

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO SEDE DO TRT

Base:

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais não desonerado:

Horista: 111,10%

Mensalista: 69,16%

% Itens Sinapi: 44,49%

Total do orçamento 2.216.757,80

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Justific	Descrição	Und	Quant.	Valor Unitários		Valores totais		
						M. Obra	Mat	M. Obra	Mat	Total
1			MOBILIZAÇÃO							
1.1	5824	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS - CHP	CHP	2,00	18,95	102,58	37,90	205,16	243,06
1.2	5826	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS - CHI	CHI	4,00	18,95	15,20	75,80	60,80	136,60
1.3	92138	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHP	CHP	2,00	17,43	47,01	34,86	94,02	128,88
1.4	92139	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHI	CHI	4,00	17,43	13,16	69,72	52,64	122,36
1.5	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	16,38	4,33	98,28	25,98	124,26
1.6	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	12,89	4,22	154,68	50,64	205,32
2			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS							
2.1	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	67,00	13,21	88,14	885,07	5.905,38	6.790,45
2.2	1281	9	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUSIVE PLAT DE TRABALHO C/ GUARDA-CORPO E RODÍZIOS	MxMES	144,00	3,27	41,83	470,88	6.023,52	6.494,40
2.3	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO ⑤TORRE⑥	M	36,00	12,59	3,19	453,24	114,84	568,08
2.4	00010776	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA DEPÓSITO DE MATERIAIS	MES	12,00	0,00	406,25	0,00	4.875,00	4.875,00
2.5	00000004	9	TRANSPORTE DE CONTAINER E DESCARGA NO CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,00	0,00	427,47	0,00	427,47	427,47
2.6	00000006	9	TRANSPORTE DE CONTAINER CARGA/RETIRADA DO CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,00	0,00	427,47	0,00	427,47	427,47
2.7	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	m²	915,00	0,00	1,29	0,00	1.180,35	1.180,35
3			TAXAS E DESPESAS DIVERSAS					0	0	0,00
3.1	206	2	ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	CJ	1,00	0,00	233,94	0,00	233,94	233,94

4			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					0	0	0,00
4.1	93572/93565 /91677	SINAPI	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,00	162.186,21	4.676,19	162.186,21	4.676,19	166.862,40
5			SERVIÇOS TÉCNICOS					0	0	0,00
5.1	207	3	PLANO DE GERENC DE RESIDUOS DA CONSTR CIVIL - PGRCC	m²	1.428,00	0,00	2,07	0,00	2.955,96	2.955,96
5.2	1249	3	P.C.M.A.T - PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO	M²	1.428,00	0,00	1,88	0,00	2.684,64	2.684,64
6			REFORMA DO 6º PAVIMENTO - ALA NORTE					0	0	0,00
6.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					0	0	0,00
6.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	19,72	13,43	4,14	264,84	81,64	346,48
6.1.2	1261	9	RETIRADA DE CARPETE E RASPAGEM	M²	281,49	1,44	0,47	405,35	132,30	537,65
6.1.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	12,00	7,33	2,13	87,96	25,56	113,52
6.1.4	1262	9	DEMOLIÇÃO DE TABLADO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	M²	88,50	13,00	4,19	1.150,50	370,82	1.521,32
6.1.5	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	24,00	5,35	1,55	128,40	37,20	165,60
6.1.6	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	30,03	5,47	1,66	164,26	49,85	214,11
6.1.7	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	90,00	0,79	0,23	71,10	20,70	91,80
6.1.8	1263	9	REMOÇÃO DE ELETRODUTO/FIAÇÃO APARENTE ATÉ Ø 3"	M	330,00	7,78	2,16	2.567,40	712,80	3.280,20
6.1.9	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	75,00	0,41	0,11	30,75	8,25	39,00
6.1.10	1264	9	DESATIVAÇÃO DE PONTO HIDROSSANITÁRIO	PT	28,00	42,31	11,64	1.184,68	325,92	1.510,60
6.1.11	1265	9	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PISO VINÍLICO	M²	14,40	13,07	4,18	188,21	60,19	248,40
6.1.12	1266	9	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M²	124,41	10,16	3,25	1.264,01	404,33	1.668,34
6.1.13	1267	9	RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA	M	170,00	1,93	0,63	328,10	107,10	435,20
6.1.14	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	431,90	2,91	0,89	1.256,83	384,39	1.641,22
6.1.15	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	20,62	1,07	0,29	22,06	5,98	28,04
6.1.16	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m²	4,00	10,33	3,01	41,32	12,04	53,36

6.1.17	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,66	33,64	10,78	1.065,04	341,29	1.406,33
6.1.18	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	144,07	16,80	5,07	2.420,38	730,43	3.150,81
6.1.19	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,30	346,95	127,06	104,09	38,12	142,21
6.1.20	1268	9	RETIRADA DE PERSIANAS	M²	101,40	3,22	1,05	326,51	106,47	432,98
6.1.21	1269	9	REMOÇÃO DE PORTAS DE VIDRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	14,07	5,47	1,66	76,96	23,36	100,32
6.1.22	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	244,00	0,29	0,08	70,76	19,52	90,28
6.1.23	1270	9	RETIRADA DE TUBULAÇÕES DE FERRO DE PREV A INCENDIO	M	56,00	4,22	1,16	236,32	64,96	301,28
6.1.24	1271	9	RETIRADA DE CHUVEIRO TIPO SPRINKLER	UN	44,00	9,02	2,95	396,88	129,80	526,68
6.1.25	1272	9	ABERT/ENCHIM RASGO ALVEN P/ DUTOS Ø 1/2" A 1 1/2"	M	100,00	5,11	2,12	511,00	212,00	723,00
6.1.26	1273	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	M	10,00	0,00	71,18	0,00	711,80	711,80
6.1.27	1274	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	M	8,00	0,00	99,21	0,00	793,68	793,68
6.1.28	1275	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	M	6,00	0,00	170,39	0,00	1.022,34	1.022,34
6.1.29	1293	9	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES DE CHAPA GALVANIZADA DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO CENTRAL	CJ	1,00	690,56	190,08	690,56	190,08	880,64
6.1.30	1276	9	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM SACOS, INCLUSIVE DESLOCAM VERT/HORIZONTAL	M³	162,96	103,12	102,51	16.804,44	16.705,03	33.509,47
6.1.31	00000009	3	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	UN	33,00	77,34	275,32	2.552,22	9.085,56	11.637,78
6.2			LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA				0	0		0,00
6.2.1	901	9	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MES	4,00	1.417,90	464,20	5.671,60	1.856,80	7.528,40
6.3			DIVISÓRIAS LEVES E ALVENARIAS DE TIJOLOS/REVESTIMENTOS				0	0		0,00
6.3.1	1241	3	DIVISÓRIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	M²	14,07	0,00	700,00	0,00	9.849,00	9.849,00
6.3.2	1242	3	PORTA 90x210 cm PARA DIVISÓRIA MDF COM ACABAM LAMINADO, COM MÓDULO TÉCNICO LATERAL, INCLUSIVE FECHADURA - INSTALADA	CJ	4,00	0,00	3.650,00	0,00	14.600,00	14.600,00

6.3.3	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	166,71	16,31	99,30	2.719,04	16.554,30	19.273,34
6.3.4	1243	9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE À UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS	M²	172,94	16,31	115,85	2.820,65	20.035,10	22.855,75
6.3.5	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	339,65	1,31	32,55	444,94	11.055,61	11.500,55
6.3.6	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017	M	22,80	1,65	20,24	37,62	461,47	499,09
6.3.7	87517	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	4,20	83,87	69,45	352,25	291,69	643,94
6.3.8	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	8,40	1,52	1,76	12,77	14,78	27,55
6.3.9	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPÉSSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	18,40	22,03	17,79	405,35	327,34	732,69
6.3.10	1282	3	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	M²	9,23	0,00	678,16	0,00	6.259,42	6.259,42
6.4			FORROS				0	0		0,00
6.4.1	1238	9	FORRO MINERAL EM PLACAS 625x1250x15 mm, INCLUSIVE PERFIS E ACESSÓRIOS	M²	369,37	35,48	66,90	13.105,25	24.710,85	37.816,10
6.4.2	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	69,49	10,58	46,20	735,20	3.210,44	3.945,64
6.4.3	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	M	81,92	6,11	18,62	500,53	1.525,35	2.025,88
6.4.4	99054	SINAPI	SANCAS E TABEIRAS DE GESSO	m²	70,94	23,64	19,62	1.677,02	1.391,84	3.068,86
6.4.5	1239	9	ALÇAPÃO DE GESSO DIÂMETRO ATÉ 40 CM	UN	14,00	9,52	41,58	133,28	582,12	715,40
6.4.6	910	9	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	UN	85,00	14,67	15,12	1.246,95	1.285,20	2.532,15
6.4.7	911	9	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE UNID EVAPORADORA DE AC	UN	13,00	14,67	19,13	190,71	248,69	439,40
6.4.8	1240	9	ABERTURA EM FORRO DE GESSO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	10,00	3,17	13,86	31,70	138,60	170,30
6.5			PISOS				0	0		0,00

6.5.1	1260	9	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO e = 3,0 cm, PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICO/PORCELANATO	M²	124,21	10,33	27,61	1.283,09	3.429,44	4.712,53
6.5.2	1283	7	PISO PORCELANATO NATURAL 60x60 cm	M²	30,43	30,38	70,29	924,46	2.138,92	3.063,38
6.5.3	1284	7	PISO PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	M²	424,12	30,38	91,69	12.884,77	38.887,56	51.772,33
6.5.4	1285	7	RODAPÉ DE PORCELANATO POLIDO H = 14,5 cm	M	286,29	8,89	15,75	2.545,12	4.509,07	7.054,19
6.6			REVESTIMENTOS DE PAREDES				0	0	0,00	
6.6.1	1286	7	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	M²	119,51	30,38	88,78	3.630,71	10.610,10	14.240,81
6.7			ESQUADRIAS DE MADEIRA				0	0	0,00	
6.7.1	1250	9	PORTA DE SHAFT EM MDF 18mm, ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO	M²	12,56	53,66	339,39	673,97	4.262,74	4.936,71
6.7.2	955	9	PROTEÇÃO PARA PORTA EM CHAPA DE AÇO INOX 40x90cm (1 LADO)	UN	1,00	33,89	334,02	33,89	334,02	367,91
6.7.3	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	11,00	18,99	688,92	208,89	7.578,12	7.787,01
6.7.4	1287	7	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	UN	4,00	0,00	2.314,44	0,00	9.257,76	9.257,76
6.8			ESQUADRIAS METÁLICAS				0	0	0,00	
6.8.1	1251	9	REVISÃO/MANUTENÇÃO JANELAS MAXIM-AR DE ALUMINIO	M²	86,94	47,51	48,00	4.130,52	4.173,12	8.303,64
6.9			FERRAGENS				0	0	0,00	
6.9.1	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	20,47	109,22	122,82	655,32	778,14
6.9.2	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	15,67	98,08	62,68	392,32	455,00
6.9.3	1252	9	FECHO/PUXADOR PARA PORTA DE SHAFT	UN	10,00	15,65	64,50	156,50	645,00	801,50
6.10			VIDROS				0	0	0,00	
6.10.1	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	4,00	12,78	103,71	51,12	414,84	465,96
6.11			PINTURAS				0	0	0,00	

6.11.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	656,80	0,81	1,22	532,01	801,30	1.333,31
6.11.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	656,80	6,54	6,64	4.295,47	4.361,15	8.656,62
6.11.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	656,80	3,92	9,40	2.574,66	6.173,92	8.748,58
6.11.4	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	180,77	0,74	2,10	133,77	379,62	513,39
6.11.5	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	180,77	14,13	9,13	2.554,28	1.650,43	4.204,71
6.11.6	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	180,77	3,56	8,17	643,54	1.476,89	2.120,43
6.11.7	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	41,76	4,86	2,60	202,95	108,58	311,53
6.11.8	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	41,76	11,04	8,26	461,03	344,94	805,97
6.11.9	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	41,76	22,10	14,81	922,90	618,47	1.541,37
6.11.10	1279	9	PINTURA ESMALTE SOBRE TUBULAÇÃO METÁLICA 1" A 2"	M	56,00	7,24	16,41	405,44	918,96	1.324,40
6.12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				0	0		0,00
6.12.1	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	4,48	45,43	4,48	45,43	49,91
6.12.2	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	19,00	22,25	76,84	422,75	1.459,96	1.882,71
6.12.3	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	7,34	18,95	73,40	189,50	262,90
6.12.4	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	74,00	19,48	16,31	1.441,52	1.206,94	2.648,46

6.12.5	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	51,00	18,36	40,89	936,36	2.085,39	3.021,75
6.12.6	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	9,50	26,06	95,00	260,60	355,60
6.12.7	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	66,00	31,32	41,36	2.067,12	2.729,76	4.796,88
6.12.8	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	42,00	25,30	22,44	1.062,60	942,48	2.005,08
6.12.9	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	13,00	10,71	58,33	139,23	758,29	897,52
6.12.10	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	UN	4,00	11,21	518,66	44,84	2.074,64	2.119,48
6.12.11	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	7,04	22,73	7,04	22,73	29,77
6.12.12	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	4,51	29,99	49,61	329,89	379,50
6.12.13	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00	7,04	23,84	77,44	262,24	339,68
6.12.14	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	11,00	8,03	106,19	88,33	1.168,09	1.256,42
6.12.15	1244	9	JUNÇÃO DUPLA PVC SOLDAVEL 75x75mm P/ ESGOTO SANITARIO	UN	7,00	8,03	31,03	56,21	217,21	273,42
6.12.16	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	11,00	1,96	9,87	21,56	108,57	130,13

6.12.17	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	10,37	118,60	31,11	355,80	386,91
6.12.18	1245	9	SUPORTE FITA METALICA PERFURADA PARA TUBULAÇÃO SUSPensa	PT	56,00	5,64	4,39	315,84	245,84	561,68
6.13			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS				0	0		0,00
6.13.1	1235	9	BANCADA DE GRANITO PARA COPA DIM 55x200cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	4,00	113,60	2.242,82	454,40	8.971,28	9.425,68
6.13.2	1236	9	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIO, 01 CUBA DIM 50x100cm, COM LAT EM GRANITO COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	4,00	113,60	1.990,46	454,40	7.961,84	8.416,24
6.13.3	1237	9	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIOS 03 CUBAS, DIM 50x210cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	1,00	128,30	3.501,39	128,30	3.501,39	3.629,69
6.13.4	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LIMPEZA	UN	2,00	3,13	47,15	6,26	94,30	100,56
6.13.5	1295	4 e 7	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL, INCLUSIVE ASSENTO	UN	6,00	21,64	822,01	129,84	4.932,06	5.061,90
6.13.6	1288	4 e 7	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD, INCLUSIVE ASSENTO	UN	1,00	21,64	847,01	21,64	847,01	868,65
6.13.7	1289	7	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA PARA PCD, C/ COLUNA SUSPensa E COM TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	1,00	30,52	1.316,36	30,52	1.316,36	1.346,88
6.13.8	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA c/ PADRÃO MÉDIO c/ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	20,74	528,20	41,48	1.056,40	1.097,88
6.13.9	1253	4	ESPELHO CRISTAL NATURAL COM BORDA LAPIDADA RETA, SEM MOLDURA	M²	4,50	36,19	290,98	162,86	1.309,41	1.472,27
6.13.10	1254	9	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	12,00	12,99	42,32	155,88	507,84	663,72
6.13.11	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	6,50	39,12	52,00	312,96	364,96
6.13.12	1290	7	PAPELEIRA METÁLICA DUPLA (TIPO HOTEL), CROMADA	UN	7,00	6,50	143,54	45,50	1.004,78	1.050,28
6.13.13	1257	7	BEBEDOURO (PURIFICADOR), DE COLUNA COM ACABAM SUPERIOR EM AÇO INOX	UN	1,00	42,31	2.611,97	42,31	2.611,97	2.654,28
6.13.14	1255	9	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	7,00	6,44	40,13	45,08	280,91	325,99
6.14			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO				0	0		0,00
6.14.1	1247	9	DESPRESSURIZAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO DA REDE DE SPRINKLERS	CJ	1,00	1.697,28	225,36	1.697,28	225,36	1.922,64
6.14.2	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	56,00	1,96	24,62	109,76	1.378,72	1.488,48

