22,78
QUANTIDADE:						14,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						318,92
09001.1.12.1427G	SAÍDA horizontal para eletroduto 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1095G	Saída horizontal para eletroduto 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	1,10	1,10
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						1,10
PREÇO TOTAL (unit.):						6,06
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,26
QUANTIDADE:						311,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.812,86
09001.1.12.1428G	TIRANTE rosca total de 5/16"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1096G	Tirante rosca total de 5/16"	MAT.	UN	1,00000000	8,45	8,45
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						8,45
PREÇO TOTAL (unit.):						13,41
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,61
QUANTIDADE:						1222,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						23.963,42
09001.1.12.1430G	CANTONEIRA ZZ	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.1097G	Cantoneira ZZ	MAT.	UN	1,00000000	0,60	0,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						0,60
PREÇO TOTAL (unit.):						1,10
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,72
QUANTIDADE:						4202,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.227,44
09001.1.12.1432G	CAIXA para tomadas em perfilado ou eletrocalha	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1098G	Caixa para tomadas em perfilado ou eletrocalha	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						2,08
PREÇO TOTAL (unit.):						7,04
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,24
QUANTIDADE:						208,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.753,92
09001.1.12.1434G	GANCHO curto para perfilado	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1101G	Gancho curto para perfilado	MAT.	UN	1,00000000	1,02	1,02
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						1,02
PREÇO TOTAL (unit.):						5,98
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,18
QUANTIDADE:						885,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.779,30
09001.1.12.1436G	SAÍDA lateral simples para eletroduto 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1102G	Saída lateral simples para eletroduto 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	1,70	1,70
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						1,70

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						6,66
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,86
QUANTIDADE:						787,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.120,82
09001.1.12.1440G	ACOPLAMENTO de eletrocalha para perfilado	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1103G	Acoplamento de eletrocalha para perfilado	MAT.	UN	1,00000000	3,69	3,69
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						3,69
PREÇO TOTAL (unit.):						8,65
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,85
QUANTIDADE:						25,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						371,25
09001.1.12.1450G	PARAFUSO e bucha S10	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,24600000	2,73	0,67
09000.1.12.1122G	Parafuso e bucha S10	MAT.	CJ	1,00000000	0,29	0,29
PREÇO (mão-de-obra):						0,67
PREÇO (material):						0,29
PREÇO TOTAL (unit.):						0,96
LS(%): 125,00						0,84
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,84
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,80
QUANTIDADE:						8500,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15.300,00
09001.1.12.1452G	LUMINÁRIA de embutir, corpo em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anorizado de alto brilho e ótimo controle de ofuscamento, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,73	6,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,23	5,51
09000.1.12.1123G	Luminária de embutir, corpo em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anorizado de alto brilho e ótimo controle de ofuscamento, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	MAT.	UN	1,00000000	152,74	152,74
09000.1.12.496G	Fita isolante adesiva 19m x 20mm	MAT.	M	0,15000000	0,23	0,03
09000.1.12.497G	Abraçadeira para fluorescentes	MAT.	UN	4,00000000	0,33	1,32
09000.1.12.498G	Soquete com rabicho/tomadinha para lampada fluorescente	MAT.	UN	4,00000000	2,81	11,24
PREÇO (mão-de-obra):						12,25
PREÇO (material):						165,34
PREÇO TOTAL (unit.):						177,59
LS(%): 125,00						15,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						192,90
QUANTIDADE:						608,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						117.283,20

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1453G	LUMINÁRIA de embutir, corpo e cobre-soquete em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor em alumínio anorizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,73	6,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,23	5,51
09000.1.12.1124G	Luminária de embutir, corpo e cobre-soquete em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor em alumínio anorizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	MAT.	UN	1,00000000	100,32	100,32
09000.1.12.496G	Fita isolante adesiva 19m x 20mm	MAT.	M	0,15000000	0,23	0,03
09000.1.12.497G	Abracaadeira para fluorescentes	MAT.	UN	4,00000000	0,33	1,32
09000.1.12.498G	Soquete com rabicho/tomadinha para lampada fluorescente	MAT.	UN	4,00000000	2,81	11,24
PREÇO (mão-de-obra):						12,26
PREÇO (material):						112,91
PREÇO TOTAL (unit.):						125,17
LS(%): 125,00						15,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						140,48
QUANTIDADE:						194,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						27.253,12
09001.1.12.1458G	LUMINÁRIA circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anorizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com lâmpada 2x26-220v	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,73	6,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,23	5,51
09000.1.12.1127G	Luminária circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anorizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com lâmpada 2x26-220v	MAT.	UN	1,00000000	76,47	76,47
09000.1.12.496G	Fita isolante adesiva 19m x 20mm	MAT.	M	0,15000000	0,23	0,03
09000.1.12.497G	Abracaadeira para fluorescentes	MAT.	UN	4,00000000	0,33	1,32
09000.1.12.498G	Soquete com rabicho/tomadinha para lampada fluorescente	MAT.	UN	4,00000000	2,81	11,24
PREÇO (mão-de-obra):						12,25
PREÇO (material):						89,07
PREÇO TOTAL (unit.):						101,32
LS(%): 125,00						15,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						116,63
QUANTIDADE:						67,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.814,21
09001.1.12.1462G	BALIZADOR com lente anti-ofuscante em alumínio, pintada na cor branca, difusor em vidro prismático transparente fosco, com lâmpada fluorescente compacta 1x15w-220v - com reator integrado h=0,65m	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,73	6,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,23	5,51
09000.1.12.1131G	Balizador com lente anti-ofuscante em alumínio, pintada na cor branca, difusor em vidro prismático transparente fosco, com lâmpada fluorescente compacta 1x15w-220v - com reator integrado h=0,65m	MAT.	UN	1,00000000	90,05	90,05
09000.1.12.496G	Fita isolante adesiva 19m x 20mm	MAT.	M	0,15000000	0,23	0,03
09000.1.12.497G	Abracaadeira para fluorescentes	MAT.	UN	4,00000000	0,33	1,32

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.498G	Soquete com rabicho/tomadinha para lampada fluorescente	MAT.	UN	4,00000000	2,81	11,24
PREÇO (mão-de-obra):						12,26
PREÇO (material):						102,64
PREÇO TOTAL (unit.):						114,90
LS(%): 125,00						15,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						130,21
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						911,47
09001.1.12.1534G	ELETRODUTO flexível 4" - tipo PEAD	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
09000.1.12.1150G	Eletroduto flexível 4" - tipo PEAD	MAT.	M	1,00000000	5,20	5,20
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						5,20
PREÇO TOTAL (unit.):						7,43
LS(%): 125,00						2,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,22
QUANTIDADE:						50,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						511,00
09001.1.12.1535G	TAMPA e tomada 2P+T universal redonda p/ ligação luminária	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.1151G	Tampa e tomada 2P+T universal redonda p/ ligação luminária	MAT.	UN	1,00000000	3,85	3,85
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						3,85
PREÇO TOTAL (unit.):						4,35
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,97
QUANTIDADE:						956,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.751,32
09001.1.12.1546G	HASTE de terra tipo copperweld 5/8" x 2,40m	SER.CG	PÇ			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,80500000	2,23	4,03
09000.1.12.1162G	Haste de terra tipo copperweld 5/8" x 2,40m	MAT.	PÇ	1,00000000	21,14	21,14
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,80500000	2,73	4,93
PREÇO (mão-de-obra):						8,95
PREÇO (material):						21,14
PREÇO TOTAL (unit.):						30,09
LS(%): 125,00						11,19
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						11,19
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						41,28
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						123,84
09001.1.12.1547G	SOLDA exotérmica	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,58200000	2,73	1,59
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,58200000	2,23	1,30
09000.1.12.1163G	Solda exotérmica	MAT.	PÇ	1,00000000	5,00	5,00
PREÇO (mão-de-obra):						2,89
PREÇO (material):						5,00
PREÇO TOTAL (unit.):						7,89
LS(%): 125,00						3,61
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,61

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,50
QUANTIDADE:						143,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.644,50
09001.1.12.1554G	CANALETA com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 40x40cm	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,56400000	2,73	1,54
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,56400000	2,23	1,26
09000.1.12.1170G	Canaleta com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 40x40cm	MAT.	PÇ	1,00000000	58,80	58,80
PREÇO (mão-de-obra):						2,80
PREÇO (material):						58,80
PREÇO TOTAL (unit.):						61,60
LS(%): 125,00						3,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						65,09
QUANTIDADE:						50,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.254,50
09001.1.12.1555G	CANALETA com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 60x40cm	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,56400000	2,73	1,54
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,56400000	2,23	1,26
09000.1.12.1171G	Canaleta com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 60x60cm	MAT.	PÇ	1,00000000	88,20	88,20
PREÇO (mão-de-obra):						2,80
PREÇO (material):						88,20
PREÇO TOTAL (unit.):						91,00
LS(%): 125,00						3,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						94,49
QUANTIDADE:						27,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.551,23
09001.1.12.1558G	CUBÍCULO modular de proteção variável 24KV de alta tensão - disjuntor completo com relé	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	130,23000000	2,73	355,53
01270.0.22.4	Eletricista para alta tensão	M.O.	H	130,23000000	5,14	669,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	130,23000000	2,23	290,41
09000.1.12.1174G	Cubículo modular de proteção variável 24KV de alta tensão - disjuntor completo com relé	MAT.	PÇ	1,00000000	28000,00	28000,00
PREÇO (mão-de-obra):						1315,32
PREÇO (material):						28000,00
PREÇO TOTAL (unit.):						29.315,32
LS(%): 125,00						1.644,16
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1.644,16
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						30.959,48
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						30.959,48
09001.1.12.1560G	CUBÍCULO modular de remonte 24KV de alta tensão - completo	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	20,93000000	2,73	57,14
01270.0.22.4	Eletricista para alta tensão	M.O.	H	20,93000000	5,14	107,58
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	20,93000000	2,23	46,67
09000.1.12.1179G	Cubículo modular de remonte 24KV de alta tensão - completo	MAT.	PÇ	1,00000000	4500,00	4500,00
PREÇO (mão-de-obra):						211,39
PREÇO (material):						4500,00
PREÇO TOTAL (unit.):						4.711,39
LS(%): 125,00						264,24
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						264,24
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4.975,63
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.975,63
09001.1.12.1561G	CONEXÃO entre cubículos	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,78600000	2,73	2,15
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,78600000	2,23	1,75
09000.1.12.1183G	Conexão entre cubículos	MAT.	PÇ	1,00000000	100,00	100,00
PREÇO (mão-de-obra):						3,90
PREÇO (material):						100,00
PREÇO TOTAL (unit.):						103,90
LS(%): 125,00						4,87
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						108,77
QUANTIDADE:						9,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						978,93
09001.1.12.1565G	TERMINAL desconectável tipo plug-in 50mm²	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,89200000	2,73	5,17
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,13500000	2,23	4,76
09000.1.12.1180G	Terminal desconectável tipo plug-in 50mm²	MAT.	PÇ	1,00000000	1000,00	1000,00
PREÇO (mão-de-obra):						9,93
PREÇO (material):						1000,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1.009,93
LS(%): 125,00						12,40
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,40
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.022,33
QUANTIDADE:						18,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18.401,94
09001.1.12.1566G	TERMINAL desconectável tipo plug-in 150mm²	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,99400000	2,73	5,44
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,99400000	2,23	4,45
09000.1.12.1181G	Terminal desconectável tipo plug-in 150mm²	MAT.	PÇ	1,00000000	1500,00	1500,00
PREÇO (mão-de-obra):						9,89
PREÇO (material):						1500,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1.509,89
LS(%): 125,00						12,36
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,36
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.522,25
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.566,75
09001.1.12.1567G	TERMINAL contrátil interno de 15KV - 150mm²	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,74800000	2,73	2,04
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,78400000	2,23	1,75
09000.1.12.1182G	Terminal contrátil interno de 15KV - 150mm²	MAT.	PÇ	1,00000000	200,00	200,00
PREÇO (mão-de-obra):						3,79
PREÇO (material):						200,00
PREÇO TOTAL (unit.):						203,79
LS(%): 125,00						4,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						208,53
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						625,59
09001.1.12.1568G	BUCHA de passagem p/ terminal plugável	SER.CG	UN			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,35700000	2,73	0,97
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,35700000	2,23	0,80
09000.1.12.1184G	Bucha de passagem p/ terminal plugável	MAT.	PÇ	1,00000000	100,00	100,00
PREÇO (mão-de-obra):					1,77	
PREÇO (material):					100,00	
PREÇO TOTAL (unit.):						101,77
LS(%): 125,00					2,21	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					2,21	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						103,98
QUANTIDADE:					3,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						311,94
09001.1.12.1572G	CINTA circular para cruzeta	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,23600000	2,73	0,64
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,23600000	2,23	0,53
09000.1.12.1189G	Cinta circular para cruzeta	MAT.	UN	1,00000000	29,45	29,45
PREÇO (mão-de-obra):					1,17	
PREÇO (material):					29,45	
PREÇO TOTAL (unit.):						30,62
LS(%): 125,00					1,46	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					1,46	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						32,08
QUANTIDADE:					5,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						160,40
09001.1.12.1574G	ISOLADOR de pino - 15KV - para cruzeta	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,19200000	2,73	0,52
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,19200000	2,23	0,43
09000.1.12.1190G	Isolador de pino - 15KV - para cruzeta	MAT.	UN	1,00000000	12,58	12,58
PREÇO (mão-de-obra):					0,95	
PREÇO (material):					12,58	
PREÇO TOTAL (unit.):						13,53
LS(%): 125,00					1,19	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					1,19	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,72
QUANTIDADE:					6,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						88,32
09001.1.12.1575G	PÁRA-RAIO de distribuição 12KV-10KA (uso externo)	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,61100000	2,73	9,86
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	4,81400000	2,23	10,74
09000.1.12.1192G	Pára-raio de distribuição 12KV-10KA (uso externo)	MAT.	UN	1,00000000	164,72	164,72
PREÇO (mão-de-obra):					20,59	
PREÇO (material):					164,72	
PREÇO TOTAL (unit.):						185,31
LS(%): 125,00					25,74	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					25,74	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						211,05
QUANTIDADE:					3,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						633,15
09001.1.12.1576G	SUPORTE para mufas e pára-raios	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,60800000	2,73	7,12
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,60800000	2,23	5,82
09000.1.12.1193G	Suporte para mufas e pára-raios	MAT.	UN	1,00000000	31,00	31,00
PREÇO (mão-de-obra):					12,94	
PREÇO (material):					31,00	
PREÇO TOTAL (unit.):						43,94
LS(%): 125,00					16,17	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					16,17	

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						60,11
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						420,77
09001.1.12.1578G	CHAVE faca 400A - 15KV	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,60500000	2,73	4,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,06050000	2,23	2,36
09000.1.12.1195G	Chave faca 400A - 15KV	MAT.	UN	1,00000000	914,31	914,31
PREÇO (mão-de-obra):						6,75
PREÇO (material):						914,31
PREÇO TOTAL (unit.):						921,06
LS(%): 125,00						8,43
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,43
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						929,49
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.788,47
09001.1.12.1579G	ARAME zincado nº12 BWG	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,86300000	2,23	1,92
09000.1.12.1196G	Arame zincado nº12 BWG	MAT.	UN	1,00000000	8,08	8,08
PREÇO (mão-de-obra):						1,92
PREÇO (material):						8,08
PREÇO TOTAL (unit.):						10,00
LS(%): 125,00						2,41
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,41
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,41
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						24,82
09001.1.12.1580G	PARAFUSOS, porcas e arruelas dos equipamentos do poste	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,56400000	2,73	9,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,56400000	2,23	7,95
09000.1.12.1199G	Parafusos, porcas e arruelas dos equipamentos do poste	MAT.	VB	1,00000000	750,00	750,00
PREÇO (mão-de-obra):						17,68
PREÇO (material):						750,00
PREÇO TOTAL (unit.):						767,68
LS(%): 125,00						22,09
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						22,09
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						789,77
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						789,77
09001.1.12.1581G	NO BREAK trifásico on line (com by-pass) entrada: 220/127V e saída: 220/127V - 200KVA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,85900000	2,73	7,81
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,85900000	2,23	6,38
09000.1.12.1198G	No break trifásico on line (com by-pass) entrada: 220/127V e saída: 220/127V - 200KVA	MAT.	UN	1,00000000	158000,00	158000,00
PREÇO (mão-de-obra):						14,18
PREÇO (material):						158000,00
PREÇO TOTAL (unit.):						158.014,18
LS(%): 125,00						17,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						17,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						158.031,91
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						316.063,82
09001.1.12.1582G	BANCO DE BATERIAS para no-break de 200KVA - autonomia mínima 1 hora	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,42600000	2,23	5,41

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,42600000	2,73	6,62
09000.1.12.1197G	Banco de baterias para no-break de 200KVA - autonomia mínima 1 hora	MAT.	UN	1,00000000	2000,00	2000,00
PREÇO (mão-de-obra):						12,03
PREÇO (material):						2000,00
PREÇO TOTAL (unit.):						2.012,03
LS(%): 125,00						15,04
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,04
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.027,07
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.054,14
09001.1.12.1786G	ABRAÇADEIRA união vertical 1.1/2" p/ eletroduto galvanizado	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.1522G	Abraçadeira união vertical 1.1/2" p/ eletroduto galvanizado	MAT.	PÇ	1,00000000	9,17	9,17
PREÇO (mão-de-obra):						0,63
PREÇO (material):						9,17
PREÇO TOTAL (unit.):						9,80
LS(%): 125,00						0,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,60
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						31,80
09001.1.12.1788G	EMENDA interna "T"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,07000000	2,73	0,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,07000000	2,23	0,16
09000.1.12.1399G	Emenda interna "T"	MAT.	UN	1,00000000	2,55	2,55
PREÇO (mão-de-obra):						0,35
PREÇO (material):						2,55
PREÇO TOTAL (unit.):						2,90
LS(%): 125,00						0,43
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,43
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,33
QUANTIDADE:						28,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						93,24
09001.1.12.1866G	TALA 50mm - para eletrocalha perfurada	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,73	0,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,23	0,04
09000.1.12.1466G	Tala 50mm - para eletrocalha perfurada	MAT.	PÇ	1,00000000	0,45	0,45
PREÇO (mão-de-obra):						0,10
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,55
LS(%): 125,00						0,12
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,67
QUANTIDADE:						1299,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						870,33
09001.1.12.1867G	TALA 100mm - para eletrocalha perfurada	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,73	0,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,23	0,04
09000.1.12.1467G	Tala 100mm - para eletrocalha perfurada	MAT.	PÇ	1,00000000	0,85	0,85
PREÇO (mão-de-obra):						0,10
PREÇO (material):						0,85
PREÇO TOTAL (unit.):						0,95
LS(%): 125,00						0,12
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						0,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,07
QUANTIDADE:						22,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						23,54
09001.1.12.2038G	MASSA de calafetar	SER.CG	KG			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,38000000	2,73	1,04
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,38000000	2,23	0,85
07915.3.1.1	Massa para calafetação	MAT.	KG	1,00000000	14,34	14,34
PREÇO (mão-de-obra):						1,88
PREÇO (material):						14,34
PREÇO TOTAL (unit.):						16,22
LS(%): 125,00						2,36
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,36
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,58
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18,58
09001.1.12.2076G	ARANDELA externa de sobrepor, corpo e grade em ferro fundido pintado na cor branca. Difusor em vidro transparente frisado para lâmpada fluorescente compacta de 20W-127V.	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,73	7,50
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,23	5,33
09000.1.12.1663G	Arandela externa de sobrepor, corpo e grade em ferro fundido pintado na cor branca. Difusor em vidro transparente frisado para lâmpada fluorescente compacta de 20W-127V.	MAT.	UN	1,00000000	54,00	54,00
PREÇO (mão-de-obra):						12,83
PREÇO (material):						54,00
PREÇO TOTAL (unit.):						66,83
LS(%): 125,00						16,05
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						16,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						82,88
QUANTIDADE:						54,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.475,52
09001.1.12.2082G	PORCA sextavada de 5/16	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,73	0,08
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,23	0,07
09000.1.12.1669G	Porca sextavada de 5/16	MAT.	UN	1,00000000	0,09	0,09
PREÇO (mão-de-obra):						0,15
PREÇO (material):						0,09
PREÇO TOTAL (unit.):						0,24
LS(%): 125,00						0,18
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,18
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,42
QUANTIDADE:						18600,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.812,00
09001.1.12.2083G	ARRUELA lisa de 5/16	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,01500000	2,73	0,04
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,01500000	2,23	0,03
09000.1.12.1670G	Arruela lisa de 5/16	MAT.	UN	1,00000000	0,03	0,03
PREÇO (mão-de-obra):						0,07
PREÇO (material):						0,03
PREÇO TOTAL (unit.):						0,10
LS(%): 125,00						0,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,20
QUANTIDADE:						18600,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.720,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2844G	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
09000.1.12.2478G	Redução concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	19,53	19,53
PREÇO (mão-de-obra):						0,99
PREÇO (material):						19,53
PREÇO TOTAL (unit.):						20,52
LS(%): 125,00						1,24
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,24
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,76
QUANTIDADE:						11,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						239,36
09001.1.12.2854G	FLANGE para ligação em painel 300x100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
09000.1.12.2488G	Flange para ligação em painel 300x100mm	MAT.	PÇ	1,00000000	11,75	11,75
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						11,75
PREÇO TOTAL (unit.):						16,67
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						22,82
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						22,82
09001.1.12.2856G	TÊ horizontal 90° 400x100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.2490G	Te horizontal 90° 400x100mm	MAT.	PÇ	1,00000000	70,35	70,35
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						70,35
PREÇO TOTAL (unit.):						75,27
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						81,42
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						244,26
09001.1.12.2857G	SUPORTE horizontal 400x100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.2491G	Suporte horizontal 400x100mm	MAT.	PÇ	1,00000000	10,10	10,10
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						10,10
PREÇO TOTAL (unit.):						15,02
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,17
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						317,55
09001.1.12.2858G	CURVA horizontal 90° 400x100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
09000.1.12.2492G	Curva horizontal 90° 400x100mm	MAT.	PÇ	1,00000000	59,86	59,86
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						59,86
PREÇO TOTAL (unit.):						64,82
LS(%): 125,00						6,20

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	71,02
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	71,02
09001.1.12.2860G	REDUÇÃO concêntrica 400x100mm p\ 150x100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
09000.1.12.2494G	Redução concêntrica 400x100mm p\ 150x100mm	MAT.	PÇ	1,00000000	46,89	46,89
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	46,89
					PREÇO TOTAL (unit.):	47,58
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	48,45
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	48,45
09001.1.12.2864G	REDUÇÃO concêntrica 500x100mm p\ 50x50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
09000.1.12.2498G	Redução concêntrica 500x100mm p\ 50x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	54,71	54,71
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	54,71
					PREÇO TOTAL (unit.):	55,40
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	56,27
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	56,27
09001.1.12.2866G	PARAFUSO cabeça lenticilha auto-travante de 5/16" por 3/4"	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,10900000	2,73	0,30
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.2500G	Parafuso cabeça lenticilha auto-travante de 5/16" por 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	0,34	0,34
					PREÇO (mão-de-obra):	0,52
					PREÇO (material):	0,34
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,86
					LS(%): 125,00	0,65
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,65
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,51
					QUANTIDADE:	10500,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	15.855,00
09001.1.12.2882G	LUMINÁRIA circular de embutir , corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 1x26W - 127V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
09000.1.12.2506G	Luminária circular de embutir , corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 1x26W - 127V	MAT.	UN	1,00000000	41,00	41,00
					PREÇO (mão-de-obra):	12,66
					PREÇO (material):	41,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	53,66
					LS(%): 125,00	15,82

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,82
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	69,48
					QUANTIDADE:	22,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.528,56
09001.1.12.2883G	LUMINÁRIA circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com uma lâmpada 2x26W - 127V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
09000.1.12.2507G	Luminária circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com uma lâmpada 2x26W - 127V	MAT.	UN	1,00000000	99,00	99,00
					PREÇO (mão-de-obra):	12,66
					PREÇO (material):	99,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	111,66
					LS(%): 125,00	15,82
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,82
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	127,48
					QUANTIDADE:	45,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.736,60
09001.1.12.2884G	LUMINÁRIA circular de sobrepor, corpo em alumínio na cor branca, difusor em vidro temperado jateado, com lâmpada fluorescente 2x26W-127V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
09000.1.12.2508G	Luminária circular de sobrepor, corpo em alumínio na cor branca, difusor em vidro temperado jateado, com lâmpada fluorescente 2x26W-127V	MAT.	UN	1,00000000	84,17	84,17
					PREÇO (mão-de-obra):	12,66
					PREÇO (material):	84,17
					PREÇO TOTAL (unit.):	96,83
					LS(%): 125,00	15,82
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,82
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	112,65
					QUANTIDADE:	57,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.421,05
09001.1.12.2888G	PROJETOR orientável, corpo em alumínio fundido pintado de preto, refletor em alumínio anodizado natural e difusor em vidro plano transparente temperado, com uma lâmpada vapor metálico de 400W-220V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,61100000	2,23	8,05
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,61100000	2,73	9,86
09000.1.12.2512G	Projeto orientável, corpo em alumínio fundido pintado de preto, refletor em alumínio anodizado natural e difusor em vidro plano transparente temperado, com uma lâmpada vapor metálico de 400W-220V	MAT.	UN	1,00000000	198,00	198,00
					PREÇO (mão-de-obra):	17,91
					PREÇO (material):	198,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	215,91

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	22,39
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	22,39
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	238,30
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	714,90
09001.1.12.2889G	POSTE com uma pétala com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,20700000	2,23	4,92
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,20700000	2,73	6,03
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,10300000	2,73	3,01
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	18,05400000	2,19	39,54
02060.3.2.4	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,16000000	31,25	5,00
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,13000000	70,41	9,15
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,13000000	68,00	8,84
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	50,00000000	0,33	16,50
09000.1.12.2513G	Poste com uma pétala com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	MAT.	UN	1,00000000	727,00	727,00
					PREÇO (mão-de-obra):	53,50
					PREÇO (material):	766,49
					PREÇO TOTAL (unit.):	819,99
					LS(%): 125,00	66,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	66,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	886,86
					QUANTIDADE:	11,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.755,46
09001.1.12.2890G	POSTE com duas pétalas com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,20700000	2,23	4,92
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,20700000	2,73	6,03
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,10300000	2,73	3,01
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	18,05400000	2,19	39,54
02060.3.2.4	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,16000000	31,25	5,00
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,24500000	70,41	17,25
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,24500000	68,00	16,66
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	50,00000000	0,33	16,50
09000.1.12.2514G	Poste com duas pétalas com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	MAT.	UN	1,00000000	973,00	973,00
					PREÇO (mão-de-obra):	53,50
					PREÇO (material):	1028,41
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.081,91
					LS(%): 125,00	66,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	66,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.148,78
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.743,90
09001.1.12.2894G	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
09000.1.12.2518G	Conj. com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	MAT.	PÇ	1,00000000	11,72	11,72
					PREÇO (mão-de-obra):	1,23
					PREÇO (material):	11,72
					PREÇO TOTAL (unit.):	12,95
					LS(%): 125,00	1,54
					BDI(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	14,49
					QUANTIDADE:	445,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.448,05
09001.1.12.2895G	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 20A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	SER.CG	PÇ			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
09000.1.12.2519G	Conj. com uma tomada 2P+T pino redondo de 20A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	MAT.	PÇ	1,00000000	8,65	8,65
					PREÇO (mão-de-obra):	1,23
					PREÇO (material):	8,65
					PREÇO TOTAL (unit.):	9,88
					LS(%): 125,00	1,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	11,42
					QUANTIDADE:	24,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	274,08
09001.1.12.2897G	CONJUNTO com três tomadas 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 3 postos	SER.CG	PÇ			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
09000.1.12.2521G	Conj. com três tomadas 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 3 postos	MAT.	PÇ	1,00000000	16,42	16,42
					PREÇO (mão-de-obra):	1,23
					PREÇO (material):	16,42
					PREÇO TOTAL (unit.):	17,65
					LS(%): 125,00	1,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	19,19
					QUANTIDADE:	120,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.302,80
09001.1.12.2900G	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma caixa de piso em alumínio-silício, com tampa e sobre tampa em latão 4x2" cromado tipo unha	SER.CG	PÇ			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
09000.1.12.2524G	Conj. com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma caixa de piso em alumínio-silício, com tampa e sobre tampa em latão 4x2" cromado tipo unha	MAT.	PÇ	1,00000000	6,79	6,79
					PREÇO (mão-de-obra):	1,23
					PREÇO (material):	6,79
					PREÇO TOTAL (unit.):	8,02
					LS(%): 125,00	1,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,56

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9,56
09001.1.12.2903G	CAIXA em alvenaria com fundo britado e tampa de ferro fundido 20x20x20cm	SER.CG	PÇ			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,51200000	2,73	1,40
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,64320000	2,19	1,41
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01580000	30,54	0,48
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,00120000	68,00	0,08
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,66400000	0,28	0,47
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,83200000	0,33	0,93
09000.1.12.2848G	Tijolo cerâmico comum maciço 5 x 10 x 20 cm	MAT.	UN	26,00000000	0,14	3,64
09000.1.12.2850G	Tampa em ferro fundido 0,20 x 0,20 m	MAT.	UN	1,00000000	34,40	34,40
					PREÇO (mão-de-obra):	2,81
					PREÇO (material):	40,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	42,81
					LS(%): 125,00	3,51
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,51
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	46,32
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	46,32
09001.1.12.2905G	CAIXA em alvenaria com fundo britado e tampa de ferro fundido 60x60x60cm	SER.CG	PÇ			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	4,60800000	2,73	12,58
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	5,78880000	2,19	12,68
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,14260000	30,54	4,36
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,01080000	68,00	0,73
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	14,97600000	0,28	4,19
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	25,48800000	0,33	8,41
09000.1.12.2848G	Tijolo cerâmico comum maciço 5 x 10 x 20 cm	MAT.	UN	229,00000000	0,14	32,06
09000.1.12.2849G	Tampa em ferro fundido 0,60 x 0,60 m	MAT.	UN	1,00000000	192,59	192,59
					PREÇO (mão-de-obra):	25,26
					PREÇO (material):	242,34
					PREÇO TOTAL (unit.):	267,60
					LS(%): 125,00	31,57
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	31,57
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	299,17
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	299,17
09001.1.12.2908G	CUBÍCULO modular de medição (CMM) - completo	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	44,19000000	2,73	120,64
01270.0.22.4	Eletricista para alta tensão	M.O.	H	44,19000000	5,14	227,14
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	44,19000000	2,23	98,54
09000.1.12.2532G	Cubículo modular de medição (CMM) - completo	MAT.	PÇ	1,00000000	9500,00	9500,00
					PREÇO (mão-de-obra):	446,32
					PREÇO (material):	9500,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	9.946,32
					LS(%): 125,00	557,90
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	557,90
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10.504,22
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	10.504,22
09001.1.12.2909G	CUBÍCULO modular (CMP-F) - completo	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	88,37000000	2,73	241,25
01270.0.22.4	Eletricista para alta tensão	M.O.	H	88,37000000	5,14	454,22

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	88,37000000	2,23	197,07
09000.1.12.2533G	Cubículo modular (CMP-F) - completo	MAT.	PÇ	1,00000000	19000,00	19000,00
PREÇO (mão-de-obra):						892,54
PREÇO (material):						19000,00
PREÇO TOTAL (unit.):						19.892,54
LS(%): 125,00						1.115,67
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1.115,67
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21.008,21
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						63.024,63
09001.1.12.2911G	FUSÍVEL 40A - 15KV	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	12,03000000	2,73	32,84
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	12,03000000	2,23	26,83
09000.1.12.2535G	Fusível 40A - 15KV para o CMPF	MAT.	PÇ	1,00000000	450,00	450,00
PREÇO (mão-de-obra):						59,67
PREÇO (material):						450,00
PREÇO TOTAL (unit.):						509,67
LS(%): 125,00						74,58
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						74,58
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						584,25
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.752,75
09001.1.12.3212G	CONJUNTO de projetores de sobrepor, com 48 LEDS na cor Branca 78W-220V	SER.CG	CJ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
09000.1.12.2841G	Conjunto de projetores de sobrepor, com 48 LEDS tipo Narrow Bean na cor Branca 78W-220V	MAT.	CJ	1,00000000	2965,89	2965,89
PREÇO (mão-de-obra):						12,66
PREÇO (material):						2.965,89
PREÇO TOTAL (unit.):						2.978,55
LS(%): 125,00						15,82
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,82
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.994,37
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						44.915,55
09001.1.12.3890G	CABO sintenax singelo 25 mm² - 15 KV - EPR /XLPE	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,73	0,85
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,23	0,69
09000.1.12.3479G	Cabo sintenax singelo 25,00 mm² - 15 kv - EPR/XLPE	MAT.	M	1,01000000	22,87	23,10
PREÇO (mão-de-obra):						1,54
PREÇO (material):						23,10
PREÇO TOTAL (unit.):						24,64
LS(%): 125,00						1,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						26,56
QUANTIDADE:						160,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.249,60
09001.1.12.3891G	CABO de cobre nú 25,00 mm²	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
09000.1.12.3480G	Cabo de cobre nú 25,00 mm²	MAT.	M	1,01000000	11,52	11,64
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material):						11,64
PREÇO TOTAL (unit.):						12,48
LS(%): 125,00						1,05
BDI(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,05
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,53
					QUANTIDADE:	40,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	541,20
09001.1.12.3892	FLANGE para ligação em painel 400 x 100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,279000000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,640000000	2,23	1,43
09000.1.12.3481G	Flange para ligação em painel 400 x 100 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	21,11	21,11
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	21,11
					PREÇO TOTAL (unit.):	26,03
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	32,18
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	32,18
09001.1.12.3893G	CURVA de inversão 400 x 100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,23	2,23
09000.1.12.3482G	Curva de inversão 400 x 100 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	78,43	78,43
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	78,43
					PREÇO TOTAL (unit.):	83,39
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	89,59
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	89,59
09001.1.12.3894G	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 50 x 50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,140000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,140000000	2,23	0,31
09000.1.12.3483G	Redução concêntrica 400 x 100 mm p/ 50 x 50 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	66,36	66,36
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	66,36
					PREÇO TOTAL (unit.):	67,05
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	67,92
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	67,92
09001.1.12.3895G	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 100 x 50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,140000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,140000000	2,23	0,31
09000.1.12.3484G	redução concêntrica 400 x 100 mm p/ 100 x 50 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	66,36	66,36
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	66,36
					PREÇO TOTAL (unit.):	67,05
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	67,92
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	67,92

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.3896G	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 200 x 100mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
09000.1.12.3485G	Redução concêntrica 400 x 100 mm p/ 200 x 100 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	66,36	66,36
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	66,36
					PREÇO TOTAL (unit.):	67,05
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	67,92
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	67,92
09001.1.12.3897G	SAIDA lateral simples p/ eletroduto de Ø 1	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,73	0,11
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,23	0,09
09000.1.12.3486G	Saída lateral simples p/ eletroduto de Ø 1	MAT.	PÇ	1,00000000	1,47	1,47
					PREÇO (mão-de-obra):	0,20
					PREÇO (material):	1,47
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,67
					LS(%): 125,00	0,25
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,25
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,92
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1,92
09001.1.12.3898G	BASE de ligação em painel para perfilado 38 x 38 mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,25000000	2,23	0,56
09000.1.12.3487G	Base de ligação em painel para perfilado 38 x 38 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	2,51	2,51
					PREÇO (mão-de-obra):	1,24
					PREÇO (material):	2,51
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,75
					LS(%): 125,00	1,55
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,55
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,30
					QUANTIDADE:	14,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	74,20
09001.1.12.3899G	LUMINÁRIA vedada de embutir, corpo refletor-soquete em chapa de aço tratada e pintura na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho com protetor em vidro transparente temperado, com duas lâmpadas fluorescentes de 32W-220V	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,73	6,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,47000000	2,23	5,51
09000.1.12.3488G	Luminária vedada de embutir, corpo / refletor e cobre soquete em chapa de aço tratada e pintura na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho com protetor em vidro transparente temperado, com duas lâmpadas fluorescentes de	MAT.	UN	1,00000000	572,81	572,81
					PREÇO (mão-de-obra):	12,25
					PREÇO (material):	572,81
					PREÇO TOTAL (unit.):	585,06
					LS(%): 125,00	15,32
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						15,32
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						600,38
QUANTIDADE:						22,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						13.208,36
09001.1.12.3900G	CONJUNTO interruptor paralelo de 10A - 250V em caixa 4 x 2	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
09000.1.12.3489G	Conjunto de 01 interruptor paralelo de 10A - 250V em caixa 4 x 2 ref.6111 01	MAT.	PÇ	1,00000000	10,20	10,20
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						10,20
PREÇO TOTAL (unit.):						13,23
LS(%): 125,00						3,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,01
QUANTIDADE:						103,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.752,03
09001.1.12.3901G	CONJUNTO de interruptor intermediário de 10A - 250V em caixa 4 x 2	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
09000.1.12.3490G	Conjunto de 01 interruptor intermediário de 10A - 250V em caixa 4x2 ref. 6121 07	MAT.	PÇ	1,00000000	29,60	29,60
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						29,60
PREÇO TOTAL (unit.):						32,63
LS(%): 125,00						3,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						36,41
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						182,05
09001.1.12.3902G	INTERRUPTOR simples de uma tecla 10A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
09000.1.12.3491G	Interruptor simples de uma tecla 10A - 250V ref.6110 00 + 2 módulos cego ref.611047 com porta equipamento standard 3 blocos	MAT.	PÇ	1,00000000	21,07	21,07
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						21,07
PREÇO TOTAL (unit.):						24,10
LS(%): 125,00						3,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,88
QUANTIDADE:						89,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.481,32
09001.1.12.3903G	INTERRUPTOR (dois) simples de uma tecla 10A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
09000.1.12.3492G	Interruptor simples de uma tecla 10A - 250V ref 6110 + 1 módulo cego ref. 611047 com porta equipamento standard 3 blocos	MAT.	PÇ	1,00000000	24,37	24,37
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						24,37
PREÇO TOTAL (unit.):						27,40
LS(%): 125,00						3,78

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	31,18
					QUANTIDADE:	11,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	342,98
09001.1.12.3904G	TOMADA 2P+T (uma) pino redondo de 10A - 250V dois módulos cego e porta equipamento standard 3 blocos	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.3493G	Tomada 2P+T pino redondo de 10A - 250V ref. 615040, dois módulos cego ref. 611047 com porta equipamento standard 3 blocos	MAT.	PÇ	1,00000000	24,27	24,27
					PREÇO (mão-de-obra):	1,23
					PREÇO (material):	24,27
					PREÇO TOTAL (unit.):	25,50
					LS(%): 125,00	1,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	27,04
					QUANTIDADE:	177,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.786,08
09001.1.12.3905G	TOMADA (uma) 2P+T pino redondo de 20A - 250V, dois módulos cego porta equipamento standard 3 blocos	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.3494G	Tomada 2P+T pino redondo de 20A - 250V ref. 615060, dois módulos cego ref. 611047 com porta equipamento standard 3 blocos	MAT.	PÇ	1,00000000	24,27	24,27
					PREÇO (mão-de-obra):	1,23
					PREÇO (material):	24,27
					PREÇO TOTAL (unit.):	25,50
					LS(%): 125,00	1,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	27,04
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	81,12
09001.1.12.3906G	TOMADA (três) 2P+T pino redondo de 10A - 250V, porta equipamento standard 3 blocos	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.3495G	Tomadas 2P+T (três) pino redondo de 10A - 250V ref. 615060, com porta equipamento standard 3 blocos	MAT.	PÇ	1,00000000	37,27	37,27
					PREÇO (mão-de-obra):	1,23
					PREÇO (material):	37,27
					PREÇO TOTAL (unit.):	38,50
					LS(%): 125,00	1,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	40,04
					QUANTIDADE:	23,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	920,92
09001.1.12.3907G	TOMADA (três) 2P+T pino redondo de 20A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.3496G	Tomadas (três) 2P+T pino redondo de 20A - 250V ref. 615060, com porta equipamento standard 3 blocos	MAT.	PÇ	1,00000000	37,27	37,27
PREÇO (mão-de-obra):						1,23
PREÇO (material):						37,27
PREÇO TOTAL (unit.):						38,50
LS(%): 125,00						1,54
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						40,04
QUANTIDADE:						55,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.202,20
09001.1.12.3908G	ABRAÇADEIRA para eletroduto galvanizado a fogo semi-pesado Ø 3/4	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.3497G	Abraçadeira para eletroduto galvanizado a fogo semi - pesado Ø 3/4"	MAT.	PÇ	1,00000000	0,71	0,71
PREÇO (mão-de-obra):						0,63
PREÇO (material):						0,71
PREÇO TOTAL (unit.):						1,34
LS(%): 125,00						0,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,14
QUANTIDADE:						3756,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.037,84
09001.1.12.3909G	ABRAÇADEIRA para eletroduto galvanizado a fogo semi-pesado Ø 1	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.3498G	Abraçadeira para eletroduto galvanizado a fogo semi - pesado Ø 1	MAT.	PÇ	1,00000000	0,77	0,77
PREÇO (mão-de-obra):						0,63
PREÇO (material):						0,77
PREÇO TOTAL (unit.):						1,40
LS(%): 125,00						0,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,20
QUANTIDADE:						13,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						28,60
09001.1.12.3910G	TAMPA e tomada 2P+T pino redondo de 10A - 250V para ligação de equipamento de informática	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.3499G	Tampa e tomada 2P+T pino redondo de 10A - 250V ref. 615040 p/ ligação de equipamento de informática	MAT.	PÇ	1,00000000	13,20	13,20
PREÇO (mão-de-obra):						1,23
PREÇO (material):						13,20
PREÇO TOTAL (unit.):						14,43
LS(%): 125,00						1,54
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						15,97
QUANTIDADE:						18,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						287,46
09001.1.12.3911G	TAMPA cega para condutele de Ø 3/4	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.3450G	Tampa cega para condutele de Ø 3/4	MAT.	PÇ	1,00000000	1,44	1,44
PREÇO (mão-de-obra):						1,23

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO (material):						1,44
PREÇO TOTAL (unit.):						2,67
LS(%): 125,00						1,54
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,21
QUANTIDADE:						667,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.808,07
09001.1.12.3912G	TAMPA com furo central para condutele de Ø 3/4	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.3501G	Tampa com furo central para condutele de Ø 3/4	MAT.	PÇ	1,00000000	1,70	1,70
PREÇO (mão-de-obra):						1,23
PREÇO (material):						1,70
PREÇO TOTAL (unit.):						2,93
LS(%): 125,00						1,54
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,47
QUANTIDADE:						337,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.506,39
09001.1.12.3913G	TRANSFORMADOR trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50mm²) em alta tensão 500KVA - 11,4 / 14,4 KV - saída 380 / 220V	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	60,00000000	2,73	163,80
01270.0.22.4	Eletricista para alta tensão	M.O.	H	60,00000000	5,14	308,40
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	60,00000000	2,23	133,80
09000.1.12.3502G	Transformador trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50 mm² em alta tensão 500KVA - 11,4 KV / 14,4 KV - saída 380 / 220V	MAT.	PÇ	1,00000000	42264,00	42264,00
PREÇO (mão-de-obra):						606,00
PREÇO (material):						42264,00
PREÇO TOTAL (unit.):						42.870,00
LS(%): 125,00						757,50
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						757,50
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						43.627,50
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						43.627,50
09001.1.12.3914G	TRANSFORMADOR trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50MM²) em alta tensão 1000KVA - 11,4 / 14,4 KV - saída 380 / 220V	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	60,00000000	2,73	163,80
01270.0.22.4	Eletricista para alta tensão	M.O.	H	60,00000000	5,14	308,40
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	60,00000000	2,23	133,80
09000.1.12.34503G	Transformador trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50mm²) em alta tensão 1000KVA - 11,4KV / 14,4KV - saída 380 / 220V	MAT.	PÇ	1,00000000	62699,00	62699,00
PREÇO (mão-de-obra):						606,00
PREÇO (material):						62699,00
PREÇO TOTAL (unit.):						63.305,00
LS(%): 125,00						757,50
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						757,50
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						64.062,50
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						64.062,50

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.3915G	GERADOR trifásico - 255 KVA - 220 / 127V - 60Hz	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	8,34000000	2,73	22,77
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	9,27000000	2,23	20,67
09000.1.12.3504G	Gerador trifásico - 255 KVA - 220 / 127V - 60 Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	75800,00	75800,00
PREÇO (mão-de-obra):						43,44
PREÇO (material):						75800,00
PREÇO TOTAL (unit.):						75.843,44
LS(%): 125,00						54,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						54,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						75.897,74
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						75.897,74
09001.1.12.3916G	GERADOR trifásico - 230 KVA - 380 / 220V - 60 Hz	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	8,34000000	2,73	22,77
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	9,27000000	2,23	20,67
09000.1.12.3505G	Gerador trifásico - 230KVA - 380 / 220V - 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	71100,00	71100,00
PREÇO (mão-de-obra):						43,44
PREÇO (material):						71100,00
PREÇO TOTAL (unit.):						71.143,44
LS(%): 125,00						54,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						54,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						71.197,74
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						71.197,74
09001.1.12.3917G	FUSÍVEL 16A - 15 KV para o CMPF	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,54000000	2,73	1,47
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,54000000	2,23	1,20
09000.1.12.3506G	Fusível 16A - 15KV para o CMPF	MAT.	PÇ	1,00000000	600,00	600,00
PREÇO (mão-de-obra):						2,68
PREÇO (material):						600,00
PREÇO TOTAL (unit.):						602,68
LS(%): 125,00						3,35
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,35
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						606,03
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.818,09
09001.1.12.3918G	FUSÍVEL 80A - 15 KV para o CMPF	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,54000000	2,73	1,47
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,54000000	2,23	1,20
09000.1.12.3507G	Fusível 80A - 15KV para o CMPF	MAT.	PÇ	1,00000000	1050,00	1050,00
PREÇO (mão-de-obra):						2,68
PREÇO (material):						1050,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1.052,68
LS(%): 125,00						3,35
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,35
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.056,03
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.168,09
09001.1.12.3919G	TERMINAL contratl interno de 15KV - 50 mm2	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	8,04000000	2,73	21,95
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	8,04000000	2,23	17,93
09000.1.12.3508G	Terminal contratil interno de 15KV - 50mm²	MAT.	PÇ	1,00000000	475,00	475,00
PREÇO (mão-de-obra):						39,88
PREÇO (material):						475,00
PREÇO TOTAL (unit.):						514,88

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	49,85
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	49,85
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	564,73
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.388,38
09001.1.12.3920G	TERMINAL contrátil interno de 15 KV - 25 mm²	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	7,20000000	2,73	19,66
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	7,20000000	2,23	16,06
09000.1.12.3509G	Terminal contrátil interno de 15KV - 25 mm²	MAT.	PÇ	1,00000000	425,00	425,00
					PREÇO (mão-de-obra):	35,71
					PREÇO (material):	425,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	460,71
					LS(%): 125,00	44,64
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	44,64
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	505,35
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.516,05
09001.1.12.3921G	CAIXA de medição CM - 4 padrão SAELPA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,25000000	2,73	6,14
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,25000000	2,23	5,02
09000.1.12.3510G	Caixa de medição CM - 4 padrão SAELPA 500 x 500 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	325,00	325,00
					PREÇO (mão-de-obra):	11,16
					PREÇO (material):	325,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	336,16
					LS(%): 125,00	13,95
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	13,95
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	350,11
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	350,11
09001.1.12.3922G	POSTE de concreto armado 12m / 400kgf padrão SAELPA	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,35400000	2,19	2,97
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,20400000	2,73	3,29
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,20000000	30,54	6,11
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,15000000	70,41	10,56
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,15000000	68,00	10,20
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	70,00000000	0,33	23,10
09000.1.12.3511G	Poste de concreto armado 12 m padrão SAELPA 400KGF - CIRCULAR	MAT.	UN	1,00000000	800,00	800,00
					PREÇO (mão-de-obra):	6,25
					PREÇO (material):	849,97
					PREÇO TOTAL (unit.):	856,22
					LS(%): 125,00	7,82
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,82
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	864,04
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	864,04
09001.1.12.3923G	CRUZETA de concreto armado tipo T 1900 mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,59000000	2,73	7,07
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,59000000	2,23	5,78
09000.1.12.3512G	Cruzeta de concreto armado tipo T 1900 mm	MAT.	UN	1,00000000	97,00	97,00
					PREÇO (mão-de-obra):	12,85
					PREÇO (material):	97,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	109,85

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	16,05
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	16,05
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	125,90
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	377,70
09001.1.12.3924G	MUFLA terminal 25 mm² - 15 KV - externa (Unipolar Modular - TM)	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,60800000	2,73	7,12
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,60800000	2,23	5,82
09000.1.12.3513G	Mufa terminal 25 mm² - 15KV - externa (Unipolar Modular - TM)	MAT.	UN	1,00000000	166,72	166,72
					PREÇO (mão-de-obra):	12,94
					PREÇO (material):	166,72
					PREÇO TOTAL (unit.):	179,66
					LS(%): 125,00	16,17
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	16,17
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	195,83
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	783,32
09001.1.12.3938G	PGBT - 01 TRT Paraiba	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3527G	PGBT - 01 TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	37660,00	37660,00
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	37660,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	37.674,88
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	37.693,48
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	37.693,48
09001.1.12.3939G	PGBT - 02 - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3528G	PGBT - 02 TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	40640,00	40640,00
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	40640,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	40.654,88
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	40.673,48
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	40.673,48
09001.1.12.3940G	PGBT - 03 - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3529G	PGBT - 03 TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	34888,00	34888,00
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	34888,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	34.902,88
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	34.921,48
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	34.921,48
09001.1.12.3941G	QTE - SS - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.3530G	QTE - SS TRT - Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	865,52	865,52
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	865,52
					PREÇO TOTAL (unit.):	880,40
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	899,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	899,00
09001.1.12.3942G	QTE - 2P / 3P / 4P	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3531G	QTE - 2P / 3P /4P - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1185,86	1185,86
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	1185,86
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.200,74
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.219,34
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.658,02
09001.1.12.3943G	QTN - SS TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3532G	QTN - SS - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1277,00	1277,00
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	1277,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.291,88
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.310,48
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.310,48
09001.1.12.3944G	QTN - AUD - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3533G	QTN - AUD - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	927,62	927,62
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	927,62
					PREÇO TOTAL (unit.):	942,50
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	961,10
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	961,10
09001.1.12.3945G	QTE - SE - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3534G	QTE - SE - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	851,62	851,62
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	851,62
					PREÇO TOTAL (unit.):	866,50
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	885,10
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	885,10
09001.1.12.3946G	QTE - 5P - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAIBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
09000.1.12.3535G	QTE - 5P - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1207,00	1207,00
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	1207,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.221,88
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.240,48
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.240,48
09001.1.12.3948G	QTN - SE - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	4,00000000	2,73	10,92
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	4,00000000	2,23	8,92
09000.1.12.3536G	QTN - SE TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1417,88	1417,88
					PREÇO (mão-de-obra):	19,84
					PREÇO (material):	1417,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.437,72
					LS(%): 125,00	24,80
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	24,80
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.462,52
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.462,52
09001.1.12.3949G	QTN - 2P / 3P / 4P - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,50000000	2,23	5,58
09000.1.12.3537G	QTN 2P / 3P / 4P	MAT.	UN	1,00000000	4864,91	4864,91
					PREÇO (mão-de-obra):	13,77
					PREÇO (material):	4864,91
					PREÇO TOTAL (unit.):	4.878,68
					LS(%): 125,00	17,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	17,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4.895,88
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	14.687,64
09001.1.12.3950G	QTN - 5P	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,80000000	2,73	7,64
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,50000000	2,23	7,81
09000.1.12.3538G	QTN - 5P TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	3808,71	3808,71
					PREÇO (mão-de-obra):	15,45
					PREÇO (material):	3808,71
					PREÇO TOTAL (unit.):	3.824,16
					LS(%): 125,00	19,31
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,31
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3.843,47
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.843,47
09001.1.12.3951G	QTE - TE TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	4,20000000	2,73	11,47
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,60000000	2,23	8,03
09000.1.12.3539G	QTE - TE TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1513,13	1513,13
					PREÇO (mão-de-obra):	19,49
					PREÇO (material):	1513,13
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.532,62
					LS(%): 125,00	24,37
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	24,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.556,99
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.556,99

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.3952G	QTE - AUD - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,50000000	2,73	6,83
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,20000000	2,23	4,91
09000.1.12.3540G	QTE - AUD - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1120,71	1120,71
	PREÇO (mão-de-obra):					11,73
	PREÇO (material):					1120,71
	PREÇO TOTAL (unit.):					1.132,44
	LS(%): 125,00					14,66
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					14,66
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1.147,10
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.147,10
09001.1.12.3953G	QTN - TE TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,90000000	2,73	7,92
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,90000000	2,23	6,47
09000.1.12.3541G	QTN - TE - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	3673,97	3673,97
	PREÇO (mão-de-obra):					14,38
	PREÇO (material):					3673,97
	PREÇO TOTAL (unit.):					3.688,35
	LS(%): 125,00					17,98
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					17,98
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					3.706,33
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.706,33
09001.1.12.3954G	QTN - 1P - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,10000000	2,73	8,46
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,10000000	2,23	6,91
09000.1.12.3542G	QTN - 1P - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	2469,60	2469,60
	PREÇO (mão-de-obra):					15,38
	PREÇO (material):					2469,60
	PREÇO TOTAL (unit.):					2.484,98
	LS(%): 125,00					19,22
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					19,22
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2.504,20
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					2.504,20
09001.1.12.3955G	QTE - 1P TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,80000000	2,73	7,64
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,60000000	2,23	5,80
09000.1.12.3543G	QTE - 1P - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1168,82	1168,82
	PREÇO (mão-de-obra):					13,44
	PREÇO (material):					1168,82
	PREÇO TOTAL (unit.):					1.182,26
	LS(%): 125,00					16,80
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					16,80
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1.199,06
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.199,06
09001.1.12.3956G	QTE - COB - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,50000000	2,73	6,83
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,80000000	2,23	6,24
09000.1.12.3544G	QTE - COB - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1746,45	1746,45
	PREÇO (mão-de-obra):					13,07
	PREÇO (material):					1746,45
	PREÇO TOTAL (unit.):					1.759,52
	LS(%): 125,00					16,34
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					16,34
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1.775,86

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.775,86
09001.1.12.3957G	QTN - EXT - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,73	8,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,23	7,14
09000.1.12.3545G	QTN - EXT - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	5654,45	5654,45
PREÇO (mão-de-obra):						15,87
PREÇO (material):						5654,45
PREÇO TOTAL (unit.):						5.670,32
LS(%): 125,00						19,84
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						19,84
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5.690,16
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.690,16
09001.1.12.3982G	CAIXA DE PASSAGEM tipo CP-02 - padrão SAEIPA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	9,47000000	2,73	25,85
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	9,47000000	2,23	21,12
09000.1.12.3569G	Caixa de passagem tipo CP-02 - padrão SAEIPA	SER.MO	UN	1,00000000	483,00	483,00
PREÇO (mão-de-obra):						46,97
PREÇO (material):						483,00
PREÇO TOTAL (unit.):						529,97
LS(%): 125,00						58,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						58,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						588,69
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						588,69
09001.1.12.3983G	QTU-TE - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,73	8,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,23	7,14
09000.1.12.3570G	QTU-TE - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	2460,00	2460,00
PREÇO (mão-de-obra):						15,87
PREÇO (material):						2460,00
PREÇO TOTAL (unit.):						2.475,87
LS(%): 125,00						19,84
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						19,84
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.495,71
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.495,71
09001.1.12.3984G	QTU-AUD - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,23	4,46
09000.1.12.3571G	QTU-AUD - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	425,00	425,00
PREÇO (mão-de-obra):						9,92
PREÇO (material):						425,00
PREÇO TOTAL (unit.):						434,92
LS(%): 125,00						12,40
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,40
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						447,32
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						447,32
09001.1.12.3985G	QTU-1P - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,73	8,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,23	7,14
09000.1.12.3572G	QTU-1P - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	1850,00	1850,00
PREÇO (mão-de-obra):						15,87
PREÇO (material):						1850,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1.865,87
LS(%): 125,00						19,84

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,84
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.885,71
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.885,71
09001.1.12.3986G	QTU-2P / 3P / 4P - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,73	8,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,23	7,14
09000.1.12.3574G	QTU-2P / 3P / 4P - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	2470,00	2470,00
					PREÇO (mão-de-obra):	15,87
					PREÇO (material):	2470,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	2.485,87
					LS(%): 125,00	19,84
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,84
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.505,71
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.517,13
09001.1.12.3987G	QTU-5P - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,73	8,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,23	7,14
09000.1.12.3575G	QTU-5P - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	2450,00	2450,00
					PREÇO (mão-de-obra):	15,87
					PREÇO (material):	2450,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	2.465,87
					LS(%): 125,00	19,84
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,84
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.485,71
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.485,71
09001.1.12.3988G	QB-1 / QB-4 - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,23	4,46
09000.1.12.3576G	QB-1 / QB-4 - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	750,00	750,00
					PREÇO (mão-de-obra):	9,92
					PREÇO (material):	750,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	759,92
					LS(%): 125,00	12,40
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	12,40
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	772,32
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.544,64
09001.1.12.3989G	QB-2 - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,73	8,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,23	7,14
09000.1.12.3577G	QB-2 - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	2380,00	2380,00
					PREÇO (mão-de-obra):	15,87
					PREÇO (material):	2380,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	2.395,87
					LS(%): 125,00	19,84
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,84
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.415,71
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.415,71
09001.1.12.3990G	QB-3 - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,73	8,74
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,20000000	2,23	7,14
09000.1.12.3578G	QB-3 - TRT Paraiba	MAT.	UN	1,00000000	3950,00	3950,00
					PREÇO (mão-de-obra):	15,87
					PREÇO (material):	3950,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						3.965,87
LS(%): 125,00						19,84
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						19,84
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3.985,71
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.985,71
09001.1.12.3991G	QB-5 - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,23	4,46
09000.1.12.3579G	QB-5 - TRT Paraíba	MAT.	UN	1,00000000	437,00	437,00
PREÇO (mão-de-obra):						9,92
PREÇO (material):						437,00
PREÇO TOTAL (unit.):						446,92
LS(%): 125,00						12,40
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,40
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						459,32
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						459,32
09001.1.12.3992G	QTU-RACK-1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 - TRT PARAIBA	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,00000000	2,23	4,46
09000.1.12.3580G	QTU-RACK-1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 - TRT Paraíba	MAT.	UN	1,00000000	475,00	475,00
PREÇO (mão-de-obra):						9,92
PREÇO (material):						475,00
PREÇO TOTAL (unit.):						484,92
LS(%): 125,00						12,40
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,40
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						497,32
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.983,92
09001.1.12.5528G	CABO PP 3 x 1,5mm2	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,59900000	2,23	5,80
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,36900000	2,73	3,74
09000.1.12.5397G	Cabo PP 3x1,5mm	MAT.	M	1,02000000	6,00	6,12
PREÇO (mão-de-obra):						9,53
PREÇO (material):						6,12
PREÇO TOTAL (unit.):						15,65
LS(%): 125,00						11,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						11,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,57
QUANTIDADE:						1000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						27.570,00
09001.1.12.598G	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LR" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
09000.1.12.377G	Condulete de alumínio tipo "LR" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	6,63	6,63
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						6,63
PREÇO TOTAL (unit.):						9,11
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,21
QUANTIDADE:						165,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.014,65

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.747G	CABO de cobre nú 35mm2	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,13200000	2,73	0,36
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,13200000	2,23	0,29
09000.1.12.494G	Cabo de cobre nú 35mm2	MAT.	M	1,05000000	14,79	15,53
	PREÇO (mão-de-obra):					0,65
	PREÇO (material):					15,53
	PREÇO TOTAL (unit.):					16,18
	LS(%): 125,00					0,82
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,82
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					17,00
	QUANTIDADE:					50,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					850,00
09001.1.12.749G	CABO PP 3x2,5mm	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
09000.1.12.513G	Cabo PP 3x2,5mm	MAT.	M	1,02000000	3,59	3,66
	PREÇO (mão-de-obra):					0,60
	PREÇO (material):					3,66
	PREÇO TOTAL (unit.):					4,26
	LS(%): 125,00					0,74
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,74
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					5,00
	QUANTIDADE:					1000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					5.000,00
09001.1.12.750G	BARRA SINDAL para cabo PP 3x2,5mm	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
09000.1.12.514G	Barra sindal para cabo PP 3x2,5mm	MAT.	UN	1,00000000	3,80	3,80
	PREÇO (mão-de-obra):					0,99
	PREÇO (material):					3,80
	PREÇO TOTAL (unit.):					4,79
	LS(%): 125,00					1,24
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,24
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					6,03
	QUANTIDADE:					1000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					6.030,00
09001.1.12.761G	ELETRODUTO de PEAD com corrugação helicoidal flexível, com conexões , Ø 1.1/4"	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,52900000	2,73	1,44
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,52900000	2,23	1,18
09000.1.12.501G	Eletroduto de PEAD com corrugação helicoidal flexível, com conexões , Ø 1.1/4"	MAT.	M	1,00000000	2,90	2,90
	PREÇO (mão-de-obra):					2,62
	PREÇO (material):					2,90
	PREÇO TOTAL (unit.):					5,52
	LS(%): 125,00					3,28
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,28
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					8,80
	QUANTIDADE:					550,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					4.840,00
09001.1.12.927G	CAIXA de passagem em aluminio embutida 20x20x12cm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,53200000	2,73	1,45
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,53200000	2,23	1,19
09000.1.12.671G	Caixa de passagem em aluminio embutida 20x20x12cm	MAT.	PÇ	1,00000000	33,42	33,42
	PREÇO (mão-de-obra):					2,64
	PREÇO (material):					33,42

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						36,06
LS(%): 125,00						3,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						39,36
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						157,44
09001.1.12.990G	LUMINÁRIA de sobrepor tipo trapézio, refletor em chapa de aço tratada pintada na cor branca - alojamento do reator no corpo da luminária com duas lâmpadas fluorescentes de 32W-127V	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,81100000	2,73	10,40
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,11000000	2,23	6,94
09000.1.12.496G	Fita isolante adesiva 19m x 20mm	MAT.	M	0,15000000	0,23	0,03
09000.1.12.497G	Abraçadeira para fluorescentes	MAT.	UN	4,00000000	0,33	1,32
09000.1.12.498G	Soquete com rabicho/tomadinha para lampada fluorescente	MAT.	UN	4,00000000	2,81	11,24
09000.1.12.734G	Luminária de sobrepor tipo trapézio, refletor em chapa de aço tratada pintada na cor branca - alojamento do reator no corpo da luminária com duas lâmpadas fluorescentes de 32W-127V	MAT.	UN	1,00000000	43,00	43,00
PREÇO (mão-de-obra):						17,34
PREÇO (material):						55,59
PREÇO TOTAL (unit.):						72,93
LS(%): 125,00						21,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						21,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						94,61
QUANTIDADE:						327,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						30.937,47
16120.8.1.37	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 1,5 mm² - 750 V - 70°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
16120.3.13.10	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (seção transversal: 1,50 mm² / encordoamento: CLASSE 5)	MAT.	M	1,02000000	0,82	0,84
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						0,83
PREÇO TOTAL (unit.):						1,33
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,95
QUANTIDADE:						7400,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						14.430,00
16120.8.1.38	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 2,5 mm² - 750 V - 70°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,23	0,25
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
16120.3.13.11	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (seção transversal: 2,50 mm² / encordoamento: CLASSE 5)	MAT.	M	1,02000000	1,15	1,17
PREÇO (mão-de-obra):						0,55
PREÇO (material):						1,17
PREÇO TOTAL (unit.):						1,72
LS(%): 125,00						0,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,40
QUANTIDADE:						94200,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						226.080,00
16120.8.1.39	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 4 mm² - 750 V - 70°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
16120.3.13.12	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 4,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	1,64	1,67
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						1,67
PREÇO TOTAL (unit.):						2,27
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,01
QUANTIDADE:						5900,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17.759,00
16120.8.1.41	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 10 mm² - 750 V - 70°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
16120.3.13.14	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 10,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	4,20	4,28
PREÇO (mão-de-obra):						0,69
PREÇO (material):						4,29
PREÇO TOTAL (unit.):						4,98
LS(%): 125,00						0,87
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,85
QUANTIDADE:						300,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.755,00
16120.8.15.21	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 4,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
16120.3.76.3	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 4,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	2,57	2,62
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						2,62
PREÇO TOTAL (unit.):						3,22
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,96
QUANTIDADE:						1245,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.930,20
16120.8.15.22	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 6,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,13000000	2,23	0,29
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,13000000	2,73	0,35
16120.3.76.4	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 6,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	3,20	3,26
PREÇO (mão-de-obra):						0,64
PREÇO (material):						3,27
PREÇO TOTAL (unit.):						3,91

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	0,80
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,80
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,71
					QUANTIDADE:	3521,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16.583,91
16120.8.15.23	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 10,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
16120.3.76.5	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 10,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	4,92	5,02
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	5,02
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,71
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,58
					QUANTIDADE:	2415,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	15.890,70
16120.8.15.24	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 16,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,16000000	2,23	0,36
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,16000000	2,73	0,44
16120.3.76.6	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 16,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	7,38	7,53
					PREÇO (mão-de-obra):	0,79
					PREÇO (material):	7,53
					PREÇO TOTAL (unit.):	8,32
					LS(%): 125,00	0,99
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,99
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,31
					QUANTIDADE:	1745,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16.245,95
16120.8.15.25	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 25,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
16120.3.76.7	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 25,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	11,39	11,62
					PREÇO (mão-de-obra):	0,84
					PREÇO (material):	11,62
					PREÇO TOTAL (unit.):	12,46
					LS(%): 125,00	1,06
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,06
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,52
					QUANTIDADE:	1680,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	22.713,60
16120.8.15.26	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 35,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,23	0,47
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.76.8	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 35,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	15,00	15,30
PREÇO (mão-de-obra):						1,04
PREÇO (material):						15,30
PREÇO TOTAL (unit.):						16,34
LS(%): 125,00						1,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,64
QUANTIDADE:						580,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.231,20
16120.8.15.27	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 50,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,23	0,69
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,73	0,85
16120.3.76.9	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 50,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	29,13	29,71
PREÇO (mão-de-obra):						1,54
PREÇO (material):						29,71
PREÇO TOTAL (unit.):						31,25
LS(%): 125,00						1,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						33,17
QUANTIDADE:						780,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						25.872,60
16120.8.15.29	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 95,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,36000000	2,23	0,80
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,36000000	2,73	0,98
16120.3.76.11	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 95,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	39,80	40,60
PREÇO (mão-de-obra):						1,79
PREÇO (material):						40,59
PREÇO TOTAL (unit.):						42,38
LS(%): 125,00						2,23
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						44,61
QUANTIDADE:						1300,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						57.993,00
16120.8.15.30	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 120,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
16120.3.76.12	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 120,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	45,99	46,91
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						46,91
PREÇO TOTAL (unit.):						49,19
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						52,04
QUANTIDADE:						420,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21.856,80
16120.8.15.32	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 185,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,74000000	2,23	1,65
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,74000000	2,73	2,02
16120.3.76.14	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 185,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	71,59	73,02
PREÇO (mão-de-obra):						3,67
PREÇO (material):						73,02
PREÇO TOTAL (unit.):						76,69
LS(%): 125,00						4,59
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,59
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						81,28
QUANTIDADE:						750,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						60.960,00
16120.8.15.34	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 300,00 mm² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,15000000	2,23	2,56
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,15000000	2,73	3,14
16120.3.76.16	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 300,00 mm²)	MAT.	M	1,02000000	115,34	117,65
PREÇO (mão-de-obra):						5,70
PREÇO (material):						117,65
PREÇO TOTAL (unit.):						123,35
LS(%): 125,00						7,13
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,13
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						130,48
QUANTIDADE:						2680,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						349.686,40
16131.8.2.14	CURVA de aço para eletroduto galvanizado eletrolítico, Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,23	0,47
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57
16131.3.3.15	Curva 90° de aço para eletroduto (diâmetro da seção: 1 1/2 " / tipo: roscável / tipo de galvanização: eletrolítica)	MAT.	UN	1,00000000	5,23	5,23
PREÇO (mão-de-obra):						1,04
PREÇO (material):						5,23
PREÇO TOTAL (unit.):						6,27
LS(%): 125,00						1,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,57
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15,14
16131.8.2.18	CURVA de aço para eletroduto galvanizado eletrolítico, Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
16131.3.3.19	Curva 90° de aço para eletroduto (diâmetro da seção: 4 " / tipo: roscável / tipo de galvanização: eletrolítica)	MAT.	UN	1,00000000	43,08	43,08
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						43,08
PREÇO TOTAL (unit.):						44,47

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	1,73
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,73
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	46,20
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	46,20
16131.8.3.11	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões, Ø 20 mm (3/4")	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
16131.3.6.2	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 3/4 " / tipo de galvanização: A FOGO)	MAT.	M	1,05000000	4,34	4,56
					PREÇO (mão-de-obra):	2,48
					PREÇO (material):	4,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,04
					LS(%): 125,00	3,10
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,10
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10,14
					QUANTIDADE:	7518,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	76.232,52
16131.8.3.12	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões, Ø 25 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
16131.3.6.3	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 1 " / tipo de galvanização: A FOGO)	MAT.	M	1,05000000	5,11	5,37
					PREÇO (mão-de-obra):	2,48
					PREÇO (material):	5,37
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,85
					LS(%): 125,00	3,10
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,10
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10,95
					QUANTIDADE:	27,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	295,65
16131.8.3.23	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, inclusive conexões, Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,75000000	2,73	2,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,75000000	2,23	1,67
16131.3.6.14	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 1 1/2 " / tipo de galvanização: ELETROLITICA)	MAT.	M	1,05000000	10,49	11,01
					PREÇO (mão-de-obra):	3,72
					PREÇO (material):	11,01
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,73
					LS(%): 125,00	4,65
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,65
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	19,38
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	116,28
16131.8.3.36	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, Ø 100 mm (4")	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,23	1,34
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,73	1,64

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16131.3.6.18	Eletroduto de aço com costura galvanizado (tipo de galvanização: eletrolítica / diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	M	1,00000000	32,09	32,09
PREÇO (mão-de-obra):						2,98
PREÇO (material):						32,09
PREÇO TOTAL (unit.):						35,07
LS(%): 125,00						3,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						38,79
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						232,74
16131.8.5.9	LUVA de aço para eletroduto galvanizado a fogo, Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
16131.3.7.9	Luva de aço para eletroduto galvanizado (diâmetro da seção: 4 " / tipo de galvanização: A FOGO / MEDIO)	MAT.	UN	1,00000000	11,57	11,57
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						11,57
PREÇO TOTAL (unit.):						12,17
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,91
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						38,73
16132.8.10.2	ELETRODUTO de PVC rígido de encaixe, com conexões, Ø 25 mm (3/4")	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
16132.3.9.2	Eletroduto de PVC rígido de encaixe (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	M	1,10000000	1,69	1,86
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						1,86
PREÇO TOTAL (unit.):						2,60
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,53
QUANTIDADE:						2912,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.279,36
16132.8.10.3	ELETRODUTO de PVC rígido de encaixe, com conexões, Ø 32 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
16132.3.9.3	Eletroduto de PVC rígido de encaixe (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	M	1,10000000	2,56	2,82
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						2,82
PREÇO TOTAL (unit.):						3,56
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,49
QUANTIDADE:						36,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						161,64
16132.8.14.4	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , octogonal com fundo fixo, dimensões 4 x 4"	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16132.3.14.3	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível corrugado de embutir (formato da seção transversal: octogonal / comprimento: 4 " / largura: 4 " / profundidade: 52 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,02	3,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						3,02
PREÇO TOTAL (unit.):						3,76
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,69
QUANTIDADE:						105,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						492,45
16132.8.6.1	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC rígido para eletroduto roscável, retangular, dimensões 4 x 2"	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
16132.3.5.1	Caixa de ligação de PVC para eletroduto roscável de embutir (comprimento: 4 " / largura: 2 " / profundidade: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,90	0,90
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						0,90
PREÇO TOTAL (unit.):						1,64
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,57
QUANTIDADE:						512,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.315,84
16132.8.6.2	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC rígido para eletroduto roscável, quadrada, dimensões 4 x 4"	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
16132.3.5.2	Caixa de ligação de PVC para eletroduto roscável de embutir (comprimento: 4 " / largura: 4 " / profundidade: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,43	1,43
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						1,43
PREÇO TOTAL (unit.):						2,17
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,10
QUANTIDADE:						69,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						213,90
16134.8.1.4	PERFILADO LISO em chapa de aço 2 furos na ponta, dimensões 38 x 38 mm	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,65000000	2,23	1,45
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,65000000	2,73	1,77
16134.3.5.4	Perfilado em chapa de aço liso com 2 furos (largura: 38,00 mm / altura: 38,00 mm)	MAT.	M	1,00000000	5,65	5,65
PREÇO (mão-de-obra):						3,22
PREÇO (material):						5,65
PREÇO TOTAL (unit.):						8,87
LS(%): 125,00						4,03
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,03
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,90
QUANTIDADE:						1776,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						22.910,40

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16135.8.1.1	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "C" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.1	Condutele de alumínio tipo "C" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	6,56	6,56
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						6,56
PREÇO TOTAL (unit.):						9,04
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,14
QUANTIDADE:						441,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.353,74
16135.8.1.10	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "E" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.10	Condutele de alumínio tipo "E" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	6,58	6,58
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						6,58
PREÇO TOTAL (unit.):						9,06
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,16
QUANTIDADE:						736,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.949,76
16135.8.1.19	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "X" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,70000000	2,23	1,56
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
16135.3.1.37	Condutele de alumínio tipo "X" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	7,51	7,51
PREÇO (mão-de-obra):						3,47
PREÇO (material):						7,51
PREÇO TOTAL (unit.):						10,98
LS(%): 125,00						4,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						15,32
QUANTIDADE:						17,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						260,44
16135.8.1.28	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,23	1,34
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,73	1,64
16135.3.1.28	Condutele de alumínio tipo "T" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	7,09	7,09
PREÇO (mão-de-obra):						2,98
PREÇO (material):						7,09
PREÇO TOTAL (unit.):						10,07
LS(%): 125,00						3,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,79
QUANTIDADE:						454,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.260,66
16135.8.1.37	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16135.3.1.19	Condulete de alumínio tipo "LL" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	4,15	4,15
					PREÇO (mão-de-obra):	2,48
					PREÇO (material):	4,15
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,63
					LS(%): 125,00	3,10
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,10
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,73
					QUANTIDADE:	152,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.478,96
16143.8.2.2	INTERRUPTOR , duas teclas simples e uma tecla paralelo 10 A - 250 V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
16143.3.2.26	Interruptor de embutir 2 teclas simples e 1 paralelo (corrente elétrica: 10 A / tensão: 250 V)	MAT.	UN	1,00000000	24,64	24,64
					PREÇO (mão-de-obra):	3,03
					PREÇO (material):	24,64
					PREÇO TOTAL (unit.):	27,67
					LS(%): 125,00	3,78
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	31,45
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	94,35
16143.8.2.5	INTERRUPTOR , três teclas simples 10 A - 250 V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
16143.3.2.23	Interruptor de embutir 3 teclas simples (tensão: 250 V / corrente elétrica: 10 A)	MAT.	UN	1,00000000	9,90	9,90
					PREÇO (mão-de-obra):	2,63
					PREÇO (material):	9,90
					PREÇO TOTAL (unit.):	12,53
					LS(%): 125,00	3,28
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,28
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	15,81
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	47,43
16143.8.2.8	INTERRUPTOR , uma tecla paralelo 10 A - 250 V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,29000000	2,23	0,65
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,29000000	2,73	0,79
16143.3.2.19	Interruptor de embutir 1 tecla paralelo (tensão: 250 V / corrente elétrica: 10 A)	MAT.	UN	1,00000000	4,43	4,43
					PREÇO (mão-de-obra):	1,44
					PREÇO (material):	4,43
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,87
					LS(%): 125,00	1,80
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,80
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,67
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	46,02
16143.8.2.9	INTERRUPTOR , uma tecla simples 10 A - 250 V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,23	0,47
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57
16143.3.2.18	Interruptor de embutir 1 tecla simples, com placa (corrente elétrica: 10 A / tensão: 250 V)	MAT.	UN	1,00000000	3,36	3,36
					PREÇO (mão-de-obra):	1,04

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO (material):						3,36
PREÇO TOTAL (unit.):						4,40
LS(%): 125,00						1,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,70
QUANTIDADE:						214,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.219,80
16270.8.1.2	TRANSFORMADOR para cabine primária de 225 kVA - 15 kV, 60 Hz, alta tensão 13,2 kV, baixa tensão 220/127V	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	60,00000000	2,23	133,80
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	60,00000000	2,73	163,80
01270.0.22.4	Eletricista para alta tensão	M.O.	H	60,00000000	5,14	308,40
16270.3.1.6	Transformador para distribuicao de energia final (potência: 225,00 kVA / tensão primária: 13,20 kV / tensão monofásica: 127,00 V / tensão trifásica: 220,00 V)	MAT.	UN	1,00000000	11014,68	11014,68
PREÇO (mão-de-obra):						606,00
PREÇO (material):						11014,68
PREÇO TOTAL (unit.):						11.620,68
LS(%): 125,00						757,50
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						757,50
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12.378,18
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12.378,18
18.03	CABEAMENTO ESTRUTURADO					
09001.1.12.1175G	TIRANTE roscado 1/4"	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,09560000	2,73	0,26
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,09560000	2,23	0,21
09000.1.12.867G	Tirante roscado 1/4"	MAT.	M	1,00000000	4,20	4,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,47
PREÇO (material):						4,20
PREÇO TOTAL (unit.):						4,67
LS(%): 125,00						0,60
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,27
QUANTIDADE:						1341,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.067,07
09001.1.12.1302G	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 200x100x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1007G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 200x100x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	109,99	109,99
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
PREÇO (mão-de-obra):						5,95
PREÇO (material):						109,99
PREÇO TOTAL (unit.):						115,94
LS(%): 125,00						7,44
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,44
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						123,38
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						246,76
09001.1.12.1303G	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.1008G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	37,28	37,28
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	5,95
					PREÇO (material):	37,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	43,23
					LS(%): 125,00	7,44
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	50,67
					QUANTIDADE:	95,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.813,65
09001.1.12.1304G	ELETRICALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1009G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	55,00	55,00
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	5,95
					PREÇO (material):	55,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	60,95
					LS(%): 125,00	7,44
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	68,39
					QUANTIDADE:	77,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.266,03
09001.1.12.1305G	ELETRICALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1010G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	68,75	68,75
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	5,95
					PREÇO (material):	68,75
					PREÇO TOTAL (unit.):	74,70
					LS(%): 125,00	7,44
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	82,14
					QUANTIDADE:	77,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.324,78
09001.1.12.1306G	ELETRICALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x100x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1011G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x100x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	96,25	96,25
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	5,95
					PREÇO (material):	96,25
					PREÇO TOTAL (unit.):	102,20
					LS(%): 125,00	7,44
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	109,64
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.315,68
09001.1.12.1312G	Tê horizontal de 90° 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1017G	Tê horizontal de 90° 50x50mm	MAT.	UN	1,00000000	17,20	17,20
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	17,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	22,12
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	28,27
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	28,27
09001.1.12.1313G	Tê horizontal de 90° 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1018G	Tê horizontal de 90° 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	24,67	24,67
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	24,67
					PREÇO TOTAL (unit.):	29,59
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	35,74
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	107,22
09001.1.12.1314G	Tê horizontal de 90° 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1019G	Tê horizontal de 90° 150x50mm	MAT.	UN	1,00000000	32,30	32,30
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	32,30
					PREÇO TOTAL (unit.):	37,22
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	43,37
					QUANTIDADE:	7,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	303,59
09001.1.12.1315G	Tê horizontal de 90° 150x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1020G	Tê horizontal de 90° 150x100mm	MAT.	UN	1,00000000	38,20	38,20
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	38,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	43,12
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	49,27
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	98,54
09001.1.12.1367G	SUPORTE horizontal 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1025G	Suporte horizontal 50x50mm	MAT.	UN	1,00000000	1,92	1,92
					PREÇO (mão-de-obra):	4,92
					PREÇO (material):	1,92
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,84
					LS(%): 125,00	6,15
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,99
					QUANTIDADE:	142,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.844,58

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1369G	SUPORTE horizontal 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1026G	Suporte horizontal 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	2,27	2,27
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					2,27
	PREÇO TOTAL (unit.):					7,19
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					13,34
	QUANTIDADE:					115,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.534,10
09001.1.12.1371G	SUPORTE horizontal 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1027G	Suporte horizontal 150x50mm	MAT.	UN	1,00000000	2,86	2,86
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					2,86
	PREÇO TOTAL (unit.):					7,78
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					13,93
	QUANTIDADE:					116,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.615,88
09001.1.12.1373G	SUPORTE horizontal 150x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1028G	Suporte horizontal 150x100mm	MAT.	UN	1,00000000	3,24	3,24
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					3,24
	PREÇO TOTAL (unit.):					8,16
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					14,31
	QUANTIDADE:					19,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					271,89
09001.1.12.1374G	FLANGE para ligação em painel 150x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1035G	Flange para ligação em painel 150x100mm	MAT.	UN	1,00000000	6,11	6,11
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					6,11
	PREÇO TOTAL (unit.):					11,03
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					17,18
	QUANTIDADE:					2,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					34,36
09001.1.12.1375G	TÊ horizontal de 90° 200x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1021G	Tê horizontal de 90° 200x100mm	MAT.	UN	1,00000000	49,32	49,32
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
	PREÇO (mão-de-obra):					4,92
	PREÇO (material):					49,32
	PREÇO TOTAL (unit.):					54,24
	LS(%): 125,00					6,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					6,15

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						60,39
QUANTIDADE:						8,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						483,12
09001.1.12.1376G	SUPORTE horizontal 200x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1029G	Suporte horizontal 200x100mm	MAT.	UN	1,00000000	4,53	4,53
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						4,53
PREÇO TOTAL (unit.):						9,45
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						15,60
QUANTIDADE:						18,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						280,80
09001.1.12.1377G	FLANGE para ligação em painel 200x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,27900000	2,73	3,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
09000.1.12.1036G	Flange para ligação em painel 200x100mm	MAT.	UN	1,00000000	6,62	6,62
PREÇO (mão-de-obra):						4,92
PREÇO (material):						6,62
PREÇO TOTAL (unit.):						11,54
LS(%): 125,00						6,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,69
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						70,76
09001.1.12.1380G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,70000000	2,23	1,56
09000.1.12.1049G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	MAT.	UN	1,00000000	11,00	11,00
PREÇO (mão-de-obra):						3,47
PREÇO (material):						11,00
PREÇO TOTAL (unit.):						14,47
LS(%): 125,00						4,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,81
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						131,67
09001.1.12.1381G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90
09000.1.12.1050G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	15,20	15,20
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
PREÇO (mão-de-obra):						4,22
PREÇO (material):						15,20
PREÇO TOTAL (unit.):						19,42
LS(%): 125,00						5,27
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						24,69
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						148,14
09001.1.12.1384G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,23	2,23
09000.1.12.1051G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	MAT.	UN	1,000000000	21,39	21,39
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						21,39
PREÇO TOTAL (unit.):						26,35
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						32,55
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						32,55
09001.1.12.1385G	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,23	2,23
09000.1.12.1052G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 150x100mm	MAT.	UN	1,000000000	32,70	32,70
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						32,70
PREÇO TOTAL (unit.):						37,66
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						43,86
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						43,86
09001.1.12.1386G	CURVA de inversão 150x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,23	2,23
09000.1.12.1042G	Curva de inversão 150x100mm	MAT.	UN	1,000000000	22,36	22,36
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						22,36
PREÇO TOTAL (unit.):						27,32
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						33,52
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						67,04
09001.1.12.1387G	CURVA de inversão 200x100mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,000000000	2,23	2,23
09000.1.12.1043G	Curva de inversão 200x100mm	MAT.	UN	1,000000000	30,05	30,05
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						30,05
PREÇO TOTAL (unit.):						35,01
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						41,21
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						164,84
09001.1.12.1391G	REDUÇÃO concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,280000000	2,73	0,76
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,280000000	2,23	0,62
09000.1.12.1058G	Redução concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	MAT.	UN	1,000000000	14,59	14,59
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						14,59
PREÇO TOTAL (unit.):						15,98
LS(%): 125,00						1,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,71
QUANTIDADE:						9,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						159,39
09001.1.12.1392G	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
09000.1.12.1059G	Redução concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	MAT.	UN	1,00000000	19,46	19,46
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						19,46
PREÇO TOTAL (unit.):						20,85
LS(%): 125,00						1,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						22,58
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						135,48
09001.1.12.1420G	EMENDA interna "I"	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
09000.1.12.1099G	Emenda interna "I"	MAT.	UN	1,00000000	1,80	1,80
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						1,80
PREÇO TOTAL (unit.):						2,40
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,14
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						37,68
09001.1.12.1427G	SAÍDA horizontal para eletroduto 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1095G	Saída horizontal para eletroduto 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	1,10	1,10
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						1,10
PREÇO TOTAL (unit.):						6,06
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,26
QUANTIDADE:						422,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.173,72
09001.1.12.1430G	CANTONEIRA ZZ	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.1097G	Cantoneira ZZ	MAT.	UN	1,00000000	0,60	0,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						0,60
PREÇO TOTAL (unit.):						1,10
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,72
QUANTIDADE:						1352,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.325,44
09001.1.12.1434G	GANCHO curto para perfilado	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1101G	Gancho curto para perfilado	MAT.	UN	1,00000000	1,02	1,02
PREÇO (mão-de-obra):						4,96

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material):	1,02
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,98
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,18
					QUANTIDADE:	20,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	243,60
09001.1.12.1436G	SAÍDA lateral simples para eletroduto 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
09000.1.12.1102G	Saída lateral simples para eletroduto 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	1,70	1,70
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	1,70
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,66
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,86
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	38,58
09001.1.12.1450G	PARAFUSO e bucha S10	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,24600000	2,73	0,67
09000.1.12.1122G	Parafuso e bucha S10	MAT.	CJ	1,00000000	0,29	0,29
					PREÇO (mão-de-obra):	0,67
					PREÇO (material):	0,29
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,96
					LS(%): 125,00	0,84
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,84
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,80
					QUANTIDADE:	2800,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.040,00
09001.1.12.1531G	ABRAÇADEIRA união vertical 3/4" p/ eletroduto galvanizado	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.1147G	Abraçadeira união vertical 3/4" p/ eletroduto galvanizado	MAT.	PÇ	1,00000000	1,00	1,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,63
					PREÇO (material):	1,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,63
					LS(%): 125,00	0,80
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,80
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,43
					QUANTIDADE:	940,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.284,20
09001.1.12.1536G	TAMPA cega para condutele de 3/4"	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,25000000	2,23	0,56
09000.1.12.1152G	Tampa cega para condutele de 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	0,87	0,87
					PREÇO (mão-de-obra):	1,24
					PREÇO (material):	0,87
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,11
					LS(%): 125,00	1,55
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,55
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,66
					QUANTIDADE:	56,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	204,96

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1537G	COLUNA standard completa - branco liso	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	9,71000000	2,73	26,51
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	9,71000000	2,23	21,65
09000.1.12.1153G	Coluna standard completa - branco liso	MAT.	UN	1,00000000	495,00	495,00
					PREÇO (mão-de-obra):	48,16
					PREÇO (material):	495,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	543,16
					LS(%): 125,00	60,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	60,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	603,36
					QUANTIDADE:	74,70
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	45.070,99
09001.1.12.1762G	RACK 44US - fechado com KIT ventilação ou exaustão	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	8,17000000	2,73	22,30
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	8,17000000	2,23	18,22
09000.1.12.1376G	Rack 44US - fechado com KIT ventilação ou exaustão	MAT.	PÇ	1,00000000	1834,35	1834,35
					PREÇO (mão-de-obra):	40,52
					PREÇO (material):	1834,35
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.874,87
					LS(%): 125,00	50,66
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	50,66
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.925,53
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	11.553,18
09001.1.12.1768G	PATCH voice com 30 portas para telefone (1U)	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,22000000	2,73	8,79
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,22000000	2,23	7,18
09000.1.12.1382G	Patch voice com 30 portas para telefone (1U)	MAT.	PÇ	1,00000000	190,00	190,00
					PREÇO (mão-de-obra):	15,97
					PREÇO (material):	190,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	205,97
					LS(%): 125,00	19,97
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,97
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	225,94
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.129,70
09001.1.12.1769G	PATCH voice com 50 portas para telefone (1U)	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	4,57000000	2,73	12,48
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	4,57000000	2,23	10,19
09000.1.12.1383G	Patch voice com 50 portas para telefone (1U)	MAT.	PÇ	1,00000000	270,00	270,00
					PREÇO (mão-de-obra):	22,67
					PREÇO (material):	270,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	292,67
					LS(%): 125,00	28,33
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	28,33
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	321,00
					QUANTIDADE:	10,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.210,00
09001.1.12.1774G	EXTENSÃO duplex ótica SC para FOB	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,98000000	2,73	2,68
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,98000000	2,23	2,19
09000.1.12.1388G	Extensão duplex ótica SC para FOB	MAT.	PÇ	1,00000000	36,72	36,72
					PREÇO (mão-de-obra):	4,86
					PREÇO (material):	36,72

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						41,58
LS(%): 125,00						6,08
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,08
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						47,66
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						238,30
09001.1.12.1779G	CABO telefônico - CIT50 10 pares	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
09000.1.12.1393G	Cabo telefônico - CIT50 10 pares	MAT.	M	1,02000000	2,23	2,27
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						2,27
PREÇO TOTAL (unit.):						2,87
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,61
QUANTIDADE:						20,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						72,20
09001.1.12.1780G	CABO telefônico - CIT50 30 pares	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,13000000	2,73	0,35
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,13000000	2,23	0,29
09000.1.12.1394G	Cabo telefônico - CIT50 30 pares	MAT.	M	1,02000000	5,01	5,11
PREÇO (mão-de-obra):						0,64
PREÇO (material):						5,12
PREÇO TOTAL (unit.):						5,76
LS(%): 125,00						0,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,56
QUANTIDADE:						350,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.296,00
09001.1.12.1781G	CABO telefônico - CIT50 50 pares	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,16000000	2,73	0,44
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,16000000	2,23	0,36
09000.1.12.1395G	Cabo telefônico - CIT50 50 pares	MAT.	M	1,02000000	8,74	8,91
PREÇO (mão-de-obra):						0,79
PREÇO (material):						8,92
PREÇO TOTAL (unit.):						9,71
LS(%): 125,00						0,99
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,99
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,70
QUANTIDADE:						180,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.926,00
09001.1.12.1783G	CABO indoor/outdoor de 2 pares	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
09000.1.12.1397G	Cabo indoor/outdoor de 2 pares	MAT.	M	1,00000000	3,21	3,21
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
PREÇO (mão-de-obra):						0,45
PREÇO (material):						3,21
PREÇO TOTAL (unit.):						3,66
LS(%): 125,00						0,55
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,55
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,21
QUANTIDADE:						180,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						757,80
09001.1.12.1804G	CAIXA de passagem em aluminio embutida 40x40x12cm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,53200000	2,73	1,45
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,53200000	2,23	1,19

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.1415G	Caixa de passagem em alumínio embutida 40x40x12cm	MAT.	PÇ	1,000000000	54,71	54,71
PREÇO (mão-de-obra):						2,64
PREÇO (material):						54,71
PREÇO TOTAL (unit.):						57,35
LS(%): 125,00						3,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						60,65
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						60,65
09001.1.12.1809G	DUTO em alumínio 73x25x3mm triplo com tampa branca lisa	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,070000000	2,73	2,92
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,070000000	2,23	2,39
09000.1.12.1419G	Duto em alumínio 73x25x3mm triplo com tampa branca lisa	MAT.	M	1,000000000	40,00	40,00
PREÇO (mão-de-obra):						5,31
PREÇO (material):						40,00
PREÇO TOTAL (unit.):						45,31
LS(%): 125,00						6,63
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,63
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						51,94
QUANTIDADE:						110,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.713,40
09001.1.12.1810G	ADAPTADOR de eletrodutos	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,570000000	2,73	1,56
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,570000000	2,23	1,27
09000.1.12.1420G	Adaptador de eletrodutos	MAT.	PÇ	1,000000000	21,44	21,44
PREÇO (mão-de-obra):						2,83
PREÇO (material):						21,44
PREÇO TOTAL (unit.):						24,27
LS(%): 125,00						3,53
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,53
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,80
QUANTIDADE:						62,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.723,60
09001.1.12.1812G	FUSÕES para fibra ótica	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1422G	Fusões para fibra ótica	MAT.	PÇ	1,000000000	68,00	68,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						68,00
PREÇO TOTAL (unit.):						68,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						68,00
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.720,00
09001.1.12.1813G	CERTIFICAÇÃO de cabo metálico	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1423G	Certificação de cabo metálico	MAT.	PÇ	1,000000000	5,00	5,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,00
PREÇO TOTAL (unit.):						5,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,00
QUANTIDADE:						1091,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.455,00
09001.1.12.1830G	PATCH PANEL com 24 portas para cabeamento horizontal (1U)	SER.CG	UN			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	6,60000000	2,73	18,02
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	6,60000000	2,23	14,72
09000.1.12.1430G	Patch panel com 24 portas para cabeamento horizontal (1U)	MAT.	UN	1,00000000	390,00	390,00
PREÇO (mão-de-obra):						32,74
PREÇO (material):						390,00
PREÇO TOTAL (unit.):						422,74
LS(%): 125,00						40,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						40,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						463,66
QUANTIDADE:						48,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						22.255,68
09001.1.12.1832G	ORGANIZADOR de cabos horizontais com anéis (1U)	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,26000000	2,73	0,71
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,26000000	2,23	0,58
09000.1.12.1432G	Organizador de cabos horizontais com anéis (1U)	MAT.	UN	1,00000000	9,90	9,90
PREÇO (mão-de-obra):						1,29
PREÇO (material):						9,90
PREÇO TOTAL (unit.):						11,19
LS(%): 125,00						1,61
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,61
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,80
QUANTIDADE:						88,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.126,40
09001.1.12.1833G	BANDEJA de fixação frontal (1U)	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,80000000	2,73	2,18
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,80000000	2,23	1,78
09000.1.12.1433G	Bandeja de fixação frontal (1U)	MAT.	UN	1,00000000	30,00	30,00
PREÇO (mão-de-obra):						3,97
PREÇO (material):						30,00
PREÇO TOTAL (unit.):						33,97
LS(%): 125,00						4,96
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,96
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						38,93
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						194,65
09001.1.12.1834G	DIO Distribuidor interno óptico A270 Plus módulo básico para até 24 fibras	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	4,72000000	2,73	12,89
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	4,72000000	2,23	10,53
09000.1.12.1434G	DIO Distribuidor interno óptico A270 Plus módulo básico para até 24 fibras	MAT.	UN	1,00000000	279,00	279,00
PREÇO (mão-de-obra):						23,41
PREÇO (material):						279,00
PREÇO TOTAL (unit.):						302,41
LS(%): 125,00						29,27
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						29,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						331,68
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						331,68
09001.1.12.1836G	FOB blindado metálico	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,19000000	2,73	5,98
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,19000000	2,23	4,88
09000.1.12.1436G	FOB blindado metálico	MAT.	UN	1,00000000	82,00	82,00
PREÇO (mão-de-obra):						10,86
PREÇO (material):						82,00
PREÇO TOTAL (unit.):						92,86
LS(%): 125,00						13,58

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	13,58
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	106,44
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	532,20
09001.1.12.1837G	BANDEJA de emenda p/ até 12 fibras ópticas (uso em DIO)	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,86000000	2,73	2,35
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,86000000	2,23	1,92
09000.1.12.1437G	Bandeja de emenda p/ até 12 fibras ópticas (uso em DIO)	MAT.	UN	1,00000000	32,00	32,00
					PREÇO (mão-de-obra):	4,27
					PREÇO (material):	32,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	36,27
					LS(%): 125,00	5,33
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,33
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	41,60
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	41,60
09001.1.12.1838G	EXTENSÃO óptica duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 c/ conector LC	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,09000000	2,73	2,98
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,09000000	2,23	2,43
09000.1.12.1438G	Extensão óptica duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 c/ conector LC	MAT.	UN	1,00000000	40,80	40,80
					PREÇO (mão-de-obra):	5,41
					PREÇO (material):	40,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	46,21
					LS(%): 125,00	6,75
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,75
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	52,96
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	264,80
09001.1.12.1839G	CORDÃO óptico duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 LC-LC	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,32000000	2,73	6,33
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,32000000	2,23	5,17
09000.1.12.1439G	Cordão óptico duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 LC-LC	MAT.	UN	1,00000000	86,80	86,80
					PREÇO (mão-de-obra):	11,51
					PREÇO (material):	86,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	98,31
					LS(%): 125,00	14,38
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	14,38
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	112,69
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	563,45
09001.1.12.1840G	RÉGUA com oito tomadas 2P+T	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,94000000	2,73	2,57
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,94000000	2,23	2,10
09000.1.12.1440G	Régua com oito tomadas 2P+T	MAT.	UN	1,00000000	35,00	35,00
					PREÇO (mão-de-obra):	4,66
					PREÇO (material):	35,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	39,66
					LS(%): 125,00	5,83
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,83
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	45,49
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	545,88

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1842G	PARAFUSO e porca gaiola	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,73	0,11
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,23	0,09
09000.1.12.1442G	Parafuso e porca gaiola	MAT.	UN	1,00000000	0,33	0,33
	PREÇO (mão-de-obra):					0,20
	PREÇO (material):					0,33
	PREÇO TOTAL (unit.):					0,53
	LS(%): 125,00					0,25
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,25
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					0,78
	QUANTIDADE:					676,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					527,28
09001.1.12.1846G	CONECTOR fêmea RJ-45 (M8v) - Cat 6	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,73	0,85
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,31000000	2,23	0,69
09000.1.12.1446G	Conector fêmea RJ-45 (M8v) - Cat 6	MAT.	UN	1,00000000	11,60	11,60
	PREÇO (mão-de-obra):					1,54
	PREÇO (material):					11,60
	PREÇO TOTAL (unit.):					13,14
	LS(%): 125,00					1,92
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,92
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					15,06
	QUANTIDADE:					1091,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					16.430,46
09001.1.12.1847G	ESPELHO p/ cx. 4x2" p/ 02 RJ-45	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,73	0,11
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,23	0,09
09000.1.12.1447G	Espelho p/ cx. 4x2" p/ 02 RJ-45	MAT.	UN	1,00000000	1,35	1,35
	PREÇO (mão-de-obra):					0,20
	PREÇO (material):					1,35
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,55
	LS(%): 125,00					0,25
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,25
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1,80
	QUANTIDADE:					252,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					453,60
09001.1.12.1848G	CABO UTP 4 pares categoria 6	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,73	0,08
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,23	0,07
09000.1.12.1448G	Cabo UTP 4 pares categoria 6	MAT.	M	1,00000000	1,27	1,27
	PREÇO (mão-de-obra):					0,15
	PREÇO (material):					1,27
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,42
	LS(%): 125,00					0,18
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,18
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1,60
	QUANTIDADE:					53680,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					85.888,00
09001.1.12.1849G	PATCH CABLE cat.6 (RJ45 / RJ45) - 1,5m	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,33000000	2,73	0,90
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,33000000	2,23	0,74
09000.1.12.1449G	Patch cable cat.6 (RJ45 / RJ45) - 1,5m	MAT.	UN	1,00000000	12,40	12,40
	PREÇO (mão-de-obra):					1,64
	PREÇO (material):					12,40
	PREÇO TOTAL (unit.):					14,04
	LS(%): 125,00					2,04
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,04