6.14.3	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	56,00	8,48	11,84	474,88	663,04	1.137,92
6.14.4	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	8,37	24,02	234,36	672,56	906,92
6.14.5	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	7,33	34,26	205,24	959,28	1.164,52
6.14.6	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	7,75	42,78	217,00	1.197,84	1.414,84
6.14.7	1248	9	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2", COM VOLANTE	UN	4,00	32,43	151,41	129,72	605,64	735,36
6.15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					0	0	0,00
6.15.1			ILUMINAÇÃO E TOMADAS					0	0	0,00
6.15.1.1	1527	7	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIT - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	UN	1,00	383,08	2.551,66	383,08	2.551,66	2.934,74
6.15.1.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7,00	1,48	9,80	10,36	68,60	78,96
6.15.1.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	12,00	2,06	10,17	24,72	122,04	146,76
6.15.1.4	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00	4,12	52,93	24,72	317,58	342,30
6.15.1.5	696	4	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18,66	73,39	18,66	73,39	92,05
6.15.1.6	37.17.074	5	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	9,86	176,92	39,44	707,68	747,12
6.15.1.7	37.17.060	5	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	9,86	150,17	59,16	901,02	960,18
6.15.1.8	1054	9	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	6,21	69,76	24,84	279,04	303,88
6.15.1.9	38.21.920	5	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	m	18,00	19,73	36,89	355,14	664,02	1.019,16
6.15.1.10	38.22.620	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	m	3,00	1,97	20,90	5,91	62,70	68,61

6.15.1.11	38.07.300	5	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	m	138,00	9,86	15,06	1.360,68	2.078,28	3.438,96
6.15.1.12	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), COM ACESSÓRIOS	M	132,00	9,16	16,46	1.209,12	2.172,72	3.381,84
6.15.1.13	91953	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR SIMPLES, P/ CX. 50X100MM	UN	8,00	9,25	14,63	74,00	117,04	191,04
6.15.1.14	91959	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR DUPLO, P/ CX. 50X100MM	UN	2,00	14,38	23,45	28,76	46,90	75,66
6.15.1.15	91967	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR TRIPLO, P/ CX. 50X100MM	UN	6,00	19,52	32,26	117,12	193,56	310,68
6.15.1.16	92009	SINAPI	ESPELHO C/ DUAS TOMADAS 2P+T (20 A/250V) NBR-14136, P/ CX. 50X100MM	UN	68,00	14,98	30,37	1.018,64	2.065,16	3.083,80
6.15.1.17	91945	SINAPI	ESPELHO CEGO, P/ CX. 50X100MM	UN	5,00	3,32	5,54	16,60	27,70	44,30
6.15.1.18	92868	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO, RETANGULAR 50X100MM, S/ ESPELHO	UN	89,00	7,77	3,78	691,53	336,42	1.027,95
6.15.1.19	92872	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO 100X100MM C/ ESPELHO CEGO	UN	15,00	5,29	4,62	79,35	69,30	148,65
6.15.1.20	11961	5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALARME AUDIOVISUAL WIFI PARA BANHEIRO PNE COM BOTOEIRA SEM FIO	un	1,00	5,17	429,27	5,17	429,27	434,44
6.15.1.21	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA, FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	8,87	34,33	44,35	171,65	216,00
6.15.1.22	39.29.111	5	CABO DE COBRE 2,5MM² - POLIOLEFINA 450/ 750V, COM ACESSÓRIOS	m	2.200,00	1,97	1,55	4.334,00	3.410,00	7.744,00
6.15.1.23	1531	4	SUORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	12,00	7,76	12,88	93,12	154,56	247,68
6.15.1.24	11.12.11	5	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS PERFILADOS	UN	92,00	4,49	6,87	413,08	632,04	1.045,12
6.15.1.25	1117	4	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS ELETRODUTOS	UN	84,00	2,48	5,17	208,32	434,28	642,60
6.15.1.26	38.07.130	5	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4"	un	20,00	7,09	1,57	141,80	31,40	173,20
6.15.1.27	1476	7	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2X18W, COM CONFECÇÃO DE RABICHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	96,00	15,56	178,85	1.493,76	17.169,60	18.663,36
6.15.1.28	1233	4	TOMADA DE ACOPLAMENTO: PLUGUE FÊMEA 2P+T/10A COM CABO DE COBRE PP 750V	UN	14,00	4,66	13,21	65,24	184,94	250,18
6.15.1.29	1526	4	CAIXA COM TOMADA 2P+T PARA PERFILADO	UN	82,00	9,33	19,25	765,06	1.578,50	2.343,56
6.15.2			ELÉTRICA DE AR CONDICIONADO				0	0		0,00
6.15.2.1	1529	7	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDAC - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	UN	1,00	383,08	1.768,84	383,08	1.768,84	2.151,92
6.15.2.2	1528	7	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	4,12	82,74	61,80	1.241,10	1.302,90

6.15.2.3	37.25.100	5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 25KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	65,24	371,71	65,24	371,71	436,95
6.15.2.4	1054	9	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	6,21	69,76	24,84	279,04	303,88
6.15.2.5	38.21.920	5	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	m	39,00	19,73	36,89	769,47	1.438,71	2.208,18
6.15.2.6	38.22.620	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	m	3,00	1,97	20,90	5,91	62,70	68,61
6.15.2.7	1425	7	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 50 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	24,00	6,21	21,46	149,04	515,04	664,08
6.15.2.8	38.22.610	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 50MM	m	24,00	1,97	12,59	47,28	302,16	349,44
6.15.2.9	1531	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	26,00	7,76	12,88	201,76	334,88	536,64
6.15.2.10	1530	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 50X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	16,00	7,76	12,22	124,16	195,52	319,68
6.15.2.11	1532	9	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 2.1/2", COM ACESSÓRIOS	M	4,00	3,73	90,32	14,92	361,28	376,20
6.15.2.12	376	9	ELETRODUTO FLEXIVEL 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO, COM ACESSÓRIOS	M	13,00	2,48	15,47	32,24	201,11	233,35
6.15.2.13	38.07.130	5	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	un	13,00	7,09	1,57	92,17	20,41	112,58
6.15.2.14	8348	5	CABO DE COBRE 4,0MM² - EPR 0,6/1,0KV, COM ACESSÓRIOS	m	2.860,00	3,96	5,21	11.325,60	14.900,60	26.226,20
6.16			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO					0	0	0,00
6.16.1			INSTALAÇÃO DAS UNIDADES TIPO SPLIT					0	0	0,00
6.16.1.1	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	1,45	21,29	217,50	3.193,50	3.411,00
6.16.1.2	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	1,59	39,37	238,50	5.905,50	6.144,00
6.16.1.3	190	9	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	UN	39,00	2,80	10,34	109,20	403,26	512,46
6.16.1.4	160	9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, COM ISOLAÇÃO EM POLIETILENO EXPANDIDO, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,00	7,04	15,97	915,20	2.076,10	2.991,30
6.16.1.5	00000020	9	CABO MULTIPOLAR EM COBRE 4X1,5 mm2 ISOL. PVC 750V	M	163,00	2,16	7,08	352,08	1.154,04	1.506,12
6.16.1.6	1001	4 e 9	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA CASSETE ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	71,74	50,83	932,62	660,79	1.593,41

6.16.1.7	1003	9	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	53,80	11,66	699,40	151,58	850,98
6.16.1.8	070401	5	GAS REFRIGERANTE R410	KG	13,00	10,34	31,81	134,42	413,53	547,95
6.16.1.9	1005	9	TESTE DE PRESSÃO, VÁCUO E CALCULO DA CARGA DE GÁS TEÓRICA PARA SPLIT ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	179,34	38,86	2.331,42	505,18	2.836,60
6.16.2			RENOVAÇÃO DE AR				0	0		0,00
6.16.2.1	1873	9	REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA N26 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	M²	55,00	35,87	66,12	1.972,85	3.636,60	5.609,45
6.16.2.2	190	9	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	UN	36,00	2,80	10,34	100,80	372,24	473,04
6.16.2.3	C3873	5	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	12,00	0,00	124,67	0,00	1.496,04	1.496,04
6.16.2.4	61.14.070	5	CAIXA VENTILADORA COM VENTILADOR CENTRIFUGO	UN	1,00	237,07	3.657,20	237,07	3.657,20	3.894,27
6.16.3			EXAUSTÃO				0	0		0,00
6.16.3.1	070482	5	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D	UN	11,00	37,80	363,85	415,80	4.002,35	4.418,15
6.17			ACESSIBILIDADE				0	0		0,00
6.17.1	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 80 CM	UN	3,00	19,50	249,18	58,50	747,54	806,04
6.17.2	100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 40 CM	UN	2,00	19,50	210,45	39,00	420,90	459,90
6.17.3	1256	4 e 9	BARRA DE APOIO PARA PCD CURVA - 35 cm	UN	1,00	19,50	511,41	19,50	511,41	530,91
6.18			PERSIANAS				0	0		0,00
6.18.1	1154	3	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO COM BLACKOUT, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	101,40	0,00	102,70	0,00	10.413,78	10.413,78
6.19			SERVIÇOS FINAIS				0	0		0,00
6.19.1	1278	3	ADESIVAGEM VINÍLICA P/ PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	1,35	0,00	690,00	0,00	931,50	931,50
6.19.2	1152	9	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	476,50	1,25	0,75	595,63	357,38	953,01
7			REFORMA DO 5º PAVIMENTO - ALA SUL				0	0		0,00
7.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				0	0		0,00
7.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,00	13,43	4,14	13,43	4,14	17,57
7.1.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00	7,33	2,13	73,30	21,30	94,60

7.1.3	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	20,00	5,35	1,55	107,00	31,00	138,00
7.1.4	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	23,94	5,47	1,66	130,95	39,74	170,69
7.1.5	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	90,00	0,79	0,23	71,10	20,70	91,80
7.1.6	1263	9	REMOÇÃO DE ELETRODUTO/FIAÇÃO APARENTE ATÉ Ø 3"	M	330,00	7,78	2,16	2.567,40	712,80	3.280,20
7.1.7	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	75,00	0,41	0,11	30,75	8,25	39,00
7.1.8	1264	9	DESATIVAÇÃO DE PONTO HIDROSSANITÁRIO	PT	28,00	42,31	11,64	1.184,68	325,92	1.510,60
7.1.9	1265	9	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PISO VINÍLICO	M²	458,99	13,07	4,18	5.999,00	1.918,58	7.917,58
7.1.10	1267	9	RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA	M	170,00	1,93	0,63	328,10	107,10	435,20
7.1.11	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	441,59	2,91	0,89	1.285,03	393,02	1.678,05
7.1.12	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	17,40	1,07	0,29	18,62	5,05	23,67
7.1.13	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m²	4,00	10,33	3,01	41,32	12,04	53,36
7.1.14	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	28,50	33,64	10,78	958,74	307,23	1.265,97
7.1.15	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	283,09	16,80	5,07	4.755,91	1.435,27	6.191,18
7.1.16	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,30	346,95	127,06	104,09	38,12	142,21
7.1.17	1268	9	RETIRADA DE PERSIANAS	M²	100,91	3,22	1,05	324,93	105,96	430,89
7.1.18	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	244,00	0,29	0,08	70,76	19,52	90,28
7.1.19	1270	9	RETIRADA DE TUBULAÇÕES DE FERRO DE PREV A INCENDIO	M	56,00	4,22	1,16	236,32	64,96	301,28
7.1.20	1271	9	RETIRADA DE CHUVEIRO TIPO SPRINKLER	UN	44,00	9,02	2,95	396,88	129,80	526,68
7.1.21	1272	9	ABERT/ENCHIM RASGO ALVEN P/ DUTOS Ø 1/2" A 1 1/2"	M	100,00	5,11	2,12	511,00	212,00	723,00
7.1.22	1273	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	M	10,00	0,00	71,18	0,00	711,80	711,80
7.1.23	1274	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	M	8,00	0,00	99,21	0,00	793,68	793,68
7.1.24	1275	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	M	6,00	0,00	170,39	0,00	1.022,34	1.022,34
7.1.25	1293	9	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES DE CHAPA GALVANIZADA DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO CENTRAL	CJ	1,00	690,56	190,08	690,56	190,08	880,64

7.1.26	1276	9	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM SACOS, INCLUSIVE DESLOCAM VERT/HORIZONTAL	M³	130,33	103,12	102,51	13.439,63	13.360,13	26.799,76
7.1.27	00000009	3	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	UN	27,00	77,34	275,32	2.088,18	7.433,64	9.521,82
7.2			LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA					0	0	0,00
7.2.1	901	9	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MES	4,00	1.417,90	464,20	5.671,60	1.856,80	7.528,40
7.3			DIVISÓRIAS LEVES E ALVENARIAS DE TIJOLOS/REVESTIMENTOS					0	0	0,00
7.3.1	1241	3	DIVISÓRIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	M²	14,07	0,00	700,00	0,00	9.849,00	9.849,00
7.3.2	1242	3	PORTA 90x210 cm PARA DIVISÓRIA MDF COM ACABAM LAMINADO, COM MÓDULO TÉCNICO LATERAL, INCLUSIVE FECHADURA - INSTALADA	CJ	4,00	0,00	3.650,00	0,00	14.600,00	14.600,00
7.3.3	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	182,46	16,31	99,30	2.975,92	18.118,28	21.094,20
7.3.4	1243	9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE À UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS	M²	154,98	16,31	115,85	2.527,72	17.954,43	20.482,15
7.3.5	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	337,44	1,31	32,55	442,05	10.983,67	11.425,72
7.3.6	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017	M	22,92	1,65	20,24	37,82	463,90	501,72
7.3.7	87517	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	4,20	83,87	69,45	352,25	291,69	643,94
7.3.8	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	8,40	1,52	1,76	12,77	14,78	27,55
7.3.9	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	18,40	22,03	17,79	405,35	327,34	732,69
7.3.10	1282	3	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	M²	10,08	0,00	678,16	0,00	6.835,85	6.835,85
7.4			FORROS					0	0	0,00
7.4.1	1238	9	FORRO MINERAL EM PLACAS 625x1250x15 mm, INCLUSIVE PERFIS E ACESSÓRIOS	M²	375,15	35,48	66,90	13.310,32	25.097,54	38.407,86

7.4.2	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	59,50	10,58	46,20	629,51	2.748,90	3.378,41
7.4.3	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	M	68,94	6,11	18,62	421,22	1.283,66	1.704,88
7.4.4	99054	SINAPI	SANCAS E TABEIRAS DE GESSO	m²	71,14	23,64	19,62	1.681,75	1.395,77	3.077,52
7.4.5	1239	9	ALÇAPÃO DE GESSO DIÂMETRO ATÉ 40 CM	UN	13,00	9,52	41,58	123,76	540,54	664,30
7.4.6	910	9	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	UN	87,00	14,67	15,12	1.276,29	1.315,44	2.591,73
7.4.7	911	9	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE UNID EVAPORADORA DE AC	UN	13,00	14,67	19,13	190,71	248,69	439,40
7.4.8	1240	9	ABERTURA EM FORRO DE GESSO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	8,00	3,17	13,86	25,36	110,88	136,24
7.5			PISOS				0	0		0,00
7.5.1	1283	7	PISO PORCELANATO NATURAL 60x60 cm	M²	24,82	30,38	70,29	754,03	1.744,60	2.498,63
7.5.2	1284	7	PISO PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	M²	429,90	30,38	91,69	13.060,36	39.417,53	52.477,89
7.5.3	1285	7	RODAPÉ DE PORCELANATO POLIDO H = 14,5 cm	M	298,44	8,89	15,75	2.653,13	4.700,43	7.353,56
7.6			REVESTIMENTOS DE PAREDES				0	0		0,00
7.6.1	1286	7	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	M²	104,38	30,38	88,78	3.171,06	9.266,86	12.437,92
7.7			ESQUADRIAS DE MADEIRA				0	0		0,00
7.7.1	1250	9	PORTA DE SHAFT EM MDF 18mm, ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO	M²	12,56	53,66	339,39	673,97	4.262,74	4.936,71
7.7.2	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	18,99	688,92	189,90	6.889,20	7.079,10
7.7.3	1287	7	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	UN	4,00	0,00	2.314,44	0,00	9.257,76	9.257,76
7.8			ESQUADRIAS METÁLICAS				0	0		0,00
7.8.1	1251	9	REVISÃO/MANUTENÇÃO JANELAS MAXIM-AR DE ALUMINIO	M²	86,94	47,51	48,00	4.130,52	4.173,12	8.303,64
7.9			FERRAGENS				0	0		0,00

7.9.1	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	20,47	109,22	122,82	655,32	778,14
7.9.2	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	15,67	98,08	62,68	392,32	455,00
7.9.3	1252	9	FECHO/PUXADOR PARA PORTA DE SHAFT	UN	10,00	15,65	64,50	156,50	645,00	801,50
7.10			VIDROS				0	0		0,00
7.10.1	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	4,00	12,78	103,71	51,12	414,84	465,96
7.11			PINTURAS				0	0		0,00
7.11.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	668,86	0,81	1,22	541,78	816,01	1.357,79
7.11.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	668,86	6,54	6,64	4.374,34	4.441,23	8.815,57
7.11.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	668,86	3,92	9,40	2.621,93	6.287,28	8.909,21
7.11.4	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	171,19	0,74	2,10	126,68	359,50	486,18
7.11.5	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	171,19	14,13	9,13	2.418,91	1.562,96	3.981,87
7.11.6	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	171,19	3,56	8,17	609,44	1.398,62	2.008,06
7.11.7	1279	9	PINTURA ESMALTE SOBRE TUBULAÇÃO METÁLICA 1" A 2"	M	56,00	7,24	16,41	405,44	918,96	1.324,40
7.12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				0	0		0,00
7.12.1	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	4,48	45,43	4,48	45,43	49,91
7.12.2	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	18,00	22,25	76,84	400,50	1.383,12	1.783,62
7.12.3	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9,00	7,34	18,95	66,06	170,55	236,61

7.12.4	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	74,00	19,48	16,31	1.441,52	1.206,94	2.648,46
7.12.5	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	51,00	18,36	40,89	936,36	2.085,39	3.021,75
7.12.6	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9,00	9,50	26,06	85,50	234,54	320,04
7.12.7	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	64,00	31,32	41,36	2.004,48	2.647,04	4.651,52
7.12.8	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	40,00	25,30	22,44	1.012,00	897,60	1.909,60
7.12.9	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	10,71	58,33	128,52	699,96	828,48
7.12.10	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	UN	4,00	11,21	518,66	44,84	2.074,64	2.119,48
7.12.11	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	7,04	22,73	7,04	22,73	29,77
7.12.12	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00	4,51	29,99	40,59	269,91	310,50
7.12.13	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	7,04	23,84	63,36	214,56	277,92
7.12.14	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	9,00	8,03	106,19	72,27	955,71	1.027,98
7.12.15	1244	9	JUNÇÃO DUPLA PVC SOLDÁVEL 75x75mm P/ ESGOTO SANITARIO	UN	7,00	8,03	31,03	56,21	217,21	273,42

7.12.16	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	9,00	1,96	9,87	17,64	88,83	106,47
7.12.17	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	10,37	118,60	31,11	355,80	386,91
7.12.18	1245	9	SUPORTE FITA METALICA PERFURADA PARA TUBULAÇÃO SUSPENSA	PT	56,00	5,64	4,39	315,84	245,84	561,68
7.13			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS				0	0		0,00
7.13.1	1235	9	BANCADA DE GRANITO PARA COPA DIM 55x200cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	4,00	113,60	2.242,82	454,40	8.971,28	9.425,68
7.13.2	1236	9	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIO, 01 CUBA DIM 50x100cm, COM LAT EM GRANITO COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	4,00	113,60	1.990,46	454,40	7.961,84	8.416,24
7.13.3	1237	9	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIOS 03 CUBAS, DIM 50x210cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	1,00	128,30	3.501,39	128,30	3.501,39	3.629,69
7.13.4	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LIMPEZA	UN	1,00	3,13	47,15	3,13	47,15	50,28
7.13.5	1295	4 e 7	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL, INCLUSIVE ASSENTO	UN	7,00	21,64	822,01	151,48	5.754,07	5.905,55
7.13.6	1253	4	ESPELHO CRISTAL NATURAL COM BORDA LAPIDADA RETA, SEM MOLDURA	M²	4,50	36,19	290,98	162,86	1.309,41	1.472,27
7.13.7	1254	9	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	11,00	12,99	42,32	142,89	465,52	608,41
7.13.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	6,50	39,12	45,50	273,84	319,34
7.13.9	1290	7	PAPELEIRA METÁLICA DUPLA (TIPO HOTEL), CROMADA	UN	7,00	6,50	143,54	45,50	1.004,78	1.050,28
7.13.10	1255	9	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	7,00	6,44	40,13	45,08	280,91	325,99
7.14			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO				0	0		0,00
7.14.1	1247	9	DESPRESSURIZAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO DA REDE DE SPRINKLERS	CJ	1,00	1.697,28	225,36	1.697,28	225,36	1.922,64
7.14.2	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	56,00	1,96	24,62	109,76	1.378,72	1.488,48
7.14.3	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	56,00	8,48	11,84	474,88	663,04	1.137,92

7.14.4	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	8,37	24,02	234,36	672,56	906,92
7.14.5	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	7,33	34,26	205,24	959,28	1.164,52
7.14.6	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	7,75	42,78	217,00	1.197,84	1.414,84
7.14.7	1248	9	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2. 1/2", COM VOLANTE	UN	4,00	32,43	151,41	129,72	605,64	735,36
7.15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					0	0	0,00
7.15.1			ILUMINAÇÃO E TOMADAS					0	0	0,00
7.15.1.1	1527	7	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIT - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	UN	1,00	383,08	2.551,66	383,08	2.551,66	2.934,74
7.15.1.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7,00	1,48	9,80	10,36	68,60	78,96
7.15.1.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	12,00	2,06	10,17	24,72	122,04	146,76
7.15.1.4	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00	4,12	52,93	24,72	317,58	342,30
7.15.1.5	696	4	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18,66	73,39	18,66	73,39	92,05
7.15.1.6	37.17.074	5	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	9,86	176,92	39,44	707,68	747,12
7.15.1.7	37.17.060	5	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	9,86	150,17	39,44	600,68	640,12
7.15.1.8	1054	9	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	6,21	69,76	24,84	279,04	303,88
7.15.1.9	38.21.920	5	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	m	18,00	19,73	36,89	355,14	664,02	1.019,16
7.15.1.10	38.22.620	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	m	3,00	1,97	20,90	5,91	62,70	68,61
7.15.1.11	38.07.300	5	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	m	138,00	9,86	15,06	1.360,68	2.078,28	3.438,96
7.15.1.12	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), COM ACESSÓRIOS	M	132,00	9,16	16,46	1.209,12	2.172,72	3.381,84

7.15.1.13	91953	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR SIMPLES, P/ CX. 50X100MM	UN	8,00	9,25	14,63	74,00	117,04	191,04
7.15.1.14	91959	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR DUPLO, P/ CX. 50X100MM	UN	2,00	14,38	23,45	28,76	46,90	75,66
7.15.1.15	91967	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR TRIPLO, P/ CX. 50X100MM	UN	6,00	19,52	32,26	117,12	193,56	310,68
7.15.1.16	92009	SINAPI	ESPELHO C/ DUAS TOMADAS 2P+T (20 A/250V) NBR-14136, P/ CX. 50X100MM	UN	66,00	14,98	30,37	988,68	2.004,42	2.993,10
7.15.1.17	91945	SINAPI	ESPELHO CEGO, P/ CX. 50X100MM	UN	5,00	3,32	5,54	16,60	27,70	44,30
7.15.1.18	92868	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO, RETANGULAR 50X100MM, S/ ESPELHO	UN	87,00	7,77	3,78	675,99	328,86	1.004,85
7.15.1.19	92872	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO 100X100MM C/ ESPELHO CEGO	UN	15,00	5,29	4,62	79,35	69,30	148,65
7.15.1.20	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA, FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	8,87	34,33	35,48	137,32	172,80
7.15.1.21	39.29.111	5	CABO DE COBRE 2,5MM² - POLIOLEFINA 450/ 750V, COM ACESSÓRIOS	m	2.200,00	1,97	1,55	4.334,00	3.410,00	7.744,00
7.15.1.22	1531	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	12,00	7,76	12,88	93,12	154,56	247,68
7.15.1.23	11.12.11	5	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS PERFILADOS	UN	92,00	4,49	6,87	413,08	632,04	1.045,12
7.15.1.24	1117	4	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS ELETRODUTOS	UN	88,00	2,48	5,17	218,24	454,96	673,20
7.15.1.25	38.07.130	5	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4"	un	20,00	7,09	1,57	141,80	31,40	173,20
7.15.1.26	1525	7	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COM LED 24W	UN	14,00	15,56	93,78	217,84	1.312,92	1.530,76
7.15.1.27	1476	7	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2X18W, COM CONFEÇÃO DE RABICHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	95,00	15,56	178,85	1.478,20	16.990,75	18.468,95
7.15.1.28	1233	4	TOMADA DE ACOPLAMENTO: PLUGUE FÊMEA 2P+T/10A COM CABO DE COBRE PP 750V	UN	14,00	4,66	13,21	65,24	184,94	250,18
7.15.1.29	1526	4	CAIXA COM TOMADA 2P+T PARA PERFILADO	UN	81,00	9,33	19,25	755,73	1.559,25	2.314,98
7.15.2			ELÉTRICA DE AR CONDICIONADO				0	0		0,00
7.15.2.1	1529	7	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDAC - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	UN	1,00	383,08	1.768,84	383,08	1.768,84	2.151,92
7.15.2.2	1528	7	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE CORRENTE 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	4,12	82,74	61,80	1.241,10	1.302,90
7.15.2.3	37.25.100	5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150A COM CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE CORRENTE 25KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	65,24	371,71	65,24	371,71	436,95

7.15.2.4	1054	9	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	6,21	69,76	24,84	279,04	303,88
7.15.2.5	38.21.920	5	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	m	39,00	19,73	36,89	769,47	1.438,71	2.208,18
7.15.2.6	38.22.620	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	m	3,00	1,97	20,90	5,91	62,70	68,61
7.15.2.7	1425	7	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 50 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	24,00	6,21	21,46	149,04	515,04	664,08
7.15.2.8	38.22.610	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 50MM	m	24,00	1,97	12,59	47,28	302,16	349,44
7.15.2.9	1531	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	26,00	7,76	12,88	201,76	334,88	536,64
7.15.2.10	1530	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 50X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	16,00	7,76	12,22	124,16	195,52	319,68
7.15.2.11	1532	9	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 2.1/2", COM ACESSÓRIOS	M	4,00	3,73	90,32	14,92	361,28	376,20
7.15.2.12	376	9	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 3/4", COM ACESSÓRIOS	M	13,00	2,48	15,47	32,24	201,11	233,35
7.15.2.13	38.07.130	5	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4"	un	13,00	7,09	1,57	92,17	20,41	112,58
7.15.2.14	8348	5	CABO DE COBRE 4,0MM² - EPR 0,6/1,0KV, COM ACESSÓRIOS	m	2.860,00	3,96	5,21	11.325,60	14.900,60	26.226,20
7.15.3			ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA				0	0	0,00	
7.15.3.1	1533	4	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIE - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	UN	1,00	248,96	532,81	248,96	532,81	781,77
7.15.3.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00	1,48	9,80	4,44	29,40	33,84
7.15.3.3	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	8,50	66,82	8,50	66,82	75,32
7.15.3.4	1054	9	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	6,21	69,76	24,84	279,04	303,88
7.15.3.5	1534	9	MIGRAÇÃO DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO EXISTENTES NA ÁREA DA CIRCULAÇÃO E ESCADAS PARA O NOVO QUADRO QDIE	UN	1,00	440,10	128,80	440,10	128,80	568,90
7.16			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO				0	0	0,00	
7.16.1			INSTALAÇÃO DAS UNIDADES TIPO SPLIT				0	0	0,00	
7.16.1.1	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	1,45	21,29	217,50	3.193,50	3.411,00

7.16.1.2	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL c Fornecimento e instalação. AF_12/2015	M	150,00	1,59	39,37	238,50	5.905,50	6.144,00
7.16.1.3	190	9	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	UN	39,00	2,80	10,34	109,20	403,26	512,46
7.16.1.4	160	9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, COM ISOLAÇÃO EM POLIETILENO EXPANDIDO, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,00	7,04	15,97	915,20	2.076,10	2.991,30
7.16.1.5	00000020	9	CABO MULTIPOLAR EM COBRE 4X1,5 mm2 ISOL. PVC 750V	M	163,00	2,16	7,08	352,08	1.154,04	1.506,12
7.16.1.6	1001	4 e 9	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA CASSETE ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	71,74	50,83	932,62	660,79	1.593,41
7.16.1.7	1003	9	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	53,80	11,66	699,40	151,58	850,98
7.16.1.8	070401	5	GAS REFRIGERANTE R410	KG	13,00	10,34	31,81	134,42	413,53	547,95
7.16.1.9	1005	9	TESTE DE PRESSÃO, VÁCUO E CALCULO DA CARGA DE GÁS TEÓRICA PARA SPLIT ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	179,34	38,86	2.331,42	505,18	2.836,60
7.16.2			RENOVAÇÃO DE AR				0	0		0,00
7.16.2.1	1873	9	REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA N26 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	M²	55,00	35,87	66,12	1.972,85	3.636,60	5.609,45
7.16.2.2	190	9	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	UN	36,00	2,80	10,34	100,80	372,24	473,04
7.16.2.3	C3873	5	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	12,00	0,00	124,67	0,00	1.496,04	1.496,04
7.16.2.4	61.14.070	5	CAIXA VENTILADORA COM VENTILADOR CENTRÍFUGO	UN	1,00	237,07	3.657,20	237,07	3.657,20	3.894,27
7.16.3			EXAUSTÃO				0	0		0,00
7.16.3.1	070482	5	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D	UN	9,00	37,80	363,85	340,20	3.274,65	3.614,85
7.17			PERSIANAS				0	0		0,00
7.17.1	1154	3	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO COM BLACKOUT, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	100,91	0,00	102,70	0,00	10.363,46	10.363,46
7.18			SERVIÇOS FINAIS				0	0		0,00
7.18.1	1278	3	ADESIVAGEM VINÍLICA P/ PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	1,35	0,00	690,00	0,00	931,50	931,50
7.18.2	1152	9	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	475,50	1,25	0,75	594,38	356,63	951,01
8			REFORMA DO 5º PAVIMENTO - ALA NORTE				0	0		0,00
8.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				0	0		0,00

8.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	35,44	13,43	4,14	475,96	146,72	622,68
8.1.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	14,00	7,33	2,13	102,62	29,82	132,44
8.1.3	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	28,00	5,35	1,55	149,80	43,40	193,20
8.1.4	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	32,34	5,47	1,66	176,90	53,68	230,58
8.1.5	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	90,00	0,79	0,23	71,10	20,70	91,80
8.1.6	1263	9	REMOÇÃO DE ELETRODUTO/FIAÇÃO APARENTE ATÉ Ø 3"	M	330,00	7,78	2,16	2.567,40	712,80	3.280,20
8.1.7	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	75,00	0,41	0,11	30,75	8,25	39,00
8.1.8	1264	9	DESATIVAÇÃO DE PONTO HIDROSSANITÁRIO	PT	32,00	42,31	11,64	1.353,92	372,48	1.726,40
8.1.9	1265	9	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PISO VINÍLICO	M²	451,70	13,07	4,18	5.903,72	1.888,11	7.791,83
8.1.10	1267	9	RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA	M	170,00	1,93	0,63	328,10	107,10	435,20
8.1.11	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	434,30	2,91	0,89	1.263,81	386,53	1.650,34
8.1.12	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	17,40	1,07	0,29	18,62	5,05	23,67
8.1.13	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m²	4,00	10,33	3,01	41,32	12,04	53,36
8.1.14	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	32,44	33,64	10,78	1.091,28	349,70	1.440,98
8.1.15	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	206,02	16,80	5,07	3.461,14	1.044,52	4.505,66
8.1.16	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,30	346,95	127,06	104,09	38,12	142,21
8.1.17	1268	9	RETIRADA DE PERSIANAS	M²	101,40	3,22	1,05	326,51	106,47	432,98
8.1.18	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	244,00	0,29	0,08	70,76	19,52	90,28
8.1.19	1270	9	RETIRADA DE TUBULAÇÕES DE FERRO DE PREV A INCENDIO	M	56,00	4,22	1,16	236,32	64,96	301,28
8.1.20	1271	9	RETIRADA DE CHUVEIRO TIPO SPRINKLER	UN	44,00	9,02	2,95	396,88	129,80	526,68
8.1.21	1272	9	ABERT/ENCHIM RASGO ALVEN P/ DUTOS Ø 1/2" A 1 1/2"	M	100,00	5,11	2,12	511,00	212,00	723,00
8.1.22	1273	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	M	10,00	0,00	71,18	0,00	711,80	711,80
8.1.23	1274	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	M	8,00	0,00	99,21	0,00	793,68	793,68