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,08
QUANTIDADE:						537,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.634,96
09001.1.12.1850G	ADAPTER CABLE cat.6 (RJ45 / RJ45) - 2,5m	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,39000000	2,73	1,06
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,39000000	2,23	0,87
09000.1.12.1450G	Adapter cable cat.6 (RJ45 / RJ45) - 2,5m	MAT.	UN	1,00000000	14,70	14,70
PREÇO (mão-de-obra):						1,93
PREÇO (material):						14,70
PREÇO TOTAL (unit.):						16,63
LS(%): 125,00						2,42
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,42
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,05
QUANTIDADE:						537,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.229,85
09001.1.12.1863G	ELETROCALHA perfurada 200X50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,10000000	2,73	3,00
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,10000000	2,23	2,45
09000.1.12.1463G	Eletrocalha perfurada 200X50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	124,35	124,35
PREÇO (mão-de-obra):						5,46
PREÇO (material):						124,35
PREÇO TOTAL (unit.):						129,81
LS(%): 125,00						6,82
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,82
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						136,63
QUANTIDADE:						41,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.601,83
09001.1.12.1866G	TALA 50mm - para eletrocalha perfurada	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,73	0,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,23	0,04
09000.1.12.1466G	Tala 50mm - para eletrocalha perfurada	MAT.	PÇ	1,00000000	0,45	0,45
PREÇO (mão-de-obra):						0,10
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,55
LS(%): 125,00						0,12
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,67
QUANTIDADE:						1248,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						836,16
09001.1.12.1867G	TALA 100mm - para eletrocalha perfurada	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,73	0,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,23	0,04
09000.1.12.1467G	Tala 100mm - para eletrocalha perfurada	MAT.	PÇ	1,00000000	0,85	0,85
PREÇO (mão-de-obra):						0,10
PREÇO (material):						0,85
PREÇO TOTAL (unit.):						0,95
LS(%): 125,00						0,12
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,07
QUANTIDADE:						170,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						181,90
09001.1.12.1896G	PORCA sextavada Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,73	0,08
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,23	0,07
09000.1.12.1496G	Porca sextavada Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	MAT.	UN	1,00000000	0,07	0,07

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,15
					PREÇO (material):	0,07
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,22
					LS(%): 125,00	0,18
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,18
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,40
					QUANTIDADE:	5500,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.200,00
09001.1.12.1897G	ARRUELA lisa Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,01500000	2,73	0,04
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,01500000	2,23	0,03
09000.1.12.1497G	Arruela lisa Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	MAT.	UN	1,00000000	0,10	0,10
					PREÇO (mão-de-obra):	0,07
					PREÇO (material):	0,10
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,17
					LS(%): 125,00	0,10
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,10
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,27
					QUANTIDADE:	5500,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.485,00
09001.1.12.2549G	ELETRODUTO corrugado de alta densidade (PEAD) Ø3"	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,71000000	2,73	4,67
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,71000000	2,23	3,81
09000.1.12.2185G	Eletrodutos corrugados de alta densidade (PEAD) Ø3"	MAT.	M	1,00000000	63,77	63,77
					PREÇO (mão-de-obra):	8,48
					PREÇO (material):	63,77
					PREÇO TOTAL (unit.):	72,25
					LS(%): 125,00	10,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	10,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	82,85
					QUANTIDADE:	150,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	12.427,50
09001.1.12.2562G	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,62200000	2,73	1,70
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,62200000	2,23	1,39
09000.1.12.2197G	Redução concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	8,15	8,15
					PREÇO (mão-de-obra):	3,09
					PREÇO (material):	8,15
					PREÇO TOTAL (unit.):	11,24
					LS(%): 125,00	3,85
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,85
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	15,09
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	30,18
09001.1.12.2564G	TÊ horizontal 90° 200x50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
09000.1.12.2199G	Tê horizontal 90° 200x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	15,75	15,75
					PREÇO (mão-de-obra):	0,99
					PREÇO (material):	15,75
					PREÇO TOTAL (unit.):	16,74
					LS(%): 125,00	1,24
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,24

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,98
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						53,94
09001.1.12.2567G	REDUÇÃO concentrica 200x50mm para 150x50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
09000.1.12.2204G	Redução concentrica 200x50mm para 150x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	10,50	10,50
PREÇO (mão-de-obra):						0,69
PREÇO (material):						10,50
PREÇO TOTAL (unit.):						11,19
LS(%): 125,00						0,87
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,06
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12,06
09001.1.12.2568G	CURVA horizontal 90° 200x50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
09000.1.12.2205G	Curva horizontal 90° 200x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	12,60	12,60
PREÇO (mão-de-obra):						1,98
PREÇO (material):						12,60
PREÇO TOTAL (unit.):						14,58
LS(%): 125,00						2,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,06
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						34,12
09001.1.12.2846G	SUPORTE horizontal 200x50mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.2480G	Suporte horizontal 200x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	5,50	5,50
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						5,50
PREÇO TOTAL (unit.):						6,24
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,17
QUANTIDADE:						32,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						229,44
09001.1.12.2851G	REDUÇÃO concêntrica 200x50mm p\ 50x50	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,63000000	2,73	1,72
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,63000000	2,23	1,40
09000.1.12.2485G	Redução concêntrica 200x50mm p\ 50x50	MAT.	PÇ	1,00000000	23,44	23,44
PREÇO (mão-de-obra):						3,12
PREÇO (material):						23,44
PREÇO TOTAL (unit.):						26,56
LS(%): 125,00						3,91
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,91
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						30,47
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						152,35
09001.1.12.3061G	CAIXA DE TOMADA de piso com suporte de tomadas e adaptador metálico para 4 tomadas quadradas (2P+T) e 4 tomadas RJ45.	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.2695G	Caixa para tomada de piso com suporte de tomadas e adaptador metálico para 4 tomadas quadradas (2P+T) e 4 tomadas RJ45.	MAT.	UN	1,00000000	76,50	76,50
09000.1.12.2696G	Conector fêmea RJ-45 - Cat 5	MAT.	UN	4,00000000	11,00	44,00
16143.3.4.2	Tomada de embutir universal 2 pólos redonda (tensão: 250,00 V / corrente elétrica: 10,00 A)	MAT.	UN	4,00000000	3,58	14,32
PREÇO (mão-de-obra):						1,84
PREÇO (material):						134,82
PREÇO TOTAL (unit.):						136,66
LS(%): 125,00						2,29
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,29
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						138,95
QUANTIDADE:						25,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.473,75
09001.1.12.3152G	CABO telefônico - CIT50 5 pares	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,73	0,27
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,10000000	2,23	0,22
09000.1.12.2785G	Cabo telefônico - CIT50 5 pares	MAT.	M	1,02000000	1,40	1,43
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						1,42
PREÇO TOTAL (unit.):						1,92
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,54
QUANTIDADE:						750,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.905,00
09001.1.12.3153G	CABO telefônico - CIT50 20 pares	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,13000000	2,73	0,35
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,13000000	2,23	0,29
09000.1.12.2786G	Cabo telefônico - CIT50 20 pares	MAT.	M	1,02000000	3,58	3,65
PREÇO (mão-de-obra):						0,64
PREÇO (material):						3,66
PREÇO TOTAL (unit.):						4,30
LS(%): 125,00						0,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,10
QUANTIDADE:						30,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						153,00
09001.1.12.3154G	PARAFUSO cabeça de lentiha auto-travante 5/16" x 3/4" com porca e arruela de 5/16"	SER.CG	CJ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,10400000	2,73	0,28
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,09500000	2,23	0,21
09000.1.12.1669G	Porca sextavada de 5/16	MAT.	UN	1,00000000	0,09	0,09
09000.1.12.1670G	Arruela lisa de 5/16	MAT.	UN	1,00000000	0,03	0,03
09000.1.12.2794G	Parafuso cabeça de lentiha auto-travante de 5/16" x 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	0,23	0,23
PREÇO (mão-de-obra):						0,50
PREÇO (material):						0,35
PREÇO TOTAL (unit.):						0,85
LS(%): 125,00						0,62
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,47
QUANTIDADE:						6500,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9.555,00
09001.1.12.3155G	REDUÇÃO concentrica 200x50mm para 38x38mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.2787G	Redução concentrica 200x50mm para 38x38mm	MAT.	PÇ	1,00000000	20,40	20,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,69
PREÇO (material):						20,40
PREÇO TOTAL (unit.):						21,09
LS(%): 125,00						0,87
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,96
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21,96
09001.1.12.3156G	CURVA reta de subida 90° 200x50 mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
09000.1.12.2788G	Curva reta de subida 90° 200x50mm	MAT.	UN	1,00000000	40,80	40,80
PREÇO (mão-de-obra):						1,98
PREÇO (material):						40,80
PREÇO TOTAL (unit.):						42,78
LS(%): 125,00						2,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						45,26
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						181,04
09001.1.12.3157G	REDUÇÃO concêntrica de abas 150x100mm p/ 200x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
09000.1.12.2789G	Redução concentrica de abas 150x100mm para 200x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	22,80	22,80
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						22,80
PREÇO TOTAL (unit.):						25,83
LS(%): 125,00						3,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,61
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						29,61
09001.1.12.3158G	REDUÇÃO concêntrica de abas 150x100mm p/ 50x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
09000.1.12.2790G	Redução concentrica de abas 150x100mm para 50x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	22,80	22,80
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						22,80
PREÇO TOTAL (unit.):						25,83
LS(%): 125,00						3,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,61
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						118,44
09001.1.12.3159G	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 100x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,78000000	2,73	2,13
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,78000000	2,23	1,74
09000.1.12.2791G	Redução concentrica de abas 200x100mm para 100x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	28,99	28,99
PREÇO (mão-de-obra):						3,87
PREÇO (material):						28,99
PREÇO TOTAL (unit.):						32,86
LS(%): 125,00						4,83

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,83
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	37,69
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	188,45
09001.1.12.3160G	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,78000000	2,73	2,13
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,78000000	2,23	1,74
09000.1.12.2792G	Redução concentrica de abas 200x100mm para 150x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	28,99	28,99
					PREÇO (mão-de-obra):	3,87
					PREÇO (material):	28,99
					PREÇO TOTAL (unit.):	32,86
					LS(%): 125,00	4,83
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,83
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	37,69
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	226,14
09001.1.12.3161G	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 150x50mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,78000000	2,73	2,13
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,78000000	2,23	1,74
09000.1.12.2793G	Redução concentrica de abas 200x100mm para 200x50mm	MAT.	PÇ	1,00000000	28,99	28,99
					PREÇO (mão-de-obra):	3,87
					PREÇO (material):	28,99
					PREÇO TOTAL (unit.):	32,86
					LS(%): 125,00	4,83
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,83
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	37,69
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	37,69
09001.1.12.3162G	CAIXA para dois RJ 45	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,26000000	2,73	0,71
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,26000000	2,23	0,58
09000.1.12.2796G	Caixa para dois RJ 45	MAT.	UN	1,00000000	9,87	9,87
					PREÇO (mão-de-obra):	1,29
					PREÇO (material):	9,87
					PREÇO TOTAL (unit.):	11,16
					LS(%): 125,00	1,61
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,61
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,77
					QUANTIDADE:	227,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.898,79
09001.1.12.3163G	CURVA horizontal 90° para duto de alumínio	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,79000000	2,73	2,16
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,79000000	2,23	1,76
09000.1.12.2795G	Curva horizontal 90° para duto	MAT.	UN	1,00000000	29,54	29,54
					PREÇO (mão-de-obra):	3,92
					PREÇO (material):	29,54
					PREÇO TOTAL (unit.):	33,46
					LS(%): 125,00	4,90
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,90
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	38,36
					QUANTIDADE:	66,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.531,76

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.3164G	TAMPA terminal para duto de alumínio	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,07000000	2,73	0,19
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,07000000	2,23	0,16
09000.1.12.2797G	Tampa terminal para duto de alumínio	MAT.	UN	1,00000000	2,59	2,59
					PREÇO (mão-de-obra):	0,35
					PREÇO (material):	2,59
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,94
					LS(%): 125,00	0,43
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,43
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,37
					QUANTIDADE:	62,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	208,94
09001.1.12.3165G	CAIXA de derivação tipo "X" para duto de alumínio	SER.CG	UN			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
09000.1.12.2798G	Caixa derivação tipo "X" para duto de alumínio	MAT.	UN	1,00000000	35,28	35,28
					PREÇO (mão-de-obra):	1,98
					PREÇO (material):	35,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	37,26
					LS(%): 125,00	2,48
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,48
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	39,74
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	119,22
09001.1.12.598G	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LR" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
09000.1.12.377G	Condulete de alumínio tipo "LR" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	6,63	6,63
					PREÇO (mão-de-obra):	2,48
					PREÇO (material):	6,63
					PREÇO TOTAL (unit.):	9,11
					LS(%): 125,00	3,10
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,10
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,21
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24,42
09001.1.12.913G	ABRAÇADEIRA plástica	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,73	0,08
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,23	0,07
09000.1.12.2769G	Abraçadeira plástica	MAT.	UN	1,00000000	0,22	0,22
					PREÇO (mão-de-obra):	0,15
					PREÇO (material):	0,22
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,37
					LS(%): 125,00	0,18
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,18
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,55
					QUANTIDADE:	800,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	440,00
09001.1.12.922G	BLOCO barga - 10P	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
09000.1.12.666G	Bloco barga - 10P	MAT.	PÇ	1,00000000	6,70	6,70
					PREÇO (mão-de-obra):	0,45
					PREÇO (material):	6,70
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,15
					LS(%): 125,00	0,55

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,55
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,70
					QUANTIDADE:	69,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	531,30
09001.1.12.923G	SUPORTE para bloco barga - 5 blocos	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
09000.1.12.667G	Suporte para bloco barga - 5 blocos	MAT.	PÇ	1,00000000	16,00	16,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,45
					PREÇO (material):	16,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	16,45
					LS(%): 125,00	0,55
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,55
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	17,00
					QUANTIDADE:	14,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	238,00
09001.1.12.924G	ARGOLA	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,08330000	2,73	0,23
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,08330000	2,23	0,19
09000.1.12.668G	Argola	MAT.	PÇ	1,00000000	0,69	0,69
					PREÇO (mão-de-obra):	0,41
					PREÇO (material):	0,69
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,10
					LS(%): 125,00	0,52
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,52
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,62
					QUANTIDADE:	8,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	12,96
09001.1.12.928G	IDENTIFICADOR para condutores de seção 6mm ² algarismos e letras	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,73	0,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,23	0,04
09000.1.12.672G	Identificador para condutores de seção 6mm ² algarismos e letras	MAT.	PÇ	1,00000000	0,50	0,50
					PREÇO (mão-de-obra):	0,10
					PREÇO (material):	0,50
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,60
					LS(%): 125,00	0,12
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,12
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,72
					QUANTIDADE:	19638,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	14.139,36
16131.8.3.16	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões Ø 50 mm (2")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,75000000	2,73	2,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,75000000	2,23	1,67
16131.3.6.6	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 2 " / tipo de galvanização: A FOGO)	MAT.	M	1,05000000	13,54	14,22
					PREÇO (mão-de-obra):	3,72
					PREÇO (material):	14,22
					PREÇO TOTAL (unit.):	17,94
					LS(%): 125,00	4,65
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,65
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	22,59
					QUANTIDADE:	1881,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	42.491,79

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16132.8.14.1	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , retangular, dimensões 4 x 2"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
16132.3.14.1	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível corrugado de embutir (comprimento: 4 " / largura: 2 " / profundidade: 46 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						0,89
PREÇO TOTAL (unit.):						1,63
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,56
QUANTIDADE:						240,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						614,40
16132.8.14.2	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , quadrada, dimensões 4 x 4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
16132.3.14.2	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível corrugado de embutir (comprimento: 4 " / largura: 4 " / profundidade: 46 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,42	1,42
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						1,42
PREÇO TOTAL (unit.):						2,16
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,09
QUANTIDADE:						42,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						129,78
16132.8.2.2	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 25 mm (3/4")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
16132.3.3.2	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	M	1,10000000	1,69	1,86
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						1,86
PREÇO TOTAL (unit.):						3,35
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,21
QUANTIDADE:						882,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.595,22
16134.8.5.1	PERFILADO PERFURADO em chapa de aço com tampa, dimensões 38 x 38 mm	SER.CG	M			
01270.0.1.13	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,65000000	2,23	1,45
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,65000000	2,73	1,77
16134.3.6.2	Perfilado em chapa de aço com tampa perfurado (largura: 38,00 mm / altura: 38,00 mm)	MAT.	M	1,00000000	9,03	9,03
PREÇO (mão-de-obra):						3,22
PREÇO (material):						9,03
PREÇO TOTAL (unit.):						12,25
LS(%): 125,00						4,03
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,03

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,28
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						651,20
16135.8.1.1	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "C" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.1	Condulete de alumínio tipo "C" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	6,56	6,56
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						6,56
PREÇO TOTAL (unit.):						9,04
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,14
QUANTIDADE:						53,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						643,42
16135.8.1.10	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "E" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.10	Condulete de alumínio tipo "E" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	6,58	6,58
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						6,58
PREÇO TOTAL (unit.):						9,06
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,16
QUANTIDADE:						28,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						340,48
16135.8.1.37	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.19	Condulete de alumínio tipo "LL" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	4,15	4,15
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						4,15
PREÇO TOTAL (unit.):						6,63
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						9,73
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9,73
16136.8.4.1	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 200 x 200 x 120 mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,30000000	2,73	3,55
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,30000000	2,23	2,90
16136.3.4.1	Caixa telefônica - de embutir (largura: 200,00 mm / altura: 200,00 mm / profundidade: 120,00 mm / padrão: TELEBRAS)	MAT.	UN	1,00000000	31,23	31,23
PREÇO (mão-de-obra):						6,45
PREÇO (material):						31,23
PREÇO TOTAL (unit.):						37,68
LS(%): 125,00						8,06
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						45,74
QUANTIDADE:						4,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						182,96
16136.8.4.3	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 600 x 600 x 120 mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,25000000	2,23	5,02
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	2,25000000	2,73	6,14
16136.3.4.3	Caixa telefônica - de embutir (largura: 600,00 mm / altura: 600,00 mm / profundidade: 120,00 mm / padrão: TELEBRAS)	MAT.	UN	1,00000000	89,83	89,83
PREÇO (mão-de-obra):						11,16
PREÇO (material):						89,83
PREÇO TOTAL (unit.):						100,99
LS(%): 125,00						13,95
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						13,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						114,94
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						114,94
16136.8.4.4	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 800 x 800 x 120 mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,25000000	2,23	7,25
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	3,25000000	2,73	8,87
16136.3.4.2	Caixa telefônica - de embutir (largura: 800,00 mm / altura: 800,00 mm / profundidade: 120,00 mm / padrão: TELEBRAS)	MAT.	UN	1,00000000	132,85	132,85
PREÇO (mão-de-obra):						16,12
PREÇO (material):						132,85
PREÇO TOTAL (unit.):						148,97
LS(%): 125,00						20,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						20,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						169,12
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.014,72
16136.8.4.6	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 1200 x 1200 x 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	6,00000000	2,23	13,38
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	6,00000000	2,73	16,38
16136.3.4.6	Caixa telefônica - de embutir (largura: 1200,00 mm / altura: 1200,00 mm / profundidade: 150,00 mm / padrão: TELEBRAS)	MAT.	UN	1,00000000	310,41	310,41
PREÇO (mão-de-obra):						29,76
PREÇO (material):						310,41
PREÇO TOTAL (unit.):						340,17
LS(%): 125,00						37,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						37,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						377,37
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						377,37
16143.8.5.2	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , dimensões 4 x 2"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,05000000	2,73	0,14
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,05000000	2,23	0,11
16143.3.1.2	Placa (espelho) para caixa 4x2 - 3 postos	MAT.	UN	1,00000000	1,08	1,08
PREÇO (mão-de-obra):						0,25
PREÇO (material):						1,08
PREÇO TOTAL (unit.):						1,33
LS(%): 125,00						0,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					TOTAL TAXA:	0,31
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,64
					QUANTIDADE:	17,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	27,88
16715.8.6.2	CAIXA SUBTERRÂNEA de entrada telefônica tipo R2, comprimento 107 cm, largura 52 cm, profundidade 50 cm	SER.CG	UN			
01270.0.1.10	Ajudante de armador	M.O.	H	0,19800000	2,23	0,44
01270.0.1.11	Ajudante de carpinteiro	M.O.	H	1,04000000	2,23	2,32
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	1,04000000	2,73	2,84
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,19800000	2,73	0,54
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	4,71000000	2,73	12,86
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	17,20000000	2,19	37,67
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,16100000	30,54	4,92
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,01720000	70,41	1,21
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,04930000	68,00	3,35
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	8,14000000	0,28	2,28
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	40,50000000	0,33	13,37
03110.3.1.4	Chapa compensada resinada (espessura: 12,00 mm)	MAT.	M2	0,17300000	36,17	6,26
03210.3.5.2	Barra aço CA-60 (bitola: 5,00 mm / massa linear: 0,154 kg/m)	MAT.	KG	2,27000000	6,07	13,78
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	150,00000000	0,13	19,50
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03880000	9,82	0,38
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M	0,10400000	4,76	0,50
10510.3.2.2	Tampa para caixa subterrânea tipo R2 em ferro fundido (comprimento: 1070 mm / largura: 520 mm / padrão: ANATEL / profundidade: 500 mm)	MAT.	UN	1,00000000	196,67	196,67
					PREÇO (mão-de-obra):	56,66
					PREÇO (material):	262,21
					PREÇO TOTAL (unit.):	318,87
					LS(%): 125,00	70,84
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	70,84
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	389,71
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.338,26
18.04	SPDA					
09001.1.12.1556G	CAIXA de equalização para embutir com 9 terminais - 20x20cm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,72000000	2,73	10,16
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,72000000	2,23	8,30
09000.1.12.1172G	Caixa de equalização para embutir com 9 terminais - 20x20cm	MAT.	PÇ	1,00000000	139,02	139,02
					PREÇO (mão-de-obra):	18,45
					PREÇO (material):	139,02
					PREÇO TOTAL (unit.):	157,47
					LS(%): 125,00	23,07
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	23,07
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	180,54
					QUANTIDADE:	11,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.985,94
09001.1.12.1913G	FITA perfurada latão estanhado 20mm de largura - rolo com 3 metros	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,29000000	2,73	0,79
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,29000000	2,23	0,65
09000.1.12.1688G	Fita perfurada latão estanhado 20mm de largura - rolo com 3 metros	MAT.	UN	1,00000000	11,01	11,01
					PREÇO (mão-de-obra):	1,44

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO (material):						11,01
PREÇO TOTAL (unit.):						12,45
LS(%): 125,00						1,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,25
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						99,75
09001.1.12.1935G	RE-BAR (Barra em aço galv. A fogo) ø3/8" x 3,40m	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
09000.1.12.1585G	RE-BAR (Barra em aço galv. A fogo) ø3/8" x 3,40m	MAT.	PÇ	1,00000000	17,02	17,02
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						17,02
PREÇO TOTAL (unit.):						19,30
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						22,15
QUANTIDADE:						3704,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						82.043,60
09001.1.12.1936G	CLIP´S zincado para emenda de RE-BAR-3/8"	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,05000000	2,23	0,11
09000.1.12.1586G	Clip's zincado para emenda de RE-BAR-3/8"	MAT.	PÇ	1,00000000	0,73	0,73
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,05000000	2,73	0,14
PREÇO (mão-de-obra):						0,25
PREÇO (material):						0,73
PREÇO TOTAL (unit.):						0,98
LS(%): 125,00						0,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,29
QUANTIDADE:						26520,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						34.210,80
09001.1.12.1937G	CABO de cobre nú de 16mm²	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
09000.1.12.1587G	Cabo de cobre nú de 16mm²	MAT.	M	1,00000000	6,47	6,47
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material):						6,47
PREÇO TOTAL (unit.):						7,31
LS(%): 125,00						1,06
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,37
QUANTIDADE:						250,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.092,50
09001.1.12.1938G	CABO de cobre nú de 35mm²	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
09000.1.12.1588G	Cabo de cobre nú de 35mm²	MAT.	M	1,00000000	14,79	14,79
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material):						14,79
PREÇO TOTAL (unit.):						15,63
LS(%): 125,00						1,06
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,69
QUANTIDADE:						910,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15.187,90

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1939G	CABO de cobre nú de 50mm²	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
09000.1.12.1589G	Cabo de cobre nú de 50mm ²	MAT.	M	1,00000000	19,27	19,27
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
	PREÇO (mão-de-obra):					0,84
	PREÇO (material):					19,27
	PREÇO TOTAL (unit.):					20,11
	LS(%): 125,00					1,06
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,06
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					21,17
	QUANTIDADE:					180,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.810,60
09001.1.12.1945G	PARAFUSO cabeça de fenda em inox 4,2x32mm	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,23	0,09
09000.1.12.1595G	Parafuso cabeça de fenda em inox 4,2x32mm	MAT.	PÇ	1,00000000	0,21	0,21
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,04000000	2,73	0,11
	PREÇO (mão-de-obra):					0,20
	PREÇO (material):					0,21
	PREÇO TOTAL (unit.):					0,41
	LS(%): 125,00					0,25
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,25
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					0,66
	QUANTIDADE:					2500,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.650,00
09001.1.12.1946G	BUCHA de nylon S6	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,23	0,04
09000.1.12.1596G	Bucha de nylon S6	MAT.	PÇ	1,00000000	0,06	0,06
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,73	0,05
	PREÇO (mão-de-obra):					0,10
	PREÇO (material):					0,06
	PREÇO TOTAL (unit.):					0,16
	LS(%): 125,00					0,12
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,12
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					0,28
	QUANTIDADE:					2500,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					700,00
09001.1.12.1948G	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 50mm²	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,05000000	2,23	0,11
09000.1.12.1598G	Terminal de compressão com 1 furo para cabo 50mm ²	MAT.	PÇ	1,00000000	1,87	1,87
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,05000000	2,73	0,14
	PREÇO (mão-de-obra):					0,25
	PREÇO (material):					1,87
	PREÇO TOTAL (unit.):					2,12
	LS(%): 125,00					0,31
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,31
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,43
	QUANTIDADE:					20,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					48,60
09001.1.12.1949G	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 35mm²	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,23	0,07
09000.1.12.1599G	Terminal de compressão com 1 furo para cabo 35mm ²	MAT.	PÇ	1,00000000	1,21	1,21
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,73	0,08
	PREÇO (mão-de-obra):					0,15
	PREÇO (material):					1,21

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						1,36
LS(%): 125,00						0,18
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,18
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,54
QUANTIDADE:						150,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						231,00
09001.1.12.1950G	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 16mm²	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,23	0,07
09000.1.12.1600G	Terminal de compressão com 1 furo para cabo 16mm ²	MAT.	PÇ	1,00000000	1,08	1,08
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,03000000	2,73	0,08
PREÇO (mão-de-obra):						0,15
PREÇO (material):						1,08
PREÇO TOTAL (unit.):						1,23
LS(%): 125,00						0,18
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,18
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,41
QUANTIDADE:						400,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						564,00
09001.1.12.1953G	CONECTOR de pressão tipo split-bolt estanhado para cabo de 35mm² de cobre	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,08000000	2,23	0,18
09000.1.12.1603G	Conector de pressão tipo split-bolt estanhado para cabo de 35mm ² de cobre	MAT.	PÇ	1,00000000	3,01	3,01
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,08000000	2,73	0,22
PREÇO (mão-de-obra):						0,40
PREÇO (material):						3,01
PREÇO TOTAL (unit.):						3,41
LS(%): 125,00						0,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,90
QUANTIDADE:						350,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.365,00
09001.1.12.1958G	SINALIZADOR de topo noturno automático, para 2 lâmpadas 60W c/ relé fotoelétrico (127)	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	4,14000000	2,23	9,23
09000.1.12.1608G	Sinalizador de topo noturno automático, para 2 lâmpadas 60W c/ relé fotoelétrico (127)	MAT.	PÇ	1,00000000	154,85	154,85
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	4,14000000	2,73	11,30
PREÇO (mão-de-obra):						20,53
PREÇO (material):						154,85
PREÇO TOTAL (unit.):						175,38
LS(%): 125,00						25,67
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						25,67
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						201,05
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						201,05
09001.1.12.2583G	REBITE tipo pop em alumínio 3/16" x 30mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,00820000	2,73	0,02
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,00820000	2,23	0,02
09000.1.12.2221G	Rebite tipo pop em alumínio 3/16" x 30mm	MAT.	PÇ	1,00000000	0,06	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,04
PREÇO (material):						0,06
PREÇO TOTAL (unit.):						0,10
LS(%): 125,00						0,05

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,05
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,15
					QUANTIDADE:	1000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	150,00
09001.1.12.2584G	SILICONE em bisnaga - 500gr	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,81950000	2,73	2,24
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,81950000	2,23	1,83
09000.1.12.2222G	Silicone em bisnaga - 500gr	MAT.	PÇ	1,00000000	25,18	25,18
					PREÇO (mão-de-obra):	4,06
					PREÇO (material):	25,18
					PREÇO TOTAL (unit.):	29,24
					LS(%): 125,00	5,09
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,09
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	34,33
					QUANTIDADE:	7,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	240,31
09001.1.12.2766G	ARAME galvanizado recozido nº 16	SER.CG	KG			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,25000000	2,23	0,56
05060.3.2.4	Arame galvanizado (bitola: 16 BWG)	MAT.	KG	1,00000000	11,48	11,48
					PREÇO (mão-de-obra):	1,24
					PREÇO (material):	11,48
					PREÇO TOTAL (unit.):	12,72
					LS(%): 125,00	1,55
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,55
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	14,27
					QUANTIDADE:	70,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	998,90
09001.1.12.2992G	TERMINAL aéreo em aço galvanizado a fogo h = 600mm x Ø3/8" com fixação horizontal sem bandeirinha	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,11000000	2,23	0,25
09000.1.12.2626G	Terminal aéreo em aço galvanizado a fogo h= 66mm x Ø 3/8" com fixação horizontal sem bandeirinha	MAT.	PÇ	1,00000000	3,93	3,93
					PREÇO (mão-de-obra):	0,55
					PREÇO (material):	3,93
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,48
					LS(%): 125,00	0,68
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,68
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,16
					QUANTIDADE:	135,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	696,60
09001.1.12.2993G	CONECTOR Mini-gar em bronze estanhado para emenda Cabi-Re-bar (Vergalhão) ou cabo-terminal aéreo - Ø3/4"	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
09000.1.12.2627G	Conector mini-gar em bronze estanhado para emenda Cabo-Re-bar (Vergalhão) ou cabo-terminal aéreo - Ø3/4"	MAT.	PÇ	1,00000000	6,30	6,30
					PREÇO (mão-de-obra):	0,84
					PREÇO (material):	6,30
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,14
					LS(%): 125,00	1,06
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,06
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,20

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	450,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.690,00
09001.1.12.2994G	MASTRO Telescópico c/ redução para Ø 3/4" - 4m (1mx2Ø" + 3mxØ1.1/2")	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	3,13000000	2,73	8,54
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	3,13000000	2,23	6,98
09000.1.12.2628G	Mastro Telescópico c/ redução para Ø 3/4" - 4m (1mxØ2" + 3mxØ1.1/2")	MAT.	PÇ	1,00000000	116,67	116,67
					PREÇO (mão-de-obra):	15,52
					PREÇO (material):	116,67
					PREÇO TOTAL (unit.):	132,19
					LS(%): 125,00	19,41
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,41
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	151,60
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	151,60
09001.1.12.2995G	BASE de ferro fundido para mastro Ø2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,51000000	2,73	1,39
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,51000000	2,23	1,14
09000.1.12.2629G	Base de ferro fundido para mastro Ø2"	MAT.	PÇ	1,00000000	19,03	19,03
					PREÇO (mão-de-obra):	2,53
					PREÇO (material):	19,03
					PREÇO TOTAL (unit.):	21,56
					LS(%): 125,00	3,16
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,16
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	24,72
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24,72
09001.1.12.2996G	SUPORTE para sinalizador em mastro Ø2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
09000.1.12.2630G	Suporte para sinalizador em mastro Ø2"	MAT.	PÇ	1,00000000	6,87	6,87
					PREÇO (mão-de-obra):	0,89
					PREÇO (material):	6,87
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,76
					LS(%): 125,00	1,12
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,12
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,88
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8,88
09001.1.12.2997G	ABRAÇADEIRA para aterramnto do mastro Ø2" - dupla	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,21000000	2,23	0,47
09000.1.12.2631G	Abraçadeira para aterramnto do mastro Ø2" - dupla	MAT.	PÇ	1,00000000	7,81	7,81
					PREÇO (mão-de-obra):	1,04
					PREÇO (material):	7,81
					PREÇO TOTAL (unit.):	8,85
					LS(%): 125,00	1,30
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,30
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10,15
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	10,15
09001.1.12.2998G	SOLDA exotérmica nº 115	SER.CG	PÇ			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
09000.1.12.2632G	Solda exotérmica nº 115	MAT.	PÇ	1,00000000	5,40	5,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	5,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,09
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,96
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	83,52
09001.1.12.3149G	PRESILHA para cabo de cobre de 35 mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,73	0,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,02000000	2,23	0,04
09000.1.12.2777G	Presilha para cabo de cobre de 35 mm²	MAT.	PÇ	1,00000000	0,55	0,55
					PREÇO (mão-de-obra):	0,10
					PREÇO (material):	0,55
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,65
					LS(%): 125,00	0,12
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,12
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,77
					QUANTIDADE:	910,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	700,70
09001.1.12.3150G	FRANKLIN 4 pontas rosca Ø3/4" em aço inox - h=350mm	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,73000000	2,73	1,99
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,73000000	2,23	1,63
09000.1.12.2778G	Franklin 4 pontas rosca Ø3/4" em aço inox - h=350mm	MAT.	PÇ	1,00000000	27,29	27,29
					PREÇO (mão-de-obra):	3,62
					PREÇO (material):	27,29
					PREÇO TOTAL (unit.):	30,91
					LS(%): 125,00	4,53
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,53
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	35,44
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	35,44
09001.1.12.3151G	CONJUNTO de estaiamento tipo rígido Ø2" x 2m	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	2,24000000	2,73	6,12
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,24000000	2,23	5,00
09000.1.12.2779G	Conjunto de estaiamento tipo rígido para Ø2" x 2 m	MAT.	PÇ	1,00000000	83,70	83,70
					PREÇO (mão-de-obra):	11,11
					PREÇO (material):	83,70
					PREÇO TOTAL (unit.):	94,81
					LS(%): 125,00	13,89
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	13,89
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	108,70
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	108,70
19	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO					
19.01	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA					
09001.1.12.1675G	LUMINÁRIA de emergência, BLF-11/2T com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W	SER.CG	CJ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
09000.1.12.1289G	Luminária de emergência, BLF-11/2T com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W	MAT.	CJ	1,00000000	106,00	106,00
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
					PREÇO (mão-de-obra):	12,66
					PREÇO (material):	106,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						118,66
LS(%): 125,00						15,82
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,82
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						134,48
QUANTIDADE:						67,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9.010,16
09001.1.12.1676G	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída	SER.CG	CJ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
09000.1.12.1290G	Luminária de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída	MAT.	CJ	1,00000000	115,00	115,00
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
PREÇO (mão-de-obra):						12,66
PREÇO (material):						115,00
PREÇO TOTAL (unit.):						127,66
LS(%): 125,00						15,82
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,82
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						143,48
QUANTIDADE:						67,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9.613,16
09001.1.12.1677G	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída - dupla face	SER.CG	CJ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
09000.1.12.1291G	Luminária de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída - dupla face	MAT.	CJ	1,00000000	112,00	112,00
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
PREÇO (mão-de-obra):						12,66
PREÇO (material):						112,00
PREÇO TOTAL (unit.):						124,66
LS(%): 125,00						15,82
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,82
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						140,48
QUANTIDADE:						88,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12.362,24
09001.1.12.2286G	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W, com balizamento (seta de indicação para direita/esquerda)	SER.CG	CJ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,74700000	2,23	6,13
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	2,39200000	2,73	6,53
09000.1.12.1941G	Luminária de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W, com balizamento (seta de indicação para direita/esquerda)	MAT.	CJ	1,00000000	99,00	99,00
PREÇO (mão-de-obra):						12,66
PREÇO (material):						99,00
PREÇO TOTAL (unit.):						111,66
LS(%): 125,00						15,82
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,82
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						127,48
QUANTIDADE:						103,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						13.130,44
19.02	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA					
09001.1.12.1678G	FITA demarcadora de vinil, amarela/verm.	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,60000000	2,19	1,31
09000.1.12.1292G	Fita demarcadora de vinil, amarela/verm.	MAT.	M	1,00000000	3,07	3,07
PREÇO (mão-de-obra):						1,31
PREÇO (material):						3,07
PREÇO TOTAL (unit.):						4,38
LS(%): 125,00						1,65
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,65
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,03
QUANTIDADE:						168,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.013,04
09001.1.12.1680G	SINALIZAÇÃO para extintores	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,21000000	2,19	0,46
09000.1.12.1294G	Sinalização para extintores	MAT.	UN	1,00000000	6,00	6,00
PREÇO (mão-de-obra):						1,03
PREÇO (material):						6,00
PREÇO TOTAL (unit.):						7,03
LS(%): 125,00						1,29
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,29
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,32
QUANTIDADE:						88,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						732,16
09001.1.12.1681G	SINALIZAÇÃO para hidrantes	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,21000000	2,19	0,46
09000.1.12.1295G	Sinalização para hidrantes	MAT.	UN	1,00000000	6,00	6,00
PREÇO (mão-de-obra):						1,03
PREÇO (material):						6,00
PREÇO TOTAL (unit.):						7,03
LS(%): 125,00						1,29
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,29
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,32
QUANTIDADE:						33,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						274,56
09001.1.12.1682G	EXTINTOR em pó químico ABC, 4,5KG, fosfato monoamônico	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,40000000	2,19	0,88
09000.1.12.1296G	Extintor em pó químico ABC, 4,5KG, fosfato monoamônico	MAT.	UN	1,00000000	150,00	150,00
PREÇO (mão-de-obra):						1,97
PREÇO (material):						150,00
PREÇO TOTAL (unit.):						151,97
LS(%): 125,00						2,46
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,46
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						154,43
QUANTIDADE:						84,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12.972,12
09001.1.12.1683G	SUPORTE fixação do extintor de CO2 6,0KG	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,62000000	2,73	1,69
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,62000000	2,19	1,36
09000.1.12.1297G	Suporte fixação do extintor de CO2 6,0KG	MAT.	UN	1,00000000	2,00	2,00
PREÇO (mão-de-obra):						3,05
PREÇO (material):						2,00
PREÇO TOTAL (unit.):						5,05

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	3,81
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,81
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,86
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	35,44
09001.1.12.2287G	SUPORTE de piso para extintor	SER.CG	PÇ			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,62000000	2,73	1,69
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,62000000	2,19	1,36
09000.1.12.1940G	Suporte de piso para extintor	MAT.	UN	1,00000000	18,00	18,00
					PREÇO (mão-de-obra):	3,05
					PREÇO (material):	18,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	21,05
					LS(%): 125,00	3,81
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,81
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	24,86
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24,86
09001.1.12.635G	SUPORTE fixação do extintor de pó químico ABC , 4,5 KG	SER.CG	UN			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,15000000	2,19	0,33
05060.3.6.1	Bucha de nylon com parafuso auto atarraxante cabeça panela, fenda simples (comprimento: 50,00 mm / diâmetro nominal do parafuso: 4,80 mm / diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,16	0,16
09000.1.12.412G	Suporte fixação do extintor de pó químico ABC , 4,5 KG	MAT.	UN	1,00000000	10,20	10,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,33
					PREÇO (material):	10,36
					PREÇO TOTAL (unit.):	10,69
					LS(%): 125,00	0,41
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,41
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	11,10
					QUANTIDADE:	84,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	932,40
13960.8.1.1	EXTINTOR de gás carbônico , capacidade 6 kg	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,40000000	2,19	0,88
05060.3.6.1	Bucha de nylon com parafuso auto atarraxante cabeça panela, fenda simples (comprimento: 50,00 mm / diâmetro nominal do parafuso: 4,80 mm / diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,16	0,32
13960.3.1.1	Extintor com carga gás carbônico (CO2) (quantidade: 6,00 kg)	MAT.	UN	1,00000000	506,93	506,93
					PREÇO (mão-de-obra):	1,97
					PREÇO (material):	507,25
					PREÇO TOTAL (unit.):	509,22
					LS(%): 125,00	2,46
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,46
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	511,68
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.046,72
19.03	DETECTORES					
09001.1.12.1684G	ELETRODUTO de ferro galvanizado de 3/4"	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,75000000	2,23	1,67
09000.1.12.1298G	Eletroduto de ferro galvanizado de 3/4"	MAT.	M	1,00000000	4,34	4,34
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,75000000	2,73	2,05
					PREÇO (mão-de-obra):	3,72

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO (material):					4,34	
PREÇO TOTAL (unit.):					8,06	
LS(%): 125,00					4,65	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					4,65	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					12,71	
QUANTIDADE:					1994,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					25.343,74	
09001.1.12.1685G	ELETRODUTO de ferro galvanizado de 1/2"	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
09000.1.12.1299G	Eletroduto de ferro galvanizado de 1/2"	MAT.	M	1,00000000	3,35	3,35
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
PREÇO (mão-de-obra):					1,39	
PREÇO (material):					3,35	
PREÇO TOTAL (unit.):					4,74	
LS(%): 125,00					1,73	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					1,73	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					6,47	
QUANTIDADE:					1009,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					6.528,23	
09001.1.12.1686G	ELETRODUTO flexível metálico de 1/2"	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
09000.1.12.1300G	Eletroduto flexível metálico de 1/2"	MAT.	M	1,00000000	3,65	3,65
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
PREÇO (mão-de-obra):					0,69	
PREÇO (material):					3,65	
PREÇO TOTAL (unit.):					4,34	
LS(%): 125,00					0,87	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,87	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					5,21	
QUANTIDADE:					111,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					578,31	
09001.1.12.1687G	CABO isolado flexível 750V, 70°C, com PVC resistente a chama, 2x1,50mm²	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
09000.1.12.1301G	Cabo isolado flexível 750V, 70°C, com PVC resistente a chama, 2x1,50mm²	MAT.	M	1,12000000	1,45	1,62
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
PREÇO (mão-de-obra):					0,60	
PREÇO (material):					1,62	
PREÇO TOTAL (unit.):					2,22	
LS(%): 125,00					0,74	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,74	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,96	
QUANTIDADE:					7584,69	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					22.450,68	
09001.1.12.1689G	CAMPAINHA eletrônica, tipo de 2 tons	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,45940000	2,23	1,02
09000.1.12.1303G	Campainha eletrônica, tipo de 2 tons	MAT.	UN	1,00000000	76,73	76,73
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,45940000	2,73	1,25
PREÇO (mão-de-obra):					2,28	
PREÇO (material):					76,73	
PREÇO TOTAL (unit.):					79,01	
LS(%): 125,00					2,85	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					2,85	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					81,86	

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	115,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.413,90
09001.1.12.1690G	BOTOEIRA quebra vidro, tipo arma, em caixa de alumínio de 10x10cm, sobrepor, cor vermelha	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,07500000	2,23	2,40
09000.1.12.1304G	Botoeira quebra vidro, tipo arma, em caixa de alumínio de 10x10cm, sobrepor, cor vermelha	MAT.	UN	1,00000000	41,00	41,00
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,07500000	2,73	2,93
					PREÇO (mão-de-obra):	5,33
					PREÇO (material):	41,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	46,33
					LS(%): 125,00	6,67
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,67
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	53,00
					QUANTIDADE:	115,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.095,00
09001.1.12.2194G	CENTRAL de Detecção Automática e Alarme contra incêndio Inteligente Endereçável - Capacidade até 200 pontos	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	35,95000000	2,73	98,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	35,95000000	2,23	80,17
09000.1.12.1850G	Central de Detecção Automática e Alarme contra incêndio Inteligente Endereçável - Capacidade até 200 pontos	MAT.	UN	1,00000000	1650,00	1650,00
					PREÇO (mão-de-obra):	178,31
					PREÇO (material):	1650,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.828,31
					LS(%): 125,00	222,89
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	222,89
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.051,20
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.051,20
09001.1.12.2257G	DETECTOR ótico de fumaça com base endereçável	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	18,05400000	2,23	40,26
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	16,04800000	2,73	43,81
09000.1.12.1912G	Detector ótico de fumaça com base endereçável	MAT.	UN	1,00000000	94,00	94,00
					PREÇO (mão-de-obra):	84,07
					PREÇO (material):	94,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	178,07
					LS(%): 125,00	105,09
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	105,09
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	283,16
					QUANTIDADE:	346,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	97.973,36
09001.1.12.2258G	DETECTOR termovelocimetrico	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	2,09400000	2,23	4,67
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,52300000	2,73	4,16
09000.1.12.1913G	Detector termovelocimetrico	MAT.	UN	1,00000000	38,00	38,00
					PREÇO (mão-de-obra):	8,83
					PREÇO (material):	38,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	46,83
					LS(%): 125,00	11,03
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	11,03
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	57,86
					QUANTIDADE:	18,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.041,48

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16136.8.3.2	CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço , quadrada, dimensões 4 x 4"	SER.CG	UN			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
16136.3.2.3	Caixa estampada em chapa de aço esmaltada de embutir 4 x 4" (formato da seção transversal: quadrada / Chapa: 18)	MAT.	UN	1,00000000	1,24	1,24
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						1,24
PREÇO TOTAL (unit.):						1,98
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,91
QUANTIDADE:						208,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						605,28
19.04	HIDRANTE					
09001.1.12.1335G	CHAVE de engate rápido para conexões tipo stortz - para conexões de 1 1/2 e 2 1/2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	2,50500000	2,73	6,84
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	2,50500000	2,23	5,59
13975.3.4.1	Chave de engate rápido para conexões tipo stortz - para conexões de 1 1/2 e 2 1/2"	MAT.	UN	1,00000000	8,48	8,48
PREÇO (mão-de-obra):						12,42
PREÇO (material):						8,48
PREÇO TOTAL (unit.):						20,90
LS(%): 125,00						15,54
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						15,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						36,44
QUANTIDADE:						33,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.202,52
09001.1.12.1657G	CAIXA de alvenaria de tijolo maciço 60x60 h=variável com tampa em ferro fundido para hidrante de passeio	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,03000000	2,73	5,54
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	3,76000000	2,19	8,23
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	20,80000000	0,33	6,86
03210.3.2.1	Barra de aço CA-50 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	MAT.	KG	1,56000000	6,00	9,36
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	37,50000000	0,13	4,88
09000.1.12.524G	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,06000000	31,25	1,88
09000.1.12.542G	Tampa em ferro fundido 0,60x0,60cm	MAT.	UN	1,00000000	242,81	242,81
PREÇO (mão-de-obra):						13,78
PREÇO (material):						265,78
PREÇO TOTAL (unit.):						279,56
LS(%): 125,00						17,22
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						17,22
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						296,78
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						296,78
09001.1.12.1696G	TÊ 90° de redução em cobre 79x66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,41000000	2,73	1,12
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,41000000	2,23	0,91
09000.1.12.1310G	TÊ 90° de redução em cobre 79x66mm	MAT.	UN	1,00000000	254,22	254,22
PREÇO (mão-de-obra):						2,03
PREÇO (material):						254,22

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						256,25
LS(%): 125,00						2,55
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,55
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						258,80
QUANTIDADE:						18,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.658,40
09001.1.12.1697G	BUCHA de redução em cobre 79x66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,43000000	2,73	1,17
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,43000000	2,23	0,96
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00500000	35,89	0,18
09000.1.12.1311G	Bucha de redução em cobre 79x66mm	MAT.	UN	1,00000000	110,69	110,69
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00060000	32,15	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						2,13
PREÇO (material):						110,89
PREÇO TOTAL (unit.):						113,02
LS(%): 125,00						2,67
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,67
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						115,69
QUANTIDADE:						28,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.239,32
09001.1.12.1698G	ARMÁRIO para guardar dois lances de mangueira 1.1/2", esguichos e chaves união storz, 60x90x20cm, em chapa de aço fosfatizada, protegida por uma demão de primer, com acabamento na cor vermelha-bombeiro	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	4,07600000	2,73	11,13
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,54400000	2,23	7,90
09000.1.12.1312G	Armário para guardar dois lances de mangueira 1.1/2", esguichos e chaves união storz, 60x90x20cm, em chapa de aço fosfatizada, protegida por uma demão de primer, com acabamento na cor vermelha-bombeiro	MAT.	UN	1,00000000	160,00	160,00
PREÇO (mão-de-obra):						19,03
PREÇO (material):						160,00
PREÇO TOTAL (unit.):						179,03
LS(%): 125,00						23,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						23,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						202,82
QUANTIDADE:						33,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.693,06
09001.1.12.1699G	REGISTRO angular 45°, 2.1/2" fêmea, F8f x 2.1/2" M5f	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15000000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15000000	2,23	2,56
09000.1.12.1313G	Registro angular 45°, 2.1/2" fêmea, F8f x 2.1/2" M5f	MAT.	UN	1,00000000	120,00	120,00
PREÇO (mão-de-obra):						5,70
PREÇO (material):						120,00
PREÇO TOTAL (unit.):						125,70
LS(%): 125,00						7,13
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,13
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						132,83
QUANTIDADE:						33,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.383,39
09001.1.12.1702G	ESGUICHO rotativo 1.1/2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,07500000	2,73	2,93
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,07500000	2,23	2,40

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.1316G	Esquicho rotativo 1.1/2"	MAT.	UN	1,00000000	31,42	31,42
					PREÇO (mão-de-obra):	5,33
					PREÇO (material):	31,42
					PREÇO TOTAL (unit.):	36,75
					LS(%): 125,00	6,67
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,67
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	43,42
					QUANTIDADE:	33,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.432,86
09001.1.12.1703G	MANGUEIRA em fibra poliester, revestida internamente em borracha vulcanizada com união em latão STORZ 1.1/2", tipo super-NYL 500, lance de 15m	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	5,64300000	2,73	15,41
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	5,64300000	2,23	12,58
09000.1.12.1317G	Mangueira em fibra poliester, revestida internamente em borracha vulcanizada com união em latão STORZ 1.1/2", tipo super-NYL 500, lance de 15m	MAT.	UN	1,00000000	187,50	187,50
					PREÇO (mão-de-obra):	27,99
					PREÇO (material):	187,50
					PREÇO TOTAL (unit.):	215,49
					LS(%): 125,00	34,99
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	34,99
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	250,48
					QUANTIDADE:	66,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16.531,68
09001.1.12.1706G	CABEÇOTE de hidrante de 100mm com duas saídas de 65mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,25000000	2,23	0,56
09000.1.12.1320G	Cabeçote de hidrante de 100mm com duas saídas de 65mm	MAT.	UN	1,00000000	129,80	129,80
					PREÇO (mão-de-obra):	1,24
					PREÇO (material):	129,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	131,04
					LS(%): 125,00	1,55
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,55
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	132,59
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	132,59
09001.1.12.2437G	COTOVELO de 90° em cobre de 66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00900000	2,73	2,75
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,00900000	2,23	2,25
09000.1.12.2077G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/af/gas/incêndio (diâmetro nominal: 66,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	111,27	111,27
					PREÇO (mão-de-obra):	5,00
					PREÇO (material):	111,27
					PREÇO TOTAL (unit.):	116,27
					LS(%): 125,00	6,26
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,26
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	122,53
					QUANTIDADE:	33,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.043,49
09001.1.12.2438G	COTOVELO de 90° em cobre de 79mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15200000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15200000	2,23	2,57

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.2078G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 79,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	132,85	132,85
PREÇO (mão-de-obra):						5,71
PREÇO (material):						132,85
PREÇO TOTAL (unit.):						138,56
LS(%): 125,00						7,15
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						145,71
QUANTIDADE:						11,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.602,81
09001.1.12.2439G	COTOVELO de 90° em cobre de 104 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,49700000	2,73	4,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,49700000	2,23	3,34
09000.1.12.2079G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 104,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	232,43	232,43
PREÇO (mão-de-obra):						7,43
PREÇO (material):						232,43
PREÇO TOTAL (unit.):						239,86
LS(%): 125,00						9,28
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						9,28
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						249,14
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						747,42
09001.1.12.2441G	TÊ de 90° em cobre de 79mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15200000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15200000	2,23	2,57
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,01800000	35,89	0,65
09000.1.12.2081G	Tê 90° em cobre 79 mm	MAT.	UN	1,00000000	209,88	209,88
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00225000	32,15	0,07
PREÇO (mão-de-obra):						5,71
PREÇO (material):						210,60
PREÇO TOTAL (unit.):						216,31
LS(%): 125,00						7,14
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						223,45
QUANTIDADE:						14,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.128,30
09001.1.12.2442G	LUVA em cobre de 104mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,44700000	2,73	3,95
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,44700000	2,23	3,23
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,02260000	35,89	0,81
09000.1.12.2082G	Luva soldável BB de cobre para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 104,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	111,73	111,73
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00210000	32,15	0,07
PREÇO (mão-de-obra):						7,18
PREÇO (material):						112,61
PREÇO TOTAL (unit.):						119,79
LS(%): 125,00						8,97
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,97
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						128,76
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						901,32
09001.1.12.2443G	LUVA em cobre de 79mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15200000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15200000	2,23	2,57
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,01800000	35,89	0,65

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.2083G	Luva soldável BB de cobre para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 79,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	82,38	82,38
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00190000	32,15	0,06
					PREÇO (mão-de-obra):	5,71
					PREÇO (material):	83,09
					PREÇO TOTAL (unit.):	88,80
					LS(%): 125,00	7,14
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,14
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	95,94
					QUANTIDADE:	80,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.675,20
09001.1.12.2444G	LUVA em cobre de 66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00900000	2,73	2,75
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,00900000	2,23	2,25
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00880000	35,89	0,32
09000.1.12.2084G	Luva soldável BB de cobre para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 66,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	59,88	59,88
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00110000	32,15	0,04
					PREÇO (mão-de-obra):	5,00
					PREÇO (material):	60,24
					PREÇO TOTAL (unit.):	65,24
					LS(%): 125,00	6,25
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,25
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	71,49
					QUANTIDADE:	57,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.074,93
15110.8.4.9	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,48000000	2,73	4,04
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,48000000	2,23	3,30
15110.3.4.9	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	1,00000000	247,61	247,61
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	4,14000000	0,15	0,62
					PREÇO (mão-de-obra):	7,34
					PREÇO (material):	248,23
					PREÇO TOTAL (unit.):	255,57
					LS(%): 125,00	9,18
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,18
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	264,75
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	264,75
15141.8.20.8	NIPLE duplo de ferro maleável galvanizado Ø 65 mm (2 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
15141.3.20.7	Niple duplo de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	16,07	16,07
					PREÇO (mão-de-obra):	1,98
					PREÇO (material):	16,07
					PREÇO TOTAL (unit.):	18,05
					LS(%): 125,00	2,48
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,48
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	20,53
					QUANTIDADE:	33,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	677,49
15144.8.24.1	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 104 mm (4")	SER.CG	M			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,49000000	2,73	1,34
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,49000000	2,23	1,09
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00240000	35,89	0,09
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00030000	32,15	0,01
15144.3.24.9	Tubo soldável de cobre para af/eq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 104,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	117,93	119,11
PREÇO (mão-de-obra):					2,43	
PREÇO (material):					119,21	
PREÇO TOTAL (unit.):						121,64
LS(%): 125,00					3,03	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					3,03	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						124,67
QUANTIDADE:					19,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.368,73
15144.8.24.8	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 66 mm (2 1/2")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00150000	35,89	0,05
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00020000	32,15	0,01
15144.3.24.7	Tubo soldável de cobre para af/eq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 66,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	57,65	58,23
PREÇO (mão-de-obra):					1,84	
PREÇO (material):					58,28	
PREÇO TOTAL (unit.):						60,12
LS(%): 125,00					2,30	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					2,30	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						62,42
QUANTIDADE:					169,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.548,98
15144.8.24.9	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 79 mm (3")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,42000000	2,73	1,15
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,42000000	2,23	0,94
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00180000	35,89	0,06
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00020000	32,15	0,01
15144.3.24.8	Tubo soldável de cobre para af/eq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 79,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	82,38	83,20
PREÇO (mão-de-obra):					2,08	
PREÇO (material):					83,28	
PREÇO TOTAL (unit.):						85,36
LS(%): 125,00					2,60	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					2,60	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						87,96
QUANTIDADE:					239,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21.022,44
19.05	SPRINKLERS					
09001.1.12.1707G	CONECTOR 22 x 1/2" em cobre	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.1321G	Conector 22 x 1/2" em cobre	MAT.	UN	1,00000000	7,70	7,70
PREÇO (mão-de-obra):					0,74	
PREÇO (material):					7,70	
PREÇO TOTAL (unit.):						8,44
LS(%): 125,00					0,93	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,93	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						9,37
QUANTIDADE:					2013,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18.861,81

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1713G	TÊ 90° de redução em cobre 54x35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,34000000	2,73	0,93
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,34000000	2,23	0,76
09000.1.12.1327G	TÊ 90° de redução em cobre 54x35mm	MAT.	UN	1,00000000	55,32	55,32
	PREÇO (mão-de-obra):					1,69
	PREÇO (material):					55,32
	PREÇO TOTAL (unit.):					57,01
	LS(%): 125,00					2,10
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,10
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					59,11
	QUANTIDADE:					12,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					709,32
09001.1.12.1714G	TÊ 90° de redução em cobre 54x22mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,34000000	2,73	0,93
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,34000000	2,23	0,76
09000.1.12.1328G	TÊ 90° de redução em cobre 54x22mm	MAT.	UN	1,00000000	36,51	36,51
	PREÇO (mão-de-obra):					1,69
	PREÇO (material):					36,51
	PREÇO TOTAL (unit.):					38,20
	LS(%): 125,00					2,10
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,10
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					40,30
	QUANTIDADE:					794,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					31.998,20
09001.1.12.1715G	TÊ 90° de redução em cobre 35x22mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,34000000	2,73	0,93
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,34000000	2,23	0,76
09000.1.12.1329G	TÊ 90° de redução em cobre 35x22mm	MAT.	UN	1,00000000	19,83	19,83
	PREÇO (mão-de-obra):					1,69
	PREÇO (material):					19,83
	PREÇO TOTAL (unit.):					21,52
	LS(%): 125,00					2,10
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,10
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					23,62
	QUANTIDADE:					362,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					8.550,44
09001.1.12.1716G	BUCHA de redução em cobre 35x22mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,43000000	2,73	1,17
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,43000000	2,23	0,96
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00500000	35,89	0,18
09000.1.12.1330G	Bucha de redução em cobre 35x22mm	MAT.	UN	1,00000000	8,66	8,66
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00060000	32,15	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					2,13
	PREÇO (material):					8,86
	PREÇO TOTAL (unit.):					10,99
	LS(%): 125,00					2,67
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,67
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					13,66
	QUANTIDADE:					266,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.633,56
09001.1.12.1717G	BUCHA de redução em cobre 66x35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,43000000	2,73	1,17
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,43000000	2,23	0,96
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00500000	35,89	0,18
09000.1.12.1331G	Bucha de redução em cobre 66x35mm	MAT.	UN	1,00000000	50,33	50,33

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00060000	32,15	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					2,13
	PREÇO (material):					50,53
	PREÇO TOTAL (unit.):					52,66
	LS(%): 125,00					2,67
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,67
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					55,33
	QUANTIDADE:					25,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.383,25
09001.1.12.1718G	BUCHA de redução em cobre 66x54mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,43000000	2,73	1,17
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,43000000	2,23	0,96
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00500000	35,89	0,18
09000.1.12.1332G	Bucha de redução em cobre 66x54mm	MAT.	UN	1,00000000	65,72	65,72
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00060000	32,15	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					2,13
	PREÇO (material):					65,92
	PREÇO TOTAL (unit.):					68,05
	LS(%): 125,00					2,67
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,67
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					70,72
	QUANTIDADE:					127,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					8.981,44
09001.1.12.1719G	BUCHA de redução em cobre 66x22mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,43000000	2,73	1,17
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,43000000	2,23	0,96
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00500000	35,89	0,18
09000.1.12.1333G	Bucha de redução em cobre 66x22mm	MAT.	UN	1,00000000	42,35	42,35
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00060000	32,15	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					2,13
	PREÇO (material):					42,55
	PREÇO TOTAL (unit.):					44,68
	LS(%): 125,00					2,67
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,67
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					47,35
	QUANTIDADE:					6,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					284,10
09001.1.12.1720G	BUCHA de redução em cobre 54x35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,43000000	2,73	1,17
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,43000000	2,23	0,96
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00500000	35,89	0,18
09000.1.12.1334G	Bucha de redução em cobre 54x35mm	MAT.	UN	1,00000000	21,80	21,80
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00060000	32,15	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					2,13
	PREÇO (material):					22,00
	PREÇO TOTAL (unit.):					24,13
	LS(%): 125,00					2,67
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,67
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					26,80
	QUANTIDADE:					54,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.447,20
09001.1.12.1722G	BICO SPK pendente 79° RR fator US K8.0 1/2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	7,35000000	2,73	20,07
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	7,35000000	2,23	16,39
09000.1.12.1336G	Bico SPK pendente 79° RR fator US K8.0 1/2"	MAT.	PÇ	1,00000000	22,05	22,05
	PREÇO (mão-de-obra):					36,46

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO (material):						22,05
PREÇO TOTAL (unit.):						58,51
LS(%): 125,00						45,57
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						45,57
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						104,08
QUANTIDADE:						851,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						88.572,08
09001.1.12.1723G	BICO SPK em pé 79° RR fator US K8.0 1/2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	7,35000000	2,73	20,07
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	7,35000000	2,23	16,39
09000.1.12.1337G	Bico SPK em pé 79° RR fator US K8.0 1/2"	MAT.	PÇ	1,00000000	20,27	20,27
PREÇO (mão-de-obra):						36,46
PREÇO (material):						20,27
PREÇO TOTAL (unit.):						56,73
LS(%): 125,00						45,57
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						45,57
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						102,30
QUANTIDADE:						1162,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						118.872,60
09001.1.12.1724G	VÁLVULA esfera 1.1/4"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,50600000	2,73	1,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,56500000	2,23	1,26
09000.1.12.1339G	Válvula esfera 1.1/4"	MAT.	PÇ	1,00000000	35,48	35,48
PREÇO (mão-de-obra):						2,64
PREÇO (material):						35,48
PREÇO TOTAL (unit.):						38,12
LS(%): 125,00						3,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						41,42
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						289,94
09001.1.12.1726G	CHAVE de fluxo, modelo boca de lobo p/ tubo dn 3"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	4,26400000	2,73	11,64
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	6,39600000	2,23	14,26
09000.1.12.1338G	Chave de fluxo, modelo boca de lobo p/ tubo dn 3"	MAT.	PÇ	1,00000000	360,00	360,00
PREÇO (mão-de-obra):						25,90
PREÇO (material):						360,00
PREÇO TOTAL (unit.):						385,90
LS(%): 125,00						32,38
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						32,38
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						418,28
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.927,96
09001.1.12.2268G	VÁLVULA esfera Ø 4"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,25000000	2,73	0,68
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,25000000	2,23	0,56
09000.1.12.1923G	Válvula esfera Ø 4"	MAT.	UN	1,00000000	657,45	657,45
PREÇO (mão-de-obra):						1,24
PREÇO (material):						657,45
PREÇO TOTAL (unit.):						658,69
LS(%): 125,00						1,55
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,55
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						660,24
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.621,68

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2269G	FLANGE rosqueado 35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,26600000	2,73	0,73
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,26600000	2,23	0,59
09000.1.12.1924G	Flange rosqueado 35mm	MAT.	UN	1,00000000	16,30	16,30
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,91500000	0,15	0,29
PREÇO (mão-de-obra):						1,32
PREÇO (material):						16,59
PREÇO TOTAL (unit.):						17,91
LS(%): 125,00						1,65
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,65
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,56
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						136,92
09001.1.12.2440G	TÊ de 90° em cobre de 66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00900000	2,73	2,75
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,00900000	2,23	2,25
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,01800000	35,89	0,65
09000.1.12.2080G	Tê 90° em cobre 66 mm	MAT.	UN	1,00000000	129,80	129,80
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00225000	32,15	0,07
PREÇO (mão-de-obra):						5,00
PREÇO (material):						130,52
PREÇO TOTAL (unit.):						135,52
LS(%): 125,00						6,26
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,26
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						141,78
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						850,68
09001.1.12.2442G	LUVA em cobre de 104mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,44700000	2,73	3,95
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,44700000	2,23	3,23
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,02260000	35,89	0,81
09000.1.12.2082G	Luva soldável BB de cobre para af/af/gas/incêndio (diâmetro nominal: 104,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	111,73	111,73
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00210000	32,15	0,07
PREÇO (mão-de-obra):						7,18
PREÇO (material):						112,61
PREÇO TOTAL (unit.):						119,79
LS(%): 125,00						8,97
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,97
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						128,76
QUANTIDADE:						263,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						33.863,88
09001.1.12.2444G	LUVA em cobre de 66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00900000	2,73	2,75
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,00900000	2,23	2,25
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00880000	35,89	0,32
09000.1.12.2084G	Luva soldável BB de cobre para af/af/gas/incêndio (diâmetro nominal: 66,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	59,88	59,88
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00110000	32,15	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						5,00
PREÇO (material):						60,24
PREÇO TOTAL (unit.):						65,24
LS(%): 125,00						6,25
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,25
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						71,49
QUANTIDADE:						184,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						13.154,16

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2445G	LUVA em cobre de 35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,48600000	2,73	1,33
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,48600000	2,23	1,08
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00420000	35,89	0,15
09000.1.12.2085G	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 35,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	9,28	9,28
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00052000	32,15	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					2,41
	PREÇO (material):					9,45
	PREÇO TOTAL (unit.):					11,86
	LS(%): 125,00					3,01
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,01
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					14,87
	QUANTIDADE:					253,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.762,11
09001.1.12.2446G	LUVA em cobre de 42mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,64700000	2,73	1,77
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,64700000	2,23	1,44
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00880000	35,89	0,32
09000.1.12.2086G	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 42,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	13,15	13,15
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00110000	32,15	0,04
	PREÇO (mão-de-obra):					3,21
	PREÇO (material):					13,50
	PREÇO TOTAL (unit.):					16,71
	LS(%): 125,00					4,01
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					4,01
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					20,72
	QUANTIDADE:					181,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.750,32
09001.1.12.2447G	LUVA em cobre de 54mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,77100000	2,73	2,10
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,77100000	2,23	1,72
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,01200000	35,89	0,43
09000.1.12.2087G	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 54,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	20,14	20,14
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00150000	32,15	0,05
	PREÇO (mão-de-obra):					3,82
	PREÇO (material):					20,62
	PREÇO TOTAL (unit.):					24,44
	LS(%): 125,00					4,78
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					4,78
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					29,22
	QUANTIDADE:					505,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					14.756,10
09001.1.12.2448G	COTOVELO 90° em cobre de 35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,48600000	2,73	1,33
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,48600000	2,23	1,08
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00210000	35,89	0,08
09000.1.12.2088G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 35,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	16,79	16,79
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00026000	32,15	0,01
	PREÇO (mão-de-obra):					2,41
	PREÇO (material):					16,87
	PREÇO TOTAL (unit.):					19,28
	LS(%): 125,00					3,02
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,02
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					22,30

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	35,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	780,50
09001.1.12.2449G	COTOVELO 90° em cobre de 42mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,64700000	2,73	1,77
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,64700000	2,23	1,44
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00440000	35,89	0,16
09000.1.12.2089G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 42,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	25,38	25,38
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00055000	32,15	0,02
					PREÇO (mão-de-obra):	3,20
					PREÇO (material):	25,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	28,76
					LS(%): 125,00	4,02
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,02
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	32,78
					QUANTIDADE:	21,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	688,38
09001.1.12.2450G	COTOVELO 90° em cobre de 54mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,77100000	2,73	2,10
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,77100000	2,23	1,72
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00600000	35,89	0,22
09000.1.12.2090G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 54,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	37,38	37,38
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00075000	32,15	0,02
					PREÇO (mão-de-obra):	3,82
					PREÇO (material):	37,62
					PREÇO TOTAL (unit.):	41,44
					LS(%): 125,00	4,78
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	46,22
					QUANTIDADE:	50,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.311,00
09001.1.12.2451G	COTOVELO 90° em cobre de 66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00900000	2,73	2,75
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,00900000	2,23	2,25
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00750000	35,89	0,27
09000.1.12.2077G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 66,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	111,27	111,27
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00085000	32,15	0,03
					PREÇO (mão-de-obra):	5,00
					PREÇO (material):	111,57
					PREÇO TOTAL (unit.):	116,57
					LS(%): 125,00	6,26
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,26
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	122,83
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.473,96
09001.1.12.2452G	COTOVELO 90° em cobre de 104mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,44700000	2,73	3,95
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,44700000	2,23	3,23
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	22,60000000	35,89	811,11
09000.1.12.2079G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 104,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	232,43	232,43
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	2,10000000	32,15	67,52
					PREÇO (mão-de-obra):	7,18
					PREÇO (material):	1111,06
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.118,24
					LS(%): 125,00	8,97
					BDI(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	8,97
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.127,21
					QUANTIDADE:	20,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	22.544,20
09001.1.12.2453G	TÊ em cobre de 35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,48600000	2,73	1,33
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,48600000	2,23	1,08
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00630000	35,89	0,23
09000.1.12.2091G	Tê 90° em cobre 35 mm	MAT.	UN	1,00000000	20,33	20,33
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00078000	32,15	0,03
					PREÇO (mão-de-obra):	2,41
					PREÇO (material):	20,58
					PREÇO TOTAL (unit.):	22,99
					LS(%): 125,00	3,01
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,00
					QUANTIDADE:	7,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	182,00
09001.1.12.2454G	TÊ em cobre de 42mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,64700000	2,73	1,77
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,64700000	2,23	1,44
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,01320000	35,89	0,47
09000.1.12.2092G	Tê 90° em cobre 42 mm	MAT.	UN	1,00000000	27,19	27,19
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	1,65000000	32,15	53,05
					PREÇO (mão-de-obra):	3,21
					PREÇO (material):	80,71
					PREÇO TOTAL (unit.):	83,92
					LS(%): 125,00	4,01
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	87,93
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	87,93
09001.1.12.2455G	TÊ em cobre de 54mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,77100000	2,73	2,10
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,77100000	2,23	1,72
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,01800000	35,89	0,65
09000.1.12.2093G	Tê 90° em cobre 54 mm	MAT.	UN	1,00000000	57,06	57,06
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00250000	32,15	0,08
					PREÇO (mão-de-obra):	3,82
					PREÇO (material):	57,79
					PREÇO TOTAL (unit.):	61,61
					LS(%): 125,00	4,78
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	66,39
					QUANTIDADE:	118,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.834,02
09001.1.12.2456G	TÊ em cobre de 104mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,44700000	2,73	3,95
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,44700000	2,23	3,23
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,03390000	35,89	1,22
09000.1.12.2094G	Tê 90° em cobre 104 mm	MAT.	UN	1,00000000	342,50	342,50
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00315000	32,15	0,10
					PREÇO (mão-de-obra):	7,18
					PREÇO (material):	343,82
					PREÇO TOTAL (unit.):	351,00
					LS(%): 125,00	8,97
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	8,97
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	359,97
					QUANTIDADE:	194,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	69.834,18

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2457G	TÊ com redução central de cobre Ø 104x22mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15200000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15200000	2,23	2,57
09000.1.12.2100G	Tê 90° de redução em cobre 104x22 mm	MAT.	UN	1,00000000	213,38	213,38
	PREÇO (mão-de-obra):					5,71
	PREÇO (material):					213,38
	PREÇO TOTAL (unit.):					219,09
	LS(%): 125,00					7,15
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					7,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					226,24
	QUANTIDADE:					41,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					9.275,84
09001.1.12.2458G	TÊ com redução central de cobre Ø 66x42mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,87600000	2,73	2,39
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,87600000	2,23	1,95
09000.1.12.2101G	Tê 90° de redução em cobre 66x42 mm	MAT.	UN	1,00000000	102,12	102,12
	PREÇO (mão-de-obra):					4,34
	PREÇO (material):					102,12
	PREÇO TOTAL (unit.):					106,46
	LS(%): 125,00					5,44
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					5,44
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					111,90
	QUANTIDADE:					6,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					671,40
09001.1.12.2459G	TÊ com redução central de cobre Ø 54 x 42 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,77100000	2,73	2,10
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,77100000	2,23	1,72
09000.1.12.2102G	Tê 90° de redução em cobre 54x42 mm	MAT.	UN	1,00000000	39,35	39,35
	PREÇO (mão-de-obra):					3,82
	PREÇO (material):					39,35
	PREÇO TOTAL (unit.):					43,17
	LS(%): 125,00					4,78
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					4,78
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					47,95
	QUANTIDADE:					4,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					191,80
09001.1.12.2460G	TÊ com redução central de cobre Ø 42 x 22mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,64700000	2,73	1,77
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,64700000	2,23	1,44
09000.1.12.2103G	Tê 90° de redução em cobre 42x22 mm	MAT.	UN	1,00000000	18,57	18,57
	PREÇO (mão-de-obra):					3,21
	PREÇO (material):					18,57
	PREÇO TOTAL (unit.):					21,78
	LS(%): 125,00					4,01
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					4,01
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					25,79
	QUANTIDADE:					272,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					7.014,88
09001.1.12.2461G	BUCHA de redução de cobre Ø 42 x 22mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,57100000	2,73	1,56
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,57100000	2,23	1,27
09000.1.12.2096G	Bucha de redução em cobre 42x22mm	MAT.	UN	1,00000000	7,27	7,27
	PREÇO (mão-de-obra):					2,83
	PREÇO (material):					7,27
	PREÇO TOTAL (unit.):					10,10

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	3,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,64
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	68,20
09001.1.12.2462G	BUCHA de redução de cobre Ø 42 x 35mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,64700000	2,73	1,77
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,64700000	2,23	1,44
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00650000	35,89	0,23
09000.1.12.2097G	Bucha de redução em cobre 42x35 mm	MAT.	UN	1,00000000	20,28	20,28
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00081000	32,15	0,03
					PREÇO (mão-de-obra):	3,21
					PREÇO (material):	20,54
					PREÇO TOTAL (unit.):	23,75
					LS(%): 125,00	4,01
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	27,76
					QUANTIDADE:	187,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.191,12
09001.1.12.2463G	BUCHA de redução de cobre Ø 54 x 42mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,77100000	2,73	2,10
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,77100000	2,23	1,72
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00810000	35,89	0,29
09000.1.12.2098G	Bucha de redução em cobre 54x42 mm	MAT.	UN	1,00000000	33,25	33,25
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00101000	32,15	0,03
					PREÇO (mão-de-obra):	3,82
					PREÇO (material):	33,58
					PREÇO TOTAL (unit.):	37,40
					LS(%): 125,00	4,78
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	42,18
					QUANTIDADE:	156,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.580,08
09001.1.12.2464G	BUCHA de redução de cobre Ø 66 x 42mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,87600000	2,73	2,39
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,87600000	2,23	1,95
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00400000	35,89	0,14
09000.1.12.2099G	Bucha de redução em cobre 66x42 mm	MAT.	UN	1,00000000	31,36	31,36
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00200000	32,15	0,06
					PREÇO (mão-de-obra):	4,34
					PREÇO (material):	31,57
					PREÇO TOTAL (unit.):	35,91
					LS(%): 125,00	5,43
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,43
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	41,34
					QUANTIDADE:	33,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.364,22
09001.1.12.2465G	BUCHA de redução de cobre Ø 104 x 66mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15200000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15200000	2,23	2,57
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00900000	35,89	0,32
09000.1.12.2095G	Bucha de redução em cobre 104x66 mm	MAT.	UN	1,00000000	111,50	111,50
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00500000	32,15	0,16
					PREÇO (mão-de-obra):	5,72
					PREÇO (material):	111,98
					PREÇO TOTAL (unit.):	117,70
					LS(%): 125,00	7,14

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,14
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	124,84
					QUANTIDADE:	183,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	22.845,72
15144.8.12.2	LUVA soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00240000	35,89	0,09
15144.3.13.2	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 22,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,93	1,93
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00030000	32,15	0,01
					PREÇO (mão-de-obra):	0,89
					PREÇO (material):	2,03
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,92
					LS(%): 125,00	1,11
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,11
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,03
					QUANTIDADE:	470,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.894,10
15144.8.20.2	TÊ soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00400000	35,89	0,14
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00050000	32,15	0,02
15144.3.23.2	Tê soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 22,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	4,72	4,72
					PREÇO (mão-de-obra):	0,99
					PREÇO (material):	4,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,87
					LS(%): 125,00	1,24
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,24
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,11
					QUANTIDADE:	234,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.663,74
15144.8.24.1	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 104 mm (4")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,49000000	2,73	1,34
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,49000000	2,23	1,09
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00240000	35,89	0,09
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00030000	32,15	0,01
15144.3.24.9	Tubo soldável de cobre para af/aq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 104,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	117,93	119,11
					PREÇO (mão-de-obra):	2,43
					PREÇO (material):	119,21
					PREÇO TOTAL (unit.):	121,64
					LS(%): 125,00	3,03
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,03
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	124,67
					QUANTIDADE:	787,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	98.115,29
15144.8.24.3	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 22 mm (3/4")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00020000	35,89	0,01
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00010000	32,15	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15144.3.24.2	Tubo soldável de cobre para af/aq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 22,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	11,28	11,39
PREÇO (mão-de-obra):						0,69
PREÇO (material):						11,41
PREÇO TOTAL (unit.):						12,10
LS(%): 125,00						0,87
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,97
QUANTIDADE:						1439,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18.663,83
15144.8.24.5	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 35 mm (1 1/4")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,21000000	2,23	0,47
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00040000	35,89	0,01
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00010000	32,15	0,00
15144.3.24.4	Tubo soldável de cobre para af/aq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 35,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	20,50	20,71
PREÇO (mão-de-obra):						1,04
PREÇO (material):						20,72
PREÇO TOTAL (unit.):						21,76
LS(%): 125,00						1,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						23,07
QUANTIDADE:						773,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17.833,11
15144.8.24.6	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 42 mm (1 1/2")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,21000000	2,73	0,57
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,21000000	2,23	0,47
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00090000	35,89	0,03
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00010000	32,15	0,00
15144.3.24.5	Tubo soldável de cobre para af/aq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 42,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	33,32	33,65
PREÇO (mão-de-obra):						1,04
PREÇO (material):						33,69
PREÇO TOTAL (unit.):						34,73
LS(%): 125,00						1,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						36,03
QUANTIDADE:						542,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						19.528,26
15144.8.24.7	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 54 mm (2")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,31000000	2,73	0,85
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,31000000	2,23	0,69
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00120000	35,89	0,04
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00020000	32,15	0,01
15144.3.24.6	Tubo soldável de cobre para af/aq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 54,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	41,06	41,47
PREÇO (mão-de-obra):						1,54
PREÇO (material):						41,52
PREÇO TOTAL (unit.):						43,06
LS(%): 125,00						1,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						44,98
QUANTIDADE:						1469,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						66.075,62

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15144.8.24.8	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 66 mm (2 1/2")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00150000	35,89	0,05
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00020000	32,15	0,01
15144.3.24.7	Tubo soldável de cobre para af/af/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 66,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	57,65	58,23
PREÇO (mão-de-obra):						1,84
PREÇO (material):						58,28
PREÇO TOTAL (unit.):						60,12
LS(%): 125,00						2,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						62,42
QUANTIDADE:						51,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.183,42
15144.8.3.5	COTOVELO soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
05090.3.1.2	Solda 50x50	MAT.	KG	0,00240000	35,89	0,09
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	MAT.	KG	0,00030000	32,15	0,01
15144.3.5.2	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/af/gas/incêndio (diâmetro nominal: 22,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	4,56	4,56
PREÇO (mão-de-obra):						0,89
PREÇO (material):						4,66
PREÇO TOTAL (unit.):						5,55
LS(%): 125,00						1,11
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,11
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,66
QUANTIDADE:						486,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.236,76
19.06	CASA DE BOMBAS					
09001.1.12.1727G	MANÔMETRO tipo industrial, pressão de trabalho 10kg/cm², tolerância menor que 1% (classe A1 -ABNT), diâmetro do instrumento 4.1/2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	2,74600000	2,73	7,50
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	2,74600000	2,23	6,12
09000.1.12.1341G	Manômetro tipo industrial, pressão de trabalho 10kg/cm², tolerância menor que 1% (classe A1 -ABNT), diâmetro do instrumento 4.1/2"	MAT.	PÇ	1,00000000	49,00	49,00
PREÇO (mão-de-obra):						13,62
PREÇO (material):						49,00
PREÇO TOTAL (unit.):						62,62
LS(%): 125,00						17,03
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						17,03
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						79,65
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						238,95
09001.1.12.1730G	VÁLVULA gaveta haste ascendente 3"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,81500000	2,73	2,22
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,88600000	2,23	1,98
09000.1.12.1344G	Válvula gaveta haste ascendente 3"	MAT.	PÇ	1,00000000	173,19	173,19
PREÇO (mão-de-obra):						4,20
PREÇO (material):						173,19
PREÇO TOTAL (unit.):						177,39
LS(%): 125,00						5,25
BDI(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,25
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	182,64
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	182,64
09001.1.12.1737G	VÁLVULA gaveta haste ascendente 6"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,56400000	2,73	9,73
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,56400000	2,23	7,95
09000.1.12.1351G	Válvula gaveta haste ascendente 6"	MAT.	PÇ	1,00000000	1179,47	1179,47
					PREÇO (mão-de-obra):	17,68
					PREÇO (material):	1179,47
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.197,15
					LS(%): 125,00	22,09
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	22,09
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.219,24
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.876,96
09001.1.12.1738G	VÁLVULA gaveta haste ascendente 4"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,58400000	2,73	4,32
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,74200000	2,23	3,88
09000.1.12.1352G	Válvula gaveta haste ascendente 4"	MAT.	PÇ	1,00000000	1189,71	1189,71
					PREÇO (mão-de-obra):	8,21
					PREÇO (material):	1189,71
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.197,92
					LS(%): 125,00	10,26
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	10,26
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.208,18
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.624,54
09001.1.12.1739G	VÁLVULA gaveta haste ascendente 2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,81500000	2,73	2,22
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,88600000	2,23	1,98
09000.1.12.1353G	Válvula gaveta haste ascendente 2"	MAT.	PÇ	1,00000000	715,70	715,70
					PREÇO (mão-de-obra):	4,20
					PREÇO (material):	715,70
					PREÇO TOTAL (unit.):	719,90
					LS(%): 125,00	5,25
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,25
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	725,15
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	725,15
09001.1.12.1740G	VÁLVULA gaveta haste ascendente 1.1/2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,81500000	2,73	2,22
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,88600000	2,23	1,98
09000.1.12.1354G	Válvula gaveta haste ascendente 1.1/2"	MAT.	PÇ	1,00000000	642,41	642,41
					PREÇO (mão-de-obra):	4,20
					PREÇO (material):	642,41
					PREÇO TOTAL (unit.):	646,61
					LS(%): 125,00	5,25
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,25
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	651,86
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	651,86
09001.1.12.1744G	VÁLVULA de alívio 4"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,56400000	2,73	9,73
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,56400000	2,23	7,95

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.1358G	Válvula de alívio 4"	MAT.	PÇ	1,00000000	4580,60	4580,60
					PREÇO (mão-de-obra):	17,68
					PREÇO (material):	4.580,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	4.598,28
					LS(%): 125,00	22,09
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	22,09
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4.620,37
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.620,37
09001.1.12.1745G	VÁLVULA de pé com crivo 6"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	2,22000000	2,73	6,06
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	2,22000000	2,23	4,95
09000.1.12.1359G	Válvula de pé com crivo 6"	MAT.	PÇ	1,00000000	697,02	697,02
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	6,21000000	0,15	0,93
					PREÇO (mão-de-obra):	11,01
					PREÇO (material):	697,95
					PREÇO TOTAL (unit.):	708,96
					LS(%): 125,00	13,77
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	13,77
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	722,73
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.445,46
09001.1.12.1746G	PRESSOSTATO tipo diferencial, grau de proteção IP 66 (IEC 529), faixa de regulação 1 a 10bar (10 a 100mca), diferencial 0,3 a 1,3bar, pressão de ensaio 25bar	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	2,74600000	2,73	7,50
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	2,74600000	2,23	6,12
09000.1.12.1360G	Pressostato tipo diferencial, grau de proteção IP 66 (IEC 529), faixa de regulação 1 a 10bar (10 a 100mca), diferencial 0,3 a 1,3bar, pressão de ensaio 25bar	MAT.	PÇ	1,00000000	264,50	264,50
					PREÇO (mão-de-obra):	13,62
					PREÇO (material):	264,50
					PREÇO TOTAL (unit.):	278,12
					LS(%): 125,00	17,03
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	17,03
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	295,15
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	885,45
09001.1.12.1747G	TANQUE de pressão 36 litros	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	2,13800000	2,73	5,84
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,76200000	2,23	8,39
09000.1.12.1361G	Tanque de pressão 36 litros	MAT.	PÇ	1,00000000	803,00	803,00
					PREÇO (mão-de-obra):	14,23
					PREÇO (material):	803,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	817,23
					LS(%): 125,00	17,78
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	17,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	835,01
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	835,01
09001.1.12.1748G	VÁLVULA esfera 1.1/2"	SER.CG	PÇ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,50600000	2,73	1,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,56500000	2,23	1,26
09000.1.12.1362G	Válvula esfera 1.1/2"	MAT.	PÇ	1,00000000	43,56	43,56
					PREÇO (mão-de-obra):	2,64
					PREÇO (material):	43,56

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						46,20
LS(%): 125,00						3,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						49,50
QUANTIDADE:						8,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						396,00
09001.1.12.2271G	TUBO de Ferro fundido maleável 1.1/2"	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,55100000	2,73	1,50
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,59000000	2,23	3,55
09000.1.12.1926G	Tubo de Ferro fundido maleável 1.1/2"	MAT.	M	1,00000000	84,00	84,00
PREÇO (mão-de-obra):						5,05
PREÇO (material):						84,00
PREÇO TOTAL (unit.):						89,05
LS(%): 125,00						6,31
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						95,36
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						667,52
09001.1.12.2273G	VÁLVULA de Governo e Alarme completo 4"	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,56400000	2,73	9,73
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,56400000	2,23	7,95
09000.1.12.1928G	Válvula de Governo e Alarme completo 4"	MAT.	UN	1,00000000	2950,00	2950,00
PREÇO (mão-de-obra):						17,68
PREÇO (material):						2950,00
PREÇO TOTAL (unit.):						2.967,68
LS(%): 125,00						22,09
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						22,09
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.989,77
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						11.959,08
09001.1.12.2274G	MOTO BOMBA Joquei 7,5HP 1,2m3/h - h=82 mca	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	4,00000000	2,73	10,92
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	4,00000000	2,23	8,92
09000.1.12.1929G	Moto bomba Joquei 7,5HP 1,2m3/h - h=82 mca	MAT.	UN	1,00000000	1315,00	1315,00
PREÇO (mão-de-obra):						19,84
PREÇO (material):						1315,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1.334,84
LS(%): 125,00						24,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						24,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.359,64
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.359,64
09001.1.12.2275G	BOMBA com motor a diesel - 140 M3/H A 78 MCA, potência 50CV	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	16,00000000	2,73	43,68
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	16,00000000	2,23	35,68
09000.1.12.1930G	Bomba com motor a diesel - 140 m3/h A 78 mca, potencia 50CV	MAT.	UN	1,00000000	38470,00	38470,00
PREÇO (mão-de-obra):						79,36
PREÇO (material):						38470,00
PREÇO TOTAL (unit.):						38.549,36
LS(%): 125,00						99,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						99,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						38.648,56
QUANTIDADE:						1,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						38.648,56
09001.1.12.2276G	MOTO BOMBA elétrica trifásica centrífuga 220V - 140 M3/H A 78MCA , potência 50CV	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	8,00000000	2,73	21,84
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	8,00000000	2,23	17,84
09000.1.12.1931G	Moto bomba elétrica trifásica centrífuga 220V - 140 m3/h a 78mca, potência 50CV	MAT.	UN	1,00000000	12499,39	12499,39
PREÇO (mão-de-obra):						39,68
PREÇO (material):						12499,39
PREÇO TOTAL (unit.):						12.539,07
LS(%): 125,00						49,60
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						49,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12.588,67
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12.588,67
09001.1.12.2277G	BUCHA redução em ferro maleável 6" x 4"	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
09000.1.12.1932G	Bucha redução em ferro maleável 6" x 4"	MAT.	UN	1,00000000	75,04	75,04
PREÇO (mão-de-obra):						1,98
PREÇO (material):						75,04
PREÇO TOTAL (unit.):						77,02
LS(%): 125,00						2,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						79,50
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						79,50
09001.1.12.2278G	LUVA em ferro maleável 6"	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,74300000	2,73	2,03
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,74300000	2,23	1,66
09000.1.12.1933G	Luva em ferro maleável 6"	MAT.	UN	1,00000000	124,98	124,98
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	3,83000000	0,15	0,57
PREÇO (mão-de-obra):						3,69
PREÇO (material):						125,55
PREÇO TOTAL (unit.):						129,24
LS(%): 125,00						4,61
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,61
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						133,85
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						133,85
09001.1.12.2279G	UNIÃO em ferro maleável Ø 6"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
09000.1.12.1934G	União em ferro maleável Ø 6"	MAT.	UN	1,00000000	567,00	567,00
PREÇO (mão-de-obra):						1,98
PREÇO (material):						567,00
PREÇO TOTAL (unit.):						568,98
LS(%): 125,00						2,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						571,46
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.142,92
15110.8.4.5	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15110.3.4.5	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	55,88	55,88
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000000	0,15	0,28
PREÇO (mão-de-obra):						4,22
PREÇO (material):						56,16
PREÇO TOTAL (unit.):						60,38
LS(%): 125,00						5,27
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						65,65
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						262,60
15110.8.4.8	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 80 mm (3")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15000000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15000000	2,23	2,56
15110.3.4.8	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 3 ")	MAT.	UN	1,00000000	127,47	127,47
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	3,20000000	0,15	0,48
PREÇO (mão-de-obra):						5,70
PREÇO (material):						127,95
PREÇO TOTAL (unit.):						133,65
LS(%): 125,00						7,13
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,13
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						140,78
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						140,78
15110.8.4.9	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,48000000	2,73	4,04
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,48000000	2,23	3,30
15110.3.4.9	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	1,00000000	247,61	247,61
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	4,14000000	0,15	0,62
PREÇO (mão-de-obra):						7,34
PREÇO (material):						248,23
PREÇO TOTAL (unit.):						255,57
LS(%): 125,00						9,18
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						9,18
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						264,75
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						529,50
15141.8.1.1	BUCHA de redução de ferro maleável galvanizado Ø 100 x 50 mm (4 x 2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
15141.3.1.21	Bucha de redução de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro de entrada: 4 " / diâmetro de saída: 2 ")	MAT.	UN	1,00000000	30,85	30,85
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						30,85
PREÇO TOTAL (unit.):						33,33
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						36,43
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						109,29

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15141.8.1.16	BUCHA de redução de ferro maleável galvanizado Ø 50 x 40 mm (2 x 1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,35000000	2,73	0,96
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,35000000	2,23	0,78
15141.3.1.13	Bucha de redução de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro de entrada: 2 " / diâmetro de saída: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	7,09	7,09
PREÇO (mão-de-obra):						1,74
PREÇO (material):						7,09
PREÇO TOTAL (unit.):						8,83
LS(%): 125,00						2,17
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,17
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,00
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						22,00
15141.8.17.6	LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,35000000	2,73	0,96
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,35000000	2,23	0,78
15141.3.17.5	Luva de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	7,09	7,09
PREÇO (mão-de-obra):						1,74
PREÇO (material):						7,09
PREÇO TOTAL (unit.):						8,83
LS(%): 125,00						2,17
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,17
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,00
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						33,00
15141.8.17.7	LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,35000000	2,73	0,96
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,35000000	2,23	0,78
15141.3.17.6	Luva de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2 ")	MAT.	UN	1,00000000	10,67	10,67
PREÇO (mão-de-obra):						1,74
PREÇO (material):						10,67
PREÇO TOTAL (unit.):						12,41
LS(%): 125,00						2,17
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,17
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,58
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						29,16
15141.8.24.1	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15000000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15000000	2,23	2,56
15141.3.24.9	Tê 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	1,00000000	87,23	87,23
PREÇO (mão-de-obra):						5,70
PREÇO (material):						87,23
PREÇO TOTAL (unit.):						92,93
LS(%): 125,00						7,13
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						7,13
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						100,06
QUANTIDADE:						9,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						900,54

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15141.8.24.3	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 150 mm (6")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,47000000	2,73	4,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,47000000	2,23	3,28
15141.3.24.10	Tê 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 6")	MAT.	UN	1,00000000	234,87	234,87
					PREÇO (mão-de-obra):	7,29
					PREÇO (material):	234,87
					PREÇO TOTAL (unit.):	242,16
					LS(%): 125,00	9,12
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,12
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	251,28
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	753,84
15141.8.24.7	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,78000000	2,73	2,13
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,78000000	2,23	1,74
15141.3.24.5	Tê 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2")	MAT.	UN	1,00000000	11,04	11,04
					PREÇO (mão-de-obra):	3,87
					PREÇO (material):	11,04
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,91
					LS(%): 125,00	4,83
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,83
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	19,74
					QUANTIDADE:	19,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	375,06
15141.8.26.4	TÊ de redução de ferro maleável galvanizado Ø 100 x 80 mm (4 x 3")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,15000000	2,73	3,14
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,15000000	2,23	2,56
15141.3.26.22	Tê de redução de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro de entrada: 4" / diâmetro de saída: 3")	MAT.	UN	1,00000000	85,82	85,82
					PREÇO (mão-de-obra):	5,70
					PREÇO (material):	85,82
					PREÇO TOTAL (unit.):	91,52
					LS(%): 125,00	7,13
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,13
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	98,65
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	98,65
15141.8.29.5	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,35000000	2,73	0,96
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,35000000	2,23	0,78
15141.3.29.5	União de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2")	MAT.	UN	1,00000000	39,25	39,25
					PREÇO (mão-de-obra):	1,74
					PREÇO (material):	39,25
					PREÇO TOTAL (unit.):	40,99
					LS(%): 125,00	2,17
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,17
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	43,16

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	43,16
15141.8.29.6	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 50 mm (2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,35000000	2,73	0,96
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,35000000	2,23	0,78
15141.3.29.6	União de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2 ")	MAT.	UN	1,00000000	54,67	54,67
					PREÇO (mão-de-obra):	1,74
					PREÇO (material):	54,67
					PREÇO TOTAL (unit.):	56,41
					LS(%): 125,00	2,17
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,17
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	58,58
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	58,58
15141.8.29.9	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
15141.3.29.9	União de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	1,00000000	162,99	162,99
					PREÇO (mão-de-obra):	1,98
					PREÇO (material):	162,99
					PREÇO TOTAL (unit.):	164,97
					LS(%): 125,00	2,48
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,48
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	167,45
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	502,35
15141.8.3.10	COTOVELO 45 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
15141.3.3.9	Cotovelo 45 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	1,00000000	66,15	66,15
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	66,15
					PREÇO TOTAL (unit.):	71,11
					LS(%): 125,00	6,20
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,20
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	77,31
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	77,31
15141.8.3.6	COTOVELO 45 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,70000000	2,23	1,56
15141.3.3.5	Cotovelo 45 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	11,09	11,09
					PREÇO (mão-de-obra):	3,47
					PREÇO (material):	11,09
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,56
					LS(%): 125,00	4,34
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,34

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,90
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18,90
15141.8.4.1	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
15141.3.4.9	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4")	MAT.	UN	1,00000000	69,66	69,66
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						69,66
PREÇO TOTAL (unit.):						74,62
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						80,82
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						323,28
15141.8.4.3	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 150 mm (6")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,30000000	2,73	3,55
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,30000000	2,23	2,90
15141.3.4.10	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 6")	MAT.	UN	1,00000000	218,90	218,90
PREÇO (mão-de-obra):						6,45
PREÇO (material):						218,90
PREÇO TOTAL (unit.):						225,35
LS(%): 125,00						8,06
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						233,41
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.400,46
15141.8.4.7	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,70000000	2,23	1,56
15141.3.4.5	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2")	MAT.	UN	1,00000000	9,89	9,89
PREÇO (mão-de-obra):						3,47
PREÇO (material):						9,89
PREÇO TOTAL (unit.):						13,36
LS(%): 125,00						4,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,70
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						123,90
15141.8.4.8	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,70000000	2,73	1,91
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,70000000	2,23	1,56
15141.3.4.6	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2")	MAT.	UN	1,00000000	15,16	15,16
PREÇO (mão-de-obra):						3,47
PREÇO (material):						15,16
PREÇO TOTAL (unit.):						18,63
LS(%): 125,00						4,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						22,97

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	22,97
15151.8.10.1	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 100 mm (4")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
15151.3.1.3	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	0,33000000	14,06	4,64
15151.3.14.3	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	M	1,01000000	208,92	211,01
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,00140000	26,62	0,04
					PREÇO (mão-de-obra):	0,74
					PREÇO (material):	215,69
					PREÇO TOTAL (unit.):	216,43
					LS(%): 125,00	0,93
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,93
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	217,36
					QUANTIDADE:	44,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.563,84
15151.8.10.2	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 150 mm (6")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
15151.3.1.4	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	MAT.	UN	0,33000000	21,40	7,06
15151.3.14.4	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	MAT.	M	1,01000000	350,19	353,69
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,00170000	26,62	0,05
					PREÇO (mão-de-obra):	0,84
					PREÇO (material):	360,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	361,64
					LS(%): 125,00	1,06
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,06
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	362,70
					QUANTIDADE:	45,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16.321,50
15151.8.10.3	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 50 mm (2")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,11000000	2,23	0,25
15151.3.1.1	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 2 ")	MAT.	UN	0,33000000	7,26	2,40
15151.3.14.1	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 2 ")	MAT.	M	1,01000000	116,50	117,67
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,00100000	26,62	0,03
					PREÇO (mão-de-obra):	0,55
					PREÇO (material):	120,08
					PREÇO TOTAL (unit.):	120,63
					LS(%): 125,00	0,69
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,69
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	121,32
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	363,96
15151.8.10.4	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 75 mm (3")	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
15151.3.1.2	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 3 ")	MAT.	UN	0,33000000	10,42	3,44
15151.3.14.2	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 3 ")	MAT.	M	1,01000000	167,81	169,49
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,00120000	26,62	0,03
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						172,95
PREÇO TOTAL (unit.):						173,55
LS(%): 125,00						0,75
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,75
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						174,30
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						871,50
15151.8.6.3	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bipartida, Ø 50 mm (2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,08000000	2,73	0,22
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,08000000	2,23	0,18
15151.3.1.1	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 2 ")	MAT.	UN	2,00000000	7,26	14,52
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,01960000	26,62	0,52
15151.3.9.1	Luva bipartida de ferro fundido junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 2 ")	MAT.	UN	1,00000000	42,64	42,64
PREÇO (mão-de-obra):						0,40
PREÇO (material):						57,68
PREÇO TOTAL (unit.):						58,08
LS(%): 125,00						0,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						58,57
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						58,57
15151.8.6.4	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bipartida, Ø 75 mm (3")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,11000000	2,23	0,25
15151.3.1.2	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 3 ")	MAT.	UN	2,00000000	10,42	20,84
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,02280000	26,62	0,61
15151.3.9.2	Luva bipartida de ferro fundido junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 3 ")	MAT.	UN	1,00000000	49,39	49,39
PREÇO (mão-de-obra):						0,55
PREÇO (material):						70,83
PREÇO TOTAL (unit.):						71,38
LS(%): 125,00						0,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						72,06
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						144,12
15151.8.6.5	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bolsa e bolsa, Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
15151.3.1.3	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	2,00000000	14,06	28,12
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,02600000	26,62	0,69
15151.3.8.3	Luva bb de ferro fundido, junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	1,00000000	38,16	38,16

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
				PREÇO (mão-de-obra):		0,60
				PREÇO (material):		66,97
				PREÇO TOTAL (unit.):		67,57
				LS(%): 125,00		0,74
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,74
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		68,31
				QUANTIDADE:		15,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		1.024,65
15151.8.6.6	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bolsa e bolsa, Ø 150 mm (6")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,13000000	2,73	0,35
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,13000000	2,23	0,29
15151.3.1.4	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	MAT.	UN	2,00000000	21,40	42,80
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	MAT.	KG	0,03280000	26,62	0,87
15151.3.8.4	Luva bb de ferro fundido, junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	MAT.	UN	1,00000000	63,53	63,53
				PREÇO (mão-de-obra):		0,64
				PREÇO (material):		107,21
				PREÇO TOTAL (unit.):		107,85
				LS(%): 125,00		0,80
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,80
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		108,65
				QUANTIDADE:		15,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		1.629,75
20	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
20.01	ÁGUA FRIA					
09001.1.12.1009G	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,67500000	2,73	1,84
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,67500000	2,23	1,51
09000.1.12.745G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1"	MAT.	UN	1,00000000	1,03	1,03
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03300000	28,22	0,93
				PREÇO (mão-de-obra):		3,35
				PREÇO (material):		2,05
				PREÇO TOTAL (unit.):		5,40
				LS(%): 125,00		4,19
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		4,19
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		9,59
				QUANTIDADE:		6,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		57,54
09001.1.12.2280G	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,83800000	2,73	2,29
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,83800000	2,23	1,87
09000.1.12.1937G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 2"	MAT.	UN	1,00000000	6,67	6,67
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03300000	28,22	0,93
				PREÇO (mão-de-obra):		4,16
				PREÇO (material):		7,69
				PREÇO TOTAL (unit.):		11,85
				LS(%): 125,00		5,20
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		5,20
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		17,05
				QUANTIDADE:		2,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		34,10