8.1.24	1275	3	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	M	6,00	0,00	170,39	0,00	1.022,34	1.022,34
8.1.25	1293	9	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES DE CHAPA GALVANIZADA DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO CENTRAL	CJ	1,00	690,56	190,08	690,56	190,08	880,64
8.1.26	1276	9	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM SACOS, INCLUSIVE DESLOCAM VERT/HORIZONTAL	M³	138,24	103,12	102,51	14.255,31	14.170,98	28.426,29
8.1.27	00000009	3	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	UN	28,00	77,34	275,32	2.165,52	7.708,96	9.874,48
8.2			LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA				0	0		0,00
8.2.1	901	9	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MES	4,00	1.417,90	464,20	5.671,60	1.856,80	7.528,40
8.3			DIVISÓRIAS LEVES E ALVENARIAS DE TIJOLOS/REVESTIMENTOS				0	0		0,00
8.3.1	1241	3	DIVISÓRIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	M²	14,07	0,00	700,00	0,00	9.849,00	9.849,00
8.3.2	1242	3	PORTA 90x210 cm PARA DIVISÓRIA MDF COM ACABAM LAMINADO, COM MÓDULO TÉCNICO LATERAL, INCLUSIVE FECHADURA - INSTALADA	CJ	4,00	0,00	3.650,00	0,00	14.600,00	14.600,00
8.3.3	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	166,71	16,31	99,30	2.719,04	16.554,30	19.273,34
8.3.4	1243	9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE À UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS	M²	172,94	16,31	115,85	2.820,65	20.035,10	22.855,75
8.3.5	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	339,65	1,31	32,55	444,94	11.055,61	11.500,55
8.3.6	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017	M	22,80	1,65	20,24	37,62	461,47	499,09
8.3.7	87517	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	4,20	83,87	69,45	352,25	291,69	643,94
8.3.8	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	8,40	1,52	1,76	12,77	14,78	27,55
8.3.9	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	18,40	22,03	17,79	405,35	327,34	732,69
8.3.10	1282	3	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	M²	9,23	0,00	678,16	0,00	6.259,42	6.259,42

8.4			FORROS					0	0	0,00
8.4.1	1238	9	FORRO MINERAL EM PLACAS 625x1250x15 mm, INCLUSIVE PERFIS E ACESSÓRIOS	M²	369,37	35,48	66,90	13.105,25	24.710,85	37.816,10
8.4.2	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	69,49	10,58	46,20	735,20	3.210,44	3.945,64
8.4.3	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	M	81,92	6,11	18,62	500,53	1.525,35	2.025,88
8.4.4	99054	SINAPI	SANCAS E TABEIRAS DE GESSO	m²	70,94	23,64	19,62	1.677,02	1.391,84	3.068,86
8.4.5	1239	9	ALÇAPÃO DE GESSO DIÂMETRO ATÉ 40 CM	UN	14,00	9,52	41,58	133,28	582,12	715,40
8.4.6	910	9	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	UN	85,00	14,67	15,12	1.246,95	1.285,20	2.532,15
8.4.7	911	9	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE UNID EVAPORADORA DE AC	UN	13,00	14,67	19,13	190,71	248,69	439,40
8.4.8	1240	9	ABERTURA EM FORRO DE GESSO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	10,00	3,17	13,86	31,70	138,60	170,30
8.5			PISOS					0	0	0,00
8.5.1	1283	7	PISO PORCELANATO NATURAL 60x60 cm	M²	30,43	30,38	70,29	924,46	2.138,92	3.063,38
8.5.2	1284	7	PISO PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	M²	424,12	30,38	91,69	12.884,77	38.887,56	51.772,33
8.5.3	1285	7	RODAPÉ DE PORCELANATO POLIDO H = 14,5 cm	M	288,09	8,89	15,75	2.561,12	4.537,42	7.098,54
8.6			REVESTIMENTOS DE PAREDES					0	0	0,00
8.6.1	1286	7	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	M²	121,51	30,38	88,78	3.691,47	10.787,66	14.479,13
8.7			ESQUADRIAS DE MADEIRA					0	0	0,00
8.7.1	1250	9	PORTA DE SHAFT EM MDF 18mm, ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO	M²	12,56	53,66	339,39	673,97	4.262,74	4.936,71
8.7.2	955	9	PROTEÇÃO PARA PORTA EM CHAPA DE AÇO INOX 40x90cm (1 LADO)	UN	1,00	33,89	334,02	33,89	334,02	367,91
8.7.3	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	11,00	18,99	688,92	208,89	7.578,12	7.787,01
8.7.4	1287	7	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	UN	4,00	0,00	2.314,44	0,00	9.257,76	9.257,76
8.8			ESQUADRIAS METÁLICAS					0	0	0,00

8.8.1	1251	9	REVISÃO/MANUTENÇÃO JANELAS MAXIM-AR DE ALUMINIO	M²	86,94	47,51	48,00	4.130,52	4.173,12	8.303,64
8.9			FERRAGENS				0	0		0,00
8.9.1	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	20,47	109,22	122,82	655,32	778,14
8.9.2	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	15,67	98,08	62,68	392,32	455,00
8.9.3	1252	9	FECHO/PUXADOR PARA PORTA DE SHAFT	UN	10,00	15,65	64,50	156,50	645,00	801,50
8.10			VIDROS				0	0		0,00
8.10.1	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	4,00	12,78	103,71	51,12	414,84	465,96
8.11			PINTURAS				0	0		0,00
8.11.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	654,80	0,81	1,22	530,39	798,86	1.329,25
8.11.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	654,80	6,54	6,64	4.282,39	4.347,87	8.630,26
8.11.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	654,80	3,92	9,40	2.566,82	6.155,12	8.721,94
8.11.4	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	180,77	0,74	2,10	133,77	379,62	513,39
8.11.5	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	180,77	14,13	9,13	2.554,28	1.650,43	4.204,71
8.11.6	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	180,77	3,56	8,17	643,54	1.476,89	2.120,43
8.11.7	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	41,76	4,86	2,60	202,95	108,58	311,53
8.11.8	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	41,76	11,04	8,26	461,03	344,94	805,97
8.11.9	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	41,76	22,10	14,81	922,90	618,47	1.541,37
8.11.10	1279	9	PINTURA ESMALTE SOBRE TUBULAÇÃO METÁLICA 1" A 2"	M	56,00	7,24	16,41	405,44	918,96	1.324,40
8.12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				0	0		0,00

8.12.1	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	4,48	45,43	4,48	45,43	49,91
8.12.2	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	19,00	22,25	76,84	422,75	1.459,96	1.882,71
8.12.3	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	7,34	18,95	73,40	189,50	262,90
8.12.4	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	74,00	19,48	16,31	1.441,52	1.206,94	2.648,46
8.12.5	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	51,00	18,36	40,89	936,36	2.085,39	3.021,75
8.12.6	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	9,50	26,06	95,00	260,60	355,60
8.12.7	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	66,00	31,32	41,36	2.067,12	2.729,76	4.796,88
8.12.8	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	42,00	25,30	22,44	1.062,60	942,48	2.005,08
8.12.9	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	13,00	10,71	58,33	139,23	758,29	897,52
8.12.10	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	UN	4,00	11,21	518,66	44,84	2.074,64	2.119,48
8.12.11	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	7,04	22,73	7,04	22,73	29,77

8.12.12	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	4,51	29,99	49,61	329,89	379,50
8.12.13	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00	7,04	23,84	77,44	262,24	339,68
8.12.14	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	11,00	8,03	106,19	88,33	1.168,09	1.256,42
8.12.15	1244	9	JUNÇÃO DUPLA PVC SOLDÁVEL 75x75mm P/ ESGOTO SANITARIO	UN	7,00	8,03	31,03	56,21	217,21	273,42
8.12.16	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	11,00	1,96	9,87	21,56	108,57	130,13
8.12.17	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	10,37	118,60	31,11	355,80	386,91
8.12.18	1245	9	SUPORTE FITA METALICA PERFURADA PARA TUBULAÇÃO SUSPensa	PT	56,00	5,64	4,39	315,84	245,84	561,68
8.13			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS				0	0		0,00
8.13.1	1235	9	BANCADA DE GRANITO PARA COPA DIM 55x200cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	4,00	113,60	2.242,82	454,40	8.971,28	9.425,68
8.13.2	1236	9	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIO, 01 CUBA DIM 50x100cm, COM LAT EM GRANITO COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	4,00	113,60	1.990,46	454,40	7.961,84	8.416,24
8.13.3	1237	9	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIOS 03 CUBAS, DIM 50x210cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	CJ	1,00	128,30	3.501,39	128,30	3.501,39	3.629,69
8.13.4	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LIMPEZA	UN	2,00	3,13	47,15	6,26	94,30	100,56
8.13.5	1295	4 e 7	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL, INCLUSIVE ASSENTO	UN	6,00	21,64	822,01	129,84	4.932,06	5.061,90
8.13.6	1288	4 e 7	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD, INCLUSIVE ASSENTO	UN	1,00	21,64	847,01	21,64	847,01	868,65
8.13.7	1289	7	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA PARA PCD, C/ COLUNA SUSPensa E COM TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	1,00	30,52	1.316,36	30,52	1.316,36	1.346,88
8.13.8	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA c/ PADRÃO MÉDIO c/ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	20,74	528,20	41,48	1.056,40	1.097,88
8.13.9	1253	4	ESPELHO CRISTAL NATURAL COM BORDA LAPIDADA RETA, SEM MOLDURA	M²	4,50	36,19	290,98	162,86	1.309,41	1.472,27
8.13.10	1254	9	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	12,00	12,99	42,32	155,88	507,84	663,72

8.13.11	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	6,50	39,12	52,00	312,96	364,96
8.13.12	1290	7	PAPELEIRA METÁLICA DUPLA (TIPO HOTEL), CROMADA	UN	7,00	6,50	143,54	45,50	1.004,78	1.050,28
8.13.13	1257	7	BEBEDOURO (PURIFICADOR), DE COLUNA COM ACABAM SUPERIOR EM AÇO INOX	UN	1,00	42,31	2.611,97	42,31	2.611,97	2.654,28
8.13.14	1255	9	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	7,00	6,44	40,13	45,08	280,91	325,99
8.14			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO				0	0		0,00
8.14.1	1247	9	DESPRESSURIZAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO DA REDE DE SPRINKLERS	CJ	1,00	1.697,28	225,36	1.697,28	225,36	1.922,64
8.14.2	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	56,00	1,96	24,62	109,76	1.378,72	1.488,48
8.14.3	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	56,00	8,48	11,84	474,88	663,04	1.137,92
8.14.4	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	8,37	24,02	234,36	672,56	906,92
8.14.5	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	7,33	34,26	205,24	959,28	1.164,52
8.14.6	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00	7,75	42,78	217,00	1.197,84	1.414,84
8.14.7	1248	9	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2", COM VOLANTE	UN	4,00	32,43	151,41	129,72	605,64	735,36
8.15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				0	0		0,00
8.15.1			ILUMINAÇÃO E TOMADAS				0	0		0,00
8.15.1.1	1527	7	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIT - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	UN	1,00	383,08	2.551,66	383,08	2.551,66	2.934,74
8.15.1.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7,00	1,48	9,80	10,36	68,60	78,96
8.15.1.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	12,00	2,06	10,17	24,72	122,04	146,76

8.15.1.4	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00	4,12	52,93	24,72	317,58	342,30
8.15.1.5	696	4	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18,66	73,39	18,66	73,39	92,05
8.15.1.6	37.17.074	5	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	9,86	176,92	39,44	707,68	747,12
8.15.1.7	37.17.060	5	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	9,86	150,17	59,16	901,02	960,18
8.15.1.8	1054	9	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	6,21	69,76	24,84	279,04	303,88
8.15.1.9	38.21.920	5	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	m	18,00	19,73	36,89	355,14	664,02	1.019,16
8.15.1.10	38.22.620	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	m	3,00	1,97	20,90	5,91	62,70	68,61
8.15.1.11	38.07.300	5	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	m	138,00	9,86	15,06	1.360,68	2.078,28	3.438,96
8.15.1.12	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), COM ACESSÓRIOS	M	132,00	9,16	16,46	1.209,12	2.172,72	3.381,84
8.15.1.13	91953	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR SIMPLES, P/ CX. 50X100MM	UN	8,00	9,25	14,63	74,00	117,04	191,04
8.15.1.14	91959	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR DUPLO, P/ CX. 50X100MM	UN	2,00	14,38	23,45	28,76	46,90	75,66
8.15.1.15	91967	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR TRIPLO, P/ CX. 50X100MM	UN	6,00	19,52	32,26	117,12	193,56	310,68
8.15.1.16	92009	SINAPI	ESPELHO C/ DUAS TOMADAS 2P+T (20 A/250V) NBR-14136, P/ CX. 50X100MM	UN	68,00	14,98	30,37	1.018,64	2.065,16	3.083,80
8.15.1.17	91945	SINAPI	ESPELHO CEGO, P/ CX. 50X100MM	UN	5,00	3,32	5,54	16,60	27,70	44,30
8.15.1.18	92868	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO, RETANGULAR 50X100MM, S/ ESPELHO	UN	89,00	7,77	3,78	691,53	336,42	1.027,95
8.15.1.19	92872	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO 100X100MM C/ ESPELHO CEGO	UN	15,00	5,29	4,62	79,35	69,30	148,65
8.15.1.20	11961	5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALARME AUDIOVISUAL WIFI PARA BANHEIRO PNE COM BOTOEIRA SEM FIO	un	1,00	5,17	429,27	5,17	429,27	434,44
8.15.1.21	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA, FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	8,87	34,33	44,35	171,65	216,00
8.15.1.22	39.29.111	5	CABO DE COBRE 2,5MM² - POLIOLEFINA 450/ 750V, COM ACESSÓRIOS	m	2.200,00	1,97	1,55	4.334,00	3.410,00	7.744,00
8.15.1.23	1531	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	12,00	7,76	12,88	93,12	154,56	247,68
8.15.1.24	11.12.11	5	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS PERFILADOS	UN	92,00	4,49	6,87	413,08	632,04	1.045,12
8.15.1.25	1117	4	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS ELETRODUTOS	UN	88,00	2,48	5,17	218,24	454,96	673,20

8.15.1.26	38.07.130	5	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	un	20,00	7,09	1,57	141,80	31,40	173,20
8.15.1.27	1476	7	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2X18W, COM CONFEÇÃO DE RABICHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	96,00	15,56	178,85	1.493,76	17.169,60	18.663,36
8.15.1.28	1233	4	TOMADA DE ACOPLAMENTO: PLUGUE FÊMEA 2P+T/10A COM CABO DE COBRE PP 750V	UN	14,00	4,66	13,21	65,24	184,94	250,18
8.15.1.29	1526	4	CAIXA COM TOMADA 2P+T PARA PERFILADO	UN	82,00	9,33	19,25	765,06	1.578,50	2.343,56
8.15.2			ELÉTRICA DE AR CONDICIONADO					0	0	0,00
8.15.2.1	1529	7	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDAC - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	UN	1,00	383,08	1.768,84	383,08	1.768,84	2.151,92
8.15.2.2	1528	7	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	4,12	82,74	61,80	1.241,10	1.302,90
8.15.2.3	37.25.100	5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 25KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	65,24	371,71	65,24	371,71	436,95
8.15.2.4	1054	9	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	6,21	69,76	24,84	279,04	303,88
8.15.2.5	38.21.920	5	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	m	39,00	19,73	36,89	769,47	1.438,71	2.208,18
8.15.2.6	38.22.620	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	m	3,00	1,97	20,90	5,91	62,70	68,61
8.15.2.7	1425	7	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 50 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	24,00	6,21	21,46	149,04	515,04	664,08
8.15.2.8	38.22.610	5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 50MM	m	24,00	1,97	12,59	47,28	302,16	349,44
8.15.2.9	1531	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	26,00	7,76	12,88	201,76	334,88	536,64
8.15.2.10	1530	4	SUPORTE PARA ELETROCALHA 50X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	UN	16,00	7,76	12,22	124,16	195,52	319,68
8.15.2.11	1532	9	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 2.1/2", COM ACESSÓRIOS	M	4,00	3,73	90,32	14,92	361,28	376,20
8.15.2.12	376	9	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 3/4", COM ACESSÓRIOS	M	13,00	2,48	15,47	32,24	201,11	233,35
8.15.2.13	38.07.130	5	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	un	13,00	7,09	1,57	92,17	20,41	112,58
8.15.2.14	8348	5	CABO DE COBRE 4,0MM² - EPR 0,6/1,0KV, COM ACESSÓRIOS	m	2.860,00	3,96	5,21	11.325,60	14.900,60	26.226,20
8.16			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO					0	0	0,00
8.16.1			INSTALAÇÃO DAS UNIDADES TIPO SPLIT					0	0	0,00

8.16.1.1	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	1,45	21,29	217,50	3.193,50	3.411,00
8.16.1.2	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	1,59	39,37	238,50	5.905,50	6.144,00
8.16.1.3	190	9	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	UN	39,00	2,80	10,34	109,20	403,26	512,46
8.16.1.4	160	9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, COM ISOLAÇÃO EM POLIETILENO EXPANDIDO, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,00	7,04	15,97	915,20	2.076,10	2.991,30
8.16.1.5	00000020	9	CABO MULTIPOLAR EM COBRE 4X1,5 mm2 ISOL. PVC 750V	M	163,00	2,16	7,08	352,08	1.154,04	1.506,12
8.16.1.6	1001	4 e 9	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA CASSETE ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	71,74	50,83	932,62	660,79	1.593,41
8.16.1.7	1003	9	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	53,80	11,66	699,40	151,58	850,98
8.16.1.8	070401	5	GAS REFRIGERANTE R410	KG	13,00	10,34	31,81	134,42	413,53	547,95
8.16.1.9	1005	9	TESTE DE PRESSÃO, VÁCUO E CALCULO DA CARGA DE GÁS TEÓRICA PARA SPLIT ATÉ 38000 BTU	UN	13,00	179,34	38,86	2.331,42	505,18	2.836,60
8.16.2			RENOVAÇÃO DE AR				0	0		0,00
8.16.2.1	1873	9	REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA N26 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	M²	55,00	35,87	66,12	1.972,85	3.636,60	5.609,45
8.16.2.2	190	9	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	UN	36,00	2,80	10,34	100,80	372,24	473,04
8.16.2.3	C3873	5	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	12,00	0,00	124,67	0,00	1.496,04	1.496,04
8.16.2.4	61.14.070	5	CAIXA VENTILADORA COM VENTILADOR CENTRÍFUGO	UN	1,00	237,07	3.657,20	237,07	3.657,20	3.894,27
8.16.3			EXAUSTÃO				0	0		0,00
8.16.3.1	070482	5	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D	UN	11,00	37,80	363,85	415,80	4.002,35	4.418,15
8.17			ACESSIBILIDADE				0	0		0,00
8.17.1	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 80 CM	UN	3,00	19,50	249,18	58,50	747,54	806,04
8.17.2	100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 60 CM	UN	2,00	19,50	210,45	39,00	420,90	459,90
8.17.3	1256	4 e 9	BARRA DE APOIO PARA PCD CURVA - 35 cm	UN	1,00	19,50	511,41	19,50	511,41	530,91
8.18			PERSIANAS				0	0		0,00

8.18.1	1154	3	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO COM BLACKOUT, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	101,40	0,00	102,70	0,00	10.413,78	10.413,78
8.19			SERVIÇOS FINAIS				0	0		0,00
8.19.1	1278	3	ADESIVAGEM VINÍLICA P/ PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	1,35	0,00	690,00	0,00	931,50	931,50
8.19.2	1152	9	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	476,50	1,25	0,75	595,63	357,38	953,01
9			DESMOBILIZAÇÃO				0	0		0,00
9.1	5824	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS- CHP	CHP	2,00	18,95	102,58	37,90	205,16	243,06
9.2	5826	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS - CHI	CHI	4,00	18,95	15,20	75,80	60,80	136,60
9.3	92138	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHP	CHP	2,00	17,43	47,01	34,86	94,02	128,88
9.4	92139	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHI	CHI	4,00	17,43	13,16	69,72	52,64	122,36
9.5	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	16,38	4,33	98,28	25,98	124,26
9.6	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	12,89	4,22	154,68	50,64	205,32
TOTAL								617.550,03	1.226.499,25	1.844.049,28
B.D.I. - MÃO DE OBRA								23,62%	145.896,15	145.896,15
B.D.I. - MÃO DE MATERIAL								18,49%	226.812,37	226.812,37
TOTAL COM B.D.I.								763.446,18	1.453.311,62	2.216.757,80

Justificativas quando não utilizado SINAPI:

- 1 Não consta no SINAPI. Valor estimado em função do porte e localização da obra.
- 2 Não consta no SINAPI. Valor retirado da tabela do CREA.
- 3 Não consta no SINAPI. Elaborada composição com preços Sinapi e Franarin - Software de Orçamentos.
- 4 Não consta no SINAPI. Elaborada composição com preços Sinapi e Orçafascio - Software de Orçamentos.
- 5 Não consta no SINAPI. Utilizada composição com preços dos bancos Orçafascio - Software de Orçamentos.
- 6 Não consta no SINAPI. Utilizados preços do Volare - Software de Orçamentos da Editora Pini.
- 7 Não consta no SINAPI. Elaborada composição com preços Sinapi e cotações de mercado
- 8 Não consta no SINAPI. Utilizados preços do Banco de Preços da empresa Negócios Públicos.
- 9 Não consta no SINAPI. Elaborada composição com insumos e/ou serviços SINAPI.
- 10 Não consta no SINAPI. Insumo com cotação de mercado.
- 11 Não consta no SINAPI. Insumo com preço dos bancos Orçafascio- Software de Orçamentos.

Para a administração da obra foram considerados:

Engenheiro civi : 2h/dia
Engenheiro eletricista : 192h;
Engenheiro mecânico : 90 h;

Encarregado da obra: tempo integral.

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

1			MOBILIZAÇÃO					960,48	
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5824	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	121,53	121,53	
Composição Auxiliar	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,10	17,10	
Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,91	1,91	
Composição Auxiliar	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,73	0,73	
Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,12	9,12	
Composição Auxiliar	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	70,28	70,28	
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,39	22,39	
				MO sem LS =>	8,98	LS =>	9,97	MO com LS =>	18,95
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	121,53
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	243,06
1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	5826	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	34,15	34,15	
Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,12	9,12	
Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,91	1,91	
Composição Auxiliar	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,73	0,73	
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,39	22,39	
				MO sem LS =>	8,98	LS =>	9,97	MO com LS =>	18,95
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	34,15
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	136,60

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92138	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	64,44	64,44	
Composição Auxiliar	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,97	7,97	
Composição Auxiliar	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,26	1,26	
Composição Auxiliar	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,49	0,49	
Composição Auxiliar	92136	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,96	9,96	
Composição Auxiliar	92137	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	23,89	23,89	
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,87	20,87	
				MO sem LS =>	8,26	LS =>	9,17	MO com LS =>	17,43
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	64,44

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 2,00000000 Preço Total => 128,88

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92139	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,00000000	30,59	30,59	
Composição Auxiliar	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	7,97	7,97	
Composição Auxiliar	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	1,26	1,26	
Composição Auxiliar	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,49	0,49	
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,87	20,87	
				MO sem LS =>	8,26	LS =>	9,17	MO com LS =>	17,43
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		30,59	
						Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	122,36

1.5	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,71	20,71	
Composição Auxiliar	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,04	1,04	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,95	0,95	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	16,14	16,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	1,15	1,15	
				MO sem LS =>	7,76	LS =>	8,62	MO com LS =>	16,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	20,71
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	124,26

1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,11	17,11		
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,55	0,55		
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	12,70	12,70		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	1,15	1,15		
					MO sem LS =>	6,11	LS =>	6,78	MO com LS =>	12,89
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,11
					Quant. =>	12,0000000			Preço Total =>	205,32

2			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					20.763,22
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	101,35	101,35
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0044000	25,81	0,11
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0191000	22,98	0,43
Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0015000	392,08	0,58
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2042000	17,06	3,48
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6127000	20,50	12,56
Insumo	00001350	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	Material	UN	0,4339000	45,00	19,52

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00004433	SINAPI	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material		M	1,2273000	19,77	24,26
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material		KG	0,0428000	17,20	0,73
Insumo	00003992	SINAPI	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material		M	1,6923000	23,45	39,68
				MO sem LS =>	6,26	LS =>	6,95	MO com LS =>	13,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	101,35
						Quant. =>	67.0000000	Preco Total =>	6.790,45

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1281	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUSIVE PLAT DE TRABALHO C/ GUARDA-CORPO E RODÍZIOS	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MxMES	1,0000000	45,10	45,10	
Composição Auxiliar	1280	Próprio	PLATAFORMA DE TRABALHO DE MADEIRA 1,00X1,50m E GUARDA CORPO METÁLICO P/ TORRE DE ANDAIME	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	0,0250000	892,91	22,32	
Insumo	00010527	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	Equipamento	MXMES	1,0000000	22,78	22,78	
				MO sem LS =>	1,55	LS =>	1,72	MO com LS =>	3,27
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	45,10
					Quant. =>	144.0000000	Preco Total =>		6.494,40

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO 5 TORRE 5	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	15,78	15,78	
Composição Auxiliar	100251	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MXKM	0,4020000	10,46	4,20	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	19,74	9,87	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	17,11	1,71	
				MO sem LS =>	5,96	LS =>	6,63	MO com LS =>	12,59
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	15,78
					Quant. =>	36.0000000		Preço Total =>	568.08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00010776	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA DEPÓSITO DE MATERIAIS	Equipamento	MES	1,0000000	406,25	406,25
--------	----------	--------	---	-------------	-----	-----------	--------	--------

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 406,25

Quant. => 12,0000000 Preço Total => 4.875,00

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000004	Próprio	TRANSPORTE DE CONTAINER E DESCARGA NO CANTEIRO DE OBRAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	CJ	1,0000000	427,47	427,47
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0017354	246.329,10	427,47

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 427,47

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 427,47

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000006	Próprio	TRANSPORTE DE CONTAINER CARGA/RETIRADA DO CANTEIRO DE OBRAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	CJ	1,0000000	427,47	427,47
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0017354	246.329,10	427,47

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 427,47

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 427,47

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	Material	m²	1,0000000	1,29	1,29

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 1,29

Quant. => 915,0000000 Preço Total => 1.180,35

3			TAXAS E DESPESAS DIVERSAS					233,94
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	206	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	CJ	1,0000000	233,94	233,94	
Insumo	110516	Próprio	ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	Material	CJ	1,0000000	233,94	233,94	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	233,94
						Quant. =>	1.0000000	Preço Total =>	233,94

4			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					166.862,40	
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	7.776,17	7.776,17
Composição Auxiliar	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	85,64	85,64
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000	7.383,49	7.383,49
Insumo	00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000	177,24	177,24
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	103,70	103,70
Insumo	00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000	14,97	14,97
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	11,13	11,13
				MO sem LS =>	3.538,20	LS =>	3.930,93	MO com LS =>	7.469,13
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	7.776,17
						Quant. =>	12.0000000	Preço Total =>	93.314,04

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	16.164,22	16.164,22
Composição Auxiliar	95415	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	128,11	128,11
Insumo	00040811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	15.816,46	15.816,46
Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	103,22	103,22
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	103,70	103,70
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	1,60	1,60

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	11,13	11,13	
				MO sem LS =>	7.553,09	LS =>	8.391,48	MO com LS =>	15.944,57
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	16.164,22
						Quant. =>	3.0000000	Preço Total =>	48.492,66

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	88,85	88,85	
Composição Auxiliar	95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,08	2,08	
Insumo	00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	85,60	85,60	
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
				MO sem LS =>	41,53	LS =>	46,15	MO com LS =>	87,68
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		88,85	
				Quant. =>		192,0000000	Preço Total =>		17.059,20

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91677	SINAPI	ENGENHEIRO MECANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	88,85	88,85	
Composição Auxiliar	95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,08	2,08	
Insumo	00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	85,60	85,60	
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
				MO sem LS =>	41,53	LS =>	46,15	MO com LS =>	87,68
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	88,85

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 90,0000000 Preço Total => 7.996,50

5			SERVIÇOS TÉCNICOS					5.640,60	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	207	Próprio	PLANO DE GERENC DE RESIDUOS DA CONSTR CIVIL - PGRCC	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	2,07	2,07	
Insumo	110517	Pleo	CUB - CUSTO UNITÁRIO BÁSICO - SINDUSCON	Material	m²	0,0012100	1.712,01	2,07	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2,07
						Quant. =>	1.428,0000000	Preço Total =>	2.955,96

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1249	Próprio	P.C.M.A.T - PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	1,0000000	1,88	1,88	
Insumo	110517	Pleo	CUB - CUSTO UNITÁRIO BÁSICO - SINDUSCON	Material	m²	0,0011000	1.712,01	1,88	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1,88
						Quant. =>	1.428,0000000	Preço Total =>	2.684,64

6			REFORMA DO 6º PAVIMENTO - ALA NORTE					557.839,61	
6.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					67.324,37	
6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	17,57	17,57	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2553000	20,63	5,26	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7195000	17,11	12,31	
				MO sem LS =>	6,36	LS =>	7,07	MO com LS =>	13,43
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,57
						Quant. =>	19,7200000	Preço Total =>	346,48

6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1261	Próprio	RETIRADA DE CARPETE E RASPAGEM	PISO - PISOS	M²	1,0000000	1,91	1,91

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	17,11	1,71	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	20,71	0,20	
				MO sem LS =>	0,68	LS =>	0,76	MO com LS =>	1,44
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1,91
						Quant. =>	281.4900000	Preço Total =>	537.64

6.1.3	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	9,46	9,46	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1755000	20,39	3,57	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3448000	17,11	5,89	
				MO sem LS =>	3,47	LS =>	3,86	MO com LS =>	7,33
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,46
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	113,52

6.1.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1262	Próprio	DEMOLIÇÃO DE TABLADO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	PISO - PISOS	M²	1,0000000	17,19	17,19	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	17,06	15,35	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	20,50	1,84	
				MO sem LS =>	6,16	LS =>	6,84	MO com LS =>	13,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,19
						Quant. =>	88.5000000	Preço Total =>	1.521,31

6.1.5	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	6,90	6,90	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2514000	17,11	4,30	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,39	2,60	
				MO sem LS =>	2,53	LS =>	2,82	MO com LS =>	5,35
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	6.90

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 24,0000000 Preço Total => 165,60

6.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	7,13	7,13		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	20,71	2,72		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	17,11	4,41		
					MO sem LS =>	2,59	LS =>	2,88	MO com LS =>	5,47
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	7,13
					Quant. =>	30,0300000	Preço Total =>	214,11		

6.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	1,02	1,02		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0183000	22,61	0,41		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0359000	17,11	0,61		
					MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,42	MO com LS =>	0,79
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1,02
					Quant. =>	90,0000000	Preço Total =>	91,80		

6.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1263	Próprio	REMOÇÃO DE ELETRODUTO/FIAÇÃO APARENTE ATÉ Ø 3"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	9,94	9,94		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	17,17	4,29		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	22,61	5,65		
					MO sem LS =>	3,69	LS =>	4,09	MO com LS =>	7,78
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,94
					Quant. =>	330,0000000	Preço Total =>	3.280,20		