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2281G	ADAPTADOR soldável longo c/flanges livres Ø 25 x 1 "	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
09000.1.12.1938G	Adaptador soldável longo c/flanges livres Ø 32 x 1 "	MAT.	UN	1,00000000	11,66	11,66
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00550000	23,34	0,13
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00308000	28,22	0,09
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,00000000	0,15	0,15
PREÇO (mão-de-obra):						0,45
PREÇO (material):						12,02
PREÇO TOTAL (unit.):						12,47
LS(%): 125,00						0,56
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,56
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,03
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						39,09
09001.1.12.2282G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37300000	2,73	1,02
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37300000	2,23	0,83
09000.1.12.1935G	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom Ø 60mm X 40mm	MAT.	UN	1,00000000	4,81	4,81
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
PREÇO (mão-de-obra):						1,85
PREÇO (material):						5,14
PREÇO TOTAL (unit.):						6,99
LS(%): 125,00						2,32
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,32
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						9,31
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9,31
09001.1.12.2283G	CAIXA em alvenaria de tijolo maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia grossa no traço 1:4 e 0,03m de espessura , com tampa de ferro fundido ou concreto com alça, 0,30 x 0,30m para torneira de jardim	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	3,38000000	2,73	9,23
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	6,27000000	2,19	13,73
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	34,67000000	0,33	11,44
03210.3.2.1	Barra de aço CA-50 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	MAT.	KG	2,60000000	6,00	15,60
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	62,50000000	0,13	8,13
09000.1.12.524G	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,10000000	31,25	3,13
PREÇO (mão-de-obra):						22,96
PREÇO (material):						38,29
PREÇO TOTAL (unit.):						61,25
LS(%): 125,00						28,70
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						28,70
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						89,95
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						89,95
09001.1.12.2284G	CONJUNTO moto bomba centrífuga, potência 5 CV, trifásico ,Hman = 54 m, vazão = 5,5 m3/h	SER.CG	UN			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	4,00000000	2,73	10,92
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	4,00000000	2,23	8,92
09000.1.12.1939G	Conjunto Moto Bomba centrífuga, potência 5 CV, trifásico ,Hman = 54 m, vazão = 5,5 m3/h	MAT.	UN	1,00000000	1328,48	1328,48
PREÇO (mão-de-obra):						19,84
PREÇO (material):						1328,48
PREÇO TOTAL (unit.):						1.348,32
LS(%): 125,00						24,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						24,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.373,12
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.746,24
09001.1.12.531G	TORNEIRA de parede p/ tanque c/ adaptador p/ mangueira	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,40000000	2,23	3,12
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000000	0,15	0,14
15410.3.31.1	Torneira de pressão para uso geral de parede	MAT.	UN	1,00000000	54,30	54,30
PREÇO (mão-de-obra):						6,95
PREÇO (material):						54,44
PREÇO TOTAL (unit.):						61,39
LS(%): 125,00						8,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						70,07
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						140,14
09001.1.12.767G	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
09000.1.12.507G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 3/4"	MAT.	UN	1,00000000	0,49	0,49
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00240000	23,34	0,06
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00520000	28,22	0,15
PREÇO (mão-de-obra):						0,45
PREÇO (material):						0,69
PREÇO TOTAL (unit.):						1,14
LS(%): 125,00						0,56
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,56
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,70
QUANTIDADE:						206,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						350,20
09001.1.12.768G	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/4"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,67500000	2,73	1,84
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,67500000	2,23	1,51
09000.1.12.508G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/4"	MAT.	UN	1,00000000	2,21	2,21
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03300000	28,22	0,93
PREÇO (mão-de-obra):						3,35
PREÇO (material):						3,23
PREÇO TOTAL (unit.):						6,58
LS(%): 125,00						4,19
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,19
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,77
QUANTIDADE:						16,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						172,32

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.772G	CAIXA de descarga de embutir 6 Litros	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	2,60000000	2,73	7,10
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	2,60000000	2,23	5,80
09000.1.12.525G	Tubo de PVC para descarga (diâmetro da seção: 50mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,60	5,60
09000.1.12.540G	Caixa de descarga de embutir (volume: 6,00 l)	MAT.	UN	1,00000000	169,01	169,01
PREÇO (mão-de-obra):						12,90
PREÇO (material):						174,61
PREÇO TOTAL (unit.):						187,51
LS(%): 125,00						16,12
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						16,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						203,63
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.443,56
09001.1.12.773G	TUBO descida para descarga embutida Ø 50mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,24000000	2,73	0,66
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,24000000	2,23	0,54
09000.1.12.525G	Tubo de PVC para descarga (diâmetro da seção: 50mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,60	5,60
PREÇO (mão-de-obra):						1,19
PREÇO (material):						5,60
PREÇO TOTAL (unit.):						6,79
LS(%): 125,00						1,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,28
QUANTIDADE:						10,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						82,80
09001.1.12.964G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37300000	2,73	1,02
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37300000	2,23	0,83
09000.1.12.710G	Bucha de redução PVC soldável marrom 60x50mm	MAT.	UN	1,00000000	7,00	7,00
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
PREÇO (mão-de-obra):						1,85
PREÇO (material):						7,33
PREÇO TOTAL (unit.):						9,18
LS(%): 125,00						2,32
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,32
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,50
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						57,50
09001.1.12.968G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 32 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37300000	2,73	1,02
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37300000	2,23	0,83
09000.1.12.709G	Bucha de redução PVC soldável marrom 60x32mm	MAT.	UN	1,00000000	4,54	4,54
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
PREÇO (mão-de-obra):						1,85
PREÇO (material):						4,87
PREÇO TOTAL (unit.):						6,72
LS(%): 125,00						2,32
BDI(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,32
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,04
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9,04
09001.1.12.969G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 50 x 25 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37300000	2,73	1,02
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37300000	2,23	0,83
09000.1.12.711G	Bucha de redução PVC soldável marrom 50x25mm	MAT.	UN	1,00000000	1,46	1,46
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
					PREÇO (mão-de-obra):	1,85
					PREÇO (material):	1,79
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,64
					LS(%): 125,00	2,32
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,32
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,96
					QUANTIDADE:	17,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	101,32
09001.1.12.973G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 40 x 32mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,32000000	2,73	0,87
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,32000000	2,23	0,71
09000.1.12.714G	Bucha de redução PVC soldável marrom 40x32mm	MAT.	UN	1,00000000	1,00	1,00
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
					PREÇO (mão-de-obra):	1,59
					PREÇO (material):	1,33
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,92
					LS(%): 125,00	1,98
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,98
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,90
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	14,70
09001.1.12.974G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 32 x 25mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,32000000	2,73	0,87
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,32000000	2,23	0,71
09000.1.12.715G	Bucha de redução PVC soldável marrom 32x25mm	MAT.	UN	1,00000000	0,38	0,38
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
					PREÇO (mão-de-obra):	1,59
					PREÇO (material):	0,71
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,30
					LS(%): 125,00	1,98
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,98
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,28
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	21,40
09001.1.12.979G	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,67500000	2,73	1,84

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,67500000	2,23	1,51
09000.1.12.722G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/2"	MAT.	UN	1,00000000	4,75	4,75
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03300000	28,22	0,93
PREÇO (mão-de-obra):						3,35
PREÇO (material):						5,77
PREÇO TOTAL (unit.):						9,12
LS(%): 125,00						4,19
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,19
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,31
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						53,24
15110.8.1.11	REGISTRO de gaveta com canopla Ø 20 mm (3/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
15110.3.1.11	Registro de gaveta com canopla - padrão popular (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	33,10	33,10
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000000	0,15	0,14
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						33,24
PREÇO TOTAL (unit.):						36,27
LS(%): 125,00						3,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						40,05
QUANTIDADE:						100,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.005,00
15110.8.1.13	REGISTRO de gaveta com canopla Ø 32 mm (1 1/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,95000000	2,73	2,59
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,95000000	2,23	2,12
15110.3.1.13	Registro de gaveta com canopla - padrão popular (diâmetro da seção: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	72,41	72,41
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000000	0,15	0,23
PREÇO (mão-de-obra):						4,71
PREÇO (material):						72,64
PREÇO TOTAL (unit.):						77,35
LS(%): 125,00						5,89
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,89
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						83,24
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						166,48
15110.8.1.3	REGISTRO de gaveta bruto Ø 25 mm (1")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,54000000	2,73	1,47
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,54000000	2,23	1,20
15110.3.1.3	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 1 " / tipo de acabamento: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000000	20,01	20,01
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000000	0,15	0,18
PREÇO (mão-de-obra):						2,68
PREÇO (material):						20,19
PREÇO TOTAL (unit.):						22,87
LS(%): 125,00						3,35
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,35
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						26,22
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						26,22

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15110.8.1.4	REGISTRO de gaveta bruto Ø 32 mm (1 1/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90
15110.3.1.4	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 1 1/4 " / tipo de acabamento: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000000	26,68	26,68
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000000	0,15	0,23
PREÇO (mão-de-obra):						4,21
PREÇO (material):						26,91
PREÇO TOTAL (unit.):						31,12
LS(%): 125,00						5,27
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						36,39
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						109,17
15110.8.1.5	REGISTRO de gaveta bruto Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90
15110.3.1.5	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 1 1/2 " / tipo de acabamento: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000000	30,60	30,60
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000000	0,15	0,28
PREÇO (mão-de-obra):						4,22
PREÇO (material):						30,88
PREÇO TOTAL (unit.):						35,10
LS(%): 125,00						5,27
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						40,37
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						242,22
15110.8.1.6	REGISTRO de gaveta bruto Ø 50 mm (2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90
15110.3.1.6	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 2 " / tipo de acabamento: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000000	50,88	50,88
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	2,26000000	0,15	0,34
PREÇO (mão-de-obra):						4,22
PREÇO (material):						51,22
PREÇO TOTAL (unit.):						55,44
LS(%): 125,00						5,27
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						60,71
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						121,42
15110.8.2.2	REGISTRO de pressão com canopla Ø 20 mm (3/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,61000000	2,73	1,67
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,61000000	2,23	1,36
15110.3.2.2	Registro de pressão com canopla - padrão popular (bitola: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	43,45	43,45
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000000	0,15	0,14
PREÇO (mão-de-obra):						3,03
PREÇO (material):						43,59
PREÇO TOTAL (unit.):						46,62
LS(%): 125,00						3,78
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						50,40

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	302,40
15110.8.4.14	VÁLVULA de retenção de pé com crivo Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90
15110.3.4.14	Válvula de retenção de bronze pé com crivo (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	32,11	32,11
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000000	0,15	0,28
					PREÇO (mão-de-obra):	4,22
					PREÇO (material):	32,39
					PREÇO TOTAL (unit.):	36,61
					LS(%): 125,00	5,27
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,27
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	41,88
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	83,76
15110.8.4.4	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 32 mm (1 1/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,85000000	2,73	2,32
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,85000000	2,23	1,90
15110.3.4.4	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	48,01	48,01
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000000	0,15	0,23
					PREÇO (mão-de-obra):	4,22
					PREÇO (material):	48,23
					PREÇO TOTAL (unit.):	52,45
					LS(%): 125,00	5,27
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,27
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	57,72
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	115,44
15142.8.10.2	JOELHO 90 soldável de PVC marrom com rosca metálica Ø 25 mm x 1/2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
15142.3.11.3	Joelho 90 soldável de PVC azul e com bucha de latão com reducao para água fria (diâmetro da parte soldável: 25,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	2,09	2,09
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00220000	28,22	0,06
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,31000000	0,15	0,05
					PREÇO (mão-de-obra):	0,89
					PREÇO (material):	2,29
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,18
					LS(%): 125,00	1,12
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,12
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,30
					QUANTIDADE:	410,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.763,00
15142.8.11.3	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
15142.3.12.2	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,28	0,28
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00240000	23,34	0,06
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00528000	28,22	0,15

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
				PREÇO (mão-de-obra):		0,89
				PREÇO (material):		0,49
				PREÇO TOTAL (unit.):		1,38
				LS(%): 125,00		1,11
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,11
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		2,49
				QUANTIDADE:		572,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		1.424,28
15142.8.11.4	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 32 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
15142.3.12.3	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,73	0,73
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00300000	23,34	0,07
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00704000	28,22	0,20
				PREÇO (mão-de-obra):		0,89
				PREÇO (material):		1,00
				PREÇO TOTAL (unit.):		1,89
				LS(%): 125,00		1,12
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,12
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		3,01
				QUANTIDADE:		3,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		9,03
15142.8.11.5	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15142.3.12.4	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,69	1,69
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
				PREÇO (mão-de-obra):		1,39
				PREÇO (material):		2,03
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,42
				LS(%): 125,00		1,74
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,74
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		5,16
				QUANTIDADE:		6,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		30,96
15142.8.11.6	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15142.3.12.5	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,97	1,97
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00600000	23,34	0,14
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01230000	28,22	0,35
				PREÇO (mão-de-obra):		1,39
				PREÇO (material):		2,46
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,85
				LS(%): 125,00		1,73
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,73
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		5,58
				QUANTIDADE:		17,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		94,86
15142.8.11.7	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 60 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15142.3.12.6	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	9,60	9,60
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00700000	23,34	0,16
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01670000	28,22	0,47
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						10,23
PREÇO TOTAL (unit.):						11,62
LS(%): 125,00						1,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,36
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						53,44
15142.8.14.3	LUVA soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 3/4"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
15142.3.15.2	Luva soldável de PVC azul e com bucha de latão para água fria (diâmetro da parte soldável: 25,00 mm / diâmetro da parte roscável: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	4,01	4,01
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00220000	28,22	0,06
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,39000000	0,15	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,45
PREÇO (material):						4,22
PREÇO TOTAL (unit.):						4,67
LS(%): 125,00						0,56
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,56
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,23
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						31,38
15142.8.15.3	LUVA soldável de PVC marrom Ø 25 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
15142.3.17.2	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,46	0,46
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00440000	28,22	0,12
PREÇO (mão-de-obra):						0,45
PREÇO (material):						0,77
PREÇO TOTAL (unit.):						1,22
LS(%): 125,00						0,56
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,56
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,78
QUANTIDADE:						486,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						865,08
15142.8.15.4	LUVA soldável de PVC marrom Ø 32 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,09000000	2,73	0,25
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,09000000	2,23	0,20
15142.3.17.3	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,88	0,88
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01100000	23,34	0,26
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00616000	28,22	0,17
PREÇO (mão-de-obra):						0,45
PREÇO (material):						1,31
PREÇO TOTAL (unit.):						1,76
LS(%): 125,00						0,55
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,55
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,31

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	24,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	55,44
15142.8.15.5	LUVA soldável de PVC marrom Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.17.4	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,09	2,09
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01400000	23,34	0,33
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	2,67
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,36
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,23
					QUANTIDADE:	24,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	101,52
15142.8.15.6	LUVA soldável de PVC marrom Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.17.5	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,88	1,88
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,02200000	23,34	0,51
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01320000	28,22	0,37
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	2,77
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,46
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,33
					QUANTIDADE:	49,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	212,17
15142.8.15.7	LUVA soldável de PVC marrom Ø 60 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.17.6	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,89	7,89
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,03000000	23,34	0,70
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01760000	28,22	0,50
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	9,09
					PREÇO TOTAL (unit.):	9,78
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10,65
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	53,25
15142.8.17.3	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 32 x 25 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,19000000	2,73	0,52
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,19000000	2,23	0,42
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01500000	23,34	0,35
15142.3.19.2	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 32,00 mm / diâmetro de saída: 25,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,20	3,20
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00836000	28,22	0,24
					PREÇO (mão-de-obra):	0,94
					PREÇO (material):	3,79
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,73

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	1,18
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,18
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,91
					QUANTIDADE:	9,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	53,19
15142.8.17.4	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 40 x 32 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01950000	23,34	0,46
15142.3.19.3	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 40,00 mm / diâmetro de saída: 32,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	4,44	4,44
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01190000	28,22	0,34
					PREÇO (mão-de-obra):	1,49
					PREÇO (material):	5,23
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,72
					LS(%): 125,00	1,86
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,86
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,58
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	17,16
15142.8.17.8	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 50 x 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,02900000	23,34	0,68
15142.3.19.4	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 50,00 mm / diâmetro de saída: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	9,89	9,89
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01760000	28,22	0,50
					PREÇO (mão-de-obra):	1,49
					PREÇO (material):	11,06
					PREÇO TOTAL (unit.):	12,55
					LS(%): 125,00	1,86
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,86
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	14,41
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	28,82
15142.8.18.2	TÊ 90 soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 25 mm x 1/2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,19000000	2,73	0,52
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,19000000	2,23	0,42
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.21.3	Tê 90 soldável de PVC azul com bucha de latão na bolsa central com reducao para água fria (diâmetro da parte soldável: 25,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	5,94	5,94
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00440000	28,22	0,12
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,31000000	0,15	0,05
					PREÇO (mão-de-obra):	0,94
					PREÇO (material):	6,30
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,24
					LS(%): 125,00	1,18
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,18
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,42
					QUANTIDADE:	7,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						58,94
15142.8.19.3	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,19000000	2,73	0,52
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,19000000	2,23	0,42
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00360000	23,34	0,08
15142.3.22.2	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,62	0,62
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00792000	28,22	0,22
PREÇO (mão-de-obra):						0,94
PREÇO (material):						0,93
PREÇO TOTAL (unit.):						1,87
LS(%): 125,00						1,18
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,18
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,05
QUANTIDADE:						390,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.189,50
15142.8.19.4	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 32 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,19000000	2,73	0,52
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,19000000	2,23	0,42
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00450000	23,34	0,11
15142.3.22.3	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,87	1,87
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01060000	28,22	0,30
PREÇO (mão-de-obra):						0,94
PREÇO (material):						2,28
PREÇO TOTAL (unit.):						3,22
LS(%): 125,00						1,17
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,17
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,39
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17,56
15142.8.19.5	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00600000	23,34	0,14
15142.3.22.4	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	4,78	4,78
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01320000	28,22	0,37
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						5,29
PREÇO TOTAL (unit.):						6,78
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,64
QUANTIDADE:						23,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						198,72
15142.8.19.6	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00900000	23,34	0,21
15142.3.22.5	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	4,98	4,98
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01850000	28,22	0,52
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						5,71
PREÇO TOTAL (unit.):						7,20
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					TOTAL TAXA:	1,86
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,06
					QUANTIDADE:	18,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	163,08
15142.8.19.7	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 60 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01050000	23,34	0,25
15142.3.22.6	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	19,11	19,11
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02510000	28,22	0,71
					PREÇO (mão-de-obra):	1,49
					PREÇO (material):	20,06
					PREÇO TOTAL (unit.):	21,55
					LS(%): 125,00	1,86
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,86
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	23,41
					QUANTIDADE:	8,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	187,28
15142.8.2.6	ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 60 mm x 2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01500000	23,34	0,35
15142.3.3.5	Adaptador soldável de PVC marrom com flange livre para cx água para água fria (diâmetro da parte soldável: 60,00 mm / diâmetro da parte roscável: 2 ")	MAT.	UN	1,00000000	33,71	33,71
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000000	0,15	0,28
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	34,59
					PREÇO TOTAL (unit.):	35,28
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	36,15
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	36,15
15142.8.21.5	UNIÃO soldável de PVC marrom Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01400000	23,34	0,33
15142.3.24.4	União soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	14,27	14,27
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	14,85
					PREÇO TOTAL (unit.):	15,54
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,41
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	65,64
15142.8.23.3	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 25 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00020000	23,34	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15142.3.23.2	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	1,88	1,90
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00044000	28,22	0,01
					PREÇO (mão-de-obra):	0,60
					PREÇO (material):	1,91
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,51
					LS(%): 125,00	0,75
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,75
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,26
					QUANTIDADE:	1458,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.753,08
15142.8.23.4	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 32 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,13000000	2,73	0,35
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,13000000	2,23	0,29
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00030000	23,34	0,01
15142.3.23.3	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	4,27	4,31
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00061600	28,22	0,02
					PREÇO (mão-de-obra):	0,64
					PREÇO (material):	4,34
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,98
					LS(%): 125,00	0,81
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,81
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,79
					QUANTIDADE:	69,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	399,51
15142.8.23.5	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 40 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00030000	23,34	0,01
15142.3.23.4	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	5,82	5,88
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00070400	28,22	0,02
					PREÇO (mão-de-obra):	0,99
					PREÇO (material):	5,91
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,90
					LS(%): 125,00	1,24
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,24
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,14
					QUANTIDADE:	72,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	586,08
15142.8.23.6	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 50 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,24000000	2,73	0,66
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,24000000	2,23	0,54
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00050000	23,34	0,01
15142.3.23.5	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	6,83	6,90
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00106000	28,22	0,03
					PREÇO (mão-de-obra):	1,19
					PREÇO (material):	6,94
					PREÇO TOTAL (unit.):	8,13
					LS(%): 125,00	1,49
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,49
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,62
					QUANTIDADE:	147,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.414,14
15142.8.23.7	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 60 mm	SER.CG	M			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00060000	23,34	0,01
15142.3.23.6	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	12,70	12,83
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00141000	28,22	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						12,88
PREÇO TOTAL (unit.):						14,37
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,23
QUANTIDADE:						18,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						292,14
15142.8.3.4	ADAPTADOR soldável longo de PVC marrom com flanges livres para caixa água Ø 40 mm x 1 1/4"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.1.3	Adaptador soldável longo com flanges livres para caixa d'água de PVC marrom para água fria (diâmetro da parte soldável: 40,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	14,50	14,50
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00700000	23,34	0,16
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00440000	28,22	0,12
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,25000000	0,15	0,19
PREÇO (mão-de-obra):						0,69
PREÇO (material):						14,98
PREÇO TOTAL (unit.):						15,67
LS(%): 125,00						0,87
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,54
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						33,08
15142.8.3.5	ADAPTADOR soldável longo de PVC marrom com flanges livres para caixa água Ø 50 mm x 1 1/2"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.1.4	Adaptador soldável longo com flanges livres para caixa d'água de PVC marrom para água fria (diâmetro da parte soldável: 50,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	27,20	27,20
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01100000	23,34	0,26
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00660000	28,22	0,19
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,57000000	0,15	0,24
PREÇO (mão-de-obra):						0,69
PREÇO (material):						27,88
PREÇO TOTAL (unit.):						28,57
LS(%): 125,00						0,87
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,44
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						58,88
15142.8.8.5	JOELHO 45 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15142.3.10.4	Joelho 45 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,11	2,11

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00400000	23,34	0,09
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						2,45
PREÇO TOTAL (unit.):						3,84
LS(%): 125,00						1,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,58
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16,74
15410.8.2.1	AUTOMÁTICO de bóia	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,00000000	2,23	2,23
15410.3.2.1	Automático de chave de bóia para medicaçao de níveis de líquidos em contato com mercurio (corrente elétrica: 15,00 A)	MAT.	UN	1,00000000	22,49	22,49
PREÇO (mão-de-obra):						4,96
PREÇO (material):						22,49
PREÇO TOTAL (unit.):						27,45
LS(%): 125,00						6,20
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						33,65
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						33,65
15410.8.26.1	TORNEIRA de bóia Ø 20 mm (3/4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,47000000	0,15	0,07
15410.3.28.1	Torneira de bóia em latão e boia plastica para caixa água (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	34,48	34,48
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						34,55
PREÇO TOTAL (unit.):						35,94
LS(%): 125,00						1,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						37,68
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						37,68
20.02	ESGOTO					
07725.8.1.3	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 150 mm (6")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,06000000	2,73	0,16
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,06000000	2,23	0,13
07725.3.1.3	Grelha hemisférica de ferro fundido para águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	MAT.	UN	1,00000000	23,92	23,92
PREÇO (mão-de-obra):						0,30
PREÇO (material):						23,92
PREÇO TOTAL (unit.):						24,22
LS(%): 125,00						0,37
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						24,59
QUANTIDADE:						23,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						565,57
09001.1.12.046G	GRELHA metálica de ferro fundido p/ canaleta L=30cm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,00100000	2,73	2,73
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,63700000	2,23	1,42
09000.1.12.021G	Grelha metálica de ferro fundido para canaleta L=30cm	MAT.	M	1,00000000	47,00	47,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	4,15
					PREÇO (material):	47,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	51,15
					LS(%): 125,00	5,19
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	5,19
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	56,34
					QUANTIDADE:	159,09
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.963,13
09001.1.12.2293G	SIFÃO flexível horizontal Ø 1" x 40mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,47300000	2,73	4,02
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,14700000	2,23	2,56
09000.1.12.1948G	Sifão flexível horizontal 1"X40mm	MAT.	UN	1,00000000	46,67	46,67
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,28000000	0,15	0,19
					PREÇO (mão-de-obra):	6,58
					PREÇO (material):	46,86
					PREÇO TOTAL (unit.):	53,44
					LS(%): 125,00	8,22
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	8,22
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	61,66
					QUANTIDADE:	114,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.029,24
09001.1.12.2294G	VÁLVULA para lavatório sem ladrão 7/8" - 1"	SER.CG	UN			
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,57100000	2,23	1,27
09000.1.12.1949G	Válvula para lavatório sem ladrão 7/8" - 1"	MAT.	PÇ	1,00000000	5,86	5,86
					PREÇO (mão-de-obra):	1,27
					PREÇO (material):	5,86
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,13
					LS(%): 125,00	1,59
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,59
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,72
					QUANTIDADE:	114,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	994,08
09001.1.12.2295G	CAIXA separadora de água e óleo em alvenaria de tijolo maciço 60x80 h=variável com tampa em ferro fundido	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,03000000	2,73	5,54
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	3,76000000	2,19	8,23
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	20,80000000	0,33	6,86
03210.3.2.1	Barra de aço CA-50 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	MAT.	KG	1,56000000	6,00	9,36
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	37,50000000	0,13	4,88
09000.1.12.524G	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,06000000	31,25	1,88
09000.1.12.542G	Tampa em ferro fundido 0,60x0,60cm	MAT.	UN	1,33300000	242,81	323,67
					PREÇO (mão-de-obra):	13,78
					PREÇO (material):	346,64
					PREÇO TOTAL (unit.):	360,42
					LS(%): 125,00	17,22
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	17,22
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	377,64
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.132,92
09001.1.12.2296G	JOELHO 90 de PVC branco, com anel, Ø 40 mm	SER.CG	UN			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01500000	23,34	0,35
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
15152.3.1.1	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,65	0,65
15152.3.12.1	Joelho 90 PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,65	0,65
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						1,90
PREÇO TOTAL (unit.):						3,29
LS(%): 125,00						1,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,02
QUANTIDADE:						114,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						572,28
09001.1.12.2297G	CAIXA sifonada de PVC rígido , 150 x 185 x 75 mm, com porta grelha quadrada e grelha quadrada branca D=150mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
09000.1.12.1950G	Grelha quadrada branca D=150mm	MAT.	UN	1,00000000	2,88	2,88
09000.1.12.740G	Porta grelha quadrada 150x150mm	MAT.	UN	1,00000000	1,55	1,55
15155.3.4.9	Caixa sifonada de PVC para esgoto sanitario (altura: 185,00 mm / diâmetro de entrada: 40,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm / diâmetro da caixa: 150,00 mm / formato da grelha: redondo / número de entradas: 5)	MAT.	UN	1,00000000	18,53	18,53
PREÇO (mão-de-obra):						1,98
PREÇO (material):						22,96
PREÇO TOTAL (unit.):						24,94
LS(%): 125,00						2,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,42
QUANTIDADE:						26,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						712,92
09001.1.12.2298G	CAIXA sifonada de PVC rígido , 100 x 100 x 50 mm, com porta grelha quadrada e grelha quadrada branca D=100mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
09000.1.12.1951G	Grelha quadrada branca D=100mm	MAT.	UN	1,00000000	0,95	0,95
09000.1.12.550G	Porta grelha quadrada	MAT.	UN	1,00000000	5,00	5,00
15155.3.4.2	Caixa sifonada de PVC para esgoto sanitario (altura: 100,00 mm / diâmetro de entrada: 40,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm / diâmetro da caixa: 100,00 mm / formato da grelha: redondo / número de entradas: 3)	MAT.	UN	1,00000000	8,08	8,08
PREÇO (mão-de-obra):						1,98
PREÇO (material):						14,03
PREÇO TOTAL (unit.):						16,01
LS(%): 125,00						2,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,49
QUANTIDADE:						42,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						776,58

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.784G	CAIXA DE GORDURA, com tampa de ferro fundido ou concreto, diâmetro 0,60m	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	16,07000000	2,73	43,87
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	29,92000000	2,19	65,52
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,45000000	30,54	13,74
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	83,35000000	0,33	27,51
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	392,73000000	0,13	51,05
09000.1.12.627G	Tampa de concreto premoldado (60x60)cm	MAT.	UN	1,00000000	33,14	33,14
PREÇO (mão-de-obra):						109,40
PREÇO (material):						125,44
PREÇO TOTAL (unit.):						234,84
LS(%): 125,00						136,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						136,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						371,58
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.229,48
09001.1.12.790G	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87°30 x 150mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,57300000	2,73	1,56
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,57300000	2,23	1,28
09000.1.12.538G	Curva de PVC esgoto série "R" 87°30 x 150mm	MAT.	UN	1,00000000	173,21	173,21
PREÇO (mão-de-obra):						2,84
PREÇO (material):						173,21
PREÇO TOTAL (unit.):						176,05
LS(%): 125,00						3,55
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,55
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						179,60
QUANTIDADE:						34,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.106,40
09001.1.12.948G	CAIXA DE PASSAGEM em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4 e 0,03m de espessura, lastro de concreto e=10 cm, tampa e=5 cm, dimensões 60 x 60 x 100 cm	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	3,38000000	2,73	9,23
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	6,27000000	2,19	13,73
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	34,67000000	0,33	11,44
03210.3.2.1	Barra de aço CA-50 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	MAT.	KG	2,60000000	6,00	15,60
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	62,50000000	0,13	8,13
09000.1.12.524G	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,10000000	31,25	3,13
PREÇO (mão-de-obra):						22,96
PREÇO (material):						38,29
PREÇO TOTAL (unit.):						61,25
LS(%): 125,00						28,70
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						28,70
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						89,95
QUANTIDADE:						11,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						989,45
09001.1.12.950G	TUBO de PVC branco, sem conexões, ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,54900000	2,73	1,50
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,54900000	2,23	1,22

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.695G	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	M	1,05000000	29,46	30,93
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	0,17000000	7,54	1,28
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03100000	30,90	0,96
					PREÇO (mão-de-obra):	2,72
					PREÇO (material):	33,18
					PREÇO TOTAL (unit.):	35,90
					LS(%): 125,00	3,40
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,40
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	39,30
					QUANTIDADE:	148,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.816,40
09001.1.12.956G	LUVA de correr de PVC branco , bolsa bolsa e virola, Ø 200 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,27000000	2,73	0,74
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,27000000	2,23	0,60
09000.1.12.701G	Luva de correr BBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	51,34	51,34
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,54	7,54
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,05000000	30,90	1,55
					PREÇO (mão-de-obra):	1,34
					PREÇO (material):	60,42
					PREÇO TOTAL (unit.):	61,76
					LS(%): 125,00	1,68
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,68
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	63,44
					QUANTIDADE:	50,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.172,00
15142.8.15.6	LUVA soldável de PVC marrom Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.17.5	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,88	1,88
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,02200000	23,34	0,51
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01320000	28,22	0,37
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	2,77
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,46
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,33
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	12,99
15142.8.23.6	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 50 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,24000000	2,73	0,66
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,24000000	2,23	0,54
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00050000	23,34	0,01
15142.3.23.5	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	6,83	6,90
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00106000	28,22	0,03
					PREÇO (mão-de-obra):	1,19
					PREÇO (material):	6,94
					PREÇO TOTAL (unit.):	8,13
					LS(%): 125,00	1,49
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						1,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						9,62
QUANTIDADE:						8,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						76,96
15152.8.10.1	JUNÇÃO 45 ponta bolsa soldável de PVC branco , ponta bolsa soldável, Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,29000000	2,73	0,79
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,29000000	2,23	0,65
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,02250000	23,34	0,53
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01320000	28,22	0,37
15152.3.14.1	Junção 45 PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,38	1,38
PREÇO (mão-de-obra):						1,44
PREÇO (material):						2,28
PREÇO TOTAL (unit.):						3,72
LS(%): 125,00						1,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,51
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						11,02
15152.8.11.1	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	2,08	4,16
15152.3.15.3	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,54	7,54
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,04500000	30,90	1,39
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						13,09
PREÇO TOTAL (unit.):						15,37
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,22
QUANTIDADE:						178,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.243,16
15152.8.11.2	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.15.5	Junção 45 PBV de PVC branco com reducao para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	4,43	4,43
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,04000000	30,90	1,24
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						8,44
PREÇO TOTAL (unit.):						10,72
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,57
QUANTIDADE:						35,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						474,95
15152.8.11.3	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.15.6	Junção 45 PBV de PVC branco com reducao para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	9,38	9,38
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,04000000	30,90	1,24
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						13,59
PREÇO TOTAL (unit.):						15,87
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,72
QUANTIDADE:						27,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						505,44
15152.8.11.4	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,29000000	2,73	0,79
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,29000000	2,23	0,65
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,69	1,38
15152.3.15.1	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 50,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,87	2,87
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01980000	30,90	0,61
PREÇO (mão-de-obra):						1,44
PREÇO (material):						4,86
PREÇO TOTAL (unit.):						6,30
LS(%): 125,00						1,80
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,10
QUANTIDADE:						22,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						178,20
15152.8.15.1	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,23000000	2,73	0,63
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,23000000	2,23	0,51
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.20.3	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,38	3,38
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02300000	30,90	0,71
PREÇO (mão-de-obra):						1,14
PREÇO (material):						6,17
PREÇO TOTAL (unit.):						7,31
LS(%): 125,00						1,43
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,43
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,74
QUANTIDADE:						105,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						917,70

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.8.15.2	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.20.1	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,63	1,63
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01000000	30,90	0,31
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	2,63
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,32
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,19
					QUANTIDADE:	94,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	393,86
15152.8.15.3	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.20.2	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,75	2,75
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01500000	30,90	0,46
					PREÇO (mão-de-obra):	0,89
					PREÇO (material):	4,11
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,00
					LS(%): 125,00	1,11
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,11
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,11
					QUANTIDADE:	89,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	543,79
15152.8.15.4	LUVA simples de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01500000	23,34	0,35
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
15152.3.19.1	Luva simples PB soldável de PVC branco para esgoto para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,73	0,73
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	1,33
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,02
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,89
					QUANTIDADE:	48,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	138,72
15152.8.15.5	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,27000000	2,73	0,74
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,27000000	2,23	0,60
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.3.20.4	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	19,94	19,94
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
PREÇO (mão-de-obra):						1,34
PREÇO (material):						25,88
PREÇO TOTAL (unit.):						27,22
LS(%): 125,00						1,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						28,90
QUANTIDADE:						90,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.601,00
15152.8.16.1	PLUG (bujão) de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02300000	30,90	0,71
15152.3.22.3	Plug (bujão) PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	4,20	4,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						6,99
PREÇO TOTAL (unit.):						7,59
LS(%): 125,00						0,74
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,33
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						124,95
15152.8.16.2	PLUG (bujão) de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,07000000	2,73	0,19
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,07000000	2,23	0,16
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01000000	30,90	0,31
15152.3.22.1	Plug (bujão) PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,55	1,55
PREÇO (mão-de-obra):						0,35
PREÇO (material):						2,55
PREÇO TOTAL (unit.):						2,90
LS(%): 125,00						0,43
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,43
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,33
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16,65
15152.8.17.1	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01600000	30,90	0,49
15152.3.23.3	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,08	1,08
PREÇO (mão-de-obra):						1,98
PREÇO (material):						2,27

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						4,25
LS(%): 125,00						2,48
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,48
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,73
QUANTIDADE:						14,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						94,22
15152.8.17.3	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,36000000	2,73	0,98
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,36000000	2,23	0,80
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01300000	30,90	0,40
15152.3.23.1	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,99	0,99
PREÇO (mão-de-obra):						1,79
PREÇO (material):						2,08
PREÇO TOTAL (unit.):						3,87
LS(%): 125,00						2,23
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,10
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6,10
15152.8.19.2	TÊ 90 de redução de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,05000000	30,90	1,55
15152.3.24.2	Tê 90 de redução PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,72	7,72
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						12,24
PREÇO TOTAL (unit.):						14,52
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,37
QUANTIDADE:						25,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						434,25
15152.8.19.3	TÊ 90 de redução de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02640000	30,90	0,82
15152.3.24.1	Tê 90 de redução PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	6,52	6,52

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	1,84
					PREÇO (material):	8,91
					PREÇO TOTAL (unit.):	10,75
					LS(%): 125,00	2,29
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,04
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	39,12
15152.8.2.1	ADAPTADOR roscável de PVC branco , para sifão, Ø 40 mm x 1 1/4"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00750000	23,34	0,18
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00440000	28,22	0,12
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,00500000	0,15	0,00
15155.3.2.1	Adaptador para sifão de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da parte soldável: 40,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	1,96	1,96
					PREÇO (mão-de-obra):	0,69
					PREÇO (material):	2,26
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,95
					LS(%): 125,00	0,87
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,82
					QUANTIDADE:	114,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	435,48
15152.8.20.1	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	2,08	4,16
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,04500000	30,90	1,39
15152.3.27.3	Tê 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	28,68	28,68
					PREÇO (mão-de-obra):	2,28
					PREÇO (material):	34,23
					PREÇO TOTAL (unit.):	36,51
					LS(%): 125,00	2,85
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,85
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	39,36
					QUANTIDADE:	15,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	590,40
15152.8.20.2	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,29000000	2,73	0,79
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,29000000	2,23	0,65
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,69	1,38
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01980000	30,90	0,61
15152.3.27.1	Tê 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,48	3,48
					PREÇO (mão-de-obra):	1,44
					PREÇO (material):	5,47
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,91
					LS(%): 125,00	1,80
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						1,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,71
QUANTIDADE:						78,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						679,38
15152.8.20.3	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,89	1,78
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03000000	30,90	0,93
15152.3.27.2	Tê 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	16,44	16,44
PREÇO (mão-de-obra):						1,84
PREÇO (material):						19,14
PREÇO TOTAL (unit.):						20,98
LS(%): 125,00						2,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						23,28
QUANTIDADE:						71,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.652,88
15152.8.22.1	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,52000000	2,73	1,42
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,52000000	2,23	1,16
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	0,33000000	2,08	0,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00770000	30,90	0,24
15152.3.29.2	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	6,97	7,04
PREÇO (mão-de-obra):						2,58
PREÇO (material):						7,96
PREÇO TOTAL (unit.):						10,54
LS(%): 125,00						3,23
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,77
QUANTIDADE:						279,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.841,83
15152.8.22.2	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	0,33000000	0,69	0,23
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00300000	30,90	0,09
15152.3.29.1	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	4,56	4,61
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						4,92
PREÇO TOTAL (unit.):						6,41
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,27
QUANTIDADE:						245,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.026,15
15152.8.22.3	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	M			

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,48000000	2,73	1,31
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,48000000	2,23	1,07
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	0,33000000	0,89	0,29
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00500000	30,90	0,15
15152.3.29.3	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	5,76	5,82
PREÇO (mão-de-obra):						2,38
PREÇO (material):						6,27
PREÇO TOTAL (unit.):						8,65
LS(%): 125,00						2,97
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,97
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,62
QUANTIDADE:						302,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.509,24
15152.8.22.4	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,24000000	2,73	0,66
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,24000000	2,23	0,54
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00750000	23,34	0,18
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00440000	28,22	0,12
15152.3.28.1	Tubo PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	2,41	2,43
PREÇO (mão-de-obra):						1,19
PREÇO (material):						2,73
PREÇO TOTAL (unit.):						3,92
LS(%): 125,00						1,49
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,41
QUANTIDADE:						144,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						779,04
15152.8.22.5	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,56000000	2,73	1,53
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,56000000	2,23	1,25
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	0,33000000	5,08	1,68
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00900000	30,90	0,28
15152.3.29.4	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	19,38	19,57
PREÇO (mão-de-obra):						2,78
PREÇO (material):						21,53
PREÇO TOTAL (unit.):						24,31
LS(%): 125,00						3,47
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,47
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,78
QUANTIDADE:						268,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.445,04
15152.8.25.1	JUNÇÃO invertida PBV de PVC branco , Ø 75 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02500000	30,90	0,77

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.3.30.1	Junção invertida PBV de PVC branco para esgoto série normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,89	3,89
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material):						6,25
PREÇO TOTAL (unit.):						7,09
LS(%): 125,00						1,05
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,14
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						32,56
15152.8.25.2	JUNÇÃO invertida PBV de PVC branco , Ø 75 x 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,17000000	2,73	0,46
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,17000000	2,23	0,38
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,89	1,78
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03000000	30,90	0,93
15152.3.30.2	Junção invertida PBV de PVC branco para esgoto série normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	13,46	13,46
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material):						16,17
PREÇO TOTAL (unit.):						17,01
LS(%): 125,00						1,05
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,06
QUANTIDADE:						25,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						451,50
15152.8.4.4	CAP (tampão) ponta bolsa e virola de PVC branco Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,14000000	2,73	0,38
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,14000000	2,23	0,31
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02500000	30,90	0,77
15152.3.31.4	CAP (tampão) PBV de PVC branco (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	51,85	51,85
PREÇO (mão-de-obra):						0,69
PREÇO (material):						57,71
PREÇO TOTAL (unit.):						58,40
LS(%): 125,00						0,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						59,26
QUANTIDADE:						9,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						533,34
15152.8.5.1	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02300000	30,90	0,71
15152.3.5.3	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	17,39	17,39
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						20,18
PREÇO TOTAL (unit.):						22,41

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	2,79
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,79
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	25,20
					QUANTIDADE:	59,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.486,80
15152.8.5.2	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01000000	30,90	0,31
15152.3.5.1	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,50	7,50
					PREÇO (mão-de-obra):	1,39
					PREÇO (material):	8,50
					PREÇO TOTAL (unit.):	9,89
					LS(%): 125,00	1,73
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,73
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	11,62
					QUANTIDADE:	56,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	650,72
15152.8.5.3	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,36000000	2,73	0,98
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,36000000	2,23	0,80
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01500000	30,90	0,46
15152.3.5.2	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	16,58	16,58
					PREÇO (mão-de-obra):	1,79
					PREÇO (material):	17,93
					PREÇO TOTAL (unit.):	19,72
					LS(%): 125,00	2,23
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,23
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	21,95
					QUANTIDADE:	25,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	548,75
15152.8.5.5	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
15152.3.5.4	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	39,71	39,71
					PREÇO (mão-de-obra):	2,63
					PREÇO (material):	45,65
					PREÇO TOTAL (unit.):	48,28
					LS(%): 125,00	3,29
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	51,57
					QUANTIDADE:	11,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	567,27

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.8.6.1	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02300000	30,90	0,71
15152.3.7.3	Curva 90 curta PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	17,07	17,07
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						19,86
PREÇO TOTAL (unit.):						22,09
LS(%): 125,00						2,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						24,88
QUANTIDADE:						126,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.134,88
15152.8.6.2	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01000000	30,90	0,31
15152.3.7.1	Curva 90 curta PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,57	3,57
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						4,57
PREÇO TOTAL (unit.):						5,96
LS(%): 125,00						1,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,69
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						115,35
15152.8.6.3	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,36000000	2,73	0,98
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,36000000	2,23	0,80
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01500000	30,90	0,46
15152.3.7.2	Curva 90 curta PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	10,59	10,59
PREÇO (mão-de-obra):						1,79
PREÇO (material):						11,94
PREÇO TOTAL (unit.):						13,73
LS(%): 125,00						2,23
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						15,96
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						47,88
15152.8.8.2	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.11.1	Joelho 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,27	1,27
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01000000	30,90	0,31
					PREÇO (mão-de-obra):	1,39
					PREÇO (material):	2,27
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,66
					LS(%): 125,00	1,73
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,73
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,39
					QUANTIDADE:	35,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	188,65
15152.8.8.3	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,36000000	2,73	0,98
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,36000000	2,23	0,80
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.11.2	Joelho 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,76	2,76
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01500000	30,90	0,46
					PREÇO (mão-de-obra):	1,79
					PREÇO (material):	4,11
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,90
					LS(%): 125,00	2,23
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,23
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,13
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16,26
15152.8.8.4	JOELHO 45 de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01500000	23,34	0,35
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
15152.3.10.1	Joelho 45 PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,76	0,76
					PREÇO (mão-de-obra):	1,39
					PREÇO (material):	1,36
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,75
					LS(%): 125,00	1,73
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,73
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,48
					QUANTIDADE:	60,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	268,80
15152.8.8.5	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.11.4	Joelho 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	30,50	30,50
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
					PREÇO (mão-de-obra):	2,63
					PREÇO (material):	36,44

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						39,07
LS(%): 125,00						3,29
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,29
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						42,36
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						169,44
15152.8.9.1	JOELHO 90 de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01500000	23,34	0,35
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00880000	28,22	0,25
15152.3.12.1	Joelho 90 PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,65	0,65
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						1,25
PREÇO TOTAL (unit.):						2,64
LS(%): 125,00						1,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,37
QUANTIDADE:						114,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						498,18
15152.8.9.2	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,28000000	2,73	0,76
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,28000000	2,23	0,62
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,69	0,69
15152.3.13.1	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,99	0,99
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01000000	30,90	0,31
PREÇO (mão-de-obra):						1,39
PREÇO (material):						1,99
PREÇO TOTAL (unit.):						3,38
LS(%): 125,00						1,73
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,11
QUANTIDADE:						71,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						362,81
15152.8.9.3	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,36000000	2,73	0,98
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,36000000	2,23	0,80
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.13.2	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,39	2,39
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01500000	30,90	0,46
PREÇO (mão-de-obra):						1,79
PREÇO (material):						3,74
PREÇO TOTAL (unit.):						5,53
LS(%): 125,00						2,23
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,76
QUANTIDADE:						51,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						395,76

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.8.9.5	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.13.4	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	44,69	44,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
					PREÇO (mão-de-obra):	2,63
					PREÇO (material):	50,63
					PREÇO TOTAL (unit.):	53,26
					LS(%): 125,00	3,29
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	56,55
					QUANTIDADE:	10,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	565,50
15153.8.6.4	JUNÇÃO simples de PVC reforçado bege pérola , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,57000000	2,73	1,56
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,57000000	2,23	1,27
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,10000000	30,90	3,09
15153.3.1.5	Anel de borracha para tubo de PVC bege pérola para esgoto serie reforçada (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	5,08	10,16
15153.3.10.4	Junção simples PBV de PVC bege pérola para esgoto serie reforçada (diâmetro principal: 150,00 mm / diâmetro da derivação: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	58,77	58,77
					PREÇO (mão-de-obra):	2,83
					PREÇO (material):	72,02
					PREÇO TOTAL (unit.):	74,85
					LS(%): 125,00	3,53
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,53
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	78,38
					QUANTIDADE:	18,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.410,84
15155.8.3.1	RALO de PVC rígido seco , 100 X 100 X 40 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,40000000	2,23	0,89
15155.3.8.1	Ralo seco de PVC com grelha de PVC branco (formato da seção transversal: QUADRADA / altura: 50,00 mm / diâmetro de entrada: 40,00 mm / lados do quadrado: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,00	5,00
					PREÇO (mão-de-obra):	1,98
					PREÇO (material):	5,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,98
					LS(%): 125,00	2,48
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,48
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,46
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	18,92
20.03	ÁGUAS PLUVIAIS					
02632.8.2.2	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 300 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	SER.CG	M			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,21000000	2,19	2,65
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00122000	30,54	0,04
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,48600000	0,33	0,16
02632.3.3.3	Tubo de concreto simples C-1 para águas pluviais (diâmetro da seção: 300 mm)	MAT.	M	1,02000000	62,81	64,07
PREÇO (mão-de-obra):						3,47
PREÇO (material):						64,26
PREÇO TOTAL (unit.):						67,73
LS(%): 125,00						4,34
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						72,07
QUANTIDADE:						49,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.531,43
02632.8.2.3	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 400 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	SER.CG	M			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,40000000	2,73	1,09
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,52000000	2,19	3,33
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00244000	30,54	0,07
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,97200000	0,33	0,32
02632.3.3.1	Tubo de concreto simples C-1 para águas pluviais (diâmetro da seção: 400 mm)	MAT.	M	1,02000000	71,76	73,20
PREÇO (mão-de-obra):						4,42
PREÇO (material):						73,59
PREÇO TOTAL (unit.):						78,01
LS(%): 125,00						5,53
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,53
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						83,54
QUANTIDADE:						75,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.265,50
02632.8.2.4	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 500 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	SER.CG	M			
01270.0.34.1	Operador	M.O.	H	0,01600000	4,91	0,08
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,53000000	2,19	1,16
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00366000	30,54	0,11
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	1,45800000	0,33	0,48
02632.3.3.2	Tubo de concreto simples C-1 para águas pluviais (diâmetro da seção: 500 mm)	MAT.	M	1,02000000	88,93	90,71
22050.3.39.3	Pneu 10 x 20 x 16 com câmara	MAT.	UN	0,00006400	1121,67	0,07
22080.3.7.1	Graxa	MAT.	KG	0,00016000	11,68	0,00
22080.3.9.1	Óleo diesel	MAT.	L	0,58400000	2,06	1,20
22800.5.1.4	Caminhão, diesel, potência 228 HP, capacidade carga útil 19,8 t - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000325	216972,63	0,71
22800.5.12.1	Guindaste hidráulico montado sobre chassi de caminhão, diesel, potência 228 HP, capacidade 23 t - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000325	272305,78	0,89
PREÇO (mão-de-obra):						2,60
PREÇO (material):						94,17
PREÇO TOTAL (unit.):						96,77
LS(%): 125,00						3,26
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,26
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						100,03
QUANTIDADE:						21,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.100,63

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
07725.8.1.2	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 100 mm (4")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,06000000	2,73	0,16
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,06000000	2,23	0,13
07725.3.1.2	Grelha hemisférica de ferro fundido para águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	MAT.	UN	1,00000000	9,87	9,87
PREÇO (mão-de-obra):						0,30
PREÇO (material):						9,87
PREÇO TOTAL (unit.):						10,17
LS(%): 125,00						0,37
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,54
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						31,62
07725.8.1.3	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 150 mm (6")	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,06000000	2,73	0,16
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,06000000	2,23	0,13
07725.3.1.3	Grelha hemisférica de ferro fundido para águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	MAT.	UN	1,00000000	23,92	23,92
PREÇO (mão-de-obra):						0,30
PREÇO (material):						23,92
PREÇO TOTAL (unit.):						24,22
LS(%): 125,00						0,37
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						24,59
QUANTIDADE:						11,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						270,49
09001.1.12.2289G	JOELHO 45° de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
09000.1.12.1942G	Joelho PVC soldável 45°xØ 200 mm	MAT.	UN	1,00000000	18,90	18,90
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,54	7,54
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02300000	30,90	0,71
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						27,15
PREÇO TOTAL (unit.):						29,38
LS(%): 125,00						2,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						32,17
QUANTIDADE:						9,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						289,53
09001.1.12.2290G	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 x 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
09000.1.12.1943G	Junção PVC SOLDÁVEL Ø 200 x 150 mm	MAT.	UN	1,00000000	37,18	37,18
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	7,54	15,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,04500000	30,90	1,39
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						53,65
PREÇO TOTAL (unit.):						55,93
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						58,78
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						411,46

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2291G	CURVA 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
09000.1.12.1945G	Curva 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	MAT.	UN	1,00000000	86,05	86,05
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
					PREÇO (mão-de-obra):	2,63
					PREÇO (material):	91,99
					PREÇO TOTAL (unit.):	94,62
					LS(%): 125,00	3,29
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	97,91
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	195,82
09001.1.12.2292G	CAIXA coletora com grelha em ferro fundido 60x30 cm e altura variável tipo boca de lobo	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	7,90200000	2,73	21,57
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	15,89800000	2,19	34,82
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	26,60000000	0,33	8,78
09000.1.12.1946G	Boca de lobo em concreto pre-moldado	MAT.	UN	1,00000000	206,74	206,74
09000.1.12.1947G	Grelha em ferro fundido 90cm	MAT.	M	0,60000000	169,36	101,62
09000.1.12.524G	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,01000000	31,25	0,31
					PREÇO (mão-de-obra):	56,39
					PREÇO (material):	317,45
					PREÇO TOTAL (unit.):	373,84
					LS(%): 125,00	70,48
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	70,48
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	444,32
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.665,92
09001.1.12.777G	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 100mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,57200000	2,73	1,56
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,57200000	2,23	1,28
09000.1.12.537G	Curva de PVC esgoto série "R" 87º30 x 100mm	MAT.	UN	1,00000000	26,69	26,69
					PREÇO (mão-de-obra):	2,84
					PREÇO (material):	26,69
					PREÇO TOTAL (unit.):	29,53
					LS(%): 125,00	3,54
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	33,07
					QUANTIDADE:	9,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	297,63
09001.1.12.790G	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 150mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,57300000	2,73	1,56
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,57300000	2,23	1,28
09000.1.12.538G	Curva de PVC esgoto série "R" 87º30 x 150mm	MAT.	UN	1,00000000	173,21	173,21
					PREÇO (mão-de-obra):	2,84
					PREÇO (material):	173,21
					PREÇO TOTAL (unit.):	176,05
					LS(%): 125,00	3,55
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,55

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						179,60
QUANTIDADE:						21,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.771,60
09001.1.12.791G	RALO hemisférico Ø 8"	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,05800000	2,73	2,89
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,70600000	2,23	1,57
09000.1.12.536G	Ralo hemisférico de 8"	MAT.	UN	1,00000000	215,00	215,00
PREÇO (mão-de-obra):						4,46
PREÇO (material):						215,00
PREÇO TOTAL (unit.):						219,46
LS(%): 125,00						5,58
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,58
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						225,04
QUANTIDADE:						9,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.025,36
09001.1.12.935G	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87°30 x 75mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,57300000	2,73	1,56
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,57300000	2,23	1,28
09000.1.12.681G	Curva de PVC esgoto série "R" 87°30 x 75mm	MAT.	UN	1,00000000	15,39	15,39
PREÇO (mão-de-obra):						2,84
PREÇO (material):						15,39
PREÇO TOTAL (unit.):						18,23
LS(%): 125,00						3,55
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,55
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,78
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						130,68
09001.1.12.948G	CAIXA DE PASSAGEM em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4 e 0,03m de espessura, lastro de concreto e=10 cm, tampa e=5 cm, dimensões 60 x 60 x 100 cm	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	3,38000000	2,73	9,23
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	6,27000000	2,19	13,73
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	34,67000000	0,33	11,44
03210.3.2.1	Barra de aço CA-50 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	MAT.	KG	2,60000000	6,00	15,60
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	62,50000000	0,13	8,13
09000.1.12.524G	Areia lavada tipo grossa	MAT.	M3	0,10000000	31,25	3,13
PREÇO (mão-de-obra):						22,96
PREÇO (material):						38,29
PREÇO TOTAL (unit.):						61,25
LS(%): 125,00						28,70
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						28,70
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						89,95
QUANTIDADE:						13,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.169,35
09001.1.12.950G	TUBO de PVC branco, sem conexões, ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,54900000	2,73	1,50
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,54900000	2,23	1,22
09000.1.12.695G	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	M	1,05000000	29,46	30,93

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	0,17000000	7,54	1,28
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03100000	30,90	0,96
					PREÇO (mão-de-obra):	2,72
					PREÇO (material):	33,18
					PREÇO TOTAL (unit.):	35,90
					LS(%): 125,00	3,40
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,40
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	39,30
					QUANTIDADE:	315,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	12.379,50
09001.1.12.956G	LUVA de correr de PVC branco , bolsa bolsa e virola, Ø 200 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,27000000	2,73	0,74
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,27000000	2,23	0,60
09000.1.12.701G	Luva de correr BBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	51,34	51,34
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,54	7,54
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,05000000	30,90	1,55
					PREÇO (mão-de-obra):	1,34
					PREÇO (material):	60,42
					PREÇO TOTAL (unit.):	61,76
					LS(%): 125,00	1,68
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,68
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	63,44
					QUANTIDADE:	105,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.661,20
09001.1.12.957G	CURVA 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
09000.1.12.702G	Curva 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	125,10	125,10
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
					PREÇO (mão-de-obra):	2,62
					PREÇO (material):	131,05
					PREÇO TOTAL (unit.):	133,67
					LS(%): 125,00	3,29
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	136,96
					QUANTIDADE:	8,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.095,68
09001.1.12.959G	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 x 200 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	7,54	15,08
09000.1.12.704G	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 200,00 mm / diâmetro de saída: 200,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	43,79	43,79
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,04500000	30,90	1,39
					PREÇO (mão-de-obra):	2,28
					PREÇO (material):	60,26

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						62,54
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						65,39
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						196,17
15152.8.11.1	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	2,08	4,16
15152.3.15.3	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	7,54	7,54
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,04500000	30,90	1,39
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						13,09
PREÇO TOTAL (unit.):						15,37
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,22
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18,22
15152.8.11.6	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,89	1,78
15152.3.15.2	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,71	5,71
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03000000	30,90	0,93
PREÇO (mão-de-obra):						1,84
PREÇO (material):						8,41
PREÇO TOTAL (unit.):						10,25
LS(%): 125,00						2,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,55
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12,55
15152.8.11.7	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,46000000	2,73	1,26
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,46000000	2,23	1,03
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	5,08	10,16
15152.3.15.7	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 150,00 mm / diâmetro de saída: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	25,53	25,53
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,05000000	30,90	1,55
PREÇO (mão-de-obra):						2,28
PREÇO (material):						37,24
PREÇO TOTAL (unit.):						39,52
LS(%): 125,00						2,85
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					TOTAL TAXA:	2,85
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	42,37
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	127,11
15152.8.15.1	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,23000000	2,73	0,63
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,23000000	2,23	0,51
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.20.3	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,38	3,38
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02300000	30,90	0,71
					PREÇO (mão-de-obra):	1,14
					PREÇO (material):	6,17
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,31
					LS(%): 125,00	1,43
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,43
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,74
					QUANTIDADE:	40,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	349,60
15152.8.15.3	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.20.2	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,75	2,75
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01500000	30,90	0,46
					PREÇO (mão-de-obra):	0,89
					PREÇO (material):	4,11
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,00
					LS(%): 125,00	1,11
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,11
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,11
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	12,22
15152.8.15.5	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,27000000	2,73	0,74
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,27000000	2,23	0,60
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.20.4	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	19,94	19,94
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
					PREÇO (mão-de-obra):	1,34
					PREÇO (material):	25,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	27,22
					LS(%): 125,00	1,68
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,68
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	28,90
					QUANTIDADE:	77,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.225,30
15152.8.17.2	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	SER.CG	UN			

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,89	0,89
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,01900000	30,90	0,59
15152.3.23.2	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	1,32	1,32
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						2,80
PREÇO TOTAL (unit.):						5,03
LS(%): 125,00						2,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,82
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7,82
15152.8.17.4	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02200000	30,90	0,68
15152.3.23.4	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 150,00 mm / diâmetro de saída: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	8,44	8,44
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						11,20
PREÇO TOTAL (unit.):						13,68
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,78
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						83,90
15152.8.22.1	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,52000000	2,73	1,42
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,52000000	2,23	1,16
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	0,33000000	2,08	0,69
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00770000	30,90	0,24
15152.3.29.2	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	6,97	7,04
PREÇO (mão-de-obra):						2,58
PREÇO (material):						7,96
PREÇO TOTAL (unit.):						10,54
LS(%): 125,00						3,23
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,77
QUANTIDADE:						120,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.652,40
15152.8.22.3	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,48000000	2,73	1,31
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,48000000	2,23	1,07
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	0,33000000	0,89	0,29

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00500000	30,90	0,15
15152.3.29.3	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	5,76	5,82
PREÇO (mão-de-obra):						2,38
PREÇO (material):						6,27
PREÇO TOTAL (unit.):						8,65
LS(%): 125,00						2,97
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,97
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,62
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						69,72
15152.8.22.5	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,56000000	2,73	1,53
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,56000000	2,23	1,25
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	0,33000000	5,08	1,68
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00900000	30,90	0,28
15152.3.29.4	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	19,38	19,57
PREÇO (mão-de-obra):						2,78
PREÇO (material):						21,53
PREÇO TOTAL (unit.):						24,31
LS(%): 125,00						3,47
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,47
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,78
QUANTIDADE:						230,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.389,40
15152.8.5.1	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	2,08	2,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02300000	30,90	0,71
15152.3.5.3	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	17,39	17,39
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						20,18
PREÇO TOTAL (unit.):						22,41
LS(%): 125,00						2,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						25,20
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						75,60
15152.8.5.5	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
15152.3.5.4	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	39,71	39,71
PREÇO (mão-de-obra):						2,63
PREÇO (material):						45,65
PREÇO TOTAL (unit.):						48,28

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	3,29
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	51,57
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	103,14
15152.8.8.5	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,53000000	2,73	1,45
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,53000000	2,23	1,18
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	5,08	5,08
15152.3.11.4	Joelho 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	30,50	30,50
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02800000	30,90	0,87
					PREÇO (mão-de-obra):	2,63
					PREÇO (material):	36,44
					PREÇO TOTAL (unit.):	39,07
					LS(%): 125,00	3,29
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	42,36
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	42,36
15155.8.2.1	RALO de ferro fundido seco ,com saída vertical, com grelha cromada, Ø 100 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,11000000	2,73	0,30
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,11000000	2,23	0,25
15155.3.6.1	Grelha de PVC redonda (diâmetro da seção: 100,00 mm / tipo de acabamento: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000000	6,37	6,37
15155.3.7.1	Ralo de ferro fundido seco para esgoto sanitario e águas pluviais - com saída horizontal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	16,25	16,25
					PREÇO (mão-de-obra):	0,55
					PREÇO (material):	22,62
					PREÇO TOTAL (unit.):	23,17
					LS(%): 125,00	0,68
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,68
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	23,85
					QUANTIDADE:	10,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	238,50
20.04	DRENOS					
09001.1.12.2288G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 75 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37300000	2,73	1,02
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37300000	2,23	0,83
09000.1.12.1944G	Bucha de redução PVC soldável marrom 75x50mm	MAT.	UN	1,00000000	8,88	8,88
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
					PREÇO (mão-de-obra):	1,85
					PREÇO (material):	9,21
					PREÇO TOTAL (unit.):	11,06
					LS(%): 125,00	2,32
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,32
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,38
					QUANTIDADE:	125,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.672,50
09001.1.12.969G	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 50 x 25 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37300000	2,73	1,02
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37300000	2,23	0,83
09000.1.12.711G	Bucha de redução PVC soldável marrom 50x25mm	MAT.	UN	1,00000000	1,46	1,46
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,00500000	0,26	0,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00800000	23,34	0,19
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00515000	28,22	0,15
PREÇO (mão-de-obra):						1,85
PREÇO (material):						1,79
PREÇO TOTAL (unit.):						3,64
LS(%): 125,00						2,32
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,32
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,96
QUANTIDADE:						405,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.413,80
15142.8.11.3	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,18000000	2,73	0,49
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,18000000	2,23	0,40
15142.3.12.2	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	0,28	0,28
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00240000	23,34	0,06
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00528000	28,22	0,15
PREÇO (mão-de-obra):						0,89
PREÇO (material):						0,49
PREÇO TOTAL (unit.):						1,38
LS(%): 125,00						1,11
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,11
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,49
QUANTIDADE:						210,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						522,90
15142.8.11.8	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83
15142.3.12.7	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	30,97	30,97
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01000000	23,34	0,23
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02290000	28,22	0,65
PREÇO (mão-de-obra):						1,84
PREÇO (material):						31,84
PREÇO TOTAL (unit.):						33,68
LS(%): 125,00						2,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						35,98
QUANTIDADE:						48,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.727,04
15142.8.17.9	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 75 x 50 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,06300000	23,34	1,47
15142.3.19.8	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	21,93	21,93
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03650000	28,22	1,03
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						24,43

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						26,66
LS(%): 125,00						2,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,45
QUANTIDADE:						280,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.246,00
15142.8.19.8	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,45000000	2,73	1,23
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,45000000	2,23	1,00
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01500000	23,34	0,35
15142.3.22.7	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	31,57	31,57
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,03430000	28,22	0,97
PREÇO (mão-de-obra):						2,23
PREÇO (material):						32,89
PREÇO TOTAL (unit.):						35,12
LS(%): 125,00						2,79
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,79
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						37,91
QUANTIDADE:						81,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.070,71
15142.8.23.3	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 25 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,12000000	2,73	0,33
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,12000000	2,23	0,27
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00020000	23,34	0,00
15142.3.23.2	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	1,88	1,90
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00044000	28,22	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						0,60
PREÇO (material):						1,91
PREÇO TOTAL (unit.):						2,51
LS(%): 125,00						0,75
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,75
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,26
QUANTIDADE:						925,14
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.015,96
15142.8.23.8	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 75 mm	SER.CG	M			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,41000000	2,73	1,12
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,41000000	2,23	0,91
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,00080000	23,34	0,02
15142.3.23.7	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	M	1,01000000	19,47	19,66
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,00194000	28,22	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						2,03
PREÇO (material):						19,74
PREÇO TOTAL (unit.):						21,77
LS(%): 125,00						2,54
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						24,31
QUANTIDADE:						1674,10
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						40.697,37
15142.8.8.8	JOELHO 45 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,37000000	2,73	1,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,37000000	2,23	0,83
15142.3.10.7	Joelho 45 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	22,84	22,84
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	MAT.	L	0,01000000	23,34	0,23

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	MAT.	KG	0,02290000	28,22	0,65
	PREÇO (mão-de-obra):					1,84
	PREÇO (material):					23,71
	PREÇO TOTAL (unit.):					25,55
	LS(%): 125,00					2,30
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2,30
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					27,85
	QUANTIDADE:					11,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					306,35
21	INSTALAÇÕES ESPECIAIS					
21.01	CONTROLE DE ACESSO					
09001.1.12.1093G	FECHADURA eletromagnética	SER.CG	UN			
09000.1.12.805G	Fechadura eletromagnética	MAT.	UN	1,00000000	390,90	390,90
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					390,90
	PREÇO TOTAL (unit.):					390,90
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					390,90
	QUANTIDADE:					25,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					9.772,50
09001.1.12.1095G	LEITOR de cartão de proximidade	SER.CG	UN			
09000.1.12.807G	Leitor de cartão de proximidade	MAT.	UN	1,00000000	900,00	900,00
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					900,00
	PREÇO TOTAL (unit.):					900,00
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					900,00
	QUANTIDADE:					14,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					12.600,00
09001.1.12.1098G	SERVIDOR do sistema (controle de acesso)	SER.CG	UN			
09000.1.12.810G	Servidor do sistema (controle de acesso)	MAT.	UN	1,00000000	5082,00	5082,00
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					5082,00
	PREÇO TOTAL (unit.):					5.082,00
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					5.082,00
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					5.082,00
09001.1.12.1099G	UNIDADE de controle local - UCL	SER.CG	UN			
09000.1.12.811G	Unidade de controle local - UCL	MAT.	UN	1,00000000	2774,91	2774,91
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					2774,91
	PREÇO TOTAL (unit.):					2.774,91
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2.774,91
	QUANTIDADE:					15,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					41.623,65
09001.1.12.2190G	BOTOEIRA para saída	SER.CG	UN			
09000.1.12.1846G	Botoeira para saída	MAT.	UN	1,00000000	11,95	11,95
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					11,95
	PREÇO TOTAL (unit.):					11,95
	LS(%): 125,00					0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	11,95
					QUANTIDADE:	14,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	167,30
09001.1.12.2191G	CATRACA 3 (três) braços bidirecional	SER.CG	UN			
09000.1.12.1847G	Catraca 3 (três) braços bidirecional	MAT.	UN	1,00000000	790,00	790,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	790,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	790,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	790,00
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.580,00
09001.1.12.2193G	RACK 19" com 12 unidades de altura	SER.CG	UN			
09000.1.12.1849G	Rack 19" com 12 unidades de altura	MAT.	UN	1,00000000	1832,00	1832,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1832,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.832,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.832,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.832,00
09001.1.12.2197G	MÃO DE OBRA de treinamento	SER.CG	MES			
09000.1.12.1853G	Mão de obra de treinamento	M.O.	MES	1,00000000	5000,00	5000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	5000,00
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	5.000,00
					LS(%): 125,00	6.250,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6.250,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	11.250,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	11.250,00
09001.1.12.2198G	INSTALAÇÃO, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	SER.CG	CJ			
09000.1.12.1854G	Instalação, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	M.O.	CJ	1,00000000	908,51	908,51
					PREÇO (mão-de-obra):	908,51
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	908,51
					LS(%): 125,00	1.135,64
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1.135,64
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.044,15
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.044,15
09001.1.12.2206G	ESTAÇÃO de cadastro e gerência	SER.CG	UN			
09000.1.12.1863G	Estação de cadastro e gerência	MAT.	UN	1,00000000	2061,39	2061,39
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	2061,39
					PREÇO TOTAL (unit.):	2.061,39
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.061,39
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.061,39
09001.1.12.584G	CABO manga 6x22 AWG blindado	SER.CG	M			
09000.1.12.364G	Cabo manga 6x22 AWG blindado	MAT.	M	1,02000000	2,72	2,72
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						2,72
PREÇO TOTAL (unit.):						2,72
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,72
QUANTIDADE:						50,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						138,50
09001.1.12.587G	1 PAR trançado 18 AWG blindado	SER.CG	M			
09000.1.12.367G	1 par trançado 18 AWG blindado	MAT.	M	1,02000000	4,95	5,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,05
PREÇO TOTAL (unit.):						5,05
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,05
QUANTIDADE:						100,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						505,00
09001.1.12.623G	CABO UTP CAT6	SER.CG	M			
09000.1.12.402G	Cabo UTP CAT6	MAT.	M	1,02000000	3,22	3,28
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3,28
PREÇO TOTAL (unit.):						3,28
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,28
QUANTIDADE:						550,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.804,00
09001.1.12.818G	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , dimensões 4 x 2" com abertura para conectores RJ45	SER.CG	UN			
09000.1.12.568G	Placa (espelho) para caixa 4x2 - para conectores RJ 45	MAT.	UN	1,00000000	5,33	5,33
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,33
PREÇO TOTAL (unit.):						5,33
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,33
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						79,95
09001.1.12.819G	CONECTORES RJ45	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.569G	Conectores RJ 45	MAT.	PÇ	1,00000000	3,64	3,64
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3,64
PREÇO TOTAL (unit.):						3,64
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,64
QUANTIDADE:						8,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						29,12

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16132.8.2.3	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
16132.3.3.3	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	M	1,10000000	2,56	2,82
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						2,81
PREÇO TOTAL (unit.):						4,30
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,16
QUANTIDADE:						495,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.049,20
16132.8.3.3	ELETRODUTO de PVC flexível corrugado Ø 32 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,23	0,33
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,15000000	2,73	0,41
16132.3.2.3	Eletroduto de PVC flexível corrugado amarelo (diâmetro da seção: 25 mm)	MAT.	M	1,10000000	1,36	1,50
PREÇO (mão-de-obra):						0,74
PREÇO (material):						1,50
PREÇO TOTAL (unit.):						2,24
LS(%): 125,00						0,93
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,93
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,17
QUANTIDADE:						155,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						491,35
16135.8.1.29	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,73	1,64
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,23	1,34
16135.3.1.29	Condulete de alumínio tipo "T" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	12,11	12,11
PREÇO (mão-de-obra):						2,98
PREÇO (material):						12,11
PREÇO TOTAL (unit.):						15,09
LS(%): 125,00						3,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,81
QUANTIDADE:						8,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						150,48
16135.8.1.38	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.20	Condulete de alumínio tipo "LL" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	14,97	14,97
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						14,97
PREÇO TOTAL (unit.):						17,45
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						20,55
QUANTIDADE:						61,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.253,55
21.02	CIRCUITO INTERNO DE TV					
09001.1.12.1105G	JUNÇÃO em " T " para eletrocalha 50x50 em alumínio	SER.CG	UN			
09000.1.12.815G	Junção em " T " para eletrocalha 50x50 em alumínio	MAT.	UN	1,00000000	22,35	22,35

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	22,35
					PREÇO TOTAL (unit.):	22,35
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	22,35
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	44,70
09001.1.12.1106G	SWITCH 24 P 10 / 100 / 1000 MBPS empilhável	SER.CG	UN			
09000.1.12.816G	Switch 24 portas 10 / 100 / 1000 MBPS empilhável	MAT.	UN	1,00000000	8096,93	8096,93
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	8096,93
					PREÇO TOTAL (unit.):	8.096,93
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8.096,93
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24.290,79
09001.1.12.1303G	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	SER.CG	PÇ			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,23	2,68
09000.1.12.1008G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	37,28	37,28
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	1,20000000	2,73	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	5,95
					PREÇO (material):	37,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	43,23
					LS(%): 125,00	7,44
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	50,67
					QUANTIDADE:	27,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.368,09
09001.1.12.1658G	CÂMERA varifocal IP, CCD 1/3" compactação MPEG-4, PoE	SER.CG	UN			
09000.1.12.1278G	Câmera varifocal IP, CCD 1/3" compactação MPEG-4, PoE	MAT.	UN	1,00000000	3264,60	3264,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	3264,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	3.264,60
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3.264,60
					QUANTIDADE:	55,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	179.553,00
09001.1.12.2197G	MÃO DE OBRA de treinamento	SER.CG	MES			
09000.1.12.1853G	Mão de obra de treinamento	M.O.	MES	1,00000000	5000,00	5000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	5000,00
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	5.000,00
					LS(%): 125,00	6.250,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6.250,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	11.250,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	11.250,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2198G	INSTALAÇÃO, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	SER.CG	CJ			
09000.1.12.1854G	Instalação, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	M.O.	CJ	1,000000000	908,51	908,51
PREÇO (mão-de-obra):						908,51
PREÇO (material):						0,00
PREÇO TOTAL (unit.):						908,51
LS(%): 125,00						1.135,64
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1.135,64
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.044,15
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.044,15
09001.1.12.2199G	JUNÇÃO em L para eletrocalha 50x50 em alumínio	SER.CG	UN			
09000.1.12.1855G	Junção em L para eletrocalha 50x50 em alumínio	MAT.	UN	1,000000000	17,55	17,55
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						17,55
PREÇO TOTAL (unit.):						17,55
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,55
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17,55
09001.1.12.2200G	CÂMERA dome varifocal ip, rgb ccd 1/4" compactação mpeg-4, poe	SER.CG	UN			
09000.1.12.1856G	Câmera dome varifocal ip, rgb ccd 1/4" compactação mpeg-4, poe	MAT.	UN	1,000000000	2776,42	2776,42
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						2776,42
PREÇO TOTAL (unit.):						2.776,42
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.776,42
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.776,42
09001.1.12.2201G	SERVIDOR do sistema	SER.CG	UN			
09000.1.12.1857G	Servidor do sistema	MAT.	UN	1,000000000	6604,00	6604,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						6604,00
PREÇO TOTAL (unit.):						6.604,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6.604,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.604,00
09001.1.12.2203G	ORGANIZADOR de cabos	SER.CG	CJ			
09000.1.12.1859G	Organizador de cabos	MAT.	CJ	1,000000000	224,95	224,95
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						224,95
PREÇO TOTAL (unit.):						224,95
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						224,95
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						674,85

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2204G	PATCH PANEL 24 portas	SER.CG	UN			
09000.1.12.1430G	Patch panel com 24 portas para cabeamento horizontal (1U)	MAT.	UN	1,00000000	390,00	390,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	390,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	390,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	390,00
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.170,00
09001.1.12.2207G	ESTAÇÃO de trabalho	SER.CG	UN			
09000.1.12.1864G	Estação de trabalho	MAT.	UN	1,00000000	7423,72	7423,72
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	7423,72
					PREÇO TOTAL (unit.):	7.423,72
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7.423,72
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.423,72
09001.1.12.2208G	RACK 19" com 20U, régua de alimentação com 12 tomadas e placa de ventilação	SER.CG	UN			
09000.1.12.1865G	Rack 19" com 20U, régua de alimentação com 12 tomadas e placa de ventilação	MAT.	UN	1,00000000	1839,60	1839,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1839,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.839,60
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.839,60
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.839,60
09001.1.12.623G	CABO UTP CAT6	SER.CG	M			
09000.1.12.402G	Cabo UTP CAT6	MAT.	M	1,02000000	3,22	3,28
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	3,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,28
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,28
					QUANTIDADE:	2795,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.167,60
09001.1.12.819G	CONECTORES RJ45	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.569G	Conectores RJ 45	MAT.	PÇ	1,00000000	3,64	3,64
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	3,64
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,64
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,64
					QUANTIDADE:	57,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	207,48
16132.8.2.3	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
16132.3.3.3	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	M	1,10000000	2,56	2,82
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						2,81
PREÇO TOTAL (unit.):						4,30
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,16
QUANTIDADE:						782,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.817,12
16135.8.1.29	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,73	1,64
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,23	1,34
16135.3.1.29	Condulete de alumínio tipo "T" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	12,11	12,11
PREÇO (mão-de-obra):						2,98
PREÇO (material):						12,11
PREÇO TOTAL (unit.):						15,09
LS(%): 125,00						3,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,81
QUANTIDADE:						36,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						677,16
16135.8.1.38	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.20	Condulete de alumínio tipo "LL" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	14,97	14,97
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						14,97
PREÇO TOTAL (unit.):						17,45
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						20,55
QUANTIDADE:						90,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.849,50
21.03	SISTEMA DE ALARME					
09001.1.12.1092G	CONTATO superior de porta	SER.CG	UN			
09000.1.12.817G	Contato superior de porta	MAT.	UN	1,00000000	60,00	60,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						60,00
PREÇO TOTAL (unit.):						60,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						60,00
QUANTIDADE:						23,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.380,00
09001.1.12.1094G	SENSOR de presença passivo	SER.CG	UN			
09000.1.12.806G	Sensor de presença passivo	MAT.	UN	1,00000000	149,00	149,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						149,00
PREÇO TOTAL (unit.):						149,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						149,00
QUANTIDADE:						16,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.384,00
09001.1.12.1096G	RECEPTOR wireless botão de pânico (controle de acesso)	SER.CG	UN			
09000.1.12.808G	Receptor wireless botão de pânico (controle de acesso)	MAT.	UN	1,00000000	145,90	145,90
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						145,90
PREÇO TOTAL (unit.):						145,90
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						145,90
QUANTIDADE:						11,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.604,90
09001.1.12.1097G	BOTÃO de pânico (detecção e alarme contra roubo)	SER.CG	UN			
09000.1.12.809G	Botão de pânico (detecção e alarme contra roubo)	MAT.	UN	1,00000000	215,00	215,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						215,00
PREÇO TOTAL (unit.):						215,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						215,00
QUANTIDADE:						31,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.665,00
09001.1.12.585G	1 PAR trançado 22 AWG blindado	SER.CG	M			
09000.1.12.365G	1 par trançado 22 AWG blindado	MAT.	M	1,02000000	1,63	1,66
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						1,66
PREÇO TOTAL (unit.):						1,66
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,66
QUANTIDADE:						1142,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.895,72
09001.1.12.605G	CENTRAL eletrônica alarme (detecção e alarme contra roubo)	SER.CG	UN			
09000.1.12.384G	Central eletrônica alarme (detecção e alarme contra roubo)	MAT.	UN	1,00000000	1499,00	1499,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						1499,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1.499,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.499,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.499,00
16132.8.2.3	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
16132.3.3.3	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	M	1,10000000	2,56	2,82
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						2,81
PREÇO TOTAL (unit.):						4,30
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,86

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,16
QUANTIDADE:						1000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.160,00
16135.8.1.29	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,73	1,64
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,60000000	2,23	1,34
16135.3.1.29	Condulete de alumínio tipo "T" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	12,11	12,11
PREÇO (mão-de-obra):						2,98
PREÇO (material):						12,11
PREÇO TOTAL (unit.):						15,09
LS(%): 125,00						3,72
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,81
QUANTIDADE:						47,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						884,07
16135.8.1.38	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	SER.CG	UN			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
16135.3.1.20	Condulete de alumínio tipo "LL" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	14,97	14,97
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						14,97
PREÇO TOTAL (unit.):						17,45
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						20,55
QUANTIDADE:						95,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.952,25
22	INSTALAÇÕES DE GÁS					
22.01	INSTALAÇÕES DE GLP					
09001.1.12.2313G	GÁS de petróleo (GLP)	SER.CG	KG			
09000.1.12.1964G	Gás liquefeito de petróleo	MAT.	KG	1,00000000	3,33	3,33
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3,33
PREÇO TOTAL (unit.):						3,33
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,33
QUANTIDADE:						380,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.265,40
09001.1.12.2314G	TUBO de aço carbono preto ASTM-16 gr B ,sem costura, SCH 40 Ø1/2"	SER.CG	UN			
09000.1.12.1965G	Tubo de aço carbono preto ASTN-16 GR b, sem costura SCH 40 Ø 1/2"	MAT.	M	1,00000000	17,22	17,22
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						17,22
PREÇO TOTAL (unit.):						17,22
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,22
QUANTIDADE:						18,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						309,96
09001.1.12.2315G	TUBO coletor módulo duplo soldado de aço carbono preto ASTM-106 GR B, sem costura , SCH 40 , Ø 1/2"	SER.CG	UN			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.1968G	Tubo Coletor módulo duplo soldado de aço carbono preto ASTM-106 GR B, sem costura SCH40 Ø 1/2"	MAT.	UN	1,000000000	17,22	17,22
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						17,22
PREÇO TOTAL (unit.):						17,22
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,22
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						51,66
09001.1.12.2316G	UNIÃO três partes #300 libras, Ass cônico em bronze Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	SER.CG	UN			
09000.1.12.1966G	União três pares # 300 libras, Ass. Cônico em bronze Ø 1/2" NPT ferro maleável preto	MAT.	UN	1,000000000	8,70	8,70
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						8,70
PREÇO TOTAL (unit.):						8,70
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,70
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8,70
09001.1.12.2317G	NIPLÉ duplo de redução em latão Ø 1/4" , para regulador	SER.CG	UN			
09000.1.12.1967G	Niple duplo de redução em latão Ø 1/4" , para regulador	MAT.	UN	1,000000000	3,60	3,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3,60
PREÇO TOTAL (unit.):						3,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,60
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7,20
09001.1.12.2318G	REGULADOR de pressão (2º estágio) APV 400, completo com manômetro	SER.CG	UN			
09000.1.12.1969G	Regulador de pressão (2º estágio) APV 400, completo com manômetro.	MAT.	UN	1,000000000	192,00	192,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						192,00
PREÇO TOTAL (unit.):						192,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						192,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						192,00
09001.1.12.2319G	COTOVELO de 90° #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	SER.CG	UN			
09000.1.12.1970G	cotovelo de 90° # 300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	MAT.	UN	1,000000000	6,00	6,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						6,00
PREÇO TOTAL (unit.):						6,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:					3,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					18,00	
09001.1.12.2320G	TÊ de 90° #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	SER.CG	UN			
09000.1.12.1971G	Tê de 90° # 300 libras Ø 1/2 NPT,ferro maleável preto	MAT.	UN	1,00000000	15,60	15,60
PREÇO (mão-de-obra):					0,00	
PREÇO (material):					15,60	
PREÇO TOTAL (unit.):					15,60	
LS(%): 125,00					0,00	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,00	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					15,60	
QUANTIDADE:					3,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					46,80	
09001.1.12.2321G	VÁLVULA esfera monobloco passagem plena Ø 1/2" NPT, corpo em latão	SER.CG	UN			
09000.1.12.1973G	Válvula esfera monobloco passagem plena ,Ø 1/2 NPT corpo em latão	MAT.	UN	1,00000000	2,64	2,64
PREÇO (mão-de-obra):					0,00	
PREÇO (material):					2,64	
PREÇO TOTAL (unit.):					2,64	
LS(%): 125,00					0,00	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,00	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,64	
QUANTIDADE:					3,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					7,92	
09001.1.12.2322G	NIPLÉ duplo #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	SER.CG	UN			
09000.1.12.1974G	Niple duplo #300 libras Ø 1/2" NPT , ferro maleável preto	MAT.	UN	1,00000000	4,80	4,80
PREÇO (mão-de-obra):					0,00	
PREÇO (material):					4,80	
PREÇO TOTAL (unit.):					4,80	
LS(%): 125,00					0,00	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,00	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					4,80	
QUANTIDADE:					6,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					28,80	
09001.1.12.2323G	VÁLVULA de retenção de latão 7.1/16" x 1/2" NPT	SER.CG	UN			
09000.1.12.1975G	Válvula de retenção em latão Ø 7.1/16" x 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000000	14,52	14,52
PREÇO (mão-de-obra):					0,00	
PREÇO (material):					14,52	
PREÇO TOTAL (unit.):					14,52	
LS(%): 125,00					0,00	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,00	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					14,52	
QUANTIDADE:					3,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					43,56	
09001.1.12.2324G	PIG-TAILL flexível de alta pressão pol x 7/16" x 1000 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1976G	Pig-Taill flexível de alta pressão pol x 7/16" x 1000mm	MAT.	PÇ	1,00000000	18,00	18,00
PREÇO (mão-de-obra):					0,00	
PREÇO (material):					18,00	
PREÇO TOTAL (unit.):					18,00	
LS(%): 125,00					0,00	
BDI(%): 0,00					0,00	

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	18,00
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	54,00
09001.1.12.2325G	COTOVELO de 90° #150 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1977G	Cotovelo de 90° #150 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	MAT.	PÇ	1,00000000	3,00	3,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	3,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3,00
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	15,00
09001.1.12.2388G	LUVA reta de # 150 libras Ø 1/2" NPT , ferro maleável preto	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1978G	Luva reta de # 150 libras Ø 1/2" NPT , ferro maleável preto	MAT.	PÇ	1,00000000	2,88	2,88
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	2,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,88
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,88
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5,76
09001.1.12.2389G	FLEXÍVEL com malha de aço de alta pressão , 1/2" x 1/2" NPT	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1979G	Flexível com malha de aço de alta pressão, 1/2" x 1/2" NPT	MAT.	PÇ	1,00000000	42,00	42,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	42,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	42,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	42,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	42,00
09001.1.12.2390G	REGULADOR de pressão (1° estágio) BP 2205	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1980G	Regulador de pressão (1° estágio) BP 2205	MAT.	PÇ	1,00000000	96,00	96,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	96,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	96,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	96,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	96,00
09001.1.12.2392G	PINTURA de tubulação conforme norma	SER.CG	M			
09000.1.12.1981G	pintura de tubulação , conforme norma	MAT.	M	1,00000000	6,00	6,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	6,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,00
					LS(%): 125,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,00
					QUANTIDADE:	18,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	108,00
09001.1.12.2393G	SUPORTE de fixação da tubulação	SER.CG	PC			
09000.1.12.1982	Suporte de fixação da tubulação	MAT.	PC	1,00000000	10,20	10,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	10,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	10,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	10,20
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	122,40
09001.1.12.2394G	MÃO de obra para execução dos serviços montagem dos equipamentos e tubulações frigoríficas inclusive solda,isolamento, balanceamento no sistema , etc.- GLP	SER.CG	CJ			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	192,82000000	2,73	526,40
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	192,82000000	2,23	429,99
					PREÇO (mão-de-obra):	956,39
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	956,39
					LS(%): 125,00	1.195,48
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1.195,48
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.151,87
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.151,87
09001.1.12.2395G	MÃO de obra de administração , engenharia e serviços - GLP	SER.CG	CJ			
09000.1.12.689G	Salário mínimo	EMPRESA	MES	1,08000000	465,00	502,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	502,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	502,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	502,20
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	502,20
23	INSTALAÇÕES DE TRANSPORTE VERTICAL					
23.01	ELEVADOR					
09001.1.12.2205G	ELEVADOR com capacidade para 750Kg, 8 paradas e velocidade de 1,50m/s (conforme especificado)	SER.CG	UN			
09000.1.12.1861G	Elevador com capacidade para 750Kg, 8 paradas e velocidade de 1,50m/s (conforme especificado)	MAT.	PC	1,00000000	94200,00	94200,00
09000.1.12.1862G	Mão de obra para instalação de elevador com capacidade para 750Kg, 8 paradas e velocidade de 1,50m/s (conforme especificado)	M.O.	PC	1,00000000	23550,00	23550,00
					PREÇO (mão-de-obra):	23550,00
					PREÇO (material):	94200,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	117.750,00
					LS(%): 125,00	29.437,50
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	29.437,50
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	147.187,50

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	588.750,00
24	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO					
24.01	REDE DE DUTOS E SEUS COMPONENTES					
09001.1.12.1198G	GRELHA AGST 325 x 325	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.890G	Grelha AGST 325 x 325	MAT.	PÇ	1,00000000	96,00	96,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	96,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	96,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	96,00
					QUANTIDADE:	25,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.400,00
09001.1.12.1212G	DIFUSOR DVK 100	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.904G	Difusor DVK 100	MAT.	PÇ	1,00000000	60,00	60,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	60,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	60,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	60,00
					QUANTIDADE:	238,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	14.280,00
09001.1.12.1338G	REDE de dutos de chapa galvanizada	SER.CG	KG			
09000.1.12.974G	Rede de dutos de chapa galvanizada	MAT.	KG	1,00000000	20,40	20,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	20,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	20,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	20,40
					QUANTIDADE:	11150,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	227.460,00
09001.1.12.1340G	COLA	SER.CG	KG			
09000.1.12.976G	Cola	MAT.	KG	1,00000000	17,65	17,65
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	17,65
					PREÇO TOTAL (unit.):	17,65
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	17,65
					QUANTIDADE:	343,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.053,95
09001.1.12.1341G	SILICONE	SER.CG	BIS			
09000.1.12.2222G	Silicone em bisnaga - 500qr	MAT.	PÇ	1,00000000	25,18	25,18
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	25,18
					PREÇO TOTAL (unit.):	25,18
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	25,18
					QUANTIDADE:	372,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.366,96
09001.1.12.1342G	FRIO asfalto	SER.CG	KG			
09000.1.12.978G	Frio asfalto	MAT.	KG	1,00000000	4,80	4,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material):	4,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,80
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,80
					QUANTIDADE:	1592,86
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.645,73
09001.1.12.1343G	DUTO flexível aludec 60, 100 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.851G	Duto flexível aludec 60, 100 MM	MAT.	M	1,00000000	18,00	18,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	18,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	18,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	18,00
					QUANTIDADE:	760,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	13.680,00
09001.1.12.1346G	DUTO flexível aludec 60, 200 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.854G	Duto flexível aludec 60, 200 mm	MAT.	M	1,00000000	36,00	36,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	36,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	36,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	36,00
					QUANTIDADE:	290,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	10.440,00
09001.1.12.1348G	COLARINHO chapa galvanizada com registro 100 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.856G	Colarinho chapa galvanizada com registro 100 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	14,40	14,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	14,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	14,40
					QUANTIDADE:	238,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.427,20
09001.1.12.1351G	COLARINHO chapa galvanizada com registro 200 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.859G	Colarinho chapa galvanizada com registro 200 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	26,40	26,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	26,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	26,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,40
					QUANTIDADE:	105,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.772,00
09001.1.12.1353G	ABRAÇADEIRA de nylon para fixação duto flexível	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.861G	Abraçadeira de nylon para fixação duto flexível	MAT.	PÇ	1,00000000	4,80	4,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	4,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,80

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,80
					QUANTIDADE:	1656,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.948,80
09001.1.12.1354G	FITA para duto e fixação dos dutos flexíveis	SER.CG	RL			
09000.1.12.862G	Fita para duto e fixação dos dutos flexíveis	MAT.	RL	1,00000000	39,16	39,16
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	39,16
					PREÇO TOTAL (unit.):	39,16
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	39,16
					QUANTIDADE:	414,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16.212,24
09001.1.12.1355G	JUNTA flexível	SER.CG	RL			
09000.1.12.863G	Junta flexível	MAT.	RL	1,00000000	300,00	300,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	300,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	300,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	300,00
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.500,00
09001.1.12.1356G	FITA plastica	SER.CG	M			
09000.1.12.864G	Fita plastica	MAT.	M	1,00000000	0,24	0,24
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	0,24
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,24
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,24
					QUANTIDADE:	22300,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.352,00
09001.1.12.1357G	SELO plastico	SER.CG	PC			
09000.1.12.865G	Selo plastico	MAT.	PC	1,00000000	0,18	0,18
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	0,18
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,18
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,18
					QUANTIDADE:	27875,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.017,50
09001.1.12.1358G	SUPORTE (cantoneira 1"x1.1/8")	SER.CG	M			
09000.1.12.866G	Suporte (cantoneira 1"x1.1/8")	MAT.	M	1,00000000	6,00	6,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	6,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,00
					QUANTIDADE:	1592,86

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9.557,16
09001.1.12.1359G	TIRANTE roscado 1/4"	SER.CG	M			
09000.1.12.867G	Tirante roscado 1/4"	MAT.	M	1,00000000	4,20	4,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						4,20
PREÇO TOTAL (unit.):						4,20
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,20
QUANTIDADE:						2230,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9.366,00
09001.1.12.1360G	CHUMBADOR cb 1/4"	SER.CG	PC			
09000.1.12.868G	Chumbador cb 1/4"	MAT.	PC	1,00000000	3,03	3,03
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3,03
PREÇO TOTAL (unit.):						3,03
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,03
QUANTIDADE:						1115,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.378,45
09001.1.12.1361G	PARAFUSO 4.8x19	SER.CG	PC			
09000.1.12.869G	Parafuso 4.8x19	MAT.	PC	1,00000000	0,18	0,18
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						0,18
PREÇO TOTAL (unit.):						0,18
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,18
QUANTIDADE:						33450,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.021,00
09001.1.12.1362G	REBITE 312	SER.CG	PC			
09000.1.12.870G	Rebite 312	MAT.	PC	1,00000000	0,36	0,36
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						0,36
PREÇO TOTAL (unit.):						0,36
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,36
QUANTIDADE:						22300,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.028,00
09001.1.12.1363G	TINTA para suporte	SER.CG	GL			
09000.1.12.871G	Tinta para suporte	MAT.	GL	1,00000000	53,74	53,74
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						53,74
PREÇO TOTAL (unit.):						53,74
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						53,74
QUANTIDADE:						79,64
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.279,85
09001.1.12.1364G	PORCA e arruela lisa 1/4"	SER.CG	PC			
09000.1.12.872G	Porca e arruela lisa 1/4"	MAT.	PC	1,00000000	0,24	0,24
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						0,24
PREÇO TOTAL (unit.):						0,24
LS(%): 125,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,24
					QUANTIDADE:	4460,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.070,40
09001.1.12.1435G	REGISTRO KVR 150	SER.CG	PC			
09000.1.12.1113G	Registro KVR 150	MAT.	PC	1,000000000	192,00	192,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	192,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	192,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	192,00
					QUANTIDADE:	71,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	13.632,00
09001.1.12.1438G	REGISTRO KVR 200	SER.CG	PC			
09000.1.12.896G	Registro KVR 200	MAT.	PC	1,000000000	216,00	216,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	216,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	216,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	216,00
					QUANTIDADE:	105,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	22.680,00
09001.1.12.1441G	REGISTRO KVR 100	SER.CG	PC			
09000.1.12.899G	Registro KVR 100	MAT.	PC	1,000000000	144,00	144,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	144,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	144,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	144,00
					QUANTIDADE:	238,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	34.272,00
09001.1.12.1444G	DIFUSOR DVK 200	SER.CG	PC			
09000.1.12.901G	Difusor DVK 200	MAT.	PC	1,000000000	78,00	78,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	78,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	78,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	78,00
					QUANTIDADE:	105,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.190,00
09001.1.12.1456G	MATERIAIS diversos complementares	SER.CG	CJ			
09000.1.12.905G	Materiais diversos complementares	MAT.	PC	1,000000000	1,20	1,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,20
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1,20

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2312G	REDE de dutos de chapa preta N° 14, inclusive solda, acabamento elementos de sustentação e isolamento em manta de lã de vidro esp. de 1", densidade de 20Kg/cm³, aluminizada externamente.	SER.CG	KG			
09000.1.12.1972G	Rede de dutos de chapa preta N° 14, inclusive solda, acabamento elementos de sustentação e isolamento em manta de lã de vidro esp. de 1", densidade de 20Kg/cm³, aluminizada externamente.	MAT.	KG	1,00000000	30,00	30,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	30,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	30,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	30,00
					QUANTIDADE:	50,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.500,00
09001.1.12.2327G	ISOLAMENTO térmico EPS, 13 mm, classe 1, tipo F	SER.CG	M2			
09000.1.12.1984G	Isolamento térmico EPS, 13 mm, classe 1, tipo F	MAT.	M2	1,00000000	16,80	16,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	16,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	16,80
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,80
					QUANTIDADE:	2741,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	46.048,80
09001.1.12.2328G	DUTO flexível aludec 60, 150 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.1985G	Duto flexível aludec 60, 150 mm	MAT.	M	1,00000000	26,40	26,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	26,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	26,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,40
					QUANTIDADE:	201,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.306,40
09001.1.12.2329G	COLARINHO chapa galvanizada com registro 150 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1986G	Colarinho chapa galvanizada com registro 150 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	21,60	21,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	21,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	21,60
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	21,60
					QUANTIDADE:	71,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.533,60
09001.1.12.2330G	REGISTRO ref. RL-B de (600 x 250)mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1987G	Registro ref. RL-B de (600 x 250)mm	MAT.	PÇ	1,00000000	314,40	314,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	314,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	314,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	314,40
					QUANTIDADE:	8,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.515,20
09001.1.12.2331G	REGISTRO ref. RL-B de (500 x 350)mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1988G	Registro ref. RL-B de (500 x 350)mm	MAT.	PÇ	1,00000000	297,60	297,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	297,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	297,60
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	297,60
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	595,20
09001.1.12.2332G	REGISTRO ref. RL-B de (500 x 250)mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1989G	Registro ref. RL-B de (500 x 250)mm	MAT.	PÇ	1,00000000	270,00	270,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	270,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	270,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	270,00
					QUANTIDADE:	24,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.480,00
09001.1.12.2333G	REGISTRO ref. RL-B de (350 x 200)mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1990G	Registro ref. RL-B de (350 x 200)mm	MAT.	PÇ	1,00000000	220,80	220,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	220,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	220,80
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	220,80
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	220,80
09001.1.12.2334G	REGISTRO ref. RL-B de (350 x 200)mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1991G	Registro ref. RL-B de (300 x 200)mm	MAT.	PÇ	1,00000000	204,00	204,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	204,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	204,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	204,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	204,00
09001.1.12.2335G	REGISTRO ref. RL-B de (200 x 200)mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1992G	Registro ref. RL-B de (200 x 200)mm	MAT.	PÇ	1,00000000	162,00	162,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	162,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	162,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	162,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:						11,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.782,00
09001.1.12.2336G	GRELHA ref. AR-A com RG de (825 x 525) mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1993G	Grelha ref. AR-A com RG, de (825 x 525) mm	MAT.	PÇ	1,00000000	525,60	525,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						525,60
PREÇO TOTAL (unit.):						525,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						525,60
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.307,20
09001.1.12.2337G	GRELHA AGST 425 x 625	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1994G	Grelha ref. AGST de (425 x 625) mm	MAT.	PÇ	1,00000000	252,00	252,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						252,00
PREÇO TOTAL (unit.):						252,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						252,00
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.260,00
09001.1.12.2338G	GRELHA AGST 425 x 425	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1995G	Grelha ref. AGST de (425 x 425) mm	MAT.	PÇ	1,00000000	192,00	192,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						192,00
PREÇO TOTAL (unit.):						192,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						192,00
QUANTIDADE:						44,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.448,00
09001.1.12.2339G	GRELHA AGST 225 x 225	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1998G	Grelha ref. AGST de (225 x 225) mm	MAT.	PÇ	1,00000000	74,40	74,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						74,40
PREÇO TOTAL (unit.):						74,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						74,40
QUANTIDADE:						89,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.621,60
09001.1.12.2340G	GRELHA AGST 265 x 265	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1997G	Grelha ref. AGST de (265 x 265) mm	MAT.	PÇ	1,00000000	93,60	93,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						93,60
PREÇO TOTAL (unit.):						93,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						93,60
QUANTIDADE:						22,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.059,20
09001.1.12.2341G	DIFUSOR DVK 150	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1999G	Difusor ref. DVK 150	MAT.	PÇ	1,00000000	72,00	72,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material):	72,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	72,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	72,00
					QUANTIDADE:	71,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.112,00
09001.1.12.2342G	MÃO DE OBRA para montagem e instalação da rede de dutos, inclusive isolamento, fixação, instalação de difusores, grelhas e balanceamento do sistema	SER.CG	CJ			
09000.1.12.979G	Oficial mecanico	M.O.	H	8121,01900000	3,90	31671,97
09000.1.12.983G	Tecnico mecanico	M.O.	H	8121,01900000	5,15	41823,25
					PREÇO (mão-de-obra):	73495,22
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	73.495,22
					LS(%): 125,00	91.869,03
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	91.869,03
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	165.364,25
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	165.364,25
24.02	SISTEMA ELÉTRICO E LÓGICO					
09001.1.12.1464G	QUADRO elétrico de comando e força	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.906G	Quadro elétrico de comando e força	MAT.	PÇ	1,00000000	66000,00	66000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	66000,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	66.000,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	66.000,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	66.000,00
09001.1.12.1465G	SISTEMA de supervisão e controle do AC (hardware, software, serviços)	SER.CG	CJ			
09000.1.12.907G	Sistema de supervisão e controle do AC (hardware, software, serviços)	MAT.	PÇ	1,00000000	102000,00	102000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	102000,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	102.000,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	102.000,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	102.000,00
09001.1.12.1466G	INTERLIGACAO de força	SER.CG	CJ			
09000.1.12.908G	Interligacao de força	MAT.	PÇ	1,00000000	42000,00	42000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	42000,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	42.000,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	42.000,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	42.000,00
09001.1.12.1467G	INTERLIGAÇÃO de lógica	SER.CG	CJ			
09000.1.12.909G	Interligação de lógica	MAT.	CJ	1,00000000	30000,00	30000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO (material):						30000,00
PREÇO TOTAL (unit.):						30.000,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						30.000,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						30.000,00
09001.1.12.2343G	MÃO DE OBRA para execução de serviços elétricos e lógica	SER.CG	CJ			
09000.1.12.983G	Tecnico mecanico	M.O.	H	6049,49600000	5,15	31154,90
09000.1.12.984G	Ajudante de tecnico mecanico	M.O.	H	6049,49600000	2,21	13369,39
PREÇO (mão-de-obra):						44524,29
PREÇO (material):						0,00
PREÇO TOTAL (unit.):						44.524,29
LS(%): 125,00						55.655,36
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						55.655,36
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						100.179,65
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						100.179,65
24.03	EQUIPAMENTOS VRF					
09001.1.12.1483G	RECUPERADOR de calor - 1.000-4.400 CFM, conforme especificação e projeto	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.937G	Recuperador de calor - 1.000-4.400 CFM, conforme especificação e projeto	MAT.	PÇ	1,00000000	58800,00	58800,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						58800,00
PREÇO TOTAL (unit.):						58.800,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						58.800,00
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						352.800,00
09001.1.12.2344G	CONDENSADOR VRF com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2000G	Condensador VRF com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	15924,00	15924,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						15924,00
PREÇO TOTAL (unit.):						15.924,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						15.924,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15.924,00
09001.1.12.2345G	CONDENSADOR VRF com capacidade 95.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2001G	Condensador VRF com capacidade 95.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	32197,20	32197,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						32197,20
PREÇO TOTAL (unit.):						32.197,20
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						32.197,20
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						32.197,20