6.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	0,52	0,52
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0095000	22,61	0,21

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0187000	17,11	0,31	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,41
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,52
						Quant. =>	75.0000000	Preço Total =>	39,00

6.1.10	Código Banco		Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1264	Próprio	DESATIVAÇÃO DE PONTO HIDROSSANITÁRIO	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF		PT	1,0000000	53,95	53,95
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000	15,58	23,37
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000	20,39	30,58
				MO sem LS =>	20,04	LS =>	22,27	MO com LS =>	42,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	53,95
						Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>	1.510,60

6.1.11	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1265	Próprio	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PISO VINÍLICO	PISO - PISOS	M²	1,0000000	17,25	17,25	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	17,11	15,39	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	20,71	1,86	
				MO sem LS =>	6,19	LS =>	6,88	MO com LS =>	13,07
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,25
						Quant. =>	14,4000000	Preço Total =>	248,40

6.1.12	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1266	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	PISO - PISOS	M²	1,0000000	13,41	13,41	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	17,11	11,97	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,71	1,44	
				MO sem LS =>	4,81	LS =>	5,35	MO com LS =>	10,16
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,41
						Quant. =>	124,4100000	Preço Total =>	1.668,33

6.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1267	Próprio	RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA	PISO - PISOS	M	1,0000000	2,56	2,56	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,11	2,56	
				MO sem LS =>	0,91	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,93
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2,56
				Quant. =>		170.0000000	Preço Total =>		435,20

6.1.14	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	3,80	3,80		
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0713000	19,90	1,41		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1401000	17,11	2,39		
					MO sem LS =>	1,38	LS =>	1,53	MO com LS =>	2,91
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3,80
					Quant. =>		431,9000000	Preço Total =>		1.641,22

6.1.15	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	1,36	1,36		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0258000	19,74	0,50		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	17,11	0,86		
					MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,56	MO com LS =>	1,07
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1,36
						Quant. =>	20,6200000		Preço Total =>	28,04

6.1.16	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	13,34	13,34		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,11	3,42		
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	19,85	9,92		
					MO sem LS =>	4,89	LS =>	5,44	MO com LS =>	10,33
					Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	13,34

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 53,36

6.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	44,42	44,42		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	20,71	4,65		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	17,11	39,77		
					MO sem LS =>	15,94	LS =>	17,70	MO com LS =>	33,64
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	44,42
					Quant. =>	31,6600000	Preço Total =>			1.406,33

6.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	21,87	21,87		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	18,23	21,87		
					MO sem LS =>	7,96	LS =>	8,84	MO com LS =>	16,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	21,87
					Quant. =>	144,0700000	Preço Total =>			3.150,81

6.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	474,01	474,01		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3196000	20,71	48,03		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	23,9693000	17,11	410,11		
Insumo	00041954	SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,2835000	55,99	15,87		
					MO sem LS =>	164,35	LS =>	182,60	MO com LS =>	346,95
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	474,01
					Quant. =>	0,3000000	Preço Total =>			142,20

6.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1268	Próprio	RETIRADA DE PERSIANAS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	4,27	4,27
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	17,11	4,27

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 1,53 LS => 1,69 MO com LS => 3,22
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 4,27
Quant. => 101,4000000 Preço Total => 432,97

6.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1269	Próprio	REMOÇÃO DE PORTAS DE VIDRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M²	1,0000000	7,13	7,13
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	20,71	2,72
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	17,11	4,41

MO sem LS => 2,59 LS => 2,88 MO com LS => 5,47
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 7,13
Quant. => 14,0700000 Preço Total => 100,31

6.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	1,0000000	0,37	0,37
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0071000	20,39	0,14
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	17,11	0,23

MO sem LS => 0,14 LS => 0,15 MO com LS => 0,29
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 0,37
Quant. => 244,0000000 Preço Total => 90,28

6.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1270	Próprio	RETIRADA DE TUBULAÇÕES DE FERRO DE PREV A INCENDIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	5,38	5,38
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	15,58	2,33
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	20,39	3,05

MO sem LS => 2,00 LS => 2,22 MO com LS => 4,22
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 5,38
Quant. => 56,0000000 Preço Total => 301,28

6.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1271	Próprio	RETIRADA DE CHUVEIRO TIPO SPRINKLER	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	11,97	11,97	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	17,11	11,97	
				MO sem LS =>	4,27	LS =>	4,75	MO com LS =>	9,02
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,97
						Quant. =>	44.0000000	Preço Total =>	526.68

6.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1272	Próprio	ABERT/ENCHIM RASGO ALVEN P/ DUTOS Ø 1/2" A 1 1/2"	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	M	1,0000000	7,23	7,23	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2700000	17,11	4,61	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,71	2,07	
Insumo	00000366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0024000	60,00	0,14	
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,3240000	0,65	0,21	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,3240000	0,64	0,20	
				MO sem LS =>	2,42	LS =>	2,69	MO com LS =>	5,11
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		7,23	
				Quant. =>		100,0000000	Preço Total =>		723,00

6.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1273	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	71,18	71,18	
Insumo	111221	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	Material	M	1,0000000	71,18	71,18	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	71,18
						Quant. =>	10.0000000	Preço Total =>	711.80

6.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1274	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	99,21	99,21	
Insumo	111222	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	Material	M	1,0000000	99,21	99,21	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	99,21

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 8,00000000 Preço Total => 793,68

6.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1275	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,00000000	170,39	170,39
Insumo	111223	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	Material	M	1,00000000	170,39	170,39
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>	170,39
					Quant. =>	6,00000000	Preço Total =>	1.022,34

6.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1293	Próprio	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES DE CHAPA GALVANIZADA DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO CENTRAL	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,00000000	880,64	880,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,00000000	17,11	547,52
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,00000000	20,82	333,12
					MO sem LS =>	327,12	LS =>	363,44
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>	690,56
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	880,64

6.1.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1276	Próprio	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM SACOS, INCLUSIVE DESLOCAM VERT/HORIZONTAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M³	1,00000000	205,63	205,63
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,00000000	17,11	136,88
Insumo	00037526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 x 90* CM	Material	UN	25,00000000	2,75	68,75
					MO sem LS =>	48,85	LS =>	54,27
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>	103,12
					Quant. =>	162,96000000	Preço Total =>	33.509,46

6.1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000009	Próprio	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	352,66	352,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,00000000	17,11	102,66

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	110521	Pleo	CONTAINER PARA COLETA DE ENTULHO V = 5M³ - LOCAÇÃO	Material	D	1,0000000	200,00	200,00	
Insumo	111425	Pleo	TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	Taxas	M³	5,0000000	10,00	50,00	
				MO sem LS =>	36,64	LS =>	40,70	MO com LS =>	77,34
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	352,66
						Quant. =>	33.0000000	Preço Total =>	11.637,78

6.2			LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA					7.528,40	
6.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	901	Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	1.882,10	1.882,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	110,0000000	17,11	1.882,10
				MO sem LS =>	671,67	LS =>	746,23	MO com LS =>	1.417,90
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1.882,10
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	7.528,40

6.3			DIVISÓRIAS LEVES E ALVENARIAS DE TIJOLOS/REVESTIMENTOS					86.241,30	
6.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1241	Próprio	DIVISÓRIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	700,00	700,00	
Insumo	111217	Pleo	DIVISORIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	Material	M²	1,0000000	700,00	700,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	700,00
						Quant. =>	14,0700000	Preço Total =>	9.849,00

6.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1242	Próprio	PORTA 90x210 cm PARA DIVISÓRIA MDF COM ACABAM LAMINADO, COM MÓDULO TÉCNICO LATERAL, INCLUSIVE FECHADURA - INSTALADA	PARE - PAREDES/PAINEIS	CJ	1,0000000	3.650,00	3.650,00	
Insumo	111218	Pleo	PORTA 90x210 cm REVESTIMENTO MDF LAMINADO PARA DIVISÓRIA ESPECIAL MACTAB	Material	UN	1,0000000	3.200,00	3.200,00	
Insumo	111219	Pleo	MODULO TÉCNICO PARA PORTA DE DIVISÓRIA MACTAB	Material	UN	1,0000000	450,00	450,00	
				MO sem LS ==>	0.00	LS ==>	0.00	MO com LS ==>	0.00

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

3.650,00

Quant. =>

4,0000000

Preço Total =>

14.600,00

6.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	115,61	115,61			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2089000	17,11	3,57			
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8356000	19,74	16,49			
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,18	0,45			
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,5851000	2,34	3,70			
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,14	3,24			
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,04	0,80			
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,10	0,09			
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,8187000	6,12	11,13			
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	5,7999000	6,94	40,25			
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0581000	44,85	2,60			
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	15,81	33,29			
					MO sem LS =>	7,73	LS =>	8,58	MO com LS =>	16,31	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	115,61
					Quant. =>	166,7100000	Preço Total =>				19.273,34

6.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1243 Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE À UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	132,16	132,16

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8356000	19,74	16,49	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2089000	17,11	3,57	
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0581000	44,85	2,60	
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,8187000	6,12	11,13	
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	5,7999000	6,94	40,25	
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,18	0,45	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,5851000	2,34	3,70	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,14	3,24	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,04	0,80	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,10	0,09	
Insumo	00039417	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	23,67	49,84	
				MO sem LS =>	7,73	LS =>	8,58	MO com LS =>	16,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	132,16
						Quant. =>	172.9400000	Preço Total =>	22.855,75

6.3.5	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	33,86	33,86	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0170000	17,11	0,29	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	19,74	1,34	
Insumo	00042481	SINAPI	FILTRO EM LA DE ROCHA, 1 FACE REVESTIDA COM PAPEL ALUMINIZADO, EM ROLO, DENSIDADE = 32 KG/M3, E=*50* MM (COLETADO CAIXA)	Material	m²	1,0000000	32,23	32,23	
				MO sem LS =>	0,62	LS =>	0,69	MO com LS =>	1,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	33,86

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 339,6500000 Preço Total => 11.500,54

6.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017	PARE - PAREDES/PAINEIS	M	1,0000000	21,89	21,89		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0212000	17,11	0,36		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0848000	19,74	1,67		
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	7,6367000	0,10	0,76		
Insumo	00003990	SINAPI	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1000000	17,37	19,10		
					MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,87	MO com LS =>	1,65
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>			21,89
						Quant. =>	22.8000000	Preço Total =>	499,09	

6.3.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	87517	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	153,32	153,32			
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0135000	400,51	5,40			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8160000	17,11	31,07			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6310000	20,71	75,19			
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	56,6200000	0,58	32,83			
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0363000	38,56	1,39			
Insumo	00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	1,5100000	4,93	7,44			
					MO sem LS =>	39,73	LS =>	44,14	MO com LS =>	83,87	
					Valor do BDI =>	0.00				Valor com BDI =>	153,32

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 4,2000000 Preço Total => 643,94

6.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,28	3,28		
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0042000	413,92	1,73		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,71	1,44		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	17,11	0,11		
					MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,52
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		3,28	
					Quant. =>	8,4000000	Preço Total =>	27,55		

6.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	39,82	39,82		
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376000	492,76	18,52		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7900000	20,71	16,36		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2890000	17,11	4,94		
					MO sem LS =>	10,44	LS =>	11,59	MO com LS =>	22,03
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		39,82	
					Quant. =>	18,4000000	Preço Total =>	732,68		

6.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1282	Próprio	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	678,16	678,16	
Insumo	111225	Pleo	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	Material	M²	1,0000000	678,16	678,16	
MO sem LS =>					0.00	LS =>	0.00	MO com LS =>	0.00

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

678,16

Quant. =>

9,2300000

Preço Total =>

6.259,41

6.4			FORROS					50.713,73	
6.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1238	Próprio	FORRO MINERAL EM PLACAS 625x1250x15 mm, INCLUSIVE PERFIS E ACESSÓRIOS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M²	1,0000000	102,38	102,38	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	19,74	23,68	
Composição Auxiliar	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	16,71	20,05	
Insumo	00039515	SINAPI	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	Material	UN	1,0500000	38,13	40,03	
Insumo	00039571	SINAPI	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	Material	M	1,0092000	4,08	4,11	
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	2,9929000	4,01	12,00	
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0101000	12,12	0,12	
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0327000	17,70	0,57	
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,0183000	1,69	1,72	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	1,0092000	0,10	0,10	
				MO sem LS =>	16,81	LS =>	18,67	MO com LS =>	35,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	102,38
						Quant. =>	369,3700000	Preço Total =>	37.816,10

6.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	56,78	56,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	17,11	6,20
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	19,74	7,16

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000	20,56	0,87
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4395000	2,34	3,36
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	0,5202000	3,14	1,63
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	7,9740000	0,04	0,31
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,10	0,21
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000	12,12	0,15
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	1,69	2,24
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8510000	4,50	17,32
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	1,0966000	15,81	17,33

MO sem LS => 5,01 LS => 5,57 MO com LS => 10,58

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 56,78

Quant. => 69,4900000 Preço Total => 3.945,64

6.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1,0000000	24,73	24,73
Composição Auxiliar	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000	18,00	3,66
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000	19,74	4,01
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0357000	20,56	0,73
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,2159000	2,34	0,50
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	0,1751000	3,14	0,54
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0111000	12,12	0,13

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	0,1631000	15,81	2,57	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	1,1961000	0,04	0,04	
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0897000	20,77	1,86	
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,1100000	1,69	1,87	
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	1,2000000	4,50	5,40	
Insumo	00039424	SINAPI	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	Material	M	1,2830000	2,67	3,42	
				MO sem LS =>	2,89	LS =>	3,22	MO com LS =>	6,11
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	24,73
				Quant. =>		81,9200000	Preço Total =>		2.025,88

6.4.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99054	SINAPI	SANCAS E TABEIRAS DE GESSO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	43,26	43,26	
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0741000	19,90	21,37	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5371000	17,11	9,18	
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,24	0,63	
Insumo	00003315	SINAPI	GESEO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	Material	KG	0,9964000	0,45	0,44	
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0307000	12,12	0,37	
Insumo	00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0740000	10,34	11,10	
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0037000	23,05	0,08	
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	12,40	0,09	
				MO sem LS =>	11,20	LS =>	12,44	MO com LS =>	23,64
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	43,26
						Quant. =>	70,9400000	Preço Total =>	3.068,86

6.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1239	Próprio	ALÇAPÃO DE GESSO DIÂMETRO ATÉ 40 CM	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	UN	1,0000000	51,10	51,10	
Composição Auxiliar	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,9000000	56,78	51,10	
				MO sem LS =>	4,51	LS =>	5,01	MO com LS =>	9,52
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	51,10
				Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	715,40		

6.4.6	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	910	Próprio	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	PARE - PAREDES/PAINEIS	UN	1,0000000	29,79	29,79	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	19,74	17,76	
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	3,0000000	4,01	12,03	
				MO sem LS =>	6,95	LS =>	7,72	MO com LS =>	14,67
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	29,79
						Quant. =>	85,0000000	Preço Total =>	2.532,15

6.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	911	Próprio	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE UNID EVAPORADORA DE AC	PARE - PAREDES/PAINEIS	UN	1,0000000	33,80	33,80	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	19,74	17,76	
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	4,0000000	4,01	16,04	
				MO sem LS =>	6,95	LS =>	7,72	MO com LS =>	14,67
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	33,80
					Quant. =>	13,0000000		Preço Total =>	439,40

6.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1240	Próprio	ABERTURA EM FORRO DE GESSO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	UN	1,0000000	17,03	17,03	
Composição Auxiliar	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,3000000	56,78	17,03	
				MO sem LS =>	1,50	LS =>	1,67	MO com LS =>	3,17
				Valor do BDI =>	0.00		Valor com BDI =>		17.03

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 10,0000000 Preço Total => 170,30

6.5			PISOS					66.602,40
6.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1260	Próprio	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO e = 3,0 cm, PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICO/PORCELANATO	PISO - PISOS	M²	1,0000000	37,94	37,94
Composição Auxiliar	87301	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0465000	475,49	22,11
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2900000	20,71	6,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1450000	17,11	2,48
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,7500000	0,64	0,48
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,6525000	10,54	6,87