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2346G	CONDENSADOR VRF com capacidade 114.300Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2002G	Condensador VRF com capacidade 114.300Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	38527,20	38527,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	38527,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	38.527,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	38.527,20
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	77.054,40
09001.1.12.2347G	CONDENSADOR VRF com capacidade 215.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2003G	Condensador VRF com capacidade 215.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	71175,60	71175,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	71175,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	71.175,60
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	71.175,60
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	71.175,60
09001.1.12.2348G	CONDENSADOR VRF com capacidade 235.400Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2004G	Condensador VRF com capacidade 235.400Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	77672,40	77672,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	77672,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	77.672,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	77.672,40
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	77.672,40
09001.1.12.2349G	CONDENSADOR VRF com capacidade 249.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2005G	Condensador VRF com capacidade 249.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	84000,00	84000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	84000,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	84.000,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	84.000,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	84.000,00
09001.1.12.2350G	CONDENSADOR VRF com capacidade 273.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2006G	Condensador VRF com capacidade 273.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	90650,40	90650,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	90650,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	90.650,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	90.650,40
					QUANTIDADE:	3,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						271.951,20
09001.1.12.2351G	CONDENSADOR VRF com capacidade 327.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2007G	Condensador VRF com capacidade 327.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	109914,00	109914,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						109914,00
PREÇO TOTAL (unit.):						109.914,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						109.914,00
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						329.742,00
09001.1.12.2352G	CONDENSADOR VRF com capacidade 344.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2008G	Condensador VRF com capacidade 344.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	116336,40	116336,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						116336,40
PREÇO TOTAL (unit.):						116.336,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						116.336,40
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						116.336,40
09001.1.12.2353G	CONDENSADOR VRF com capacidade 368.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2009G	Condensador VRF com capacidade 368.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	123146,40	123146,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						123146,40
PREÇO TOTAL (unit.):						123.146,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						123.146,40
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						246.292,80
09001.1.12.2354G	CONDENSADOR VRF com capacidade 385.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2010G	Condensador VRF com capacidade 385.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	129475,20	129475,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						129475,20
PREÇO TOTAL (unit.):						129.475,20
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						129.475,20
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						388.425,60
09001.1.12.2355G	CONDENSADOR VRF com capacidade 402.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2011G	Condensador VRF com capacidade 402.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	135973,20	135973,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						135973,20
PREÇO TOTAL (unit.):						135.973,20
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						135.973,20
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						815.839,20
09001.1.12.2356G	CONDENSADOR VRF com capacidade 443.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2012G	Condensador VRF com capacidade 443.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	148890,00	148890,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						148890,00
PREÇO TOTAL (unit.):						148.890,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						148.890,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						148.890,00
09001.1.12.2357G	CONDENSADOR VRF com capacidade 464.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2013G	Condensador VRF com capacidade 464.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	155312,40	155312,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						155312,40
PREÇO TOTAL (unit.):						155.312,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						155.312,40
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						155.312,40
09001.1.12.2358G	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 12.300Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2014G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 12.300Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	4389,60	4389,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						4389,60
PREÇO TOTAL (unit.):						4.389,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4.389,60
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21.948,00
09001.1.12.2359G	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 15.400Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2015G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 15.400Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	4818,00	4818,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						4818,00
PREÇO TOTAL (unit.):						4.818,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4.818,00
QUANTIDADE:						58,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						279.444,00
09001.1.12.2360G	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 19.100Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2016G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 19.100Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,00000000	4855,20	4855,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						4855,20

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						4.855,20
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4.855,20
QUANTIDADE:						123,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						597.189,60
09001.1.12.2361G	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 24.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2017G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 24.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,000000000	5246,40	5246,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5246,40
PREÇO TOTAL (unit.):						5.246,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5.246,40
QUANTIDADE:						176,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						923.366,40
09001.1.12.2362G	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 30.700Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2018G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 30.700Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,000000000	5703,60	5703,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5703,60
PREÇO TOTAL (unit.):						5.703,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5.703,60
QUANTIDADE:						50,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						285.180,00
09001.1.12.2363G	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2019G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,000000000	7262,40	7262,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						7262,40
PREÇO TOTAL (unit.):						7.262,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7.262,40
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						50.836,80
09001.1.12.2364G	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 47.800Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2020G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 47.800Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	MAT.	PÇ	1,000000000	7951,20	7951,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						7951,20
PREÇO TOTAL (unit.):						7.951,20
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7.951,20
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						39.756,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2365G	MINISPLIT com capacidade de 18.000 btu/h, unidade evaporadora para ambiente tipo hi-wall, controle remoto sem fio, unidade condensadora com descarga vertical, 1f, 220v, 60hz	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2021G	Minisplit com capacidade de 18.000 btu/h, unidade evaporadora para ambiente tipo hi-wall, controle remoto sem fio, unidade condensadora com descarga vertical, 1f, 220v, 60hz	MAT.	PÇ	1,00000000	4140,00	4140,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						4140,00
PREÇO TOTAL (unit.):						4.140,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4.140,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.140,00
09001.1.12.2366G	CONTROLE remoto sem fio ref. - par-fa/fl32ma	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2022G	Controle remoto sem fio ref. - par-fa/fl32ma	MAT.	PÇ	1,00000000	417,60	417,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						417,60
PREÇO TOTAL (unit.):						417,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						417,60
QUANTIDADE:						424,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						177.062,40
09001.1.12.2367G	CONTROLE central ref.- g50-a + fonte de alimentação	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.939GD	Controle Central - GB-50A-E + fonte de alimentação	MAT.	PÇ	1,00000000	6322,80	6322,80
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						6322,80
PREÇO TOTAL (unit.):						6.322,80
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6.322,80
QUANTIDADE:						13,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						82.196,40
09001.1.12.2368G	SOFTWARE Supervisório e de manutenção	SER.CG	UN			
09000.1.12.2031G	Software Supervisório e de manutenção	MAT.	UN	1,00000000	36189,60	36189,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						36189,60
PREÇO TOTAL (unit.):						36.189,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						36.189,60
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						36.189,60
24.04	TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA VRF					
09001.1.12.1487G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.945G	Tubulação de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	MAT.	M	1,00000000	33,60	33,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						33,60
PREÇO TOTAL (unit.):						33,60

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	33,60
					QUANTIDADE:	443,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	14.884,80
09001.1.12.1488G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.946G	Tubulação de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	MAT.	M	1,00000000	36,00	36,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	36,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	36,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	36,00
					QUANTIDADE:	1354,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	48.744,00
09001.1.12.1489G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.947G	Tubulação de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	MAT.	M	1,00000000	38,40	38,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	38,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	38,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	38,40
					QUANTIDADE:	633,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24.307,20
09001.1.12.1490G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.948G	Tubulação de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	MAT.	M	1,00000000	40,80	40,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	40,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	40,80
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	40,80
					QUANTIDADE:	1370,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	55.896,00
09001.1.12.1491G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.949G	Tubulação de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	MAT.	M	1,00000000	45,60	45,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	45,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	45,60
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	45,60
					QUANTIDADE:	1733,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	79.024,80
09001.1.12.1492G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.950G	Tubulação de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	MAT.	M	1,00000000	54,00	54,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	54,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	54,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	54,00
					QUANTIDADE:	288,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	15.552,00
09001.1.12.1493G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.951G	Tubulação de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	MAT.	M	1,00000000	70,80	70,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	70,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	70,80
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	70,80
					QUANTIDADE:	236,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16.708,80
09001.1.12.1494G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.952G	Tubulação de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	MAT.	M	1,00000000	84,00	84,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	84,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	84,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	84,00
					QUANTIDADE:	448,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	37.632,00
09001.1.12.1495G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	SER.CG	M			
09000.1.12.1120G	Tubulação de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	MAT.	M	1,00000000	97,20	97,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	97,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	97,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	97,20
					QUANTIDADE:	732,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	71.150,40
09001.1.12.1496G	CURVA de 90° de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.953G	Curva de 90° de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	1,80	1,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,80
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,80
					QUANTIDADE:	58,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	104,40
09001.1.12.1497G	CURVA de 90° de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.954G	Curva de 90° de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	2,16	2,16
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	2,16
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,16
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,16
					QUANTIDADE:	87,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						187,92
09001.1.12.1498G	CURVA de 90° de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.955G	Curva de 90° de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	3,36	3,36
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3,36
PREÇO TOTAL (unit.):						3,36
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,36
QUANTIDADE:						342,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.149,12
09001.1.12.1499G	CURVA de 90° de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.956G	Curva de 90° de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	5,40	5,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,40
PREÇO TOTAL (unit.):						5,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,40
QUANTIDADE:						135,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						729,00
09001.1.12.1500G	CURVA de 90° de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.957G	Curva de 90° de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	7,80	7,80
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						7,80
PREÇO TOTAL (unit.):						7,80
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,80
QUANTIDADE:						188,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.466,40
09001.1.12.1501G	CURVA de 90° de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.958G	Curva de 90° de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	14,40	14,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						14,40
PREÇO TOTAL (unit.):						14,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,40
QUANTIDADE:						64,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						921,60
09001.1.12.1502G	CURVA de 90° de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.959G	Curva de 90° de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	MAT.	PÇ	1,000000000	16,80	16,80
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						16,80
PREÇO TOTAL (unit.):						16,80
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,80
QUANTIDADE:						56,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						940,80

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1503G	CURVA de 90° de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1134G	Curva de 90° de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	24,00	24,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						24,00
PREÇO TOTAL (unit.):						24,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						24,00
QUANTIDADE:						67,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.608,00
09001.1.12.1504G	CURVA de 90° de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1135G	Curva de 90° de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	MAT.	PÇ	1,00000000	30,00	30,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						30,00
PREÇO TOTAL (unit.):						30,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						30,00
QUANTIDADE:						113,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.390,00
09001.1.12.1505G	ISOLAMENTO térmico de Ø 1/4"	SER.CG	M			
09000.1.12.961G	Isolamento térmico de Ø 1/4"	MAT.	M	1,00000000	3,00	3,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3,00
PREÇO TOTAL (unit.):						3,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,00
QUANTIDADE:						443,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.329,00
09001.1.12.1506G	ISOLAMENTO térmico de Ø 3/8"	SER.CG	M			
09000.1.12.962G	Isolamento térmico de Ø 3/8"	MAT.	M	1,00000000	4,56	4,56
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						4,56
PREÇO TOTAL (unit.):						4,56
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,56
QUANTIDADE:						1733,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.902,48
09001.1.12.1507G	ISOLAMENTO térmico de Ø 1/2"	SER.CG	M			
09000.1.12.963G	Isolamento térmico de Ø 1/2"	MAT.	M	1,00000000	4,68	4,68
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						4,68
PREÇO TOTAL (unit.):						4,68
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,68
QUANTIDADE:						633,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.962,44
09001.1.12.1508G	ISOLAMENTO térmico de Ø 5/8"	SER.CG	M			
09000.1.12.964G	Isolamento térmico de Ø 5/8"	MAT.	M	1,00000000	5,40	5,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						5,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,40
QUANTIDADE:						1370,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.398,00
09001.1.12.1509G	ISOLAMENTO térmico de Ø 3/4"	SER.CG	M			
09000.1.12.965G	Isolamento térmico de Ø 3/4"	MAT.	M	1,000000000	5,76	5,76
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,76
PREÇO TOTAL (unit.):						5,76
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,76
QUANTIDADE:						1733,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9.982,08
09001.1.12.1510G	ISOLAMENTO térmico de Ø 7/8"	SER.CG	M			
09000.1.12.966G	Isolamento térmico de Ø 7/8"	MAT.	M	1,000000000	5,88	5,88
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,88
PREÇO TOTAL (unit.):						5,88
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,88
QUANTIDADE:						288,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.693,44
09001.1.12.1511G	ISOLAMENTO térmico de Ø 9/8"	SER.CG	M			
09000.1.12.1137G	Isolamento térmico de Ø 9/8"	MAT.	M	1,000000000	7,20	7,20
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						7,20
PREÇO TOTAL (unit.):						7,20
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,20
QUANTIDADE:						236,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.699,20
09001.1.12.1512G	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.1/8"	SER.CG	M			
09000.1.12.967G	Isolamento térmico de Ø 1.1/8"	MAT.	M	1,000000000	14,40	14,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						14,40
PREÇO TOTAL (unit.):						14,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,40
QUANTIDADE:						448,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.451,20
09001.1.12.1513G	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.3/8"	SER.CG	M			
09000.1.12.968G	Isolamento térmico de Ø 1.3/8"	MAT.	M	1,000000000	21,60	21,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						21,60
PREÇO TOTAL (unit.):						21,60
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,60
QUANTIDADE:						732,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15.811,20

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1518G	R-410	SER.CG	KG			
09000.1.12.973G	R-410	MAT.	KG	1,00000000	113,40	113,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	113,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	113,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	113,40
					QUANTIDADE:	840,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	95.256,00
09001.1.12.2369G	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.5/8" - mm	SER.CG	M			
09000.1.12.2023G	Tubulação de cobre Ø 1.5/8"	MAT.	M	1,00000000	90,00	90,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	90,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	90,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	90,00
					QUANTIDADE:	887,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	79.830,00
09001.1.12.2370G	CURVA de 90° de cobre Ø 1.5/8" - mm	SER.CG	UN			
09000.1.12.2024G	Curva de 90° de cobre Ø 1.5/8" - mm	MAT.	PÇ	1,00000000	30,00	30,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	30,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	30,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	30,00
					QUANTIDADE:	95,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.850,00
09001.1.12.2371G	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.5/8"	SER.CG	M			
09000.1.12.2025G	Isolamento térmico de Ø 1.5/8"	MAT.	M	1,00000000	24,00	24,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	24,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	24,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	24,00
					QUANTIDADE:	887,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	21.288,00
09001.1.12.2372G	INTERLIGAÇÃO do ponto de dreno aos equipamentos	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2026G	Interligação do ponto de dreno aos equipamentos	MAT.	PÇ	1,00000000	20,40	20,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	20,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	20,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	20,40
					QUANTIDADE:	424,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.649,60

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2373G	MÃO DE OBRA para execução de serviços de montagem dos equipamentos e tubulações frigoríficas, inclusive solda, isolamento, balanceamento no sistema, etc	SER.CG	CJ			
09000.1.12.983G	Tecnico mecanico	M.O.	H	10449,129000000	5,15	53813,01
09000.1.12.984G	Ajudante de tecnico mecanico	M.O.	H	10449,129000000	2,21	23092,58
					PREÇO (mão-de-obra):	76905,59
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	76.905,59
					LS(%): 125,00	96.131,99
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	96.131,99
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	173.037,58
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	173.037,58
24.05	SISTEMA DE EXAUSTÃO					
09001.1.12.2374G	EXAUSTOR tipo centrifuga de simples aspiração do limit load vazão de ar de 3.000m³/h pressão estática de 35mmca, motor de 0,75 cv, 380v, 3f, 60hz, mod. De ref. Cls 250/9, completo com porta de inspeção e dreno, quadro de força e comando	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2027G	Exaustor tipo centrifuga de simples aspiração do limit load vazão de ar de 3.000m³/h pressão estática de 35mmca, motor de 0,75 cv, 380v, 3f, 60hz, completo com porta de inspeção e dreno, quadro de força e comando	MAT.	PÇ	1,000000000	1776,00	1776,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1776,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.776,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.776,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.776,00
09001.1.12.2375G	EXAUSTOR de dupla aspiração do tipo sirocco, vazão de ar de 70.000m³/h pressão estática de 25mmca, motor de 20 cv, 380v, 3f, 60hz, completo com quadro de força e comando	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2028G	Exaustor de dupla aspiração do tipo sirocco, vazão de ar de 70.000m³/h pressão estática de 25mmca, motor de 20 cv, 380v, 3f, 60hz, completo com quadro de força e comando	MAT.	PÇ	1,000000000	8340,00	8340,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	8340,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	8.340,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8.340,00
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	33.360,00
09001.1.12.2376G	GRELHA para exaustão de 1200 x 500 mm com registro	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2029G	Grelha para exaustão de 1200 x 500 mm com registro	MAT.	PÇ	1,000000000	429,60	429,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	429,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	429,60

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	429,60
					QUANTIDADE:	20,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.592,00
09001.1.12.2377G	COIFA em aço inoxidável 18.8 tipo 134, com bitola de no mínimo # 20, medindo 1290x740x500mm, soldada e com filtros inerciais	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.2030G	Coifa em aço inoxidável 18.8 tipo 134, com bitola de no mínimo # 20, medindo 1290x740x500mm, soldada e com filtros inerciais	MAT.	PÇ	1,00000000	1884,00	1884,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1884,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.884,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.884,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.884,00
09001.1.12.2378G	MÃO DE OBRA para execução de serviços de montagem dos sistemas de exaustão	SER.CG	CJ			
09000.1.12.983G	Tecnico mecanico	M.O.	H	423,46000000	5,15	2180,82
09000.1.12.984G	Ajudante de tecnico mecanico	M.O.	H	423,46000000	2,21	935,85
					PREÇO (mão-de-obra):	3116,67
					PREÇO (material):	0,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	3.116,67
					LS(%): 125,00	3.895,83
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3.895,83
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7.012,50
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.012,50
24.06	OUTROS					
09001.1.12.2379G	MÃO DE OBRA de administração, engenharia e serviços	SER.CG	CJ			
09000.1.12.689G	Salário mínimo	EMPRESA	MES	43,37300000	465,00	20168,45
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	20168,45
					PREÇO TOTAL (unit.):	20.168,45
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	20.168,45
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	20.168,45
09001.1.12.2380G	MOVIMENTAÇÃO horizontal e vertical dos equipamentos na obra e mobilização de andaimes, etc, para a montagem dos equipamentos	SER.CG	CJ			
09000.1.12.2032G	Movimentação horizontal e vertical dos equipamentos na obra e mobilização de andaimes, etc, para a montagem dos equipamentos	EMPRESA	CJ	1,00000000	7200,00	7200,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	7200,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	7.200,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7.200,00
QUANTIDADE:					1,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.200,00
25	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS E DE COZINHA					
25.01	ÁREAS MOLHADAS					
09001.1.12.069G	CABIDE em aço inox	SER.CG	UN			
01270.0.15.1	Azulejista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,01580000	2,19	2,22
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00192760	30,54	0,06
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,76788000	0,33	0,25
09000.1.12.039G	Cabide em aço inox	MAT.	UN	1,00000000	32,55	32,55
PREÇO (mão-de-obra):					4,96	
PREÇO (material):					32,86	
PREÇO TOTAL (unit.):						37,82
LS(%): 125,00					6,19	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					6,19	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						44,01
QUANTIDADE:					166,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.305,66
09001.1.12.070G	BARRA de apoio para P.N.E. em aço	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,54600000	2,19	1,20
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	0,54600000	4,18	2,28
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	9,00000000	1,69	15,21
05060.3.5.1	Bucha de nylon (diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	9,00000000	0,12	1,08
09000.1.12.040G	Barra de apoio p/ deficiente em aço 90cm	MAT.	UN	1,00000000	276,69	276,69
PREÇO (mão-de-obra):					3,48	
PREÇO (material):					292,98	
PREÇO TOTAL (unit.):						296,46
LS(%): 125,00					4,35	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					4,35	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						300,81
QUANTIDADE:					24,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.219,44
09001.1.12.1111G	FILETE p/ box de chuveiro em granito cinza polido h=5cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4 conf espec. e det.	SER.CG	M			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,02500000	2,19	0,05
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00305000	30,54	0,09
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	0,45500000	0,28	0,13
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,91250000	0,33	0,30
09000.1.12.818G	Filete p/ box de chuveiro em granito cinza polido h=5cm - colocado	SER.MO	M	1,05000000	21,58	22,66
PREÇO (mão-de-obra):					0,05	
PREÇO (material):					23,19	
PREÇO TOTAL (unit.):						23,24
LS(%): 125,00					0,06	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					0,06	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						23,30
QUANTIDADE:					9,58	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						223,21
09001.1.12.121G	BACIA de louça c/ caixa acoplada incl. assento e acessórios conf. espec. e det.	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	2,00000000	1,69	3,38
05060.3.5.1	Bucha de nylon (diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,12	0,24
08770.3.13.1	Massa para vidro comum	MAT.	KG	0,10000000	2,57	0,26
09000.1.12.133G	Caixa acoplada de louça para bacia - c/ acionamento duplo 3 e 6 litros conf. espec. e det.	MAT.	UN	1,00000000	130,80	130,80
09000.1.12.140G	Bacia de louça para caixa acoplada c/ acionamento duplo e econômico - 3 e 6 litros conf. espec. e det.	MAT.	UN	1,00000000	113,10	113,10
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscaíveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000000	0,15	0,08
15152.3.13.3	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,27	3,27
15410.3.11.1	Engate flexível de pvc para entrada de água (comprimento: 300,00 mm / diâmetro da seção: 1 " / tipo de acabamento: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000000	12,13	12,13
15410.3.22.1	Assento plástico para bacia	MAT.	UN	1,00000000	14,50	14,50
PREÇO (mão-de-obra):						14,88
PREÇO (material):						277,76
PREÇO TOTAL (unit.):						292,64
LS(%): 125,00						18,60
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						18,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						311,24
QUANTIDADE:						125,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						38.905,00
09001.1.12.2598G	BANCADA em aço inox lisa dim. 5,90 x 0,45 m	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2232G	Bancada em aço inox lisa dim. 5,90 x 0,45 m	MAT.	UN	1,00000000	6618,00	6618,00
PREÇO (mão-de-obra):						9,84
PREÇO (material):						6618,91
PREÇO TOTAL (unit.):						6.628,75
LS(%): 125,00						12,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6.641,05
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.641,05
09001.1.12.2599G	BANCADA em aço inox lisa dim. 3,56 x 0,50 m	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2233G	Bancada em aço inox lisa dim. 3,56 x 0,50 m	MAT.	UN	1,00000000	3767,00	3767,00
PREÇO (mão-de-obra):						9,84
PREÇO (material):						3767,91
PREÇO TOTAL (unit.):						3.777,75
LS(%): 125,00						12,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3.790,05
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.790,05

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2600G	BANCADA em aço inox lisa dim. 1,45x 0,60 m	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2234G	Bancada em aço inox lisa dim. 1,45 x 0,60 m	MAT.	UN	1,00000000	2035,00	2035,00
PREÇO (mão-de-obra):					9,84	
PREÇO (material):					2035,91	
PREÇO TOTAL (unit.):					2.045,75	
LS(%): 125,00					12,30	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					12,30	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2.058,05	
QUANTIDADE:					1,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					2.058,05	
09001.1.12.2601G	BANCADA em aço inox lisa dim. 0,70 x 0,60 m	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,40000000	2,19	3,07
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2235G	Bancada em aço inox lisa dim. 0,70 x 0,60 m	MAT.	UN	1,00000000	1153,00	1153,00
PREÇO (mão-de-obra):					6,89	
PREÇO (material):					1153,91	
PREÇO TOTAL (unit.):					1.160,80	
LS(%): 125,00					8,61	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					8,61	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1.169,41	
QUANTIDADE:					1,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.169,41	
09001.1.12.2602G	BANCADA em aço inox dim. 3,56 x 0,50 m com 1 cuba	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2237G	Bancada em aço inox dim. 3,56 x 0,50 m com 1 cuba	MAT.	UN	1,00000000	4401,00	4401,00
PREÇO (mão-de-obra):					9,84	
PREÇO (material):					4401,91	
PREÇO TOTAL (unit.):					4.411,75	
LS(%): 125,00					12,30	
BDI(%): 0,00					0,00	
ADM(%): 0,00					0,00	
TOTAL TAXA:					12,30	
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					4.424,05	
QUANTIDADE:					1,00	
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					4.424,05	
09001.1.12.2603G	BANCADA em aço inox dim. 5,10 x 0,60 m com 2 cubas	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2236G	Bancada em aço inox dim. 5,10 x 0,60 m com 2 cubas	MAT.	UN	1,00000000	7751,00	7751,00
PREÇO (mão-de-obra):					9,84	
PREÇO (material):					7751,91	
PREÇO TOTAL (unit.):					7.761,75	
LS(%): 125,00					12,30	

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	12,30
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7.774,05
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.774,05
09001.1.12.2604G	BANCADA em aço inox dim. 2,75 x 0,50 m com 1 cuba	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2238G	Bancada em aço inox dim. 2,75 x 0,50 m com 1 cuba	MAT.	UN	1,00000000	3399,65	3399,65
					PREÇO (mão-de-obra):	9,84
					PREÇO (material):	3400,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	3.410,40
					LS(%): 125,00	12,30
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	12,30
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3.422,70
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.422,70
09001.1.12.2605G	BANCADA em aço inox dim. 2,50 x 0,50 m com 1 cuba	SER.CG	UN			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	2,00000000	2,73	5,46
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00520000	30,54	0,16
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	2,27000000	0,33	0,75
09000.1.12.2239G	Bancada em aço inox dim. 2,50 x 0,50 m com 1 cuba	MAT.	UN	1,00000000	3090,60	3090,60
					PREÇO (mão-de-obra):	9,84
					PREÇO (material):	3091,51
					PREÇO TOTAL (unit.):	3.101,35
					LS(%): 125,00	12,30
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	12,30
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3.113,65
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.113,65
09001.1.12.2608G	BANCADA em granito polido verde ubatuba com furo para lavatório com rodopia e testeira	SER.CG	M2			
09000.1.12.2242G	Tampo em granito polido verde ubatuba com furo para lavatório com rodopia e testeira - instalado	SER.MO	M2	1,00000000	180,00	180,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	180,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	180,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	180,00
					QUANTIDADE:	41,76
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	7.516,80
09001.1.12.274G	PORTA-PAPEL higiênico interfolhado de plástico branca ou em cores	SER.CG	UN			
01270.0.15.1	Azulejista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,01580000	2,19	2,22
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00192760	30,54	0,06
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,76788000	0,33	0,25
09000.1.12.129G	Porta papel higiênico interfolhado de plástico	MAT.	UN	1,00000000	14,99	14,99

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	15,30
					PREÇO TOTAL (unit.):	20,26
					LS(%): 125,00	6,19
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,19
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,45
					QUANTIDADE:	137,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.623,65
09001.1.12.276G	PORTA-PAPEL TOALHA de plástico branca ou em cores	SER.CG	UN			
01270.0.15.1	Azulejista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,01580000	2,19	2,22
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00192760	30,54	0,06
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,76788000	0,33	0,25
09000.1.12.131G	Porta toalha de plástico	MAT.	CJ	1,00000000	12,82	12,82
					PREÇO (mão-de-obra):	4,96
					PREÇO (material):	13,13
					PREÇO TOTAL (unit.):	18,09
					LS(%): 125,00	6,19
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,19
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	24,28
					QUANTIDADE:	86,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.088,08
09001.1.12.335G	BACIA de louça especial p/ P.N.E. c/ acessórios conf. espec. e det.	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	2,00000000	1,69	3,38
05060.3.5.1	Bucha de nylon (diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,12	0,24
08770.3.13.1	Massa para vidro comum	MAT.	KG	0,10000000	2,57	0,26
09000.1.12.173G	Bacia de louça especial para P.N.E. conf. espec. e det.	MAT.	UN	1,00000000	216,33	216,33
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000000	0,15	0,08
15152.3.13.3	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	MAT.	UN	1,00000000	3,27	3,27
15410.3.11.1	Engate flexível de pvc para entrada de água (comprimento: 300,00 mm / diâmetro da seção: 1 " / tipo de acabamento: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000000	12,13	12,13
					PREÇO (mão-de-obra):	14,88
					PREÇO (material):	235,69
					PREÇO TOTAL (unit.):	250,57
					LS(%): 125,00	18,60
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	269,17
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.230,04
09001.1.12.5870G	TANQUE de louça com coluna	SER.CG	UN			
01270.0.1.14	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
05060.3.7.1	Conjunto de fixação para tanque	MAT.	UN	1,00000000	16,93	16,93
09000.1.12.5972G	Tanque louça branca c/ coluna - 22l ou equiv.	MAT.	UN	1,00000000	91,25	91,25
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000000	0,15	0,11
15155.3.11.1	Sifão metálico para tanque (diâmetro de entrada: 1 1/4 " / diâmetro de saída: 1 1/2 " / tipo de acabamento: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000000	70,45	70,45

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15155.3.14.3	Válvula de escoamento metálica para tanque / mictório (diâmetro de entrada: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	30,40	30,40
PREÇO (mão-de-obra):						14,88
PREÇO (material):						209,14
PREÇO TOTAL (unit.):						224,02
LS(%): 125,00						18,60
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						18,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						242,62
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						485,24
09001.1.12.5871G	RODAPIA de granito natural de 10 cm de altura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	SER.CG	M			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,02500000	2,19	0,05
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00305000	30,54	0,09
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	0,45500000	0,28	0,13
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,91250000	0,33	0,30
09000.1.12.5973G	Rodapia de granito - colocado (cor: CINZA ANDORINHA / espessura: 20,00 mm / largura: 150,00 mm)	SER.MO	M	1,00000000	51,92	51,92
PREÇO (mão-de-obra):						0,05
PREÇO (material):						52,45
PREÇO TOTAL (unit.):						52,50
LS(%): 125,00						0,06
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						52,56
QUANTIDADE:						84,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.417,14
09001.1.12.5873G	TORNEIRA para lavatório com sensor automático	SER.CG	UN			
01270.0.1.14	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
09000.1.12.5975G	Torneira para lavatório com acionamento sensor automático	MAT.	UN	1,00000000	403,50	403,50
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,50000000	0,15	0,08
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						403,58
PREÇO TOTAL (unit.):						406,06
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						409,16
QUANTIDADE:						113,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						46.235,08
09001.1.12.702G	LAVATÓRIO de louça , sem coluna, incl. sifão válvula e acessórios conf. espec.	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,30000000	2,73	9,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,30000000	2,23	7,36
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	2,00000000	1,69	3,38
05060.3.5.1	Bucha de nylon (diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,12	0,24
09000.1.12.466G	Lavatório de louça sem coluna conf. espec.	MAT.	UN	1,00000000	20,20	20,20
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,12000000	0,15	0,17
15155.3.11.3	Sifão metálico para lavatorio (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 " / diâmetro de saída: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	43,20	43,20

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15155.3.14.2	Válvula de escoamento metálica para lavatório / bidê (diâmetro de entrada: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	19,96	19,96
15410.3.29.1	Torneira de pressão para lavatório de mesa - padrão médio	MAT.	UN	1,00000000	143,00	143,00
15410.3.47.1	Engate flexível metálico para entrada de água (comprimento: 300,00 mm / diâmetro da seção: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	11,37	11,37
PREÇO (mão-de-obra):						16,37
PREÇO (material):						241,52
PREÇO TOTAL (unit.):						257,89
LS(%): 125,00						20,46
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						20,46
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						278,35
QUANTIDADE:						25,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.958,75
09001.1.12.710G	LAVATÓRIO de canto, sem coluna incl. sifão válvula e acessórios conf. espec.	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,30000000	2,73	9,01
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,30000000	2,23	7,36
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	MAT.	UN	2,00000000	1,69	3,38
05060.3.5.1	Bucha de nylon (diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	MAT.	UN	2,00000000	0,12	0,24
09000.1.12.454G	Lavatório de canto sem coluna conf. espec.	MAT.	UN	1,00000000	20,20	20,20
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,12000000	0,15	0,17
15155.3.11.3	Sifão metálico para lavatorio (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 " / diâmetro de saída: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	43,20	43,20
15155.3.14.2	Válvula de escoamento metálica para lavatório / bidê (diâmetro de entrada: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	19,96	19,96
15410.3.29.1	Torneira de pressão para lavatório de mesa - padrão médio	MAT.	UN	1,00000000	143,00	143,00
15410.3.47.1	Engate flexível metálico para entrada de água (comprimento: 300,00 mm / diâmetro da seção: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	11,37	11,37
PREÇO (mão-de-obra):						16,37
PREÇO (material):						241,52
PREÇO TOTAL (unit.):						257,89
LS(%): 125,00						20,46
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						20,46
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						278,35
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.340,20
09001.1.12.726G	DISPENSADOR de sabonete em líquido 350ml em plástico conf. espec. e det.	SER.CG	UN			
01270.0.15.1	Azulejista	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,51580000	2,19	1,13
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00192760	30,54	0,06
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,76788000	0,33	0,25
09000.1.12.456G	Saboneteira plástico de sabão em líquido 350ml conf. espec. e det.	MAT.	UN	1,00000000	11,57	11,57
PREÇO (mão-de-obra):						2,50
PREÇO (material):						11,88
PREÇO TOTAL (unit.):						14,38
LS(%): 125,00						3,12
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,50
QUANTIDADE:						86,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.505,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
10820.8.10.1	BANCADA em aço inoxidável	SER.CG	M2			
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	6,00000000	2,73	16,38
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	3,50000000	2,19	7,67
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,02000000	30,54	0,61
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	10,00000000	0,33	3,30
09285.3.11.42	Bancada de aço inoxidável, com acabamento escovado fino e canto reto (altura: 40 mm)	MAT.	M2	1,00000000	541,80	541,80
PREÇO (mão-de-obra):						24,05
PREÇO (material):						545,71
PREÇO TOTAL (unit.):						569,76
LS(%): 125,00						30,05
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						30,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						599,81
QUANTIDADE:						23,99
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						14.389,44
10820.8.4.3	SABONETEIRA de louça branca ou em cores, 7,5 x 15 cm	SER.CG	UN			
01270.0.15.1	Azulejista	M.O.	H	1,00000000	2,73	2,73
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,01580000	2,19	2,22
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,00192760	30,54	0,06
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	0,76788000	0,33	0,25
10820.3.4.1	Saboneteira de louça meia saboneteira sem alça	MAT.	UN	1,00000000	8,70	8,70
PREÇO (mão-de-obra):						4,95
PREÇO (material):						9,02
PREÇO TOTAL (unit.):						13,97
LS(%): 125,00						6,19
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						6,19
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						20,16
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						120,96
15410.8.11.1	CHUVEIRO-DUCHA metálico	SER.CG	UN			
01270.0.1.14	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000000	0,15	0,04
15410.3.54.1	Chuveiro-ducha (bitola: 1/2 " / tipo de acabamento: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000000	107,42	107,42
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						107,46
PREÇO TOTAL (unit.):						109,94
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						113,04
QUANTIDADE:						137,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15.486,48
15410.8.12.1	LAVATÓRIO de louça de embutir (cuba) , com torneira de pressão e acessórios	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,50000000	2,73	4,10
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,50000000	2,23	3,35
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,84000000	0,15	0,13
15155.3.11.3	Sifão metálico para lavatorio (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 " / diâmetro de saída: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	43,20	43,20
15155.3.14.2	Válvula de escoamento metálica para lavatório / bidê (diâmetro de entrada: 1 ")	MAT.	UN	1,00000000	19,96	19,96

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15410.3.11.1	Engate flexível de pvc para entrada de água (comprimento: 300,00 mm / diâmetro da seção: 1 " / tipo de acabamento: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000000	12,13	12,13
15410.3.14.2	Lavatório de louça de embutir (cuba) - padrao popular	MAT.	UN	1,00000000	26,48	26,48
15410.3.29.1	Torneira de pressão para lavatório de mesa - padrão médio	MAT.	UN	1,00000000	143,00	143,00
PREÇO (mão-de-obra):						7,44
PREÇO (material):						244,90
PREÇO TOTAL (unit.):						252,34
LS(%): 125,00						9,30
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						9,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						261,64
QUANTIDADE:						76,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						19.884,64
15410.8.19.2	PIA de cozinha de aço inoxidável , cuba simples, 1,50 x 0,54 m	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,50000000	2,73	9,56
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,50000000	2,23	7,81
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	1,13000000	0,15	0,17
15155.3.11.4	Sifão metálico para pia americana (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 1/2 " / diâmetro de saída: 2 ")	MAT.	UN	1,00000000	50,16	50,16
15155.3.14.1	Válvula de escoamento metálica para pia de cozinha (americana) (diâmetro de entrada: 3 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000000	18,65	18,65
15410.3.19.4	Pia de aço inoxidável cuba simples (comprimento: 1,60 m / largura: 0,54 m)	MAT.	UN	1,00000000	164,48	164,48
PREÇO (mão-de-obra):						17,36
PREÇO (material):						233,46
PREÇO TOTAL (unit.):						250,82
LS(%): 125,00						21,70
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						21,70
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						272,52
QUANTIDADE:						16,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.360,32
15410.8.22.1	TANQUE de aço inoxidável	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	3,00000000	2,73	8,19
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	3,00000000	2,23	6,69
05060.3.7.1	Conjunto de fixação para tanque	MAT.	UN	1,00000000	16,93	16,93
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000000	0,15	0,11
15155.3.11.2	Sifão metálico para tanque (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 1/4 " / diâmetro de saída: 2 ")	MAT.	UN	1,00000000	56,38	56,38
15155.3.14.3	Válvula de escoamento metálica para tanque / mictório (diâmetro de entrada: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000000	30,40	30,40
15410.3.24.2	Tanque de aço inoxidável simples (comprimento: 0,60 m / largura: 0,55 m / altura: 0,23 m / volume: 30,00 l)	MAT.	UN	1,00000000	142,22	142,22
PREÇO (mão-de-obra):						14,88
PREÇO (material):						246,04
PREÇO TOTAL (unit.):						260,92
LS(%): 125,00						18,60
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						18,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						279,52
QUANTIDADE:						22,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.149,44
15410.8.27.1	TORNEIRA de pressão metálica para pia	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,40000000	2,23	3,12
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000000	0,15	0,14
15410.3.30.1	Torneira de pressão para pia longa de parede - padrão popular	MAT.	UN	1,00000000	21,69	21,69
PREÇO (mão-de-obra):						6,95
PREÇO (material):						21,83
PREÇO TOTAL (unit.):						28,78
LS(%): 125,00						8,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						37,46
QUANTIDADE:						22,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						824,12
15410.8.27.2	TORNEIRA de pressão metálica para uso geral	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	1,40000000	2,73	3,82
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	1,40000000	2,23	3,12
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000000	0,15	0,14
15410.3.31.1	Torneira de pressão para uso geral de parede	MAT.	UN	1,00000000	54,30	54,30
PREÇO (mão-de-obra):						6,95
PREÇO (material):						54,44
PREÇO TOTAL (unit.):						61,39
LS(%): 125,00						8,68
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						8,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						70,07
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						140,14
15480.8.6.1	CHUVEIRO elétrico automático , 220 V - 5400 W	SER.CG	UN			
01270.0.24.1	Encanador	M.O.	H	0,50000000	2,73	1,37
01270.0.6.1	Ajudante de encanador	M.O.	H	0,50000000	2,23	1,12
15410.3.32.1	Tubo de ligação de latão com canopla para chuveiro para água fria e quente (comprimento: 230,00 mm / diâmetro da seção: 1/2 " / tipo de acabamento: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000000	7,99	7,99
15480.3.5.1	Chuveiro elétrico (potência: 5400 W / tensão: 220 V)	MAT.	UN	1,00000000	136,75	136,75
PREÇO (mão-de-obra):						2,48
PREÇO (material):						144,74
PREÇO TOTAL (unit.):						147,22
LS(%): 125,00						3,10
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						150,32
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						901,92
26	DIVERSOS					
26.01	SONORIZAÇÃO					
09001.1.12.1061G	SUPOORTE vertical de fixação à parede	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.786G	Suporte vertical de fixação à parede	MAT.	PÇ	1,00000000	135,00	135,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						135,00
PREÇO TOTAL (unit.):						135,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						135,00
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						270,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.1285G	MONITOR de vídeo LCD 14	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.988G	Monitor de vídeo LCD 14	MAT.	PÇ	1,000000000	450,00	450,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	450,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	450,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	450,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	450,00
09001.1.12.1287G	PEDESTAL para microfone tipo estúdio	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.991G	Pedestal para microfone tipo estúdio	MAT.	PÇ	1,000000000	90,00	90,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	90,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	90,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	90,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	90,00
09001.1.12.1288G	PEDESTAL para microfone tipo mesa	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.990G	Pedestal para microfone tipo mesa - 01	MAT.	PÇ	1,000000000	30,00	30,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	30,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	30,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	30,00
					QUANTIDADE:	30,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	900,00
09001.1.12.2135G	MICROFONE de mão s/fio UHF	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1791G	Microfone de mão s/fio UHF	MAT.	PÇ	1,000000000	500,00	500,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	500,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	500,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	500,00
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.000,00
09001.1.12.2142G	MIXER 16 canais mono/4 canais estéreo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1798G	Mixer 16 canais mono/4 canais estéreo	MAT.	PÇ	1,000000000	3100,00	3100,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	3100,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	3.100,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3.100,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.100,00
09001.1.12.2146G	PROCESSADOR digital - PA	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1802G	Processador digital - PA	MAT.	PÇ	1,000000000	2015,00	2015,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	2015,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	2.015,00
					LS(%): 125,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.015,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.015,00
09001.1.12.2148G	CONDICIONADOR de tensão	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1804G	Condicionador de tensão	MAT.	PÇ	1,000000000	4736,00	4736,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	4736,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	4.736,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4.736,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.736,00
09001.1.12.2150G	PROJETOR de vídeo LCD	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1806G	Projetor de vídeo LCD	MAT.	PÇ	1,000000000	3800,00	3800,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	3800,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	3.800,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	3.800,00
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	11.400,00
09001.1.12.2153G	MATRIZ de áudio e vídeo 5x4	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1809G	Matriz de áudio e vídeo 5x4	MAT.	PÇ	1,000000000	2149,20	2149,20
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	2149,20
					PREÇO TOTAL (unit.):	2.149,20
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2.149,20
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.149,20
09001.1.12.2154G	REPRODUTOR de CD/DVD	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1810G	Reprodutor de CD/DVD	MAT.	PÇ	1,000000000	170,00	170,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	170,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	170,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	170,00
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	510,00
09001.1.12.2155G	REPRODUTOR/GRAVADOR de CD/DVD	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1811G	Reprodutor/gravador de CD/DVD	MAT.	PÇ	1,000000000	1922,40	1922,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1922,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.922,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.922,40
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.922,40

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2157G	CABO blindado balanceado 2x24 AWG+T	SER.CG	M			
09000.1.12.1813G	Cabo blindado balanceado 2x24 AWG+T	MAT.	M	1,00000000	2,70	2,70
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	2,70
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,70
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,70
					QUANTIDADE:	350,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	945,00
09001.1.12.2159G	MULTICABO SVGA	SER.CG	M			
09000.1.12.1815G	Multicabo SVGA	MAT.	M	1,00000000	9,00	9,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	9,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	9,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	9,00
					QUANTIDADE:	110,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	990,00
09001.1.12.2161G	CABO par trançado polarizado 2 x 2,5 mm2	SER.CG	M			
09000.1.12.1817G	Cabo par trançado polarizado 2 x 2,5 mm2	MAT.	M	1,00000000	4,00	4,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	4,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,00
					QUANTIDADE:	862,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.448,00
09001.1.12.2162G	CABO paralelo polarizado 2 x 1,5 mm2	SER.CG	M			
09000.1.12.1818G	Cabo paralelo polarizado 2 x 1,5 mm2	MAT.	M	1,00000000	2,00	2,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	2,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,00
					QUANTIDADE:	50,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	100,00
09001.1.12.2163G	CONECTOR XLR macho – cabo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1819G	Conector XLR macho – cabo	MAT.	PÇ	1,00000000	13,00	13,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	13,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	13,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,00
					QUANTIDADE:	74,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	962,00
09001.1.12.2164G	CONECTOR XLR fêmea – cabo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1820G	Conector XLR fêmea – cabo	MAT.	PÇ	1,00000000	13,00	13,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	13,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						13,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,00
QUANTIDADE:						62,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						806,00
09001.1.12.2166G	CONECTOR RCA fêmea - painel	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1822G	Conector RCA fêmea - painel	MAT.	PÇ	1,000000000	10,00	10,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						10,00
PREÇO TOTAL (unit.):						10,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,00
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						60,00
09001.1.12.2167G	PLUG RCA macho - cabo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1823G	Plug RCA macho - cabo	MAT.	PÇ	1,000000000	8,50	8,50
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						8,50
PREÇO TOTAL (unit.):						8,50
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,50
QUANTIDADE:						53,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						450,50
09001.1.12.2168G	CONECTOR TRS 1/4"	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1824G	Conector TRS 1/4"	MAT.	PÇ	1,000000000	8,00	8,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						8,00
PREÇO TOTAL (unit.):						8,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,00
QUANTIDADE:						10,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						80,00
09001.1.12.2169G	CONECTOR BNC cabo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1825G	Conector BNC cabo	MAT.	PÇ	1,000000000	8,00	8,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						8,00
PREÇO TOTAL (unit.):						8,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,00
QUANTIDADE:						4,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						32,00
09001.1.12.2170G	PLUG Banana Duplo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1826G	Plug Banana Duplo	MAT.	PÇ	1,000000000	5,00	5,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,00
PREÇO TOTAL (unit.):						5,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,00
QUANTIDADE:						19,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						95,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2171G	CONECTOR HD 15 macho - cabo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1827G	Conector HD 15 macho - cabo	MAT.	PÇ	1,000000000	5,00	5,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	5,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,00
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	20,00
09001.1.12.2172G	CONECTOR HD 15 fêmea - cabo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1828G	Conector HD 15 fêmea - cabo	MAT.	PÇ	1,000000000	5,00	5,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	5,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,00
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	20,00
09001.1.12.2176G	KIT de montagem parafuso/porca mola	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1832G	Kit de montagem parafuso/porca mola	MAT.	PÇ	1,000000000	32,00	32,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	32,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	32,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	32,00
					QUANTIDADE:	2,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	64,00
09001.1.12.2177G	RÉGUA de tomadas quatro pontos	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1833G	Réqua de tomadas quatro pontos	MAT.	PÇ	1,000000000	70,00	70,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	70,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	70,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	70,00
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	280,00
09001.1.12.2180G	PLACA frontal cega 1U	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1836G	Placa frontal cega 1U	MAT.	PÇ	1,000000000	15,00	15,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	15,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	15,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	15,00
					QUANTIDADE:	9,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	135,00
09001.1.12.2184G	PAINEL de conexão local - tipo 01	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1840G	Painel de conexão local - tipo 01	MAT.	PÇ	1,000000000	194,40	194,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	194,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	194,40
					LS(%): 125,00	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	194,40
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	583,20
09001.1.12.2185G	PAINEL de conexão local – tipo 02	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1841G	Painel de conexão local – tipo 02	MAT.	PÇ	1,00000000	194,40	194,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	194,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	194,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	194,40
					QUANTIDADE:	23,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.471,20
09001.1.12.2188G	CONDULETE metálico para sonorização	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1844G	Condulete metálico para sonorização	MAT.	PÇ	1,00000000	7,53	7,53
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	7,53
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,53
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,53
					QUANTIDADE:	172,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.295,16
09001.1.12.2299G	AMPLIFICADOR dois canais 300W/canal 70 volts	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1952G	Amplificador dois canais 300W/canal 70 volts	MAT.	PÇ	1,00000000	1080,00	1080,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1080,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.080,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.080,00
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.080,00
09001.1.12.2300G	AMPLIFICADOR monocal 100W 70Volts	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1953G	Amplificador monocal 100W/canal 70 volts	MAT.	PÇ	1,00000000	580,00	580,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	580,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	580,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	580,00
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.960,00
09001.1.12.2301G	CAIXA metálica 10x10cm	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1954G	Caixa metálica 10x10cm	MAT.	UN	1,00000000	14,00	14,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	14,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	14,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,00
QUANTIDADE:						32,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						448,00
09001.1.12.2302G	CAIXA rack padrão 19" - 12U	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1955G	CAIXA RACK PADRÃO 19 - 12U	MAT.	PÇ	1,00000000	706,32	706,32
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						706,32
PREÇO TOTAL (unit.):						706,32
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						706,32
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.412,64
09001.1.12.2303G	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting"	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1957G	Sonofletor duas vias - "flush - mounting"	MAT.	PÇ	1,00000000	105,84	105,84
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						105,84
PREÇO TOTAL (unit.):						105,84
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						105,84
QUANTIDADE:						8,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						846,72
09001.1.12.2304G	CONECTOR XLR fêmea - painel	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1962G	Conector XLR fêmea - painel	MAT.	PÇ	1,00000000	13,00	13,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						13,00
PREÇO TOTAL (unit.):						13,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,00
QUANTIDADE:						52,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						676,00
09001.1.12.2305G	MIXER quatro canais mono/dois canais estéreo	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1956G	Mixer 4 canais mono/2 canais estéreo	MAT.	PÇ	1,00000000	930,00	930,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						930,00
PREÇO TOTAL (unit.):						930,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						930,00
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						11.160,00
09001.1.12.2306G	TELA de projeção motorizada 84"	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1958G	Tela de projeção motorizada 84"	MAT.	PÇ	1,00000000	300,00	300,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						300,00
PREÇO TOTAL (unit.):						300,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						300,00
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						600,00
09001.1.12.2307G	TELA de projeção motorizada tensionada 119"	SER.CG	PÇ			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.1959G	Tela de projeção tensionada 119"	MAT.	PÇ	1,000000000	350,00	350,00
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					350,00
	PREÇO TOTAL (unit.):					350,00
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					350,00
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					350,00
09001.1.12.2308G	TRANSFORMADOR de linha 20W-30W/70V	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.1960G	transformador de linha 20W-30W/70V	MAT.	PÇ	1,000000000	24,84	24,84
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					24,84
	PREÇO TOTAL (unit.):					24,84
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					24,84
	QUANTIDADE:					47,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.167,48
09001.1.12.2310G	SERVIÇOS diversos para sonorização do TRT-PB (enfiação de cabos, montagem de conectores, equipamentos, testes, treinamentos, operação assistida e "as built")	SER.CG	CJ			
09000.1.12.1963G	Serviços para diversos para sonorização do TRT-PB (enfiação de cabos, montagem de conectores, equipamentos, testes, treinamentos, operação assistida e "as built")	EMPRE	CJ	1,000000000	39543,00	39543,00
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					39543,00
	PREÇO TOTAL (unit.):					39.543,00
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					39.543,00
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					39.543,00
09001.1.12.2311G	CAIXA METÁLICA 15 x 15 cm	SER.CG	UN			
09000.1.12.1961G	Caixa metálica 15x15cm	MAT.	UN	1,000000000	40,00	40,00
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					40,00
	PREÇO TOTAL (unit.):					40,00
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					40,00
	QUANTIDADE:					26,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					1.040,00
09001.1.12.5539G	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting" 8"	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.5410G	Sonofletor duas vias - "flush - mounting" 8"	MAT.	PÇ	1,000000000	360,00	360,00
	PREÇO (mão-de-obra):					0,00
	PREÇO (material):					360,00
	PREÇO TOTAL (unit.):					360,00
	LS(%): 125,00					0,00
	BDI(%): 0,00					0,00
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,00
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					360,00
	QUANTIDADE:					39,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						14.040,00
09001.1.12.5540G	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting" 6"	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.5411G	Sonofletor duas vias - "flush - mounting" 6"	MAT.	PÇ	1,00000000	550,00	550,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						550,00
PREÇO TOTAL (unit.):						550,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						550,00
QUANTIDADE:						106,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						58.300,00
09001.1.12.5541G	TRANSFORMADOR de linha 5W70V	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.5412G	transformador de linha 5W/70V	MAT.	PÇ	1,00000000	25,00	25,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						25,00
PREÇO TOTAL (unit.):						25,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						25,00
QUANTIDADE:						106,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.650,00
09001.1.12.5542G	PRÉ-PROCESSADOR	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.5413G	Pré-Processador	MAT.	PÇ	1,00000000	380,00	380,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						380,00
PREÇO TOTAL (unit.):						380,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						380,00
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						380,00
09001.1.12.5555G	AMPLIFICADOR dois canais 200W/canal 70 volts	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.5426G	Amplificador dois canais 200W/canal 70 volts	MAT.	PÇ	1,00000000	890,00	890,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						890,00
PREÇO TOTAL (unit.):						890,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						890,00
QUANTIDADE:						3,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.670,00
09001.1.12.854G	CABO coaxial RG 59 / U / 75 Ohms	SER.CG	M			
09000.1.12.601G	Cabo coaxial RG 59 / u / 75 Ohms	MAT.	M	1,02000000	5,00	5,10
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						5,10
PREÇO TOTAL (unit.):						5,10
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,10
QUANTIDADE:						110,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						561,00
09001.1.12.868G	CONECTOR emenda-derivação - 1,5 a 2,5mm2	SER.CG	PÇ			

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09000.1.12.611G	Conector emenda-derivação - 1,5 a 2,5mm2	MAT.	PÇ	1,000000000	1,30	1,30
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						1,30
PREÇO TOTAL (unit.):						1,30
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,30
QUANTIDADE:						634,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						824,20
09001.1.12.877G	DISTRIBUIDOR de vídeo VGA 2:1	SER.CG	UN			
09000.1.12.620G	Distribuidor de vídeo VGA 2:1Conversor de mídia 1000MBPS cobre para fibra	MAT.	PÇ	1,000000000	1156,40	1156,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						1156,40
PREÇO TOTAL (unit.):						1.156,40
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.156,40
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.156,40
09001.1.12.885G	MICROFONE dinâmico cardóide	SER.CG	PÇ			
09000.1.12.628G	Microfone dinâmico cardióide	MAT.	PÇ	1,000000000	160,00	160,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						160,00
PREÇO TOTAL (unit.):						160,00
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						160,00
QUANTIDADE:						32,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.120,00
16131.8.3.23	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, inclusive conexões, Ø 40 mm (1 1/2")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,750000000	2,73	2,05
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,750000000	2,23	1,67
16131.3.6.14	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 1 1/2 " / tipo de galvanização: ELETROLITICA)	MAT.	M	1,050000000	10,49	11,01
PREÇO (mão-de-obra):						3,72
PREÇO (material):						11,01
PREÇO TOTAL (unit.):						14,73
LS(%): 125,00						4,65
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4,65
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,38
QUANTIDADE:						18,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						348,84
16131.8.3.3	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, Ø 20 mm (3/4")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,300000000	2,73	0,82
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,300000000	2,23	0,67
16131.3.6.2	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 3/4 " / tipo de galvanização: A FOGO)	MAT.	M	1,000000000	4,34	4,34
PREÇO (mão-de-obra):						1,49
PREÇO (material):						4,34
PREÇO TOTAL (unit.):						5,83
LS(%): 125,00						1,86
BDI(%): 0,00						0,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,86
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		7,69
				QUANTIDADE:		645,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		4.960,05
16131.8.3.4	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, Ø 25 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.22.1	Eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
16131.3.6.3	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 1 " / tipo de galvanização: A FOGO)	MAT.	M	1,00000000	5,11	5,11
				PREÇO (mão-de-obra):		1,49
				PREÇO (material):		5,11
				PREÇO TOTAL (unit.):		6,60
				LS(%): 125,00		1,86
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,86
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		8,46
				QUANTIDADE:		42,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		355,32
16132.8.1.2	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões , Ø 25 mm (3/4")	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
16132.3.3.2	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	MAT.	M	1,00000000	1,69	1,69
				PREÇO (mão-de-obra):		0,99
				PREÇO (material):		1,69
				PREÇO TOTAL (unit.):		2,68
				LS(%): 125,00		1,24
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,24
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		3,92
				QUANTIDADE:		57,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		223,44
16132.8.1.4	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões , Ø 50 mm (1 1/2")	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,23	0,67
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,30000000	2,73	0,82
16132.3.3.5	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	MAT.	M	1,00000000	4,74	4,74
				PREÇO (mão-de-obra):		1,49
				PREÇO (material):		4,74
				PREÇO TOTAL (unit.):		6,23
				LS(%): 125,00		1,86
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,86
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		8,09
				QUANTIDADE:		12,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		97,08
16132.8.1.9	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões , Ø 32 mm (1")	SER.CG	M			
01270.0.5.1	Ajudante de eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,23	0,45
09000.1.12.1773G	Eletricista	M.O.	H	0,20000000	2,73	0,55
16132.3.3.3	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 1 ")	MAT.	M	1,00000000	2,56	2,56
				PREÇO (mão-de-obra):		0,99
				PREÇO (material):		2,56
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,55
				LS(%): 125,00		1,24
				BDI(%): 0,00		0,00
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,24
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		4,79

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	18,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	86,22
26.02	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					
0.9001.1.12.2396G	SCHEFFLERA Arboricola/ Cheflera	SER.CG	UN			
09000.1.12.2034G	Schefflera Arboricola/ Cheflera	MAT.	UN	1,00000000	25,00	25,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	25,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	25,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	25,00
					QUANTIDADE:	26,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	650,00
09001.1.12.2397G	PHOENIX Roebelinii/ Palmeira fenix	SER.CG	UN			
09000.1.12.2035G	Phoenix Roebelinii/ Palmeira Fenix	MAT.	UN	1,00000000	60,00	60,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	60,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	60,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	60,00
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	240,00
09001.1.12.2398G	EUPHORBIA milii var; milii/ Coroa de cristo	SER.CG	UN			
09000.1.12.2036G	Euphorbia Milii Var; Milii/ Coroa de Cristo	MAT.	UN	1,00000000	1,50	1,50
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	1,50
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,50
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,50
					QUANTIDADE:	30,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	45,00
09001.1.12.2399G	ZOYSIA Japonica "wild"/ Grama esmeralda	SER.CG	M2			
09000.1.12.2037G	Zoysia Japonica "wild"/ Grama Esmeralda	MAT.	M2	1,00000000	5,60	5,60
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	5,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,60
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,60
					QUANTIDADE:	238,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.332,80
09001.1.12.2400G	IXORA Macrothyrsa/ Ixora rei	SER.CG	UN			
09000.1.12.2038G	Ixora Macrothyrsa/ Ixora rei	MAT.	UN	1,00000000	12,00	12,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	12,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	12,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,00
					QUANTIDADE:	16,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	192,00
09001.1.12.2401G	CYCA revoluta/ Palmeira-Sagu	SER.CG	UN			
09000.1.12.2039G	Cyca Revoluta/ Palmeira-Sagu	MAT.	UN	1,00000000	150,00	150,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
 ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
 LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	150,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	150,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	150,00
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	450,00
09001.1.12.2402G	DRACAENA marginata var. tricolor/ Dracena arco íris	SER.CG	UN			
09000.1.12.2040G	Dracena marginata var. tricolor/ Dracena Arco íris	MAT.	UN	1,00000000	55,00	55,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	55,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	55,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	55,00
					QUANTIDADE:	44,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.420,00
09001.1.12.2403G	FORNECIMENTO e confecção de vaso cerâmico -Ø 0,60 m e h 0,50m - com Estrelitza- código VP3-B	SER.CG	UN			
09000.1.12.2041G	Vaso com Strelitzia reginae/ Estrelitcia	MAT.	UN	1,00000000	150,00	150,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	150,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	150,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	150,00
					QUANTIDADE:	12,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.800,00
09001.1.12.2404G	FORNECIMENTO e confecção de vaso cerâmico -Ø 0,60 m e h 0,60m - com Palmeira Rafis - código VP5-C	SER.CG	UN			
09000.1.12.2042G	Vaso c/ Raphis Excelsa/ Palmeira Rafis	MAT.	UN	1,00000000	180,00	180,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	180,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	180,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	180,00
					QUANTIDADE:	4,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	720,00
09001.1.12.2405G	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 30 e 40 cm. código P1	SER.CG	UN			
09000.1.12.2043G	Pedra tipo 1	MAT.	UN	1,00000000	70,40	70,40
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	70,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	70,40
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	70,40
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	352,00

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.2406G	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 50 e 60 cm. código P2	SER.CG	UN			
09000.1.12.2044G	Pedra tipo 2	MAT.	UN	1,000000000	68,00	68,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	68,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	68,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	68,00
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	204,00
09001.1.12.2407G	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 60 e 70 cm. código P3	SER.CG	UN			
09000.1.12.2045G	Pedra tipo 3	MAT.	UN	1,000000000	61,22	61,22
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	61,22
					PREÇO TOTAL (unit.):	61,22
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	61,22
					QUANTIDADE:	3,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	183,66
09001.1.12.2408G	FORNECIMENTO e aplicação de pedriscos/ tipo beira rio - código PE	SER.CG	M3			
09000.1.12.2046G	Pedra Natural britada	MAT.	M3	1,000000000	250,00	250,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	250,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	250,00
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	250,00
					QUANTIDADE:	2,05
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	512,50
09001.1.12.2409G	FORNECIMENTO e aplicação de argila expandida	SER.CG	M3			
09000.1.12.2047G	Argila expandida	MAT.	M3	1,000000000	149,50	149,50
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	149,50
					PREÇO TOTAL (unit.):	149,50
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	149,50
					QUANTIDADE:	5,41
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	808,80
26.03	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
09001.1.12.2592G	PLACA EM GESSO acartonado simples interna, para acabamento	SER.CG	M2			
04840.6.4.3	Parede de gesso acartonado simples (espessura: 100,00 mm / altura: 3,15 m)	SER.MO	M2	0,500000000	47,50	23,75
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	23,75
					PREÇO TOTAL (unit.):	23,75
					LS(%): 125,00	0,00
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,00
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	23,75

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	82,52
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.959,85
09001.1.12.277G	MASTRO p/ bandeira em tubo galvanizado 3" e 4"	SER.CG	M			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	2,00000000	2,19	4,38
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	2,00000000	4,18	8,36
09000.1.12.111G	Mastro em tubo de aço galvanizado 3" e 4" p/ bandeira conf. detalhe	MAT.	M	1,00000000	172,00	172,00
16120.3.2.4	Cabo de cobre nu (seção transversal: 70,00 mm²)	MAT.	M	2,00000000	28,44	56,88
					PREÇO (mão-de-obra):	12,74
					PREÇO (material):	228,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	241,62
					LS(%): 125,00	15,93
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,93
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	257,55
					QUANTIDADE:	15,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.863,25
09001.1.12.338G	BASE em concreto armado	SER.CG	M3			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,45000000	2,19	0,99
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	18,00000000	2,73	49,14
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	6,40000000	2,73	17,47
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	1,62000000	2,73	4,42
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	7,62000000	2,19	16,69
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	6,40000000	2,23	14,27
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,90800000	30,54	27,73
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,83600000	70,41	58,86
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	268,00000000	0,33	88,44
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	MAT.	L	0,72000000	8,92	6,42
03210.3.2.5	Barra de aço CA-50 5/16" (bitola: 8,00 mm / massa linear: 0,395 kg/m)	MAT.	KG	92,00000000	5,63	517,96
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	2,40000000	7,00	16,80
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	1,60000000	9,82	15,71
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	36,00000000	5,98	215,28
06062.3.4.3	Sarrafo 3a. construção (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	18,36000000	3,16	58,02
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M	34,08000000	4,76	162,22
09000.1.12.1774G	Ajudante de serralheiro	M.O.	H	18,00000000	2,21	39,78
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,60000000	0,52	0,31
22300.5.10.1	Vibrador de imersão, elétrico, potência 2 HP - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000981	1233,33	0,01
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00005642	2525,00	0,14
					PREÇO (mão-de-obra):	142,76
					PREÇO (material):	1167,91
					PREÇO TOTAL (unit.):	1.310,67
					LS(%): 125,00	178,45
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	178,45
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1.489,12
					QUANTIDADE:	0,56
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	833,91
09001.1.12.536G	TELA soldada galvanizada, fixada em esquadria de alumínio malha 2,5x2,5cm	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	1,60000000	2,19	3,50
01270.0.33.1	Montador	M.O.	H	0,80000000	4,18	3,34
02822.3.2.1G	Tela de aço soldada (dimensões da trama: 25 X 25 mm / tipo da malha: RETANGULAR)	MAT.	M2	2,00000000	19,70	39,40
05060.3.2.3	Arame galvanizado (bitola: 14 BWG)	MAT.	KG	0,01000000	10,68	0,11

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	6,84
					PREÇO (material):	39,51
					PREÇO TOTAL (unit.):	46,35
					LS(%): 125,00	8,56
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	8,56
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	54,91
					QUANTIDADE:	26,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	1.427,66
09001.1.12.5856G	BANCO em concreto armado aparente com base em alvenaria revestida e pintada, incl. sapata em concreto conf. detalhe em proj.	SER.CG	UN			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,00191250	2,19	0,00
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	0,70650000	2,73	1,93
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,30236000	2,73	0,83
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,60866000	2,73	1,66
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,27540000	2,73	0,75
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,64297200	2,19	1,41
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,30236000	2,23	0,67
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,21060000	2,23	0,47
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,01709826	30,54	0,52
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,00164375	70,41	0,12
02060.3.3.2	Pedra britada 2	MAT.	M3	0,00384375	68,00	0,26
02065.3.1.1	Arenoso	MAT.	M3	0,00127468	19,57	0,02
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	MAT.	KG	1,57464000	0,28	0,44
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	4,24790800	0,33	1,40
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	MAT.	L	0,02826000	8,92	0,25
03210.3.2.5	Barra de aço CA-50 5/16" (bitola: 8,00 mm / massa linear: 0,395 kg/m)	MAT.	KG	4,19750000	5,63	23,63
03210.3.5.2	Barra aço CA-60 (bitola: 5,00 mm / massa linear: 0,154 kg/m)	MAT.	KG	0,17020000	6,07	1,03
03310.3.1.2	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 15,0 MPa)	MAT.	M3	0,01842750	250,00	4,61
03310.3.1.5	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 10 MPa)	MAT.	M3	0,01706250	222,00	3,79
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	MAT.	UN	14,90400000	0,13	1,94
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,09420000	7,00	0,66
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,07596000	9,82	0,75
06062.3.2.1	Pontaleta 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	1,41300000	5,98	8,45
06062.3.4.3	Sarrafo 3a. construção (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	0,72063000	3,16	2,28
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M	1,33764000	4,76	6,37
09000.1.12.1774G	Ajudante de serralheiro	M.O.	H	0,70650000	2,21	1,56
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,24300000	0,26	0,06
09906.3.4.1	Massa acrílica p/pintura latex	MAT.	KG	0,22680000	2,41	0,55
09906.3.8.1	Selador base PVA para pintura látex	MAT.	L	0,03888000	5,57	0,22
09910.3.7.4	Tinta látex PVA (tipo de acabamento: FOSCO AVELUDADO)	MAT.	L	0,07776000	9,14	0,71
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,00286875	0,52	0,00
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000030	2525,00	0,00
					PREÇO (mão-de-obra):	9,28
					PREÇO (material):	58,06
					PREÇO TOTAL (unit.):	67,34
					LS(%): 125,00	11,61
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	11,61
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	78,95
					QUANTIDADE:	8,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	631,60

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09001.1.12.5866G	BANCO em concreto armado aparente sobre duto de ventilação revestido e pintado, conf. det. proj.	SER.CG	UN			
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	1,38000000	2,73	3,77
01270.0.41.1	Pintor	M.O.	H	0,78200000	2,73	2,13
01270.0.9.1	Ajudante de pintor	M.O.	H	0,59800000	2,23	1,33
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	MAT.	L	0,05520000	8,92	0,49
03310.3.1.2	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 15,0 MPa)	MAT.	M3	0,04725000	250,00	11,81
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,18400000	7,00	1,29
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	2,76000000	5,98	16,50
06062.3.4.3	Sarrafo 3a. construção (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	1,40760000	3,16	4,45
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M	2,61280000	4,76	12,44
09000.1.12.1774G	Ajudante de serralheiro	M.O.	H	1,38000000	2,21	3,05
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	MAT.	UN	0,69000000	0,26	0,18
09906.3.4.1	Massa acrílica p/pintura latex	MAT.	KG	0,64400000	2,41	1,55
09906.3.8.1	Selador base PVA para pintura látex	MAT.	L	0,11040000	5,57	0,61
09910.3.7.4	Tinta látex PVA (tipo de acabamento: FOSCO AVELUDADO)	MAT.	L	0,22080000	9,14	2,02
PREÇO (mão-de-obra):						10,29
PREÇO (material):						51,34
PREÇO TOTAL (unit.):						61,63
LS(%): 125,00						12,86
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						12,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						74,49
QUANTIDADE:						8,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						595,92
09001.1.12.6040G	PLACA inauguração de obra (40x60)	SER.CG	UN			
09000.1.12.6097G	Placa inauguração de obra (40x60)	SER.MO	UN	1,00000000	371,57	371,57
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						371,57
PREÇO TOTAL (unit.):						371,57
LS(%): 125,00						0,00
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						371,57
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						371,57
09001.1.12.728G	BANCADA p/ apoio de pia de cozinha em concreto armado conf. det.	SER.CG	M2			
01270.0.1.1	Ajudante	M.O.	H	0,04500000	2,19	0,10
01270.0.19.1	Carpinteiro	M.O.	H	1,99500000	2,73	5,45
01270.0.25.1	Armador	M.O.	H	0,64000000	2,73	1,75
01270.0.40.1	Pedreiro	M.O.	H	0,16200000	2,73	0,44
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,76200000	2,19	1,67
01270.0.7.1	Ajudante de armador	M.O.	H	0,64000000	2,23	1,43
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	MAT.	M3	0,09080000	30,54	2,77
02060.3.3.1	Pedra britada 1	MAT.	M3	0,08360000	70,41	5,89
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	MAT.	KG	26,80000000	0,33	8,84
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	MAT.	L	0,07980000	8,92	0,71
03210.3.2.5	Barra de aço CA-50 5/16" (bitola: 8,00 mm / massa linear: 0,395 kg/m)	MAT.	KG	9,20000000	5,63	51,80
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	MAT.	KG	0,26600000	7,00	1,86
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	MAT.	KG	0,16000000	9,82	1,57
06062.3.2.1	Pontalete 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	3,99000000	5,98	23,86

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06062.3.4.3	Sarrafo 3a. construção (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: cedro)	MAT.	M	2,03490000	3,16	6,43
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	MAT.	M	3,77720000	4,76	17,98
09000.1.12.1774G	Ajudante de serralheiro	M.O.	H	1,99500000	2,21	4,41
22080.3.3.1	Energia elétrica	MAT.	KW	0,06000000	0,52	0,03
22300.5.10.1	Vibrador de imersão, elétrico, potência 2 HP - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000098	1233,33	0,00
22300.5.3.3	Betoneira, elétrica, potência 2 HP, capacidade 320 l - aquisição	EQ.AQ.	UN	0,00000564	2525,00	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						15,24
PREÇO (material):						121,76
PREÇO TOTAL (unit.):						137,00
LS(%): 125,00						19,05
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						19,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						156,05
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						156,05
27	LIMPEZA					
27.01	LIMPEZA PERMANENTE					
01740.8.1.1	LIMPEZA geral da edificação	SER.CG	M2			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,70000000	2,19	1,53
PREÇO (mão-de-obra):						1,53
PREÇO (material):						0,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1,53
LS(%): 125,00						1,92
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,92
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,45
QUANTIDADE:						19055,31
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						65.740,82
27.02	LIMPEZA FINAL DA OBRA					
08895.8.1.1	LIMPEZA de vidros / espelhos	SER.CG	M2			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,60000000	2,19	1,31
PREÇO (mão-de-obra):						1,31
PREÇO (material):						0,00
PREÇO TOTAL (unit.):						1,31
LS(%): 125,00						1,65
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,65
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,96
QUANTIDADE:						1114,75
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.299,66
09001.1.12.337G	LIMPEZA final de peças sanitárias / copas	SER.CG	UN			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	1,45700000	2,19	3,19
02230.3.6.1	Estopa	MAT.	KG	0,10000000	3,53	0,35
09960.3.14.1	Solvente para tinta epóxi	MAT.	L	0,07671000	6,00	0,46
PREÇO (mão-de-obra):						3,19
PREÇO (material):						0,81
PREÇO TOTAL (unit.):						4,00
LS(%): 125,00						3,99
BDI(%): 0,00						0,00
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,99
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,99
QUANTIDADE:						250,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.997,50
09706.8.6.1	LIMPEZA de pisos e rev. cerâmico / granito	SER.CG	M2			
01270.0.45.1	Servente	M.O.	H	0,40000000	2,19	0,88
02230.3.2.1	Ácido muriático	MAT.	L	0,14000000	2,08	0,29
02230.3.4.1	Amônia	MAT.	KA	0,20000000	1,70	0,34
PREÇO (mão-de-obra):						0,88

Data:13/07/2
009

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral Analítica

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGA-R5.xls

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material):	0,63
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,51
					LS(%): 125,00	1,09
					BDI(%): 0,00	0,00
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,09
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,60
					QUANTIDADE:	23501,39
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	61.103,61
Volare 10 - PINI						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO				
02.01	CANTEIRO DE OBRAS				32.430,17
02.01.01	LIGAÇÃO provisória de água para obra e instalação sanitária provisória , pequenas obras (instalação mínima)	UN	1,00	1180,76	1.180,76
02.01.02	LIGAÇÃO provisória de luz e força para obra (instalação mínima)	UN	1,00	851,29	851,29
02.01.03	LOCAÇÃO DA OBRA: execução de gabarito	M2	3666,56	4,53	16.609,52
02.01.04	PLACA da obra em aço zincado e estrutura de madeira	M2	2,00	115,10	230,20
02.01.05	ABRIGO PROVISÓRIO de madeira executado na obra para depósito de materiais e ferramentas e oficinas	M2	80,00	169,48	13.558,40
02.02	ENGENHARIA E MEDICINA DO TRABALHO				313.775,00
02.02.01	Engenheiro Civil Pleno	MÊS	24,00	12.551,00	301.224,00
02.02.02	PCMSO e PCMAT	MÊS	1,00	12.551,00	12.551,00
02.03	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO				287.873,20
02.03.01	Apontador de Pessoal	MÊS	24,00	1.762,20	42.292,80
02.03.02	Auxiliar de Almoxarifado	MÊS	24,00	1.667,60	40.022,40
02.03.03	Técnico de segurança do trabalho	MÊS	24,00	2.800,00	67.200,00
02.03.04	Mestre de Obra	MÊS	24,00	2.169,20	52.060,80
02.03.05	Topógrafo	MÊS	1,00	3.119,60	3.119,60
02.03.06	Operador de Betoneira	MÊS	3,00	2.305,60	6.916,80
02.03.07	Vigia	MÊS	24,00	1.232,00	29.568,00
02.03.08	Encarregados	MÊS	28,00	1.667,60	46.692,80
02.04	REFEIÇÕES, TRANSPORTES E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO				332.736,00
02.04.01	Refeição da Administração	MÊS	24,00	2.200,00	52.800,00
02.04.02	Vale transporte da Administração	MÊS	24,00	792,00	19.008,00
02.04.03	Consumo de água	MÊS	24,00	1.500,00	36.000,00
02.04.04	Consumo de energia	MÊS	24,00	2.000,00	48.000,00
02.04.05	Consumo de telefone	MÊS	24,00	750,00	18.000,00
02.04.06	Refeição de Operários e Cesta básica	MÊS	24,00	3.850,00	92.400,00
02.04.07	Vale transporte de operários	MÊS	24,00	2.772,00	66.528,00
02.05	EQUIPAMENTOS, VEÍCULOS, MÁQUINAS E FERRAMENTAS				125.050,33
02.05.01	Mangote para vibrador 35 mm (2 POR MÊS)	MÊS	5,00	50,00	250,00
02.05.02	Mangote para vibrador 45 mm (2 POR MÊS)	MÊS	5,00	50,00	250,00
02.05.03	Máquina para corte de aço	MÊS	2,00	1.009,80	2.019,60
02.05.04	Máquina para dobra de aço	MÊS	2,00	1.009,80	2.019,60
02.05.05	Serra fita	MÊS	2,00	175,00	350,00
02.05.06	Serra circular de bancada	MÊS	2,00	141,67	283,34
02.05.07	Betoneira 520l	MÊS	3,00	378,40	1.135,20
02.05.08	Desengrossadeira	MÊS	3,00	150,00	450,00
02.05.09	Furadeira	MÊS	2,00	103,40	206,80
02.05.10	Serra para mármore (2 POR MÊS)	MÊS	2,00	67,50	135,00
02.05.11	Torre até 20m c/ cabine (carga)	MÊS	2,00	900,00	1.800,00
02.05.12	Torre até 20m c/ cabine (pessoal)	MÊS	2,00	750,00	1.500,00
02.05.13	Andaime fachadeiro m2/mês	M2/MÊS	800,00	1,21	968,00
02.05.14	Andaimes tubulares m2/mês	M2/MÊS	400,00	3,64	1.456,00
02.05.15	Caminhão Munck	MÊS	0,40	12.375,00	4.950,00
02.05.16	Compressor diesel	MÊS	0,40	4.538,60	1.815,44
02.05.17	Caminhão carroceria	MÊS	0,50	5.315,20	2.657,60
02.05.18	Máquina para solda	MÊS	1,00	191,40	191,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.05.19	Relógio de ponto	UN	1,00	1.400,00	1.400,00
02.05.20	Computadores/sistemas	UN	1,00	1.500,00	1.500,00
02.05.21	Cofre de aço	UN	1,00	200,00	200,00
02.05.22	Nível	MÊS	1,00	400,40	400,40
02.05.23	Teodolito	MÊS	1,00	3,15	3,15
02.05.24	Acessorios para topografia	MÊS	1,00	20,00	20,00
02.05.25	Veículo com combustivel	MÊS	24,00	2.328,70	55.888,80
02.05.26	Ferramentas (Gericas, carros, pás etc)	MÊS	24,00	1.800,00	43.200,00
02.06	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL				9.447,40
02.06.01	Botas de borracha	PAR	35,00	17,00	595,00
02.06.02	Botina de couro	PAR	140,00	15,70	2.198,00
02.06.03	Capacetes	UN	35,00	5,53	193,55
02.06.04	Capas p/ chuva	UN	20,00	13,08	261,60
02.06.05	Carneiras	UN	35,00	3,90	136,50
02.06.06	Cintos de segurança	UN	25,00	21,00	525,00
02.06.07	Cracha	UN	35,00	0,25	8,75
02.06.08	Luva raspa	PAR	70,00	4,20	294,00
02.06.09	Luva plástica	PAR	20,00	1,80	36,00
02.06.10	Uniformes	UN	140,00	30,00	4.200,00
02.06.11	Oculos de proteção	UN	40,00	3,90	156,00
02.06.12	Protetor auricular	UN	140,00	0,80	112,00
02.06.13	Protetor facial	UN	10,00	13,10	131,00
02.06.14	Respirador real	UN	210,00	1,00	210,00
02.06.15	Bebedouro elétrico	UN	1,00	390,00	390,00
02.07	TAXAS				25.850,00
02.07.01	Exames admissionais/demissionais/per.	UN	70,00	30,00	2.100,00
02.07.02	As built	UN	1,00	1.500,00	1.500,00
02.07.03	CREA	UN	1,00	750,00	750,00
02.07.04	Habite-se	UN	1,00	1.500,00	1.500,00
02.07.05	Mobilização	UN	1,00	10.000,00	10.000,00
02.07.06	Desmobilização	UN	1,00	10.000,00	10.000,00
	SUB-TOTAL DE ADMINISTRAÇÃO:				1.127.162,10

L.S. : 125,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO FINAL (TOT.)(R\$)
03	MOVIMENTO DE TERRA				
03.01	PREPARO DO TERRENO				84.121,75
03.01.01	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	M3	2329,60	19,71	45.916,42
03.01.02	ESCAVAÇÃO MECANIZADA em campo aberto em solo de 1ª categoria, profundidade até 6 m	M3	15880,77	2,31	36.684,58
03.01.03	REGULARIZAÇÃO superficial do terreno	M2	4608,34	0,33	1.520,75
03.02	ATERRO/ COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE				352.576,28
03.02.01	REATERRO MANUAL de vala apiloado	M3	989,12	19,40	19.188,93
03.02.02	TRANSPORTE de material escavado de 1ª cat. e 2ª cat com caminhão basculante de 6m3	M3	24459,82	12,00	293.517,84
03.02.03	CARGA mecanizada de terra em caminhão basculante	M3	24459,82	1,63	39.869,51

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
04	CONTROLE TECNOLÓGICO				
04.01	CONTROLE TECNOLÓGICO				34.108,84
04.01.01	ENSAIO de resiliencia - solos	UN	2,00	245,12	490,24
04.01.02	ENSAIO de resistência a compressão simples - concreto (estrutura)	UN	720,00	34,20	24.624,00
04.01.03	ENSAIO de resistência a compressão simples - concreto (bloco, estacas e contenção)	UN	237,00	34,20	8.105,40
04.01.04	ENSAIO de resistência a compressão simples - argamassa	UN	5,00	34,20	171,00
04.01.05	ENSAIO de resistência a compressão simples - bloco de concreto estrutural de 15 Mpa	UN	21,00	34,20	718,20
05	FUNDAÇÃO				
05.01	FUNDAÇÃO / CONTENÇÃO				1.443.945,53
05.01.01	SONDAGEM de reconhecimento do subsolo com tubo de revestimento diâmetro 2 1/2"	M	72,00	61,34	4.416,48
05.01.02	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 6,3 a 10 mm, corte e dobra na obra	KG	7203,70	7,56	54.459,97
05.01.03	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 12,5 a 25 mm, corte e dobra na obra	KG	50509,50	7,28	367.709,16
05.01.04	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, Ø 4,2 a 6 mm, corte e dobra na obra	KG	7683,90	7,96	61.163,84
05.01.05	CONCRETO estrutural virado em obra , controle "A", consistência para vibração, brita 1 e 2, fck 15 MPa	M3	31,20	205,42	6.409,10
05.01.06	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 20 MPa	M3	916,47	276,69	253.578,08
05.01.07	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 25 MPa	M3	481,74	297,97	143.544,07
05.01.08	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em fundação	M3	1398,21	42,39	59.270,12
05.01.09	ESCAVAÇÃO de estaca tipo hélice contínua Ø 30mm	M	2172,00	23,87	51.845,64
05.01.10	ESCAVAÇÃO de estaca tipo hélice contínua Ø 50mm	M	3888,00	66,35	257.968,80
05.01.11	ALVENARIA estrutural com blocos de concreto, 19 x 19 x 39 cm (15 Mpa), espessura da parede 19 cm, juntas de 10 mm com argamassa industrializada (15Mpa)	M2	1.614,97	80,44	129.908,19
05.01.12	LASTRO DE CONCRETO, incluindo preparo e lançamento, e=5cm	M3	28,48	226,90	6.462,11
05.01.13	FÓRMA de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	M2	1680,07	28,10	47.209,97
06	ESTRUTURA				
06.01	ESTRUTURA				5.740.211,22
06.01.01	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 6,3 a 10 mm, corte e dobra na obra	KG	176973,70	7,56	1.337.921,17
06.01.02	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 12,5 a 25 mm, corte e dobra na obra	KG	200799,80	7,28	1.461.822,54

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06.01.03	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, Ø 4,2 a 6 mm, corte e dobra na obra	KG	21039,60	7,96	167.475,22
06.01.04	LASTRO DE CONCRETO, incluindo preparo e lançamento, e=5cm	M3	10,24	226,90	2.323,46
06.01.05	FÔRMA de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	M2	35176,59	28,10	988.462,18
06.01.06	CONCRETO usinado bombeado fck=30Mpa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	M3	4315,16	399,58	1.724.251,63
06.01.07	JUNTA de dilatação com isopor 25mm	M2	121,08	13,11	1.587,36
06.01.08	TRATAMENTO de junta de dilatação	M	308,02	183,00	56.367,66
06.02	ESTRUTURA METÁLICA				125.943,85
06.02.01	ESTRUTURA de aço	KG	11859,12	10,62	125.943,85
07	ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES				
07.01	VEDAÇÕES				419.094,96
07.01.01	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furado, 14 x 19 x 39 cm, espessura da parede 14 cm, juntas de 12 mm com argamassa industrializada	M2	124,92	26,05	3.254,17
07.01.02	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furados 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 9 cm, juntas de 12 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 1 -	M2	15575,33	19,38	301.849,90
07.01.03	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furados 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 19 cm, juntas de 12 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 1 -	M2	110,76	35,20	3.898,75
07.01.04	ALVENARIA de vedação com bloco de concreto aparente, 19 x 19 x 39 cm, espessura da parede 19 cm, juntas de 10 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8 - tipo 2 -	M2	2044,79	33,09	67.662,10
07.01.05	ELEMENTO vazado de concreto, 20 x 20 cm, espessura da parede 9 cm, juntas de 15 mm com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3	M2	23,00	35,95	826,85
07.01.06	VERGA RETA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	M	247,71	10,42	2.581,14
07.01.07	CONTRA-VERGA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	M	209,01	10,42	2.177,88
07.01.08	MURO de fechamento divisório revestido, assentado sobre sapata corrida com argamassa mista de cimento , cal hidratada e areia sem peneirar	M2	222,10	165,89	36.844,17
08	COBERTURA				
08.01	TELHAS, RUFOS E CALHAS				218.177,39

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
08.01.01	COBERTURA com telha termoacústica , perfil trapezoidal, e=30 mm, altura 70 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm	M2	1105,00	98,05	108.345,25
08.01.02	CUMEEIRA de alumínio termoacústica, perfil trapezoidal	M	29,47	34,66	1.021,43
08.01.03	CALHA em concreto armado	M	213,42	51,38	10.965,52
08.01.04	COBERTURA, translúcida tipo policarbonato alveolar incolor	M2	360,00	231,93	83.494,80
08.01.05	RUFO em concreto armado	M	358,67	40,01	14.350,39
09	IMPERMEABILIZAÇÃO				
09.01	TRATAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÕES				229.160,74
09.01.01	ARGAMASSA polimérica	M2	5012,63	3,02	15.138,14
09.01.02	ARGAMASSA polimérica (teto)	M2	33,20	3,02	100,26
09.01.03	ASFALTO Modificado	M2	2087,54	6,20	12.942,75
09.01.04	CAMADA Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras	M2	1965,14	1,71	3.360,39
09.01.05	CAMADA Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras para jardim	M2	9,30	4,48	41,66
09.01.06	EMULSÃO asfáltica de imprimação	M2	15,36	10,01	153,75
09.01.07	EMULSÃO acrílica (Membrana)	M2	885,24	13,33	11.800,25
09.01.08	MANTA asfáltica " PL " ou " EL " tipo II - 3,0mm	M2	1203,37	30,85	37.123,96
09.01.09	MANTA asfáltica " PL " ou " EL " tipo III - 4,0mm	M2	2763,06	47,12	130.195,39
09.01.10	SOLUÇÃO asfáltica de imprimação	M2	1364,27	10,01	13.656,34
09.01.11	TELA de Poliéster	M2	380,40	6,43	2.445,97
09.01.12	EMULSÃO asfáltica p/ camada separadora - VITKOTE	M2	366,37	6,01	2.201,88
10	PAVIMENTAÇÃO				
10.01	INTERNA				1.297.110,21
10.01.01	PISO CIMENTADO áspero para rampas com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=2,5 cm	M2	229,96	21,33	4.905,05
10.01.02	PISO CERÂMICO tipo III antiderrapante 30 x 30 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante	M2	2490,64	20,63	51.381,90
10.01.03	PORCELANATO 50 x 50 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, incluindo rejuntamento epóxi de 2mm	M2	8744,82	79,84	698.186,43
10.01.04	PAVIMENTAÇÃO com piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 4mm, c/ regularização de base e polimento.	M2	5890,15	50,00	294.507,50
10.01.05	PISO CIMENTADO com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e=1,5 cm, com junta plástica.	M2	373,19	24,43	9.117,03
10.01.06	TRATAMENTO de junta de dilatação	M	97,22	183,00	17.791,26
10.01.07	LASTRO de concreto fck=15Mpa sarrafeado, e=100mm	M3	310,51	266,22	82.663,97
10.01.08	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm	M2	11235,46	11,84	133.027,85
10.01.09	REJUNTAMENTO DE PISO cerâmico com argamassa pré-fabricada, espessura da junta: 6 mm	M2	2490,64	2,22	5.529,22
10.02	EXTERNA				110.579,58

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
10.02.01	PASSEIO EM CONCRETO , fck = 13,5 MPa, controle tipo "C", incluindo preparo de caixa, e=7 cm	M2	401,92	31,50	12.660,48
10.02.02	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA de blocos de concreto sobre coxim de areia	M2	616,05	32,31	19.904,58
10.02.03	PAVIMENTAÇÃO de concreto não armado, rústico, em duas camadas: camada inferior e = 9 cm com concreto para lastro e camada superior e = 3 cm com concreto tipo "C", fck=13.5 Mpa	M2	41,90	52,56	2.202,26
10.02.04	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta ou curva , assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	M	116,12	21,11	2.451,29
10.02.05	PLACA DE CONCRETO, pré-moldada, 50x50cm, e=2 cm	UN	106,00	11,54	1.223,24
10.02.06	PISO CIMENTADO áspero para rampas com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=2,5 cm	M2	183,20	21,33	3.907,66
10.02.07	PORCELANATO rústico 45 x 45 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, incluindo rejuntamento epóxi de 4mm	M2	106,34	80,23	8.531,66
10.02.08	PISO tátil de alerta em placa pré-moldada 40 x 40 cm, assentada com argamassa de cimento e areia peneirada traço 1:2 e nata à base de cola de PVA	M2	3,86	74,56	287,80
10.02.09	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta econômico, assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	M	209,00	20,75	4.336,75
10.02.10	CORDÃO em concreto pré-moldado, incluindo chumbador e base em bloco de concreto tipo canaleta 10x20x20cm, preenchimento de concreto, conf. detalhe em proj.	M	152,92	27,87	4.261,88
10.02.11	PAVIMENTAÇÃO com piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 4mm, c/ regularização de base.	M2	790,94	36,03	28.497,57
10.02.12	LASTRO de concreto fck=15Mpa sarrafeado, e=100mm	M3	79,09	266,22	21.055,34
10.02.13	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm	M2	106,34	11,84	1.259,07
10.03	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS				132.107,28
10.03.01	CHAPIM em granito branco dallas, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	324,44	25,72	8.344,60
10.03.02	ACABAMENTO em granito polido 20 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	3,56	80,72	287,36
10.03.03	RODAPÉ cerâmico assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, altura 8 cm	M	1643,07	17,36	28.523,70
10.03.04	SOLEIRA de granito natural de 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	254,60	31,36	7.984,26

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
10.03.05	RODAPÉ de madeira de 7 cm de altura, fixado sobre tacos embutidos na parede, espaçados de 50 cm	M	3064,84	14,64	44.869,26
10.03.06	PEITORIL de granito natural 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	718,03	58,63	42.098,10
11	REVESTIMENTO				
11.01	INTERNO				584.320,96
11.01.01	EMBOÇO paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	M2	14881,21	10,41	154.913,40
11.01.02	EMBOÇO traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	M2	2709,74	11,51	31.189,11
11.01.03	PASTILHA porcelanizada, 5X5cm, assentada com argamassa mista de, rejuntamento, incluindo limpeza e lavagem conf. espec.	M2	3283,24	81,91	268.930,19
11.01.04	CERÂMICA comum em placa 10 x 10 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento com argamassa pré fabricada	M2	2709,74	21,20	57.446,49
11.01.05	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamasa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	M2	30701,61	2,34	71.841,77
11.02	EXTERNO				760.288,95
11.02.01	GRANITO verde rain forest, colocado, conf. espec.	M2	965,26	242,78	234.345,82
11.02.02	EMBOÇO traco 1:2:6 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	M2	6238,78	11,61	72.432,24
11.02.03	TRATAMENTO em juntas de controle com mastique a base de poliuretano e base de apoio de polietileno, conf. det. proj.	M	1167,47	5,96	6.958,12
11.02.04	PASTILHA porcelanizada, 5X5cm, assentada com argamassa mista de, rejuntamento, incluindo limpeza e lavagem conf. espec.	M2	5273,52	81,91	431.954,02
11.02.05	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamasa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	M2	6238,78	2,34	14.598,75
11.03	TETO				20.897,91
11.03.01	EMBOÇO paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	M2	1222,10	10,41	12.722,06
11.03.02	CHAPISCO em teto com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, com adição de adesivo a base de resina sintética, e=5 mm	M2	1222,10	6,69	8.175,85
11.04	ACÚSTICO				16.020,00
11.04.01	REVESTIMENTO absorvente, cortina composta de camadas de celulas simples, espessura 20,00mm, composta por tecido 100% poliéster, com tratamento anti-estático, absorção acústica 40%, conforme especificação.	M2	25,00	500,00	12.500,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.04.02	PAINEL sonoabsorvente de lã de vidro, revestido por tecido na face aparente e bordas laterais, enrijecido por perfis internos ao revestimento, dimensões 2700,00x1200,00mm, espessura 25,00mm, densidade 80,00kg/m.	M2	22,00	160,00	3.520,00
12	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS				
12.01	DIVISÓRIAS				290.292,97
12.01.01	DIVISÓRIA estruturada em perfil de alumínio duplo, com painel em laminado melamínico colméia, e=35mm	M2	1752,40	81,82	143.381,37
12.01.02	DIVISÓRIA sanitária de granito e=3 cm assentada com arg. no traço 1:3	M2	441,07	333,08	146.911,60
12.02	FORROS				353.258,73
12.02.01	FORRO em placa em fibra mineral, perfurado, placas de 625x1250mm, inclus. estrutura de alumínio na cor branca conf. espec.	M2	9934,16	35,56	353.258,73
12.03	FORROS ACÚSTICOS				34.173,00
12.03.01	FORRO removível em placas perfuradas de gesso acartonado, dim. das placas 625,00x625,00mm, esp. 12,50mm, conforme especificação.	M2	126,00	184,00	23.184,00
12.03.02	FORRO reflexivo de gesso acartonado, esp. 12,50mm, conforme especificação.	M2	62,00	42,00	2.604,00
12.03.03	FORRO reflexivo curvo de gesso, esp. 6,50mm, conforme especificação.	M2	129,00	65,00	8.385,00
12.04	DIVISÓRIAS ACÚSTICAS				57.195,08
12.04.01	DIVISÓRIA termoacústica,colocada acab. em pint. eletrostática ral 9003 branco,vidros duplos,sendo um vidro esp. 6,0mm, câmara de ar desidratado 6,0mm e outro vidro resin. esp. (3,00+1,50+3,00)mm esp. total do vidro 19,50mm. ptm=35DB	M2	36,00	1052,78	37.900,08
12.04.02	DIVISÓRIA acústica fixa, colocada, composta por três chapas de gesso cartonado, esp. 12,50mm cada, formando câmara de ar de no mínimo 70,00mm, semipreenchida com painel de lã de vidro tipo wallfelt wfp-50 esp 50,00mm ptm=40db	M2	227,00	85,00	19.295,00
13	CARPINTARIA / MARCENARIA				
13.01	ESQUADRIAS ACÚSTICAS				19.500,00
13.01.01	PORTA termoacústica,colocada duas folhas abrir,dimensões 1,80x2,10m, pintura eletrostática ral 9003 branco, vidros duplos, esp. 6,00mm, câmara de ar de 6,00mm e outro vidro resinado esp. (3,00mm+1,50mm+3,00mm) esp. total 19,50mm, ptm=32db	UN	1,00	9600,00	9.600,00
13.01.02	PORTA acústica de madeira,colocada, uma folha, de abrir, dim. 0,80x2,10m, em MDF, preenchida em lã de rocha e manta de chumbo, com 70,00mm de esp., dupla vedação de borracha, trava retrátil para vedação no piso. PTM=32db.	UN	2,00	4950,00	9.900,00
13.02	ESQUADRIAS EM MADEIRA				125.501,86

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
13.02.01	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,60 x 2,10 m	UN	22,00	330,17	7.263,74
13.02.02	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m	UN	122,00	357,78	43.649,16
13.02.03	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m	UN	2,00	393,14	786,28
13.02.04	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de duas folhas com batente, quarnição e ferragem, 1,40 x 2,10 m	UN	13,00	921,14	11.974,82
13.02.05	PS-PORTA de compensado, p/ shaft, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel, e=35 mm	M2	91,01	223,61	20.350,75
13.02.06	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m com barra e chapa	UN	12,00	1151,32	13.815,84
13.02.07	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 1,80 x 2,10 m	UN	1,00	628,27	628,27
13.02.08	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 2,00 x 2,10 m	UN	1,00	1200,39	1.200,39
13.02.09	PORTA de compensado, interna, 0,80 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	UN	35,00	217,55	7.614,25
13.02.10	PORTA de compensado, interna, 1,60 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	UN	3,00	322,18	966,54
13.02.11	PORTA de compensado, interna, 1,40 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	UN	2,00	305,95	611,90
13.02.12	PD2-porta divisória de sanitário rev. em laminado 80x180cm incl. todas as ferragens e fixações conf. detalhe	UN	88,00	189,09	16.639,92
14	SERRALHERIA				
14.01	DIVERSOS				83.812,93
14.01.01	ESCADA metálica tipo marinho sem proteção em perfis de ferro c/ pint. esmalte	M	16,50	369,75	6.100,88
14.01.02	TAMPA metálica p/ visita 80x80cm empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3 c/ pintura em esmalte sintético	UN	4,00	128,04	512,16
14.01.03	ESQUADRIA tipo guarda-corpo de alumínio e vidro temperado laminado, 10 mm, com ferragem	M2	21,40	455,68	9.751,55
14.01.04	GUARDA CORPO metálico em tubo de aço inox 2" chumbado no piso, h=110cm	M	75,96	244,08	18.540,32
14.01.05	TAMPA metálica p/ visita 160x110cm empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3 c/ pintura em esmalte sintético	UN	2,00	334,25	668,50

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
14.01.06	GUARDA CORPO metálico em tubo de aço galvanizado 2" chumbado no piso, h=110cm c/ pintura em esmalte sintético sem o vidro	M	25,74	155,37	3.999,22
14.01.07	GRADIL MODULAR DE FERRO, colocação e acabamento	M2	108,08	119,29	12.892,86
14.01.08	CORRIMÃO em tubo de aço galvanizado 1.1/2" chumbado na parede, c/ pintura em esmalte sintético	M	332,74	94,21	31.347,44
14.02	ESQUADRIAS METÁLICAS				294.886,32
14.02.01	PORTA de alumínio anodizado natural, colocação e acabamento , veneziana, conf. detalhe	M2	2,10	286,71	602,09
14.02.02	PORTA CORTA-FOGO, colocação e acabamento , de abrir, uma folha, com dobradiça especial, mola de fechamento, batentes em chapa, dimensões 0,90 x 2,10 m	UN	39,00	368,37	14.366,43
14.02.03	JANELA de alumínio anodizado branco sob encomenda, colocação e acabamento , conf. projeto, com contramarcos	M2	1021,75	236,04	241.173,87
14.02.04	JANELA de alumínio anodizado branco, colocação e acabamento , veneziana, conf. detalhe	M2	37,98	286,71	10.889,25
14.02.05	PORTÃO metálico de acesso	M2	62,92	442,70	27.854,68
15	FERRAGENS				
15.01	FERRAGENS				5.183,76
15.01.01	MOLA hidráulica p/ piso	CJ	12,00	297,56	3.570,72
15.01.02	PUXADORES metálicos para esquadrias em vidro temperado	UN	24,00	67,21	1.613,04
16	VIDRAÇARIA				
16.01	VIDROS				51.747,58
16.01.01	VIDRO comum fantasia, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	M2	554,57	43,44	24.090,52
16.01.02	VIDRO cristal comum liso, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	M2	467,18	59,20	27.657,06
16.02	ESQUADRIAS EM VIDROS				160.243,51
16.02.01	ESQUADRIA de vidro temperado , 10 mm, com bandeira, com ferragem	M2	27,88	195,91	5.461,97
16.02.02	ESQUADRIA em Pele de Vidro c/ estrutura em alumínio sistema "structural glazing" inclusive vidro verde laminado refletivo 8mm conf. detalhes	M2	310,85	497,93	154.781,54
16.03	ESPELHOS				5.958,94
16.03.01	ESPELHO cristal comum liso 3mm, fixado c/ botões francês cromado	M2	124,30	47,94	5.958,94
17	PINTURA				
17.01	PINTURA				262.330,98
17.01.01	PINTURA zebra (5,00x1,20m) p/ vaga de deficiente com tinta para piso, duas demãos, aplicada com rolo de lã	UN	5,00	60,44	302,20
17.01.02	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em teto com três demãos, sem massa corrida	M2	7227,23	5,40	39.027,04
17.01.03	EMASSAMENTO de teto com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	M2	1222,10	3,77	4.607,32
17.01.04	PINTURA de faixa de pedestre com tinta para piso , aplicada com trincha	M2	39,57	18,24	721,76

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
17.01.05	PINTURA de símbolo (1,70x1,70m) p/ vaga de deficiente c/ tinta para piso, duas demãos, aplicada com rolo de lã	UN	5,00	43,67	218,35
17.01.06	TRATAMENTO de superfície em concreto aparente com verniz	M2	1132,52	5,42	6.138,26
17.01.07	PINTURA de sinalização dos pilares c/ tinta óleo, duas demãos, sem massa corrida	M2	414,90	7,17	2.974,83
17.01.08	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	M2	14881,21	3,77	56.102,16
17.01.09	PINTURA TIPO CAIAÇÃO em parede interna com três demãos	M2	1651,59	2,90	4.789,61
17.01.10	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em parede interna com três demãos, sem massa corrida	M2	14881,21	8,01	119.198,49
17.01.11	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA em piso para faixas de demarcação, com faixas de 5 cm de largura, aplicada com trincha	M	2011,00	9,27	18.641,97
17.01.12	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de ferro com duas demãos	M2	703,44	13,66	9.608,99
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MECÂNICAS, TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA				
18.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.451.514,20
18.01.01	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	PÇ	213,00	50,67	10.792,71
18.01.02	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	PÇ	94,00	68,39	6.428,66
18.01.03	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	PÇ	34,00	82,14	2.792,76
18.01.04	CABO de cobre nú 50mm ²	M	300,00	20,74	6.222,00
18.01.05	CABO SINGELO seção 50 mm ² - 15kV	M	150,00	26,47	3.970,50
18.01.06	Tê horizontal de 90° 50x50mm	UN	6,00	28,27	169,62
18.01.07	Tê horizontal de 90° 100x50mm	UN	10,00	35,74	357,40
18.01.08	Tê horizontal de 90° 150x50mm	UN	12,00	43,37	520,44
18.01.09	SUPORTE horizontal 50x50mm	UN	320,00	12,99	4.156,80
18.01.10	FLANGE para ligação de painel 50x50mm	UN	9,00	13,70	123,30
18.01.11	SUPORTE horizontal 100x50mm	UN	113,00	13,34	1.507,42
18.01.12	FLANGE para ligação em painel 100x50mm	UN	8,00	13,99	111,92
18.01.13	SUPORTE horizontal 150x50mm	UN	80,00	13,93	1.114,40
18.01.14	FLANGE para ligação em painel 150x50mm	UN	2,00	16,91	33,82
18.01.15	SUPORTE horizontal 150x100mm	UN	15,00	14,31	214,65
18.01.16	SUPORTE horizontal 200x100mm	UN	20,00	15,60	312,00
18.01.17	FLANGE para ligação em painel 200x100mm	UN	1,00	17,69	17,69
18.01.18	SUPORTE horizontal 300x100mm	UN	28,00	18,13	507,64
18.01.19	CURVA de inversão 50x50mm	UN	10,00	19,84	198,40
18.01.20	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	UN	14,00	18,81	263,34
18.01.21	CURVA de inversão 100x50mm	UN	10,00	25,00	250,00
18.01.22	CURVA de inversão 150x50mm	UN	2,00	31,04	62,08
18.01.23	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	UN	1,00	32,55	32,55
18.01.24	CURVA de inversão 150x100mm	UN	3,00	33,52	100,56
18.01.25	CURVA de inversão 200x100mm	UN	1,00	41,21	41,21

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.26	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 300x100mm	UN	2,00	57,88	115,76
18.01.27	CURVA de inversão 300x100mm	UN	2,00	61,77	123,54
18.01.28	REDUÇÃO concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	UN	12,00	17,71	212,52
18.01.29	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	UN	1,00	22,58	22,58
18.01.30	TÊ horizontal de 90° 500x100mm	UN	1,00	113,95	113,95
18.01.31	SUPORTE horizontal 500x100mm	UN	65,00	16,72	1.086,80
18.01.32	FLANGE para ligação em painel 500x100mm	UN	2,00	23,87	47,74
18.01.33	CURVA de inversão 500x100mm	UN	6,00	99,72	598,32
18.01.34	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 500x100mm	UN	9,00	92,90	836,10
18.01.35	EMENDA interna "I"	UN	546,00	3,14	1.714,44
18.01.36	EMENDA interna "L"	UN	16,00	3,14	50,24
18.01.37	CURVA de inversão 90° para perfilado 38x38mm	UN	14,00	22,78	318,92
18.01.38	SAÍDA horizontal para eletroduto 3/4"	UN	311,00	12,26	3.812,86
18.01.39	TIRANTE rosca total de 5/16"	UN	1222,00	19,61	23.963,42
18.01.40	CANTONEIRA ZZ	UN	4202,00	1,72	7.227,44
18.01.41	CAIXA para tomadas em perfilado ou eletrocalha	UN	208,00	13,24	2.753,92
18.01.42	GANCHO curto para perfilado	UN	885,00	12,18	10.779,30
18.01.43	SAÍDA lateral simples para eletroduto 3/4"	UN	787,00	12,86	10.120,82
18.01.44	ACOPLAMENTO de eletrocalha para perfilado	UN	25,00	14,85	371,25
18.01.45	PARAFUSO e bucha S10	UN	8500,00	1,80	15.300,00
18.01.46	LUMINÁRIA de embutir, corpo em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anorizado de alto brilho e ótimo controle de ofuscamento, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	UN	608,00	192,90	117.283,20
18.01.47	LUMINÁRIA de embutir, corpo e cobre-soquete em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor em alumínio anorizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	UN	194,00	140,48	27.253,12
18.01.48	LUMINÁRIA circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anorizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com lâmpada 2x26-220v	UN	67,00	116,63	7.814,21
18.01.49	BALIZADOR com lente anti-ofuscante em alumínio, pintada na cor branca, difusor em vidro prismático transparente fosco, com lâmpada fluorescente compacta 1x15w-220v - com reator integrado h=0,65m	UN	7,00	130,21	911,47
18.01.50	ELETRODUTO flexível 4" - tipo PEAD	UN	50,00	10,22	511,00
18.01.51	TAMPA e tomada 2P+T universal redonda p/ ligação luminária	M	956,00	4,97	4.751,32
18.01.52	HASTE de terra tipo copperweld 5/8" x 2,40m	PÇ	3,00	41,28	123,84
18.01.53	SOLDA exotérmica	UN	143,00	11,50	1.644,50
18.01.54	CANAleta com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 40x40cm	M	50,00	65,09	3.254,50

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.55	CANALETA com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 60x40cm	M	27,00	94,49	2.551,23
18.01.56	CUBÍCULO modular de proteção variável 24KV de alta tensão - disjuntor completo com relé	PÇ	1,00	30959,48	30.959,48
18.01.57	CUBÍCULO modular de remonte 24KV de alta tensão - completo	PÇ	1,00	4975,63	4.975,63
18.01.58	CONEXÃO entre cubículos	PÇ	9,00	108,77	978,93
18.01.59	TERMINAL desconectável tipo plug-in 50mm²	PÇ	18,00	1022,33	18.401,94
18.01.60	TERMINAL desconectável tipo plug-in 150mm²	PÇ	3,00	1522,25	4.566,75
18.01.61	TERMINAL contrátil interno de 15KV - 150mm²	PÇ	3,00	208,53	625,59
18.01.62	BUCHA de passagem p/ terminal plugável	UN	3,00	103,98	311,94
18.01.63	CINTA circular para cruzeta	UN	5,00	32,08	160,40
18.01.64	ISOLADOR de pino - 15KV - para cruzeta	UN	6,00	14,72	88,32
18.01.65	PÁRA-RAIO de distribuição 12KV-10KA (uso externo)	UN	3,00	211,05	633,15
18.01.66	SUPORTE para muflas e pára-raios	UN	7,00	60,11	420,77
18.01.67	CHAVE faca 400A - 15KV	UN	3,00	929,49	2.788,47
18.01.68	ARAME zincado nº12 BWG	UN	2,00	12,41	24,82
18.01.69	PARAFUSOS, porcas e arruelas dos equipamentos do poste	UN	1,00	789,77	789,77
18.01.70	NO BREAK trifásico on line (com by-pass) entrada: 220/127V e saída: 220/127V - 200KVA	UN	2,00	158031,91	316.063,82
18.01.71	BANCO DE BATERIAS para no-break de 200KVA - autonomia mínima 1 hora	UN	2,00	2027,07	4.054,14
18.01.72	ABRAÇADEIRA união vertical 1.1/2" p/ eletroduto galvanizado	PÇ	3,00	10,60	31,80
18.01.73	EMENDA interna "T"	UN	28,00	3,33	93,24
18.01.74	TALA 50mm - para eletrocalha perfurada	UN	1299,00	0,67	870,33
18.01.75	TALA 100mm - para eletrocalha perfurada	UN	22,00	1,07	23,54
18.01.76	MASSA de calafetar	KG	1,00	18,58	18,58
18.01.77	ARANDELA externa de sobrepor, corpo e grade em ferro fundido pintado na cor branca. Difusor em vidro transparente frisado para lâmpada fluorescente compacta de 20W-127V.	UN	54,00	82,88	4.475,52
18.01.78	PORCA sextavada de 5/16	UN	18600,00	0,42	7.812,00
18.01.79	ARRUELA lisa de 5/16	UN	18600,00	0,20	3.720,00
18.01.80	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	PÇ	11,00	21,76	239,36
18.01.81	FLANGE para ligação em painel 300x100mm	PÇ	1,00	22,82	22,82
18.01.82	TÊ horizontal 90° 400x100mm	PÇ	3,00	81,42	244,26
18.01.83	SUPORTE horizontal 400x100mm	PÇ	15,00	21,17	317,55
18.01.84	CURVA horizontal 90° 400x100mm	PÇ	1,00	71,02	71,02
18.01.85	REDUÇÃO concêntrica 400x100mm p\ 150x100mm	PÇ	1,00	48,45	48,45
18.01.86	REDUÇÃO concêntrica 500x100mm p\ 50x50mm	PÇ	1,00	56,27	56,27
18.01.87	PARAFUSO cabeça lentilha auto-travante de 5/16" por 3/4"	PÇ	10500,00	1,51	15.855,00
18.01.88	LUMINÁRIA circular de embutir , corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 1x26W - 127V	UN	22,00	69,48	1.528,56

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.89	LUMINÁRIA circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com uma lâmpada 2x26W - 127V	UN	45,00	127,48	5.736,60
18.01.90	LUMINÁRIA circular de sobrepor, corpo em alumínio na cor branca, difusor em vidro temperado jateado, com lâmpada fluorescente 2x26W-127V	UN	57,00	112,65	6.421,05
18.01.91	PROJETOR orientável, corpo em alumínio fundido pintado de preto, refletor em alumínio anodizado natural e difusor em vidro plano transparente temperado, com uma lâmpada vapor metálico de 400W-220V	UN	3,00	238,30	714,90
18.01.92	POSTE com uma pétala com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	UN	11,00	886,86	9.755,46
18.01.93	POSTE com duas pétalas com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	UN	5,00	1148,78	5.743,90
18.01.94	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	UN	445,00	14,49	6.448,05
18.01.95	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 20A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	PÇ	24,00	11,42	274,08
18.01.96	CONJUNTO com três tomadas 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 3 postos	PÇ	120,00	19,19	2.302,80
18.01.97	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma caixa de piso em alumínio-silício, com tampa e sobre tampa em latão 4x2" cromado tipo unha	PÇ	1,00	9,56	9,56
18.01.98	CAIXA em alvenaria com fundo britado e tampa de ferro fundido 20x20x20cm	PÇ	1,00	46,32	46,32
18.01.99	CAIXA em alvenaria com fundo britado e tampa de ferro fundido 60x60x60cm	PÇ	1,00	299,17	299,17
18.01.100	CUBÍCULO modular de medição (CMM) - completo	PÇ	1,00	10504,22	10.504,22
18.01.101	CUBÍCULO modular (CMP-F) - completo	PÇ	3,00	21008,21	63.024,63
18.01.102	FUSÍVEL 40A - 15KV	PÇ	3,00	584,25	1.752,75
18.01.103	CONJUNTO de projetores de sobrepor, com 48 LEDS na cor Branca 78W-220V	CJ	15,00	2994,37	44.915,55
18.01.104	CABO sintenax singelo 25 mm ² - 15 KV - EPR /XLPE	M	160,00	26,56	4.249,60
18.01.105	CABO de cobre nú 25,00 mm ²	M	40,00	13,53	541,20
18.01.106	FLANGE para ligação em painel 400 x 100mm	PÇ	1,00	32,18	32,18
18.01.107	CURVA de inversão 400 x 100mm	PÇ	1,00	89,59	89,59
18.01.108	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 50 x 50mm	PÇ	1,00	67,92	67,92
18.01.109	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 100 x 50mm	PÇ	1,00	67,92	67,92
18.01.110	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 200 x 100mm	PÇ	1,00	67,92	67,92

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.111	SAIDA lateral simples p/ eletroduto de Ø 1	PÇ	1,00	1,92	1,92
18.01.112	BASE de ligação em painel para perfilado 38 x 38 mm	PÇ	14,00	5,30	74,20
18.01.113	LUMINÁRIA vedada de embutir, corpo refletor-soquete em chapa de aço tratada e pintura no cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho com protetor em vidro transparente temperado, com duas lâmpadas flourescentes de 32W-220V	UN	22,00	600,38	13.208,36
18.01.114	CONJUNTO interruptor paralelo de 10A - 250V em caixa 4 x 2	UN	103,00	17,01	1.752,03
18.01.115	CONJUNTO de interruptor intermediário de 10A - 250V em caixa 4 x 2	UN	5,00	36,41	182,05
18.01.116	INTERRUPTOR simples de uma tecla 10A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	UN	89,00	27,88	2.481,32
18.01.117	INTERRUPTOR (dois) simples de uma tecla 10A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	UN	11,00	31,18	342,98
18.01.118	TOMADA 2P+T (uma) pino redondo de 10A - 250V dois módulos cego e porta equipamento standard 3 blocos	UN	177,00	27,04	4.786,08
18.01.119	TOMADA (uma) 2P+T pino redondo de 20A - 250V, dois módulos cego porta equipamento standard 3 blocos	UN	3,00	27,04	81,12
18.01.120	TOMADA (três) 2P+T pino redondo de 10A - 250V, porta equipamento standard 3 blocos	UN	23,00	40,04	920,92
18.01.121	TOMADA (três) 2P+T pino redondo de 20A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	UN	55,00	40,04	2.202,20
18.01.122	ABRAÇADEIRA para eletroduto galvanizado a fogo semi-pesado Ø 3/4	UN	3756,00	2,14	8.037,84
18.01.123	ABRAÇADEIRA para eletroduto galvanizado a fogo semi-pesado Ø 1	UN	13,00	2,20	28,60
18.01.124	TAMPA e tomada 2P+T pino redondo de 10A - 250V para ligação de equipamento de informática	UN	18,00	15,97	287,46
18.01.125	TAMPA cega para condutele de Ø 3/4	UN	667,00	4,21	2.808,07
18.01.126	TAMPA com furo central para condutele de Ø 3/4	UN	337,00	4,47	1.506,39
18.01.127	TRANSFORMADOR trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50mm²) em alta tensão 500KVA - 11,4 / 14,4 KV - saída 380 / 220V	UN	1,00	43627,50	43.627,50
18.01.128	TRANSFORMADOR trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50MM²) em alta tensão 1000KVA - 11,4 / 14,4 KV - saída 380 / 220V	UN	1,00	64062,50	64.062,50
18.01.129	GERADOR trifásico - 255 KVA - 220 / 127V - 60Hz	UN	1,00	75897,74	75.897,74
18.01.130	GERADOR trifásico - 230 KVA - 380 / 220V - 60 Hz	UN	1,00	71197,74	71.197,74
18.01.131	FUSÍVEL 16A - 15 KV para o CMPF	UN	3,00	606,03	1.818,09
18.01.132	FUSÍVEL 80A - 15 KV para o CMPF	UN	3,00	1056,03	3.168,09
18.01.133	TERMINAL contratl interno de 15KV - 50 mm2	UN	6,00	564,73	3.388,38

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.134	TERMINAL contrátil interno de 15 KV - 25 mm ²	UN	3,00	505,35	1.516,05
18.01.135	CAIXA de medição CM - 4 padrão SAELPA	UN	1,00	350,11	350,11
18.01.136	POSTE de concreto armado 12m / 400kgf padrão SAELPA	UN	1,00	864,04	864,04
18.01.137	CRUZETA de concreto armado tipo T 1900 mm	UN	3,00	125,90	377,70
18.01.138	MUFLA terminal 25 mm ² - 15 KV - externa (Unipolar Modular - TM)	UN	4,00	195,83	783,32
18.01.139	PGBT - 01 TRT PARAIBA	UN	1,00	37693,48	37.693,48
18.01.140	PGBT - 02 - TRT PARAIBA	UN	1,00	40673,48	40.673,48
18.01.141	PGBT - 03 - TRT PARAIBA	UN	1,00	34921,48	34.921,48
18.01.142	QTE - SS - TRT PARAIBA	UN	1,00	899,00	899,00
18.01.143	QTE - 2P / 3P / 4P	UN	3,00	1219,34	3.658,02
18.01.144	QTN - SS TRT PARAIBA	UN	1,00	1310,48	1.310,48
18.01.145	QTN - AUD - TRT PARAIBA	UN	1,00	961,10	961,10
18.01.146	QTE - SE - TRT PARAIBA	UN	1,00	885,10	885,10
18.01.147	QTE - 5P - TRT PARAIBA	UN	1,00	1240,48	1.240,48
18.01.148	QTN - SE - TRT PARAIBA	UN	1,00	1462,52	1.462,52
18.01.149	QTN - 2P / 3P / 4P - TRT PARAIBA	UN	3,00	4895,88	14.687,64
18.01.150	QTN - 5P	UN	1,00	3843,47	3.843,47
18.01.151	QTE - TE TRT PARAIBA	UN	1,00	1556,99	1.556,99
18.01.152	QTE - AUD - TRT PARAIBA	UN	1,00	1147,10	1.147,10
18.01.153	QTN - TE TRT PARAIBA	UN	1,00	3706,33	3.706,33
18.01.154	QTN - 1P - TRT PARAIBA	UN	1,00	2504,20	2.504,20
18.01.155	QTE - 1P TRT PARAIBA	UN	1,00	1199,06	1.199,06
18.01.156	QTE - COB - TRT PARAIBA	UN	1,00	1775,86	1.775,86
18.01.157	QTN - EXT - TRT PARAIBA	UN	1,00	5690,16	5.690,16
18.01.158	CAIXA DE PASSAGEM tipo CP-02 - padrão SAELPA	UN	1,00	588,69	588,69
18.01.159	QTU-TE - TRT PARAIBA	UN	1,00	2495,71	2.495,71
18.01.160	QTU-AUD - TRT PARAIBA	UN	1,00	447,32	447,32
18.01.161	QTU-1P - TRT PARAIBA	UN	1,00	1885,71	1.885,71
18.01.162	QTU-2P / 3P / 4P - TRT PARAIBA	UN	3,00	2505,71	7.517,13
18.01.163	QTU-5P - TRT PARAIBA	UN	1,00	2485,71	2.485,71
18.01.164	QB-1 / QB-4 - TRT PARAIBA	UN	2,00	772,32	1.544,64
18.01.165	QB-2 - TRT PARAIBA	UN	1,00	2415,71	2.415,71
18.01.166	QB-3 - TRT PARAIBA	UN	1,00	3985,71	3.985,71
18.01.167	QB-5 - TRT PARAIBA	UN	1,00	459,32	459,32
18.01.168	QTU-RACK-1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 - TRT PARAIBA	UN	6,00	497,32	2.983,92
18.01.169	CABO PP 3 x 1,5mm ²	M	1000,00	27,57	27.570,00
18.01.170	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LR" Ø 3/4"	UN	165,00	12,21	2.014,65
18.01.171	CABO de cobre nú 35mm ²	M	50,00	17,00	850,00
18.01.172	CABO PP 3x2,5mm	M	1000,00	5,00	5.000,00
18.01.173	BARRA SINDAL para cabo PP 3x2,5mm	M	1000,00	6,03	6.030,00
18.01.174	ELETRODUTO de PEAD com corrugação helicoidal flexível, com conexões , Ø 1.1/4"	M	550,00	8,80	4.840,00
18.01.175	CAIXA de passagem em alumínio embutida 20x20x12cm	PÇ	4,00	39,36	157,44
18.01.176	LUMINÁRIA de sobrepor tipo trapézio, refletor em chapa de aço tratada pintada na cor branca - alojamento do reator no corpo da luminária com duas lâmpadas fluorescentes de 32W-127V	UN	327,00	94,61	30.937,47
18.01.177	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 1,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	M	7400,00	1,95	14.430,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.178	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	M	94200,00	2,40	226.080,00
18.01.179	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	M	5900,00	3,01	17.759,00
18.01.180	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 10 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	M	300,00	5,85	1.755,00
18.01.181	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 4,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1245,00	3,96	4.930,20
18.01.182	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 6,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	3521,00	4,71	16.583,91
18.01.183	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 10,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	2415,00	6,58	15.890,70
18.01.184	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 16,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1745,00	9,31	16.245,95
18.01.185	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 25,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1680,00	13,52	22.713,60
18.01.186	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 35,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	580,00	17,64	10.231,20
18.01.187	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 50,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	780,00	33,17	25.872,60
18.01.188	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 95,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1300,00	44,61	57.993,00
18.01.189	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 120,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	420,00	52,04	21.856,80
18.01.190	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 185,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	750,00	81,28	60.960,00
18.01.191	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 300,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	2680,00	130,48	349.686,40
18.01.192	CURVA de aço para eletroduto galvanizado eletrolítico, Ø 40 mm (1 1/2")	UN	2,00	7,57	15,14
18.01.193	CURVA de aço para eletroduto galvanizado eletrolítico, Ø 100 mm (4")	UN	1,00	46,20	46,20
18.01.194	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões, Ø 20 mm (3/4")	M	7518,00	10,14	76.232,52
18.01.195	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões, Ø 25 mm (1")	M	27,00	10,95	295,65
18.01.196	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, inclusive conexões, Ø 40 mm (1 1/2")	M	6,00	19,38	116,28
18.01.197	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, Ø 100 mm (4")	M	6,00	38,79	232,74
18.01.198	LUVA de aço para eletroduto galvanizado a fogo, Ø 100 mm (4")	UN	3,00	12,91	38,73
18.01.199	ELETRODUTO de PVC rígido de encaixe, com conexões, Ø 25 mm (3/4")	M	2912,00	3,53	10.279,36
18.01.200	ELETRODUTO de PVC rígido de encaixe, com conexões, Ø 32 mm (1")	M	36,00	4,49	161,64

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.201	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , octogonal com fundo fixo, dimensões 4 x 4"	UN	105,00	4,69	492,45
18.01.202	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC rígido para eletroduto roscável, retangular, dimensões 4 x 2"	UN	512,00	2,57	1.315,84
18.01.203	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC rígido para eletroduto roscável, quadrada, dimensões 4 x 4"	UN	69,00	3,10	213,90
18.01.204	PERFILADO LISO em chapa de aço 2 furos na ponta, dimensões 38 x 38 mm	M	1776,00	12,90	22.910,40
18.01.205	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "C" Ø 3/4"	UN	441,00	12,14	5.353,74
18.01.206	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "E" Ø 3/4"	UN	736,00	12,16	8.949,76
18.01.207	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "X" Ø 3/4"	UN	17,00	15,32	260,44
18.01.208	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 3/4"	UN	454,00	13,79	6.260,66
18.01.209	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 3/4"	UN	152,00	9,73	1.478,96
18.01.210	INTERRUPTOR , duas teclas simples e uma tecla paralelo 10 A - 250 V	UN	3,00	31,45	94,35
18.01.211	INTERRUPTOR , três teclas simples 10 A - 250 V	UN	3,00	15,81	47,43
18.01.212	INTERRUPTOR , uma tecla paralelo 10 A - 250 V	UN	6,00	7,67	46,02
18.01.213	INTERRUPTOR , uma tecla simples 10 A - 250 V	UN	214,00	5,70	1.219,80
18.01.214	TRANSFORMADOR para cabine primária de 225 kVA - 15 kV, 60 Hz, alta tensão 13,2 kV, baixa tensão 220/127V	UN	1,00	12378,18	12.378,18
18.03	CABEAMENTO ESTRUTURADO				391.697,00
18.03.01	TIRANTE roscado 1/4"	M	1341,00	5,27	7.067,07
18.03.02	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 200x100x3000mm	PÇ	2,00	123,38	246,76
18.03.03	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	PÇ	95,00	50,67	4.813,65
18.03.04	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	PÇ	77,00	68,39	5.266,03
18.03.05	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	PÇ	77,00	82,14	6.324,78
18.03.06	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x100x3000mm	PÇ	12,00	109,64	1.315,68
18.03.07	Tê horizontal de 90° 50x50mm	UN	1,00	28,27	28,27
18.03.08	Tê horizontal de 90° 100x50mm	UN	3,00	35,74	107,22
18.03.09	Tê horizontal de 90° 150x50mm	UN	7,00	43,37	303,59
18.03.10	Tê horizontal de 90° 150x100mm	UN	2,00	49,27	98,54
18.03.11	SUPORTE horizontal 50x50mm	UN	142,00	12,99	1.844,58
18.03.12	SUPORTE horizontal 100x50mm	UN	115,00	13,34	1.534,10
18.03.13	SUPORTE horizontal 150x50mm	UN	116,00	13,93	1.615,88
18.03.14	SUPORTE horizontal 150x100mm	UN	19,00	14,31	271,89
18.03.15	FLANGE para ligação em painel 150x100mm	UN	2,00	17,18	34,36
18.03.16	TÊ horizontal de 90° 200x100mm	UN	8,00	60,39	483,12

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.03.17	SUPORTE horizontal 200x100mm	UN	18,00	15,60	280,80
18.03.18	FLANGE para ligação em painel 200x100mm	UN	4,00	17,69	70,76
18.03.19	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	UN	7,00	18,81	131,67
18.03.20	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 100x50mm	UN	6,00	24,69	148,14
18.03.21	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	UN	1,00	32,55	32,55
18.03.22	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x100mm	UN	1,00	43,86	43,86
18.03.23	CURVA de inversão 150x100mm	UN	2,00	33,52	67,04
18.03.24	CURVA de inversão 200x100mm	UN	4,00	41,21	164,84
18.03.25	REDUÇÃO concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	UN	9,00	17,71	159,39
18.03.26	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	UN	6,00	22,58	135,48
18.03.27	EMENDA interna "I"	UN	12,00	3,14	37,68
18.03.28	SAÍDA horizontal para eletroduto 3/4"	UN	422,00	12,26	5.173,72
18.03.29	CANTONEIRA ZZ	UN	1352,00	1,72	2.325,44
18.03.30	GANCHO curto para perfilado	UN	20,00	12,18	243,60
18.03.31	SAÍDA lateral simples para eletroduto 3/4"	UN	3,00	12,86	38,58
18.03.32	PARAFUSO e bucha S10	UN	2800,00	1,80	5.040,00
18.03.33	ABRAÇADEIRA união vertical 3/4" p/ eletroduto galvanizado	UN	940,00	2,43	2.284,20
18.03.34	TAMPA cega para condutele de 3/4"	M	56,00	3,66	204,96
18.03.35	COLUNA standard completa - branco liso	M	74,70	603,36	45.070,99
18.03.36	RACK 44US - fechado com KIT ventilação ou exaustão	PÇ	6,00	1925,53	11.553,18
18.03.37	PATCH voice com 30 portas para telefone (1U)	PÇ	5,00	225,94	1.129,70
18.03.38	PATCH voice com 50 portas para telefone (1U)	PÇ	10,00	321,00	3.210,00
18.03.39	EXTENSÃO duplex ótica SC para FOB	PÇ	5,00	47,66	238,30
18.03.40	CABO telefônico - CIT50 10 pares	M	20,00	3,61	72,20
18.03.41	CABO telefônico - CIT50 30 pares	M	350,00	6,56	2.296,00
18.03.42	CABO telefônico - CIT50 50 pares	M	180,00	10,70	1.926,00
18.03.43	CABO indoor/outdoor de 2 pares	M	180,00	4,21	757,80
18.03.44	CAIXA de passagem em alumínio embutida 40x40x12cm	PÇ	1,00	60,65	60,65
18.03.45	DUTO em alumínio 73x25x3mm triplo com tampa branca lisa	PÇ	110,00	51,94	5.713,40
18.03.46	ADAPTADOR de eletrodutos	PÇ	62,00	27,80	1.723,60
18.03.47	FUSÕES para fibra ótica	PÇ	40,00	68,00	2.720,00
18.03.48	CERTIFICAÇÃO de cabo metálico	PÇ	1091,00	5,00	5.455,00
18.03.49	PATCH PANEL com 24 portas para cabeamento horizontal (1U)	UN	48,00	463,66	22.255,68
18.03.50	ORGANIZADOR de cabos horizontais com anéis (1U)	UN	88,00	12,80	1.126,40
18.03.51	BANDEJA de fixação frontal (1U)	UN	5,00	38,93	194,65
18.03.52	DIO Distribuidor interno óptico A270 Plus módulo básico para até 24 fibras	UN	1,00	331,68	331,68
18.03.53	FOB blindado metálico	UN	5,00	106,44	532,20
18.03.54	BANDEJA de emenda p/ até 12 fibras ópticas (uso em DIO)	UN	1,00	41,60	41,60
18.03.55	EXTENSÃO óptica duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 c/ conector LC	UN	5,00	52,96	264,80
18.03.56	CORDÃO óptico duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 LC-LC	UN	5,00	112,69	563,45

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.03.57	RÉGUA com oito tomadas 2P+T	UN	12,00	45,49	545,88
18.03.58	PARAFUSO e porca gaiola	UN	676,00	0,78	527,28
18.03.59	CONECTOR fêmea RJ-45 (M8v) - Cat 6	UN	1091,00	15,06	16.430,46
18.03.60	ESPELHO p/ cx. 4x2" p/ 02 RJ-45	UN	252,00	1,80	453,60
18.03.61	CABO UTP 4 pares categoria 6	M	53680,00	1,60	85.888,00
18.03.62	PATCH CABLE cat.6 (RJ45 / RJ45) - 1,5m	UN	537,00	16,08	8.634,96
18.03.63	ADAPTER CABLE cat.6 (RJ45 / RJ45) - 2,5m	UN	537,00	19,05	10.229,85
18.03.64	ELETROCALHA perfurada 200X50mm	PÇ	41,00	136,63	5.601,83
18.03.65	TALA 50mm - para eletrocalha perfurada	UN	1248,00	0,67	836,16
18.03.66	TALA 100mm - para eletrocalha perfurada	UN	170,00	1,07	181,90
18.03.67	PORCA sextavada Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	UN	5500,00	0,40	2.200,00
18.03.68	ARRUELA lisa Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	UN	5500,00	0,27	1.485,00
18.03.69	ELETRODUTO corrugado de alta densidade (PEAD) Ø3"	M	150,00	82,85	12.427,50
18.03.70	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	PÇ	2,00	15,09	30,18
18.03.71	TÊ horizontal 90º 200x50mm	PÇ	3,00	17,98	53,94
18.03.72	REDUÇÃO concentrica 200x50mm para 150x50mm	PÇ	1,00	12,06	12,06
18.03.73	CURVA horizontal 90º 200x50mm	PÇ	2,00	17,06	34,12
18.03.74	SUPORTE horizontal 200x50mm	PÇ	32,00	7,17	229,44
18.03.75	REDUÇÃO concêntrica 200x50mm p\ 50x50	PÇ	5,00	30,47	152,35
18.03.76	CAIXA DE TOMADA de piso com suporte de tomadas e adaptador metálico para 4 tomadas quadradas (2P+T) e 4 tomadas RJ45.	UN	25,00	138,95	3.473,75
18.03.77	CABO telefônico - CIT50 5 pares	M	750,00	2,54	1.905,00
18.03.78	CABO telefônico - CIT50 20 pares	M	30,00	5,10	153,00
18.03.79	PARAFUSO cabeça de lentilha auto-travante 5/16" x 3/4" com porca e arruela de 5/16"	CJ	6500,00	1,47	9.555,00
18.03.80	REDUÇÃO concentrica 200x50mm para 38x38mm	PÇ	1,00	21,96	21,96
18.03.81	CURVA reta de subida 90º 200x50 mm	PÇ	4,00	45,26	181,04
18.03.82	REDUÇÃO concêntrica de abas 150x100mm p/ 200x50mm	UN	1,00	29,61	29,61
18.03.83	REDUÇÃO concêntrica de abas 150x100mm p/ 50x50mm	UN	4,00	29,61	118,44
18.03.84	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 100x50mm	UN	5,00	37,69	188,45
18.03.85	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 150x50mm	UN	6,00	37,69	226,14
18.03.86	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 150x50mm	UN	1,00	37,69	37,69
18.03.87	CAIXA para dois RJ 45	UN	227,00	12,77	2.898,79
18.03.88	CURVA horizontal 90º para duto de alumínio	UN	66,00	38,36	2.531,76
18.03.89	TAMPA terminal para duto de alumínio	UN	62,00	3,37	208,94
18.03.90	CAIXA de derivação tipo "X" para duto de alumínio	UN	3,00	39,74	119,22
18.03.91	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LR" Ø 3/4"	UN	2,00	12,21	24,42
18.03.92	ABRACADEIRA plástica	UN	800,00	0,55	440,00
18.03.93	BLOCO bargoa - 10P	PÇ	69,00	7,70	531,30
18.03.94	SUPORTE para bloco bargoa - 5 blocos	PÇ	14,00	17,00	238,00
18.03.95	ARGOLA	PÇ	8,00	1,62	12,96

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.03.96	IDENTIFICADOR para condutores de seção 6mm ² algarismos e letras	PÇ	19638,00	0,72	14.139,36
18.03.97	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões Ø 50 mm (2")	M	1881,00	22,59	42.491,79
18.03.98	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , retangular, dimensões 4 x 2"	UN	240,00	2,56	614,40
18.03.99	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , quadrada, dimensões 4 x 4"	UN	42,00	3,09	129,78
18.03.100	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 25 mm (3/4")	M	882,00	5,21	4.595,22
18.03.101	PERFILADO PERFURADO em chapa de aço com tampa, dimensões 38 x 38 mm	M	40,00	16,28	651,20
18.03.102	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "C" Ø 3/4"	UN	53,00	12,14	643,42
18.03.103	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "E" Ø 3/4"	UN	28,00	12,16	340,48
18.03.104	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 3/4"	UN	1,00	9,73	9,73
18.03.105	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 200 x 200 x 120 mm	UN	4,00	45,74	182,96
18.03.106	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 600 x 600 x 120 mm	UN	1,00	114,94	114,94
18.03.107	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 800 x 800 x 120 mm	UN	6,00	169,12	1.014,72
18.03.108	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 1200 x 1200 x 150 mm	UN	1,00	377,37	377,37
18.03.109	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , dimensões 4 x 2"	UN	17,00	1,64	27,88
18.03.110	CAIXA SUBTERRÂNEA de entrada telefônica tipo R2, comprimento 107 cm, largura 52 cm, profundidade 50 cm	UN	6,00	389,71	2.338,26
18.04	SPDA				151.090,26
18.04.01	CAIXA de equalização para embutir com 9 terminais - 20x20cm	PÇ	11,00	180,54	1.985,94
18.04.02	FITA perfurada latão estanhado 20mm de largura - rolo com 3 metros	UN	7,00	14,25	99,75
18.04.03	RE-BAR (Barra em aço galv. A fogo) Ø3/8" x 3,40m	UN	3704,00	22,15	82.043,60
18.04.04	CLIP 'S zincado para emenda de RE-BAR-3/8"	UN	26520,00	1,29	34.210,80
18.04.05	CABO de cobre nú de 16mm ²	M	250,00	8,37	2.092,50
18.04.06	CABO de cobre nú de 35mm ²	M	910,00	16,69	15.187,90
18.04.07	CABO de cobre nú de 50mm ²	M	180,00	21,17	3.810,60
18.04.08	PARAFUSO cabeça de fenda em inox 4,2x32mm	UN	2500,00	0,66	1.650,00
18.04.09	BUCHA de nylon S6	UN	2500,00	0,28	700,00
18.04.10	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 50mm ²	UN	20,00	2,43	48,60
18.04.11	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 35mm ²	UN	150,00	1,54	231,00
18.04.12	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 16mm ²	UN	400,00	1,41	564,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.04.13	CONECTOR de pressão tipo split-bolt estanhado para cabo de 35mm ² de cobre	UN	350,00	3,90	1.365,00
18.04.14	SINALIZADOR de topo noturno automático, para 2 lâmpadas 60W c/ relé fotoelétrico (127)	UN	1,00	201,05	201,05
18.04.15	REBITE tipo pop em alumínio 3/16" x 30mm	PÇ	1000,00	0,15	150,00
18.04.16	SILICONE em bisnaga - 500gr	PÇ	7,00	34,33	240,31
18.04.17	ARAME galvanizado recozido nº 16	KG	70,00	14,27	998,90
18.04.18	TERMINAL aéreo em aço galvanizado a fogo h = 600mm x Ø3/8" com fixação horizontal sem bandeirinha	PÇ	135,00	5,16	696,60
18.04.19	CONECTOR Mini-gar em bronze estanhado para emenda Cabi-Re-bar (Vergalhão) ou cabo-terminal aéreo - Ø3/4"	PÇ	450,00	8,20	3.690,00
18.04.20	MASTRO Telescópico c/ redução para Ø 3/4" - 4m (1mx2Ø" + 3mxØ1.1/2")	PÇ	1,00	151,60	151,60
18.04.21	BASE de ferro fundido para mastro Ø2"	PÇ	1,00	24,72	24,72
18.04.22	SUPORTE para sinalizador em mastro Ø2"	PÇ	1,00	8,88	8,88
18.04.23	ABRAÇADEIRA para aterramnto do mastro Ø2" - dupla	PÇ	1,00	10,15	10,15
18.04.24	SOLDA exotérmica nº 115	PÇ	12,00	6,96	83,52
18.04.25	PRESILHA para cabo de cobre de 35 mm	UN	910,00	0,77	700,70
18.04.26	FRANKLIN 4 pontas rosca Ø3/4" em aço inox - h=350mm	UN	1,00	35,44	35,44
18.04.27	CONJUNTO de estaiamento tipo rígido Ø2" x 2m	UN	1,00	108,70	108,70
19	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO				
19.01	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA				44.116,00
19.01.01	LUMINÁRIA de emergência, BLF-11/2T com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W	CJ	67,00	134,48	9.010,16
19.01.02	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída	CJ	67,00	143,48	9.613,16
19.01.03	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída - dupla face	CJ	88,00	140,48	12.362,24
19.01.04	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W, com balizamento (seta de indicação para direita/esquerda)	CJ	103,00	127,48	13.130,44
19.02	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA				18.031,30
19.02.01	FITA demarcadora de vinil, amarela/verm.	M	168,00	6,03	1.013,04
19.02.02	SINALIZAÇÃO para extintores	UN	88,00	8,32	732,16
19.02.03	SINALIZAÇÃO para hidrantes	UN	33,00	8,32	274,56
19.02.04	EXTINTOR em pó químico ABC, 4,5KG, fosfato monoamônico	UN	84,00	154,43	12.972,12
19.02.05	SUPORTE fixação do extintor de CO2 6,0KG	UN	4,00	8,86	35,44
19.02.06	SUPORTE de piso para extintor	PÇ	1,00	24,86	24,86
19.02.07	SUPORTE fixação do extintor de pó químico ABC , 4,5 KG	UN	84,00	11,10	932,40
19.02.08	EXTINTOR de gás carbônico , capacidade 6 kg	UN	4,00	511,68	2.046,72
19.03	DETECTORES				172.081,18

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.03.01	ELETRODUTO de ferro galvanizado de 3/4"	M	1994,00	12,71	25.343,74
19.03.02	ELETRODUTO de ferro galvanizado de 1/2"	M	1009,00	6,47	6.528,23
19.03.03	ELETRODUTO flexível metálico de 1/2"	M	111,00	5,21	578,31
19.03.04	CABO isolado flexível 750V, 70°C, com PVC resistente a chama, 2x1,50mm ²	M	7584,69	2,96	22.450,68
19.03.05	CAMPAINHA eletrônica, tipo de 2 tons	UN	115,00	81,86	9.413,90
19.03.06	BOTOEIRA quebra vidro, tipo arma, em caixa de alumínio de 10x10cm, sobrepor, cor vermelha	UN	115,00	53,00	6.095,00
19.03.07	CENTRAL de Detecção Automática e Alarme contra incêndio Inteligente Endereçável - Capacidade até 200 pontos	UN	1,00	2051,20	2.051,20
19.03.08	DETECTOR ótico de fumaça com base endereçável	UN	346,00	283,16	97.973,36
19.03.09	DETECTOR termovelocimétrico	UN	18,00	57,86	1.041,48
19.03.10	CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço, quadrada, dimensões 4 x 4"	UN	208,00	2,91	605,28
19.04	HIDRANTE				95.626,46
19.04.01	CHAVE de engate rápido para conexões tipo stortz - para conexões de 1 1/2 e 2 1/2"	UN	33,00	36,44	1.202,52
19.04.02	CAIXA de alvenaria de tijolo maciço 60x60 h=variável com tampa em ferro fundido para hidrante de passeio	UN	1,00	296,78	296,78
19.04.03	TÊ 90° de redução em cobre 79x66mm	UN	18,00	258,80	4.658,40
19.04.04	BUCHA de redução em cobre 79x66mm	UN	28,00	115,69	3.239,32
19.04.05	ARMÁRIO para guardar dois lances de mangueira 1.1/2", esguichos e chaves união storz, 60x90x20cm, em chapa de aço fosfatizada, protegida por uma demão de primer, com acabamento na cor vermelha-bombeiro	UN	33,00	202,82	6.693,06
19.04.06	REGISTRO angular 45°, 2.1/2" fêmea, F8f x 2.1/2" M5f	UN	33,00	132,83	4.383,39
19.04.07	ESGUICHO rotativo 1.1/2"	UN	33,00	43,42	1.432,86
19.04.08	MANGUEIRA em fibra poliéster, revestida internamente em borracha vulcanizada com união em latão STORZ 1.1/2", tipo super-NYL 500, lance de 15m	UN	66,00	250,48	16.531,68
19.04.09	CABEÇOTE de hidrante de 100mm com duas saídas de 65mm	UN	1,00	132,59	132,59
19.04.10	COTOVELO de 90° em cobre de 66mm	UN	33,00	122,53	4.043,49
19.04.11	COTOVELO de 90° em cobre de 79mm	UN	11,00	145,71	1.602,81
19.04.12	COTOVELO de 90° em cobre de 104 mm	UN	3,00	249,14	747,42
19.04.13	TÊ de 90° em cobre de 79mm	UN	14,00	223,45	3.128,30
19.04.14	LUVA em cobre de 104mm	UN	7,00	128,76	901,32
19.04.15	LUVA em cobre de 79mm	UN	80,00	95,94	7.675,20
19.04.16	LUVA em cobre de 66mm	UN	57,00	71,49	4.074,93
19.04.17	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 100 mm (4")	UN	1,00	264,75	264,75
19.04.18	NIPLE duplo de ferro maleável galvanizado Ø 65 mm (2 1/2")	UN	33,00	20,53	677,49
19.04.19	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 104 mm (4")	M	19,00	124,67	2.368,73
19.04.20	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 66 mm (2 1/2")	M	169,00	62,42	10.548,98
19.04.21	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 79 mm (3")	M	239,00	87,96	21.022,44

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.05	SPRINKLERS				750.541,31
19.05.01	CONECTOR 22 x 1/2" em cobre	UN	2013,00	9,37	18.861,81
19.05.02	TÊ 90° de redução em cobre 54x35mm	UN	12,00	59,11	709,32
19.05.03	TÊ 90° de redução em cobre 54x22mm	UN	794,00	40,30	31.998,20
19.05.04	TÊ 90° de redução em cobre 35x22mm	UN	362,00	23,62	8.550,44
19.05.05	BUCHA de redução em cobre 35x22mm	UN	266,00	13,66	3.633,56
19.05.06	BUCHA de redução em cobre 66x35mm	UN	25,00	55,33	1.383,25
19.05.07	BUCHA de redução em cobre 66x54mm	UN	127,00	70,72	8.981,44
19.05.08	BUCHA de redução em cobre 66x22mm	UN	6,00	47,35	284,10
19.05.09	BUCHA de redução em cobre 54x35mm	UN	54,00	26,80	1.447,20
19.05.10	BICO SPK pendente 79° RR fator US K8.0 1/2"	PÇ	851,00	104,08	88.572,08
19.05.11	BICO SPK em pé 79° RR fator US K8.0 1/2"	PÇ	1162,00	102,30	118.872,60
19.05.12	VÁLVULA esfera 1.1/4"	PÇ	7,00	41,42	289,94
19.05.13	CHAVE de fluxo, modelo boca de lobo p/ tubo dn 3"	PÇ	7,00	418,28	2.927,96
19.05.14	VÁLVULA esfera Ø 4"	UN	7,00	660,24	4.621,68
19.05.15	FLANGE rosqueado 35mm	UN	7,00	19,56	136,92
19.05.16	TÊ de 90° em cobre de 66mm	UN	6,00	141,78	850,68
19.05.17	LUVA em cobre de 104mm	UN	263,00	128,76	33.863,88
19.05.18	LUVA em cobre de 66mm	UN	184,00	71,49	13.154,16
19.05.19	LUVA em cobre de 35mm	UN	253,00	14,87	3.762,11
19.05.20	LUVA em cobre de 42mm	UN	181,00	20,72	3.750,32
19.05.21	LUVA em cobre de 54mm	UN	505,00	29,22	14.756,10
19.05.22	COTOVELO 90° em cobre de 35mm	UN	35,00	22,30	780,50
19.05.23	COTOVELO 90° em cobre de 42mm	UN	21,00	32,78	688,38
19.05.24	COTOVELO 90° em cobre de 54mm	UN	50,00	46,22	2.311,00
19.05.25	COTOVELO 90° em cobre de 66mm	UN	12,00	122,83	1.473,96
19.05.26	COTOVELO 90° em cobre de 104mm	UN	20,00	1127,21	22.544,20
19.05.27	TÊ em cobre de 35mm	UN	7,00	26,00	182,00
19.05.28	TÊ em cobre de 42mm	UN	1,00	87,93	87,93
19.05.29	TÊ em cobre de 54mm	UN	118,00	66,39	7.834,02
19.05.30	TÊ em cobre de 104mm	UN	194,00	359,97	69.834,18
19.05.31	TÊ com redução central de cobre Ø 104x22mm	UN	41,00	226,24	9.275,84
19.05.32	TÊ com redução central de cobre Ø 66x42mm	UN	6,00	111,90	671,40
19.05.33	TÊ com redução central de cobre Ø 54 x 42 mm	UN	4,00	47,95	191,80
19.05.34	TÊ com redução central de cobre Ø 42 x 22mm	UN	272,00	25,79	7.014,88
19.05.35	BUCHA de redução de cobre Ø 42 x 22mm	UN	5,00	13,64	68,20
19.05.36	BUCHA de redução de cobre Ø 42 x 35mm	UN	187,00	27,76	5.191,12
19.05.37	BUCHA de redução de cobre Ø 54 x 42mm	UN	156,00	42,18	6.580,08
19.05.38	BUCHA de redução de cobre Ø 66 x 42mm	UN	33,00	41,34	1.364,22
19.05.39	BUCHA de redução de cobre Ø 104 x 66mm	UN	183,00	124,84	22.845,72
19.05.40	LUVA soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	470,00	4,03	1.894,10
19.05.41	TÊ soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	234,00	7,11	1.663,74
19.05.42	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 104 mm (4")	M	787,00	124,67	98.115,29
19.05.43	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 22 mm (3/4")	M	1439,00	12,97	18.663,83

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.05.44	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 35 mm (1 1/4")	M	773,00	23,07	17.833,11
19.05.45	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 42 mm (1 1/2")	M	542,00	36,03	19.528,26
19.05.46	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 54 mm (2")	M	1469,00	44,98	66.075,62
19.05.47	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 66 mm (2 1/2")	M	51,00	62,42	3.183,42
19.05.48	COTOVELO soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	486,00	6,66	3.236,76
19.06	CASA DE BOMBAS				120.865,35
19.06.01	MANÔMETRO tipo industrial, pressão de trabalho 10kg/cm², tolerância menor que 1% (classe A1 - ABNT), diâmetro do instrumento 4.1/2"	PÇ	3,00	79,65	238,95
19.06.02	VÁLVULA gaveta haste ascendente 3"	PÇ	1,00	182,64	182,64
19.06.03	VÁLVULA gaveta haste ascendente 6"	PÇ	4,00	1219,24	4.876,96
19.06.04	VÁLVULA gaveta haste ascendente 4"	PÇ	3,00	1208,18	3.624,54
19.06.05	VÁLVULA gaveta haste ascendente 2"	PÇ	1,00	725,15	725,15
19.06.06	VÁLVULA gaveta haste ascendente 1.1/2"	PÇ	1,00	651,86	651,86
19.06.07	VÁLVULA de alívio 4"	UN	1,00	4620,37	4.620,37
19.06.08	VÁLVULA de pé com crivo 6"	UN	2,00	722,73	1.445,46
19.06.09	PRESSOSTATO tipo diferencial, grau de proteção IP 66 (IEC 529), faixa de regulação 1 a 10bar (10 a 100mca), diferencial 0,3 a 1,3bar, pressão de ensaio 25bar	UN	3,00	295,15	885,45
19.06.10	TANQUE de pressão 36 litros	PÇ	1,00	835,01	835,01
19.06.11	VÁLVULA esfera 1.1/2"	PÇ	8,00	49,50	396,00
19.06.12	TUBO de Ferro fundido maleável 1.1/2"	M	7,00	95,36	667,52
19.06.13	VÁLVULA de Governo e Alarme completo 4"	M	4,00	2989,77	11.959,08
19.06.14	MOTO BOMBA Joquei 7,5HP 1,2m³/h - h=82 mca	M	1,00	1359,64	1.359,64
19.06.15	BOMBA com motor a diesel - 140 M3/H A 78 MCA, potência 50CV	M	1,00	38648,56	38.648,56
19.06.16	MOTO BOMBA elétrica trifásica centrífuga 220V - 140 M3/H A 78MCA , potência 50CV	M	1,00	12588,67	12.588,67
19.06.17	BUCHA redução em ferro maleável 6" x 4"	M	1,00	79,50	79,50
19.06.18	LUVA em ferro maleável 6"	M	1,00	133,85	133,85
19.06.19	UNIÃO em ferro maleável Ø 6"	UN	2,00	571,46	1.142,92
19.06.20	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 40 mm (1 1/2")	UN	4,00	65,65	262,60
19.06.21	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 80 mm (3")	UN	1,00	140,78	140,78
19.06.22	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 100 mm (4")	UN	2,00	264,75	529,50
19.06.23	BUCHA de redução de ferro maleável galvanizado Ø 100 x 50 mm (4 x 2")	UN	3,00	36,43	109,29
19.06.24	BUCHA de redução de ferro maleável galvanizado Ø 50 x 40 mm (2 x 1 1/2")	UN	2,00	11,00	22,00
19.06.25	LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	3,00	11,00	33,00
19.06.26	LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	UN	2,00	14,58	29,16
19.06.27	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	UN	9,00	100,06	900,54

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.06.28	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 150 mm (6")	UN	3,00	251,28	753,84
19.06.29	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	19,00	19,74	375,06
19.06.30	TÊ de redução de ferro maleável galvanizado Ø 100 x 80 mm (4 x 3")	UN	1,00	98,65	98,65
19.06.31	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 40 mm (1 1/2")	UN	1,00	43,16	43,16
19.06.32	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 50 mm (2")	UN	1,00	58,58	58,58
19.06.33	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 100 mm (4")	UN	3,00	167,45	502,35
19.06.34	COTOVELO 45 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	UN	1,00	77,31	77,31
19.06.35	COTOVELO 45 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	1,00	18,90	18,90
19.06.36	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	UN	4,00	80,82	323,28
19.06.37	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 150 mm (6")	UN	6,00	233,41	1.400,46
19.06.38	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	7,00	17,70	123,90
19.06.39	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	UN	1,00	22,97	22,97
19.06.40	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 100 mm (4")	M	44,00	217,36	9.563,84
19.06.41	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 150 mm (6")	M	45,00	362,70	16.321,50
19.06.42	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 50 mm (2")	M	3,00	121,32	363,96
19.06.43	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 75 mm (3")	M	5,00	174,30	871,50
19.06.44	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bipartida, Ø 50 mm (2")	UN	1,00	58,57	58,57
19.06.45	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bipartida, Ø 75 mm (3")	UN	2,00	72,06	144,12
19.06.46	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bolsa e bolsa, Ø 100 mm (4")	UN	15,00	68,31	1.024,65
19.06.47	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bolsa e bolsa, Ø 150 mm (6")	UN	15,00	108,65	1.629,75
20	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				
20.01	ÁGUA FRIA				25.929,99
20.01.01	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1"	UN	6,00	9,59	57,54
20.01.02	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 2"	UN	2,00	17,05	34,10
20.01.03	ADAPTADOR soldável longo c/flanges livres Ø 25 x 1 "	UN	3,00	13,03	39,09
20.01.04	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 40 mm	UN	1,00	9,31	9,31
20.01.05	CAIXA em alvenaria de tijolo maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia grossa no traço 1:4 e 0,03m de espessura , com tampa de ferro fundido ou concreto com alça, 0,30 x 0,30m para torneira de jardim	UN	1,00	89,95	89,95

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.01.06	CONJUNTO moto bomba centrífuga, potência 5 CV, trifasico ,Hman = 54 m, vazão = 5,5 m3/h	UN	2,00	1373,12	2.746,24
20.01.07	TORNEIRA de parede p/ tanque c/ adaptador p/ manqueira	UN	2,00	70,07	140,14
20.01.08	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 3/4"	UN	206,00	1,70	350,20
20.01.09	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/4"	UN	16,00	10,77	172,32
20.01.10	CAIXA de descarga de embutir 6 Litros	UN	12,00	203,63	2.443,56
20.01.11	TUBO descida para descarga embutida Ø 50mm	UN	10,00	8,28	82,80
20.01.12	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 50 mm	UN	5,00	11,50	57,50
20.01.13	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 32 mm	UN	1,00	9,04	9,04
20.01.14	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 50 x 25 mm	UN	17,00	5,96	101,32
20.01.15	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 40 x 32mm	UN	3,00	4,90	14,70
20.01.16	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 32 x 25mm	UN	5,00	4,28	21,40
20.01.17	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/2"	UN	4,00	13,31	53,24
20.01.18	REGISTRO de gaveta com canopla Ø 20 mm (3/4")	UN	100,00	40,05	4.005,00
20.01.19	REGISTRO de gaveta com canopla Ø 32 mm (1 1/4")	UN	2,00	83,24	166,48
20.01.20	REGISTRO de gaveta bruto Ø 25 mm (1")	UN	1,00	26,22	26,22
20.01.21	REGISTRO de gaveta bruto Ø 32 mm (1 1/4")	UN	3,00	36,39	109,17
20.01.22	REGISTRO de gaveta bruto Ø 40 mm (1 1/2")	UN	6,00	40,37	242,22
20.01.23	REGISTRO de gaveta bruto Ø 50 mm (2")	UN	2,00	60,71	121,42
20.01.24	REGISTRO de pressão com canopla Ø 20 mm (3/4")	UN	6,00	50,40	302,40
20.01.25	VÁLVULA de retenção de pé com crivo Ø 40 mm (1 1/2")	UN	2,00	41,88	83,76
20.01.26	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 32 mm (1 1/4")	UN	2,00	57,72	115,44
20.01.27	JOELHO 90 soldável de PVC marrom com rosca metálica Ø 25 mm x 1/2"	UN	410,00	4,30	1.763,00
20.01.28	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	572,00	2,49	1.424,28
20.01.29	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 32 mm	UN	3,00	3,01	9,03
20.01.30	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	6,00	5,16	30,96
20.01.31	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	17,00	5,58	94,86
20.01.32	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 60 mm	UN	4,00	13,36	53,44
20.01.33	LUVA soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 3/4"	UN	6,00	5,23	31,38
20.01.34	LUVA soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	486,00	1,78	865,08
20.01.35	LUVA soldável de PVC marrom Ø 32 mm	UN	24,00	2,31	55,44
20.01.36	LUVA soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	24,00	4,23	101,52
20.01.37	LUVA soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	49,00	4,33	212,17
20.01.38	LUVA soldável de PVC marrom Ø 60 mm	UN	5,00	10,65	53,25

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.01.39	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 32 x 25 mm	UN	9,00	5,91	53,19
20.01.40	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 40 x 32 mm	UN	2,00	8,58	17,16
20.01.41	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 50 x 40 mm	UN	2,00	14,41	28,82
20.01.42	TÊ 90 soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 25 mm x 1/2"	UN	7,00	8,42	58,94
20.01.43	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	390,00	3,05	1.189,50
20.01.44	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 32 mm	UN	4,00	4,39	17,56
20.01.45	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	23,00	8,64	198,72
20.01.46	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	18,00	9,06	163,08
20.01.47	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 60 mm	UN	8,00	23,41	187,28
20.01.48	ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa água Ø 60 mm x 2"	UN	1,00	36,15	36,15
20.01.49	UNIÃO soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	4,00	16,41	65,64
20.01.50	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 25 mm	M	1458,00	3,26	4.753,08
20.01.51	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 32 mm	M	69,00	5,79	399,51
20.01.52	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 40 mm	M	72,00	8,14	586,08
20.01.53	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 50 mm	M	147,00	9,62	1.414,14
20.01.54	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 60 mm	M	18,00	16,23	292,14
20.01.55	ADAPTADOR soldável longo de PVC marrom com flanges livres para caixa água Ø 40 mm x 1 1/4"	UN	2,00	16,54	33,08
20.01.56	ADAPTADOR soldável longo de PVC marrom com flanges livres para caixa água Ø 50 mm x 1 1/2"	UN	2,00	29,44	58,88
20.01.57	JOELHO 45 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	3,00	5,58	16,74
20.01.58	AUTOMÁTICO de bóia	UN	1,00	33,65	33,65
20.01.59	TORNEIRA de bóia Ø 20 mm (3/4")	UN	1,00	37,68	37,68
20.02	ESGOTO				81.297,18
20.02.01	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 150 mm (6")	UN	23,00	24,59	565,57
20.02.02	GRELHA metálica de ferro fundido p/ canaleta L=30cm	M	159,09	56,34	8.963,13
20.02.03	SIFÃO flexível horizontal Ø 1" x 40mm	UN	114,00	61,66	7.029,24
20.02.04	VÁLVULA para lavatório sem ladrão 7/8" - 1"	UN	114,00	8,72	994,08
20.02.05	CAIXA separadora de água e óleo em alvenaria de tijolo maciço 60x80 h=variável com tampa em ferro fundido	UN	3,00	377,64	1.132,92
20.02.06	JOELHO 90 de PVC branco, com anel, Ø 40 mm	UN	114,00	5,02	572,28
20.02.07	CAIXA sifonada de PVC rígido , 150 x 185 x 75 mm, com porta grelha quadrada e grelha quadrada branca D=150mm	UN	26,00	27,42	712,92
20.02.08	CAIXA sifonada de PVC rígido , 100 x 100 x 50 mm, com porta grelha quadrada e grelha quadrada branca D=100mm	UN	42,00	18,49	776,58
20.02.09	CAIXA DE GORDURA, com tampa de ferro fundido ou concreto, diâmetro 0,60m	UN	6,00	371,58	2.229,48
20.02.10	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87°30 x 150mm	UN	34,00	179,60	6.106,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.02.11	CAIXA DE PASSAGEM em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4 e 0,03m de espessura, lastro de concreto e=10 cm, tampa e=5 cm, dimensões 60 x 60 x 100 cm	UN	11,00	89,95	989,45
20.02.12	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	M	148,00	39,30	5.816,40
20.02.13	LUVA de correr de PVC branco , bolsa bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	50,00	63,44	3.172,00
20.02.14	LUVA soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	3,00	4,33	12,99
20.02.15	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 50 mm	M	8,00	9,62	76,96
20.02.16	JUNÇÃO 45 ponta bolsa soldável de PVC branco , ponta bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	2,00	5,51	11,02
20.02.17	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	178,00	18,22	3.243,16
20.02.18	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 50 mm	UN	35,00	13,57	474,95
20.02.19	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	UN	27,00	18,72	505,44
20.02.20	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 x 50 mm	UN	22,00	8,10	178,20
20.02.21	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	105,00	8,74	917,70
20.02.22	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	94,00	4,19	393,86
20.02.23	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	89,00	6,11	543,79
20.02.24	LUVA simples de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	48,00	2,89	138,72
20.02.25	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	90,00	28,90	2.601,00
20.02.26	PLUG (bujão) de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	15,00	8,33	124,95
20.02.27	PLUG (bujão) de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	5,00	3,33	16,65
20.02.28	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 50 mm	UN	14,00	6,73	94,22
20.02.29	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 50 mm	UN	1,00	6,10	6,10
20.02.30	TÊ 90 de redução de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	UN	25,00	17,37	434,25
20.02.31	TÊ 90 de redução de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 50 mm	UN	3,00	13,04	39,12
20.02.32	ADAPTADOR roscável de PVC branco , para sifão, Ø 40 mm x 1 1/4"	UN	114,00	3,82	435,48
20.02.33	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	15,00	39,36	590,40
20.02.34	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 x 50 mm	UN	78,00	8,71	679,38
20.02.35	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 75 mm	UN	71,00	23,28	1.652,88
20.02.36	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	M	279,00	13,77	3.841,83
20.02.37	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	M	245,00	8,27	2.026,15
20.02.38	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	M	302,00	11,62	3.509,24

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.02.39	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	M	144,00	5,41	779,04
20.02.40	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	M	268,00	27,78	7.445,04
20.02.41	JUNÇÃO invertida PBV de PVC branco , Ø 75 x 50 mm	UN	4,00	8,14	32,56
20.02.42	JUNÇÃO invertida PBV de PVC branco , Ø 75 x 75 mm	UN	25,00	18,06	451,50
20.02.43	CAP (tampão) ponta bolsa e virola de PVC branco Ø 150 mm	UN	9,00	59,26	533,34
20.02.44	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	59,00	25,20	1.486,80
20.02.45	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	56,00	11,62	650,72
20.02.46	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	25,00	21,95	548,75
20.02.47	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	11,00	51,57	567,27
20.02.48	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	126,00	24,88	3.134,88
20.02.49	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	15,00	7,69	115,35
20.02.50	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	3,00	15,96	47,88
20.02.51	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	35,00	5,39	188,65
20.02.52	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	2,00	8,13	16,26
20.02.53	JOELHO 45 de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	60,00	4,48	268,80
20.02.54	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	4,00	42,36	169,44
20.02.55	JOELHO 90 de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	114,00	4,37	498,18
20.02.56	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	71,00	5,11	362,81
20.02.57	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	51,00	7,76	395,76
20.02.58	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	10,00	56,55	565,50
20.02.59	JUNÇÃO simples de PVC reforçado bege pérola , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 150 mm	UN	18,00	78,38	1.410,84
20.02.60	RALO de PVC rígido seco , 100 X 100 X 40 mm	UN	2,00	9,46	18,92
20.03	ÁGUAS PLUVIAIS				54.897,41
20.03.01	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 300 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	M	49,00	72,07	3.531,43
20.03.02	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 400 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	M	75,00	83,54	6.265,50
20.03.03	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 500 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	M	21,00	100,03	2.100,63
20.03.04	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 100 mm (4")	UN	3,00	10,54	31,62

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.03.05	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 150 mm (6")	UN	11,00	24,59	270,49
20.03.06	JOELHO 45º de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	9,00	32,17	289,53
20.03.07	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 x 150 mm	UN	7,00	58,78	411,46
20.03.08	CURVA 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	2,00	97,91	195,82
20.03.09	CAIXA coletora com grelha em ferro fundido 60x30 cm e altura variável tipo boca de lobo	UN	6,00	444,32	2.665,92
20.03.10	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 100mm	UN	9,00	33,07	297,63
20.03.11	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 150mm	UN	21,00	179,60	3.771,60
20.03.12	RALO hemisférico Ø 8"	UN	9,00	225,04	2.025,36
20.03.13	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 75mm	UN	6,00	21,78	130,68
20.03.14	CAIXA DE PASSAGEM em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4 e 0,03m de espessura, lastro de concreto e=10 cm, tampa e=5 cm, dimensões 60 x 60 x 100 cm	UN	13,00	89,95	1.169,35
20.03.15	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	M	315,00	39,30	12.379,50
20.03.16	LUVA de correr de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	105,00	63,44	6.661,20
20.03.17	CURVA 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	8,00	136,96	1.095,68
20.03.18	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 x 200 mm	UN	3,00	65,39	196,17
20.03.19	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	1,00	18,22	18,22
20.03.20	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 75 mm	UN	1,00	12,55	12,55
20.03.21	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 150 mm	UN	3,00	42,37	127,11
20.03.22	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	40,00	8,74	349,60
20.03.23	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	2,00	6,11	12,22
20.03.24	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	77,00	28,90	2.225,30
20.03.25	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	UN	1,00	7,82	7,82
20.03.26	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 100 mm	UN	5,00	16,78	83,90
20.03.27	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	M	120,00	13,77	1.652,40
20.03.28	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	M	6,00	11,62	69,72
20.03.29	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	M	230,00	27,78	6.389,40
20.03.30	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	3,00	25,20	75,60
20.03.31	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	2,00	51,57	103,14

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.03.32	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	1,00	42,36	42,36
20.03.33	RALO de ferro fundido seco ,com saída vertical, com grelha cromada, Ø 100 mm	UN	10,00	23,85	238,50
20.04	DRENOS				61.672,63
20.04.01	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 75 x 50 mm	UN	125,00	13,38	1.672,50
20.04.02	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 50 x 25 mm	UN	405,00	5,96	2.413,80
20.04.03	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	210,00	2,49	522,90
20.04.04	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	UN	48,00	35,98	1.727,04
20.04.05	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 75 x 50 mm	UN	280,00	29,45	8.246,00
20.04.06	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	UN	81,00	37,91	3.070,71
20.04.07	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 25 mm	M	925,14	3,26	3.015,96
20.04.08	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 75 mm	M	1674,10	24,31	40.697,37
20.04.09	JOELHO 45 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	UN	11,00	27,85	306,35
21	INSTALAÇÕES ESPECIAIS				
21.01	CONTROLE DE ACESSO				95.514,14
21.01.01	FECHADURA eletromagnética	UN	25,00	390,90	9.772,50
21.01.02	LEITOR de cartão de proximidade	UN	14,00	900,00	12.600,00
21.01.03	SERVIDOR do sistema (controle de acesso)	UN	1,00	5082,00	5.082,00
21.01.04	UNIDADE de controle local - UCL	UN	15,00	2774,91	41.623,65
21.01.05	BOTOEIRA para saída	UN	14,00	11,95	167,30
21.01.06	CATRACA 3 (três) braços bidirecional	UN	2,00	790,00	1.580,00
21.01.07	RACK 19" com 12 unidades de altura	UN	1,00	1832,00	1.832,00
21.01.08	MÃO DE OBRA de treinamento	MES	1,00	11250,00	11.250,00
21.01.09	INSTALAÇÃO, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	CJ	1,00	2044,15	2.044,15
21.01.10	ESTACÃO de cadastro e gerência	UN	1,00	2061,39	2.061,39
21.01.11	CABO manga 6x22 AWG blindado	M	50,00	2,77	138,50
21.01.12	1 PAR trançado 18 AWG blindado	M	100,00	5,05	505,00
21.01.13	CABO UTP CAT6	M	550,00	3,28	1.804,00
21.01.14	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , dimensões 4 x 2" com abertura para conectores RJ45	UN	15,00	5,33	79,95
21.01.15	CONECTORES RJ45	PÇ	8,00	3,64	29,12
21.01.16	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	M	495,00	6,16	3.049,20
21.01.17	ELETRODUTO de PVC flexível corrugado Ø 32 mm (1")	M	155,00	3,17	491,35
21.01.18	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	UN	8,00	18,81	150,48
21.01.19	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	UN	61,00	20,55	1.253,55
21.02	CIRCUITO INTERNO DE TV				255.775,73
21.02.01	JUNÇÃO em " T " para eletrocalha 50x50 em alumínio	UN	2,00	22,35	44,70
21.02.02	SWITCH 24 P 10 / 100 / 1000 MBPS empilhável	UN	3,00	8096,93	24.290,79
21.02.03	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	PÇ	27,00	50,67	1.368,09

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
21.02.04	CÂMERA varifocal IP, CCD 1/3" compactação MPEG-4, PoE	UN	55,00	3264,60	179.553,00
21.02.05	MÃO DE OBRA de treinamento	MES	1,00	11250,00	11.250,00
21.02.06	INSTALAÇÃO, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	CJ	1,00	2044,15	2.044,15
21.02.07	JUNÇÃO em l para eletrocabo 50x50 em alumínio	UN	1,00	17,55	17,55
21.02.08	CÂMERA dome varifocal ip, rgb ccd 1/4" compactação mpeg-4, poe	UN	1,00	2776,42	2.776,42
21.02.09	SERVIDOR do sistema	UN	1,00	6604,00	6.604,00
21.02.10	ORGANIZADOR de cabos	CJ	3,00	224,95	674,85
21.02.11	PATCH PANEL 24 portas	UN	3,00	390,00	1.170,00
21.02.12	ESTAÇÃO de trabalho	UN	1,00	7423,72	7.423,72
21.02.13	RACK 19" com 20U, régua de alimentação com 12 tomadas e placa de ventilação	UN	1,00	1839,60	1.839,60
21.02.14	CABO UTP CAT6	M	2795,00	3,28	9.167,60
21.02.15	CONECTORES RJ45	PÇ	57,00	3,64	207,48
21.02.16	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	M	782,00	6,16	4.817,12
21.02.17	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	UN	36,00	18,81	677,16
21.02.18	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	UN	90,00	20,55	1.849,50
21.03	SISTEMA DE ALARME				24.424,94
21.03.01	CONTATO superior de porta	UN	23,00	60,00	1.380,00
21.03.02	SENSOR de presença passivo	UN	16,00	149,00	2.384,00
21.03.03	RECEPTOR wireless botão de pânico (controle de acesso)	UN	11,00	145,90	1.604,90
21.03.04	BOTÃO de pânico (detecção e alarme contra roubo)	UN	31,00	215,00	6.665,00
21.03.05	1 PAR trançado 22 AWG blindado	M	1142,00	1,66	1.895,72
21.03.06	CENTRAL eletrônica alarme (detecção e alarme contra roubo)	UN	1,00	1499,00	1.499,00
21.03.07	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	M	1000,00	6,16	6.160,00
21.03.08	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	UN	47,00	18,81	884,07
21.03.09	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	UN	95,00	20,55	1.952,25
22	INSTALAÇÕES DE GÁS				
22.01	INSTALAÇÕES DE GLP				5.077,23
22.01.01	GÁS de petróleo (GLP)	KG	380,00	3,33	1.265,40
22.01.02	TUBO de aço carbono preto ASTM-16 gr B ,sem costura, SCH 40 Ø1/2"	UN	18,00	17,22	309,96
22.01.03	TUBO coletor módulo duplo soldado de aço carbono preto ASTM-106 GR B, sem costura , SCH 40 , Ø 1/2"	UN	3,00	17,22	51,66
22.01.04	UNIÃO três partes #300 libras, Ass cônico em bronze Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	1,00	8,70	8,70
22.01.05	NIPLE duplo de redução em latão Ø 1/4" , para regulador	UN	2,00	3,60	7,20
22.01.06	REGULADOR de pressão (2º estágio) APV 400, completo com manômetro	UN	1,00	192,00	192,00
22.01.07	COTOVELO de 90° #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	3,00	6,00	18,00
22.01.08	TÊ de 90° #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	3,00	15,60	46,80

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
22.01.09	VÁLVULA esfera monobloco passagem plena Ø 1/2" NPT, corpo em latão	UN	3,00	2,64	7,92
22.01.10	NIPLE duplo #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	6,00	4,80	28,80
22.01.11	VÁLVULA de retenção de latão 7.1/16" x 1/2" NPT	UN	3,00	14,52	43,56
22.01.12	PIG-TAILL flexível de alta pressão pol x 7/16" x 1000 mm	PÇ	3,00	18,00	54,00
22.01.13	COTOVELO de 90° #150 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	PÇ	5,00	3,00	15,00
22.01.14	LUVA reta de # 150 libras Ø 1/2" NPT , ferro maleável preto	PÇ	2,00	2,88	5,76
22.01.15	FLEXÍVEL com malha de aço de alta pressão , 1/2" x 1/2" NPT	PÇ	1,00	42,00	42,00
22.01.16	REGULADOR de pressão (1º estágio) BP 2205	PÇ	1,00	96,00	96,00
22.01.17	PINTURA de tubulação conforme norma	M	18,00	6,00	108,00
22.01.18	SUPORTE de fixação da tubulação	PÇ	12,00	10,20	122,40
22.01.19	MÃO de obra para execução dos serviços montagem dos equipamentos e tubulações frigoríficas inclusive solda,isolamento, balanceamento no sistema , etc.- GLP	CJ	1,00	2151,87	2.151,87
22.01.20	MÃO de obra de administração , engenharia e serviços - GLP	CJ	1,00	502,20	502,20
23	INSTALAÇÕES DE TRANSPORTE VERTICAL				
23.01	ELEVADOR				588.750,00
23.01.01	ELEVADOR com capacidade para 750Kg, 8 paradas e velocidade de 1,50m/s (conforme especificado)	UN	4,00	147187,50	588.750,00
24	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO				
24.01	REDE DE DUTOS E SEUS COMPONENTES				715.390,69
24.01.01	GRELHA AGST 325 x 325	PÇ	25,00	96,00	2.400,00
24.01.02	DIFUSOR DVK 100	PÇ	238,00	60,00	14.280,00
24.01.03	REDE de dutos de chapa galvanizada	KG	11150,00	20,40	227.460,00
24.01.04	COLA	KG	343,00	17,65	6.053,95
24.01.05	SILICONE	BIS	372,00	25,18	9.366,96
24.01.06	FRIO asfalto	KG	1592,86	4,80	7.645,73
24.01.07	DUTO flexível aludec 60, 100 mm	M	760,00	18,00	13.680,00
24.01.08	DUTO flexível aludec 60, 200 mm	M	290,00	36,00	10.440,00
24.01.09	COLARINHO chapa galvanizada com registro 100 mm	PÇ	238,00	14,40	3.427,20
24.01.10	COLARINHO chapa galvanizada com registro 200 mm	PÇ	105,00	26,40	2.772,00
24.01.11	ABRAÇADEIRA de nylon para fixação duto flexível	PÇ	1656,00	4,80	7.948,80
24.01.12	FITA para duto e fixação dos dutos flexíveis	RL	414,00	39,16	16.212,24
24.01.13	JUNTA flexível	RL	5,00	300,00	1.500,00
24.01.14	FITA plastica	M	22300,00	0,24	5.352,00
24.01.15	SELO plastico	PÇ	27875,00	0,18	5.017,50
24.01.16	SUPORTE (cantoneira 1"x1.1/8")	M	1592,86	6,00	9.557,16
24.01.17	TIRANTE roscado 1/4"	M	2230,00	4,20	9.366,00
24.01.18	CHUMBADOR cb 1/4"	PÇ	1115,00	3,03	3.378,45
24.01.19	PARAFUSO 4.8x19	PÇ	33450,00	0,18	6.021,00
24.01.20	REBITE 312	PÇ	22300,00	0,36	8.028,00
24.01.21	TINTA para suporte	GL	79,64	53,74	4.279,85
24.01.22	PORCA e arruela lisa 1/4"	PÇ	4460,00	0,24	1.070,40
24.01.23	REGISTRO KVR 150	PÇ	71,00	192,00	13.632,00
24.01.24	REGISTRO KVR 200	PÇ	105,00	216,00	22.680,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
24.01.25	REGISTRO KVR 100	PÇ	238,00	144,00	34.272,00
24.01.26	DIFUSOR DVK 200	PÇ	105,00	78,00	8.190,00
24.01.27	MATERIAIS diversos complementares	CJ	1,00	1,20	1,20
24.01.28	REDE de dutos de chapa preta Nº 14, inclusive solda, acabamento elementos de sustentação e isolamento em manta de lã de vidro esp. de 1", densidade de 20Kg/cm³, aluminizada externamente.	KG	50,00	30,00	1.500,00
24.01.29	ISOLAMENTO térmico EPS, 13 mm, classe 1, tipo F	M2	2741,00	16,80	46.048,80
24.01.30	DUTO flexível aludec 60, 150 mm	M	201,00	26,40	5.306,40
24.01.31	COLARINHO chapa galvanizada com registro 150 mm	PÇ	71,00	21,60	1.533,60
24.01.32	REGISTRO ref. RL-B de (600 x 250)mm	PÇ	8,00	314,40	2.515,20
24.01.33	REGISTRO ref. RL-B de (500 x 350)mm	PÇ	2,00	297,60	595,20
24.01.34	REGISTRO ref. RL-B de (500 x 250)mm	PÇ	24,00	270,00	6.480,00
24.01.35	REGISTRO ref. RL-B de (350 x 200)mm	PÇ	1,00	220,80	220,80
24.01.36	REGISTRO ref. RL-B de (350 x 200)mm	PÇ	1,00	204,00	204,00
24.01.37	REGISTRO ref. RL-B de (200 x 200)mm	PÇ	11,00	162,00	1.782,00
24.01.38	GRELHA ref. AR-A com RG de (825 x 525) mm	PÇ	12,00	525,60	6.307,20
24.01.39	GRELHA AGST 425 x 625	PÇ	5,00	252,00	1.260,00
24.01.40	GRELHA AGST 425 x 425	PÇ	44,00	192,00	8.448,00
24.01.41	GRELHA AGST 225 x 225	PÇ	89,00	74,40	6.621,60
24.01.42	GRELHA AGST 265 x 265	PÇ	22,00	93,60	2.059,20
24.01.43	DIFUSOR DVK 150	PÇ	71,00	72,00	5.112,00
24.01.44	MÃO DE OBRA para montagem e instalação da rede de dutos, inclusive isolamento, fixação, instalação de difusores, grelhas e balanceamento do sistema	CJ	1,00	165364,25	165.364,25
24.02	SISTEMA ELÉTRICO E LÓGICO				340.179,65
24.02.01	QUADRO elétrico de comando e força	PÇ	1,00	66000,00	66.000,00
24.02.02	SISTEMA de supervisão e controle do AC (hardware, software, serviços)	CJ	1,00	102000,00	102.000,00
24.02.03	INTERLIGACAO de força	CJ	1,00	42000,00	42.000,00
24.02.04	INTERLIGAÇÃO de lógica	CJ	1,00	30000,00	30.000,00
24.02.05	MÃO DE OBRA para execução de serviços elétricos e lógica	CJ	1,00	100179,65	100.179,65
24.03	EQUIPAMENTOS VRF				5.680.922,40
24.03.01	RECUPERADOR de calor - 1.000-4.400 CFM, conforme especificação e projeto	PÇ	6,00	58800,00	352.800,00
24.03.02	CONDENSADOR VRF com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	1,00	15924,00	15.924,00
24.03.03	CONDENSADOR VRF com capacidade 95.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	32197,20	32.197,20
24.03.04	CONDENSADOR VRF com capacidade 114.300Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	2,00	38527,20	77.054,40
24.03.05	CONDENSADOR VRF com capacidade 215.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	71175,60	71.175,60
24.03.06	CONDENSADOR VRF com capacidade 235.400Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	77672,40	77.672,40
24.03.07	CONDENSADOR VRF com capacidade 249.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	84000,00	84.000,00
24.03.08	CONDENSADOR VRF com capacidade 273.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	90650,40	271.951,20
24.03.09	CONDENSADOR VRF com capacidade 327.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	109914,00	329.742,00
24.03.10	CONDENSADOR VRF com capacidade 344.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	116336,40	116.336,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
24.03.11	CONDENSADOR VRF com capacidade 368.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	2,00	123146,40	246.292,80
24.03.12	CONDENSADOR VRF com capacidade 385.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	129475,20	388.425,60
24.03.13	CONDENSADOR VRF com capacidade 402.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	6,00	135973,20	815.839,20
24.03.14	CONDENSADOR VRF com capacidade 443.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	148890,00	148.890,00
24.03.15	CONDENSADOR VRF com capacidade 464.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	155312,40	155.312,40
24.03.16	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 12.300Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	5,00	4389,60	21.948,00
24.03.17	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 15.400Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	58,00	4818,00	279.444,00
24.03.18	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 19.100Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	123,00	4855,20	597.189,60
24.03.19	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 24.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	176,00	5246,40	923.366,40
24.03.20	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 30.700Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	50,00	5703,60	285.180,00
24.03.21	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	7,00	7262,40	50.836,80
24.03.22	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 47.800Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	5,00	7951,20	39.756,00
24.03.23	MINISPLIT com capacidade de 18.000 btu/h, unidade evaporadora para ambiente tipo hi-wall, controle remoto sem fio, unidade condensadora com descarga vertical, 1f, 220v, 60hz	PÇ	1,00	4140,00	4.140,00
24.03.24	CONTROLE remoto sem fio ref. - par-fa/fl32ma	PÇ	424,00	417,60	177.062,40
24.03.25	CONTROLE central ref.- g50-a + fonte de alimentação	PÇ	13,00	6322,80	82.196,40
24.03.26	SOFTWARE Supervisório e de manutenção	UN	1,00	36189,60	36.189,60
24.04	TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA VRF				810.537,46
24.04.01	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	M	443,00	33,60	14.884,80
24.04.02	TUBULAÇÃO de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	M	1354,00	36,00	48.744,00
24.04.03	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	M	633,00	38,40	24.307,20
24.04.04	TUBULAÇÃO de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	M	1370,00	40,80	55.896,00
24.04.05	TUBULAÇÃO de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	M	1733,00	45,60	79.024,80
24.04.06	TUBULAÇÃO de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	M	288,00	54,00	15.552,00
24.04.07	TUBULAÇÃO de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	M	236,00	70,80	16.708,80
24.04.08	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	M	448,00	84,00	37.632,00
24.04.09	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	M	732,00	97,20	71.150,40
24.04.10	CURVA de 90º de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	PÇ	58,00	1,80	104,40
24.04.11	CURVA de 90º de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	PÇ	87,00	2,16	187,92
24.04.12	CURVA de 90º de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	PÇ	342,00	3,36	1.149,12
24.04.13	CURVA de 90º de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	PÇ	135,00	5,40	729,00
24.04.14	CURVA de 90º de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	PÇ	188,00	7,80	1.466,40
24.04.15	CURVA de 90º de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	PÇ	64,00	14,40	921,60
24.04.16	CURVA de 90º de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	PÇ	56,00	16,80	940,80
24.04.17	CURVA de 90º de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	PÇ	67,00	24,00	1.608,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
24.04.18	CURVA de 90º de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	PÇ	113,00	30,00	3.390,00
24.04.19	ISOLAMENTO térmico de Ø 1/4"	M	443,00	3,00	1.329,00
24.04.20	ISOLAMENTO térmico de Ø 3/8"	M	1733,00	4,56	7.902,48
24.04.21	ISOLAMENTO térmico de Ø 1/2"	M	633,00	4,68	2.962,44
24.04.22	ISOLAMENTO térmico de Ø 5/8"	M	1370,00	5,40	7.398,00
24.04.23	ISOLAMENTO térmico de Ø 3/4"	M	1733,00	5,76	9.982,08
24.04.24	ISOLAMENTO térmico de Ø 7/8"	M	288,00	5,88	1.693,44
24.04.25	ISOLAMENTO térmico de Ø 9/8"	M	236,00	7,20	1.699,20
24.04.26	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.1/8"	M	448,00	14,40	6.451,20
24.04.27	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.3/8"	M	732,00	21,60	15.811,20
24.04.28	R-410	KG	840,00	113,40	95.256,00
24.04.29	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.5/8" - mm	M	887,00	90,00	79.830,00
24.04.30	CURVA de 90º de cobre Ø 1.5/8" - mm	UN	95,00	30,00	2.850,00
24.04.31	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.5/8"	M	887,00	24,00	21.288,00
24.04.32	INTERLIGAÇÃO do ponto de dreno aos equipamentos	PÇ	424,00	20,40	8.649,60
24.04.33	MÃO DE OBRA para execução de serviços de montagem dos equipamentos e tubulações frigoríficas, inclusive solda, isolamento, balanceamento no sistema, etc	CJ	1,00	173037,58	173.037,58
24.05	SISTEMA DE EXAUSTÃO				52.624,50
24.05.01	EXAUSTOR tipo centrífuga de simples aspiração do limit load vazão de ar de 3.000m³/h pressão estática de 35mmca, motor de 0,75 cv, 380v, 3f, 60hz, mod. De ref. Cls 250/9, completo com porta de inspeção e dreno, quadro de força e comando	PÇ	1,00	1776,00	1.776,00
24.05.02	EXAUSTOR de dupla aspiração do tipo sirocco, vazão de ar de 70.000m³/h pressão estática de 25mmca, motor de 20 cv, 380v, 3f, 60hz, completo com quadro de força e comando	PÇ	4,00	8340,00	33.360,00
24.05.03	GRELHA para exaustão de 1200 x 500 mm com registro	PÇ	20,00	429,60	8.592,00
24.05.04	COIFA em aço inoxidável 18.8 tipo 134, com bitola de no mínimo # 20, medindo 1290x740x500mm, soldada e com filtros inerciais	PÇ	1,00	1884,00	1.884,00
24.05.05	MÃO DE OBRA para execução de serviços de montagem dos sistemas de exaustão	CJ	1,00	7012,50	7.012,50
24.06	OUTROS				27.368,45
24.06.01	MÃO DE OBRA de administração, engenharia e serviços	CJ	1,00	20168,45	20.168,45
24.06.02	MOVIMENTAÇÃO horizontal e vertical dos equipamentos na obra e mobilização de andaimes, etc, para a montagem dos equipamentos	CJ	1,00	7200,00	7.200,00
25	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS E DE COZINHA				
25.01	ÁREAS MOLHADAS				227.703,76
25.01.01	CABIDE em aço inox	UN	166,00	44,01	7.305,66
25.01.02	BARRA de apoio para P.N.E. em aço	UN	24,00	300,81	7.219,44
25.01.03	FILETE p/ box de chuveiro em granito cinza polido h=5cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4 conf espec. e det.	M	9,58	23,30	223,21

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
25.01.04	BACIA de louça c/ caixa acoplada incl. assento e acessórios conf. espec. e det.	UN	125,00	311,24	38.905,00
25.01.05	BANCADA em aço inox lisa dim. 5,90 x 0,45 m	UN	1,00	6641,05	6.641,05
25.01.06	BANCADA em aço inox lisa dim. 3,56 x 0,50 m	UN	1,00	3790,05	3.790,05
25.01.07	BANCADA em aço inox lisa dim. 1,45x 0,60 m	UN	1,00	2058,05	2.058,05
25.01.08	BANCADA em aço inox lisa dim. 0,70 x 0,60 m	UN	1,00	1169,41	1.169,41
25.01.09	BANCADA em aço inox dim. 3,56 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	4424,05	4.424,05
25.01.10	BANCADA em aço inox dim. 5,10 x 0,60 m com 2 cubas	UN	1,00	7774,05	7.774,05
25.01.11	BANCADA em aço inox dim. 2,75 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	3422,70	3.422,70
25.01.12	BANCADA em aço inox dim. 2,50 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	3113,65	3.113,65
25.01.13	BANCADA em granito polido verde ubatuba com furo para lavatório com rodopia e testeira	M2	41,76	180,00	7.516,80
25.01.14	PORTA-PAPEL higiênico interfolhado de plástico branca ou em cores	UN	137,00	26,45	3.623,65
25.01.15	PORTA-PAPEL TOALHA de plástico branca ou em cores	UN	86,00	24,28	2.088,08
25.01.16	BACIA de louça especial p/ P.N.E. c/ acessórios conf. espec. e det.	UN	12,00	269,17	3.230,04
25.01.17	TANQUE de louça com coluna	UN	2,00	242,62	485,24
25.01.18	RODAPIA de granito natural de 10 cm de altura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	84,04	52,56	4.417,14
25.01.19	TORNEIRA para lavatório com sensor automático	UN	113,00	409,16	46.235,08
25.01.20	LAVATÓRIO de louça , sem coluna, incl. sifão válvula e acessórios conf. espec.	UN	25,00	278,35	6.958,75
25.01.21	LAVATÓRIO de canto, sem coluna incl. sifão válvula e acessórios conf. espec.	UN	12,00	278,35	3.340,20
25.01.22	DISPENSADOR de sabonete em líquido 350ml em plástico conf. espec. e det.	UN	86,00	17,50	1.505,00
25.01.23	BANCADA em aço inoxidável	M2	23,99	599,81	14.389,44
25.01.24	SABONETEIRA de louça branca ou em cores, 7,5 x 15 cm	UN	6,00	20,16	120,96
25.01.25	CHUVEIRO-DUCHA metálico	UN	137,00	113,04	15.486,48
25.01.26	LAVATÓRIO de louça de embutir (cuba) , com torneira de pressão e acessórios	UN	76,00	261,64	19.884,64
25.01.27	PIA de cozinha de aço inoxidável , cuba simples, 1,50 x 0,54 m	UN	16,00	272,52	4.360,32
25.01.28	TANQUE de aço inoxidável	UN	22,00	279,52	6.149,44
25.01.29	TORNEIRA de pressão metálica para pia	UN	22,00	37,46	824,12
25.01.30	TORNEIRA de pressão metálica para uso geral	UN	2,00	70,07	140,14
25.01.31	CHUVEIRO elétrico automático , 220 V - 5400 W	UN	6,00	150,32	901,92
26	DIVERSOS				
26.01	SONORIZAÇÃO				200.436,05
26.01.01	SUPORTE vertical de fixação à parede	PÇ	2,00	135,00	270,00
26.01.02	MONITOR de vídeo LCD 14	PÇ	1,00	450,00	450,00
26.01.03	PEDESTAL para microfone tipo estúdio	PÇ	1,00	90,00	90,00
26.01.04	PEDESTAL para microfone tipo mesa	PÇ	30,00	30,00	900,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
26.01.05	MICROFONE de mão s/fio UHF	PÇ	2,00	500,00	1.000,00
26.01.06	MIXER 16 canais mono/4 canais estéreo	PÇ	1,00	3100,00	3.100,00
26.01.07	PROCESSADOR digital - PA	PÇ	1,00	2015,00	2.015,00
26.01.08	CONDICIONADOR de tensão	PÇ	1,00	4736,00	4.736,00
26.01.09	PROJETOR de vídeo LCD	PÇ	3,00	3800,00	11.400,00
26.01.10	MATRIZ de áudio e vídeo 5x4	PÇ	1,00	2149,20	2.149,20
26.01.11	REPRODUTOR de CD/DVD	PÇ	3,00	170,00	510,00
26.01.12	REPRODUTOR/GRAVADOR de CD/DVD	PÇ	1,00	1922,40	1.922,40
26.01.13	CABO blindado balanceado 2x24 AWG+T	M	350,00	2,70	945,00
26.01.14	MULTICABO SVGA	M	110,00	9,00	990,00
26.01.15	CABO par trançado polarizado 2 x 2,5 mm2	M	862,00	4,00	3.448,00
26.01.16	CABO paralelo polarizado 2 x 1,5 mm2	M	50,00	2,00	100,00
26.01.17	CONECTOR XLR macho - cabo	PÇ	74,00	13,00	962,00
26.01.18	CONECTOR XLR fêmea - cabo	PÇ	62,00	13,00	806,00
26.01.19	CONECTOR RCA fêmea - painel	PÇ	6,00	10,00	60,00
26.01.20	PLUG RCA macho - cabo	PÇ	53,00	8,50	450,50
26.01.21	CONECTOR TRS 1/4"	PÇ	10,00	8,00	80,00
26.01.22	CONECTOR BNC cabo	PÇ	4,00	8,00	32,00
26.01.23	PLUG Banana Duplo	PÇ	19,00	5,00	95,00
26.01.24	CONECTOR HD 15 macho - cabo	PÇ	4,00	5,00	20,00
26.01.25	CONECTOR HD 15 fêmea - cabo	PÇ	4,00	5,00	20,00
26.01.26	KIT de montagem parafuso/porca mola	PÇ	2,00	32,00	64,00
26.01.27	RÉGUA de tomadas quatro pontos	PÇ	4,00	70,00	280,00
26.01.28	PLACA frontal cega 1U	PÇ	9,00	15,00	135,00
26.01.29	PAINEL de conexão local - tipo 01	PÇ	3,00	194,40	583,20
26.01.30	PAINEL de conexão local - tipo 02	PÇ	23,00	194,40	4.471,20
26.01.31	CONDULETE metálico para sonorização	PÇ	172,00	7,53	1.295,16
26.01.32	AMPLIFICADOR dois canais 300W/canal 70 volts	PÇ	1,00	1080,00	1.080,00
26.01.33	AMPLIFICADOR monocanal 100W 70Volts	PÇ	12,00	580,00	6.960,00
26.01.34	CAIXA metálica 10x10cm	PÇ	32,00	14,00	448,00
26.01.35	CAIXA rack padrão 19" - 12U	PÇ	2,00	706,32	1.412,64
26.01.36	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting"	PÇ	8,00	105,84	846,72
26.01.37	CONECTOR XLR fêmea - painel	PÇ	52,00	13,00	676,00
26.01.38	MIXER quatro canais mono/dois canais estéreo	PÇ	12,00	930,00	11.160,00
26.01.39	TELA de projeção motorizada 84"	PÇ	2,00	300,00	600,00
26.01.40	TELA de projeção motorizada tensionada 119"	PÇ	1,00	350,00	350,00
26.01.41	TRANSFORMADOR de linha 20W-30W/70V	PÇ	47,00	24,84	1.167,48
26.01.42	SERVIÇOS diversos para sonorização do TRT-PB (enfiação de cabos, montagem de conectores, equipamentos, testes, treinamentos, operação assistida e "as built")	CJ	1,00	39543,00	39.543,00
26.01.43	CAIXA METÁLICA 15 x 15 cm	UN	26,00	40,00	1.040,00
26.01.44	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting" 8"	PÇ	39,00	360,00	14.040,00
26.01.45	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting" 6"	PÇ	106,00	550,00	58.300,00
26.01.46	TRANSFORMADOR de linha 5W70V	PÇ	106,00	25,00	2.650,00
26.01.47	PRÉ-PROCESSADOR	PÇ	1,00	380,00	380,00
26.01.48	AMPLIFICADOR dois canais 200W/canal 70 volts	PÇ	3,00	890,00	2.670,00
26.01.49	CABO coaxial RG 59 / U / 75 Ohms	M	110,00	5,10	561,00
26.01.50	CONECTOR emenda-derivação - 1,5 a 2,5mm2	PÇ	634,00	1,30	824,20
26.01.51	DISTRIBUIDOR de vídeo VGA 2:1	UN	1,00	1156,40	1.156,40
26.01.52	MICROFONE dinâmico cardóide	PÇ	32,00	160,00	5.120,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
26.01.53	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, inclusive conexões, Ø 40 mm (1 1/2")	M	18,00	19,38	348,84
26.01.54	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, Ø 20 mm (3/4")	M	645,00	7,69	4.960,05
26.01.55	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, Ø 25 mm (1")	M	42,00	8,46	355,32
26.01.56	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões, Ø 25 mm (3/4")	M	57,00	3,92	223,44
26.01.57	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões, Ø 50 mm (1 1/2")	M	12,00	8,09	97,08
26.01.58	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões, Ø 32 mm (1")	M	18,00	4,79	86,22
26.02	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				9.910,76
26.02.01	SCHEFFLERA Arboricola/ Cheflera	UN	26,00	25,00	650,00
26.02.02	PHOENIX Roebelinii/Palmeira fenix	UN	4,00	60,00	240,00
26.02.03	EUPHORBIA milii var; milii/ Coroa de cristo	UN	30,00	1,50	45,00
26.02.04	ZOYSIA Japonica "wild"/ Grama esmeralda	M2	238,00	5,60	1.332,80
26.02.05	IXORA Macrothyrsa/ Ixora rei	UN	16,00	12,00	192,00
26.02.06	CYCA revoluta/ Palmeira-Sagu	UN	3,00	150,00	450,00
26.02.07	DRACAENA marginata var. tricolor/ Dracena arco iris	UN	44,00	55,00	2.420,00
26.02.08	FORNECIMENTO e confecção de vaso cerâmico - Ø 0,60 m e h 0,50m - com Estrelitza- código VP3-B	UN	12,00	150,00	1.800,00
26.02.09	FORNECIMENTO e confecção de vaso cerâmico - Ø 0,60 m e h 0,60m - com Palmeira Rafis - código VP5-C	UN	4,00	180,00	720,00
26.02.10	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 30 e 40 cm. código P1	UN	5,00	70,40	352,00
26.02.11	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 50 e 60 cm. código P2	UN	3,00	68,00	204,00
26.02.12	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 60 e 70 cm. código P3	UN	3,00	61,22	183,66
26.02.13	FORNECIMENTO e aplicação de pedriscos/ tipo beira rio - código PE	M3	2,05	250,00	512,50
26.02.14	FORNECIMENTO e aplicação de argila expandida	M3	5,41	149,50	808,80
26.03	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				9.839,81
26.03.01	PLACA EM GESSO acartonado simples interna, para acabamento	M2	82,52	23,75	1.959,85
26.03.02	MASTRO p/ bandeira em tubo galvanizado 3" e 4"	M	15,00	257,55	3.863,25
26.03.03	BASE em concreto armado	M3	0,56	1489,12	833,91
26.03.04	TELA soldada galvanizada, fixada em esquadria de alumínio malha 2,5x2,5cm	M2	26,00	54,91	1.427,66
26.03.05	BANCO em concreto armado aparente com base em alvenaria revestida e pintada, incl. sapata em concreto conf. detalhe em proj.	UN	8,00	78,95	631,60
26.03.06	BANCO em concreto armado aparente sobre duto de ventilação revestido e pintado, conf. det. proj.	UN	8,00	74,49	595,92
26.03.07	PLACA inauguração de obra (40x60)	UN	1,00	371,57	371,57

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
26.03.08	BANCADA p/ apoio de pia de cozinha em concreto armado conf. det.	M2	1,00	156,05	156,05
27	LIMPEZA				
27.01	LIMPEZA PERMANENTE				65.740,82
27.01.01	LIMPEZA geral da edificação	M2	19055,31	3,45	65.740,82
27.02	LIMPEZA FINAL DA OBRA				66.400,77
27.02.01	LIMPEZA de vidros / espelhos	M2	1114,75	2,96	3.299,66
27.02.02	LIMPEZA final de peças sanitárias / copas	UN	250,00	7,99	1.997,50
27.02.03	LIMPEZA de pisos e rev. cerâmico / granito	M2	23501,39	2,60	61.103,61
SUB TOTAL OBRAS CIVIS:					26.908.708,54
BDI (24,87%):					6.692.195,81
TOTAL OBRAS CIVIS:					33.600.904,35
SUB TOTAL ADMINISTRAÇÃO:					1.127.162,10
TOTAL GERAL					34.728.066,45

OBS.: Os quantitativos e serviços apresentados nessa planilha são de caráter meramente referencial, ficando a empresa licitante responsável pelo levantamento dos serviços necessários a completa e perfeita realização do projeto em questão, não cabendo alegações futuras de diferença de quantitativo na fase de construção. Deverão ser priorizadas as informações contidas nos projetos e memoriais de especificações.