MO sem LS => 4,89 LS => 5,44 MO com LS => 10,33

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 37,94

Quant. => 124,2100000 Preço Total => 4.712,52

6.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1283	Próprio	PISO PORCELANATO NATURAL 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	100,67	100,67
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94
Insumo	111226	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO NATURAL BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0700000	44,90	48,04
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	1,53	13,18
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	2,93	0,41

MO sem LS => 14,39 LS => 15,99 MO com LS => 30,38

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 100,67

Quant. => 30,4300000 Preço Total => 3.063,38

6.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1284	Próprio	PISO PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	122,07	122,07

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	1,53	13,18
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	2,93	0,41
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0700000	64,90	69,44

MO sem LS => 14,39 LS => 15,99 MO com LS => 30,38
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 122,07

Quant. => 424,1200000 Preço Total => 51.772,32

6.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1285	Próprio	RODAPÉ DE PORCELANATO POLIDO H = 14,5 cm	PISO - PISOS	M	1,0000000	24,64	24,64
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	16,20	3,24
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	20,63	8,25
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	0,6030000	1,53	0,92
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1880000	2,93	0,55
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	0,1800000	64,90	11,68

MO sem LS => 4,21 LS => 4,68 MO com LS => 8,89
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 24,64

Quant. => 286,2900000 Preço Total => 7.054,18

6.6			REVESTIMENTOS DE PAREDES					14.240,81
6.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1286	Próprio	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	119,16	119,16
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	6,1400000	1,53	9,39

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentaria Analítica									
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2200000	2,93	0,64	
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0800000	64,90	70,09	
				MO sem LS =>	14,39	LS =>	15,99	MO com LS =>	30,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	119,16
						Quant. =>	119.5100000	Preço Total =>	14.240,81

6.7			ESQUADRIAS DE MADEIRA					22.349,38	
6.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1250	Próprio	PORTA DE SHAFT EM MDF 18mm, ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M²	1,0000000	393,05	393,05	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,23	36,46	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,06	34,12	
Insumo	00034665	SINAPI	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	Material	m²	1,1500000	47,63	54,77	
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	0,9000000	33,37	30,03	
Insumo	00001341	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Material	m²	2,5000000	37,07	92,67	
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	5,9400000	8,80	52,27	
Insumo	00000194	SINAPI	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *7* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	92,73	92,73	
				MO sem LS =>	25,42	LS =>	28,24	MO com LS =>	53,66
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	393,05
						Quant. =>	12.5600000	Preço Total =>	4.936,70

6.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	955	Próprio	PROTEÇÃO PARA PORTA EM CHAPA DE AÇO INOX 40x90cm (1 LADO)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	367,91	367,91
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	18,23	27,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,11	17,11
Insumo	00012759	SINAPI	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	Material	m²	0,3600000	842,77	303,39

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,3000000	66,93	20,07	
				MO sem LS =>	16,05	LS =>	17,84	MO com LS =>	33,89
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	367,91
						Quant. =>	1.0000000	Preço Total =>	367,91

6.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	707,91	707,91		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9290000	18,23	16,93		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4650000	17,11	7,95		
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	24,78	28,79		
Insumo	00039501	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,0000000	654,24	654,24		
					MO sem LS =>	9,00	LS =>	9,99	MO com LS =>	18,99
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	707,91
					Quant. =>		11,0000000	Preço Total =>		7.787,01

6.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	1287	Próprio	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	2.314,44	2.314,44			
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	24,78	28,79			
Insumo	111228	Próprio	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	Material	UN	1,0000000	2.285,65	2.285,65			
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.314,44	
						Quant. =>	4,0000000			Preço Total =>	9.257,76

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planimetria Orçamentaria Analitica									
6.8			ESQUADRIAS METÁLICAS					8.303,63	
6.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1251	Próprio	REVISÃO/MANUTENÇÃO JANELAS MAXIM-AR DE ALUMINIO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M²	1,0000000	95,51	95,51	
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1000000	16,49	18,13	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	20,60	37,08	
Composição Auxiliar	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	7,46	7,46	
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,8000000	41,05	32,84	
				MO sem LS =>	22,51	LS =>	25,00	MO com LS =>	47,51
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	95,51
						Quant. =>	86,9400000	Preço Total =>	8.303,63

6.9			FERRAGENS					2.034,64	
6.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	129,69	129,69	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0020000	18,23	18,26	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	17,11	8,57	
Insumo	00003081	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material	CJ	1,0000000	102,86	102,86	
				MO sem LS =>	9,70	LS =>	10,77	MO com LS =>	20,47
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	129,69
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	778,14

6.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	113,75	113,75
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000	18,23	13,98

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000	17,11	6,57	
Insumo	00003099	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material	CJ	1,0000000	93,20	93,20	
				MO sem LS =>	7,42	LS =>	8,25	MO com LS =>	15,67
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	113,75
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	455,00

6.9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1252	Próprio	FECHO/PUXADOR PARA PORTA DE SHAFT	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	80,15	80,15	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000	17,06	6,55	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000	18,23	13,98	
Insumo	00038165	SINAPI	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	Material	CJ	1,0000000	59,62	59,62	
				MO sem LS =>	7,41	LS =>	8,24	MO com LS =>	15,65
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	80,15
						Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	801,50

6.10			VIDROS					465,96	
6.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	116,49	116,49	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000	17,11	7,69	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000	19,85	8,93	
Insumo	00010498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,6000000	5,76	9,21	
Insumo	00010492	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	90,66	90,66	
				MO sem LS =>	6,05	LS =>	6,73	MO com LS =>	12,78
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	116,49
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	465,96

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

6.11			PINTURAS					29.560,25
6.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,03	2,03
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	21,70	0,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	17,11	0,23
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material	L	0,1600000	6,06	0,96

MO sem LS => 0,38 LS => 0,43 MO com LS => 0,81
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 2,03
Quant. => 656,8000000 Preço Total => 1.333,30

6.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,18	13,18
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	21,70	6,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	17,11	1,95
Insumo	00004051	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	18L	0,0489000	89,85	4,39
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,78	0,07

MO sem LS => 3,10 LS => 3,44 MO com LS => 6,54
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 13,18
Quant. => 656,8000000 Preço Total => 8.656,62

6.11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,32	13,32
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	21,70	4,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	17,11	1,18
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	24,54	8,09

MO sem LS => 1,86 LS => 2,06 MO com LS => 3,92
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 13,32

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 656,8000000 Preço Total => 8.748,57

6.11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,84	2,84
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0360000	21,70	0,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000	17,11	0,22
Insumo	00006090	SINAPI	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	Material	L	0,1600000	11,51	1,84

MO sem LS => 0,35 LS => 0,39 MO com LS => 0,74
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 2,84
Quant. => 180,7700000 Preço Total => 513,38

6.11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	23,26	23,26
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6720000	21,70	14,58
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	17,11	4,22
Insumo	00004051	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	18L	0,0489000	89,85	4,39
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,78	0,07

MO sem LS => 6,69 LS => 7,44 MO com LS => 14,13
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 23,26
Quant. => 180,7700000 Preço Total => 4.204,71

6.11.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,73	11,73
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	21,70	3,68
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0620000	17,11	1,06
Insumo	00007345	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3300000	21,21	6,99

MO sem LS => 1,69 LS => 1,87 MO com LS => 3,56
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 11,73

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 180,7700000 Preço Total => 2.120,43

6.11.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	7,46	7,46
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2986000	21,70	6,47
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,3000000	3,30	0,99

MO sem LS => 2,30 LS => 2,56 MO com LS => 4,86
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 7,46

Quant. => 41,7600000 Preço Total => 311,52

6.11.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,30	19,30
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6779000	21,70	14,71
Insumo	00011174	SINAPI	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	Material	18L	0,0061000	722,20	4,40
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0110000	17,98	0,19

MO sem LS => 5,23 LS => 5,81 MO com LS => 11,04
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 19,30

Quant. => 41,7600000 Preço Total => 805,96

6.11.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	36,91	36,91
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3559000	21,70	29,42
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0255000	17,98	0,45
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,2549000	27,65	7,04

MO sem LS => 10,47 LS => 11,63 MO com LS => 22,10
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 36,91

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 41,7600000 Preço Total => 1.541,36

6.11.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1279	Próprio	PINTURA ESMALTE SOBRE TUBULAÇÃO METÁLICA 1" A 2"	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	23,65	23,65
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	21,70	6,51
Insumo	00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,1440000	26,77	3,85
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,2600000	17,98	4,67
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,7000000	3,30	2,31
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,1000000	28,87	2,88

MO sem LS => 3,43 LS => 3,81 MO com LS => 7,24
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 23,65

Quant. => 56,0000000 Preço Total => 1.324,40

6.12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					21.397,80
6.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	49,91	49,91
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1590000	15,58	2,47
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1590000	20,39	3,24
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0600000	25,77	1,54
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0240000	1,67	0,04
Insumo	00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	41,64	41,64
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0140000	70,52	0,98

MO sem LS => 2,12 LS => 2,36 MO com LS => 4,48
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 49,91

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 49,91

6.12.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	99,09	99,09		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7890000	15,58	12,29		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7890000	20,39	16,08		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0190000	16,41	0,31		
Insumo	00006017	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	70,41	70,41		
					MO sem LS =>	10,54	LS =>	11,71	MO com LS =>	22,25
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	99,09
					Quant. =>	19,0000000	Preço Total =>	1.882,71		

6.12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	26,29	26,29
Composição Auxiliar	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0765000	25,44	1,94
Composição Auxiliar	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,3670000	14,26	5,23
Composição Auxiliar	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,5565000	10,09	5,61
Composição Auxiliar	89386	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0114000	7,91	0,09
Composição Auxiliar	89388	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0856000	10,61	0,90
Composição Auxiliar	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,2847000	15,39	4,38

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

**20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT**

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

**Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%**

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0599000	7,72	0,46
Composição Auxiliar	89414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0242000	9,99	0,24
Composição Auxiliar	89431	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0555000	6,14	0,34
Composição Auxiliar	89435	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0178000	19,60	0,34
Composição Auxiliar	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0584000	6,03	0,35
Composição Auxiliar	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0406000	11,91	0,48
Composição Auxiliar	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1564000	6,45	1,00
Composição Auxiliar	89541	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,2108000	5,31	1,11
Composição Auxiliar	89553	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0985000	5,20	0,51
Composição Auxiliar	89562	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0258000	8,83	0,22
Composição Auxiliar	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1312000	10,25	1,34
Composição Auxiliar	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0641000	12,37	0,79
Composição Auxiliar	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0152000	17,92	0,27
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0106000	11,26	0,11
Composição Auxiliar	90439	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0030000	55,03	0,16
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0150000	10,24	0,15
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0412000	2,30	0,09

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0150000	10,37	0,15		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0091000	4,01	0,03		
					MO sem LS =>	3,48	LS =>	3,87	MO com LS =>	7,35
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	26,29
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	262,90		

6.12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	35,79	35,79
Composição Auxiliar	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,7940000	17,64	14,00
Composição Auxiliar	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0780000	8,30	0,64
Composição Auxiliar	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1280000	4,74	0,60
Composição Auxiliar	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6543000	7,35	4,80
Composição Auxiliar	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1694000	14,27	2,41
Composição Auxiliar	89378	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0773000	5,61	0,43
Composição Auxiliar	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6522000	5,71	3,72
Composição Auxiliar	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3037000	10,35	3,14
Composição Auxiliar	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0168000	18,36	0,30

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0115000	17,51	0,20
Composição Auxiliar	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0076000	5,17	0,03
Composição Auxiliar	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	4,15	0,05
Composição Auxiliar	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0017000	7,42	0,01
Composição Auxiliar	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0034000	14,03	0,04
Composição Auxiliar	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0670000	4,06	0,27
Composição Auxiliar	89528	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	3,40	0,04
Composição Auxiliar	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0461000	6,47	0,29
Composição Auxiliar	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0385000	12,37	0,47
Composição Auxiliar	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0031000	19,14	0,05
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	11,26	0,09
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	10,24	2,05
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0071000	2,30	0,01
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	10,37	2,08
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0092000	5,37	0,04
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	4,01	0,03

MO sem LS => 9,23 LS => 10,25 MO com LS => 19,48

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

35,79

Quant. =>

74,0000000

Preço Total =>

2.648,46

6.12.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91795 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	59,25	59,25
Composição Auxiliar	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1846000	48,39	8,93
Composição Auxiliar	89800 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5610000	22,38	12,55
Composição Auxiliar	89848 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2544000	26,81	6,82
Composição Auxiliar	89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0653000	20,97	1,36
Composição Auxiliar	89748 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2122000	33,75	7,16
Composição Auxiliar	89778 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0982000	16,31	1,60
Composição Auxiliar	89796 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0478000	35,35	1,68
Composição Auxiliar	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1086000	40,61	4,41
Composição Auxiliar	89810 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0085000	16,29	0,13

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2392000	13,08	3,12		
Composição Auxiliar	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0598000	29,24	1,74		
Composição Auxiliar	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0311000	34,50	1,07		
Composição Auxiliar	89851	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0178000	20,61	0,36		
Composição Auxiliar	89856	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1267000	15,96	2,02		
Composição Auxiliar	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0008000	40,25	0,03		
Composição Auxiliar	90438	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0999500	39,24	3,92		
Composição Auxiliar	90455	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2323000	5,45	1,26		
Composição Auxiliar	91187	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1239000	5,16	0,63		
Composição Auxiliar	91192	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0995000	4,70	0,46		
					MO sem LS =>	8,70	LS =>	9,66	MO com LS =>	18,36
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	59,25
					Quant. =>	51,0000000	Preço Total =>			3.021,75

6.12.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	35,56	35,56

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

**20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT**

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

**Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%**

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8901000	18,16	16,16
Composição Auxiliar	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1099000	37,79	4,15
Composição Auxiliar	89786	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0204000	28,64	0,58
Composição Auxiliar	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0635000	16,16	1,02
Composição Auxiliar	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0422000	13,00	0,54
Composição Auxiliar	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0242000	13,01	0,31
Composição Auxiliar	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	30,88	0,85
Composição Auxiliar	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0065000	23,90	0,15
Composição Auxiliar	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0721000	16,97	1,22
Composição Auxiliar	89817	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2329000	10,48	2,44
Composição Auxiliar	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1260000	25,85	3,25
Composição Auxiliar	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0399000	23,61	0,94

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	90437	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	27,37	2,69		
Composição Auxiliar	90454	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1661000	4,17	0,69		
Composição Auxiliar	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0382000	4,43	0,16		
Composição Auxiliar	91191	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	4,24	0,41		
					MO sem LS =>	4,50	LS =>	5,00	MO com LS =>	9,50
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>			35,56
					Quant. =>	10.0000000	Preço Total =>	355,60		

6.12.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	72,68	72,68
Composição Auxiliar	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	24,63	24,63
Composição Auxiliar	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4223000	9,27	13,18
Composição Auxiliar	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4991000	9,84	14,75
Composição Auxiliar	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,2919000	7,81	10,08
Composição Auxiliar	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0700000	17,21	1,20
Composição Auxiliar	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	6,01	0,16

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

**20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT**

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

**Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%**

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	90437	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	27,37	4,70		
Composição Auxiliar	90454	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0421000	4,17	0,17		
Composição Auxiliar	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	16,41	1,76		
Composição Auxiliar	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0353000	4,43	0,15		
Composição Auxiliar	91191	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	4,24	0,72		
Composição Auxiliar	91222	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	11,02	1,18		
					MO sem LS =>	14,84	LS =>	16,48	MO com LS =>	31,32
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	72,68
					Quant. =>	66,0000000	Preço Total =>	4.796,88		

6.12.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	47,74	47,74
Composição Auxiliar	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	16,08	16,08
Composição Auxiliar	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8584000	8,86	7,60
Composição Auxiliar	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,7691000	6,43	4,94
Composição Auxiliar	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2924000	5,60	1,63

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3116000	10,76	3,35		
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2596000	11,26	2,92		
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2609000	10,24	2,67		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2222000	2,30	0,51		
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2609000	10,37	2,70		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8022000	5,37	4,30		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2596000	4,01	1,04		
					MO sem LS =>	11,98	LS =>	13,32	MO com LS =>	25,30
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	47,74
					Quant. =>	42,0000000	Preço Total =>	2.005,08		