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
03210.3.2.4	Barra de aço CA-50 3/4" (bitola: 20,00 mm / massa linear: 2,466 kg/m)	KG	289.005,70	5,10	1.473.929,04	7,90	7,90
Observação:	SINAPI 00000030, 04/09 PB						
03210.3.2.5	Barra de aço CA-50 5/16" (bitola: 8,00 mm / massa linear: 0,395 kg/m)	KG	211.898,31	5,63	1.192.987,49	6,40	14,30
Observação:	SINAPI 00000033, 04/09 PB						
09000.1.12.2017G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 24.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	176,00	5.246,40	923.366,40	4,95	19,25
09000.1.12.2011G	Condensador VRF com capacidade 402.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	6,00	135.973,20	815.839,20	4,37	23,63
09000.1.12.203G	Porcelanato (espessura: 8,60 mm / comprimento: 500 mm / largura: 500 mm)	M2	9.182,06	70,59	648.161,69	3,48	27,10
09000.1.12.2016G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 19.100Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	123,00	4.855,20	597.189,60	3,20	30,30
09000.1.12.457G	Pastilha cerâmica 5x5cm conf. espec.	M2	9.412,44	42,21	397.298,92	2,13	32,43
09000.1.12.2010G	Condensador VRF com capacidade 385.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	129.475,20	388.425,60	2,08	34,52
09000.1.12.1861G	Elevador com capacidade para 750Kg, 8 paradas e velocidade de 1,50m/s (conforme especificado)	PÇ	4,00	94.200,00	376.800,00	2,02	36,54
09000.1.12.937G	Recuperador de calor - 1.000-4.400 CFM, conforme especificação e projeto	PÇ	6,00	58.800,00	352.800,00	1,89	38,43
09000.1.12.2007G	Condensador VRF com capacidade 327.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	109.914,00	329.742,00	1,77	40,20
09000.1.12.1198G	No break trifásico on line (com by-pass) entrada: 220/127V e saída: 220/127V - 200KVA	UN	2,00	158.000,00	316.000,00	1,69	41,89
16120.3.76.16	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 300,00 mm²)	M	2.733,60	115,34	315.293,42	1,69	43,58
09000.1.12.2018G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 30.700Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	50,00	5.703,60	285.180,00	1,53	45,11
09000.1.12.2015G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 15.400Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	58,00	4.818,00	279.444,00	1,50	46,61
09000.1.12.2006G	Condensador VRF com capacidade 273.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	90.650,40	271.951,20	1,46	48,07
03310.3.1.4	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 20 MPa)	M3	962,29	263,51	253.573,96	1,36	49,43
Observação:	SINAPI 00001524, 04/09 PB						
09000.1.12.2009G	Condensador VRF com capacidade 368.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	2,00	123.146,40	246.292,80	1,32	50,75
09000.1.12.2033G	Revestimento em granito instalado (Cor: verde rain forest) conf. espec.	M2	1.013,52	226,47	229.532,55	1,23	51,98
09000.1.12.974G	Rede de dutos de chapa galvanizada	KG	11.150,00	20,40	227.460,00	1,22	53,20
08520.3.1.6	Caixilho de alumínio sob encomenda, (tipo de acabamento: branco)	M2	1.021,75	221,11	225.919,14	1,21	54,41
09000.1.12.2224G	FORRO em fibra mineral, perfurado, placas de 625x1250mm conf. espec.	M2	9.934,16	21,23	210.902,22	1,13	55,54
03210.3.5.2	Barra aço CA-60 (bitola: 5,00 mm / massa linear: 0,154 kg/m)	KG	33.047,01	6,07	200.595,33	1,08	56,62
Observação:	SINAPI 00000039, 04/09 PB						
09000.1.12.1278G	Câmera varifocal IP, CCD 1/3" compactação MPEG-4, PoE	UN	55,00	3.264,60	179.553,00	0,96	57,58
09000.1.12.2022G	Controle remoto sem fio ref. - par-fa/f132ma	PÇ	424,00	417,60	177.062,40	0,95	58,53
09000.1.12.2013G	Condensador VRF com capacidade 464.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	155.312,40	155.312,40	0,83	59,36
09000.1.12.2012G	Condensador VRF com capacidade 443.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	148.890,00	148.890,00	0,80	60,16
03310.3.1.6	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 25 MPa)	M3	505,83	283,78	143.543,59	0,77	60,93
Observação:	SINAPI 00001527, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
02065.3.5.1	Cimento Portland CP II-E-32 (resistência: 32,00 MPa)	KG	395.614,33	0,33	130.552,73	0,70	61,63
10640.3.4.1	Placa de granito para divisória (espessura: 30,00 mm / cor: branco cotton) incl. ferragens de fixação	M2	441,07	293,12	129.286,44	0,69	62,32
Observação:	SINAPI 00025976, 04/09 PB						
10615.3.1.1	Divisória revestida em laminado melamínico, miolo colméia, estruturada com perfis de alumínio anodizado duplo, sem vidro (espessura: 35,00 mm / tipo de revestimento: laminado melamínico)	M2	1.752,40	69,82	122.352,57	0,66	62,98
Observação:	SINAPI 00002407, 04/09 PB						
09000.1.12.2008G	Condensador VRF com capacidade 344.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	116.336,40	116.336,40	0,62	63,60
05060.3.3.1	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 BWG)	KG	11.825,09	9,82	116.122,41	0,62	64,23
Observação:	SINAPI 00000337, 04/09 PB						
16120.3.13.11	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (seção transversal: 2,50 mm² / encordoamento: CLASSE 5)	M	96.084,00	1,15	110.496,60	0,59	64,82
Observação:	SINAPI - 0984, 04/09 PB						
07410.3.3.1	Telha termoacústica de alumínio (espessura: 30 mm / largura nominal: 1056 mm / largura útil: 1000 mm / vão livre: 4,00 m)	M2	1.171,30	89,78	105.159,31	0,56	65,38
09000.1.12.907G	Sistema de supervisão e controle do AC (hardware, software, serviços)	PÇ	1,00	102.000,00	102.000,00	0,55	65,93
09000.1.12.5964G	Bloco de concreto estrutural - bloco inteiro 19 x 19 x 39 - resistência: 15 MPa - para receber revestimento (altura: 190 mm / comprimento: 390 mm / largura: 190 mm)	UN	21.156,11	4,80	101.549,31	0,54	66,48
Observação:	COTAÇÃO - 15						
15144.3.24.9	Tubo soldável de cobre para af/ai/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 104,00 mm)	M	814,06	117,93	96.002,10	0,51	66,99
Observação:	SINAPI 00012742, 04/09 PB						
09000.1.12.973G	R-410	KG	840,00	113,40	95.256,00	0,51	67,50
04211.3.2.1	Bloco cerâmico furado de vedação 9 x 19 x 19 (comprimento: 190 mm / altura: 190 mm / largura: 90 mm)	UN	426.514,95	0,22	93.833,29	0,50	68,00
09000.1.12.1123G	Luminária de embutir, corpo em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anorizado de alto brilho e ótimo controle de ofuscamento, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	UN	608,00	152,74	92.865,92	0,50	68,50
09000.1.12.2005G	Condensador VRF com capacidade 249.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	84.000,00	84.000,00	0,45	68,95
09000.1.12.939GD	Controle Central - GB-50A-E + fonte de alimentação	PÇ	13,00	6.322,80	82.196,40	0,44	69,39
09000.1.12.2023G	Tubulação de cobre Ø 1.5/8"	M	887,00	90,00	79.830,00	0,43	69,82
09000.1.12.949G	Tubulação de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	M	1.733,00	45,60	79.024,80	0,42	70,24
09000.1.12.2004G	Condensador VRF com capacidade 235.400Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	77.672,40	77.672,40	0,42	70,66
09000.1.12.2002G	Condensador VRF com capacidade 114.300Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	2,00	38.527,20	77.054,40	0,41	71,07
09000.1.12.3504G	Gerador trifásico - 255 KVA - 220 / 127V - 60 Hz	PÇ	1,00	75.800,00	75.800,00	0,41	71,48
08810.3.5.2	Vidro refletivo para controle solar de fachadas (antélio) (espessura: 8,00 mm / cor: INCOLOR / textura: LISO)	M2	373,02	195,36	72.873,19	0,39	71,87
09000.1.12.2003G	Condensador VRF com capacidade 215.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	71.175,60	71.175,60	0,38	72,25
09000.1.12.1120G	Tubulação de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	M	732,00	97,20	71.150,40	0,38	72,63
09000.1.12.3505G	Gerador trifásico - 230KVA - 380 / 220V - 60Hz	PÇ	1,00	71.100,00	71.100,00	0,38	73,02
09000.1.12.1448G	Cabo UTP 4 pares categoria 6	M	53.680,00	1,27	68.173,60	0,37	73,38
09000.1.12.1908G	Manta Asfáltica " PL " ou " EL " tipo III - 4,0mm	M2	2.763,06	24,59	67.943,65	0,36	73,75
09000.1.12.424G	Ferragens p/ fixação de policarbonato	CJ	540,00	123,26	66.560,40	0,36	74,10
09000.1.12.2094G	Tê 90° em cobre 104 mm	UN	194,00	342,50	66.445,00	0,36	74,46

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Observação:	SINAPI 00012741, 04/09 PB						
09000.1.12.906G	Quadro elétrico de comando e força	PÇ	1,00	66.000,00	66.000,00	0,35	74,81
09000.1.12.1585G	RE-BAR (Barra em aço galv. A fogo) Ø3/8" x 3,40m	PÇ	3.704,00	17,02	63.042,08	0,34	75,15
09000.1.12.34503G	Transformador trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50mm²) em alta tensão 1000KVA - 11,4KV / 14,4KV - saída 380 / 220V	PÇ	1,00	62.699,00	62.699,00	0,34	75,49
15144.3.24.6	Tubo soldável de cobre para at/aq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 54,00 mm)	M	1.483,69	41,06	60.920,31	0,33	75,81
Observação:	SINAPI 00012747 04/09 PB						
09000.1.12.5411G	Sonofletor duas vias - "flush - mounting" 6"	PÇ	106,00	550,00	58.300,00	0,31	76,13
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.2533G	Cubículo modular (CMP-F) - completo	PÇ	3,00	19.000,00	57.000,00	0,31	76,43
09000.1.12.948G	Tubulação de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	M	1.370,00	40,80	55.896,00	0,30	76,73
16120.3.76.14	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 185,00 mm²)	M	765,00	71,59	54.766,35	0,29	77,03
16120.3.76.11	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 95,00 mm²)	M	1.326,00	39,80	52.774,80	0,28	77,31
09000.1.12.2019G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	7,00	7.262,40	50.836,80	0,27	77,58
09000.1.12.946G	Tubulação de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	M	1.354,00	36,00	48.744,00	0,26	77,84
09910.3.7.4	Tinta látex PVA (tipo de acabamento: FOSCO AVELUDADO)	L	5.308,41	9,14	48.518,90	0,26	78,10
Observação:	SINAPI 00007345, 04/09 PB						
09000.1.12.1984G	Isolamento térmico EPS, 13 mm, classe 1, tipo F	M2	2.741,00	16,80	46.048,80	0,25	78,35
09000.1.12.007G	Revestimento cerâmico esmaltado liso (espessura: 6,30 mm / comprimento: 100,00 mm / largura: 100,00 mm / resistência a abrasão: 3)	M2	2.845,23	16,18	46.035,77	0,25	78,60
09000.1.12.5975G	Torneira para lavatório com acionamento sensor automático	UN	113,00	403,50	45.595,50	0,24	78,84
Observação:	COTAÇÃO 17						
09000.1.12.2841G	Conjunto de projetores de sobrepor, com 48 LEDS tipo Narrow Bean na cor Branca 78W-220V	CJ	15,00	2.965,89	44.488,35	0,24	79,08
Observação:	COTAÇÃO - 08						
09000.1.12.3502G	Transformador trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50 mm² em alta tensão 500KVA - 11,4 KV / 14,4 KV - saída 380 / 220V	PÇ	1,00	42.264,00	42.264,00	0,23	79,31
09000.1.12.908G	Interligacao de força	PÇ	1,00	42.000,00	42.000,00	0,23	79,53
09000.1.12.811G	Unidade de controle local - UCL	UN	15,00	2.774,91	41.623,65	0,22	79,75
04221.3.1.3	Bloco de concreto aparente - bloco inteiro 19 x 19 x 39 (comprimento: 390 mm / largura: 190 mm / altura: 190 mm)	UN	26.786,75	1,53	40.983,73	0,22	79,97
09000.1.12.3528G	PGBT - 02 TRT Paraiba	UN	1,00	40.640,00	40.640,00	0,22	80,19
02060.3.2.2	Areia lavada tipo média	M3	1.319,62	30,54	40.301,35	0,22	80,41
Observação:	SINAPI 00000370, 04/09 PB						
09000.1.12.2231G	Piso cerâmico antiderrapante 30 x 30 cm	M2	2.739,70	14,59	39.972,28	0,21	80,62
09000.1.12.2020G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 47.800Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	5,00	7.951,20	39.756,00	0,21	80,84
09000.1.12.1930G	Bomba com motor a diesel - 140 m3/h A 78 mca , potencia 50CV	UN	1,00	38.470,00	38.470,00	0,21	81,04
09000.1.12.1866G	Divisória termoacústica, acabamento em pintura eletrostática ral 9003 branco, vidros duplos, sendo um vidro esp. 6,00mm, câmara de ar desidratado 6,00mm e outro vidro resinado esp. (3,00+1,50+3,00)mm esp. total do vidro 19,50mm. ptm=35DB	M2	36,00	1.052,78	37.900,08	0,20	81,25

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.3527G	PGBT - 01 TRT Paraiba	UN	1,00	37.660,00	37.660,00	0,20	81,45
09000.1.12.952G	Tubulação de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	M	448,00	84,00	37.632,00	0,20	81,65
16131.3.6.2	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 3/4 " / tipo de galvanização: A FOGO)	M	8.538,90	4,34	37.058,83	0,20	81,85
Observação:	SINAPI 00021128, 04/09 PB						
09000.1.12.1153G	Coluna standard completa - branco liso	UN	74,70	495,00	36.976,50	0,20	82,05
09000.1.12.2031G	Software Supervisório e de manutenção	UN	1,00	36.189,60	36.189,60	0,19	82,24
09000.1.12.3529G	PGBT - 03 TRT Paraiba	UN	1,00	34.888,00	34.888,00	0,19	82,43
09000.1.12.899G	Registro KVR 100	PÇ	238,00	144,00	34.272,00	0,18	82,61
09000.1.12.2028G	Exaustor de dupla aspiração do tipo sirocco, vazão de ar de 70.000m³/h pressão estática de 25mmca, motor de 20 cv, 380v, 3f, 60hz, completo com quadro de força e comando	PÇ	4,00	8.340,00	33.360,00	0,18	82,79
02065.3.4.1	Cimento branco não estrutural	KG	25.979,03	1,28	33.253,16	0,18	82,97
Observação:	SINAPI 00001380, 04/09 PB						
15142.3.23.7	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	M	1.690,84	19,47	32.920,67	0,18	83,14
Observação:	SINAPI 00009871, 04/09 PB						
09000.1.12.1912G	Detector ótico de fumaça com base endereçável	UN	346,00	94,00	32.524,00	0,17	83,32
09000.1.12.2001G	Condensador VRF com capacidade 95.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	32.197,20	32.197,20	0,17	83,49
09000.1.12.2082G	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 104,00 mm)	UN	270,00	111,73	30.167,10	0,16	83,65
Observação:	SINAPI 00012731, 04/09 PB						
09000.1.12.909G	Interligação de lógica	CJ	1,00	30.000,00	30.000,00	0,16	83,81
09000.1.12.1328G	Tê 90° de redução em cobre 54x22mm	UN	794,00	36,51	28.988,94	0,16	83,97
09000.1.12.1174G	Cubículo modular de proteção variável 24KV de alta tensão - disjuntor completo com relé	PÇ	1,00	28.000,00	28.000,00	0,15	84,12
09640.3.4.1	Rodapé de madeira (espessura: 20,00 mm / altura: 70,00 mm / tipo de madeira: ipê)	M	3.156,79	8,67	27.369,33	0,15	84,27
Observação:	SINAPI 00006183, 04/09 PB						
16131.3.6.6	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 2 " / tipo de galvanização: A FOGO)	M	1.975,05	13,54	26.742,18	0,14	84,41
Observação:	SINAPI 00021134, 04/09 PB						
09000.1.12.947G	Tubulação de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	M	633,00	38,40	24.307,20	0,13	84,54
09000.1.12.816G	Switch 24 portas 10 / 100 / 1000 MBPS empilhável	UN	3,00	8.096,93	24.290,79	0,13	84,67
08810.3.3.2	Vidro cristal comum liso (espessura: 4,00 mm / cor: INCOLOR / tipo de acabamento: cortado)	M2	467,18	51,33	23.980,35	0,13	84,80
Observação:	SINAPI 00010492,						
09000.1.12.201G	Portão de acesso em gradil metálico conf. espec. e detalhe	M2	62,92	374,43	23.559,08	0,13	84,93
09000.1.12.1337G	Bico SPK em pé 79° RR fator US K8.0 1/2"	PÇ	1.162,00	20,27	23.553,74	0,13	85,05
09000.1.12.1870G	Forro absorvente removível em placas perfuradas de gesso acartonado, dim. das placas 625,00x625,00mm, esp. 12,50mm, conforme especificação.	M2	126,00	184,00	23.184,00	0,12	85,18
16120.3.76.9	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 50,00 mm²)	M	795,60	29,13	23.175,83	0,12	85,30
09000.1.12.896G	Registro KVR 200	PÇ	105,00	216,00	22.680,00	0,12	85,42
02065.3.2.1	Cal hidratada CH III	KG	79.183,88	0,28	22.171,49	0,12	85,54
Observação:	SINAPI 00001106, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.2014G	Evaporador cassete de 4 vias - com capacidade 12.300Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	5,00	4.389,60	21.948,00	0,12	85,66
09000.1.12.2025G	Isolamento térmico de Ø 1.5/8"	M	887,00	24,00	21.288,00	0,11	85,77
09000.1.12.2095G	Bucha de redução em cobre 104x66 mm	UN	183,00	111,50	20.404,50	0,11	85,88
09000.1.12.1430G	Patch panel com 24 portas para cabeamento horizontal (1U)	UN	51,00	390,00	19.890,00	0,11	85,99
15144.3.24.8	Tubo soldável de cobre para af/eq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 79,00 mm)	M	241,39	82,38	19.885,71	0,11	86,10
Observação:	SINAPI 00012749, 04/09 PB						
08810.3.3.1	Vidro cristal comum fantasia (cor: INCOLOR / espessura: 4,00 mm / tipo de acabamento: cortado)	M2	554,57	35,57	19.726,05	0,11	86,20
16120.3.76.12	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 120,00 mm²)	M	428,40	45,99	19.702,12	0,11	86,31
09000.1.12.1907G	Manta Asfáltica " PL " ou " EL " tipo II - 3,0mm	M2	1.203,37	16,24	19.542,73	0,10	86,41
16120.3.76.7	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 25,00 mm²)	M	1.713,60	11,39	19.517,90	0,10	86,52
09000.1.12.1124G	Luminária de embutir, corpo e cobre-soquete em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor em alumínio anorizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	UN	194,00	100,32	19.462,08	0,10	86,62
09000.1.12.1586G	Clip's zincado para emenda de RE-BAR-3/8"	PÇ	26.520,00	0,73	19.359,60	0,10	86,72
09000.1.12.1867G	Divisória acústica fixa, composta por três chapas de gesso cartonado, esp. 12,50mm cada, formando câmara de ar de no mínimo 70,00mm, semipreenchida com painel de lã de vidro tipo wallfelt wfp-50 esp 50,00mm ptm=40db	M2	227,00	85,00	19.295,00	0,10	86,83
22080.3.9.1	Óleo diesel	L	9.226,39	2,06	19.006,37	0,10	86,93
Observação:	SINAPI 00004221, 04/09 PB						
09000.1.12.1336G	Bico SPK pendente 79° RR fator US K8.0 1/2"	PÇ	851,00	22,05	18.764,55	0,10	87,03
15144.3.24.5	Tubo soldável de cobre para af/eq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 42,00 mm)	M	547,42	33,32	18.240,03	0,10	87,13
Observação:	SINAPI 00012746, 04/09 PB						
09000.1.12.1180G	Terminal desconectável tipo plug-in 50mm²	PÇ	18,00	1.000,00	18.000,00	0,10	87,23
05090.3.1.2	Solda 50x50	KG	495,61	35,89	17.787,54	0,10	87,32
Observação:	SINAPI 00013388, 04/09 PB						
09000.1.12.951G	Tubulação de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	M	236,00	70,80	16.708,80	0,09	87,41
15144.3.24.2	Tubo soldável de cobre para af/eq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 22,00 mm)	M	1.453,39	11,28	16.394,24	0,09	87,50
Observação:	SINAPI 00012743, 04/09 PB						
02780.3.1.2	Bloco de concreto para pavimentação intertravado (espessura: 80 mm / comprimento: 222,00 mm / largura: 156,00 mm)	UN	21.561,75	0,76	16.386,93	0,09	87,59
09000.1.12.133G	Caixa acoplada de louça para bacia - c/ acionamento duplo 3 e 6 litros conf. espec. e det.	UN	125,00	130,80	16.350,00	0,09	87,67
09000.1.12.862G	Fita para duto e fixação dos dutos flexíveis	RL	414,00	39,16	16.212,24	0,09	87,76
15410.3.29.1	Torneira de pressão para lavatório de mesa - padrão médio	UN	113,00	143,00	16.159,00	0,09	87,85
08710.3.10.4	Fechadura completa para porta interna em latão (encaixe: 40,00 mm / extremidades testa e contra testa: RETAS / tipo de fechadura: GORGE / tipo de guarnição: ESPELHO / tipo de maçaneta: ALAVANCA)	UN	173,00	93,40	16.158,20	0,09	87,93
15144.3.24.4	Tubo soldável de cobre para af/eq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 35,00 mm)	M	780,73	20,50	16.004,97	0,09	88,02
Observação:	SINAPI 00012745, 04/09 PB						
09000.1.12.2000G	Condensador VRF com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	1,00	15.924,00	15.924,00	0,09	88,11

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
15151.3.14.4	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	M	45,45	350,19	15.916,14	0,09	88,19
Observação:	SINAPI 00012320, 04/09 PB						
09000.1.12.968G	Isolamento térmico de Ø 1.3/8"	M	732,00	21,60	15.811,20	0,08	88,28
09000.1.12.950G	Tubulação de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	M	288,00	54,00	15.552,00	0,08	88,36
09000.1.12.1321G	Conector 22 x 1/2" em cobre	UN	2.013,00	7,70	15.500,10	0,08	88,44
09310.3.12.3	Rodapé cerâmico (comprimento: 300 mm / espessura: 8 mm / largura: 80 mm / tipo de acabamento: reto)	M	1.807,38	8,52	15.398,85	0,08	88,52
09000.1.12.116G	Guarda corpo em tubo de aço inox 2" h=110cm	M	75,96	202,00	15.343,92	0,08	88,61
09000.1.12.867G	Tirante roscado 1/4"	M	3.571,00	4,20	14.998,20	0,08	88,69
09000.1.12.945G	Tubulação de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	M	443,00	33,60	14.884,80	0,08	88,77
09906.3.8.1	Selador base PVA para pintura látex	L	2.654,21	5,57	14.783,93	0,08	88,85
Observação:	SINAPI 00006090, 04/09 PB						
15410.3.54.1	Chuveiro-ducha (bitola: 1/2 " / tipo de acabamento: CROMADO)	UN	137,00	107,42	14.716,54	0,08	88,92
09000.1.12.437G	Corrimão em tubo de aço galvanizado 1.1/2"	M	332,74	43,92	14.613,94	0,08	89,00
09000.1.12.3537G	QTN 2P / 3P / 4P	UN	3,00	4.864,91	14.594,73	0,08	89,08
09000.1.12.2084G	Luva soldável BB de cobre para at/eq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 66,00 mm)	UN	241,00	59,88	14.431,08	0,08	89,16
Observação:	SINAPI 00012729, 04/09 PB						
09000.1.12.5965G	Rufo em concreto armado	M	358,67	40,01	14.350,39	0,08	89,24
Observação:	SINAPI 68058, 04/09 PB						
09305.3.1.9	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas tipo porcelanato	KG	79.660,44	0,18	14.338,88	0,08	89,31
Observação:	SINAPI 00001381, 04/09 PB						
09000.1.12.695G	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	M	486,15	29,46	14.321,98	0,08	89,39
Observação:	SINAPI 00009819, 04/09 PB						
09000.1.12.904G	Difusor DVK 100	PÇ	238,00	60,00	14.280,00	0,08	89,47
09000.1.12.140G	Bacia de louça para caixa acoplada c/ acionamento duplo e econômico - 3 e 6 litros conf. espec. e det.	UN	125,00	113,10	14.137,50	0,08	89,54
09000.1.12.734G	Luminária de sobrepor tipo trapézio, refletor em chapa de aço tratada pintada na cor branca - alojamento do reator no corpo da luminária com duas lâmpadas fluorescentes de 32W-127V	UN	327,00	43,00	14.061,00	0,08	89,62
09000.1.12.5963G	Argamassa pré-fabricada para assentamento de alvenaria estrutural (resistência: 15 MPa)	KG	46.834,13	0,30	14.050,24	0,08	89,69
Observação:	COTAÇÃO - 13						
08210.3.1.2	Batente de madeira para porta de 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PERoba / perimetro: 5,40 m)	UN	158,00	88,89	14.044,62	0,08	89,77
09000.1.12.5410G	Sonofletor duas vias - "flush - mounting" 8"	PÇ	39,00	360,00	14.040,00	0,08	89,84
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.851G	Duto flexível aludec 60, 100 MM	M	760,00	18,00	13.680,00	0,07	89,92
09000.1.12.1113G	Registro KVR 150	PÇ	71,00	192,00	13.632,00	0,07	89,99
09000.1.12.498G	Soquete com rabicho/tomadinha para lampada fluoescnte	UN	4.812,00	2,81	13.521,72	0,07	90,06
09000.1.12.1588G	Cabo de cobre nú de 35mm²	M	910,00	14,79	13.458,90	0,07	90,13
Observação:	SINAPI 00000863, 04/09 PB						
09000.1.12.040G	Barra de apoio p/ deficiente em aço 90cm	UN	48,00	276,69	13.281,12	0,07	90,21
09906.3.5.2	Massa corrida base PVA	KG	11.272,32	1,17	13.188,61	0,07	90,28

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Observação:	SINAPI 00004051, 04/09 PB - CONSIDERANDO PESO ESPECÍFICO MÉDIO DA MASSA PVA = 1,70 GR/CM3. VER REF. 5200056EucatexMassaCorridaPVA						
16120.3.76.6	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 16,00 mm²)	M	1.779,90	7,38	13.135,66	0,07	90,35
09285.3.11.42	Bancada de aço inoxidável, com acabamento escovado fino e canto reto (altura: 40 mm)	M2	23,99	541,80	12.997,78	0,07	90,42
15144.3.24.7	Tubo soldável de cobre para at/aq/incêndio em instalações residenciais - classe e (diâmetro nominal: 66,00 mm)	M	222,20	57,65	12.809,83	0,07	90,49
Observação:	SINAPI 00012748, 04/09 PB						
09000.1.12.1446G	Conector fêmea RJ-45 (M8v) - Cat 6	UN	1.091,00	11,60	12.655,60	0,07	90,55
09000.1.12.3488G	Luminária vedada de embutir, corpo / refletor e cobre soquete em chapa de aço tratada e pintura na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho com protetor em vidro transparente temperado, com duas lâmpadas fluorescentes de	UN	22,00	572,81	12.601,82	0,07	90,62
09000.1.12.807G	Leitor de cartão de proximidade	UN	14,00	900,00	12.600,00	0,07	90,69
09000.1.12.1296G	Extintor em pó químico ABC, 4,5KG, fosfato monoamônico	UN	84,00	150,00	12.600,00	0,07	90,76
09000.1.12.1873G	Revestimento absorvente, cortina composta de camadas de células simples, espessura 20,00mm, composta por tecido 100% poliéster, com tratamento anti-estático, absorção acústica 40%, conforme especificação.	M2	25,00	500,00	12.500,00	0,07	90,82
09000.1.12.1931G	Moto bomba elétrica trifásica centrifuga 220V - 140 m³/h a 78mca, potência 50CV	UN	1,00	12.499,39	12.499,39	0,07	90,89
09000.1.12.1008G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	PÇ	335,00	37,28	12.488,80	0,07	90,96
09000.1.12.1983G	Porta corta-fogo, de abrir, uma folha, com dobradiça especial, mola de fechamento, batentes em chapa, dimensões 0,90 x 2,10 m	PÇ	39,00	319,31	12.453,09	0,07	91,02
09000.1.12.1317G	Mangueira em fibra poliéster, revestida internamente em borracha vulcanizada com união em latão STORZ 1.1/2", tipo super-NYL 500, lance de 15m	UN	66,00	187,50	12.375,00	0,07	91,09
09000.1.12.1301G	Cabo isolado flexível 750V, 70°C, com PVC resistente a chama, 2x1,50mm²	M	8.494,85	1,45	12.317,54	0,07	91,16
16120.3.76.5	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 10,00 mm²)	M	2.463,30	4,92	12.119,44	0,07	91,22
09000.1.12.1928G	Válvula de Governo e Alarme completo 4"	UN	4,00	2.950,00	11.800,00	0,06	91,28
09000.1.12.1900G	Argamassa polimérica	M2	5.012,63	2,34	11.729,55	0,06	91,35
16120.3.76.4	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 6,00 mm²)	M	3.591,42	3,20	11.492,54	0,06	91,41
09000.1.12.1806G	Projetor de vídeo LCD	PÇ	3,00	3.800,00	11.400,00	0,06	91,47
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.1956G	Mixer 4 canais mono/2 canais estéreo	PÇ	12,00	930,00	11.160,00	0,06	91,53
Observação:	COTAÇÃO -05						
09000.1.12.103G	Caixilho de alumínio padronizado veneziana (tipo de acabamento branco)	M2	40,08	275,81	11.054,46	0,06	91,59
16270.3.1.6	Transformador para distribuiçao de energia final (potência: 225,00 kVA / tensão primária: 13,20 kV / tensão monofásica: 127,00 V / tensão trifásica: 220,00 V)	UN	1,00	11.014,68	11.014,68	0,06	91,65
Observação:	SINAPI 00007620, 04/09 PB						
09000.1.12.1376G	Rack 44US - fechado com KIT ventilação ou exaustão	PÇ	6,00	1.834,35	11.006,10	0,06	91,71
09000.1.12.402G	Cabo UTP CAT6	M	3.411,90	3,22	10.986,32	0,06	91,77
09000.1.12.5966G	Calha 0,4x0,2m c/ fundo concreto armado, esp=5cm 1:2,5:4	M	213,42	51,38	10.965,52	0,06	91,82
Observação:	SINAPI 68506/001, 04/09 PB						
09000.1.12.854G	Duto flexível aludec 60, 200 mm	M	290,00	36,00	10.440,00	0,06	91,88

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1096G	Tirante rosca total de 5/16"	UN	1.222,00	8,45	10.325,90	0,06	91,94
09000.1.12.1941G	Luminária de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W, com balizamento (seta de indicação para direita/esquerda)	CJ	103,00	99,00	10.197,00	0,05	91,99
09000.1.12.2087G	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 54,00 mm)	UN	505,00	20,14	10.170,70	0,05	92,05
Observação:	SINAPI 00012728, 04/09 PB						
16134.3.5.4	Perfilado em chapa de aço liso com 2 furos (largura: 38,00 mm / altura: 38,00 mm)	M	1.776,00	5,65	10.034,40	0,05	92,10
09000.1.12.965G	Isolamento térmico de Ø 3/4"	M	1.733,00	5,76	9.982,08	0,05	92,15
09000.1.12.1869G	Porta acústica de madeira, uma folha, de abrir, dim. 0,80x2,10m, em MDF, preenchida em lã de rocha e manta de chumbo, com 70,00mm de esp., dupla vedação de borracha, trava retrátil para vedação no piso. PTM=32db.	UN	2,00	4.950,00	9.900,00	0,05	92,21
16120.3.13.12	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 4,00 mm²)	M	6.018,00	1,64	9.869,52	0,05	92,26
Observação:	SINAPI - 1003, 04/09 PB						
09000.1.12.1291G	Luminária de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída - dupla face	CJ	88,00	112,00	9.856,00	0,05	92,31
08210.3.4.3	Porta lisa de madeira encabeçada (espessura: 35 mm / largura: 0,80 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍIA)	UN	122,00	80,58	9.830,76	0,05	92,36
Observação:	SINAPI 00004992, 04/09 PB						
09000.1.12.672G	Identificador para condutores de seção 6mm² algarismos e letras	PÇ	19.638,00	0,50	9.819,00	0,05	92,42
09000.1.12.805G	Fechadura eletromagnética	UN	25,00	390,90	9.772,50	0,05	92,47
15152.3.29.4	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	M	502,98	19,38	9.747,75	0,05	92,52
Observação:	SINAPI 00020065, 04/09 PB						
09000.1.12.1868G	Porta termoacústica, duas folhas, de abrir, dimensões 1,80x2,10m, pintura eletrostática ral 9003 branco, vidros duplos, esp. 6,00mm, câmara de ar de 6,00mm e outro vidro resinado esp. (3,00mm+1,50mm+3,00mm) esp. total 19,50mm, ptm=32db	UN	1,00	9.600,00	9.600,00	0,05	92,57
09000.1.12.2185G	Eletrodutos corrugados de alta densidade (PEAD) Ø3"	M	150,00	63,77	9.565,50	0,05	92,62
09000.1.12.866G	Suporte (cantoneira 1"x1.1/8")	M	1.592,86	6,00	9.557,16	0,05	92,68
09000.1.12.2222G	Silicone em bisnaga - 500gr	PÇ	379,00	25,18	9.543,22	0,05	92,73
09000.1.12.538G	Curva de PVC esgoto série "R" 87°30 x 150mm	UN	55,00	173,21	9.526,55	0,05	92,78
Observação:	SINAPI 00020098, 04/09 PB						
09000.1.12.2532G	Cubículo modular de medição (CMM) - completo	PÇ	1,00	9.500,00	9.500,00	0,05	92,83
09000.1.12.1009G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	PÇ	171,00	55,00	9.405,00	0,05	92,88
06062.3.5.4	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x9 " / tipo de madeira: cedrinho)	M2	329,99	28,20	9.305,73	0,05	92,93
15151.3.14.3	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	M	44,44	208,92	9.284,40	0,05	92,98
Observação:	SINAPI 00012319, 04/09 PB						
16120.3.76.8	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 35,00 mm²)	M	591,60	15,00	8.874,00	0,05	93,03
09000.1.12.1303G	Campainha eletrônica, tipo de 2 tons	UN	115,00	76,73	8.823,95	0,05	93,07
09000.1.12.2100G	Té 90° de redução em cobre 104x22 mm	UN	41,00	213,38	8.748,58	0,05	93,12
09000.1.12.1298G	Eletroduto de ferro galvanizado de 3/4"	M	1.994,00	4,34	8.653,96	0,05	93,17
Observação:	SINAPI 00021128, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.2026G	Interligação do ponto de dreno aos equipamentos	PÇ	424,00	20,40	8.649,60	0,05	93,21
02230.3.2.1	Ácido muriático	L	4.145,87	2,08	8.623,41	0,05	93,26
Observação:	SINAPI 00000003, 04/09 PB						
09000.1.12.2029G	Grelha para exaustão de 1200 x 500 mm com registro	PÇ	20,00	429,60	8.592,00	0,05	93,31
09000.1.12.1995G	Grelha ref. AGST de (425 x 425) mm	PÇ	44,00	192,00	8.448,00	0,05	93,35
09000.1.12.1872G	Forro reflexivo curvo de gesso, esp. 6.50mm, conforme especificação.	M2	129,00	65,00	8.385,00	0,05	93,40
09000.1.12.1332G	Bucha de redução em cobre 66x54mm	UN	127,00	65,72	8.346,44	0,04	93,44
09000.1.12.2229G	Cobertura, translúcida tipo policarbonato alveolar	M2	378,00	22,06	8.338,68	0,04	93,49
09000.1.12.901G	Difusor DVK 200	PÇ	105,00	78,00	8.190,00	0,04	93,53
09000.1.12.870G	Rebite 312	PÇ	22.300,00	0,36	8.028,00	0,04	93,57
09000.1.12.2513G	Poste com uma pétala com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	UN	11,00	727,00	7.997,00	0,04	93,62
02230.3.4.1	Amônia	KA	4.700,28	1,70	7.990,47	0,04	93,66
Observação:	SINAPI 00000006, 04/09 PB						
09000.1.12.701G	Luva de correr BBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	UN	155,00	51,34	7.957,70	0,04	93,70
Observação:	SINAPI 00003836, 04/09 PB						
09000.1.12.861G	Abraçadeira de nylon para fixação duto flexível	PÇ	1.656,00	4,80	7.948,80	0,04	93,74
09000.1.12.962G	Isolamento térmico de Ø 3/8"	M	1.733,00	4,56	7.902,48	0,04	93,79
09000.1.12.1450G	Adapter cable cat.6 (RJ45 / RJ45) - 2,5m	UN	537,00	14,70	7.893,90	0,04	93,83
08210.3.4.2G	Porta lisa de madeira encabeçada 2fl (espessura: 35 mm / largura: 1,40 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍIA)	UN	13,00	599,00	7.787,00	0,04	93,87
09000.1.12.2236G	Bancada em aço inox dim. 5,10 x 0,60 m com 2 cubas	UN	1,00	7.751,00	7.751,00	0,04	93,91
09000.1.12.1290G	Luminária de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída	CJ	67,00	115,00	7.705,00	0,04	93,95
09000.1.12.978G	Frio asfalto	KG	1.592,86	4,80	7.645,73	0,04	93,99
09000.1.12.1010G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	PÇ	111,00	68,75	7.631,25	0,04	94,03
09000.1.12.021G	Grelha metálica de ferro fundido para canaleta L=30cm	M	159,09	47,00	7.477,23	0,04	94,07
09000.1.12.1864G	Estação de trabalho	UN	1,00	7.423,72	7.423,72	0,04	94,11
09000.1.12.3574G	QTU-2P / 3P / 4P - TRT Paraíba	UN	3,00	2.470,00	7.410,00	0,04	94,15
09000.1.12.964G	Isolamento térmico de Ø 5/8"	M	1.370,00	5,40	7.398,00	0,04	94,19
09000.1.12.117G	Porcelanato rústico (espessura: 8,60 mm / comprimento: 450 mm / largura: 450 mm)	M2	111,66	65,55	7.319,12	0,04	94,23
09000.1.12.1329G	Tê 90° de redução em cobre 35x22mm	UN	362,00	19,83	7.178,46	0,04	94,27
09000.1.12.1909G	Solução Asfáltica de imprimação	M2	1.364,27	5,25	7.162,42	0,04	94,31
09000.1.12.2059G	Guarda corpo em alumínio anodizado	M2	21,40	332,00	7.104,80	0,04	94,35
09000.1.12.1289G	Luminária de emergência, BLF-11/2T com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W	CJ	67,00	106,00	7.102,00	0,04	94,39
09000.1.12.1953G	Amplificador monocanal 100W/canal 70 volts	PÇ	12,00	580,00	6.960,00	0,04	94,42
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.1901G	Asfalto modificado	M2	2.087,54	3,26	6.805,38	0,04	94,46
09000.1.12.2093G	Tê 90° em cobre 54 mm	UN	118,00	57,06	6.733,08	0,04	94,50

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Observação:	SINAPI 00012738, 04/09 PB						
09000.1.12.414G	Conjunto Nylofor 3D malha 20x5cm h=2,03m pintura simples	M2	108,08	62,07	6.708,53	0,04	94,53
09000.1.12.809G	Botão de pânico (detecção e alarme contra roubo)	UN	31,00	215,00	6.665,00	0,04	94,57
09000.1.12.1449G	Patch cable cat.6 (RJ45 / RJ45) - 1,5m	UN	537,00	12,40	6.658,80	0,04	94,60
09000.1.12.1998G	Grelha ref. AGST de (225 x 225) mm	PÇ	89,00	74,40	6.621,60	0,04	94,64
09000.1.12.2232G	Bancada em aço inox lisa dim. 5,90 x 0,45 m	UN	1,00	6.618,00	6.618,00	0,04	94,67
09000.1.12.1857G	Servidor do sistema	UN	1,00	6.604,00	6.604,00	0,04	94,71
09000.1.12.2083G	Luva soldável BB de cobre para at/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 79,00 mm)	UN	80,00	82,38	6.590,40	0,04	94,75
Observação:	SINAPI 00012730, 04/09 PB						
09000.1.12.1989G	Registro ref. RL-B de (500 x 250)mm	PÇ	24,00	270,00	6.480,00	0,03	94,78
16132.3.3.3	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 1 ")	M	2.522,70	2,56	6.458,11	0,03	94,81
Observação:	SINAPI 00002685, 04/09 PB						
09000.1.12.967G	Isolamento térmico de Ø 1.1/8"	M	448,00	14,40	6.451,20	0,03	94,85
09000.1.12.1993G	Grelha ref. AR-A com RG, de (825 x 525) mm	PÇ	12,00	525,60	6.307,20	0,03	94,88
09000.1.12.1906G	Emulsão Acrílica (Membrana)	M2	885,24	7,02	6.214,38	0,03	94,92
16120.3.13.10	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (seção transversal: 1,50 mm² / encordoamento: CLASSE 5)	M	7.548,00	0,82	6.189,36	0,03	94,95
Observação:	SINAPI - 0983, 04/09 PB						
15142.3.19.8	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	UN	280,00	21,93	6.140,40	0,03	94,98
Observação:	SINAPI 00007132, 04/09 PB						
09000.1.12.5397G	Cabo PP 3x1,5mm	M	1.020,00	6,00	6.120,00	0,03	95,02
Observação:	Cotação 05						
06062.3.8.2	Taco de madeira para instalação de portas e janelas (espessura: 15,00 mm / largura: 50,00 mm / altura: 60,00 mm / tipo de madeira: peroba)	UN	7.197,68	0,85	6.118,03	0,03	95,05
08710.3.10.1	Fechadura completa para porta interna (tipo de acabamento: CROMADO / encaixe: 40,00 mm)	UN	111,90	54,20	6.064,87	0,03	95,08
09000.1.12.976G	Cola	KG	343,00	17,65	6.053,95	0,03	95,11
Observação:	SINAPI 00004791, 04/09 PB						
09000.1.12.869G	Parafuso 4.8x19	PÇ	33.450,00	0,18	6.021,00	0,03	95,15
03210.3.2.2	Barra de aço CA-50 3/8" (bitola: 10,00 mm / massa linear: 0,617 kg/m)	KG	1.125,12	5,33	5.996,87	0,03	95,18
Observação:	SINAPI 00000034, 04/09 PB						
09000.1.12.014G	Escada tipo marinheiro sem proteção em perfil de aço	M	16,50	356,76	5.886,54	0,03	95,21
02060.3.3.2	Pedra britada 2	M3	86,52	68,00	5.883,24	0,03	95,24
Observação:	SINAPI 00004718, 04/09 PB						
09000.1.12.1015G	Cabo de cobre nú 50mm2	M	300,00	19,27	5.781,00	0,03	95,27
Observação:	SINAPI 00000867, 04/09 PB						
09000.1.12.3545G	QTN - EXT - TRT Paraíba	UN	1,00	5.654,45	5.654,45	0,03	95,30
09000.1.12.6090G	Mastique elastico de poliuretano	KG	189,71	29,62	5.619,32	0,03	95,33
Observação:	SINAPI - 00000628, 04/09 PB						
06062.3.2.1	Pontaletes 3a. construção (seção transversal: 3x3 " / tipo de madeira: cedro)	M	938,70	5,98	5.613,44	0,03	95,36
09000.1.12.434G	Vidro temperado (espessura: 10,00 mm / cor: incolor)	M2	45,00	122,16	5.497,20	0,03	95,39
Observação:	SINAPI 00010507, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
02632.3.3.1	Tubo de concreto simples C-1 para águas pluviais (diâmetro da seção: 400 mm)	M	76,50	71,76	5.489,64	0,03	95,42
Observação:	SINAPI 00007745, 04/09 PB						
09000.1.12.1423G	Certificação de cabo metálico	PÇ	1.091,00	5,00	5.455,00	0,03	95,45
08210.3.4.5	Porta lisa de madeira sem encabeçamento (espessura: 35,00 mm / largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: VIROLINHA)	UN	131,45	41,39	5.440,53	0,03	95,48
Observação:	SINAPI 00010553, 04/09 PB						
16132.3.9.2	Eletroduto de PVC rígido de encaixe (diâmetro da seção: 3/4 ")	M	3.203,20	1,69	5.413,41	0,03	95,51
Observação:	SINAPI 00002674, 04/09 PB						
09000.1.12.039G	Cabide em aço inox	UN	166,00	32,55	5.403,30	0,03	95,54
09000.1.12.864G	Fita plastica	M	22.300,00	0,24	5.352,00	0,03	95,57
09000.1.12.2079G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 104,00 mm)	UN	23,00	232,43	5.345,89	0,03	95,60
09000.1.12.1948G	Sifão flexível horizontal 1"x40mm	UN	114,00	46,67	5.320,38	0,03	95,62
09000.1.12.1985G	Duto flexível aludec 60, 150 mm	M	201,00	26,40	5.306,40	0,03	95,65
08770.3.13.1	Massa para vidro comum	KG	2.057,20	2,57	5.287,00	0,03	95,68
Observação:	SINAPI 00010498, 04/09 PB						
09000.1.12.1312G	Armário para guardar dois lances de mangueira 1.1/2", esguichos e chaves união storz, 60x90x20cm, em chapa de aço fosfatizada, protegida por uma demão de primer, com acabamento na cor vermelha-bombeiro	UN	33,00	160,00	5.280,00	0,03	95,71
09000.1.12.2518G	Conj. com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	PÇ	445,00	11,72	5.215,40	0,03	95,74
09000.1.12.2098G	Bucha de redução em cobre 54x42 mm	UN	156,00	33,25	5.187,00	0,03	95,76
09000.1.12.1127G	Luminária circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anorizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com lâmpada 2x26-220v	UN	67,00	76,47	5.123,49	0,03	95,79
09000.1.12.628G	Microfone dinâmico cardióide	PÇ	32,00	160,00	5.120,00	0,03	95,82
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.1999G	Difusor ref. DVK 150	PÇ	71,00	72,00	5.112,00	0,03	95,85
09000.1.12.1463G	Eletrocalha perfurada 200X50mm	PÇ	41,00	124,35	5.098,35	0,03	95,87
09000.1.12.810G	Servidor do sistema (controle de acesso)	UN	1,00	5.082,00	5.082,00	0,03	95,90
09000.1.12.2103G	Tê 90° de redução em cobre 42x22 mm	UN	272,00	18,57	5.051,04	0,03	95,93
16135.3.1.10	Condulete de alumínio tipo "E" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	764,00	6,58	5.027,12	0,03	95,96
09000.1.12.865G	Selo plastico	PÇ	27.875,00	0,18	5.017,50	0,03	95,98
09000.1.12.2077G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 66,00 mm)	UN	45,00	111,27	5.007,15	0,03	96,01
Observação:	SINAPI 00012720, 04/09 PB						
08120.3.1.1	Batente de alumínio para porta de 1 folha - vao de 0,60 x 2,10 (perfil 1 1/2x1x1/8") (largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de acabamento: ANODIZADO)	UN	114,25	43,25	4.941,22	0,03	96,04
08710.3.3.1	Dobradiça de latão para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	UN	350,69	13,94	4.888,67	0,03	96,06
15155.3.11.3	Sifão metálico para lavatorio (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 " / diâmetro de saída: 1 1/2 ")	UN	113,00	43,20	4.881,60	0,03	96,09
Observação:	SINAPI 00006137, 04/09 PB						
09000.1.12.2514G	Poste com duas pétalas com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	UN	5,00	973,00	4.865,00	0,03	96,11

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.2508G	Luminária circular de sobrepor, corpo em alumínio na cor branca, difusor em vidro temperado jateado, com lâmpada fluorescente 2x26W-127V	UN	57,00	84,17	4.797,69	0,03	96,14
09000.1.12.1804G	Condicionador de tensão	PÇ	1,00	4.736,00	4.736,00	0,03	96,17
Observação:	Cotação - 01						
09000.1.12.1351G	Válvula gaveta haste ascendente 6"	PÇ	4,00	1.179,47	4.717,88	0,03	96,19
09000.1.12.1304G	Botoeira quebra vidro, tipo arma, em caixa de alumínio de 10x10cm, sobrepor, cor vermelha	UN	115,00	41,00	4.715,00	0,03	96,22
09000.1.12.1923G	Válvula esfera Ø 4"	UN	7,00	657,45	4.602,15	0,02	96,24
09000.1.12.1358G	Válvula de alívio 4"	PÇ	1,00	4.580,60	4.580,60	0,02	96,27
09000.1.12.1310G	Tê 90° de redução em cobre 79x66mm	UN	18,00	254,22	4.575,96	0,02	96,29
09000.1.12.113G	Espelho cristal comum liso (espessura: 3,00 mm / tipo de acabamento: bisotado)	M2	124,30	36,76	4.569,27	0,02	96,31
15142.3.23.2	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	M	2.406,97	1,88	4.525,11	0,02	96,34
Observação:	SINAPI 00009868, 04/09 PB						
09000.1.12.1181G	Terminal desconectável tipo plug-in 150mm²	PÇ	3,00	1.500,00	4.500,00	0,02	96,36
09000.1.12.1179G	Cubículo modular de remonte 24KV de alta tensão - completo	PÇ	1,00	4.500,00	4.500,00	0,02	96,39
09000.1.12.1841G	Painel de conexão local – tipo 02	PÇ	23,00	194,40	4.471,20	0,02	96,41
09000.1.12.2507G	Luminária circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com uma lâmpada 2x26W - 127V	UN	45,00	99,00	4.455,00	0,02	96,43
09000.1.12.2237G	Bancada em aço inox dim. 3,56 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	4.401,00	4.401,00	0,02	96,46
09000.1.12.1419G	Duto em alumínio 73x25x3mm triplo com tampa branca lisa	M	110,00	40,00	4.400,00	0,02	96,48
09000.1.12.3493G	Tomada 2P+T pino redondo de 10A - 250V ref. 615040, dois módulos cego ref. 611047 com porta equipamento standard 3 blocos	PÇ	177,00	24,27	4.295,79	0,02	96,50
09000.1.12.871G	Tinta para suporte	GL	79,64	53,74	4.279,85	0,02	96,53
Observação:	SINAPI 00007294, 04/09 PB						
04221.3.2.4	Bloco de concreto de vedação - bloco inteiro 14 x 19 x 39 (comprimento: 390 mm / largura: 140 mm / altura: 190 mm)	UN	3.454,88	1,23	4.249,50	0,02	96,55
09000.1.12.2021G	Minisplit com capacidade de 18.000 btu/h, unidade evaporadora para ambiente tipo hi-wall, controle remoto sem fio, unidade condensadora com descarga vertical, 1f, 220v, 60hz	PÇ	1,00	4.140,00	4.140,00	0,02	96,57
09000.1.12.1197G	Banco de baterias para no-break de 200KVA - autonomia mínima 1 hora	UN	2,00	2.000,00	4.000,00	0,02	96,59
08770.3.14.1	Mola hidráulica	UN	13,95	285,69	3.985,83	0,02	96,62
Observação:	SINAPI 00011499, 04/09 PB						
09000.1.12.1313G	Registro angular 45°, 2.1/2" fêmea, F8f x 2.1/2" M5f	UN	33,00	120,00	3.960,00	0,02	96,64
09000.1.12.3578G	QB-3 - TRT Paraíba	UN	1,00	3.950,00	3.950,00	0,02	96,66
09305.3.1.1	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas	KG	21.797,78	0,18	3.923,60	0,02	96,68
Observação:	SINAPI 00001381, 04/09 PB						
09000.1.12.3538G	QTN - 5P TRT Paraíba	UN	1,00	3.808,71	3.808,71	0,02	96,70
09000.1.12.514G	Barra sindal para cabo PP 3x2,5mm	UN	1.000,00	3,80	3.800,00	0,02	96,72
09000.1.12.2097G	Bucha de redução em cobre 42x35 mm	UN	187,00	20,28	3.792,36	0,02	96,74
09000.1.12.2233G	Bancada em aço inox lisa dim. 3,56 x 0,50 m	UN	1,00	3.767,00	3.767,00	0,02	96,76

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.3479G	Cabo sintenax singelo 25,00 mm² - 15 kv - EPR/XLPE	M	161,60	22,87	3.695,79	0,02	96,78
16135.3.1.20	Condulete de alumínio tipo "LL" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	UN	246,00	14,97	3.682,62	0,02	96,80
09000.1.12.1151G	Tampa e tomada 2P+T universal redonda p/ ligação luminária	UN	956,00	3,85	3.680,60	0,02	96,82
09000.1.12.3541G	QTN - TE - TRT Paraíba	UN	1,00	3.673,97	3.673,97	0,02	96,84
09000.1.12.513G	Cabo PP 3x2,5mm	M	1.020,00	3,59	3.661,80	0,02	96,86
09000.1.12.2500G	Parafuso cabeça lenticular auto-travante de 5/16" por 3/4"	UN	10.500,00	0,34	3.570,00	0,02	96,88
09000.1.12.1352G	Válvula gaveta haste ascendente 4"	PÇ	3,00	1.189,71	3.569,13	0,02	96,90
09000.1.12.3531G	QTE - 2P / 3P /4P - TRT Paraíba	UN	3,00	1.185,86	3.557,58	0,02	96,92
09000.1.12.1874G	Painel sonoabsorvente de lã de vidro, revestido por tecido na face aparente e bordas laterais, enrijecido por perfis internos ao revestimento, dimensões 2700,00x1200,00mm, espessura 25,00mm, densidade 80,00kg/m.	M2	22,00	160,00	3.520,00	0,02	96,94
09000.1.12.1589G	Cabo de cobre nú de 50mm²	M	180,00	19,27	3.468,60	0,02	96,95
Observação:	SINAPI 00000867, 04/09 PB						
09000.1.12.1016G	Cabo singelo seção 50 mm² - 15kv	M	150,00	23,01	3.451,50	0,02	96,97
09000.1.12.1817G	Cabo par trançado polarizado 2 x 2,5 mm2	M	862,00	4,00	3.448,00	0,02	96,99
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.856G	Colarinho chapa galvanizada com registro 100 mm	PÇ	238,00	14,40	3.427,20	0,02	97,01
09000.1.12.6087G	Argamassa de rejuntamento epóxi	KG	96,78	35,27	3.413,47	0,02	97,03
Observação:	COTAÇÃO - 18						
09000.1.12.2238G	Bancada em aço inox dim. 2,75 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	3.399,65	3.399,65	0,02	97,05
09000.1.12.1135G	Curva de 90° de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	PÇ	113,00	30,00	3.390,00	0,02	97,06
09000.1.12.1299G	Eletroduto de ferro galvanizado de 1/2"	M	1.009,00	3,35	3.380,15	0,02	97,08
Observação:	SINAPI 00021129, 04/09 PB						
09000.1.12.868G	Chumbador cb 1/4"	PÇ	1.115,00	3,03	3.378,45	0,02	97,10
Observação:	SINAPI 00011976, 04/09 PB						
09000.1.12.1097G	Cantoneira ZZ	UN	5.554,00	0,60	3.332,40	0,02	97,12
Observação:	COTAÇÃO - 12						
15152.3.20.4	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	UN	167,00	19,94	3.329,98	0,02	97,14
09720.3.2.5	Laminado melamínico (espessura: 1,30 mm / tipo de acabamento: texturizado / padrão de cor: unicolor)	M2	191,12	17,38	3.321,68	0,02	97,15
Observação:	SINAPI 00001341, 04/09 PB						
15110.3.1.11	Registro de gaveta com canopla - padrão popular (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	100,00	33,10	3.310,00	0,02	97,17
Observação:	SINAPI 00006005, 04/09 PB						
09000.1.12.1122G	Parafuso e bucha S10	CJ	11.300,00	0,29	3.277,00	0,02	97,19
Observação:	SINAPI 00004318, 04/09 PB						
16120.3.76.3	Cabo isolado em EPR não halogenado 0,6/1 KV - 90°C unipolar baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 4,00 mm²)	M	1.269,90	2,57	3.263,64	0,02	97,21
16135.3.1.1	Condulete de alumínio tipo "C" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	494,00	6,56	3.240,64	0,02	97,22
16135.3.1.28	Condulete de alumínio tipo "T" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	454,00	7,09	3.218,86	0,02	97,24
09000.1.12.3507G	Fusível 80A - 15KV para o CMPF	PÇ	3,00	1.050,00	3.150,00	0,02	97,26
02632.3.3.3	Tubo de concreto simples C-1 para águas pluviais (diâmetro da seção: 300 mm)	M	49,98	62,81	3.139,24	0,02	97,27
Observação:	SINAPI 00007760, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
15410.3.24.2	Tanque de aço inoxidável simples (comprimento: 0,60 m / largura: 0,55 m / altura: 0,23 m / volume: 30,00 l)	UN	22,00	142,22	3.128,84	0,02	97,29
09000.1.12.1798G	Mixer 16 canais mono/4 canais estéreo	PÇ	1,00	3.100,00	3.100,00	0,02	97,31
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.1311G	Bucha de redução em cobre 79x66mm	UN	28,00	110,69	3.099,32	0,02	97,32
09000.1.12.2239G	Bancada em aço inox dim. 2,50 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	3.090,60	3.090,60	0,02	97,34
09705.3.3.1	Adesivo a base de resina sintética	L	366,63	8,13	2.980,70	0,02	97,36
Observação:	SINAPI 00026030, 04/09 PB						
03210.3.1.4	Barra de aço CA-25 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	KG	615,22	4,83	2.971,50	0,02	97,37
Observação:	SINAPI 00000022, 04/09 PB						
09000.1.12.963G	Isolamento térmico de Ø 1/2"	M	633,00	4,68	2.962,44	0,02	97,39
09000.1.12.1170G	Canaleta com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 40x40cm	PÇ	50,00	58,80	2.940,00	0,02	97,41
09000.1.12.2081G	Tê 90° em cobre 79 mm	UN	14,00	209,88	2.938,32	0,02	97,42
Observação:	SINAPI 00012740, 04/09 PB						
09000.1.12.1663G	Arandela externa de sobrepor, corpo e grade em ferro fundido pintado na cor branca. Difusor em vidro transparente frisado para lâmpada fluorescente compacta de 20W-127V.	UN	54,00	54,00	2.916,00	0,02	97,44
09000.1.12.2024G	Curva de 90° de cobre Ø 1.5/8" - mm	PÇ	95,00	30,00	2.850,00	0,02	97,45
09000.1.12.3508G	Terminal contratil interno de 15KV - 50mm²	PÇ	6,00	475,00	2.850,00	0,02	97,47
09000.1.12.3580G	QTU-RACK-1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 - TRT Paraíba	UN	6,00	475,00	2.850,00	0,02	97,48
09000.1.12.2627G	Conector mini-gar em bronze estanhado para emenda Cabo-Re-bar (Vergalhão) ou cabo-terminal aéreo - Ø3/4"	PÇ	450,00	6,30	2.835,00	0,02	97,50
15152.3.29.2	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	M	402,99	6,97	2.808,84	0,02	97,51
Observação:	SINAPI 00009836, 04/09 PB						
09905.3.5.1	Lixa para superfície madeira/massa grana 100	UN	10.730,14	0,26	2.789,84	0,02	97,53
Observação:	SINAPI 00003767, 04/09 PB						
09000.1.12.1856G	Câmera dome varifocal ip, rgb ccd 1/4" compactação mpeg-4, poe	UN	1,00	2.776,42	2.776,42	0,01	97,54
09000.1.12.859G	Colarinho chapa galvanizada com registro 200 mm	PÇ	105,00	26,40	2.772,00	0,01	97,56
09000.1.12.1195G	Chave faca 400A - 15KV	UN	3,00	914,31	2.742,93	0,01	97,57
09000.1.12.1422G	Fusões para fibra ótica	PÇ	40,00	68,00	2.720,00	0,01	97,59
09000.1.12.1383G	Patch voice com 50 portas para telefone (1U)	PÇ	10,00	270,00	2.700,00	0,01	97,60
02060.3.3.1	Pedra britada 1	M3	38,16	70,41	2.686,60	0,01	97,62
Observação:	SINAPI 00004721, 04/09 PB						
09000.1.12.5426G	Amplificador dois canais 200W/canal 70 volts	PÇ	3,00	890,00	2.670,00	0,01	97,63
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.3497G	Abraçadeira para eletroduto galvanizado a fogo semi - pesado Ø 3/4"	PÇ	3.756,00	0,71	2.666,76	0,01	97,64
09000.1.12.1939G	Conjunto Moto Bomba centrífuga, potência 5 CV, trifasico ,Hman = 54 m, vazão = 5,5 m3/h	UN	2,00	1.328,48	2.656,96	0,01	97,66
09000.1.12.5412G	transformador de linha 5W/70V	PÇ	106,00	25,00	2.650,00	0,01	97,67
Observação:	Cotação - 01						
15410.3.19.4	Pia de aço inoxidável cuba simples (comprimento: 1,60 m / largura: 0,54 m)	UN	16,00	164,48	2.631,68	0,01	97,69
09000.1.12.1871G	Forro reflexivo de gesso acartonado, esp. 12,50mm, conforme especificação.	M2	62,00	42,00	2.604,00	0,01	97,70
09000.1.12.173G	Bacia de louça especial para P.N.E. conf. espec. e det.	UN	12,00	216,33	2.595,96	0,01	97,71

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.115G	Guarda corpo em tubo de aço galvanizado 2" h=110cm	M	25,74	100,53	2.587,64	0,01	97,73
15410.3.11.1	Engate flexível de pvc para entrada de água (comprimento: 300,00 mm / diâmetro da seção: 1 " / tipo de acabamento: CROMADO)	UN	213,00	12,13	2.583,69	0,01	97,74
09000.1.12.111G	Mastro em tubo de aço galvanizado 3" e 4" p/ bandeira conf. detalhe	M	15,00	172,00	2.580,00	0,01	97,76
15142.3.22.7	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	81,00	31,57	2.557,17	0,01	97,77
Observação:	SINAPI 00007144, 04/09 PB						
05060.3.12.1	Parafuso cromado (comprimento: 2 1/2 " / diâmetro nominal: 1/4 ")	UN	1.498,10	1,69	2.531,79	0,01	97,78
09000.1.12.1338G	Chave de fluxo, modelo boca de lobo p/ tubo dn 3"	PÇ	7,00	360,00	2.520,00	0,01	97,80
09000.1.12.1987G	Registro ref. RL-B de (600 x 250)mm	PÇ	8,00	314,40	2.515,20	0,01	97,81
09000.1.12.415G	Poste intermediário 4x6cm para Nylofor	UN	32,42	77,00	2.496,65	0,01	97,82
09000.1.12.3542G	QTN - 1P - TRT Paraíba	UN	1,00	2.469,60	2.469,60	0,01	97,84
09705.3.2.24	Argamassa pré-fabricada para rejuntamento cerâmico	KG	1.095,88	2,25	2.465,73	0,01	97,85
09000.1.12.3570G	QTU-TE - TRT Paraíba	UN	1,00	2.460,00	2.460,00	0,01	97,86
09000.1.12.3575G	QTU-5P - TRT Paraíba	UN	1,00	2.450,00	2.450,00	0,01	97,88
06062.3.5.3	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x6 " / tipo de madeira: cedro)	M2	84,40	28,91	2.440,00	0,01	97,89
08210.3.2.1	Guarnição de madeira para porta 1 folha - vao de ate 0,90 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	UN	316,00	7,70	2.433,20	0,01	97,90
09906.3.9.1	Zarcão	L	174,57	13,93	2.431,72	0,01	97,92
Observação:	SINAPI 00007307, 04/09 PB						
09000.1.12.2040G	Dracena marginata var. tricolor/ Dracena Arco íris	UN	44,00	55,00	2.420,00	0,01	97,93
09000.1.12.890G	Grelha AGST 325 x 325	PÇ	25,00	96,00	2.400,00	0,01	97,94
09000.1.12.806G	Sensor de presença passivo	UN	16,00	149,00	2.384,00	0,01	97,95
09000.1.12.1171G	Canaleta com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 60x60cm	PÇ	27,00	88,20	2.381,40	0,01	97,97
09000.1.12.2086G	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 42,00 mm)	UN	181,00	13,15	2.380,15	0,01	97,98
Observação:	SINAPI 00012727, 04/09 PB						
09000.1.12.3577G	QB-2 - TRT Paraíba	UN	1,00	2.380,00	2.380,00	0,01	97,99
02230.3.11.1	Soda cáustica em pérolas	KG	855,68	2,77	2.370,22	0,01	98,01
Observação:	SINAPI 00000007, 04/09 PB						
09000.1.12.2085G	Luva soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 35,00 mm)	UN	253,00	9,28	2.347,84	0,01	98,02
Observação:	SINAPI 00012726, 04/09 PB						
09000.1.12.1330G	Bucha de redução em cobre 35x22mm	UN	266,00	8,66	2.303,56	0,01	98,03
09000.1.12.1669G	Porca sextavada de 5/16	UN	25.100,00	0,09	2.259,00	0,01	98,04
15155.3.14.2	Válvula de escoamento metálica para lavatório / bidê (diâmetro de entrada: 1 ")	UN	113,00	19,96	2.255,48	0,01	98,05
09000.1.12.2796G	Caixa para dois RJ 45	UN	227,00	9,87	2.240,49	0,01	98,07
15152.3.21.1	Pasta lubrificante para tubo de PVC	KG	71,74	30,90	2.216,87	0,01	98,08
Observação:	SINAPI 00020078, 04/09 PB						
15144.3.5.2	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 22,00 mm)	UN	486,00	4,56	2.216,16	0,01	98,09
Observação:	SINAPI 00012715, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09910.3.3.1	Esmalte sintético (tipo de acabamento: ACETINADO)	L	139,10	15,83	2.201,97	0,01	98,10
Observação:	SINAPI 00007311, 04/09 PB						
15152.3.7.3	Curva 90 curta PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	126,00	17,07	2.150,82	0,01	98,11
Observação:	SINAPI 00001970, 04/09 PB						
09000.1.12.1809G	Matriz de áudio e vídeo 5x4	PÇ	1,00	2.149,20	2.149,20	0,01	98,13
06062.3.5.5	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	M	438,17	4,76	2.085,70	0,01	98,14
09655.3.1.1	Cola de neoprene	KG	163,82	12,67	2.075,57	0,01	98,15
09000.1.12.1863G	Estação de cadastro e gerência	UN	1,00	2.061,39	2.061,39	0,01	98,16
09000.1.12.1997G	Grelha ref. AGST de (265 x 265) mm	PÇ	22,00	93,60	2.059,20	0,01	98,17
09000.1.12.129G	Porta papel higiênico interfolhado de plástico	UN	137,00	14,99	2.053,63	0,01	98,18
09000.1.12.3496G	Tomadas (três) 2P+T pino redondo de 20A - 250V ref. 615060, com porta equipamento standard 3 blocos	PÇ	55,00	37,27	2.049,85	0,01	98,19
09000.1.12.2234G	Bancada em aço inox lisa dim. 1,45 x 0,60 m	UN	1,00	2.035,00	2.035,00	0,01	98,20
09000.1.12.540G	Caixa de descarga de embutir (volume: 6,00 l)	UN	12,00	169,01	2.028,12	0,01	98,21
13960.3.1.1	Extintor com carga gás carbônico (CO2) (quantidade: 6,00 kg)	UN	4,00	506,93	2.027,72	0,01	98,22
Observação:	SINAPI 00010889, 04/09 PB						
08710.3.2.1	Dobradiça de ferro para porta - leve pino solto (largura: 2 1/2 " / altura: 3 ")	UN	552,00	3,67	2.025,84	0,01	98,24
Observação:	SINAPI 00021094, 04/09 PB						
09000.1.12.1802G	Processador digital - PA	PÇ	1,00	2.015,00	2.015,00	0,01	98,25
Observação:	COTAÇÃO - 05						
15410.3.14.2	Lavatório de louça de embutir (cuba) - padrao popular	UN	76,00	26,48	2.012,48	0,01	98,26
15152.3.1.4	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	959,67	2,08	1.996,11	0,01	98,27
Observação:	SINAPI 00000303, 04/09 PB						
09000.1.12.703G	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	UN	262,71	7,54	1.980,83	0,01	98,28
Observação:	SINAPI 00000306, 04/09 PB						
09910.3.5.1	Tinta a base de emulsão acrílica para piso - acabamento liso/rugoso	L	95,20	20,78	1.978,22	0,01	98,29
09000.1.12.2521G	Conj. com três tomadas 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 3 postos	PÇ	120,00	16,42	1.970,40	0,01	98,30
15152.3.1.5	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	UN	384,34	5,08	1.952,45	0,01	98,31
Observação:	SINAPI 00000305, 04/09 PB						
09000.1.12.2795G	Curva horizontal 90° para duto	UN	66,00	29,54	1.949,64	0,01	98,32
04211.3.1.2	Bloco cerâmico vazado de vedação - bloco inteiro 14 x 19 x 39 (comprimento: 390 mm / largura: 140 mm / altura: 190 mm)	UN	1.623,96	1,20	1.948,75	0,01	98,33
09000.1.12.164G	Guia de concreto pré-fabricada tipo reta econômico(comprimento: 1,00 m / altura: 300,00 mm / largura da base: 80,00 mm)	UN	209,00	9,29	1.941,61	0,01	98,34
Observação:	SINAPI 00004059, 04/09 PB						
09000.1.12.536G	Ralo hemisférico de 8"	UN	9,00	215,00	1.935,00	0,01	98,35
09000.1.12.1811G	Reprodutor/gravador de CD/DVD	PÇ	1,00	1.922,40	1.922,40	0,01	98,36
09000.1.12.2695G	Caixa para tomada de piso com suporte de tomadas e adaptador metálico para 4 tomadas quadradas (2P+T) e 4 tomadas RJ45.	UN	25,00	76,50	1.912,50	0,01	98,37
02632.3.3.2	Tubo de concreto simples C-1 para águas pluviais (diâmetro da seção: 500 mm)	M	21,42	88,93	1.904,88	0,01	98,38
Observação:	SINAPI 00007714, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.365G	1 par trançado 22 AWG blindado	M	1.164,84	1,63	1.898,69	0,01	98,39
09000.1.12.2030G	Coifa em aço inoxidável 18.8 tipo 134, com bitola de no mínimo # 20, medindo 1290x740x500mm, soldada e com filtros inerciais	PÇ	1,00	1.884,00	1.884,00	0,01	98,40
09000.1.12.3491G	Interruptor simples de uma tecla 10A - 250V ref.6110 00 + 2 módulos cego ref.611047 com porta equipamento standard 3 blocos	PÇ	89,00	21,07	1.875,23	0,01	98,41
09000.1.12.2090G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 54,00 mm)	UN	50,00	37,38	1.869,00	0,01	98,42
Observação:	SINAPI 00012719, 04/09 PB						
08210.3.4.4	Porta lisa de madeira encabecada (espessura: 35 mm / largura: 0,90 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍTA)	UN	16,00	115,94	1.855,04	0,01	98,43
Observação:	SINAPI 00004987, 04/09 PB						
09000.1.12.3572G	QTU-1P - TRT Paraíba	UN	1,00	1.850,00	1.850,00	0,01	98,44
09000.1.12.1865G	Rack 19" com 20U, régua de alimentação com 12 tomadas e placa de ventilação	UN	1,00	1.839,60	1.839,60	0,01	98,45
09000.1.12.5968G	Cordão em concreto pré-moldado 10x10x100	M	152,92	12,00	1.835,04	0,01	98,46
Observação:	COTAÇÃO -						
09000.1.12.1849G	Rack 19" com 12 unidades de altura	UN	1,00	1.832,00	1.832,00	0,01	98,47
15410.3.22.1	Assento plástico para bacia	UN	125,00	14,50	1.812,50	0,01	98,48
09000.1.12.2041G	Vaso com Strelitzia reginae/ Estrelitzia	UN	12,00	150,00	1.800,00	0,01	98,49
09000.1.12.3506G	Fusível 16A - 15KV para o CMPF	PÇ	3,00	600,00	1.800,00	0,01	98,50
06062.3.3.2	Ripa (largura: 10,00 mm / altura: 70,00 mm / tipo de madeira: peroba)	M	1.015,84	1,77	1.798,04	0,01	98,51
15152.3.29.3	Tubo PBV de PVC branco para esgoto série normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	M	311,08	5,76	1.791,82	0,01	98,52
Observação:	SINAPI 00009837, 04/09 PB						
09000.1.12.1394G	Cabo telefônico - CIT50 30 pares	M	357,00	5,01	1.788,57	0,01	98,53
Observação:	SINAPI 00011921, 04/09 PB						
09000.1.12.1992G	Registro ref. RL-B de (200 x 200)mm	PÇ	11,00	162,00	1.782,00	0,01	98,54
09000.1.12.2027G	Exaustor tipo centrífuga de simples aspiração do limit load vazão de ar de 3.000m³/h pressão estática de 35mmca, motor de 0,75 cv, 380v, 3f, 60hz, completo com porta de inspeção e dreno, quadro de força e comando	PÇ	1,00	1.776,00	1.776,00	0,01	98,55
09000.1.12.1903G	Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras	M2	1.965,14	0,90	1.768,63	0,01	98,56
09000.1.12.3544G	QTE - COB - TRT Paraíba	UN	1,00	1.746,45	1.746,45	0,01	98,57
03110.3.1.4	Chapa compensada resinada (espessura: 12,00 mm)	M2	48,24	36,17	1.744,77	0,01	98,58
Observação:	SINAPI 00001357, 04/09 PB						
16132.3.3.2	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	M	1.027,20	1,69	1.735,97	0,01	98,59
Observação:	SINAPI 00002674, 04/09 PB						
09000.1.12.1137G	Isolamento térmico de Ø 9/8"	M	236,00	7,20	1.699,20	0,01	98,60
09000.1.12.966G	Isolamento térmico de Ø 7/8"	M	288,00	5,88	1.693,44	0,01	98,60
09000.1.12.1850G	Central de Detecção Automática e Alarme contra incêndio Inteligente Endereçável - Capacidade até 200 pontos	UN	1,00	1.650,00	1.650,00	0,01	98,61
05060.3.2.4	Arame galvanizado (bitola: 16 BWG)	KG	143,33	11,48	1.645,44	0,01	98,62
Observação:	SINAPI 00000344, 04/09 PB						
09000.1.12.1587G	Cabo de cobre nú de 16mm²	M	250,00	6,47	1.617,50	0,01	98,63
Observação:	SINAPI 00000857, 04/09 PB						
09000.1.12.1134G	Curva de 90° de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	PÇ	67,00	24,00	1.608,00	0,01	98,64

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.808G	Receptor wireless botão de pânico (controle de acesso)	UN	11,00	145,90	1.604,90	0,01	98,65
09000.1.12.1395G	Cabo telefônico - CIT50 50 pares	M	183,60	8,74	1.604,66	0,01	98,66
Observação:	SINAPI 00011922, 04/09 PB						
15144.3.14.1	Pasta para soldar cobre e bronze	KG	49,65	32,15	1.596,16	0,01	98,67
09000.1.12.501G	Eletroduto de PEAD com corrugação helicoidal flexível, com conexões , Ø 1.1/4"	M	550,00	2,90	1.595,00	0,01	98,67
09000.1.12.497G	Abraçadeira para fluorescentes	UN	4.812,00	0,33	1.587,96	0,01	98,68
09000.1.12.1847G	Catraca 3 (três) braços bidirecional	UN	2,00	790,00	1.580,00	0,01	98,69
09000.1.12.1986G	Colarinho chapa galvanizada com registro 150 mm	PÇ	71,00	21,60	1.533,60	0,01	98,70
09000.1.12.051G	Chapa de aço inoxidável (8,06kg/m2)	KG	78,34	19,57	1.533,18	0,01	98,71
09000.1.12.1172G	Caixa de equalização para embutir com 9 terminais - 20x20cm	PÇ	11,00	139,02	1.529,22	0,01	98,72
09000.1.12.3539G	QTE - TE TRT Paraiba	UN	1,00	1.513,13	1.513,13	0,01	98,72
09000.1.12.863G	Junta flexível	RL	5,00	300,00	1.500,00	0,01	98,73
09000.1.12.1972G	Rede de dutos de chapa preta Nº 14, inclusive solda, acabamento elementos de sustentação e isolamento em manta de lã de vidro esp. de 1", densidade de 20Kg/cm³, aluminizada externamente.	KG	50,00	30,00	1.500,00	0,01	98,74
09000.1.12.3576G	QB-1 / QB-4 - TRT Paraiba	UN	2,00	750,00	1.500,00	0,01	98,75
09000.1.12.384G	Central eletrônica alarme (detecção e alarme contra roubo)	UN	1,00	1.499,00	1.499,00	0,01	98,76
09000.1.12.2794G	Parafuso cabeça de lentiha auto-travante de 5/16" x 3/4"	UN	6.500,00	0,23	1.495,00	0,01	98,76
15142.3.12.7	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	48,00	30,97	1.486,56	0,01	98,77
Observação:	SINAPI 00003511, 04/09 PB						
09000.1.12.957G	Curva de 90° de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	PÇ	188,00	7,80	1.466,40	0,01	98,78
09000.1.12.2078G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para al/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 79,00 mm)	UN	11,00	132,85	1.461,35	0,01	98,79
Observação:	SINAPI 00012721, 04/09 PB						
09000.1.12.3536G	QTN - SE TRT Paraiba	UN	1,00	1.417,88	1.417,88	0,01	98,80
09000.1.12.1955G	CAIXA RACK PADRÃO 19 - 12U	PÇ	2,00	706,32	1.412,64	0,01	98,80
09000.1.12.1359G	Válvula de pé com crivo 6"	PÇ	2,00	697,02	1.394,04	0,01	98,81
Observação:	SINAPI 00010259, 04/09 PB						
09000.1.12.817G	Contato superior de porta	UN	23,00	60,00	1.380,00	0,01	98,82
09910.3.7.2	Tinta látex acrílica (tipo de acabamento: FOSCO)	L	121,66	11,34	1.379,57	0,01	98,82
Observação:	SINAPI 00007356, 04/09 PB						
09000.1.12.2535G	Fusível 40A - 15KV para o CMPF	PÇ	3,00	450,00	1.350,00	0,01	98,83
15152.3.15.3	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 100,00 mm)	UN	179,00	7,54	1.349,66	0,01	98,84
09000.1.12.431G	Puxador metálico p/ esquadrias em vidro temperado	UN	24,00	56,00	1.344,00	0,01	98,85
09000.1.12.1102G	Saída lateral simples para eletroduto 3/4"	UN	790,00	1,70	1.343,00	0,01	98,85
09000.1.12.2037G	Zoysia Japonica "wild"/ Grama Esmeralda	M2	238,00	5,60	1.332,80	0,01	98,86
09000.1.12.1420G	Adaptador de eletrodutos	PÇ	62,00	21,44	1.329,28	0,01	98,87
09000.1.12.961G	Isolamento térmico de Ø 1/4"	M	443,00	3,00	1.329,00	0,01	98,88
09000.1.12.1929G	Moto bomba Jockey 7,5HP 1,2m3/h - h=82 mca	UN	1,00	1.315,00	1.315,00	0,01	98,88

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
15141.3.4.10	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 6 ")	UN	6,00	218,90	1.313,40	0,01	98,89
Observação:	SINAPI 00003461, 04/09 PB						
09000.1.12.1844G	Condulete metálico para sonorização	PÇ	172,00	7,53	1.295,16	0,01	98,90
09000.1.12.1910G	Tela de Poliéster	M2	380,40	3,38	1.285,75	0,01	98,90
16120.3.13.14	Cabo flexível isolado em PVC 450/750 V - 70°C baixa tensão (encordoamento: CLASSE 5 / seção transversal: 10,00 mm²)	M	306,00	4,20	1.285,20	0,01	98,91
Observação:	SINAPI - 0985, 04/09 PB						
09000.1.12.3532G	QTN - SS - TRT Paraiba	UN	1,00	1.277,00	1.277,00	0,01	98,92
09000.1.12.3509G	Terminal contrátil interno de 15KV - 25 mm²	PÇ	3,00	425,00	1.275,00	0,01	98,92
09000.1.12.1964G	Gás liquefeito de petróleo	KG	380,00	3,33	1.265,40	0,01	98,93
Observação:	SINAPI 4226, 04/09 PB						
09000.1.12.1994G	Grelha ref. AGST de (425 x 625) mm	PÇ	5,00	252,00	1.260,00	0,01	98,94
09000.1.12.1331G	Bucha de redução em cobre 66x35mm	UN	25,00	50,33	1.258,25	0,01	98,94
09000.1.12.1946G	Boca de lobo em concreto pre-moldado	UN	6,00	206,74	1.240,44	0,01	98,95
15155.3.11.2	Sifão metálico para tanque (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 1/4 " / diâmetro de saída: 2 ")	UN	22,00	56,38	1.240,36	0,01	98,96
22050.3.39.46	Pneu 15,5 x 25 x 12 sem câmara	UN	0,38	3.200,50	1.227,49	0,01	98,96
09000.1.12.542G	Tampa em ferro fundido 0,60x0,60cm	UN	5,00	242,81	1.213,81	0,01	98,97
09000.1.12.3535G	QTE - 5P - TRT Paraiba	UN	1,00	1.207,00	1.207,00	0,01	98,98
10510.3.2.2	Tampa para caixa subterrânea tipo R2 em ferro fundido (comprimento: 1070 mm / largura: 520 mm / padrão: ANATEL / profundidade: 500 mm)	UN	6,00	196,67	1.180,02	0,01	98,98
09000.1.12.1334G	Bucha de redução em cobre 54x35mm	UN	54,00	21,80	1.177,20	0,01	98,99
08210.3.4.1	Porta lisa de madeira encabeçada (espessura: 35 mm / largura: 0,60 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUIA)	UN	22,00	53,33	1.173,26	0,01	99,00
Observação:	SINAPI 00005020, 04/09 PB						
09000.1.12.3543G	QTE - 1P - TRT Paraiba	UN	1,00	1.168,82	1.168,82	0,01	99,00
09000.1.12.1960G	transformador de linha 20W-30W/70V	PÇ	47,00	24,84	1.167,48	0,01	99,01
15152.3.27.2	Tê 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	71,00	16,44	1.167,24	0,01	99,01
09000.1.12.1911G	Emulsão asfáltica p/ camada separadora - VITKOTE	M2	366,37	3,18	1.165,06	0,01	99,02
09000.1.12.620G	Distribuidor de vídeo VGA 2:1Conversor de mídia 1000MBPS cobre para fibra	PÇ	1,00	1.156,40	1.156,40	0,01	99,03
09000.1.12.1011G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x100x3000mm	PÇ	12,00	96,25	1.155,00	0,01	99,03
09000.1.12.2235G	Bancada em aço inox lisa dim. 0,70 x 0,60 m	UN	1,00	1.153,00	1.153,00	0,01	99,04
15142.3.4.1	Adesivo para tubo de PVC	KG	40,84	28,22	1.152,44	0,01	99,05
Observação:	SINAPI 00020080, 04/09 PB						
09000.1.12.955G	Curva de 90° de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	PÇ	342,00	3,36	1.149,12	0,01	99,05
09000.1.12.1466G	Tala 50mm - para eletrocalha perfurada	PÇ	2.547,00	0,45	1.146,15	0,01	99,06
09000.1.12.1934G	União em ferro maleável Ø 6"	UN	2,00	567,00	1.134,00	0,01	99,06
15152.3.29.1	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	M	247,45	4,56	1.128,37	0,01	99,07
Observação:	SINAPI 00009838, 04/09 PB						
09000.1.12.3540G	QTE - AUD - TRT Paraiba	UN	1,00	1.120,71	1.120,71	0,01	99,08

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1944G	Bucha de redução PVC soldável marrom 75x50mm	UN	125,00	8,88	1.110,00	0,01	99,08
09000.1.12.377G	Condutete de alumínio tipo "LR" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	167,00	6,63	1.107,21	0,01	99,09
15144.3.23.2	Tê soldável BB de cobre para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 22,00 mm)	UN	234,00	4,72	1.104,48	0,01	99,09
Observação:	SINAPI 00012734, 04/09 PB						
09000.1.12.131G	Porta toalha de plástico	CJ	86,00	12,82	1.102,52	0,01	99,10
16135.3.1.29	Condutete de alumínio tipo "T" - roscável (diâmetro da seção: 1 ")	UN	91,00	12,11	1.102,01	0,01	99,11
09000.1.12.2696G	Conector fêmea RJ-45 - Cat 5	UN	100,00	11,00	1.100,00	0,01	99,11
09000.1.12.1952G	Amplificador dois canais 300W/canal 70 volts	PÇ	1,00	1.080,00	1.080,00	0,01	99,12
Observação:	Cotação - 05						
15152.3.5.3	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	62,00	17,39	1.078,18	0,01	99,12
Observação:	SINAPI 00001965, 04/09 PB						
09000.1.12.2785G	Cabo telefônico - CIT50 5 pares	M	765,00	1,40	1.071,00	0,01	99,13
09000.1.12.872G	Porca e arruela lisa 1/4"	PÇ	4.460,00	0,24	1.070,40	0,01	99,13
15142.3.23.5	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	M	156,55	6,83	1.069,24	0,01	99,14
Observação:	SINAPI 00009875, 04/09 PB						
	Viga (largura: 60,00 mm / altura: 120,00 mm / tipo de madeira: peroba)	"	54,80	19,50	1.068,60	0,01	99,15
15153.3.10.4	Junção simples PBV de PVC bege pérola para esgoto serie reforçada (diâmetro principal: 150,00 mm / diâmetro da derivação: 150,00 mm)	UN	18,00	58,77	1.057,86	0,01	99,15
Observação:	SINAPI 00020146, 04/09 PB						
15142.3.18.1	Solução limpadora para PVC rígido	L	45,23	23,34	1.055,65	0,01	99,16
09000.1.12.1603G	Conector de pressão tipo split-bolt estanhado para cabo de 35mm² de cobre	PÇ	350,00	3,01	1.053,50	0,01	99,16
09000.1.12.3489G	Conjunto de 01 interruptor paralelo de 10A - 250V em caixa 4 x 2 ref.6111 01	PÇ	103,00	10,20	1.050,60	0,01	99,17
09000.1.12.1961G	Caixa metálica 15x15cm	UN	26,00	40,00	1.040,00	0,01	99,17
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.1316G	Esguicho rotativo 1.1/2"	UN	33,00	31,42	1.036,86	0,01	99,18
09000.1.12.2099G	Bucha de redução em cobre 66x42 mm	UN	33,00	31,36	1.034,88	0,01	99,19
02822.3.2.1G	Tela de aço soldada (dimensões da trama: 25 X 25 mm / tipo da malha: RETANGULAR)	M2	52,00	19,70	1.024,40	0,01	99,19
09000.1.12.1099G	Emenda interna "I"	UN	558,00	1,80	1.004,40	0,01	99,20
09000.1.12.702G	Curva 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 200,00 mm)	UN	8,00	125,10	1.000,80	0,01	99,20
Observação:	SINAPI 00020103, 04/09 PB						
09000.1.12.1791G	Microfone de mão s/fio UHF	PÇ	2,00	500,00	1.000,00	0,01	99,21
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.456G	Saboneteira plástico de sabão em líquido 350ml conf. espec. e det.	UN	86,00	11,57	995,02	0,01	99,21
09000.1.12.1815G	Multicabo SVGA	M	110,00	9,00	990,00	0,01	99,22
Observação:	Cotação - 05						
08770.3.11.1	Fecho de alavanca de latão (comprimento: 200,00 mm / largura: 3/4 ")	UN	26,00	38,00	988,00	0,01	99,22
07410.3.1.1	Cumeeira de alumínio - normal	UN	24,31	40,39	981,99	0,01	99,23
09000.1.12.1819G	Conector XLR macho – cabo	PÇ	74,00	13,00	962,00	0,01	99,23

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.3450G	Tampa cega para condutete de Ø 3/4	PÇ	667,00	1,44	960,48	0,01	99,24
15151.3.1.4	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	UN	44,85	21,40	959,79	0,01	99,24
15151.3.8.4	Luva bb de ferro fundido, junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	UN	15,00	63,53	952,95	0,01	99,25
09000.1.12.1382G	Patch voice com 30 portas para telefone (1U)	PÇ	5,00	190,00	950,00	0,01	99,25
09000.1.12.1813G	Cabo blindado balanceado 2x24 AWG+T	M	350,00	2,70	945,00	0,01	99,26
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.959G	Curva de 90º de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	PÇ	56,00	16,80	940,80	0,01	99,26
09000.1.12.1147G	Abraçadeira união vertical 3/4" p/ eletroduto galvanizado	PÇ	940,00	1,00	940,00	0,01	99,27
09000.1.12.425G	Baguete de Neoprene p/ vedação 3/8"	M	669,60	1,40	937,44	0,01	99,27
09000.1.12.3533G	QTN - AUD - TRT Paraiba	UN	1,00	927,62	927,62	0,01	99,28
02770.3.1.1	Guia de concreto pré-fabricada tipo reta (comprimento: 1,00 m / altura: 300,00 mm / largura da base: 150,00 mm / largura do topo: 130,00 mm)	UN	116,12	7,96	924,32	0,01	99,28
09000.1.12.1101G	Gancho curto para perfilado	UN	905,00	1,02	923,10	0,00	99,29
09000.1.12.958G	Curva de 90º de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	PÇ	64,00	14,40	921,60	0,00	99,29
09600.3.7.1	Junta plástica para piso - perfil "T" (altura: 27,00 mm / largura: 3,00 mm)	M	746,38	1,22	910,58	0,00	99,30
15144.3.13.2	Luva soldável BB de cobre para aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 22,00 mm)	UN	470,00	1,93	907,10	0,00	99,30
Observação:	SINAPI 00012724, 04/09 PB						
09000.1.12.2506G	Luminária circular de embutir , corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 1x26W - 127V	UN	22,00	41,00	902,00	0,00	99,31
09000.1.12.990G	Pedestal para microfone tipo mesa - 01	PÇ	30,00	30,00	900,00	0,00	99,31
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.1183G	Conexão entre cubículos	PÇ	9,00	100,00	900,00	0,00	99,32
09000.1.12.1025G	Suporte horizontal 50x50mm	UN	462,00	1,92	887,04	0,00	99,32
09906.3.4.1	Massa acrílica p/pintura latex	KG	361,79	2,41	871,92	0,00	99,33
Observação:	SINAPI 00004052, 04/09 PB - CONSIDERANDO PESO ESPECÍFICO MÉDIO DA MASSA ACRÍLICA = 1,70 GR/CM3. VER REF. novacor_parede_massa_acrilica_ok.pdf						
09000.1.12.1432G	Organizador de cabos horizontais com anéis (1U)	UN	88,00	9,90	871,20	0,00	99,33
09000.1.12.3530G	QTE - SS TRT - Paraiba	UN	1,00	865,52	865,52	0,00	99,34
09000.1.12.3495G	Tomadas 2P+T (três) pino redondo de 10A - 250V ref. 615060, com porta equipamento standard 3 blocos	PÇ	23,00	37,27	857,21	0,00	99,34
15142.3.11.3	Joelho 90 soldável de PVC azul e com bucha de latão com reducao para água fria (diâmetro da parte soldável: 25,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1/2 ")	UN	410,00	2,09	856,90	0,00	99,35
09000.1.12.412G	Suporte fixação do extintor de pó químico ABC , 4,5 KG	UN	84,00	10,20	856,80	0,00	99,35
03310.3.1.2	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 15,0 MPa)	M3	3,42	250,00	853,90	0,00	99,36
Observação:	SINAPI 00001523, 04/09 PB						
16120.3.2.4	Cabo de cobre nu (seção transversal: 70,00 mm²)	M	30,00	28,44	853,20	0,00	99,36
Observação:	SINAPI 00000864, 04/09 PB						
09000.1.12.6095G	Isopor e=1cm - placa 100x50cm p/ junta dilatação	M2	317,84	2,68	851,80	0,00	99,36
Observação:	SINAPI - 00011615, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.3534G	QTE - SE - TRT Paraíba	UN	1,00	851,62	851,62	0,00	99,37
15151.3.14.2	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 3 ")	M	5,05	167,81	847,44	0,00	99,37
Observação:	SINAPI 00012322, 04/09 PB						
09000.1.12.1957G	Sonofletor duas vias - "flush - mounting"	PÇ	8,00	105,84	846,72	0,00	99,38
09910.3.8.1	Tinta óleo brilhante	L	81,12	10,35	839,60	0,00	99,38
Observação:	SINAPI 00007287, 04/09 PB - CONSIDERANDO QUE 1GL = 3,6L						
09000.1.12.1031G	Suporte horizontal 500x100mm	UN	65,00	12,70	825,50	0,00	99,39
09000.1.12.611G	Conector emenda-derivação - 1,5 a 2,5mm2	PÇ	634,00	1,30	824,20	0,00	99,39
15480.3.5.1	Chuveiro elétrico (potência: 5400 W / tensão: 220 V)	UN	6,00	136,75	820,50	0,00	99,40
Observação:	SINAPI 00001367, 04/09 PB						
07725.3.1.3	Grelha hemisférica de ferro fundido para águas pluviais (diâmetro da seção: 6 ")	UN	34,00	23,92	813,28	0,00	99,40
09000.1.12.2047G	Argila expandida	M3	5,41	149,50	808,80	0,00	99,40
09000.1.12.1095G	Saída horizontal para eletroduto 3/4"	UN	733,00	1,10	806,30	0,00	99,41
09000.1.12.1820G	Conector XLR fêmea – cabo	PÇ	62,00	13,00	806,00	0,00	99,41
Observação:	Cotação - 05						
05060.3.20.6	Prego (tipo de prego: 18x27)	KG	115,05	7,00	805,36	0,00	99,42
Observação:	SINAPI 00005061, 04/09 PB						
08210.3.4.4GG	Porta lisa de madeira encabecada 2 fl (espessura: 35 mm / largura: 2,00 m / altura: 2,10 m / tipo de madeira: IMBUÍJA)	UN	1,00	804,00	804,00	0,00	99,42
09000.1.12.1361G	Tanque de pressão 36 litros	PÇ	1,00	803,00	803,00	0,00	99,43
15155.3.11.4	Sifão metálico para pia americana (tipo de acabamento: CROMADO / diâmetro de entrada: 1 1/2 " / diâmetro de saída: 2 ")	UN	16,00	50,16	802,56	0,00	99,43
Observação:	SINAPI 00006150, 04/09 PB						
09000.1.12.3511G	Poste de concreto armado 12 m padrão SAELPA 400KGF - CIRCULAR	UN	1,00	800,00	800,00	0,00	99,43
16136.3.4.2	Caixa telefônica - de embutir (largura: 800,00 mm / altura: 800,00 mm / profundidade: 120,00 mm / padrão: TELEBRAS)	UN	6,00	132,85	797,10	0,00	99,44
Observação:	SINAPI 00011255, 04/09 PB						
09000.1.12.1360G	Pressostato tipo diferencial, grau de proteção IP 66 (IEC 529), faixa de regulação 1 a 10bar (10 a 100mca), diferencial 0,3 a 1,3bar, pressão de ensaio 25bar	PÇ	3,00	264,50	793,50	0,00	99,44
15141.3.24.9	Tê 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4 ")	UN	9,00	87,23	785,07	0,00	99,45
Observação:	SINAPI 00006300, 04/09 PB						
09000.1.12.2080G	Tê 90° em cobre 66 mm	UN	6,00	129,80	778,80	0,00	99,45
Observação:	SINAPI 00012739, 04/09 PB						
09000.1.12.494G	Cabo de cobre nú 35mm2	M	52,50	14,79	776,48	0,00	99,46
Observação:	SINAPI 00000863, 04/09 PB						
09960.3.14.1	Solvente para tinta epóxi	L	127,12	6,00	762,72	0,00	99,46
09305.3.4.7	Argamassa pré-fabricada para rejuntamento de pedras naturais	KG	289,58	2,61	755,80	0,00	99,46
09000.1.12.1670G	Arruela lisa de 5/16	UN	25.100,00	0,03	753,00	0,00	99,47
09000.1.12.1199G	Parafusos, porcas e arruelas dos equipamentos do poste	VB	1,00	750,00	750,00	0,00	99,47
15110.3.4.9	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 4 ")	UN	3,00	247,61	742,83	0,00	99,48
Observação:	SINAPI 00010407, 04/09 PB						
09000.1.12.1055G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 500x100mm	UN	9,00	81,74	735,66	0,00	99,48

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
06062.3.4.3	Sarrafo 3a. construção (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: cedro)	M	232,30	3,16	734,07	0,00	99,48
09305.3.1.6	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de granito	KG	4.054,09	0,18	729,74	0,00	99,49
Observação:	SINAPI 00001381, 04/08 PB						
15155.3.14.3	Válvula de escoamento metálica para tanque / mictório (diâmetro de entrada: 1 1/4 ")	UN	24,00	30,40	729,60	0,00	99,49
09000.1.12.956G	Curva de 90° de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	PÇ	135,00	5,40	729,00	0,00	99,50
09906.3.3.1	Líquido preparador de superfícies	L	110,62	6,57	726,74	0,00	99,50
09910.3.2.1	Cal em pó para pintura	KG	990,95	0,73	723,40	0,00	99,50
Observação:	SINAPI 00011161, 04/09 PB						
09000.1.12.2042G	Vaso c/ Raphis Excelsa/ Palmeira Rafis	UN	4,00	180,00	720,00	0,00	99,51
16143.3.2.18	Interruptor de embutir 1 tecla simples, com placa (corrente elétrica: 10 A / tensão: 250 V)	UN	214,00	3,36	719,04	0,00	99,51
Observação:	SINAPI 00007555, 04/09 PB						
09000.1.12.1353G	Válvula gaveta haste ascendente 2"	PÇ	1,00	715,70	715,70	0,00	99,51
09000.1.12.1163G	Solda exotérmica	PÇ	143,00	5,00	715,00	0,00	99,52
15141.3.24.10	Tê 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 6 ")	UN	3,00	234,87	704,61	0,00	99,52
Observação:	SINAPI 00006301, 04/09 PB						
09000.1.12.1913G	Detector termovelocimetrico	UN	18,00	38,00	684,00	0,00	99,53
08810.3.6.2	Vidro temperado refletivo(espessura: 10,00 mm / cor: VERDE)	M2	5,09	133,95	682,30	0,00	99,53
09000.1.12.1962G	Conector XLR fêmea – painel	PÇ	52,00	13,00	676,00	0,00	99,53
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.1859G	Organizador de cabos	CJ	3,00	224,95	674,85	0,00	99,54
09000.1.12.1949G	Válvula para lavatório sem ladrão 7/8" - 1"	PÇ	114,00	5,86	668,04	0,00	99,54
09000.1.12.3513G	Mufa terminal 25 mm² - 15KV - externa (Unipolar Modular - TM)	UN	4,00	166,72	666,88	0,00	99,54
04211.3.4.1	Tijolo comum maciço 5,7 x 9 x 19 (comprimento: 190,00 mm / largura: 90,00 mm / altura: 57,00 mm)	UN	5.118,11	0,13	665,35	0,00	99,55
09000.1.12.1327G	Tê 90° de redução em cobre 54x35mm	UN	12,00	55,32	663,84	0,00	99,55
09000.1.12.6096G	Cola branca	L	75,58	8,70	657,53	0,00	99,55
Observação:	SINAPI - 00011849						
09000.1.12.2034G	Schefflera Arboricola/ Cheflera	UN	26,00	25,00	650,00	0,00	99,56
09000.1.12.1354G	Válvula gaveta haste ascendente 1.1/2"	PÇ	1,00	642,41	642,41	0,00	99,56
16135.3.1.19	Condutele de alumínio tipo "LL" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	153,00	4,15	634,95	0,00	99,57
09000.1.12.1131G	Balizador com lente anti-ofuscante em alumínio, pintada na cor branca, difusor em vidro prismático transparente fosco, com lâmpada fluorescente compacta 1x15w-220v - com reator integrado h=0,65m	UN	7,00	90,05	630,35	0,00	99,57
15151.3.1.3	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	UN	44,52	14,06	625,95	0,00	99,57
09000.1.12.711G	Bucha de redução PVC soldável marrom 50x25mm	UN	422,00	1,46	616,12	0,00	99,58
Observação:	SINAPI 00000813, 04/09 PB						
09000.1.12.1019G	Tê horizontal de 90° 150x50mm	UN	19,00	32,30	613,70	0,00	99,58
09000.1.12.2101G	Tê 90° de redução em cobre 66x42 mm	UN	6,00	102,12	612,72	0,00	99,58
09000.1.12.1947G	Grelha em ferro fundido 90cm	M	3,60	169,36	609,70	0,00	99,59
09000.1.12.1958G	Tela de projeção motorizada 84"	PÇ	2,00	300,00	600,00	0,00	99,59

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.1182G	Terminal contrátil interno de 15KV - 150mm²	PÇ	3,00	200,00	600,00	0,00	99,59
09000.1.12.1988G	Registro ref. RL-B de (500 x 350)mm	PÇ	2,00	297,60	595,20	0,00	99,59
09000.1.12.2512G	Projektor orientável, corpo em alumínio fundido pintado de preto, refletor em alumínio anodizado natural e difusor em vidro plano transparente temperado, com uma lâmpada vapor metálico de 400W-220V	UN	3,00	198,00	594,00	0,00	99,60
09905.3.4.1	Lixa para superfície metálica grana 100	UN	511,15	1,16	592,93	0,00	99,60
Observação:	SINAPI 00003768, 04/09 PB						
09000.1.12.1926G	Tubo de Ferro fundido maleável 1.1/2"	M	7,00	84,00	588,00	0,00	99,60
09000.1.12.2088G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 35,00 mm)	UN	35,00	16,79	587,65	0,00	99,61
Observação:	SINAPI 00012717, 04/09 PB						
09000.1.12.1840G	Painel de conexão local – tipo 01	PÇ	3,00	194,40	583,20	0,00	99,61
09000.1.12.1397G	Cabo indoor/outdoor de 2 pares	M	180,00	3,21	577,80	0,00	99,61
09000.1.12.3501G	Tampa com furo central para condutele de Ø 3/4	PÇ	337,00	1,70	572,90	0,00	99,62
15151.3.8.3	Luva bb de ferro fundido, junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	UN	15,00	38,16	572,40	0,00	99,62
09000.1.12.601G	Cabo coaxial RG 59 / u / 75 Ohms	M	112,20	5,00	561,00	0,00	99,62
Observação:	COTAÇÃO - 05						
09000.1.12.1027G	Suporte horizontal 150x50mm	UN	196,00	2,86	560,56	0,00	99,63
09000.1.12.1497G	Arruela lisa Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	UN	5.500,00	0,10	550,00	0,00	99,63
09905.3.1.1	Pigmento para tinta (pó)	KG	24,77	22,04	546,02	0,00	99,63
Observação:	SINAPI 00005327, 04/09 PB						
09000.1.12.2089G	Cotovelo soldável BB de cobre sem anel para af/aq/gas/incêndio (diâmetro nominal: 42,00 mm)	UN	21,00	25,38	532,98	0,00	99,63
Observação:	SINAPI 00012718, 04/09 PB						
09000.1.12.1045G	Curva de inversão 500x100mm	UN	6,00	88,56	531,36	0,00	99,64
09000.1.12.2626G	Terminal aéreo em aço galvanizado a fogo h= 66mm x Ø 3/8" com fixação horizontal sem bandeirinha	PÇ	135,00	3,93	530,55	0,00	99,64
15141.3.20.7	Niple duplo de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2 1/2 ")	UN	33,00	16,07	530,31	0,00	99,64
Observação:	SINAPI 00004208, 04/09 PB						
09000.1.12.1294G	Sinalização para extintores	UN	88,00	6,00	528,00	0,00	99,65
09000.1.12.1595G	Parafuso cabeça de fenda em inox 4,2x32mm	PÇ	2.500,00	0,21	525,00	0,00	99,65
09000.1.12.1026G	Suporte horizontal 100x50mm	UN	228,00	2,27	517,56	0,00	99,65
15152.3.5.4	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	UN	13,00	39,71	516,23	0,00	99,65
09000.1.12.1292G	Fita demarcadora de vinil, amarela/verm.	M	168,00	3,07	515,76	0,00	99,66
09000.1.12.2046G	Pedra Natural britada	M3	2,05	250,00	512,50	0,00	99,66
09000.1.12.1810G	Reprodutor de CD/DVD	PÇ	3,00	170,00	510,00	0,00	99,66
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.466G	Lavatório de louça sem coluna conf. espec.	UN	25,00	20,20	505,00	0,00	99,67
09000.1.12.367G	1 par trançado 18 AWG blindado	M	102,00	4,95	504,90	0,00	99,67
09000.1.12.2777G	Presilha para cabo de cobre de 35 mm²	PÇ	910,00	0,55	500,50	0,00	99,67

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
05060.3.24.1	Parafuso madeira cabeça chata fenda simples - zincado branco (comprimento: 90 mm / diâmetro nominal: 6,10 mm)	UN	1.384,00	0,36	498,24	0,00	99,67
09000.1.12.2230G	Tampa metálica 160x110cm p/ visita simples	UN	2,00	247,27	494,54	0,00	99,68
09000.1.12.1192G	Pára-raio de distribuição 12KV-10KA (uso externo)	UN	3,00	164,72	494,16	0,00	99,68
15152.3.20.3	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	145,00	3,38	490,10	0,00	99,68
Observação:	SINAPI 00003899, 04/09 PB						
15141.3.29.9	União de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4 ")	UN	3,00	162,99	488,97	0,00	99,68
Observação:	SINAPI 00012431, 04/09 PB						
15155.3.4.9	Caixa sifonada de PVC para esgoto sanitario (altura: 185,00 mm / diâmetro de entrada: 40,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm / diâmetro da caixa: 150,00 mm / formato da grelha: redondo / número de entradas: 5)	UN	26,00	18,53	481,78	0,00	99,69
15410.3.30.1	Torneira de pressão para pia longa de parede - padrão popular	UN	22,00	21,69	477,18	0,00	99,69
15152.3.1.3	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	527,64	0,89	469,60	0,00	99,69
Observação:	SINAPI 00000297, 04/09 PB						
15152.3.31.4	CAP (tampão) PBV de PVC branco (diâmetro da seção: 150,00 mm)	UN	9,00	51,85	466,65	0,00	99,69
Observação:	SINAPI 00020089, 04/09 PB						
09000.1.12.3480G	Cabo de cobre nú 25,00 mm²	M	40,40	11,52	465,41	0,00	99,70
Observação:	SINAPI 00000868, 04/09 PB						
05060.3.20.4	Prego (tipo de prego: 16x24)	KG	64,29	7,20	462,88	0,00	99,70
Observação:	SINAPI 00005067, 04/09 PB						
09000.1.12.666G	Bloco barga - 10P	PÇ	69,00	6,70	462,30	0,00	99,70
16132.3.5.1	Caixa de ligação de PVC para eletroduto roscável de embutir (comprimento: 4 " / largura: 2 " / profundidade: 40,00 mm)	UN	512,00	0,90	460,80	0,00	99,70
Observação:	SINAPI 00001872, 04/09 PB						
09000.1.12.1823G	Plug RCA macho - cabo	PÇ	53,00	8,50	450,50	0,00	99,71
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.988G	Monitor de vídeo LCD 14	PÇ	1,00	450,00	450,00	0,00	99,71
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.2039G	Cyca Revoluta/ Palmeira-Sagu	UN	3,00	150,00	450,00	0,00	99,71
09000.1.12.1954G	Caixa metálica 10x10cm	UN	32,00	14,00	448,00	0,00	99,71
Observação:	Cotação - 01						
15152.3.13.3	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	137,00	3,27	447,99	0,00	99,72
Observação:	SINAPI 00003520, 04/09 PB						
15152.3.13.4	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	UN	10,00	44,69	446,90	0,00	99,72
Observação:	SINAPI 00020158, 04/09 PB						
09000.1.12.3579G	QB-5 - TRT Paraiba	UN	1,00	437,00	437,00	0,00	99,72
09000.1.12.1439G	Cordão óptico duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 LC-LC	UN	5,00	86,80	434,00	0,00	99,72
09000.1.12.1098G	Caixa para tomadas em perfilado ou eletrocalha	UN	208,00	2,08	432,64	0,00	99,73
09000.1.12.1600G	Terminal de compressão com 1 furo para cabo 16mm²	PÇ	400,00	1,08	432,00	0,00	99,73
Observação:	SINAPI 00001575, 04/09 PB						
15152.3.27.3	Tê 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	15,00	28,68	430,20	0,00	99,73
03210.3.2.1	Barra de aço CA-50 1/4" (bitola: 6,30 mm / massa linear: 0,245 kg/m)	KG	71,24	6,00	427,44	0,00	99,73
Observação:	SINAPI 00000032, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.3571G	QTU-AUD - TRT Paraiba	UN	1,00	425,00	425,00	0,00	99,73
15152.3.1.2	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	613,85	0,69	423,56	0,00	99,74
Observação:	SINAPI 00000296, 04/09 PB						
15142.3.23.4	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	M	72,72	5,82	423,23	0,00	99,74
Observação:	SINAPI 00009874, 04/09 PB						
15410.3.47.1	Engate flexível metálico para entrada de água (comprimento: 300,00 mm / diâmetro da seção: 1/2 ")	UN	37,00	11,37	420,69	0,00	99,74
Observação:	SINAPI 00011683, 04/09 PB						
15152.3.5.1	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	56,00	7,50	420,00	0,00	99,74
Observação:	SINAPI 00010765, 04/09 PB						
09000.1.12.1440G	Régua com oito tomadas 2P+T	UN	12,00	35,00	420,00	0,00	99,75
05060.3.31.1	Parafuso com rosca soberba galvanizado (comprimento: 110 mm / diâmetro: 8 mm)	UN	906,10	0,46	416,81	0,00	99,75
15152.3.5.2	Curva 45 longa PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	25,00	16,58	414,50	0,00	99,75
Observação:	SINAPI 00010767, 04/09 PB						
09000.1.12.1436G	FOB blindado metálico	UN	5,00	82,00	410,00	0,00	99,75
05060.3.7.1	Conjunto de fixação para tanque	UN	24,00	16,93	406,32	0,00	99,75
09000.1.12.1300G	Eletroduto flexível metálico de 1/2"	M	111,00	3,65	405,15	0,00	99,76
Observação:	SINAPI 00012059, 04/09 PB						
02060.3.2.4	Areia lavada tipo grossa	M3	12,95	31,25	404,79	0,00	99,76
Observação:	SINAPI 00000367, 04/09 PB						
09000.1.12.1021G	Tê horizontal de 90° 200x100mm	UN	8,00	49,32	394,56	0,00	99,76
09000.1.12.1496G	Porca sextavada Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	UN	5.500,00	0,07	385,00	0,00	99,76
Observação:	SINAPI 00014148, 04/09 PB						
09000.1.12.5413G	Pré-Processador	PÇ	1,00	380,00	380,00	0,00	99,77
Observação:	COTAÇÃO - 05						
16134.3.6.2	Perfilado em chapa de aço com tampa perfurado (largura: 38,00 mm / altura: 38,00 mm)	M	40,00	9,03	361,20	0,00	99,77
09000.1.12.081G	Tampa metálica 80x80cm p/ visita simples	UN	4,00	90,00	360,00	0,00	99,77
16131.3.6.3	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 1 " / tipo de galvanização: A FOGO)	M	70,35	5,11	359,49	0,00	99,77
Observação:	SINAPI 00021136, 04/09 PB						
09905.3.6.1	Óleo de linhaça	KG	37,16	9,67	359,34	0,00	99,77
Observação:	SINAPI 00005333, 04/09 PB						
16143.3.4.2	Tomada de embutir universal 2 pólos redonda (tensão: 250,00 V / corrente elétrica: 10,00 A)	UN	100,00	3,58	358,00	0,00	99,77
Observação:	SINAPI 00007528, 04/09 PB						
15151.3.14.1	Tubo de ferro fundido PP para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 2 ")	M	3,03	116,50	353,00	0,00	99,78
Observação:	SINAPI 00012321, 04/09 PB						
09000.1.12.2043G	Pedra tipo 1	UN	5,00	70,40	352,00	0,00	99,78
15152.3.28.1	Tubo PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	M	145,44	2,41	350,51	0,00	99,78
Observação:	SINAPI 00009835, 04/09 PB						
09000.1.12.1959G	Tela de projeção tensionada 119"	PÇ	1,00	350,00	350,00	0,00	99,78
Observação:	COTAÇÃO - 05						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1362G	Válvula esfera 1.1/2"	PÇ	8,00	43,56	348,48	0,00	99,78
Observação:	SINAPI 00011751, 04/09 PB						
15141.3.27.13	Tubo de aço galvanizado com costura água/gás/fluidos não corrosivos ao aço e zinco (diâmetro da seção: 3/4 ")	M	30,00	11,40	342,00	0,00	99,79
Observação:	SINAPI 00007700, 04/09 PB						
09000.1.12.1447G	Espelho p/ cx. 4x2" p/ 02 RJ-45	UN	252,00	1,35	340,20	0,00	99,79
15155.3.4.2	Caixa sifonada de PVC para esgoto sanitario (altura: 100,00 mm / diâmetro de entrada: 40,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm / diâmetro da caixa: 100,00 mm / formato da grelha: redondo / número de entradas: 3)	UN	42,00	8,08	339,36	0,00	99,79
04060.3.2.1	Argamassa pré-fabricada para assentamento de alvenaria	KG	1.873,80	0,18	337,28	0,00	99,79
Observação:	SINAPI 00001381, 04/09 PB						
15152.3.30.2	Junção invertida PBV de PVC branco para esgoto série normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	UN	25,00	13,46	336,50	0,00	99,79
Observação:	SINAPI 00010911, 04/09 PB						
16588.3.7.1	Poste de aço para entrada de energia (espessura: 5,00 mm / comprimento: 6,00 m / diâmetro da seção: 4 " / referência de mercado: ELETROPAULO/BANDEIRANTES/ELEKTRO/CPFL / tipo de acabamento: GALVANIZADO À FOGO)	UN	1,00	334,00	334,00	0,00	99,80
09000.1.12.3510G	Caixa de medição CM - 4 padrão SAELPA 500 x 500 mm	PÇ	1,00	325,00	325,00	0,00	99,80
09000.1.12.1018G	Tê horizontal de 90° 100x50mm	UN	13,00	24,67	320,71	0,00	99,80
16132.3.14.3	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível corrugado de embutir (formato da seção transversal: octogonal / comprimento: 4 " / largura: 4 " / profundidade: 52 mm)	UN	105,00	3,02	317,10	0,00	99,80
08210.3.1.1	Batente de madeira para porta de 2 folhas - vao de ate 1,8 x 2,10 m (espessura: 35,00 mm / largura: 140,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	UN	2,00	157,71	315,42	0,00	99,80
04240.3.1.2	Elemento vazado de concreto (espessura: 90 mm / largura: 200 mm / altura: 200 mm)	UN	250,70	1,24	310,87	0,00	99,80
16136.3.4.6	Caixa telefônica - de embutir (largura: 1200,00 mm / altura: 1200,00 mm / profundidade: 150,00 mm / padrão: TELEBRAS)	UN	1,00	310,41	310,41	0,00	99,81
09000.1.12.1965G	Tubo de aço carbono preto ASTN-16 GR b, sem costura SCH 40 Ø 1/2"	M	18,00	17,22	309,96	0,00	99,81
09000.1.12.1058G	Redução concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	UN	21,00	14,59	306,39	0,00	99,81
09000.1.12.1184G	Bucha de passagem p/ terminal plugável	PÇ	3,00	100,00	300,00	0,00	99,81
15155.3.14.1	Válvula de escoamento metálica para pia de cozinha (americana) (diâmetro de entrada: 3 1/2 ")	UN	16,00	18,65	298,40	0,00	99,81
15142.3.23.3	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	M	69,69	4,27	297,58	0,00	99,81
Observação:	SINAPI 00009869, 04/09 PB						
09000.1.12.3512G	Cruzeta de concreto armado tipo T 1900 mm	UN	3,00	97,00	291,00	0,00	99,82
08770.3.18.1	Suporte de canto (1302)	UN	37,92	7,67	290,82	0,00	99,82
03125.3.1.1	Desmoldante de fôrmas para concreto	L	32,40	8,92	289,04	0,00	99,82
Observação:	SINAPI 00002692, 04/09 PB						
07320.3.11.7	Telha de fibrocimento ondulada - tipo vogatex e fibrotex (espessura: 4 mm / largura útil: 450 mm / largura nominal: 506 mm / vão livre: 1,15 m)	M2	47,60	6,01	286,08	0,00	99,82
09905.3.3.1	Aguarrás mineral	L	46,83	6,00	280,96	0,00	99,82
Observação:	SINAPI 00005318, 04/09 PB						
09000.1.12.1833G	Régua de tomadas quatro pontos	PÇ	4,00	70,00	280,00	0,00	99,82
Observação:	Cotação - 01						
15450.3.1.2	Reservatório d água de fibra de vidro (capacidade: 1000,00 l / forma: CILINDRICA)	UN	1,00	279,89	279,89	0,00	99,82

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Observação:	SINAPI 00011868, 04/09 PB						
13975.3.4.1	Chave de engate rápido para conexões tipo stortz - para conexões de 1 1/2 e 2 1/2"	UN	33,00	8,48	279,84	0,00	99,83
09000.1.12.1434G	DIO Distribuidor interno óptico A270 Plus módulo básico para até 24 fibras	UN	1,00	279,00	279,00	0,00	99,83
15141.3.4.9	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4 ")	UN	4,00	69,66	278,64	0,00	99,83
Observação:	SINAPI 00003469, 04/09 PB						
08770.3.20.1	Suporte para bandeira com ponto giro (1203)	UN	13,10	21,17	277,40	0,00	99,83
15152.3.27.1	Tê 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	78,00	3,48	271,44	0,00	99,83
09000.1.12.786G	Suporte vertical de fixação à parede	PÇ	2,00	135,00	270,00	0,00	99,83
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.3492G	Interruptor simples de uma tecla 10A - 250V ref 6110 + 1 módulo cego ref. 611047 com porta equipamento standard 3 blocos	PÇ	11,00	24,37	268,07	0,00	99,83
16131.3.6.14	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 1 1/2 " / tipo de galvanização: ELETROLITICA)	M	25,20	10,49	264,35	0,00	99,84
Observação:	SINAPI 00021130, 04/09 PB						
15110.3.2.2	Registro de pressão com canopla - padrão popular (bitola: 3/4 ")	UN	6,00	43,45	260,70	0,00	99,84
Observação:	SINAPI 00006024, 04/09 PB						
09000.1.12.1943G	Junção PVC SOLDÁVEL Ø 200 x 150 mm	UN	7,00	37,18	260,26	0,00	99,84
09000.1.12.1150G	Eletroduto flexível 4" - tipo PEAD	M	50,00	5,20	260,00	0,00	99,84
16136.3.2.3	Caixa estampada em chapa de aço esmaltada de embutir 4 x 4" (formato da seção transversal: quadrada / Chapa: 18)	UN	208,00	1,24	257,92	0,00	99,84
09000.1.12.1333G	Bucha de redução em cobre 66x22mm	UN	6,00	42,35	254,10	0,00	99,84
09000.1.12.123G	Piso tátil de alerta em placa pré-moldada 40 x 40 cm	M2	4,05	62,50	253,31	0,00	99,84
15152.3.15.6	Junção 45 PBV de PVC branco com reducao para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	UN	27,00	9,38	253,26	0,00	99,85
15142.3.10.7	Joelho 45 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	11,00	22,84	251,24	0,00	99,85
Observação:	SINAPI 00003478, 04/09 PB						
15152.3.20.2	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	91,00	2,75	250,25	0,00	99,85
Observação:	SINAPI 00003898, 04/09 PB						
09000.1.12.1339G	Válvula esfera 1.1/4"	PÇ	7,00	35,48	248,36	0,00	99,85
Observação:	SINAPI 00011750, 04/09 PB						
09000.1.12.454G	Lavatório de canto sem coluna conf. espec.	UN	12,00	20,20	242,40	0,00	99,85
15142.3.22.2	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	UN	390,00	0,62	241,80	0,00	99,85
Observação:	SINAPI 00007139, 04/09 PB						
09000.1.12.537G	Curva de PVC esgoto série "R" 87°30 x 100mm	UN	9,00	26,69	240,21	0,00	99,85
Observação:	SINAPI 00020097, 04/09 PB						
09000.1.12.2035G	Phoenix Roebelinii/ Palmeira Fenix	UN	4,00	60,00	240,00	0,00	99,85
09000.1.12.3499G	Tampa e tomada 2P+T pino redondo de 10A - 250V ref. 615040 p/ ligação de equipamento de informática	PÇ	18,00	13,20	237,60	0,00	99,86
09000.1.12.569G	Conectores RJ 45	PÇ	65,00	3,64	236,60	0,00	99,86
16132.3.2.3	Eletroduto de PVC flexível corrugado amarelo (diâmetro da seção: 25 mm)	M	170,50	1,36	231,88	0,00	99,86
Observação:	SINAPI 00002688, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1049G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	UN	21,00	11,00	231,00	0,00	99,86
15142.3.23.6	Tubo soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	M	18,18	12,70	230,89	0,00	99,86
Observação:	SINAPI 00009873, 04/09 PB						
09000.1.12.667G	Suporte para bloco barga - 5 blocos	PÇ	14,00	16,00	224,00	0,00	99,86
15142.3.17.2	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	UN	486,00	0,46	223,56	0,00	99,86
Observação:	SINAPI 00003904, 04/09 PB						
15110.3.4.5	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	UN	4,00	55,88	223,52	0,00	99,86
Observação:	SINAPI 00010409, 04/09 PB						
15155.3.2.1	Adaptador para sifão de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da parte soldável: 40,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1 1/4 ")	UN	114,00	1,96	223,44	0,00	99,87
Observação:	SINAPI 00000076, 04/09 PB						
09000.1.12.1442G	Parafuso e porca gaiola	UN	676,00	0,33	223,08	0,00	99,87
09000.1.12.1990G	Registro ref. RL-B de (350 x 200)mm	PÇ	1,00	220,80	220,80	0,00	99,87
09000.1.12.1007G	Eletrocalha lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 200x100x3000mm	PÇ	2,00	109,99	219,98	0,00	99,87
15142.3.12.2	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 25,00 mm)	UN	782,00	0,28	218,96	0,00	99,87
Observação:	SINAPI 00003529, 04/09 PB						
15410.3.31.1	Torneira de pressão para uso geral de parede	UN	4,00	54,30	217,20	0,00	99,87
09000.1.12.1193G	Suporte para mufas e pára-raios	UN	7,00	31,00	217,00	0,00	99,87
09000.1.12.2478G	Redução concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	PÇ	11,00	19,53	214,83	0,00	99,87
16132.3.14.1	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível corrugado de embutir (comprimento: 4 " / largura: 2 " / profundidade: 46 mm)	UN	240,00	0,89	213,60	0,00	99,88
09000.1.12.2490G	Te horizontal 90° 400x100mm	PÇ	3,00	70,35	211,05	0,00	99,88
09000.1.12.550G	Porta grelha quadrada	UN	42,00	5,00	210,00	0,00	99,88
15141.3.24.5	Tê 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	UN	19,00	11,04	209,76	0,00	99,88
Observação:	SINAPI 00006297, 04/09 PB						
09000.1.12.2519G	Conj. com uma tomada 2P+T pino redondo de 20A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	PÇ	24,00	8,65	207,60	0,00	99,88
09000.1.12.1438G	Extensão óptica duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 c/ conector LC	UN	5,00	40,80	204,00	0,00	99,88
09000.1.12.1991G	Registro ref. RL-B de (300 x 200)mm	PÇ	1,00	204,00	204,00	0,00	99,88
09000.1.12.2044G	Pedra tipo 2	UN	3,00	68,00	204,00	0,00	99,88
09000.1.12.627G	Tampa de concreto premoldado (60x60)cm	UN	6,00	33,14	198,84	0,00	99,88
Observação:	SINAPI 00013255, 04/09 PB						
09000.1.12.1295G	Sinalização para hidrantes	UN	33,00	6,00	198,00	0,00	99,89
16136.3.3.1	Caixa em chapa de aço de entrada de energia para 2 medidores externa tipo K (largura: 600 mm / altura: 500 mm / profundidade: 270 mm / padrão: ELETROPAULO)	UN	1,00	197,88	197,88	0,00	99,89
09000.1.12.1030G	Suporte horizontal 300x100mm	UN	28,00	7,06	197,68	0,00	99,89
09705.3.2.6	Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas	KG	657,23	0,30	197,17	0,00	99,89
06062.3.5.7	Tábua 3a. construção (seção transversal: 1x12 " / tipo de madeira: cedrinho)	M2	41,10	4,76	195,66	0,00	99,89

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
15152.3.24.2	Tê 90 de redução PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	UN	25,00	7,72	193,00	0,00	99,89
09000.1.12.2849G	Tampa em ferro fundido 0,60 x 0,60 m	UN	1,00	192,59	192,59	0,00	99,89
16131.3.6.18	Eletroduto de aço com costura galvanizado (tipo de galvanização: eletrolítica / diâmetro da seção: 4 ")	M	6,00	32,09	192,54	0,00	99,89
Observação:	SINAPI 00021132, 04/09 PB						
06062.3.4.4	Sarrafo aparelhado (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira: pinho)	M	67,00	2,87	192,29	0,00	99,89
09000.1.12.1969G	Regulador de pressão (2° estágio) APV 400, completo com manômetro.	UN	1,00	192,00	192,00	0,00	99,89
09000.1.12.2038G	Ixora Macrothyras/ Ixora rei	UN	16,00	12,00	192,00	0,00	99,90
09000.1.12.954G	Curva de 90° de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	PÇ	87,00	2,16	187,92	0,00	99,90
09000.1.12.2045G	Pedra tipo 3	UN	3,00	61,22	183,66	0,00	99,90
15110.3.1.5	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 1 1/2 " / tipo de acabamento: BRUTO)	UN	6,00	30,60	183,60	0,00	99,90
Observação:	SINAPI 00006010, 04/09 PB						
09000.1.12.1388G	Extensão duplex ótica SC para FOB	PÇ	5,00	36,72	183,60	0,00	99,90
15153.3.1.5	Anel de borracha para tubo de PVC bege pérola para esgoto serie reforçada (diâmetro da seção: 150,00 mm)	UN	36,00	5,08	182,88	0,00	99,90
Observação:	SINAPI 00000305, 04/09 PB						
09000.1.12.5972G	Tanque louça branca c/ coluna - 22l ou equiv.	UN	2,00	91,25	182,50	0,00	99,90
Observação:	SINAPI 00010424, 04/09 PB						
09000.1.12.1599G	Terminal de compressão com 1 furo para cabo 35mm²	PÇ	150,00	1,21	181,50	0,00	99,90
Observação:	SINAPI 00001577, 04/09 PB						
09000.1.12.2480G	Suporte horizontal 200x50mm	PÇ	32,00	5,50	176,00	0,00	99,90
09000.1.12.2769G	Abraçadeira plástica	UN	800,00	0,22	176,00	0,00	99,90
09000.1.12.2792G	Redução concentrica de abas 200x100mm para 150x50mm	PÇ	6,00	28,99	173,94	0,00	99,91
09000.1.12.1344G	Válvula gaveta haste ascendente 3"	PÇ	1,00	173,19	173,19	0,00	99,91
09000.1.12.128G	Placa da obra em chapa de aço zincado c/ pintada descritiva da obra e logomarca	M2	2,00	86,36	172,72	0,00	99,91
02060.3.6.1	Pedrisco	M3	2,47	69,97	172,50	0,00	99,91
Observação:	SINAPI 00004720, 04/09 PB						
09000.1.12.1029G	Suporte horizontal 200x100mm	UN	38,00	4,53	172,14	0,00	99,91
09000.1.12.1945G	Curva 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	2,00	86,05	172,10	0,00	99,91
09000.1.12.1942G	Joelho PVC soldável 45°xØ 200 mm	UN	9,00	18,90	170,10	0,00	99,91
09000.1.12.1846G	Botoeira para saída	UN	14,00	11,95	167,30	0,00	99,91
03150.3.4.1	Corpo de apoio de polietileno para juntas	M	1.167,47	0,14	163,45	0,00	99,91
09000.1.12.1467G	Tala 100mm - para eletrocalha perfurada	PÇ	192,00	0,85	163,20	0,00	99,91
09000.1.12.2788G	Curva reta de subida 90° 200x50mm	UN	4,00	40,80	163,20	0,00	99,91
09000.1.12.1047G	Curva de inversão 90° para perfilado 38x38mm	UN	14,00	11,62	162,68	0,00	99,92
15155.3.7.1	Ralo de ferro fundido seco para esgoto sanitario e águas pluviais - com saída horizontal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	10,00	16,25	162,50	0,00	99,92
09000.1.12.2797G	Tampa terminal para duto de alumínio	UN	62,00	2,59	160,58	0,00	99,92
09000.1.12.2102G	Tê 90° de redução em cobre 54x42 mm	UN	4,00	39,35	157,40	0,00	99,92

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1040G	Curva de inversão 100x50mm	UN	10,00	15,51	155,10	0,00	99,92
15152.3.15.5	Junção 45 PBV de PVC branco com reducao para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	UN	35,00	4,43	155,05	0,00	99,92
09000.1.12.1608G	Sinalizador de topo noturno automático, para 2 lâmpadas 60W c/ relé fotoelétrico (127)	PÇ	1,00	154,85	154,85	0,00	99,92
15152.3.20.1	Luva simples PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	94,00	1,63	153,22	0,00	99,92
Observação:	SINAPI 00003875, 04/09 PB						
15142.3.22.6	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	UN	8,00	19,11	152,88	0,00	99,92
Observação:	SINAPI 00007143, 04/09 PB						
15152.3.11.4	Joelho 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 150,00 mm)	UN	5,00	30,50	152,50	0,00	99,92
Observação:	SINAPI 00020152, 04/09 PB						
09000.1.12.2491G	Suporte horizontal 400x100mm	PÇ	15,00	10,10	151,50	0,00	99,92
09000.1.12.1043G	Curva de inversão 200x100mm	UN	5,00	30,05	150,25	0,00	99,92
09000.1.12.1433G	Bandeja de fixação frontal (1U)	UN	5,00	30,00	150,00	0,00	99,93
09000.1.12.1596G	Bucha de nylon S6	PÇ	2.500,00	0,06	150,00	0,00	99,93
15152.3.12.1	Joelho 90 PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	228,00	0,65	148,20	0,00	99,93
Observação:	SINAPI 00003517, 04/09						
09000.1.12.3490G	Conjunto de 01 interruptor intermediário de 10A - 250V em caixa 4x2 ref. 6121 07	PÇ	5,00	29,60	148,00	0,00	99,93
09000.1.12.1189G	Cinta circular para cruzeta	UN	5,00	29,45	147,25	0,00	99,93
09000.1.12.1341G	Manômetro tipo industrial, pressão de trabalho 10kg/cm², tolerância menor que 1% (classe A1 -ABNT), diâmetro do instrumento 4.1/2"	PÇ	3,00	49,00	147,00	0,00	99,93
09000.1.12.2791G	Redução concentrica de abas 200x100mm para 100x50mm	PÇ	5,00	28,99	144,95	0,00	99,93
15110.3.1.13	Registro de gaveta com canopla - padrão popular (diâmetro da seção: 1 1/4 ")	UN	2,00	72,41	144,82	0,00	99,93
Observação:	SINAPI 00006014, 04/09 PB						
09000.1.12.2091G	Tê 90° em cobre 35 mm	UN	7,00	20,33	142,31	0,00	99,93
Observação:	SINAPI 00012736, 04/09 PB						
15155.3.11.1	Sifão metálico para tanque (diâmetro de entrada: 1 1/4 " / diâmetro de saída: 1 1/2 " / tipo de acabamento: CROMADO)	UN	2,00	70,45	140,90	0,00	99,93
09000.1.12.364G	Cabo manga 6x22 AWG blindado	M	51,00	2,72	138,72	0,00	99,93
09000.1.12.1059G	Redução concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	UN	7,00	19,46	136,22	0,00	99,93
09000.1.12.1836G	Placa frontal cega 1U	PÇ	9,00	15,00	135,00	0,00	99,93
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.671G	Caixa de passagem em aluminio embutida 20x20x12cm	PÇ	4,00	33,42	133,68	0,00	99,94
09000.1.12.704G	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 200,00 mm / diâmetro de saída: 200,00 mm)	UN	3,00	43,79	131,37	0,00	99,94
Observação:	SINAPI 00003651, 04/09 PB						
09000.1.12.1320G	Cabeçote de hidrante de 100mm com duas saídas de 65mm	UN	1,00	129,80	129,80	0,00	99,94
16135.3.1.37	Condutete de alumínio tipo "X" - roscável (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	17,00	7,51	127,67	0,00	99,94
15110.3.4.8	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 3 ")	UN	1,00	127,47	127,47	0,00	99,94
Observação:	SINAPI 00010406, 04/09 PB						
09000.1.12.1933G	Luva em ferro maleável 6"	UN	1,00	124,98	124,98	0,00	99,94
Observação:	SINAPI 00003917, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
16136.3.4.1	Caixa telefônica - de embutir (largura: 200,00 mm / altura: 200,00 mm / profundidade: 120,00 mm / padrão: TELEBRAS)	UN	4,00	31,23	124,92	0,00	99,94
Observação:	SINAPI 00011250, 04/09 PB						
09000.1.12.525G	Tubo de PVC para descarga (diâmetro da seção: 50mm)	UN	22,00	5,60	123,20	0,00	99,94
09000.1.12.1982	Suporte de fixação da tubulação	PÇ	12,00	10,20	122,40	0,00	99,94
09305.3.4.3	Argamassa pré-fabricada para rejuntamento cerâmico de juntas finas	KG	677,44	0,18	121,94	0,00	99,94
15152.3.13.2	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	51,00	2,39	121,89	0,00	99,94
Observação:	SINAPI 00003509, 04/09 PB						
15143.3.5.1	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	M	810,17	0,15	121,52	0,00	99,94
Observação:	SINAPI 00003146, 04/09 PB						
09000.1.12.1017G	Tê horizontal de 90° 50x50mm	UN	7,00	17,20	120,40	0,00	99,94
09000.1.12.1039G	Curva de inversão 50x50mm	UN	10,00	12,03	120,30	0,00	99,94
22080.3.7.1	Graxa	KG	10,25	11,68	119,67	0,00	99,94
Observação:	SINAPI 00004229, 04/09 PB						
09000.1.12.2485G	Redução concêntrica 200x50mm pl 50x50	PÇ	5,00	23,44	117,20	0,00	99,95
09000.1.12.2628G	Mastro Telescópico c/ redução para Ø 3/4" - 4m (1mxØ2" + 3mxØ1.1/2")	PÇ	1,00	116,67	116,67	0,00	99,95
09000.1.12.1924G	Flange rosqueado 35mm	UN	7,00	16,30	114,10	0,00	99,95
09000.1.12.1042G	Curva de inversão 150x100mm	UN	5,00	22,36	111,80	0,00	99,95
08710.3.8.1	Fechadura central com 2 cilindros (1521)	UN	1,95	56,73	110,71	0,00	99,95
09000.1.12.1028G	Suporte horizontal 150x100mm	UN	34,00	3,24	110,16	0,00	99,95
15142.3.22.4	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	23,00	4,78	109,94	0,00	99,95
Observação:	SINAPI 00007141, 04/09 PB						
09000.1.12.2786G	Cabo telefônico - CIT50 20 pares	M	30,60	3,58	109,55	0,00	99,95
Observação:	SINAPI 00011920, 04/09 PB						
09000.1.12.1981G	pintura de tubulação , conforme norma	M	18,00	6,00	108,00	0,00	99,95
09000.1.12.2798G	Caixa derivação tipo "X" para duto de alumínio	UN	3,00	35,28	105,84	0,00	99,95
09000.1.12.953G	Curva de 90° de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	PÇ	58,00	1,80	104,40	0,00	99,95
09000.1.12.1022G	Tê horizontal de 90° 500x100mm	UN	1,00	102,18	102,18	0,00	99,95
15110.3.1.6	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 2 " / tipo de acabamento: BRUTO)	UN	2,00	50,88	101,76	0,00	99,95
Observação:	SINAPI 00006028, 04/09 PB						
16132.3.9.3	Eletroduto de PVC rígido de encaixe (diâmetro da seção: 1 ")	M	39,60	2,56	101,38	0,00	99,95
Observação:	SINAPI 00002685, 04/09 PB						
09000.1.12.1044G	Curva de inversão 300x100mm	UN	2,00	50,61	101,22	0,00	99,95
09000.1.12.507G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 3/4"	UN	206,00	0,49	100,94	0,00	99,95
Observação:	SINAPI 00000065, 04/09 PB						
09000.1.12.1818G	Cabo paralelo polarizado 2 x 1,5 mm2	M	50,00	2,00	100,00	0,00	99,95
Observação:	Cotação - 05						
05060.3.5.1	Bucha de nylon (diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	UN	828,60	0,12	99,43	0,00	99,95
Observação:	SINAPI 00004376, 04/09 PB						
15151.3.9.2	Luva bipartida de ferro fundido junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 3 ")	UN	2,00	49,39	98,78	0,00	99,96

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
16132.3.5.2	Caixa de ligação de PVC para eletroduto roscável de embutir (comprimento: 4 " / largura: 4 " / profundidade: 40,00 mm)	UN	69,00	1,43	98,67	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00001873, 04/09 PB						
15142.3.17.5	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	52,00	1,88	97,76	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00003863, 04/09 PB						
15110.3.4.4	Válvula de retenção de bronze horizontal com portinhola (diâmetro da seção: 1 1/4 ")	UN	2,00	48,01	96,02	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00010411, 04/09 PB						
09000.1.12.1980G	Regulador de pressão (1° estágio) BP 2205	PÇ	1,00	96,00	96,00	0,00	99,96
09000.1.12.1826G	Plug Banana Duplo	PÇ	19,00	5,00	95,00	0,00	99,96
Observação:	Cotação - 05						
02060.3.2.1	Areia lavada tipo fina	M3	3,08	30,54	94,07	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00000366, 04/09 PB						
09000.1.12.1054G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 300x100mm	UN	2,00	46,72	93,44	0,00	99,96
15141.3.1.21	Bucha de redução de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro de entrada: 4 " / diâmetro de saída: 2 ")	UN	3,00	30,85	92,55	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00000786, 04/09 PB						
09000.1.12.681G	Curva de PVC esgoto série "R" 87°30 x 75mm	UN	6,00	15,39	92,34	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00020096, 04/09 PB						
09000.1.12.1103G	Acoplamento de eletrocalha para perfilado	UN	25,00	3,69	92,25	0,00	99,96
09000.1.12.1050G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 100x50mm	UN	6,00	15,20	91,20	0,00	99,96
09000.1.12.2790G	Redução concentrica de abas 150x100mm para 50x50mm	PÇ	4,00	22,80	91,20	0,00	99,96
09000.1.12.991G	Pedestal para microfone tipo estúdio	PÇ	1,00	90,00	90,00	0,00	99,96
Observação:	Cotação - 05						
16136.3.4.3	Caixa telefônica - de embutir (largura: 600,00 mm / altura: 600,00 mm / profundidade: 120,00 mm / padrão: TELEBRAS)	UN	1,00	89,83	89,83	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00011253, 04/09 PB						
15142.3.22.5	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	18,00	4,98	89,64	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00007142, 04/09 PB						
02230.3.6.1	Estopa	KG	25,00	3,53	88,25	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00000013, 04/09 PB						
09000.1.12.524G	Areia lavada tipo grossa	M3	2,80	31,25	87,50	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00000367, 04/09 PB						
15141.3.26.22	Tê de redução de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro de entrada: 4 " / diâmetro de saída: 3 ")	UN	1,00	85,82	85,82	0,00	99,96
Observação:	SINAPI 00006316, 04/09 PB						
22080.3.3.1	Energia elétrica	KW	163,99	0,52	85,28	0,00	99,96
09000.1.12.2779G	Conjunto de estaiamento tipo rígido para Ø2" x 2 m	PÇ	1,00	83,70	83,70	0,00	99,97
09000.1.12.1905G	Emulsão Asfáltica de imprimação	M2	15,36	5,25	80,64	0,00	99,97
15110.3.1.4	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 1 1/4 " / tipo de acabamento: BRUTO)	UN	3,00	26,68	80,04	0,00	99,97
Observação:	SINAPI 00006017, 04/09 PB						
09000.1.12.1824G	Conector TRS 1/4"	PÇ	10,00	8,00	80,00	0,00	99,97
Observação:	Cotação - 05						
09000.1.12.568G	Placa (espelho) para caixa 4x2 - para conectores RJ 45	UN	15,00	5,33	79,95	0,00	99,97
09000.1.12.3482G	Curva de inversão 400 x 100 mm	PÇ	1,00	78,43	78,43	0,00	99,97
07915.3.1.1	Massa para calafetação	KG	5,42	14,34	77,72	0,00	99,97

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1902G	Argamassa polimérica (teto)	M2	33,20	2,34	77,69	0,00	99,97
09000.1.12.1688G	Fita perfurada latão estanhado 20mm de largura - rolo com 3 metros	UN	7,00	11,01	77,07	0,00	99,97
15152.3.15.7	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 150,00 mm / diâmetro de saída: 150,00 mm)	UN	3,00	25,53	76,59	0,00	99,97
09000.1.12.1020G	Tê horizontal de 90° 150x100mm	UN	2,00	38,20	76,40	0,00	99,97
09000.1.12.1190G	Isolador de pino - 15KV - para cruzeta	UN	6,00	12,58	75,48	0,00	99,97
09000.1.12.1932G	Bucha redução em ferro maleável 6" x 4"	UN	1,00	75,04	75,04	0,00	99,97
Observação:	SINAPI 00000785, 04/09 PB						
09000.1.12.1950G	Grelha quadrada branca D=150mm	UN	26,00	2,88	74,88	0,00	99,97
15152.3.1.1	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	114,00	0,65	74,10	0,00	99,97
Observação:	SINAPI 00000295, 04/09 PB						
16143.3.2.26	Interruptor de embutir 2 teclas simples e 1 paralelo (corrente elétrica: 10 A / tensão: 250 V)	UN	3,00	24,64	73,92	0,00	99,97
09000.1.12.3494G	Tomada 2P+T pino redondo de 20A - 250V ref. 615060, dois módulos cego ref. 611047 com porta equipamento standard 3 blocos	PÇ	3,00	24,27	72,81	0,00	99,97
09000.1.12.1399G	Emenda interna "T"	UN	28,00	2,55	71,40	0,00	99,97
15152.3.13.1	Joelho 90 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	71,00	0,99	70,29	0,00	99,97
Observação:	SINAPI 00003526, 04/09 PB						
15141.3.4.5	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	UN	7,00	9,89	69,23	0,00	99,97
Observação:	SINAPI 00003458, 04/09 PB						
05060.3.20.5	Prego (tipo de prego: 15x15)	KG	9,00	7,40	66,60	0,00	99,97
Observação:	SINAPI 00020247, 04/09 PB						
09000.1.12.3483G	Redução concêntrica 400 x 100 mm p/ 50 x 50 mm	PÇ	1,00	66,36	66,36	0,00	99,97
09000.1.12.3484G	redução concêntrica 400 x 100 mm p/ 100 x 50 mm	PÇ	1,00	66,36	66,36	0,00	99,97
09000.1.12.3485G	Redução concêntrica 400 x 100 mm p/ 200 x 100 mm	PÇ	1,00	66,36	66,36	0,00	99,97
15141.3.3.9	Cotovelo 45 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 4 ")	UN	1,00	66,15	66,15	0,00	99,97
Observação:	SINAPI 00003449, 04/09 PB						
15120.3.1.1	Hidrômetro multijato para medicao de água residencial (vazão: 3,00 m³/h / diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	1,00	65,50	65,50	0,00	99,97
09000.1.12.2632G	Solda exotérmica n° 115	PÇ	12,00	5,40	64,80	0,00	99,98
15110.3.4.14	Válvula de retenção de bronze pé com crivo (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	UN	2,00	32,11	64,22	0,00	99,98
09000.1.12.1832G	Kit de montagem parafuso/porca mola	PÇ	2,00	32,00	64,00	0,00	99,98
Observação:	Cotação - 01						
15155.3.6.1	Grelha de PVC redonda (diâmetro da seção: 100,00 mm / tipo de acabamento: CROMADO)	UN	10,00	6,37	63,70	0,00	99,98
09000.1.12.1162G	Haste de terra tipo copperweld 5/8" x 2,40m	PÇ	3,00	21,14	63,42	0,00	99,98
15410.3.3.4	Bacia de louça turca	UN	1,00	63,31	63,31	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00011784, 04/09 PB						
15152.3.15.1	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 50,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	UN	22,00	2,87	63,14	0,00	99,98
15152.3.22.3	Plug (bujão) PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	UN	15,00	4,20	63,00	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00011071, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1822G	Conector RCA fêmea - painel	PÇ	6,00	10,00	60,00	0,00	99,98
Observação:	Cotação - 01						
09000.1.12.2221G	Rebite tipo pop em aluminio 3/16" x 30mm	PÇ	1.000,00	0,06	60,00	0,00	99,98
09000.1.12.2492G	Curva horizontal 90° 400x100mm	PÇ	1,00	59,86	59,86	0,00	99,98
16132.3.14.2	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível corrugado de embutir (comprimento: 4 " / largura: 4 " / profundidade: 46 mm)	UN	42,00	1,42	59,64	0,00	99,98
15151.3.1.2	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 3 ")	UN	5,65	10,42	58,87	0,00	99,98
08710.3.4.1	Dobradiça inferior (1103)	UN	1,95	29,36	57,30	0,00	99,98
15142.3.24.4	União soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	4,00	14,27	57,08	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00009894, 04/09 PB						
16132.3.3.5	Eletroduto de PVC rígido roscável (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	M	12,00	4,74	56,88	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00002680, 04/09 PB						
09000.1.12.1415G	Caixa de passagem em aluminio embutida 40x40x12cm	PÇ	1,00	54,71	54,71	0,00	99,98
09000.1.12.2498G	Redução concêntrica 500x100mm p/ 50x50mm	PÇ	1,00	54,71	54,71	0,00	99,98
15141.3.29.6	União de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2 ")	UN	1,00	54,67	54,67	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00012428, 04/09 PB						
15142.3.1.4	Adaptador soldável longo com flanges livres para caixa d'água de PVC marrom para água fria (diâmetro da parte soldável: 50,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1 1/2 ")	UN	2,00	27,20	54,40	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00000090, 04/09 PB						
09000.1.12.1976G	Pig-Taill flexível de alta pressão pol x 7/16" x 1000mm	PÇ	3,00	18,00	54,00	0,00	99,98
15152.3.7.1	Curva 90 curta PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	15,00	3,57	53,55	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00001968, 04/09 PB						
10820.3.4.1	Saboneteira de louça meia saboneteira sem alça	UN	6,00	8,70	52,20	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00004270, 04/09 PB						
08710.3.2.2	Dobradiça de ferro para porta - média pino solto com bola (largura: 3 " / altura: 3 1/2 ")	UN	12,00	4,33	51,96	0,00	99,98
09000.1.12.1968G	Tubo Coletor módulo duplo soldado de aço carbono preto ASTM-106 GR B, sem costura SCH40 Ø 1/2"	UN	3,00	17,22	51,66	0,00	99,98
16120.3.7.4	Fio isolado em PVC 750V - 70°C - baixa tensao (tensão: 750,00 V / seção transversal: 6,00 mm² / encordoamento: CLASSE 1)	M	27,00	1,91	51,57	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00000940, 04/09 PB						
15142.3.17.4	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	24,00	2,09	50,16	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00003862, 04/09 PB						
09000.1.12.1152G	Tampa cega para condutele de 3/4"	UN	56,00	0,87	48,72	0,00	99,98
15410.3.32.1	Tubo de ligação de latão com canopla para chuveiro para água fria e quente (comprimento: 230,00 mm / diâmetro da seção: 1/2 " / tipo de acabamento: CROMADO)	UN	6,00	7,99	47,94	0,00	99,98
07320.3.3.2	Cumeeira para telha de fibrocimento - articulada para telha tipo vogatex e fibrotex	CJ	10,00	4,75	47,50	0,00	99,98
Observação:	SINAPI 00011017, 04/09 PB						
08710.3.7.1	Dobradiça superior (1101)	UN	1,95	24,31	47,44	0,00	99,98
09000.1.12.2199G	Tê horizontal 90° 200x50mm	PÇ	3,00	15,75	47,25	0,00	99,98
09000.1.12.2494G	Redução concêntrica 400x100mm p/ 150x100mm	PÇ	1,00	46,89	46,89	0,00	99,98
09000.1.12.1971G	Tê de 90° # 300 libras Ø 1/2 NPT, ferro maleável preto	UN	3,00	15,60	46,80	0,00	99,99

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
15152.3.10.1	Joelho 45 PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	60,00	0,76	45,60	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00003516, 04/09 PB						
09000.1.12.1393G	Cabo telefônico - CIT50 10 pares	M	20,40	2,23	45,49	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00011919, 04/09 PB						
09000.1.12.2036G	Euphorbia Milii Var; Milii/ Coroa de Cristo	UN	30,00	1,50	45,00	0,00	99,99
09000.1.12.815G	Junção em " T " para eletrocalha 50x50 em alumínio	UN	2,00	22,35	44,70	0,00	99,99
15152.3.11.1	Joelho 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	35,00	1,27	44,45	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00003518, 04/09 PB						
09000.1.12.1975G	Válvula de retenção em latão Ø 7.1/16" x 1/2" NPT	UN	3,00	14,52	43,56	0,00	99,99
16131.3.3.19	Curva 90° de aço para eletroduto (diâmetro da seção: 4 " / tipo: roscável / tipo de galvanização: eletrolítica)	UN	1,00	43,08	43,08	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00002621, 04/09 PB						
09000.1.12.1051G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	UN	2,00	21,39	42,78	0,00	99,99
15151.3.9.1	Luva bipartida de ferro fundido junta elástica para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 2 ")	UN	1,00	42,64	42,64	0,00	99,99
15152.3.23.4	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 150,00 mm / diâmetro de saída: 100,00 mm)	UN	5,00	8,44	42,20	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00020047, 04/09 PB						
09000.1.12.1979G	Flexível com malha de aço de alta pressão, 1/2" x 1/2" NPT	PÇ	1,00	42,00	42,00	0,00	99,99
15142.3.21.3	Tê 90 soldável de PVC azul com bucha de latão na bolsa central com reducao para água fria (diâmetro da parte soldável: 25,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1/2 ")	UN	7,00	5,94	41,58	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00007137, 04/09 PB						
09000.1.12.496G	Fita isolante adesiva 19m x 20mm	M	180,45	0,23	41,05	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00020111, 04/09 PB						
09000.1.12.1037G	Flange para ligação em painel 500x100mm	UN	2,00	20,44	40,88	0,00	99,99
09000.1.12.740G	Porta grelha quadrada 150x150mm	UN	26,00	1,55	40,30	0,00	99,99
09000.1.12.1951G	Grelha quadrada branca D=100mm	UN	42,00	0,95	39,90	0,00	99,99
09000.1.12.1041G	Curva de inversão 150x50mm	UN	2,00	19,88	39,76	0,00	99,99
15142.3.17.6	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	UN	5,00	7,89	39,45	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00003864, 04/09 PB						
15141.3.29.5	União de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	UN	1,00	39,25	39,25	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00012424, 04/09 PB						
15142.3.12.6	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 60,00 mm)	UN	4,00	9,60	38,40	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00003539, 04/09 PB						
09000.1.12.1598G	Terminal de compressão com 1 furo para cabo 50mm²	PÇ	20,00	1,87	37,40	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00001578, 04/09 PB						
09000.1.12.2096G	Bucha de redução em cobre 42x22mm	UN	5,00	7,27	36,35	0,00	99,99
09000.1.12.2848G	Tijolo cerâmico comum maciço 5 x 10 x 20 cm	UN	255,00	0,14	35,70	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00007258, 04/09 PB						
09000.1.12.508G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/4"	UN	16,00	2,21	35,36	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00000109, 04/09 PB						
09000.1.12.3487G	Base de ligação em painel para perfilado 38 x 38 mm	PÇ	14,00	2,51	35,14	0,00	99,99

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
15152.3.19.1	Luva simples PB soldável de PVC branco para esgoto para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	48,00	0,73	35,04	0,00	99,99
09000.1.12.710G	Bucha de redução PVC soldável marrom 60x50mm	UN	5,00	7,00	35,00	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00000822, 04/09 PB						
09000.1.12.1938G	Adaptador soldável longo c/flanges livres Ø 32 x 1 "	UN	3,00	11,66	34,98	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00000088, 04/09 PB						
16131.3.7.9	Luva de aço para eletroduto galvanizado (diâmetro da seção: 4 " / tipo de galvanização: A FOGO / MEDIO)	UN	3,00	11,57	34,71	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00002641, 04/09 PB						
15410.3.28.1	Torneira de bóia em latão e boia plastica para caixa d'água (diâmetro da seção: 3/4 ")	UN	1,00	34,48	34,48	0,00	99,99
09000.1.12.2850G	Tampa em ferro fundido 0,20 x 0,20 m	UN	1,00	34,40	34,40	0,00	99,99
15142.3.3.5	Adaptador soldável de PVC marrom com flange livre para cx água para água fria (diâmetro da parte soldável: 60,00 mm / diâmetro da parte roscável: 2 ")	UN	1,00	33,71	33,71	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00000069, 04/09 PB						
15142.3.12.5	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	17,00	1,97	33,49	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00003540, 04/09 PB						
09000.1.12.1036G	Flange para ligação em painel 200x100mm	UN	5,00	6,62	33,10	0,00	99,99
09000.1.12.1052G	Curva horizontal 90° para eletrocalha 150x100mm	UN	1,00	32,70	32,70	0,00	99,99
08770.3.15.1	Puxador de madeira (1607)	UN	1,95	16,74	32,67	0,00	99,99
09000.1.12.1437G	Bandeja de emenda p/ até 12 fibras ópticas (uso em DIO)	UN	1,00	32,00	32,00	0,00	99,99
09000.1.12.1825G	Conector BNC cabo	PÇ	4,00	8,00	32,00	0,00	99,99
Observação:	Cotação - 05						
15152.3.7.2	Curva 90 curta PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	3,00	10,59	31,77	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00001969, 04/09 PB						
08210.3.2.2	Guarnição de madeira para porta 2 folhas - vao de ate 1,80 x 2,10m (espessura: 10,00 mm / largura: 50,00 mm / tipo de madeira: PEROBA)	UN	2,00	15,55	31,10	0,00	99,99
03310.3.1.5	Concreto dosado em central convencional brita 1 e 2 (resistência: 10 MPa)	M3	0,14	222,00	30,30	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00014041, 04/09 PB						
16143.3.2.23	Interruptor de embutir 3 teclas simples (tensão: 250 V / corrente elétrica: 10 A)	UN	3,00	9,90	29,70	0,00	99,99
07725.3.1.2	Grelha hemisférica de ferro fundido para águas pluviais (diâmetro da seção: 4 ")	UN	3,00	9,87	29,61	0,00	99,99
15151.3.7.1	Lubrificante para tubo de ferro fundido	KG	1,09	26,62	29,13	0,00	99,99
15142.3.1.3	Adaptador soldável longo com flanges livres para caixa d'água de PVC marrom para água fria (diâmetro da parte soldável: 40,00 mm / diâmetro da parte roscável: 1 1/4 ")	UN	2,00	14,50	29,00	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00000089, 04/09 PB						
09000.1.12.2793G	Redução concentrica de abas 200x100mm para 200x50mm	PÇ	1,00	28,99	28,99	0,00	99,99
15142.3.19.2	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 32,00 mm / diâmetro de saída: 25,00 mm)	UN	9,00	3,20	28,80	0,00	99,99
Observação:	SINAPI 00007136, 04/09 PB						
09000.1.12.1974G	Niple duplo #300 libras Ø 1/2" NPT , ferro maleável preto	UN	6,00	4,80	28,80	0,00	99,99
09000.1.12.1100G	Emenda interna "L"	UN	16,00	1,80	28,80	0,00	99,99
09000.1.12.1522G	Abraçadeira união vertical 1.1/2" p/ eletroduto galvanizado	PÇ	3,00	9,17	27,51	0,00	99,99

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.2778G	Franklin 4 pontas rosca Ø3/4" em aço inox - h=350mm	PÇ	1,00	27,29	27,29	0,00	99,99
09000.1.12.2092G	Tê 90° em cobre 42 mm	UN	1,00	27,19	27,19	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00012737, 04/09 PB						
16143.3.2.19	Interruptor de embutir 1 tecla paralelo (tensão: 250 V / corrente elétrica: 10 A)	UN	6,00	4,43	26,58	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00007557, 04/09 PB						
09000.1.12.2205G	Curva horizontal 90° 200x50mm	PÇ	2,00	12,60	25,20	0,00	100,00
15142.3.15.2	Luva soldável de PVC azul e com bucha de latão para água fria (diâmetro da parte soldável: 25,00 mm / diâmetro da parte roscável: 3/4 ")	UN	6,00	4,01	24,06	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003870, 04/09 PB						
09000.1.12.1032G	Flange para ligação em painel 50x50mm	UN	9,00	2,63	23,67	0,00	100,00
09000.1.12.1033G	Flange para ligação em painel 100x50mm	UN	8,00	2,92	23,36	0,00	100,00
15154.3.6.1	Tubo cerâmico para esgoto sanitario (diâmetro da seção: 100,00 mm)	M	5,00	4,62	23,10	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00007706, 04/09 PB						
09000.1.12.2789G	Redução concentrica de abas 150x100mm para 200x50mm	PÇ	1,00	22,80	22,80	0,00	100,00
15410.3.2.1	Automático de chave de bóia para medicaao de niveis de líquidos em contato com mercurio (corrente elétrica: 15,00 A)	UN	1,00	22,49	22,49	0,00	100,00
09000.1.12.1904G	Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras para jardim	M2	9,30	2,34	21,76	0,00	100,00
15151.3.1.1	Anel de borracha para ferro fundido para esgoto e águas pluviais (diâmetro da seção: 2 ")	UN	2,99	7,26	21,71	0,00	100,00
15141.3.17.6	Luva de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2 ")	UN	2,00	10,67	21,34	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003912, 04/09 PB						
15141.3.17.5	Luva de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	UN	3,00	7,09	21,27	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003939, 04/09 PB						
15142.3.17.3	Luva soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	UN	24,00	0,88	21,12	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003903, 04/09PB						
09000.1.12.3481G	Flange para ligação em painel 400 x 100 mm	PÇ	1,00	21,11	21,11	0,00	100,00
09000.1.12.2787G	Redução concentrica 200x50mm para 38x38mm	PÇ	1,00	20,40	20,40	0,00	100,00
15110.3.1.3	Registro de gaveta (diâmetro da seção: 1 " / tipo de acabamento: BRUTO)	UN	1,00	20,01	20,01	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00006019, 04/09 PB						
09000.1.12.1827G	Conector HD 15 macho - cabo	PÇ	4,00	5,00	20,00	0,00	100,00
Observação:	Cotação - 01						
09000.1.12.1828G	Conector HD 15 fêmea - cabo	PÇ	4,00	5,00	20,00	0,00	100,00
Observação:	Cotação - 01						
15142.3.19.4	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 50,00 mm / diâmetro de saída: 40,00 mm)	UN	2,00	9,89	19,78	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00007131, 04/09 PB						
15152.3.24.1	Tê 90 de redução PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	UN	3,00	6,52	19,56	0,00	100,00
09000.1.12.2629G	Base de ferro fundido para mastro Ø2"	PÇ	1,00	19,03	19,03	0,00	100,00
09000.1.12.722G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/2"	UN	4,00	4,75	19,00	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000111, 04/09 PB						
16143.3.1.2	Placa (espelho) para caixa 4x2 - 3 postos	UN	17,00	1,08	18,36	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00007549, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
09000.1.12.1940G	Suporte de piso para extintor	UN	1,00	18,00	18,00	0,00	100,00
09000.1.12.1970G	cotovelo de 90° # 300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	3,00	6,00	18,00	0,00	100,00
09000.1.12.1855G	Junção em L para eletrocalha 50x50 em alumínio	UN	1,00	17,55	17,55	0,00	100,00
09000.1.12.2197G	Redução concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	PÇ	2,00	8,15	16,30	0,00	100,00
09000.1.12.1196G	Arame zincado nº12 BWG	UN	2,00	8,08	16,16	0,00	100,00
15152.3.30.1	Junção invertida PBV de PVC branco para esgoto série normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	UN	4,00	3,89	15,56	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003669, 04/09 PB						
15141.3.4.6	Cotovelo 90 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 2 ")	UN	1,00	15,16	15,16	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003471, 04/09 PB						
15152.3.23.3	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	UN	14,00	1,08	15,12	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00020043, 04/09 PB						
09000.1.12.1977G	Cotovelo de 90° #150 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	PÇ	5,00	3,00	15,00	0,00	100,00
05060.3.6.1	Bucha de nylon com parafuso auto atarraxante cabeça panela, fenda simples (comprimento: 50,00 mm / diâmetro nominal do parafuso: 4,80 mm / diâmetro nominal da bucha: 8,00 mm)	UN	92,00	0,16	14,72	0,00	100,00
15141.3.1.13	Bucha de redução de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro de entrada: 2 " / diâmetro de saída: 1 1/2 ")	UN	2,00	7,09	14,18	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000788, 04/09 PB						
09000.1.12.1937G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 2"	UN	2,00	6,67	13,34	0,00	100,00
09000.1.12.1035G	Flange para ligação em painel 150x100mm	UN	2,00	6,11	12,22	0,00	100,00
09000.1.12.2488G	Flange para ligação em painel 300x100mm	PÇ	1,00	11,75	11,75	0,00	100,00
09000.1.12.1034G	Flange para ligação em painel 150x50mm	UN	2,00	5,84	11,68	0,00	100,00
15141.3.3.5	Cotovelo 45 de ferro maleável galvanizado para líquidos, gases e vapores (diâmetro da seção: 1 1/2 ")	UN	1,00	11,09	11,09	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003446, 04/09 PB						
09000.1.12.2204G	Redução concentrica 200x50mm para 150x50mm	PÇ	1,00	10,50	10,50	0,00	100,00
16131.3.3.15	Curva 90° de aço para eletroduto (diâmetro da seção: 1 1/2 " / tipo: roscável / tipo de galvanização: eletrolítica)	UN	2,00	5,23	10,46	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00002632, 04/09 PB						
15142.3.12.4	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	6,00	1,69	10,14	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003535, 04/09 PB						
09000.1.12.3498G	Abraçadeira para eletroduto galvanizado a fogo semi - pesado Ø 1	PÇ	13,00	0,77	10,01	0,00	100,00
15155.3.8.1	Ralo seco de PVC com grelha de PVC branco (formato da seção transversal: QUADRADA / altura: 50,00 mm / diâmetro de entrada: 40,00 mm / lados do quadrado: 100,00 mm)	UN	2,00	5,00	10,00	0,00	100,00
15142.3.19.3	Tê de redução 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro de entrada: 40,00 mm / diâmetro de saída: 32,00 mm)	UN	2,00	4,44	8,88	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00007128, 04/09 PB						
09000.1.12.1966G	União três pares # 300 libras, Ass. Cônico em bronze Ø 1/2" NPT ferro maleável preto	UN	1,00	8,70	8,70	0,00	100,00
09000.1.12.1297G	Suporte fixação do extintor de CO2 6,0KG	UN	4,00	2,00	8,00	0,00	100,00
09000.1.12.1973G	Válvula esfera monobloco passagem plena , Ø 1/2 NPT corpo em latão	UN	3,00	2,64	7,92	0,00	100,00
09000.1.12.2631G	Abraçadeira para aterramento do mastro Ø2" - dupla	PÇ	1,00	7,81	7,81	0,00	100,00
15152.3.22.1	Plug (bujão) PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 50,00 mm)	UN	5,00	1,55	7,75	0,00	100,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Observação:	SINAPI 00011072, 04/09 PB						
15142.3.22.3	Tê 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	UN	4,00	1,87	7,48	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00007140, 04/09 PB						
09000.1.12.1967G	Niple duplo de redução em latão Ø 1/4" , para regulador	UN	2,00	3,60	7,20	0,00	100,00
09000.1.12.2630G	Suporte para sinalizador em mastro Ø2"	PÇ	1,00	6,87	6,87	0,00	100,00
09000.1.12.2524G	Conj. com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma caixa de piso em alumínio-silício, com tampa e sobre tampa em latão 4x2" cromado tipo unha	PÇ	1,00	6,79	6,79	0,00	100,00
15142.3.10.4	Joelho 45 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	3,00	2,11	6,33	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003502, 04/09 PB						
09000.1.12.745G	Adaptador soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1"	UN	6,00	1,03	6,18	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000108, 04/09 PB						
09000.1.12.1978G	Luva reta de # 150 libras Ø 1/2" NPT , ferro maleável preto	PÇ	2,00	2,88	5,76	0,00	100,00
15152.3.15.2	Junção 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	UN	1,00	5,71	5,71	0,00	100,00
15152.3.11.2	Joelho 45 PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 75,00 mm)	UN	2,00	2,76	5,52	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003519, 04/09 PB						
09000.1.12.668G	Argola	PÇ	8,00	0,69	5,52	0,00	100,00
09000.1.12.1935G	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom Ø 60mm X 40mm	UN	1,00	4,81	4,81	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000815, 04/09 PB						
09000.1.12.709G	Bucha de redução PVC soldável marrom 60x32mm	UN	1,00	4,54	4,54	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000814, 04/09 PB						
09000.1.12.714G	Bucha de redução PVC soldável marrom 40x32mm	UN	3,00	1,00	3,00	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000812, 04/09 PB						
05060.3.2.3	Arame galvanizado (bitola: 14 BWG)	KG	0,26	10,68	2,78	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000333, 04/09 PB						
15152.3.14.1	Junção 45 PB soldável de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 40,00 mm)	UN	2,00	1,38	2,76	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003666, 04/09 PB						
09305.3.2.1	Cola a base de PVA	KG	0,39	6,39	2,47	0,00	100,00
15142.3.12.3	Joelho 90 soldável de PVC marrom para água fria (diâmetro da seção: 32,00 mm)	UN	3,00	0,73	2,19	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00003536, 04/09 PB						
09000.1.12.715G	Bucha de redução PVC soldável marrom 32x25mm	UN	5,00	0,38	1,90	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000829, 04/09 PB						
22050.3.39.3	Pneu 10 x 20 x 16 com câmara	UN	0,00	1.121,67	1,51	0,00	100,00
09000.1.12.3486G	Saída lateral simples p/ eletroduto de Ø 1	PÇ	1,00	1,47	1,47	0,00	100,00
15152.3.23.2	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 100,00 mm / diâmetro de saída: 75,00 mm)	UN	1,00	1,32	1,32	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00020044, 04/09 PB						
09000.1.12.905G	Materiais diversos complementares	PÇ	1,00	1,20	1,20	0,00	100,00
15152.3.23.1	Redução excêntrica PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro de entrada: 75,00 mm / diâmetro de saída: 50,00 mm)	UN	1,00	0,99	0,99	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00020042, 04/09 PB						
02065.3.1.1	Arenoso	M3	0,01	19,57	0,20	0,00	100,00
Observação:	SINAPI 00000369, 04/09 PB						

GLOBO ENGENHARIA
Planilha Geral de Materiais

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGM-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
Volare 10 - PINI							

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO				
02.01	CANTEIRO DE OBRAS				32.430,17
02.01.01	LIGAÇÃO provisória de água para obra e instalação sanitária provisória , pequenas obras (instalação mínima)	UN	1,00	1180,76	1.180,76
02.01.02	LIGAÇÃO provisória de luz e força para obra (instalação mínima)	UN	1,00	851,29	851,29
02.01.03	LOCAÇÃO DA OBRA: execução de gabarito	M2	3666,56	4,53	16.609,52
02.01.04	PLACA da obra em aço zincado e estrutura de madeira	M2	2,00	115,10	230,20
02.01.05	ABRIGO PROVISÓRIO de madeira executado na obra para depósito de materiais e ferramentas e oficinas	M2	80,00	169,48	13.558,40
02.02	ENGENHARIA E MEDICINA DO TRABALHO				313.775,00
02.02.01	Engenheiro Civil Pleno	MÊS	24,00	12.551,00	301.224,00
02.02.02	PCMSO e PCMAT	MÊS	1,00	12.551,00	12.551,00
02.03	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO				287.873,20
02.03.01	Apontador de Pessoal	MÊS	24,00	1.762,20	42.292,80
02.03.02	Auxiliar de Almoxarifado	MÊS	24,00	1.667,60	40.022,40
02.03.03	Técnico de segurança do trabalho	MÊS	24,00	2.800,00	67.200,00
02.03.04	Mestre de Obra	MÊS	24,00	2.169,20	52.060,80
02.03.05	Topógrafo	MÊS	1,00	3.119,60	3.119,60
02.03.06	Operador de Betoneira	MÊS	3,00	2.305,60	6.916,80
02.03.07	Vigia	MÊS	24,00	1.232,00	29.568,00
02.03.08	Encarregados	MÊS	28,00	1.667,60	46.692,80
02.04	REFEIÇÕES, TRANSPORTES E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO				332.736,00
02.04.01	Refeição da Administração	MÊS	24,00	2.200,00	52.800,00
02.04.02	Vale transporte da Administração	MÊS	24,00	792,00	19.008,00
02.04.03	Consumo de água	MÊS	24,00	1.500,00	36.000,00
02.04.04	Consumo de energia	MÊS	24,00	2.000,00	48.000,00
02.04.05	Consumo de telefone	MÊS	24,00	750,00	18.000,00
02.04.06	Refeição de Operários e Cesta básica	MÊS	24,00	3.850,00	92.400,00
02.04.07	Vale transporte de operários	MÊS	24,00	2.772,00	66.528,00
02.05	EQUIPAMENTOS, VEÍCULOS, MÁQUINAS E FERRAMENTAS				125.050,33
02.05.01	Mangote para vibrador 35 mm (2 POR MÊS)	MÊS	5,00	50,00	250,00
02.05.02	Mangote para vibrador 45 mm (2 POR MÊS)	MÊS	5,00	50,00	250,00
02.05.03	Máquina para corte de aço	MÊS	2,00	1.009,80	2.019,60
02.05.04	Máquina para dobra de aço	MÊS	2,00	1.009,80	2.019,60
02.05.05	Serra fita	MÊS	2,00	175,00	350,00
02.05.06	Serra circular de bancada	MÊS	2,00	141,67	283,34
02.05.07	Betoneira 520l	MÊS	3,00	378,40	1.135,20
02.05.08	Desengrossadeira	MÊS	3,00	150,00	450,00
02.05.09	Furadeira	MÊS	2,00	103,40	206,80
02.05.10	Serra para mármore (2 POR MÊS)	MÊS	2,00	67,50	135,00
02.05.11	Torre até 20m c/ cabine (carga)	MÊS	2,00	900,00	1.800,00
02.05.12	Torre até 20m c/ cabine (pessoal)	MÊS	2,00	750,00	1.500,00
02.05.13	Andaime fachadeiro m2/mês	M2/MÊS	800,00	1,21	968,00
02.05.14	Andaimes tubulares m2/mês	M2/MÊS	400,00	3,64	1.456,00
02.05.15	Caminhão Munck	MÊS	0,40	12.375,00	4.950,00
02.05.16	Compressor diesel	MÊS	0,40	4.538,60	1.815,44
02.05.17	Caminhão carroceria	MÊS	0,50	5.315,20	2.657,60
02.05.18	Máquina para solda	MÊS	1,00	191,40	191,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.05.19	Relógio de ponto	UN	1,00	1.400,00	1.400,00
02.05.20	Computadores/sistemas	UN	1,00	1.500,00	1.500,00
02.05.21	Cofre de aço	UN	1,00	200,00	200,00
02.05.22	Nível	MÊS	1,00	400,40	400,40
02.05.23	Teodolito	MÊS	1,00	3,15	3,15
02.05.24	Acessorios para topografia	MÊS	1,00	20,00	20,00
02.05.25	Veículo com combustivel	MÊS	24,00	2.328,70	55.888,80
02.05.26	Ferramentas (Gericas, carros, pás etc)	MÊS	24,00	1.800,00	43.200,00
02.06	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL				9.447,40
02.06.01	Botas de borracha	PAR	35,00	17,00	595,00
02.06.02	Botina de couro	PAR	140,00	15,70	2.198,00
02.06.03	Capacetes	UN	35,00	5,53	193,55
02.06.04	Capas p/ chuva	UN	20,00	13,08	261,60
02.06.05	Carneiras	UN	35,00	3,90	136,50
02.06.06	Cintos de segurança	UN	25,00	21,00	525,00
02.06.07	Cracha	UN	35,00	0,25	8,75
02.06.08	Luva raspa	PAR	70,00	4,20	294,00
02.06.09	Luva plástica	PAR	20,00	1,80	36,00
02.06.10	Uniformes	UN	140,00	30,00	4.200,00
02.06.11	Oculos de proteção	UN	40,00	3,90	156,00
02.06.12	Protetor auricular	UN	140,00	0,80	112,00
02.06.13	Protetor facial	UN	10,00	13,10	131,00
02.06.14	Respirador real	UN	210,00	1,00	210,00
02.06.15	Bebedouro elétrico	UN	1,00	390,00	390,00
02.07	TAXAS				25.850,00
02.07.01	Exames admissionais/demissionais/per.	UN	70,00	30,00	2.100,00
02.07.02	As built	UN	1,00	1.500,00	1.500,00
02.07.03	CREA	UN	1,00	750,00	750,00
02.07.04	Habite-se	UN	1,00	1.500,00	1.500,00
02.07.05	Mobilização	UN	1,00	10.000,00	10.000,00
02.07.06	Desmobilização	UN	1,00	10.000,00	10.000,00
	SUB-TOTAL DE ADMINISTRAÇÃO:				1.127.162,10

L.S. : 125,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO FINAL (TOT.)(R\$)
03	MOVIMENTO DE TERRA				
03.01	PREPARO DO TERRENO				84.121,75
03.01.01	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	M3	2329,60	19,71	45.916,42
03.01.02	ESCAVAÇÃO MECANIZADA em campo aberto em solo de 1ª categoria, profundidade até 6 m	M3	15880,77	2,31	36.684,58
03.01.03	REGULARIZAÇÃO superficial do terreno	M2	4608,34	0,33	1.520,75
03.02	ATERRO/ COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE				352.576,28
03.02.01	REATERRO MANUAL de vala apiloado	M3	989,12	19,40	19.188,93
03.02.02	TRANSPORTE de material escavado de 1ª cat. e 2ª cat com caminhão basculante de 6m3	M3	24459,82	12,00	293.517,84
03.02.03	CARGA mecanizada de terra em caminhão basculante	M3	24459,82	1,63	39.869,51

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
04	CONTROLE TECNOLÓGICO				
04.01	CONTROLE TECNOLÓGICO				34.108,84
04.01.01	ENSAIO de resiliencia - solos	UN	2,00	245,12	490,24
04.01.02	ENSAIO de resistência a compressão simples - concreto (estrutura)	UN	720,00	34,20	24.624,00
04.01.03	ENSAIO de resistência a compressão simples - concreto (bloco, estacas e contenção)	UN	237,00	34,20	8.105,40
04.01.04	ENSAIO de resistência a compressão simples - argamassa	UN	5,00	34,20	171,00
04.01.05	ENSAIO de resistência a compressão simples - bloco de concreto estrutural de 15 Mpa	UN	21,00	34,20	718,20
05	FUNDAÇÃO				
05.01	FUNDAÇÃO / CONTENÇÃO				1.443.945,53
05.01.01	SONDAGEM de reconhecimento do subsolo com tubo de revestimento diâmetro 2 1/2"	M	72,00	61,34	4.416,48
05.01.02	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 6,3 a 10 mm, corte e dobra na obra	KG	7203,70	7,56	54.459,97
05.01.03	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 12,5 a 25 mm, corte e dobra na obra	KG	50509,50	7,28	367.709,16
05.01.04	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, Ø 4,2 a 6 mm, corte e dobra na obra	KG	7683,90	7,96	61.163,84
05.01.05	CONCRETO estrutural virado em obra , controle "A", consistência para vibração, brita 1 e 2, fck 15 MPa	M3	31,20	205,42	6.409,10
05.01.06	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 20 MPa	M3	916,47	276,69	253.578,08
05.01.07	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 25 MPa	M3	481,74	297,97	143.544,07
05.01.08	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em fundação	M3	1398,21	42,39	59.270,12
05.01.09	ESCAVAÇÃO de estaca tipo hélice contínua Ø 30mm	M	2172,00	23,87	51.845,64
05.01.10	ESCAVAÇÃO de estaca tipo hélice contínua Ø 50mm	M	3888,00	66,35	257.968,80
05.01.11	ALVENARIA estrutural com blocos de concreto, 19 x 19 x 39 cm (15 Mpa), espessura da parede 19 cm, juntas de 10 mm com argamassa industrializada (15Mpa)	M2	1.614,97	80,44	129.908,19
05.01.12	LASTRO DE CONCRETO, incluindo preparo e lançamento, e=5cm	M3	28,48	226,90	6.462,11
05.01.13	FÓRMA de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	M2	1680,07	28,10	47.209,97
06	ESTRUTURA				
06.01	ESTRUTURA				5.740.211,22
06.01.01	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 6,3 a 10 mm, corte e dobra na obra	KG	176973,70	7,56	1.337.921,17
06.01.02	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, Ø 12,5 a 25 mm, corte e dobra na obra	KG	200799,80	7,28	1.461.822,54

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06.01.03	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, Ø 4,2 a 6 mm, corte e dobra na obra	KG	21039,60	7,96	167.475,22
06.01.04	LASTRO DE CONCRETO, incluindo preparo e lançamento, e=5cm	M3	10,24	226,90	2.323,46
06.01.05	FÔRMA de chapa compensada para estruturas em geral, plastificada, e=18 mm, 6 reaproveitamentos, inclusive escoramento, montagem e desforma.	M2	35176,59	28,10	988.462,18
06.01.06	CONCRETO usinado bombeado fck=30Mpa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	M3	4315,16	399,58	1.724.251,63
06.01.07	JUNTA de dilatação com isopor 25mm	M2	121,08	13,11	1.587,36
06.01.08	TRATAMENTO de junta de dilatação	M	308,02	183,00	56.367,66
06.02	ESTRUTURA METÁLICA				125.943,85
06.02.01	ESTRUTURA de aço	KG	11859,12	10,62	125.943,85
07	ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES				
07.01	VEDAÇÕES				419.094,96
07.01.01	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furado, 14 x 19 x 39 cm, espessura da parede 14 cm, juntas de 12 mm com argamassa industrializada	M2	124,92	26,05	3.254,17
07.01.02	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furados 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 9 cm, juntas de 12 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 1 -	M2	15575,33	19,38	301.849,90
07.01.03	ALVENARIA de vedação com blocos cerâmico furados 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 19 cm, juntas de 12 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 1 -	M2	110,76	35,20	3.898,75
07.01.04	ALVENARIA de vedação com bloco de concreto aparente, 19 x 19 x 39 cm, espessura da parede 19 cm, juntas de 10 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8 - tipo 2 -	M2	2044,79	33,09	67.662,10
07.01.05	ELEMENTO vazado de concreto, 20 x 20 cm, espessura da parede 9 cm, juntas de 15 mm com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3	M2	23,00	35,95	826,85
07.01.06	VERGA RETA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	M	247,71	10,42	2.581,14
07.01.07	CONTRA-VERGA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	M	209,01	10,42	2.177,88
07.01.08	MURO de fechamento divisório revestido, assentado sobre sapata corrida com argamassa mista de cimento , cal hidratada e areia sem peneirar	M2	222,10	165,89	36.844,17
08	COBERTURA				
08.01	TELHAS, RUFOS E CALHAS				218.177,39

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
08.01.01	COBERTURA com telha termoacústica , perfil trapezoidal, e=30 mm, altura 70 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm	M2	1105,00	98,05	108.345,25
08.01.02	CUMEEIRA de alumínio termoacústica, perfil trapezoidal	M	29,47	34,66	1.021,43
08.01.03	CALHA em concreto armado	M	213,42	51,38	10.965,52
08.01.04	COBERTURA, translúcida tipo policarbonato alveolar incolor	M2	360,00	231,93	83.494,80
08.01.05	RUFO em concreto armado	M	358,67	40,01	14.350,39
09	IMPERMEABILIZAÇÃO				
09.01	TRATAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÕES				229.160,74
09.01.01	ARGAMASSA polimérica	M2	5012,63	3,02	15.138,14
09.01.02	ARGAMASSA polimérica (teto)	M2	33,20	3,02	100,26
09.01.03	ASFALTO Modificado	M2	2087,54	6,20	12.942,75
09.01.04	CAMADA Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras	M2	1965,14	1,71	3.360,39
09.01.05	CAMADA Camada Separadora - Filme de Polietileno 24 micras para jardim	M2	9,30	4,48	41,66
09.01.06	EMULSÃO asfáltica de imprimação	M2	15,36	10,01	153,75
09.01.07	EMULSÃO acrílica (Membrana)	M2	885,24	13,33	11.800,25
09.01.08	MANTA asfáltica " PL " ou " EL " tipo II - 3,0mm	M2	1203,37	30,85	37.123,96
09.01.09	MANTA asfáltica " PL " ou " EL " tipo III - 4,0mm	M2	2763,06	47,12	130.195,39
09.01.10	SOLUÇÃO asfáltica de imprimação	M2	1364,27	10,01	13.656,34
09.01.11	TELA de Poliéster	M2	380,40	6,43	2.445,97
09.01.12	EMULSÃO asfáltica p/ camada separadora - VITKOTE	M2	366,37	6,01	2.201,88
10	PAVIMENTAÇÃO				
10.01	INTERNA				1.297.110,21
10.01.01	PISO CIMENTADO áspero para rampas com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=2,5 cm	M2	229,96	21,33	4.905,05
10.01.02	PISO CERÂMICO tipo III antiderrapante 30 x 30 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante	M2	2490,64	20,63	51.381,90
10.01.03	PORCELANATO 50 x 50 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, incluindo rejuntamento epóxi de 2mm	M2	8744,82	79,84	698.186,43
10.01.04	PAVIMENTAÇÃO com piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 4mm, c/ regularização de base e polimento.	M2	5890,15	50,00	294.507,50
10.01.05	PISO CIMENTADO com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e=1,5 cm, com junta plástica.	M2	373,19	24,43	9.117,03
10.01.06	TRATAMENTO de junta de dilatação	M	97,22	183,00	17.791,26
10.01.07	LASTRO de concreto fck=15Mpa sarrafeado, e=100mm	M3	310,51	266,22	82.663,97
10.01.08	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm	M2	11235,46	11,84	133.027,85
10.01.09	REJUNTAMENTO DE PISO cerâmico com argamassa pré-fabricada, espessura da junta: 6 mm	M2	2490,64	2,22	5.529,22
10.02	EXTERNA				110.579,58

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
10.02.01	PASSEIO EM CONCRETO , fck = 13,5 MPa, controle tipo "C", incluindo preparo de caixa, e=7 cm	M2	401,92	31,50	12.660,48
10.02.02	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA de blocos de concreto sobre coxim de areia	M2	616,05	32,31	19.904,58
10.02.03	PAVIMENTAÇÃO de concreto não armado, rústico, em duas camadas: camada inferior e = 9 cm com concreto para lastro e camada superior e = 3 cm com concreto tipo "C", fck=13.5 Mpa	M2	41,90	52,56	2.202,26
10.02.04	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta ou curva , assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	M	116,12	21,11	2.451,29
10.02.05	PLACA DE CONCRETO, pré-moldada, 50x50cm, e=2 cm	UN	106,00	11,54	1.223,24
10.02.06	PISO CIMENTADO áspero para rampas com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=2,5 cm	M2	183,20	21,33	3.907,66
10.02.07	PORCELANATO rústico 45 x 45 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, incluindo rejuntamento epóxi de 4mm	M2	106,34	80,23	8.531,66
10.02.08	PISO tátil de alerta em placa pré-moldada 40 x 40 cm, assentada com argamassa de cimento e areia peneirada traço 1:2 e nata à base de cola de PVA	M2	3,86	74,56	287,80
10.02.09	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta econômico, assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	M	209,00	20,75	4.336,75
10.02.10	CORDÃO em concreto pré-moldado, incluindo chumbador e base em bloco de concreto tipo canaleta 10x20x20cm, preenchimento de concreto, conf. detalhe em proj.	M	152,92	27,87	4.261,88
10.02.11	PAVIMENTAÇÃO com piso industrial alta resistência cinza 8mm / junta plástica 4mm, c/ regularização de base.	M2	790,94	36,03	28.497,57
10.02.12	LASTRO de concreto fck=15Mpa sarrafeado, e=100mm	M3	79,09	266,22	21.055,34
10.02.13	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm	M2	106,34	11,84	1.259,07
10.03	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS				132.107,28
10.03.01	CHAPIM em granito branco dallas, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	324,44	25,72	8.344,60
10.03.02	ACABAMENTO em granito polido 20 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	3,56	80,72	287,36
10.03.03	RODAPÉ cerâmico assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, altura 8 cm	M	1643,07	17,36	28.523,70
10.03.04	SOLEIRA de granito natural de 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	254,60	31,36	7.984,26

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
10.03.05	RODAPÉ de madeira de 7 cm de altura, fixado sobre tacos embutidos na parede, espaçados de 50 cm	M	3064,84	14,64	44.869,26
10.03.06	PEITORIL de granito natural 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	718,03	58,63	42.098,10
11	REVESTIMENTO				
11.01	INTERNO				584.320,96
11.01.01	EMBOÇO paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	M2	14881,21	10,41	154.913,40
11.01.02	EMBOÇO traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	M2	2709,74	11,51	31.189,11
11.01.03	PASTILHA porcelanizada, 5X5cm, assentada com argamassa mista de, rejuntamento, incluindo limpeza e lavagem conf. espec.	M2	3283,24	81,91	268.930,19
11.01.04	CERÂMICA comum em placa 10 x 10 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento com argamassa pré fabricada	M2	2709,74	21,20	57.446,49
11.01.05	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamasa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	M2	30701,61	2,34	71.841,77
11.02	EXTERNO				760.288,95
11.02.01	GRANITO verde rain forest, colocado, conf. espec.	M2	965,26	242,78	234.345,82
11.02.02	EMBOÇO traco 1:2:6 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	M2	6238,78	11,61	72.432,24
11.02.03	TRATAMENTO em juntas de controle com mastique a base de poliuretano e base de apoio de polietileno, conf. det. proj.	M	1167,47	5,96	6.958,12
11.02.04	PASTILHA porcelanizada, 5X5cm, assentada com argamasa mista de, rejuntamento, incluindo limpeza e lavagem conf. espec.	M2	5273,52	81,91	431.954,02
11.02.05	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamasa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	M2	6238,78	2,34	14.598,75
11.03	TETO				20.897,91
11.03.01	EMBOÇO paulista (massa unica) traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecanico	M2	1222,10	10,41	12.722,06
11.03.02	CHAPISCO em teto com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, com adição de adesivo a base de resina sintética, e=5 mm	M2	1222,10	6,69	8.175,85
11.04	ACÚSTICO				16.020,00
11.04.01	REVESTIMENTO absorvente, cortina composta de camadas de celulas simples, espessura 20,00mm, composta por tecido 100% poliéster, com tratamento anti-estático, absorção acústica 40%, conforme especificação.	M2	25,00	500,00	12.500,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.04.02	PAINEL sonoabsorvente de lã de vidro, revestido por tecido na face aparente e bordas laterais, enrijecido por perfis internos ao revestimento, dimensões 2700,00x1200,00mm, espessura 25,00mm, densidade 80,00kg/m.	M2	22,00	160,00	3.520,00
12	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS				
12.01	DIVISÓRIAS				290.292,97
12.01.01	DIVISÓRIA estruturada em perfil de alumínio duplo, com painel em laminado melamínico colméia, e=35mm	M2	1752,40	81,82	143.381,37
12.01.02	DIVISÓRIA sanitária de granito e=3 cm assentada com arg. no traço 1:3	M2	441,07	333,08	146.911,60
12.02	FORROS				353.258,73
12.02.01	FORRO em placa em fibra mineral, perfurado, placas de 625x1250mm, inclus. estrutura de alumínio na cor branca conf. espec.	M2	9934,16	35,56	353.258,73
12.03	FORROS ACÚSTICOS				34.173,00
12.03.01	FORRO removível em placas perfuradas de gesso acartonado, dim. das placas 625,00x625,00mm, esp. 12,50mm, conforme especificação.	M2	126,00	184,00	23.184,00
12.03.02	FORRO reflexivo de gesso acartonado, esp. 12,50mm, conforme especificação.	M2	62,00	42,00	2.604,00
12.03.03	FORRO reflexivo curvo de gesso, esp. 6,50mm, conforme especificação.	M2	129,00	65,00	8.385,00
12.04	DIVISÓRIAS ACÚSTICAS				57.195,08
12.04.01	DIVISÓRIA termoacústica,colocada acab. em pint. eletrostática ral 9003 branco,vidros duplos,sendo um vidro esp. 6,0mm, câmara de ar desidratado 6,0mm e outro vidro resin. esp. (3,00+1,50+3,00)mm esp. total do vidro 19,50mm. ptm=35DB	M2	36,00	1052,78	37.900,08
12.04.02	DIVISÓRIA acústica fixa, colocada, composta por três chapas de gesso cartonado, esp. 12,50mm cada, formando câmara de ar de no mínimo 70,00mm, semipreenchida com painel de lã de vidro tipo wallfelt wfp-50 esp 50,00mm ptm=40db	M2	227,00	85,00	19.295,00
13	CARPINTARIA / MARCENARIA				
13.01	ESQUADRIAS ACÚSTICAS				19.500,00
13.01.01	PORTA termoacústica,colocada duas folhas abrir,dimensões 1,80x2,10m, pintura eletrostática ral 9003 branco, vidros duplos, esp. 6,00mm, câmara de ar de 6,00mm e outro vidro resinado esp. (3,00mm+1,50mm+3,00mm) esp. total 19,50mm, ptm=32db	UN	1,00	9600,00	9.600,00
13.01.02	PORTA acústica de madeira,colocada, uma folha, de abrir, dim. 0,80x2,10m, em MDF, preenchida em lã de rocha e manta de chumbo, com 70,00mm de esp., dupla vedação de borracha, trava retrátil para vedação no piso. PTM=32db.	UN	2,00	4950,00	9.900,00
13.02	ESQUADRIAS EM MADEIRA				125.501,86

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
13.02.01	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,60 x 2,10 m	UN	22,00	330,17	7.263,74
13.02.02	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m	UN	122,00	357,78	43.649,16
13.02.03	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m	UN	2,00	393,14	786,28
13.02.04	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de duas folhas com batente, quarnição e ferragem, 1,40 x 2,10 m	UN	13,00	921,14	11.974,82
13.02.05	PS-PORTA de compensado, p/ shaft, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel, e=35 mm	M2	91,01	223,61	20.350,75
13.02.06	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m com barra e chapa	UN	12,00	1151,32	13.815,84
13.02.07	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 1,80 x 2,10 m	UN	1,00	628,27	628,27
13.02.08	PORTA de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, quarnição e ferragem, 2,00 x 2,10 m	UN	1,00	1200,39	1.200,39
13.02.09	PORTA de compensado, interna, 0,80 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	UN	35,00	217,55	7.614,25
13.02.10	PORTA de compensado, interna, 1,60 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	UN	3,00	322,18	966,54
13.02.11	PORTA de compensado, interna, 1,40 x 2,10 m, colocação e acabamento , para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm	UN	2,00	305,95	611,90
13.02.12	PD2-porta divisória de sanitário rev. em laminado 80x180cm incl. todas as ferragens e fixações conf. detalhe	UN	88,00	189,09	16.639,92
14	SERRALHERIA				
14.01	DIVERSOS				83.812,93
14.01.01	ESCADA metálica tipo marinho sem proteção em perfis de ferro c/ pint. esmalte	M	16,50	369,75	6.100,88
14.01.02	TAMPA metálica p/ visita 80x80cm empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3 c/ pintura em esmalte sintético	UN	4,00	128,04	512,16
14.01.03	ESQUADRIA tipo guarda-corpo de alumínio e vidro temperado laminado, 10 mm, com ferragem	M2	21,40	455,68	9.751,55
14.01.04	GUARDA CORPO metálico em tubo de aço inox 2" chumbado no piso, h=110cm	M	75,96	244,08	18.540,32
14.01.05	TAMPA metálica p/ visita 160x110cm empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3 c/ pintura em esmalte sintético	UN	2,00	334,25	668,50

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
14.01.06	GUARDA CORPO metálico em tubo de aço galvanizado 2" chumbado no piso, h=110cm c/ pintura em esmalte sintético sem o vidro	M	25,74	155,37	3.999,22
14.01.07	GRADIL MODULAR DE FERRO, colocação e acabamento	M2	108,08	119,29	12.892,86
14.01.08	CORRIMÃO em tubo de aço galvanizado 1.1/2" chumbado na parede, c/ pintura em esmalte sintético	M	332,74	94,21	31.347,44
14.02	ESQUADRIAS METÁLICAS				294.886,32
14.02.01	PORTA de alumínio anodizado natural, colocação e acabamento , veneziana, conf. detalhe	M2	2,10	286,71	602,09
14.02.02	PORTA CORTA-FOGO, colocação e acabamento , de abrir, uma folha, com dobradiça especial, mola de fechamento, batentes em chapa, dimensões 0,90 x 2,10 m	UN	39,00	368,37	14.366,43
14.02.03	JANELA de alumínio anodizado branco sob encomenda, colocação e acabamento , conf. projeto, com contramarcos	M2	1021,75	236,04	241.173,87
14.02.04	JANELA de alumínio anodizado branco, colocação e acabamento , veneziana, conf. detalhe	M2	37,98	286,71	10.889,25
14.02.05	PORTÃO metálico de acesso	M2	62,92	442,70	27.854,68
15	FERRAGENS				
15.01	FERRAGENS				5.183,76
15.01.01	MOLA hidráulica p/ piso	CJ	12,00	297,56	3.570,72
15.01.02	PUXADORES metálicos para esquadrias em vidro temperado	UN	24,00	67,21	1.613,04
16	VIDRAÇARIA				
16.01	VIDROS				51.747,58
16.01.01	VIDRO comum fantasia, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	M2	554,57	43,44	24.090,52
16.01.02	VIDRO cristal comum liso, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	M2	467,18	59,20	27.657,06
16.02	ESQUADRIAS EM VIDROS				160.243,51
16.02.01	ESQUADRIA de vidro temperado , 10 mm, com bandeira, com ferragem	M2	27,88	195,91	5.461,97
16.02.02	ESQUADRIA em Pele de Vidro c/ estrutura em alumínio sistema "structural glazing" inclusive vidro verde laminado refletivo 8mm conf. detalhes	M2	310,85	497,93	154.781,54
16.03	ESPELHOS				5.958,94
16.03.01	ESPELHO cristal comum liso 3mm, fixado c/ botões francês cromado	M2	124,30	47,94	5.958,94
17	PINTURA				
17.01	PINTURA				262.330,98
17.01.01	PINTURA zebra (5,00x1,20m) p/ vaga de deficiente com tinta para piso, duas demãos, aplicada com rolo de lã	UN	5,00	60,44	302,20
17.01.02	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em teto com três demãos, sem massa corrida	M2	7227,23	5,40	39.027,04
17.01.03	EMASSAMENTO de teto com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	M2	1222,10	3,77	4.607,32
17.01.04	PINTURA de faixa de pedestre com tinta para piso , aplicada com trincha	M2	39,57	18,24	721,76

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
17.01.05	PINTURA de símbolo (1,70x1,70m) p/ vaga de deficiente c/ tinta para piso, duas demãos, aplicada com rolo de lã	UN	5,00	43,67	218,35
17.01.06	TRATAMENTO de superfície em concreto aparente com verniz	M2	1132,52	5,42	6.138,26
17.01.07	PINTURA de sinalização dos pilares c/ tinta óleo, duas demãos, sem massa corrida	M2	414,90	7,17	2.974,83
17.01.08	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	M2	14881,21	3,77	56.102,16
17.01.09	PINTURA TIPO CAIAÇÃO em parede interna com três demãos	M2	1651,59	2,90	4.789,61
17.01.10	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em parede interna com três demãos, sem massa corrida	M2	14881,21	8,01	119.198,49
17.01.11	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA em piso para faixas de demarcação, com faixas de 5 cm de largura, aplicada com trincha	M	2011,00	9,27	18.641,97
17.01.12	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de ferro com duas demãos	M2	703,44	13,66	9.608,99
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MECÂNICAS, TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA				
18.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.451.514,20
18.01.01	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	PÇ	213,00	50,67	10.792,71
18.01.02	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	PÇ	94,00	68,39	6.428,66
18.01.03	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	PÇ	34,00	82,14	2.792,76
18.01.04	CABO de cobre nú 50mm ²	M	300,00	20,74	6.222,00
18.01.05	CABO SINGELO seção 50 mm ² - 15kV	M	150,00	26,47	3.970,50
18.01.06	Tê horizontal de 90° 50x50mm	UN	6,00	28,27	169,62
18.01.07	Tê horizontal de 90° 100x50mm	UN	10,00	35,74	357,40
18.01.08	Tê horizontal de 90° 150x50mm	UN	12,00	43,37	520,44
18.01.09	SUPORTE horizontal 50x50mm	UN	320,00	12,99	4.156,80
18.01.10	FLANGE para ligação de painel 50x50mm	UN	9,00	13,70	123,30
18.01.11	SUPORTE horizontal 100x50mm	UN	113,00	13,34	1.507,42
18.01.12	FLANGE para ligação em painel 100x50mm	UN	8,00	13,99	111,92
18.01.13	SUPORTE horizontal 150x50mm	UN	80,00	13,93	1.114,40
18.01.14	FLANGE para ligação em painel 150x50mm	UN	2,00	16,91	33,82
18.01.15	SUPORTE horizontal 150x100mm	UN	15,00	14,31	214,65
18.01.16	SUPORTE horizontal 200x100mm	UN	20,00	15,60	312,00
18.01.17	FLANGE para ligação em painel 200x100mm	UN	1,00	17,69	17,69
18.01.18	SUPORTE horizontal 300x100mm	UN	28,00	18,13	507,64
18.01.19	CURVA de inversão 50x50mm	UN	10,00	19,84	198,40
18.01.20	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	UN	14,00	18,81	263,34
18.01.21	CURVA de inversão 100x50mm	UN	10,00	25,00	250,00
18.01.22	CURVA de inversão 150x50mm	UN	2,00	31,04	62,08
18.01.23	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	UN	1,00	32,55	32,55
18.01.24	CURVA de inversão 150x100mm	UN	3,00	33,52	100,56
18.01.25	CURVA de inversão 200x100mm	UN	1,00	41,21	41,21

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.26	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 300x100mm	UN	2,00	57,88	115,76
18.01.27	CURVA de inversão 300x100mm	UN	2,00	61,77	123,54
18.01.28	REDUÇÃO concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	UN	12,00	17,71	212,52
18.01.29	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	UN	1,00	22,58	22,58
18.01.30	TÊ horizontal de 90° 500x100mm	UN	1,00	113,95	113,95
18.01.31	SUPORTE horizontal 500x100mm	UN	65,00	16,72	1.086,80
18.01.32	FLANGE para ligação em painel 500x100mm	UN	2,00	23,87	47,74
18.01.33	CURVA de inversão 500x100mm	UN	6,00	99,72	598,32
18.01.34	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 500x100mm	UN	9,00	92,90	836,10
18.01.35	EMENDA interna "I"	UN	546,00	3,14	1.714,44
18.01.36	EMENDA interna "L"	UN	16,00	3,14	50,24
18.01.37	CURVA de inversão 90° para perfilado 38x38mm	UN	14,00	22,78	318,92
18.01.38	SAÍDA horizontal para eletroduto 3/4"	UN	311,00	12,26	3.812,86
18.01.39	TIRANTE rosca total de 5/16"	UN	1222,00	19,61	23.963,42
18.01.40	CANTONEIRA ZZ	UN	4202,00	1,72	7.227,44
18.01.41	CAIXA para tomadas em perfilado ou eletrocalha	UN	208,00	13,24	2.753,92
18.01.42	GANCHO curto para perfilado	UN	885,00	12,18	10.779,30
18.01.43	SAÍDA lateral simples para eletroduto 3/4"	UN	787,00	12,86	10.120,82
18.01.44	ACOPLAMENTO de eletrocalha para perfilado	UN	25,00	14,85	371,25
18.01.45	PARAFUSO e bucha S10	UN	8500,00	1,80	15.300,00
18.01.46	LUMINÁRIA de embutir, corpo em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anorizado de alto brilho e ótimo controle de ofuscamento, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	UN	608,00	192,90	117.283,20
18.01.47	LUMINÁRIA de embutir, corpo e cobre-soquete em chapa de aço tratada pintada na cor branca. Refletor em alumínio anorizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 2x32w-220v	UN	194,00	140,48	27.253,12
18.01.48	LUMINÁRIA circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anorizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com lâmpada 2x26-220v	UN	67,00	116,63	7.814,21
18.01.49	BALIZADOR com lente anti-ofuscante em alumínio, pintada na cor branca, difusor em vidro prismático transparente fosco, com lâmpada fluorescente compacta 1x15w-220v - com reator integrado h=0,65m	UN	7,00	130,21	911,47
18.01.50	ELETRODUTO flexível 4" - tipo PEAD	UN	50,00	10,22	511,00
18.01.51	TAMPA e tomada 2P+T universal redonda p/ ligação luminária	M	956,00	4,97	4.751,32
18.01.52	HASTE de terra tipo copperweld 5/8" x 2,40m	PÇ	3,00	41,28	123,84
18.01.53	SOLDA exotérmica	UN	143,00	11,50	1.644,50
18.01.54	CANAleta com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 40x40cm	M	50,00	65,09	3.254,50

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.55	CANALETA com tampa anti-derrapante em chapa galvanizada 60x40cm	M	27,00	94,49	2.551,23
18.01.56	CUBÍCULO modular de proteção variável 24KV de alta tensão - disjuntor completo com relé	PÇ	1,00	30959,48	30.959,48
18.01.57	CUBÍCULO modular de remonte 24KV de alta tensão - completo	PÇ	1,00	4975,63	4.975,63
18.01.58	CONEXÃO entre cubículos	PÇ	9,00	108,77	978,93
18.01.59	TERMINAL desconectável tipo plug-in 50mm²	PÇ	18,00	1022,33	18.401,94
18.01.60	TERMINAL desconectável tipo plug-in 150mm²	PÇ	3,00	1522,25	4.566,75
18.01.61	TERMINAL contrátil interno de 15KV - 150mm²	PÇ	3,00	208,53	625,59
18.01.62	BUCHA de passagem p/ terminal plugável	UN	3,00	103,98	311,94
18.01.63	CINTA circular para cruzeta	UN	5,00	32,08	160,40
18.01.64	ISOLADOR de pino - 15KV - para cruzeta	UN	6,00	14,72	88,32
18.01.65	PÁRA-RAIO de distribuição 12KV-10KA (uso externo)	UN	3,00	211,05	633,15
18.01.66	SUPORTE para muflas e pára-raios	UN	7,00	60,11	420,77
18.01.67	CHAVE faca 400A - 15KV	UN	3,00	929,49	2.788,47
18.01.68	ARAME zincado nº12 BWG	UN	2,00	12,41	24,82
18.01.69	PARAFUSOS, porcas e arruelas dos equipamentos do poste	UN	1,00	789,77	789,77
18.01.70	NO BREAK trifásico on line (com by-pass) entrada: 220/127V e saída: 220/127V - 200KVA	UN	2,00	158031,91	316.063,82
18.01.71	BANCO DE BATERIAS para no-break de 200KVA - autonomia mínima 1 hora	UN	2,00	2027,07	4.054,14
18.01.72	ABRAÇADEIRA união vertical 1.1/2" p/ eletroduto galvanizado	PÇ	3,00	10,60	31,80
18.01.73	EMENDA interna "T"	UN	28,00	3,33	93,24
18.01.74	TALA 50mm - para eletrocalha perfurada	UN	1299,00	0,67	870,33
18.01.75	TALA 100mm - para eletrocalha perfurada	UN	22,00	1,07	23,54
18.01.76	MASSA de calafetar	KG	1,00	18,58	18,58
18.01.77	ARANDELA externa de sobrepor, corpo e grade em ferro fundido pintado na cor branca. Difusor em vidro transparente frisado para lâmpada fluorescente compacta de 20W-127V.	UN	54,00	82,88	4.475,52
18.01.78	PORCA sextavada de 5/16	UN	18600,00	0,42	7.812,00
18.01.79	ARRUELA lisa de 5/16	UN	18600,00	0,20	3.720,00
18.01.80	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	PÇ	11,00	21,76	239,36
18.01.81	FLANGE para ligação em painel 300x100mm	PÇ	1,00	22,82	22,82
18.01.82	TÊ horizontal 90° 400x100mm	PÇ	3,00	81,42	244,26
18.01.83	SUPORTE horizontal 400x100mm	PÇ	15,00	21,17	317,55
18.01.84	CURVA horizontal 90° 400x100mm	PÇ	1,00	71,02	71,02
18.01.85	REDUÇÃO concêntrica 400x100mm p\ 150x100mm	PÇ	1,00	48,45	48,45
18.01.86	REDUÇÃO concêntrica 500x100mm p\ 50x50mm	PÇ	1,00	56,27	56,27
18.01.87	PARAFUSO cabeça lentilha auto-travante de 5/16" por 3/4"	PÇ	10500,00	1,51	15.855,00
18.01.88	LUMINÁRIA circular de embutir , corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho, com lâmpada fluorescente 1x26W - 127V	UN	22,00	69,48	1.528,56

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.89	LUMINÁRIA circular de embutir, corpo em alumínio pintado na cor branca e refletor em alumínio anodizado multifacetado de alto brilho. Difusor opcional em vidro temperado, com uma lâmpada 2x26W - 127V	UN	45,00	127,48	5.736,60
18.01.90	LUMINÁRIA circular de sobrepor, corpo em alumínio na cor branca, difusor em vidro temperado jateado, com lâmpada fluorescente 2x26W-127V	UN	57,00	112,65	6.421,05
18.01.91	PROJETOR orientável, corpo em alumínio fundido pintado de preto, refletor em alumínio anodizado natural e difusor em vidro plano transparente temperado, com uma lâmpada vapor metálico de 400W-220V	UN	3,00	238,30	714,90
18.01.92	POSTE com uma pétala com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	UN	11,00	886,86	9.755,46
18.01.93	POSTE com duas pétalas com lâmpada vapor metálico 400W-220V, H=6,00m	UN	5,00	1148,78	5.743,90
18.01.94	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	UN	445,00	14,49	6.448,05
18.01.95	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 20A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 1 posto horizontal	PÇ	24,00	11,42	274,08
18.01.96	CONJUNTO com três tomadas 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma placa 4x2" 3 postos	PÇ	120,00	19,19	2.302,80
18.01.97	CONJUNTO com uma tomada 2P+T pino redondo de 10A-250V, um suporte 3 módulos para caixa 4x2" de embutir e uma caixa de piso em alumínio-silício, com tampa e sobre tampa em latão 4x2" cromado tipo unha	PÇ	1,00	9,56	9,56
18.01.98	CAIXA em alvenaria com fundo britado e tampa de ferro fundido 20x20x20cm	PÇ	1,00	46,32	46,32
18.01.99	CAIXA em alvenaria com fundo britado e tampa de ferro fundido 60x60x60cm	PÇ	1,00	299,17	299,17
18.01.100	CUBÍCULO modular de medição (CMM) - completo	PÇ	1,00	10504,22	10.504,22
18.01.101	CUBÍCULO modular (CMP-F) - completo	PÇ	3,00	21008,21	63.024,63
18.01.102	FUSÍVEL 40A - 15KV	PÇ	3,00	584,25	1.752,75
18.01.103	CONJUNTO de projetores de sobrepor, com 48 LEDS na cor Branca 78W-220V	CJ	15,00	2994,37	44.915,55
18.01.104	CABO sintenax singelo 25 mm ² - 15 KV - EPR /XLPE	M	160,00	26,56	4.249,60
18.01.105	CABO de cobre nú 25,00 mm ²	M	40,00	13,53	541,20
18.01.106	FLANGE para ligação em painel 400 x 100mm	PÇ	1,00	32,18	32,18
18.01.107	CURVA de inversão 400 x 100mm	PÇ	1,00	89,59	89,59
18.01.108	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 50 x 50mm	PÇ	1,00	67,92	67,92
18.01.109	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 100 x 50mm	PÇ	1,00	67,92	67,92
18.01.110	REDUÇÃO concêntrica 400 x 100mm p/ 200 x 100mm	PÇ	1,00	67,92	67,92

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.111	SAIDA lateral simples p/ eletroduto de Ø 1	PÇ	1,00	1,92	1,92
18.01.112	BASE de ligação em painel para perfilado 38 x 38 mm	PÇ	14,00	5,30	74,20
18.01.113	LUMINÁRIA vedada de embutir, corpo refletor-soquete em chapa de aço tratada e pintura no cor branca e refletor em alumínio anodizado de alto brilho com protetor em vidro transparente temperado, com duas lâmpadas flourescentes de 32W-220V	UN	22,00	600,38	13.208,36
18.01.114	CONJUNTO interruptor paralelo de 10A - 250V em caixa 4 x 2	UN	103,00	17,01	1.752,03
18.01.115	CONJUNTO de interruptor intermediário de 10A - 250V em caixa 4 x 2	UN	5,00	36,41	182,05
18.01.116	INTERRUPTOR simples de uma tecla 10A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	UN	89,00	27,88	2.481,32
18.01.117	INTERRUPTOR (dois) simples de uma tecla 10A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	UN	11,00	31,18	342,98
18.01.118	TOMADA 2P+T (uma) pino redondo de 10A - 250V dois módulos cego e porta equipamento standard 3 blocos	UN	177,00	27,04	4.786,08
18.01.119	TOMADA (uma) 2P+T pino redondo de 20A - 250V, dois módulos cego porta equipamento standard 3 blocos	UN	3,00	27,04	81,12
18.01.120	TOMADA (três) 2P+T pino redondo de 10A - 250V, porta equipamento standard 3 blocos	UN	23,00	40,04	920,92
18.01.121	TOMADA (três) 2P+T pino redondo de 20A - 250V com porta equipamento standard 3 blocos	UN	55,00	40,04	2.202,20
18.01.122	ABRAÇADEIRA para eletroduto galvanizado a fogo semi-pesado Ø 3/4	UN	3756,00	2,14	8.037,84
18.01.123	ABRAÇADEIRA para eletroduto galvanizado a fogo semi-pesado Ø 1	UN	13,00	2,20	28,60
18.01.124	TAMPA e tomada 2P+T pino redondo de 10A - 250V para ligação de equipamento de informática	UN	18,00	15,97	287,46
18.01.125	TAMPA cega para condutele de Ø 3/4	UN	667,00	4,21	2.808,07
18.01.126	TAMPA com furo central para condutele de Ø 3/4	UN	337,00	4,47	1.506,39
18.01.127	TRANSFORMADOR trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50mm²) em alta tensão 500KVA - 11,4 / 14,4 KV - saída 380 / 220V	UN	1,00	43627,50	43.627,50
18.01.128	TRANSFORMADOR trifásico a seco com entrada para terminal plug in (cabo de 50MM²) em alta tensão 1000KVA - 11,4 / 14,4 KV - saída 380 / 220V	UN	1,00	64062,50	64.062,50
18.01.129	GERADOR trifásico - 255 KVA - 220 / 127V - 60Hz	UN	1,00	75897,74	75.897,74
18.01.130	GERADOR trifásico - 230 KVA - 380 / 220V - 60 Hz	UN	1,00	71197,74	71.197,74
18.01.131	FUSÍVEL 16A - 15 KV para o CMPF	UN	3,00	606,03	1.818,09
18.01.132	FUSÍVEL 80A - 15 KV para o CMPF	UN	3,00	1056,03	3.168,09
18.01.133	TERMINAL contratl interno de 15KV - 50 mm2	UN	6,00	564,73	3.388,38

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.134	TERMINAL contrátil interno de 15 KV - 25 mm²	UN	3,00	505,35	1.516,05
18.01.135	CAIXA de medição CM - 4 padrão SAELPA	UN	1,00	350,11	350,11
18.01.136	POSTE de concreto armado 12m / 400kgf padrão SAELPA	UN	1,00	864,04	864,04
18.01.137	CRUZETA de concreto armado tipo T 1900 mm	UN	3,00	125,90	377,70
18.01.138	MUFLA terminal 25 mm² - 15 KV - externa (Unipolar Modular - TM)	UN	4,00	195,83	783,32
18.01.139	PGBT - 01 TRT PARAIBA	UN	1,00	37693,48	37.693,48
18.01.140	PGBT - 02 - TRT PARAIBA	UN	1,00	40673,48	40.673,48
18.01.141	PGBT - 03 - TRT PARAIBA	UN	1,00	34921,48	34.921,48
18.01.142	QTE - SS - TRT PARAIBA	UN	1,00	899,00	899,00
18.01.143	QTE - 2P / 3P / 4P	UN	3,00	1219,34	3.658,02
18.01.144	QTN - SS TRT PARAIBA	UN	1,00	1310,48	1.310,48
18.01.145	QTN - AUD - TRT PARAIBA	UN	1,00	961,10	961,10
18.01.146	QTE - SE - TRT PARAIBA	UN	1,00	885,10	885,10
18.01.147	QTE - 5P - TRT PARAIBA	UN	1,00	1240,48	1.240,48
18.01.148	QTN - SE - TRT PARAIBA	UN	1,00	1462,52	1.462,52
18.01.149	QTN - 2P / 3P / 4P - TRT PARAIBA	UN	3,00	4895,88	14.687,64
18.01.150	QTN - 5P	UN	1,00	3843,47	3.843,47
18.01.151	QTE - TE TRT PARAIBA	UN	1,00	1556,99	1.556,99
18.01.152	QTE - AUD - TRT PARAIBA	UN	1,00	1147,10	1.147,10
18.01.153	QTN - TE TRT PARAIBA	UN	1,00	3706,33	3.706,33
18.01.154	QTN - 1P - TRT PARAIBA	UN	1,00	2504,20	2.504,20
18.01.155	QTE - 1P TRT PARAIBA	UN	1,00	1199,06	1.199,06
18.01.156	QTE - COB - TRT PARAIBA	UN	1,00	1775,86	1.775,86
18.01.157	QTN - EXT - TRT PARAIBA	UN	1,00	5690,16	5.690,16
18.01.158	CAIXA DE PASSAGEM tipo CP-02 - padrão SAELPA	UN	1,00	588,69	588,69
18.01.159	QTU-TE - TRT PARAIBA	UN	1,00	2495,71	2.495,71
18.01.160	QTU-AUD - TRT PARAIBA	UN	1,00	447,32	447,32
18.01.161	QTU-1P - TRT PARAIBA	UN	1,00	1885,71	1.885,71
18.01.162	QTU-2P / 3P / 4P - TRT PARAIBA	UN	3,00	2505,71	7.517,13
18.01.163	QTU-5P - TRT PARAIBA	UN	1,00	2485,71	2.485,71
18.01.164	QB-1 / QB-4 - TRT PARAIBA	UN	2,00	772,32	1.544,64
18.01.165	QB-2 - TRT PARAIBA	UN	1,00	2415,71	2.415,71
18.01.166	QB-3 - TRT PARAIBA	UN	1,00	3985,71	3.985,71
18.01.167	QB-5 - TRT PARAIBA	UN	1,00	459,32	459,32
18.01.168	QTU-RACK-1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 - TRT PARAIBA	UN	6,00	497,32	2.983,92
18.01.169	CABO PP 3 x 1,5mm²	M	1000,00	27,57	27.570,00
18.01.170	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LR" Ø 3/4"	UN	165,00	12,21	2.014,65
18.01.171	CABO de cobre nú 35mm²	M	50,00	17,00	850,00
18.01.172	CABO PP 3x2,5mm	M	1000,00	5,00	5.000,00
18.01.173	BARRA SINDAL para cabo PP 3x2,5mm	M	1000,00	6,03	6.030,00
18.01.174	ELETRODUTO de PEAD com corrugação helicoidal flexível, com conexões , Ø 1.1/4"	M	550,00	8,80	4.840,00
18.01.175	CAIXA de passagem em alumínio embutida 20x20x12cm	PÇ	4,00	39,36	157,44
18.01.176	LUMINÁRIA de sobrepôr tipo trapézio, refletor em chapa de aço tratada pintada na cor branca - alojamento do reator no corpo da luminária com duas lâmpadas fluorescentes de 32W-127V	UN	327,00	94,61	30.937,47
18.01.177	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 1,5 mm² - 750 V - 70°C - flexível	M	7400,00	1,95	14.430,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.178	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	M	94200,00	2,40	226.080,00
18.01.179	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	M	5900,00	3,01	17.759,00
18.01.180	CABO ISOLADO em PVC não halogenado seção 10 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	M	300,00	5,85	1.755,00
18.01.181	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 4,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1245,00	3,96	4.930,20
18.01.182	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 6,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	3521,00	4,71	16.583,91
18.01.183	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 10,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	2415,00	6,58	15.890,70
18.01.184	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 16,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1745,00	9,31	16.245,95
18.01.185	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 25,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1680,00	13,52	22.713,60
18.01.186	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 35,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	580,00	17,64	10.231,20
18.01.187	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 50,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	780,00	33,17	25.872,60
18.01.188	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 95,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	1300,00	44,61	57.993,00
18.01.189	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 120,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	420,00	52,04	21.856,80
18.01.190	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 185,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	750,00	81,28	60.960,00
18.01.191	CABO ISOLADO em EPR não halogenado, seção 300,00 mm ² - 0,6/1 KV - 90°C - flexível	M	2680,00	130,48	349.686,40
18.01.192	CURVA de aço para eletroduto galvanizado eletrolítico, Ø 40 mm (1 1/2")	UN	2,00	7,57	15,14
18.01.193	CURVA de aço para eletroduto galvanizado eletrolítico, Ø 100 mm (4")	UN	1,00	46,20	46,20
18.01.194	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões, Ø 20 mm (3/4")	M	7518,00	10,14	76.232,52
18.01.195	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões, Ø 25 mm (1")	M	27,00	10,95	295,65
18.01.196	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, inclusive conexões, Ø 40 mm (1 1/2")	M	6,00	19,38	116,28
18.01.197	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, Ø 100 mm (4")	M	6,00	38,79	232,74
18.01.198	LUVA de aço para eletroduto galvanizado a fogo, Ø 100 mm (4")	UN	3,00	12,91	38,73
18.01.199	ELETRODUTO de PVC rígido de encaixe, com conexões, Ø 25 mm (3/4")	M	2912,00	3,53	10.279,36
18.01.200	ELETRODUTO de PVC rígido de encaixe, com conexões, Ø 32 mm (1")	M	36,00	4,49	161,64

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.01.201	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , octogonal com fundo fixo, dimensões 4 x 4"	UN	105,00	4,69	492,45
18.01.202	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC rígido para eletroduto roscável, retangular, dimensões 4 x 2"	UN	512,00	2,57	1.315,84
18.01.203	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC rígido para eletroduto roscável, quadrada, dimensões 4 x 4"	UN	69,00	3,10	213,90
18.01.204	PERFILADO LISO em chapa de aço 2 furos na ponta, dimensões 38 x 38 mm	M	1776,00	12,90	22.910,40
18.01.205	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "C" Ø 3/4"	UN	441,00	12,14	5.353,74
18.01.206	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "E" Ø 3/4"	UN	736,00	12,16	8.949,76
18.01.207	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "X" Ø 3/4"	UN	17,00	15,32	260,44
18.01.208	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 3/4"	UN	454,00	13,79	6.260,66
18.01.209	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 3/4"	UN	152,00	9,73	1.478,96
18.01.210	INTERRUPTOR , duas teclas simples e uma tecla paralelo 10 A - 250 V	UN	3,00	31,45	94,35
18.01.211	INTERRUPTOR , três teclas simples 10 A - 250 V	UN	3,00	15,81	47,43
18.01.212	INTERRUPTOR , uma tecla paralelo 10 A - 250 V	UN	6,00	7,67	46,02
18.01.213	INTERRUPTOR , uma tecla simples 10 A - 250 V	UN	214,00	5,70	1.219,80
18.01.214	TRANSFORMADOR para cabine primária de 225 kVA - 15 kV, 60 Hz, alta tensão 13,2 kV, baixa tensão 220/127V	UN	1,00	12378,18	12.378,18
18.03	CABEAMENTO ESTRUTURADO				391.697,00
18.03.01	TIRANTE roscado 1/4"	M	1341,00	5,27	7.067,07
18.03.02	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 200x100x3000mm	PÇ	2,00	123,38	246,76
18.03.03	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	PÇ	95,00	50,67	4.813,65
18.03.04	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 100x50x3000mm	PÇ	77,00	68,39	5.266,03
18.03.05	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x50x3000mm	PÇ	77,00	82,14	6.324,78
18.03.06	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 150x100x3000mm	PÇ	12,00	109,64	1.315,68
18.03.07	Tê horizontal de 90° 50x50mm	UN	1,00	28,27	28,27
18.03.08	Tê horizontal de 90° 100x50mm	UN	3,00	35,74	107,22
18.03.09	Tê horizontal de 90° 150x50mm	UN	7,00	43,37	303,59
18.03.10	Tê horizontal de 90° 150x100mm	UN	2,00	49,27	98,54
18.03.11	SUPORTE horizontal 50x50mm	UN	142,00	12,99	1.844,58
18.03.12	SUPORTE horizontal 100x50mm	UN	115,00	13,34	1.534,10
18.03.13	SUPORTE horizontal 150x50mm	UN	116,00	13,93	1.615,88
18.03.14	SUPORTE horizontal 150x100mm	UN	19,00	14,31	271,89
18.03.15	FLANGE para ligação em painel 150x100mm	UN	2,00	17,18	34,36
18.03.16	TÊ horizontal de 90° 200x100mm	UN	8,00	60,39	483,12

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.03.17	SUPORTE horizontal 200x100mm	UN	18,00	15,60	280,80
18.03.18	FLANGE para ligação em painel 200x100mm	UN	4,00	17,69	70,76
18.03.19	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 50x50mm	UN	7,00	18,81	131,67
18.03.20	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 100x50mm	UN	6,00	24,69	148,14
18.03.21	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x50mm	UN	1,00	32,55	32,55
18.03.22	CURVA horizontal 90° para eletrocalha 150x100mm	UN	1,00	43,86	43,86
18.03.23	CURVA de inversão 150x100mm	UN	2,00	33,52	67,04
18.03.24	CURVA de inversão 200x100mm	UN	4,00	41,21	164,84
18.03.25	REDUÇÃO concêntrica 100x50mm p/ 50x50mm	UN	9,00	17,71	159,39
18.03.26	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 100x50mm	UN	6,00	22,58	135,48
18.03.27	EMENDA interna "I"	UN	12,00	3,14	37,68
18.03.28	SAÍDA horizontal para eletroduto 3/4"	UN	422,00	12,26	5.173,72
18.03.29	CANTONEIRA ZZ	UN	1352,00	1,72	2.325,44
18.03.30	GANCHO curto para perfilado	UN	20,00	12,18	243,60
18.03.31	SAÍDA lateral simples para eletroduto 3/4"	UN	3,00	12,86	38,58
18.03.32	PARAFUSO e bucha S10	UN	2800,00	1,80	5.040,00
18.03.33	ABRAÇADEIRA união vertical 3/4" p/ eletroduto galvanizado	UN	940,00	2,43	2.284,20
18.03.34	TAMPA cega para condutele de 3/4"	M	56,00	3,66	204,96
18.03.35	COLUNA standard completa - branco liso	M	74,70	603,36	45.070,99
18.03.36	RACK 44US - fechado com KIT ventilação ou exaustão	PÇ	6,00	1925,53	11.553,18
18.03.37	PATCH voice com 30 portas para telefone (1U)	PÇ	5,00	225,94	1.129,70
18.03.38	PATCH voice com 50 portas para telefone (1U)	PÇ	10,00	321,00	3.210,00
18.03.39	EXTENSÃO duplex ótica SC para FOB	PÇ	5,00	47,66	238,30
18.03.40	CABO telefônico - CIT50 10 pares	M	20,00	3,61	72,20
18.03.41	CABO telefônico - CIT50 30 pares	M	350,00	6,56	2.296,00
18.03.42	CABO telefônico - CIT50 50 pares	M	180,00	10,70	1.926,00
18.03.43	CABO indoor/outdoor de 2 pares	M	180,00	4,21	757,80
18.03.44	CAIXA de passagem em alumínio embutida 40x40x12cm	PÇ	1,00	60,65	60,65
18.03.45	DUTO em alumínio 73x25x3mm triplo com tampa branca lisa	PÇ	110,00	51,94	5.713,40
18.03.46	ADAPTADOR de eletrodutos	PÇ	62,00	27,80	1.723,60
18.03.47	FUSÕES para fibra ótica	PÇ	40,00	68,00	2.720,00
18.03.48	CERTIFICAÇÃO de cabo metálico	PÇ	1091,00	5,00	5.455,00
18.03.49	PATCH PANEL com 24 portas para cabeamento horizontal (1U)	UN	48,00	463,66	22.255,68
18.03.50	ORGANIZADOR de cabos horizontais com anéis (1U)	UN	88,00	12,80	1.126,40
18.03.51	BANDEJA de fixação frontal (1U)	UN	5,00	38,93	194,65
18.03.52	DIO Distribuidor interno óptico A270 Plus módulo básico para até 24 fibras	UN	1,00	331,68	331,68
18.03.53	FOB blindado metálico	UN	5,00	106,44	532,20
18.03.54	BANDEJA de emenda p/ até 12 fibras ópticas (uso em DIO)	UN	1,00	41,60	41,60
18.03.55	EXTENSÃO óptica duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 c/ conector LC	UN	5,00	52,96	264,80
18.03.56	CORDÃO óptico duplex MM (Multimodo) 50/125µm OM3 LC-LC	UN	5,00	112,69	563,45

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.03.57	RÉGUA com oito tomadas 2P+T	UN	12,00	45,49	545,88
18.03.58	PARAFUSO e porca gaiola	UN	676,00	0,78	527,28
18.03.59	CONECTOR fêmea RJ-45 (M8v) - Cat 6	UN	1091,00	15,06	16.430,46
18.03.60	ESPELHO p/ cx. 4x2" p/ 02 RJ-45	UN	252,00	1,80	453,60
18.03.61	CABO UTP 4 pares categoria 6	M	53680,00	1,60	85.888,00
18.03.62	PATCH CABLE cat.6 (RJ45 / RJ45) - 1,5m	UN	537,00	16,08	8.634,96
18.03.63	ADAPTER CABLE cat.6 (RJ45 / RJ45) - 2,5m	UN	537,00	19,05	10.229,85
18.03.64	ELETROCALHA perfurada 200X50mm	PÇ	41,00	136,63	5.601,83
18.03.65	TALA 50mm - para eletrocalha perfurada	UN	1248,00	0,67	836,16
18.03.66	TALA 100mm - para eletrocalha perfurada	UN	170,00	1,07	181,90
18.03.67	PORCA sextavada Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	UN	5500,00	0,40	2.200,00
18.03.68	ARRUELA lisa Ø 1/4" - para eletrocalha perfurada	UN	5500,00	0,27	1.485,00
18.03.69	ELETRODUTO corrugado de alta densidade (PEAD) Ø3"	M	150,00	82,85	12.427,50
18.03.70	REDUÇÃO concêntrica 150x50mm p/ 50x50mm	PÇ	2,00	15,09	30,18
18.03.71	TÊ horizontal 90º 200x50mm	PÇ	3,00	17,98	53,94
18.03.72	REDUÇÃO concentrica 200x50mm para 150x50mm	PÇ	1,00	12,06	12,06
18.03.73	CURVA horizontal 90º 200x50mm	PÇ	2,00	17,06	34,12
18.03.74	SUPORTE horizontal 200x50mm	PÇ	32,00	7,17	229,44
18.03.75	REDUÇÃO concêntrica 200x50mm p\ 50x50	PÇ	5,00	30,47	152,35
18.03.76	CAIXA DE TOMADA de piso com suporte de tomadas e adaptador metálico para 4 tomadas quadradas (2P+T) e 4 tomadas RJ45.	UN	25,00	138,95	3.473,75
18.03.77	CABO telefônico - CIT50 5 pares	M	750,00	2,54	1.905,00
18.03.78	CABO telefônico - CIT50 20 pares	M	30,00	5,10	153,00
18.03.79	PARAFUSO cabeça de lentilha auto-travante 5/16" x 3/4" com porca e arruela de 5/16"	CJ	6500,00	1,47	9.555,00
18.03.80	REDUÇÃO concentrica 200x50mm para 38x38mm	PÇ	1,00	21,96	21,96
18.03.81	CURVA reta de subida 90º 200x50 mm	PÇ	4,00	45,26	181,04
18.03.82	REDUÇÃO concêntrica de abas 150x100mm p/ 200x50mm	UN	1,00	29,61	29,61
18.03.83	REDUÇÃO concêntrica de abas 150x100mm p/ 50x50mm	UN	4,00	29,61	118,44
18.03.84	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 100x50mm	UN	5,00	37,69	188,45
18.03.85	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 150x50mm	UN	6,00	37,69	226,14
18.03.86	REDUÇÃO concêntrica de abas 200x100mm p/ 150x50mm	UN	1,00	37,69	37,69
18.03.87	CAIXA para dois RJ 45	UN	227,00	12,77	2.898,79
18.03.88	CURVA horizontal 90º para duto de alumínio	UN	66,00	38,36	2.531,76
18.03.89	TAMPA terminal para duto de alumínio	UN	62,00	3,37	208,94
18.03.90	CAIXA de derivação tipo "X" para duto de alumínio	UN	3,00	39,74	119,22
18.03.91	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LR" Ø 3/4"	UN	2,00	12,21	24,42
18.03.92	ABRAÇADEIRA plástica	UN	800,00	0,55	440,00
18.03.93	BLOCO bargoa - 10P	PÇ	69,00	7,70	531,30
18.03.94	SUPORTE para bloco bargoa - 5 blocos	PÇ	14,00	17,00	238,00
18.03.95	ARGOLA	PÇ	8,00	1,62	12,96

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.03.96	IDENTIFICADOR para condutores de seção 6mm ² algarismos e letras	PÇ	19638,00	0,72	14.139,36
18.03.97	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões Ø 50 mm (2")	M	1881,00	22,59	42.491,79
18.03.98	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , retangular, dimensões 4 x 2"	UN	240,00	2,56	614,40
18.03.99	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC para eletroduto flexível , quadrada, dimensões 4 x 4"	UN	42,00	3,09	129,78
18.03.100	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 25 mm (3/4")	M	882,00	5,21	4.595,22
18.03.101	PERFILADO PERFURADO em chapa de aço com tampa, dimensões 38 x 38 mm	M	40,00	16,28	651,20
18.03.102	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "C" Ø 3/4"	UN	53,00	12,14	643,42
18.03.103	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "E" Ø 3/4"	UN	28,00	12,16	340,48
18.03.104	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 3/4"	UN	1,00	9,73	9,73
18.03.105	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 200 x 200 x 120 mm	UN	4,00	45,74	182,96
18.03.106	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 600 x 600 x 120 mm	UN	1,00	114,94	114,94
18.03.107	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 800 x 800 x 120 mm	UN	6,00	169,12	1.014,72
18.03.108	CAIXA DE TELEFONE em chapa de aço padrão Telebrás , dimensões internas 1200 x 1200 x 150 mm	UN	1,00	377,37	377,37
18.03.109	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , dimensões 4 x 2"	UN	17,00	1,64	27,88
18.03.110	CAIXA SUBTERRÂNEA de entrada telefônica tipo R2, comprimento 107 cm, largura 52 cm, profundidade 50 cm	UN	6,00	389,71	2.338,26
18.04	SPDA				151.090,26
18.04.01	CAIXA de equalização para embutir com 9 terminais - 20x20cm	PÇ	11,00	180,54	1.985,94
18.04.02	FITA perfurada latão estanhado 20mm de largura - rolo com 3 metros	UN	7,00	14,25	99,75
18.04.03	RE-BAR (Barra em aço galv. A fogo) Ø3/8" x 3,40m	UN	3704,00	22,15	82.043,60
18.04.04	CLIP 'S zincado para emenda de RE-BAR-3/8"	UN	26520,00	1,29	34.210,80
18.04.05	CABO de cobre nú de 16mm ²	M	250,00	8,37	2.092,50
18.04.06	CABO de cobre nú de 35mm ²	M	910,00	16,69	15.187,90
18.04.07	CABO de cobre nú de 50mm ²	M	180,00	21,17	3.810,60
18.04.08	PARAFUSO cabeça de fenda em inox 4,2x32mm	UN	2500,00	0,66	1.650,00
18.04.09	BUCHA de nylon S6	UN	2500,00	0,28	700,00
18.04.10	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 50mm ²	UN	20,00	2,43	48,60
18.04.11	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 35mm ²	UN	150,00	1,54	231,00
18.04.12	TERMINAL de compressão com 1 furo para cabo 16mm ²	UN	400,00	1,41	564,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
18.04.13	CONECTOR de pressão tipo split-bolt estanhado para cabo de 35mm ² de cobre	UN	350,00	3,90	1.365,00
18.04.14	SINALIZADOR de topo noturno automático, para 2 lâmpadas 60W c/ relé fotoelétrico (127)	UN	1,00	201,05	201,05
18.04.15	REBITE tipo pop em alumínio 3/16" x 30mm	PÇ	1000,00	0,15	150,00
18.04.16	SILICONE em bisnaga - 500gr	PÇ	7,00	34,33	240,31
18.04.17	ARAME galvanizado recozido nº 16	KG	70,00	14,27	998,90
18.04.18	TERMINAL aéreo em aço galvanizado a fogo h = 600mm x Ø3/8" com fixação horizontal sem bandeirinha	PÇ	135,00	5,16	696,60
18.04.19	CONECTOR Mini-gar em bronze estanhado para emenda Cabi-Re-bar (Vergalhão) ou cabo-terminal aéreo - Ø3/4"	PÇ	450,00	8,20	3.690,00
18.04.20	MASTRO Telescópico c/ redução para Ø 3/4" - 4m (1mx2Ø" + 3mxØ1.1/2")	PÇ	1,00	151,60	151,60
18.04.21	BASE de ferro fundido para mastro Ø2"	PÇ	1,00	24,72	24,72
18.04.22	SUPORTE para sinalizador em mastro Ø2"	PÇ	1,00	8,88	8,88
18.04.23	ABRAÇADEIRA para aterramnto do mastro Ø2" - dupla	PÇ	1,00	10,15	10,15
18.04.24	SOLDA exotérmica nº 115	PÇ	12,00	6,96	83,52
18.04.25	PRESILHA para cabo de cobre de 35 mm	UN	910,00	0,77	700,70
18.04.26	FRANKLIN 4 pontas rosca Ø3/4" em aço inox - h=350mm	UN	1,00	35,44	35,44
18.04.27	CONJUNTO de estaiamento tipo rígido Ø2" x 2m	UN	1,00	108,70	108,70
19	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO				
19.01	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA				44.116,00
19.01.01	LUMINÁRIA de emergência, BLF-11/2T com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W	CJ	67,00	134,48	9.010,16
19.01.02	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída	CJ	67,00	143,48	9.613,16
19.01.03	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com seta de indicação para direita/esquerda, saída - dupla face	CJ	88,00	140,48	12.362,24
19.01.04	LUMINÁRIA de emergência, Blokito D-18 com 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 11W, com balizamento (seta de indicação para direita/esquerda)	CJ	103,00	127,48	13.130,44
19.02	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA				18.031,30
19.02.01	FITA demarcadora de vinil, amarela/verm.	M	168,00	6,03	1.013,04
19.02.02	SINALIZAÇÃO para extintores	UN	88,00	8,32	732,16
19.02.03	SINALIZAÇÃO para hidrantes	UN	33,00	8,32	274,56
19.02.04	EXTINTOR em pó químico ABC, 4,5KG, fosfato mondoamônico	UN	84,00	154,43	12.972,12
19.02.05	SUPORTE fixação do extintor de CO2 6,0KG	UN	4,00	8,86	35,44
19.02.06	SUPORTE de piso para extintor	PÇ	1,00	24,86	24,86
19.02.07	SUPORTE fixação do extintor de pó químico ABC , 4,5 KG	UN	84,00	11,10	932,40
19.02.08	EXTINTOR de gás carbônico , capacidade 6 kg	UN	4,00	511,68	2.046,72
19.03	DETECTORES				172.081,18

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.03.01	ELETRODUTO de ferro galvanizado de 3/4"	M	1994,00	12,71	25.343,74
19.03.02	ELETRODUTO de ferro galvanizado de 1/2"	M	1009,00	6,47	6.528,23
19.03.03	ELETRODUTO flexível metálico de 1/2"	M	111,00	5,21	578,31
19.03.04	CABO isolado flexível 750V, 70°C, com PVC resistente a chama, 2x1,50mm ²	M	7584,69	2,96	22.450,68
19.03.05	CAMPAINHA eletrônica, tipo de 2 tons	UN	115,00	81,86	9.413,90
19.03.06	BOTOEIRA quebra vidro, tipo arma, em caixa de alumínio de 10x10cm, sobrepôr, cor vermelha	UN	115,00	53,00	6.095,00
19.03.07	CENTRAL de Detecção Automática e Alarme contra incêndio Inteligente Endereçável - Capacidade até 200 pontos	UN	1,00	2051,20	2.051,20
19.03.08	DETECTOR ótico de fumaça com base endereçável	UN	346,00	283,16	97.973,36
19.03.09	DETECTOR termovelocimétrico	UN	18,00	57,86	1.041,48
19.03.10	CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço, quadrada, dimensões 4 x 4"	UN	208,00	2,91	605,28
19.04	HIDRANTE				95.626,46
19.04.01	CHAVE de engate rápido para conexões tipo stortz - para conexões de 1 1/2 e 2 1/2"	UN	33,00	36,44	1.202,52
19.04.02	CAIXA de alvenaria de tijolo maciço 60x60 h=variável com tampa em ferro fundido para hidrante de passeio	UN	1,00	296,78	296,78
19.04.03	TÊ 90° de redução em cobre 79x66mm	UN	18,00	258,80	4.658,40
19.04.04	BUCHA de redução em cobre 79x66mm	UN	28,00	115,69	3.239,32
19.04.05	ARMÁRIO para guardar dois lances de mangueira 1.1/2", esguichos e chaves união storz, 60x90x20cm, em chapa de aço fosfatizada, protegida por uma demão de primer, com acabamento na cor vermelha-bombeiro	UN	33,00	202,82	6.693,06
19.04.06	REGISTRO angular 45°, 2.1/2" fêmea, F8f x 2.1/2" M5f	UN	33,00	132,83	4.383,39
19.04.07	ESGUICHO rotativo 1.1/2"	UN	33,00	43,42	1.432,86
19.04.08	MANGUEIRA em fibra poliéster, revestida internamente em borracha vulcanizada com união em latão STORZ 1.1/2", tipo super-NYL 500, lance de 15m	UN	66,00	250,48	16.531,68
19.04.09	CABEÇOTE de hidrante de 100mm com duas saídas de 65mm	UN	1,00	132,59	132,59
19.04.10	COTOVELO de 90° em cobre de 66mm	UN	33,00	122,53	4.043,49
19.04.11	COTOVELO de 90° em cobre de 79mm	UN	11,00	145,71	1.602,81
19.04.12	COTOVELO de 90° em cobre de 104 mm	UN	3,00	249,14	747,42
19.04.13	TÊ de 90° em cobre de 79mm	UN	14,00	223,45	3.128,30
19.04.14	LUVA em cobre de 104mm	UN	7,00	128,76	901,32
19.04.15	LUVA em cobre de 79mm	UN	80,00	95,94	7.675,20
19.04.16	LUVA em cobre de 66mm	UN	57,00	71,49	4.074,93
19.04.17	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 100 mm (4")	UN	1,00	264,75	264,75
19.04.18	NIPLE duplo de ferro maleável galvanizado Ø 65 mm (2 1/2")	UN	33,00	20,53	677,49
19.04.19	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 104 mm (4")	M	19,00	124,67	2.368,73
19.04.20	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 66 mm (2 1/2")	M	169,00	62,42	10.548,98
19.04.21	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 79 mm (3")	M	239,00	87,96	21.022,44

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.05	SPRINKLERS				750.541,31
19.05.01	CONECTOR 22 x 1/2" em cobre	UN	2013,00	9,37	18.861,81
19.05.02	TÊ 90° de redução em cobre 54x35mm	UN	12,00	59,11	709,32
19.05.03	TÊ 90° de redução em cobre 54x22mm	UN	794,00	40,30	31.998,20
19.05.04	TÊ 90° de redução em cobre 35x22mm	UN	362,00	23,62	8.550,44
19.05.05	BUCHA de redução em cobre 35x22mm	UN	266,00	13,66	3.633,56
19.05.06	BUCHA de redução em cobre 66x35mm	UN	25,00	55,33	1.383,25
19.05.07	BUCHA de redução em cobre 66x54mm	UN	127,00	70,72	8.981,44
19.05.08	BUCHA de redução em cobre 66x22mm	UN	6,00	47,35	284,10
19.05.09	BUCHA de redução em cobre 54x35mm	UN	54,00	26,80	1.447,20
19.05.10	BICO SPK pendente 79° RR fator US K8.0 1/2"	PÇ	851,00	104,08	88.572,08
19.05.11	BICO SPK em pé 79° RR fator US K8.0 1/2"	PÇ	1162,00	102,30	118.872,60
19.05.12	VÁLVULA esfera 1.1/4"	PÇ	7,00	41,42	289,94
19.05.13	CHAVE de fluxo, modelo boca de lobo p/ tubo dn 3"	PÇ	7,00	418,28	2.927,96
19.05.14	VÁLVULA esfera Ø 4"	UN	7,00	660,24	4.621,68
19.05.15	FLANGE rosqueado 35mm	UN	7,00	19,56	136,92
19.05.16	TÊ de 90° em cobre de 66mm	UN	6,00	141,78	850,68
19.05.17	LUVA em cobre de 104mm	UN	263,00	128,76	33.863,88
19.05.18	LUVA em cobre de 66mm	UN	184,00	71,49	13.154,16
19.05.19	LUVA em cobre de 35mm	UN	253,00	14,87	3.762,11
19.05.20	LUVA em cobre de 42mm	UN	181,00	20,72	3.750,32
19.05.21	LUVA em cobre de 54mm	UN	505,00	29,22	14.756,10
19.05.22	COTOVELO 90° em cobre de 35mm	UN	35,00	22,30	780,50
19.05.23	COTOVELO 90° em cobre de 42mm	UN	21,00	32,78	688,38
19.05.24	COTOVELO 90° em cobre de 54mm	UN	50,00	46,22	2.311,00
19.05.25	COTOVELO 90° em cobre de 66mm	UN	12,00	122,83	1.473,96
19.05.26	COTOVELO 90° em cobre de 104mm	UN	20,00	1127,21	22.544,20
19.05.27	TÊ em cobre de 35mm	UN	7,00	26,00	182,00
19.05.28	TÊ em cobre de 42mm	UN	1,00	87,93	87,93
19.05.29	TÊ em cobre de 54mm	UN	118,00	66,39	7.834,02
19.05.30	TÊ em cobre de 104mm	UN	194,00	359,97	69.834,18
19.05.31	TÊ com redução central de cobre Ø 104x22mm	UN	41,00	226,24	9.275,84
19.05.32	TÊ com redução central de cobre Ø 66x42mm	UN	6,00	111,90	671,40
19.05.33	TÊ com redução central de cobre Ø 54 x 42 mm	UN	4,00	47,95	191,80
19.05.34	TÊ com redução central de cobre Ø 42 x 22mm	UN	272,00	25,79	7.014,88
19.05.35	BUCHA de redução de cobre Ø 42 x 22mm	UN	5,00	13,64	68,20
19.05.36	BUCHA de redução de cobre Ø 42 x 35mm	UN	187,00	27,76	5.191,12
19.05.37	BUCHA de redução de cobre Ø 54 x 42mm	UN	156,00	42,18	6.580,08
19.05.38	BUCHA de redução de cobre Ø 66 x 42mm	UN	33,00	41,34	1.364,22
19.05.39	BUCHA de redução de cobre Ø 104 x 66mm	UN	183,00	124,84	22.845,72
19.05.40	LUVA soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	470,00	4,03	1.894,10
19.05.41	TÊ soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	234,00	7,11	1.663,74
19.05.42	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 104 mm (4")	M	787,00	124,67	98.115,29
19.05.43	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 22 mm (3/4")	M	1439,00	12,97	18.663,83

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.05.44	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 35 mm (1 1/4")	M	773,00	23,07	17.833,11
19.05.45	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 42 mm (1 1/2")	M	542,00	36,03	19.528,26
19.05.46	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 54 mm (2")	M	1469,00	44,98	66.075,62
19.05.47	TUBO de cobre soldável, sem conexões Ø 66 mm (2 1/2")	M	51,00	62,42	3.183,42
19.05.48	COTOVELO soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	486,00	6,66	3.236,76
19.06	CASA DE BOMBAS				120.865,35
19.06.01	MANÔMETRO tipo industrial, pressão de trabalho 10kg/cm², tolerância menor que 1% (classe A1 - ABNT), diâmetro do instrumento 4.1/2"	PÇ	3,00	79,65	238,95
19.06.02	VÁLVULA gaveta haste ascendente 3"	PÇ	1,00	182,64	182,64
19.06.03	VÁLVULA gaveta haste ascendente 6"	PÇ	4,00	1219,24	4.876,96
19.06.04	VÁLVULA gaveta haste ascendente 4"	PÇ	3,00	1208,18	3.624,54
19.06.05	VÁLVULA gaveta haste ascendente 2"	PÇ	1,00	725,15	725,15
19.06.06	VÁLVULA gaveta haste ascendente 1.1/2"	PÇ	1,00	651,86	651,86
19.06.07	VÁLVULA de alívio 4"	UN	1,00	4620,37	4.620,37
19.06.08	VÁLVULA de pé com crivo 6"	UN	2,00	722,73	1.445,46
19.06.09	PRESSOSTATO tipo diferencial, grau de proteção IP 66 (IEC 529), faixa de regulação 1 a 10bar (10 a 100mca), diferencial 0,3 a 1,3bar, pressão de ensaio 25bar	UN	3,00	295,15	885,45
19.06.10	TANQUE de pressão 36 litros	PÇ	1,00	835,01	835,01
19.06.11	VÁLVULA esfera 1.1/2"	PÇ	8,00	49,50	396,00
19.06.12	TUBO de Ferro fundido maleável 1.1/2"	M	7,00	95,36	667,52
19.06.13	VÁLVULA de Governo e Alarme completo 4"	M	4,00	2989,77	11.959,08
19.06.14	MOTO BOMBA Joquei 7,5HP 1,2m³/h - h=82 mca	M	1,00	1359,64	1.359,64
19.06.15	BOMBA com motor a diesel - 140 M3/H A 78 MCA, potência 50CV	M	1,00	38648,56	38.648,56
19.06.16	MOTO BOMBA elétrica trifásica centrífuga 220V - 140 M3/H A 78MCA , potência 50CV	M	1,00	12588,67	12.588,67
19.06.17	BUCHA redução em ferro maleável 6" x 4"	M	1,00	79,50	79,50
19.06.18	LUVA em ferro maleável 6"	M	1,00	133,85	133,85
19.06.19	UNIÃO em ferro maleável Ø 6"	UN	2,00	571,46	1.142,92
19.06.20	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 40 mm (1 1/2")	UN	4,00	65,65	262,60
19.06.21	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 80 mm (3")	UN	1,00	140,78	140,78
19.06.22	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 100 mm (4")	UN	2,00	264,75	529,50
19.06.23	BUCHA de redução de ferro maleável galvanizado Ø 100 x 50 mm (4 x 2")	UN	3,00	36,43	109,29
19.06.24	BUCHA de redução de ferro maleável galvanizado Ø 50 x 40 mm (2 x 1 1/2")	UN	2,00	11,00	22,00
19.06.25	LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	3,00	11,00	33,00
19.06.26	LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	UN	2,00	14,58	29,16
19.06.27	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	UN	9,00	100,06	900,54

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
19.06.28	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 150 mm (6")	UN	3,00	251,28	753,84
19.06.29	TÊ 90 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	19,00	19,74	375,06
19.06.30	TÊ de redução de ferro maleável galvanizado Ø 100 x 80 mm (4 x 3")	UN	1,00	98,65	98,65
19.06.31	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 40 mm (1 1/2")	UN	1,00	43,16	43,16
19.06.32	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 50 mm (2")	UN	1,00	58,58	58,58
19.06.33	UNIÃO de ferro maleável galvanizado com assento cônico de bronze Ø 100 mm (4")	UN	3,00	167,45	502,35
19.06.34	COTOVELO 45 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	UN	1,00	77,31	77,31
19.06.35	COTOVELO 45 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	1,00	18,90	18,90
19.06.36	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 100 mm (4")	UN	4,00	80,82	323,28
19.06.37	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 150 mm (6")	UN	6,00	233,41	1.400,46
19.06.38	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	UN	7,00	17,70	123,90
19.06.39	COTOVELO 90 de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	UN	1,00	22,97	22,97
19.06.40	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 100 mm (4")	M	44,00	217,36	9.563,84
19.06.41	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 150 mm (6")	M	45,00	362,70	16.321,50
19.06.42	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 50 mm (2")	M	3,00	121,32	363,96
19.06.43	TUBO de ferro fundido, sem conexões, junta elástica Ø 75 mm (3")	M	5,00	174,30	871,50
19.06.44	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bipartida, Ø 50 mm (2")	UN	1,00	58,57	58,57
19.06.45	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bipartida, Ø 75 mm (3")	UN	2,00	72,06	144,12
19.06.46	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bolsa e bolsa, Ø 100 mm (4")	UN	15,00	68,31	1.024,65
19.06.47	LUVA de ferro fundido, junta elástica , bolsa e bolsa, Ø 150 mm (6")	UN	15,00	108,65	1.629,75
20	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				
20.01	ÁGUA FRIA				25.929,99
20.01.01	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1"	UN	6,00	9,59	57,54
20.01.02	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 2"	UN	2,00	17,05	34,10
20.01.03	ADAPTADOR soldável longo c/flanges livres Ø 25 x 1 "	UN	3,00	13,03	39,09
20.01.04	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 40 mm	UN	1,00	9,31	9,31
20.01.05	CAIXA em alvenaria de tijolo maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia grossa no traço 1:4 e 0,03m de espessura , com tampa de ferro fundido ou concreto com alça, 0,30 x 0,30m para torneira de jardim	UN	1,00	89,95	89,95

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.01.06	CONJUNTO moto bomba centrífuga, potência 5 CV, trifasico ,Hman = 54 m, vazão = 5,5 m3/h	UN	2,00	1373,12	2.746,24
20.01.07	TORNEIRA de parede p/ tanque c/ adaptador p/ manqueira	UN	2,00	70,07	140,14
20.01.08	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 3/4"	UN	206,00	1,70	350,20
20.01.09	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/4"	UN	16,00	10,77	172,32
20.01.10	CAIXA de descarga de embutir 6 Litros	UN	12,00	203,63	2.443,56
20.01.11	TUBO descida para descarga embutida Ø 50mm	UN	10,00	8,28	82,80
20.01.12	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 50 mm	UN	5,00	11,50	57,50
20.01.13	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 60 x 32 mm	UN	1,00	9,04	9,04
20.01.14	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 50 x 25 mm	UN	17,00	5,96	101,32
20.01.15	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 40 x 32mm	UN	3,00	4,90	14,70
20.01.16	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 32 x 25mm	UN	5,00	4,28	21,40
20.01.17	ADAPTADOR soldável curto c/bolsa e rosca para registro de gaveta Ø 1.1/2"	UN	4,00	13,31	53,24
20.01.18	REGISTRO de gaveta com canopla Ø 20 mm (3/4")	UN	100,00	40,05	4.005,00
20.01.19	REGISTRO de gaveta com canopla Ø 32 mm (1 1/4")	UN	2,00	83,24	166,48
20.01.20	REGISTRO de gaveta bruto Ø 25 mm (1")	UN	1,00	26,22	26,22
20.01.21	REGISTRO de gaveta bruto Ø 32 mm (1 1/4")	UN	3,00	36,39	109,17
20.01.22	REGISTRO de gaveta bruto Ø 40 mm (1 1/2")	UN	6,00	40,37	242,22
20.01.23	REGISTRO de gaveta bruto Ø 50 mm (2")	UN	2,00	60,71	121,42
20.01.24	REGISTRO de pressão com canopla Ø 20 mm (3/4")	UN	6,00	50,40	302,40
20.01.25	VÁLVULA de retenção de pé com crivo Ø 40 mm (1 1/2")	UN	2,00	41,88	83,76
20.01.26	VÁLVULA de retenção horizontal ou vertical Ø 32 mm (1 1/4")	UN	2,00	57,72	115,44
20.01.27	JOELHO 90 soldável de PVC marrom com rosca metálica Ø 25 mm x 1/2"	UN	410,00	4,30	1.763,00
20.01.28	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	572,00	2,49	1.424,28
20.01.29	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 32 mm	UN	3,00	3,01	9,03
20.01.30	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	6,00	5,16	30,96
20.01.31	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	17,00	5,58	94,86
20.01.32	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 60 mm	UN	4,00	13,36	53,44
20.01.33	LUVA soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 3/4"	UN	6,00	5,23	31,38
20.01.34	LUVA soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	486,00	1,78	865,08
20.01.35	LUVA soldável de PVC marrom Ø 32 mm	UN	24,00	2,31	55,44
20.01.36	LUVA soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	24,00	4,23	101,52
20.01.37	LUVA soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	49,00	4,33	212,17
20.01.38	LUVA soldável de PVC marrom Ø 60 mm	UN	5,00	10,65	53,25

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.01.39	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 32 x 25 mm	UN	9,00	5,91	53,19
20.01.40	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 40 x 32 mm	UN	2,00	8,58	17,16
20.01.41	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 50 x 40 mm	UN	2,00	14,41	28,82
20.01.42	TÊ 90 soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 25 mm x 1/2"	UN	7,00	8,42	58,94
20.01.43	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	390,00	3,05	1.189,50
20.01.44	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 32 mm	UN	4,00	4,39	17,56
20.01.45	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	23,00	8,64	198,72
20.01.46	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	18,00	9,06	163,08
20.01.47	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 60 mm	UN	8,00	23,41	187,28
20.01.48	ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 60 mm x 2"	UN	1,00	36,15	36,15
20.01.49	UNIÃO soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	4,00	16,41	65,64
20.01.50	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 25 mm	M	1458,00	3,26	4.753,08
20.01.51	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 32 mm	M	69,00	5,79	399,51
20.01.52	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 40 mm	M	72,00	8,14	586,08
20.01.53	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 50 mm	M	147,00	9,62	1.414,14
20.01.54	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 60 mm	M	18,00	16,23	292,14
20.01.55	ADAPTADOR soldável longo de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 40 mm x 1 1/4"	UN	2,00	16,54	33,08
20.01.56	ADAPTADOR soldável longo de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 50 mm x 1 1/2"	UN	2,00	29,44	58,88
20.01.57	JOELHO 45 soldável de PVC marrom Ø 40 mm	UN	3,00	5,58	16,74
20.01.58	AUTOMÁTICO de bóia	UN	1,00	33,65	33,65
20.01.59	TORNEIRA de bóia Ø 20 mm (3/4")	UN	1,00	37,68	37,68
20.02	ESGOTO				81.297,18
20.02.01	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 150 mm (6")	UN	23,00	24,59	565,57
20.02.02	GRELHA metálica de ferro fundido p/ canaleta L=30cm	M	159,09	56,34	8.963,13
20.02.03	SIFÃO flexível horizontal Ø 1" x 40mm	UN	114,00	61,66	7.029,24
20.02.04	VÁLVULA para lavatório sem ladrão 7/8" - 1"	UN	114,00	8,72	994,08
20.02.05	CAIXA separadora de água e óleo em alvenaria de tijolo maciço 60x80 h=variável com tampa em ferro fundido	UN	3,00	377,64	1.132,92
20.02.06	JOELHO 90 de PVC branco, com anel, Ø 40 mm	UN	114,00	5,02	572,28
20.02.07	CAIXA sifonada de PVC rígido , 150 x 185 x 75 mm, com porta grelha quadrada e grelha quadrada branca D=150mm	UN	26,00	27,42	712,92
20.02.08	CAIXA sifonada de PVC rígido , 100 x 100 x 50 mm, com porta grelha quadrada e grelha quadrada branca D=100mm	UN	42,00	18,49	776,58
20.02.09	CAIXA DE GORDURA, com tampa de ferro fundido ou concreto, diâmetro 0,60m	UN	6,00	371,58	2.229,48
20.02.10	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87°30 x 150mm	UN	34,00	179,60	6.106,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.02.11	CAIXA DE PASSAGEM em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4 e 0,03m de espessura, lastro de concreto e=10 cm, tampa e=5 cm, dimensões 60 x 60 x 100 cm	UN	11,00	89,95	989,45
20.02.12	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	M	148,00	39,30	5.816,40
20.02.13	LUVA de correr de PVC branco , bolsa bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	50,00	63,44	3.172,00
20.02.14	LUVA soldável de PVC marrom Ø 50 mm	UN	3,00	4,33	12,99
20.02.15	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 50 mm	M	8,00	9,62	76,96
20.02.16	JUNÇÃO 45 ponta bolsa soldável de PVC branco , ponta bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	2,00	5,51	11,02
20.02.17	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	178,00	18,22	3.243,16
20.02.18	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 50 mm	UN	35,00	13,57	474,95
20.02.19	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	UN	27,00	18,72	505,44
20.02.20	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 x 50 mm	UN	22,00	8,10	178,20
20.02.21	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	105,00	8,74	917,70
20.02.22	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	94,00	4,19	393,86
20.02.23	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	89,00	6,11	543,79
20.02.24	LUVA simples de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	48,00	2,89	138,72
20.02.25	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	90,00	28,90	2.601,00
20.02.26	PLUG (bujão) de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	15,00	8,33	124,95
20.02.27	PLUG (bujão) de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	5,00	3,33	16,65
20.02.28	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 50 mm	UN	14,00	6,73	94,22
20.02.29	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 50 mm	UN	1,00	6,10	6,10
20.02.30	TÊ 90 de redução de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	UN	25,00	17,37	434,25
20.02.31	TÊ 90 de redução de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 50 mm	UN	3,00	13,04	39,12
20.02.32	ADAPTADOR roscável de PVC branco , para sifão, Ø 40 mm x 1 1/4"	UN	114,00	3,82	435,48
20.02.33	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	15,00	39,36	590,40
20.02.34	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 x 50 mm	UN	78,00	8,71	679,38
20.02.35	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 75 mm	UN	71,00	23,28	1.652,88
20.02.36	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	M	279,00	13,77	3.841,83
20.02.37	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	M	245,00	8,27	2.026,15
20.02.38	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	M	302,00	11,62	3.509,24

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.02.39	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	M	144,00	5,41	779,04
20.02.40	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	M	268,00	27,78	7.445,04
20.02.41	JUNÇÃO invertida PBV de PVC branco , Ø 75 x 50 mm	UN	4,00	8,14	32,56
20.02.42	JUNÇÃO invertida PBV de PVC branco , Ø 75 x 75 mm	UN	25,00	18,06	451,50
20.02.43	CAP (tampão) ponta bolsa e virola de PVC branco Ø 150 mm	UN	9,00	59,26	533,34
20.02.44	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	59,00	25,20	1.486,80
20.02.45	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	56,00	11,62	650,72
20.02.46	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	25,00	21,95	548,75
20.02.47	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	11,00	51,57	567,27
20.02.48	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	126,00	24,88	3.134,88
20.02.49	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	15,00	7,69	115,35
20.02.50	CURVA 90 curta de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	3,00	15,96	47,88
20.02.51	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	35,00	5,39	188,65
20.02.52	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	2,00	8,13	16,26
20.02.53	JOELHO 45 de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	60,00	4,48	268,80
20.02.54	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	4,00	42,36	169,44
20.02.55	JOELHO 90 de PVC branco , ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	UN	114,00	4,37	498,18
20.02.56	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 50 mm	UN	71,00	5,11	362,81
20.02.57	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	51,00	7,76	395,76
20.02.58	JOELHO 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	10,00	56,55	565,50
20.02.59	JUNÇÃO simples de PVC reforçado bege pérola , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 150 mm	UN	18,00	78,38	1.410,84
20.02.60	RALO de PVC rígido seco , 100 X 100 X 40 mm	UN	2,00	9,46	18,92
20.03	ÁGUAS PLUVIAIS				54.897,41
20.03.01	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 300 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	M	49,00	72,07	3.531,43
20.03.02	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 400 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	M	75,00	83,54	6.265,50
20.03.03	TUBO DE CONCRETO para dreno , concreto simples, Ø 500 mm, rejuntado com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:3	M	21,00	100,03	2.100,63
20.03.04	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 100 mm (4")	UN	3,00	10,54	31,62

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.03.05	GRELHA hemisférica de ferro fundido Ø 150 mm (6")	UN	11,00	24,59	270,49
20.03.06	JOELHO 45º de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	9,00	32,17	289,53
20.03.07	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 x 150 mm	UN	7,00	58,78	411,46
20.03.08	CURVA 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	2,00	97,91	195,82
20.03.09	CAIXA coletora com grelha em ferro fundido 60x30 cm e altura variável tipo boca de lobo	UN	6,00	444,32	2.665,92
20.03.10	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 100mm	UN	9,00	33,07	297,63
20.03.11	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 150mm	UN	21,00	179,60	3.771,60
20.03.12	RALO hemisférico Ø 8"	UN	9,00	225,04	2.025,36
20.03.13	CURVA PVC ESGOTO SÉRIE "R" 87º30 x 75mm	UN	6,00	21,78	130,68
20.03.14	CAIXA DE PASSAGEM em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4 e 0,03m de espessura, lastro de concreto e=10 cm, tampa e=5 cm, dimensões 60 x 60 x 100 cm	UN	13,00	89,95	1.169,35
20.03.15	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	M	315,00	39,30	12.379,50
20.03.16	LUVA de correr de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	105,00	63,44	6.661,20
20.03.17	CURVA 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 mm	UN	8,00	136,96	1.095,68
20.03.18	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 200 x 200 mm	UN	3,00	65,39	196,17
20.03.19	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	1,00	18,22	18,22
20.03.20	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 x 75 mm	UN	1,00	12,55	12,55
20.03.21	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 150 mm	UN	3,00	42,37	127,11
20.03.22	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	40,00	8,74	349,60
20.03.23	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	UN	2,00	6,11	12,22
20.03.24	LUVA simples de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	77,00	28,90	2.225,30
20.03.25	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 75 mm	UN	1,00	7,82	7,82
20.03.26	REDUÇÃO excêntrica de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 x 100 mm	UN	5,00	16,78	83,90
20.03.27	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	M	120,00	13,77	1.652,40
20.03.28	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 75 mm	M	6,00	11,62	69,72
20.03.29	TUBO de PVC branco, sem conexões , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	M	230,00	27,78	6.389,40
20.03.30	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	UN	3,00	25,20	75,60
20.03.31	CURVA 45 longa de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	2,00	51,57	103,14

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
20.03.32	JOELHO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 150 mm	UN	1,00	42,36	42,36
20.03.33	RALO de ferro fundido seco ,com saída vertical, com grelha cromada, Ø 100 mm	UN	10,00	23,85	238,50
20.04	DRENOS				61.672,63
20.04.01	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 75 x 50 mm	UN	125,00	13,38	1.672,50
20.04.02	BUCHA de redução soldável de PVC Ø 50 x 25 mm	UN	405,00	5,96	2.413,80
20.04.03	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	210,00	2,49	522,90
20.04.04	JOELHO 90 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	UN	48,00	35,98	1.727,04
20.04.05	TÊ 90 de redução soldável de PVC marrom Ø 75 x 50 mm	UN	280,00	29,45	8.246,00
20.04.06	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	UN	81,00	37,91	3.070,71
20.04.07	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 25 mm	M	925,14	3,26	3.015,96
20.04.08	TUBO de PVC soldável, sem conexões Ø 75 mm	M	1674,10	24,31	40.697,37
20.04.09	JOELHO 45 soldável de PVC marrom Ø 75 mm	UN	11,00	27,85	306,35
21	INSTALAÇÕES ESPECIAIS				
21.01	CONTROLE DE ACESSO				95.514,14
21.01.01	FECHADURA eletromagnética	UN	25,00	390,90	9.772,50
21.01.02	LEITOR de cartão de proximidade	UN	14,00	900,00	12.600,00
21.01.03	SERVIDOR do sistema (controle de acesso)	UN	1,00	5082,00	5.082,00
21.01.04	UNIDADE de controle local - UCL	UN	15,00	2774,91	41.623,65
21.01.05	BOTOEIRA para saída	UN	14,00	11,95	167,30
21.01.06	CATRACA 3 (três) braços bidirecional	UN	2,00	790,00	1.580,00
21.01.07	RACK 19" com 12 unidades de altura	UN	1,00	1832,00	1.832,00
21.01.08	MÃO DE OBRA de treinamento	MES	1,00	11250,00	11.250,00
21.01.09	INSTALAÇÃO, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	CJ	1,00	2044,15	2.044,15
21.01.10	ESTACÃO de cadastro e gerência	UN	1,00	2061,39	2.061,39
21.01.11	CABO manga 6x22 AWG blindado	M	50,00	2,77	138,50
21.01.12	1 PAR trançado 18 AWG blindado	M	100,00	5,05	505,00
21.01.13	CABO UTP CAT6	M	550,00	3,28	1.804,00
21.01.14	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , dimensões 4 x 2" com abertura para conectores RJ45	UN	15,00	5,33	79,95
21.01.15	CONECTORES RJ45	PÇ	8,00	3,64	29,12
21.01.16	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	M	495,00	6,16	3.049,20
21.01.17	ELETRODUTO de PVC flexível corrugado Ø 32 mm (1")	M	155,00	3,17	491,35
21.01.18	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	UN	8,00	18,81	150,48
21.01.19	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	UN	61,00	20,55	1.253,55
21.02	CIRCUITO INTERNO DE TV				255.775,73
21.02.01	JUNÇÃO em " T " para eletrocalha 50x50 em alumínio	UN	2,00	22,35	44,70
21.02.02	SWITCH 24 P 10 / 100 / 1000 MBPS empilhável	UN	3,00	8096,93	24.290,79
21.02.03	ELETROCALHA lisa, galvanizada a fogo, com tampa de pressão, dim.: 50x50x3000mm	PÇ	27,00	50,67	1.368,09

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
21.02.04	CÂMERA varifocal IP, CCD 1/3" compactação MPEG-4, PoE	UN	55,00	3264,60	179.553,00
21.02.05	MÃO DE OBRA de treinamento	MES	1,00	11250,00	11.250,00
21.02.06	INSTALAÇÃO, teste e comissionamento da central de supervisão e alarme, conforme projeto	CJ	1,00	2044,15	2.044,15
21.02.07	JUNÇÃO em l para eletrocabo 50x50 em alumínio	UN	1,00	17,55	17,55
21.02.08	CÂMERA dome varifocal ip, rgb ccd 1/4" compactação mpeg-4, poe	UN	1,00	2776,42	2.776,42
21.02.09	SERVIDOR do sistema	UN	1,00	6604,00	6.604,00
21.02.10	ORGANIZADOR de cabos	CJ	3,00	224,95	674,85
21.02.11	PATCH PANEL 24 portas	UN	3,00	390,00	1.170,00
21.02.12	ESTAÇÃO de trabalho	UN	1,00	7423,72	7.423,72
21.02.13	RACK 19" com 20U, régua de alimentação com 12 tomadas e placa de ventilação	UN	1,00	1839,60	1.839,60
21.02.14	CABO UTP CAT6	M	2795,00	3,28	9.167,60
21.02.15	CONECTORES RJ45	PÇ	57,00	3,64	207,48
21.02.16	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	M	782,00	6,16	4.817,12
21.02.17	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	UN	36,00	18,81	677,16
21.02.18	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	UN	90,00	20,55	1.849,50
21.03	SISTEMA DE ALARME				24.424,94
21.03.01	CONTATO superior de porta	UN	23,00	60,00	1.380,00
21.03.02	SENSOR de presença passivo	UN	16,00	149,00	2.384,00
21.03.03	RECEPTOR wireless botão de pânico (controle de acesso)	UN	11,00	145,90	1.604,90
21.03.04	BOTÃO de pânico (detecção e alarme contra roubo)	UN	31,00	215,00	6.665,00
21.03.05	1 PAR trançado 22 AWG blindado	M	1142,00	1,66	1.895,72
21.03.06	CENTRAL eletrônica alarme (detecção e alarme contra roubo)	UN	1,00	1499,00	1.499,00
21.03.07	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões , Ø 32 mm (1")	M	1000,00	6,16	6.160,00
21.03.08	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "T" Ø 1"	UN	47,00	18,81	884,07
21.03.09	CONDULETE em liga de alumínio fundido tipo "LL" Ø 1"	UN	95,00	20,55	1.952,25
22	INSTALAÇÕES DE GÁS				
22.01	INSTALAÇÕES DE GLP				5.077,23
22.01.01	GÁS de petróleo (GLP)	KG	380,00	3,33	1.265,40
22.01.02	TUBO de aço carbono preto ASTM-16 gr B ,sem costura, SCH 40 Ø1/2"	UN	18,00	17,22	309,96
22.01.03	TUBO coletor módulo duplo soldado de aço carbono preto ASTM-106 GR B, sem costura , SCH 40 , Ø 1/2"	UN	3,00	17,22	51,66
22.01.04	UNIÃO três partes #300 libras, Ass cônico em bronze Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	1,00	8,70	8,70
22.01.05	NIPLE duplo de redução em latão Ø 1/4" , para regulador	UN	2,00	3,60	7,20
22.01.06	REGULADOR de pressão (2º estágio) APV 400, completo com manômetro	UN	1,00	192,00	192,00
22.01.07	COTOVELO de 90° #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	3,00	6,00	18,00
22.01.08	TÊ de 90° #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	3,00	15,60	46,80

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
22.01.09	VÁLVULA esfera monobloco passagem plena Ø 1/2" NPT, corpo em latão	UN	3,00	2,64	7,92
22.01.10	NIPLE duplo #300 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	UN	6,00	4,80	28,80
22.01.11	VÁLVULA de retenção de latão 7.1/16" x 1/2" NPT	UN	3,00	14,52	43,56
22.01.12	PIG-TAILL flexível de alta pressão pol x 7/16" x 1000 mm	PÇ	3,00	18,00	54,00
22.01.13	COTOVELO de 90° #150 libras Ø 1/2" NPT, ferro maleável preto	PÇ	5,00	3,00	15,00
22.01.14	LUVA reta de # 150 libras Ø 1/2" NPT , ferro maleável preto	PÇ	2,00	2,88	5,76
22.01.15	FLEXÍVEL com malha de aço de alta pressão , 1/2" x 1/2" NPT	PÇ	1,00	42,00	42,00
22.01.16	REGULADOR de pressão (1º estágio) BP 2205	PÇ	1,00	96,00	96,00
22.01.17	PINTURA de tubulação conforme norma	M	18,00	6,00	108,00
22.01.18	SUORTE de fixação da tubulação	PÇ	12,00	10,20	122,40
22.01.19	MÃO de obra para execução dos serviços montagem dos equipamentos e tubulações frigoríficas inclusive solda,isolamento, balanceamento no sistema , etc.- GLP	CJ	1,00	2151,87	2.151,87
22.01.20	MÃO de obra de administração , engenharia e serviços - GLP	CJ	1,00	502,20	502,20
23	INSTALAÇÕES DE TRANSPORTE VERTICAL				
23.01	ELEVADOR				588.750,00
23.01.01	ELEVADOR com capacidade para 750Kg, 8 paradas e velocidade de 1,50m/s (conforme especificado)	UN	4,00	147187,50	588.750,00
24	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO				
24.01	REDE DE DUTOS E SEUS COMPONENTES				715.390,69
24.01.01	GRELHA AGST 325 x 325	PÇ	25,00	96,00	2.400,00
24.01.02	DIFUSOR DVK 100	PÇ	238,00	60,00	14.280,00
24.01.03	REDE de dutos de chapa galvanizada	KG	11150,00	20,40	227.460,00
24.01.04	COLA	KG	343,00	17,65	6.053,95
24.01.05	SILICONE	BIS	372,00	25,18	9.366,96
24.01.06	FRIO asfalto	KG	1592,86	4,80	7.645,73
24.01.07	DUTO flexível aludec 60, 100 mm	M	760,00	18,00	13.680,00
24.01.08	DUTO flexível aludec 60, 200 mm	M	290,00	36,00	10.440,00
24.01.09	COLARINHO chapa galvanizada com registro 100 mm	PÇ	238,00	14,40	3.427,20
24.01.10	COLARINHO chapa galvanizada com registro 200 mm	PÇ	105,00	26,40	2.772,00
24.01.11	ABRAÇADEIRA de nylon para fixação duto flexível	PÇ	1656,00	4,80	7.948,80
24.01.12	FITA para duto e fixação dos dutos flexíveis	RL	414,00	39,16	16.212,24
24.01.13	JUNTA flexível	RL	5,00	300,00	1.500,00
24.01.14	FITA plastica	M	22300,00	0,24	5.352,00
24.01.15	SELO plastico	PÇ	27875,00	0,18	5.017,50
24.01.16	SUORTE (cantoneira 1"x1.1/8")	M	1592,86	6,00	9.557,16
24.01.17	TIRANTE roscado 1/4"	M	2230,00	4,20	9.366,00
24.01.18	CHUMBADOR cb 1/4"	PÇ	1115,00	3,03	3.378,45
24.01.19	PARAFUSO 4.8x19	PÇ	33450,00	0,18	6.021,00
24.01.20	REBITE 312	PÇ	22300,00	0,36	8.028,00
24.01.21	TINTA para suporte	GL	79,64	53,74	4.279,85
24.01.22	PORCA e arruela lisa 1/4"	PÇ	4460,00	0,24	1.070,40
24.01.23	REGISTRO KVR 150	PÇ	71,00	192,00	13.632,00
24.01.24	REGISTRO KVR 200	PÇ	105,00	216,00	22.680,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
24.01.25	REGISTRO KVR 100	PÇ	238,00	144,00	34.272,00
24.01.26	DIFUSOR DVK 200	PÇ	105,00	78,00	8.190,00
24.01.27	MATERIAIS diversos complementares	CJ	1,00	1,20	1,20
24.01.28	REDE de dutos de chapa preta Nº 14, inclusive solda, acabamento elementos de sustentação e isolamento em manta de lã de vidro esp. de 1", densidade de 20Kg/cm³, aluminizada externamente.	KG	50,00	30,00	1.500,00
24.01.29	ISOLAMENTO térmico EPS, 13 mm, classe 1, tipo F	M2	2741,00	16,80	46.048,80
24.01.30	DUTO flexível aludec 60, 150 mm	M	201,00	26,40	5.306,40
24.01.31	COLARINHO chapa galvanizada com registro 150 mm	PÇ	71,00	21,60	1.533,60
24.01.32	REGISTRO ref. RL-B de (600 x 250)mm	PÇ	8,00	314,40	2.515,20
24.01.33	REGISTRO ref. RL-B de (500 x 350)mm	PÇ	2,00	297,60	595,20
24.01.34	REGISTRO ref. RL-B de (500 x 250)mm	PÇ	24,00	270,00	6.480,00
24.01.35	REGISTRO ref. RL-B de (350 x 200)mm	PÇ	1,00	220,80	220,80
24.01.36	REGISTRO ref. RL-B de (350 x 200)mm	PÇ	1,00	204,00	204,00
24.01.37	REGISTRO ref. RL-B de (200 x 200)mm	PÇ	11,00	162,00	1.782,00
24.01.38	GRELHA ref. AR-A com RG de (825 x 525) mm	PÇ	12,00	525,60	6.307,20
24.01.39	GRELHA AGST 425 x 625	PÇ	5,00	252,00	1.260,00
24.01.40	GRELHA AGST 425 x 425	PÇ	44,00	192,00	8.448,00
24.01.41	GRELHA AGST 225 x 225	PÇ	89,00	74,40	6.621,60
24.01.42	GRELHA AGST 265 x 265	PÇ	22,00	93,60	2.059,20
24.01.43	DIFUSOR DVK 150	PÇ	71,00	72,00	5.112,00
24.01.44	MÃO DE OBRA para montagem e instalação da rede de dutos, inclusive isolamento, fixação, instalação de difusores, grelhas e balanceamento do sistema	CJ	1,00	165364,25	165.364,25
24.02	SISTEMA ELÉTRICO E LÓGICO				340.179,65
24.02.01	QUADRO elétrico de comando e força	PÇ	1,00	66000,00	66.000,00
24.02.02	SISTEMA de supervisão e controle do AC (hardware, software, serviços)	CJ	1,00	102000,00	102.000,00
24.02.03	INTERLIGACAO de força	CJ	1,00	42000,00	42.000,00
24.02.04	INTERLIGAÇÃO de lógica	CJ	1,00	30000,00	30.000,00
24.02.05	MÃO DE OBRA para execução de serviços elétricos e lógica	CJ	1,00	100179,65	100.179,65
24.03	EQUIPAMENTOS VRF				5.680.922,40
24.03.01	RECUPERADOR de calor - 1.000-4.400 CFM, conforme especificação e projeto	PÇ	6,00	58800,00	352.800,00
24.03.02	CONDENSADOR VRF com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	1,00	15924,00	15.924,00
24.03.03	CONDENSADOR VRF com capacidade 95.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	32197,20	32.197,20
24.03.04	CONDENSADOR VRF com capacidade 114.300Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	2,00	38527,20	77.054,40
24.03.05	CONDENSADOR VRF com capacidade 215.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	71175,60	71.175,60
24.03.06	CONDENSADOR VRF com capacidade 235.400Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	77672,40	77.672,40
24.03.07	CONDENSADOR VRF com capacidade 249.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	84000,00	84.000,00
24.03.08	CONDENSADOR VRF com capacidade 273.000Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	90650,40	271.951,20
24.03.09	CONDENSADOR VRF com capacidade 327.100Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	109914,00	329.742,00
24.03.10	CONDENSADOR VRF com capacidade 344.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	116336,40	116.336,40

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
24.03.11	CONDENSADOR VRF com capacidade 368.500Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	2,00	123146,40	246.292,80
24.03.12	CONDENSADOR VRF com capacidade 385.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	3,00	129475,20	388.425,60
24.03.13	CONDENSADOR VRF com capacidade 402.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	6,00	135973,20	815.839,20
24.03.14	CONDENSADOR VRF com capacidade 443.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	148890,00	148.890,00
24.03.15	CONDENSADOR VRF com capacidade 464.600Btu/h, 3F, 380V, 60Hz	PÇ	1,00	155312,40	155.312,40
24.03.16	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 12.300Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	5,00	4389,60	21.948,00
24.03.17	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 15.400Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	58,00	4818,00	279.444,00
24.03.18	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 19.100Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	123,00	4855,20	597.189,60
24.03.19	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 24.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	176,00	5246,40	923.366,40
24.03.20	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 30.700Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	50,00	5703,60	285.180,00
24.03.21	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 38.200Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	7,00	7262,40	50.836,80
24.03.22	EVAPORADOR cassete de 4 vias - com capacidade 47.800Btu/h, 1F, 220V, 60Hz	PÇ	5,00	7951,20	39.756,00
24.03.23	MINISPLIT com capacidade de 18.000 btu/h, unidade evaporadora para ambiente tipo hi-wall, controle remoto sem fio, unidade condensadora com descarga vertical, 1f, 220v, 60hz	PÇ	1,00	4140,00	4.140,00
24.03.24	CONTROLE remoto sem fio ref. - par-fa/fl32ma	PÇ	424,00	417,60	177.062,40
24.03.25	CONTROLE central ref.- g50-a + fonte de alimentação	PÇ	13,00	6322,80	82.196,40
24.03.26	SOFTWARE Supervisório e de manutenção	UN	1,00	36189,60	36.189,60
24.04	TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA VRF				810.537,46
24.04.01	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	M	443,00	33,60	14.884,80
24.04.02	TUBULAÇÃO de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	M	1354,00	36,00	48.744,00
24.04.03	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	M	633,00	38,40	24.307,20
24.04.04	TUBULAÇÃO de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	M	1370,00	40,80	55.896,00
24.04.05	TUBULAÇÃO de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	M	1733,00	45,60	79.024,80
24.04.06	TUBULAÇÃO de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	M	288,00	54,00	15.552,00
24.04.07	TUBULAÇÃO de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	M	236,00	70,80	16.708,80
24.04.08	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	M	448,00	84,00	37.632,00
24.04.09	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	M	732,00	97,20	71.150,40
24.04.10	CURVA de 90º de cobre Ø 1/4" - 6,35 mm	PÇ	58,00	1,80	104,40
24.04.11	CURVA de 90º de cobre Ø 3/8" - 9,52 mm	PÇ	87,00	2,16	187,92
24.04.12	CURVA de 90º de cobre Ø 1/2" - 12,7 mm	PÇ	342,00	3,36	1.149,12
24.04.13	CURVA de 90º de cobre Ø 5/8" - 15,88 mm	PÇ	135,00	5,40	729,00
24.04.14	CURVA de 90º de cobre Ø 3/4" - 19,05 mm	PÇ	188,00	7,80	1.466,40
24.04.15	CURVA de 90º de cobre Ø 7/8" - 22,22 mm	PÇ	64,00	14,40	921,60
24.04.16	CURVA de 90º de cobre Ø 9/8" - 28,58 mm	PÇ	56,00	16,80	940,80
24.04.17	CURVA de 90º de cobre Ø 1.1/8" - 34,92 mm	PÇ	67,00	24,00	1.608,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
24.04.18	CURVA de 90º de cobre Ø 1.3/8" - 41,28 mm	PÇ	113,00	30,00	3.390,00
24.04.19	ISOLAMENTO térmico de Ø 1/4"	M	443,00	3,00	1.329,00
24.04.20	ISOLAMENTO térmico de Ø 3/8"	M	1733,00	4,56	7.902,48
24.04.21	ISOLAMENTO térmico de Ø 1/2"	M	633,00	4,68	2.962,44
24.04.22	ISOLAMENTO térmico de Ø 5/8"	M	1370,00	5,40	7.398,00
24.04.23	ISOLAMENTO térmico de Ø 3/4"	M	1733,00	5,76	9.982,08
24.04.24	ISOLAMENTO térmico de Ø 7/8"	M	288,00	5,88	1.693,44
24.04.25	ISOLAMENTO térmico de Ø 9/8"	M	236,00	7,20	1.699,20
24.04.26	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.1/8"	M	448,00	14,40	6.451,20
24.04.27	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.3/8"	M	732,00	21,60	15.811,20
24.04.28	R-410	KG	840,00	113,40	95.256,00
24.04.29	TUBULAÇÃO de cobre Ø 1.5/8" - mm	M	887,00	90,00	79.830,00
24.04.30	CURVA de 90º de cobre Ø 1.5/8" - mm	UN	95,00	30,00	2.850,00
24.04.31	ISOLAMENTO térmico de Ø 1.5/8"	M	887,00	24,00	21.288,00
24.04.32	INTERLIGAÇÃO do ponto de dreno aos equipamentos	PÇ	424,00	20,40	8.649,60
24.04.33	MÃO DE OBRA para execução de serviços de montagem dos equipamentos e tubulações frigoríficas, inclusive solda, isolamento, balanceamento no sistema, etc	CJ	1,00	173037,58	173.037,58
24.05	SISTEMA DE EXAUSTÃO				52.624,50
24.05.01	EXAUSTOR tipo centrífuga de simples aspiração do limit load vazão de ar de 3.000m³/h pressão estática de 35mmca, motor de 0,75 cv, 380v, 3f, 60hz, mod. De ref. Cls 250/9, completo com porta de inspeção e dreno, quadro de força e comando	PÇ	1,00	1776,00	1.776,00
24.05.02	EXAUSTOR de dupla aspiração do tipo sirocco, vazão de ar de 70.000m³/h pressão estática de 25mmca, motor de 20 cv, 380v, 3f, 60hz, completo com quadro de força e comando	PÇ	4,00	8340,00	33.360,00
24.05.03	GRELHA para exaustão de 1200 x 500 mm com registro	PÇ	20,00	429,60	8.592,00
24.05.04	COIFA em aço inoxidável 18.8 tipo 134, com bitola de no mínimo # 20, medindo 1290x740x500mm, soldada e com filtros inerciais	PÇ	1,00	1884,00	1.884,00
24.05.05	MÃO DE OBRA para execução de serviços de montagem dos sistemas de exaustão	CJ	1,00	7012,50	7.012,50
24.06	OUTROS				27.368,45
24.06.01	MÃO DE OBRA de administração, engenharia e serviços	CJ	1,00	20168,45	20.168,45
24.06.02	MOVIMENTAÇÃO horizontal e vertical dos equipamentos na obra e mobilização de andaimes, etc, para a montagem dos equipamentos	CJ	1,00	7200,00	7.200,00
25	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS E DE COZINHA				
25.01	ÁREAS MOLHADAS				227.703,76
25.01.01	CABIDE em aço inox	UN	166,00	44,01	7.305,66
25.01.02	BARRA de apoio para P.N.E. em aço	UN	24,00	300,81	7.219,44
25.01.03	FILETE p/ box de chuveiro em granito cinza polido h=5cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4 conf espec. e det.	M	9,58	23,30	223,21

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
25.01.04	BACIA de louça c/ caixa acoplada incl. assento e acessórios conf. espec. e det.	UN	125,00	311,24	38.905,00
25.01.05	BANCADA em aço inox lisa dim. 5,90 x 0,45 m	UN	1,00	6641,05	6.641,05
25.01.06	BANCADA em aço inox lisa dim. 3,56 x 0,50 m	UN	1,00	3790,05	3.790,05
25.01.07	BANCADA em aço inox lisa dim. 1,45x 0,60 m	UN	1,00	2058,05	2.058,05
25.01.08	BANCADA em aço inox lisa dim. 0,70 x 0,60 m	UN	1,00	1169,41	1.169,41
25.01.09	BANCADA em aço inox dim. 3,56 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	4424,05	4.424,05
25.01.10	BANCADA em aço inox dim. 5,10 x 0,60 m com 2 cubas	UN	1,00	7774,05	7.774,05
25.01.11	BANCADA em aço inox dim. 2,75 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	3422,70	3.422,70
25.01.12	BANCADA em aço inox dim. 2,50 x 0,50 m com 1 cuba	UN	1,00	3113,65	3.113,65
25.01.13	BANCADA em granito polido verde ubatuba com furo para lavatório com rodopia e testeira	M2	41,76	180,00	7.516,80
25.01.14	PORTA-PAPEL higiênico interfolhado de plástico branca ou em cores	UN	137,00	26,45	3.623,65
25.01.15	PORTA-PAPEL TOALHA de plástico branca ou em cores	UN	86,00	24,28	2.088,08
25.01.16	BACIA de louça especial p/ P.N.E. c/ acessórios conf. espec. e det.	UN	12,00	269,17	3.230,04
25.01.17	TANQUE de louça com coluna	UN	2,00	242,62	485,24
25.01.18	RODAPIA de granito natural de 10 cm de altura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	84,04	52,56	4.417,14
25.01.19	TORNEIRA para lavatório com sensor automático	UN	113,00	409,16	46.235,08
25.01.20	LAVATÓRIO de louça , sem coluna, incl. sifão válvula e acessórios conf. espec.	UN	25,00	278,35	6.958,75
25.01.21	LAVATÓRIO de canto, sem coluna incl. sifão válvula e acessórios conf. espec.	UN	12,00	278,35	3.340,20
25.01.22	DISPENSADOR de sabonete em líquido 350ml em plástico conf. espec. e det.	UN	86,00	17,50	1.505,00
25.01.23	BANCADA em aço inoxidável	M2	23,99	599,81	14.389,44
25.01.24	SABONETEIRA de louça branca ou em cores, 7,5 x 15 cm	UN	6,00	20,16	120,96
25.01.25	CHUVEIRO-DUCHA metálico	UN	137,00	113,04	15.486,48
25.01.26	LAVATÓRIO de louça de embutir (cuba) , com torneira de pressão e acessórios	UN	76,00	261,64	19.884,64
25.01.27	PIA de cozinha de aço inoxidável , cuba simples, 1,50 x 0,54 m	UN	16,00	272,52	4.360,32
25.01.28	TANQUE de aço inoxidável	UN	22,00	279,52	6.149,44
25.01.29	TORNEIRA de pressão metálica para pia	UN	22,00	37,46	824,12
25.01.30	TORNEIRA de pressão metálica para uso geral	UN	2,00	70,07	140,14
25.01.31	CHUVEIRO elétrico automático , 220 V - 5400 W	UN	6,00	150,32	901,92
26	DIVERSOS				
26.01	SONORIZAÇÃO				200.436,05
26.01.01	SUPORTE vertical de fixação à parede	PÇ	2,00	135,00	270,00
26.01.02	MONITOR de vídeo LCD 14	PÇ	1,00	450,00	450,00
26.01.03	PEDESTAL para microfone tipo estúdio	PÇ	1,00	90,00	90,00
26.01.04	PEDESTAL para microfone tipo mesa	PÇ	30,00	30,00	900,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
26.01.05	MICROFONE de mão s/fio UHF	PÇ	2,00	500,00	1.000,00
26.01.06	MIXER 16 canais mono/4 canais estéreo	PÇ	1,00	3100,00	3.100,00
26.01.07	PROCESSADOR digital - PA	PÇ	1,00	2015,00	2.015,00
26.01.08	CONDICIONADOR de tensão	PÇ	1,00	4736,00	4.736,00
26.01.09	PROJETOR de vídeo LCD	PÇ	3,00	3800,00	11.400,00
26.01.10	MATRIZ de áudio e vídeo 5x4	PÇ	1,00	2149,20	2.149,20
26.01.11	REPRODUTOR de CD/DVD	PÇ	3,00	170,00	510,00
26.01.12	REPRODUTOR/GRAVADOR de CD/DVD	PÇ	1,00	1922,40	1.922,40
26.01.13	CABO blindado balanceado 2x24 AWG+T	M	350,00	2,70	945,00
26.01.14	MULTICABO SVGA	M	110,00	9,00	990,00
26.01.15	CABO par trançado polarizado 2 x 2,5 mm2	M	862,00	4,00	3.448,00
26.01.16	CABO paralelo polarizado 2 x 1,5 mm2	M	50,00	2,00	100,00
26.01.17	CONECTOR XLR macho - cabo	PÇ	74,00	13,00	962,00
26.01.18	CONECTOR XLR fêmea - cabo	PÇ	62,00	13,00	806,00
26.01.19	CONECTOR RCA fêmea - painel	PÇ	6,00	10,00	60,00
26.01.20	PLUG RCA macho - cabo	PÇ	53,00	8,50	450,50
26.01.21	CONECTOR TRS 1/4"	PÇ	10,00	8,00	80,00
26.01.22	CONECTOR BNC cabo	PÇ	4,00	8,00	32,00
26.01.23	PLUG Banana Duplo	PÇ	19,00	5,00	95,00
26.01.24	CONECTOR HD 15 macho - cabo	PÇ	4,00	5,00	20,00
26.01.25	CONECTOR HD 15 fêmea - cabo	PÇ	4,00	5,00	20,00
26.01.26	KIT de montagem parafuso/porca mola	PÇ	2,00	32,00	64,00
26.01.27	RÉGUA de tomadas quatro pontos	PÇ	4,00	70,00	280,00
26.01.28	PLACA frontal cega 1U	PÇ	9,00	15,00	135,00
26.01.29	PAINEL de conexão local - tipo 01	PÇ	3,00	194,40	583,20
26.01.30	PAINEL de conexão local - tipo 02	PÇ	23,00	194,40	4.471,20
26.01.31	CONDULETE metálico para sonorização	PÇ	172,00	7,53	1.295,16
26.01.32	AMPLIFICADOR dois canais 300W/canal 70 volts	PÇ	1,00	1080,00	1.080,00
26.01.33	AMPLIFICADOR monocanal 100W 70Volts	PÇ	12,00	580,00	6.960,00
26.01.34	CAIXA metálica 10x10cm	PÇ	32,00	14,00	448,00
26.01.35	CAIXA rack padrão 19" - 12U	PÇ	2,00	706,32	1.412,64
26.01.36	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting"	PÇ	8,00	105,84	846,72
26.01.37	CONECTOR XLR fêmea - painel	PÇ	52,00	13,00	676,00
26.01.38	MIXER quatro canais mono/dois canais estéreo	PÇ	12,00	930,00	11.160,00
26.01.39	TELA de projeção motorizada 84"	PÇ	2,00	300,00	600,00
26.01.40	TELA de projeção motorizada tensionada 119"	PÇ	1,00	350,00	350,00
26.01.41	TRANSFORMADOR de linha 20W-30W/70V	PÇ	47,00	24,84	1.167,48
26.01.42	SERVIÇOS diversos para sonorização do TRT-PB (enfiação de cabos, montagem de conectores, equipamentos, testes, treinamentos, operação assistida e "as built")	CJ	1,00	39543,00	39.543,00
26.01.43	CAIXA METÁLICA 15 x 15 cm	UN	26,00	40,00	1.040,00
26.01.44	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting" 8"	PÇ	39,00	360,00	14.040,00
26.01.45	SONOFLETOR duas vias "flush-mounting" 6"	PÇ	106,00	550,00	58.300,00
26.01.46	TRANSFORMADOR de linha 5W70V	PÇ	106,00	25,00	2.650,00
26.01.47	PRÉ-PROCESSADOR	PÇ	1,00	380,00	380,00
26.01.48	AMPLIFICADOR dois canais 200W/canal 70 volts	PÇ	3,00	890,00	2.670,00
26.01.49	CABO coaxial RG 59 / U / 75 Ohms	M	110,00	5,10	561,00
26.01.50	CONECTOR emenda-derivação - 1,5 a 2,5mm2	PÇ	634,00	1,30	824,20
26.01.51	DISTRIBUIDOR de vídeo VGA 2:1	UN	1,00	1156,40	1.156,40
26.01.52	MICROFONE dinâmico cardóide	PÇ	32,00	160,00	5.120,00

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
26.01.53	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado eletrolítico, inclusive conexões, Ø 40 mm (1 1/2")	M	18,00	19,38	348,84
26.01.54	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, Ø 20 mm (3/4")	M	645,00	7,69	4.960,05
26.01.55	ELETRODUTO de aço carbono com costura galvanizado a fogo, Ø 25 mm (1")	M	42,00	8,46	355,32
26.01.56	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões, Ø 25 mm (3/4")	M	57,00	3,92	223,44
26.01.57	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões, Ø 50 mm (1 1/2")	M	12,00	8,09	97,08
26.01.58	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões, Ø 32 mm (1")	M	18,00	4,79	86,22
26.02	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				9.910,76
26.02.01	SCHEFFLERA Arboricola/ Cheflera	UN	26,00	25,00	650,00
26.02.02	PHOENIX Roebelinii/Palmeira fenix	UN	4,00	60,00	240,00
26.02.03	EUPHORBIA milii var; milii/ Coroa de cristo	UN	30,00	1,50	45,00
26.02.04	ZOYSIA Japonica "wild"/ Grama esmeralda	M2	238,00	5,60	1.332,80
26.02.05	IXORA Macrothyrsa/ Ixora rei	UN	16,00	12,00	192,00
26.02.06	CYCA revoluta/ Palmeira-Sagu	UN	3,00	150,00	450,00
26.02.07	DRACAENA marginata var. tricolor/ Dracena arco iris	UN	44,00	55,00	2.420,00
26.02.08	FORNECIMENTO e confecção de vaso cerâmico - Ø 0,60 m e h 0,50m - com Estrelitza- código VP3-B	UN	12,00	150,00	1.800,00
26.02.09	FORNECIMENTO e confecção de vaso cerâmico - Ø 0,60 m e h 0,60m - com Palmeira Rafis - código VP5-C	UN	4,00	180,00	720,00
26.02.10	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 30 e 40 cm. código P1	UN	5,00	70,40	352,00
26.02.11	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 50 e 60 cm. código P2	UN	3,00	68,00	204,00
26.02.12	FORNECIMENTO e aplicação de pedra decorativa com tamanhos aproximados entre 60 e 70 cm. código P3	UN	3,00	61,22	183,66
26.02.13	FORNECIMENTO e aplicação de pedriscos/ tipo beira rio - código PE	M3	2,05	250,00	512,50
26.02.14	FORNECIMENTO e aplicação de argila expandida	M3	5,41	149,50	808,80
26.03	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				9.839,81
26.03.01	PLACA EM GESSO acartonado simples interna, para acabamento	M2	82,52	23,75	1.959,85
26.03.02	MASTRO p/ bandeira em tubo galvanizado 3" e 4"	M	15,00	257,55	3.863,25
26.03.03	BASE em concreto armado	M3	0,56	1489,12	833,91
26.03.04	TELA soldada galvanizada, fixada em esquadria de alumínio malha 2,5x2,5cm	M2	26,00	54,91	1.427,66
26.03.05	BANCO em concreto armado aparente com base em alvenaria revestida e pintada, incl. sapata em concreto conf. detalhe em proj.	UN	8,00	78,95	631,60
26.03.06	BANCO em concreto armado aparente sobre duto de ventilação revestido e pintado, conf. det. proj.	UN	8,00	74,49	595,92
26.03.07	PLACA inauguração de obra (40x60)	UN	1,00	371,57	371,57

GLOBO ENGENHARIA

Planilha Geral Sintética

Arquivo: 028-07-01-PE-DT-PGS-R5

OBRA : FÓRUM MAXIMIANO FIGUEIREDO
ORÇAMENTO : TRT - PARAÍBA R5
LOCAL : BR-230, JARDIM BRISAMAR - JOÃO PESSOA (PB)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
26.03.08	BANCADA p/ apoio de pia de cozinha em concreto armado conf. det.	M2	1,00	156,05	156,05
27	LIMPEZA				
27.01	LIMPEZA PERMANENTE				65.740,82
27.01.01	LIMPEZA geral da edificação	M2	19055,31	3,45	65.740,82
27.02	LIMPEZA FINAL DA OBRA				66.400,77
27.02.01	LIMPEZA de vidros / espelhos	M2	1114,75	2,96	3.299,66
27.02.02	LIMPEZA final de peças sanitárias / copas	UN	250,00	7,99	1.997,50
27.02.03	LIMPEZA de pisos e rev. cerâmico / granito	M2	23501,39	2,60	61.103,61
SUB TOTAL OBRAS CIVIS:					26.908.708,54
BDI (24,87%):					6.692.195,81
TOTAL OBRAS CIVIS:					33.600.904,35
SUB TOTAL ADMINISTRAÇÃO:					1.127.162,10
TOTAL GERAL					34.728.066,45

OBS.: Os quantitativos e serviços apresentados nessa planilha são de caráter meramente referencial, ficando a empresa licitante responsável pelo levantamento dos serviços necessários a completa e perfeita realização do projeto em questão, não cabendo alegações futuras de diferença de quantitativo na fase de construção. Deverão ser priorizadas as informações contidas nos projetos e memoriais de especificações.