6.12.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	69,04	69,04
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	15,58	5,92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	20,39	7,74
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,36	2,36
Insumo	00011714	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	Material	UN	1,0000000	49,26	49,26
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0570000	1,67	0,09
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0300000	29,73	0,89
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 5,07 LS => 5,64 MO com LS => 10,71
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 69,04
Quant. => 13,0000000 Preço Total => 897,52

6.12.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98110 SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	529,87	529,87
Composição Auxiliar	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0141000	163,50	2,30
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3474000	17,11	5,94
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3474000	20,71	7,19
Insumo	00035277 SINAPI	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	514,44	514,44

MO sem LS => 5,31 LS => 5,90 MO com LS => 11,21
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 529,87
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 2.119,48

6.12.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	29,77	29,77
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20
Insumo	00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,67	1,67
Insumo	00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	15,65	15,65
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0640000	1,67	0,10
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0200000	29,73	0,59
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 3,33 LS => 3,71 MO com LS => 7,04
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 29,77
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 29,77

6.12.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	34,50	34,50	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	15,58	2,49	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	20,39	3,26	
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,96	5,92	
Insumo	00003670	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	20,10	20,10	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0920000	29,73	2,73	
				MO sem LS =>	2,14	LS =>	2,37	MO com LS =>	4,51
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		34,50	
				Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	379,50		

6.12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,88	30,88	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09	
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72	
Insumo	00003658	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	15,40	15,40	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0600000	29,73	1,78	
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	3,71	MO com LS =>	7,04
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	30,88

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 11,0000000 Preço Total => 339,68

6.12.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	114,22	114,22
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	15,58	4,44
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,39	5,81
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	2,96	8,88
Insumo	00020139	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SERIE R, DN 100 X 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	92,36	92,36
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0920000	29,73	2,73

MO sem LS => 3,80 LS => 4,23 MO com LS => 8,03
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 114,22

Quant. => 11,0000000 Preço Total => 1.256,42

6.12.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1244	Próprio	JUNÇÃO DUPLA PVC SOLDAVEL 75x75mm P/ ESGOTO SANITARIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	39,06	39,06
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	15,58	4,44
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,39	5,81
Insumo	00003656	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAVEL, DN 75 X 75 X 75 MM , SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	18,15	18,15
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,2000000	29,73	5,94

MO sem LS => 3,80 LS => 4,23 MO com LS => 8,03
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 39,06

Quant. => 7,0000000 Preço Total => 273,42

6.12.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,83	11,83			
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,58	1,09			
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,39	1,42			
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20			
Insumo	00020140	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 40 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,48	6,48			
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0365000	1,67	0,06			
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58			
					MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,03	MO com LS =>	1,96	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	11,83
					Quant. =>	11,0000000				Preço Total =>	130,13

6.12.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	128,97	128,97	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3680000	15,58	5,73	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3680000	20,39	7,50	
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2310000	25,77	5,95	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0550000	1,67	0,09	
Insumo	00011678	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	105,33	105,33	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0620000	70,52	4,37	
				MO sem LS =>	4,91	LS =>	5,46	MO com LS =>	10,37
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	128,97
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	386,91

6.12.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1245	Próprio	SUPORTE FITA METALICA PERFURADA PARA TUBULAÇÃO SUSPensa	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	PT	1,0000000	10,03	10,03

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	15,58	3,11	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	20,39	4,07	
Insumo	00014154	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = 25 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *222,5* KGF	Material	UN	0,0200000	142,55	2,85	
				MO sem LS =>	2,67	LS =>	2,97	MO com LS =>	5,64
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	10,03
					Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	561,68	

6.13			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS					36.478,97	
6.13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1235	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA COPA DIM 55x200cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	2.356,42	2.356,42	
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,11	34,22	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58	
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	2,0000000	15,99	31,98	
Insumo	00011772	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	Material	UN	1,0000000	127,71	127,71	
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	205,63	205,63	
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	51,61	51,61	
Insumo	00001743	SINAPI	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	Material	UN	1,0000000	157,73	157,73	
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,4800000	581,13	1.441,20	
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	51,40	51,40	
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	1,0000000	106,61	106,61	
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70	
				MO sem LS =>	53,81	LS =>	59,79	MO com LS =>	113,60
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.356,42

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 9.425,68

6.13.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1236	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIO, 01 CUBA DIM 50x100cm, COM LAT EM GRANITO COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	2.104,06	2.104,06	
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,11	34,22	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58	
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	2,0000000	15,99	31,98	
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	205,63	205,63	
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	51,61	51,61	
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,0200000	581,13	1.173,88	
Insumo	00036796	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	Material	UN	1,0000000	211,49	211,49	
Insumo	00020270	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	Material	UN	1,0000000	88,91	88,91	
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	51,40	51,40	
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	1,0000000	106,61	106,61	
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70	
				MO sem LS =>	53,81	LS =>	59,79	MO com LS =>	113,60
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.104,06
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	8.416,24

6.13.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1237	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIOS 03 CUBAS, DIM 50x210cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	3.629,69	3.629,69
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	17,11	42,77	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	20,39	40,78	
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	6,0000000	15,99	95,94	
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	3,0000000	205,63	616,89	
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	3,0000000	51,61	154,83	
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,0400000	581,13	1.185,50	
Insumo	00036796	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	Material	UN	3,0000000	211,49	634,47	
Insumo	00020270	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	Material	UN	3,0000000	88,91	266,73	
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	3,0000000	51,40	154,20	
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	3,0000000	106,61	319,83	
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70	
				MO sem LS =>	60,78	LS =>	67,52	MO com LS =>	128,30
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3.629,69
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.629,69

6.13.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LIMPEZA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	50,28	50,28	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	20,39	3,10	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	17,11	0,82	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,45	0,09	
Insumo	00013417	SINAPI	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	Material	UN	1,0000000	46,27	46,27	
				MO sem LS =>	1,48	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,13
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	50,28

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 2,0000000 Preço Total => 100,56

6.13.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1295	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL, INCLUSIVE ASSENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	843,65	843,65	
Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,62	55,62	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	20,39	15,88	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	17,11	7,50	
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	9,97	19,94	
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	2,47	2,47	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	61,83	5,44	
Insumo	111234	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL NA COR BRANCA	Material	UN	1,0000000	561,90	561,90	
Insumo	12620	ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	Material	un	1,0000000	174,90	174,90	
				MO sem LS =>	10,25	LS =>	11,39	MO com LS =>	21,64
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	843,65
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	5.061,90

6.13.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1288	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD, INCLUSIVE ASSENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	868,65	868,65
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	20,39	15,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	17,11	7,50
Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,62	55,62
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	9,97	19,94
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	2,47	2,47
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	61,83	5,44

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	111229	Próprio	BACIA SANITARIA C/ CAIXA ACOPÇADA CONFORTO DECA PARA PCD	Material	UN	1,0000000	586,90	586,90	
Insumo	12620	ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	Material	un	1,0000000	174,90	174,90	
				MO sem LS =>	10,25	LS =>	11,39	MO com LS =>	21,64
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	868,65
						Quant. =>	1.0000000	Preço Total =>	868,65

6.13.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1289	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA PARA PCD, C/ COLUNA SUSPensa E COM TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.346,88	1.346,88	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000	20,39	7,89	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000	17,11	3,22	
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,59	6,59	
Composição Auxiliar	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,00	20,00	
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,10	8,10	
Composição Auxiliar	100854	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	838,13	838,13	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	7,39	14,78	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000	61,83	1,87	
Insumo	111230	Próprio	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa	Material	UN	1,0000000	446,30	446,30	
				MO sem LS =>	14,46	LS =>	16,06	MO com LS =>	30,52
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1.346,88
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.346,88

6.13.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA c/3 PADRÃO MÉDIO c/3 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	548,94	548,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3179000	17,11	5,43
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0090000	20,39	20,57

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	7,72	7,72
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0365000	4,45	0,16
Insumo	00010432	SINAPI	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	1,0000000	289,38	289,38
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	7,39	14,78
Insumo	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	1,0000000	210,90	210,90

MO sem LS => 9,82 LS => 10,92 MO com LS => 20,74
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 548,94
Quant. => 2,0000000 Preço Total => 1.097,88

6.13.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1253	Próprio	ESPELHO CRISTAL NATURAL COM BORDA LAPIDADA RETA, SEM MOLDURA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M²	1,0000000	327,17	327,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	17,11	6,84
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	19,85	39,70
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	259,91	259,91
Insumo	001091	SBC	FITA 3M DUPLA FACE ESPUMA VHB 4972 25mmx20m PARA ESTRUTURAL GLAZING	Material	RL	0,2500000	82,90	20,72

MO sem LS => 17,14 LS => 19,05 MO com LS => 36,19
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 327,17
Quant. => 4,5000000 Preço Total => 1.472,26

6.13.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1254	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,31	55,31
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6323000	20,39	12,89
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1992000	17,11	3,40
Insumo	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	39,02	39,02

MO sem LS => 6,15 LS => 6,84 MO com LS => 12,99
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 55,31

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 12,00000000 Preço Total => 663,72

6.13.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	45,62	45,62	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,11	1,70	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	20,39	6,44	
Insumo	00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	37,48	37,48	
				MO sem LS =>	3,08	LS =>	3,42	MO com LS =>	6,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	45,62
						Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	364,96

6.13.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1290	Próprio	PAPELEIRA METÁLICA DUPLA (TIPO HOTEL), CROMADA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	150,04	150,04	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	20,39	6,44	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,11	1,70	
Insumo	111231	Próprio	PAPELEIRA DUPLA TIPO HOTEL	Material	UN	1,0000000	141,90	141,90	
				MO sem LS =>	3,08	LS =>	3,42	MO com LS =>	6,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	150,04
						Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	1.050,28

6.13.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1257	Próprio	BEBEDOURO (PURIFICADOR), DE COLUNA COM ACABAM SUPERIOR EM AÇO INOX	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.654,28	2.654,28	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	15,58	23,37	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,3000000	4,45	1,33	
Insumo	111220	Próprio	BEBEDOURO ELÉTRICO DE COLUNA, REFRIGERADO 2 TORNEIRAS, ACESSÍVEL	Material	UN	1,0000000	2.599,00	2.599,00	
				MO sem LS ==>	20.04	LS ==>	22.27	MO com LS ==>	42.31

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 0,00
Quant. => 1,0000000 Valor com BDI => 2.654,28
Preço Total => 2.654,28

6.13.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1255	Próprio	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	46,57	46,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,11	8,55
Insumo	00037399	SINAPI	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Material	UN	1,0000000	37,90	37,90
Insumo	00011960	SINAPI	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12

MO sem LS => 3,05 LS => 3,39 MO com LS => 6,44
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 46,57
Quant. => 7,0000000 Preço Total => 325,99

6.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
6.14.1			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					8.770,68
Composição	1247	Próprio	DESPRESSURIZAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO DA REDE DE SPRINKLERS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	CJ	1,0000000	1.922,64	1.922,64
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	15,58	373,92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	20,39	489,36
Composição Auxiliar	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	44,14	1.059,36
				MO sem LS => 804,02 LS => 893,26 MO com LS => 1.697,28				
				Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 1.922,64				
				Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.922,64				

6.14.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	26,58	26,58
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,58	1,09
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,39	1,42

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00040607	SINAPI	CANOPLA ACABAMENTO CROMADO PARA INSTALACAO DE SPRINKLER, SOB FORRO, 15 MM	Material	UN	1,0000000	3,37	3,37	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0040000	16,41	0,06	
Insumo	00021040	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO), ACABAMENTO NATURAL, 1/2" - 15 MM	Material	UN	1,0000000	20,64	20,64	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,03	MO com LS =>	1,96
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	26,58
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	1.488,48

6.14.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,32	20,32	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	15,58	4,68	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	20,39	6,13	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0130000	16,41	0,21	
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000	28,87	0,08	
Insumo	00003919	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Material	UN	1,0000000	9,22	9,22	
				MO sem LS =>	4,02	LS =>	4,46	MO com LS =>	8,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	20,32
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	1.137,92

6.14.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	32,39	32,39	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	15,58	4,62	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	20,39	6,05	
Insumo	00007700	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	20,91	21,72	
				MO sem LS =>	3,96	LS =>	4,41	MO com LS =>	8,37
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	32,39

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 28,00000000 Preço Total => 906,92

6.14.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,00000000	41,59	41,59
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,26000000	15,58	4,05
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,26000000	20,39	5,30
Insumo	00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,03900000	31,03	32,24

MO sem LS => 3,47 LS => 3,86 MO com LS => 7,33

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 41,59

Quant. => 28,00000000 Preço Total => 1.164,52

6.14.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,00000000	50,53	50,53
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,27500000	15,58	4,28
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,27500000	20,39	5,60
Insumo	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,03900000	39,13	40,65

MO sem LS => 3,67 LS => 4,08 MO com LS => 7,75

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 50,53

Quant. => 28,00000000 Preço Total => 1.414,84

6.14.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1248	Próprio	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2", COM VOLANTE	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF ONE	UN	1,00000000	183,84	183,84
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,15000000	15,58	17,91
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,15000000	20,39	23,44

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	141,98	141,98
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,1150000	4,45	0,51

MO sem LS => 15,36 LS => 17,07 MO com LS => 32,43
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 183,84
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 735,36

6.15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						85.447,39
6.15.1			ILUMINAÇÃO E TOMADAS						50.156,78
6.15.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1527	Próprio	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIT - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.934,74	2.934,74	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	17,17	211,36	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	22,61	278,32	
Insumo	111418	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 70 DISJUNTORES DIN, 225 A	Material	UN	1,0000000	2.365,00	2.365,00	
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	Material	un	3,2500000	16,66	54,14	
Insumo	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	Material	m²	0,0450000	576,00	25,92	
				MO sem LS =>	181,47	LS =>	201,61	MO com LS =>	383,08
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.934,74
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.934,74

6.15.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,28	11,28
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	17,17	0,81
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	22,61	1,07
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	8,72	8,72

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentária Analítica									
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	0,70	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,28
						Quant. =>	7.0000000	Preço Total =>	78,96

6.15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	12,23	12,23	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	17,17	1,13	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	22,61	1,49	
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	8,72	8,72	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,89	0,89	
				MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,08	MO com LS =>	2,06
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	12,23
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	146,76

6.15.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	57,05	57,05	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	17,17	2,27	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	22,61	2,99	
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	50,01	50,01	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78	
				MO sem LS =>	1,95	LS =>	2,17	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	57,05
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	342,30

6.15.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
----------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	696	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	92,05	92,05
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	17,17	10,30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	22,61	13,56
Insumo	828	ORSE	Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	68,19	68,19

MO sem LS => 8,84 LS => 9,82 MO com LS => 18,66

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 92,05

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 92,05

6.15.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	37.17.074	CPOS	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,17	un	1,0000000	186,78	186,78
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01
Insumo	P.26.000.04461 1	CPOS	Dispositivo referencial residual de 25A x 30mA - 4 polos ref. WRx12530mA da Cutler Hammer, 5SM1 da Siemens, SDR 425-30 da Steck, ou equivalente	Material	un	1,0000000	176,92	176,92

MO sem LS => 4,67 LS => 5,19 MO com LS => 9,86

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 186,78

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 747,12

6.15.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	37.17.060	CPOS	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,17	un	1,0000000	160,03	160,03
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01
Insumo	P.26.000.04460 2	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA, 2 polos, ref. 5SM1 312-0 MB da Siemens ou equivalente	Material	un	1,0000000	150,17	150,17

MO sem LS => 4,67 LS => 5,19 MO com LS => 9,86

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 160,03

Quant. => 6,0000000 Preço Total => 960,18

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planimetria Orçamentária Analítica									
6.15.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1054	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	75,97	75,97	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	68,02	68,02	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	75,97
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	303,88	

6.15.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.21.920	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	38,21	m	1,0000000	56,62	56,62	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	23,44	11,71	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	16,07	8,03	
Insumo	P.04.000.06211	CPOS	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100x50mm	Material	m	1,3000000	28,37	36,88	
				MO sem LS =>	9,35	LS =>	10,39	MO com LS =>	19,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	56,62
					Quant. =>	18.0000000	Preço Total =>		1.019,16

6.15.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.22.620	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	38,22	m	1,0000000	22,87	22,87	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	Material	m	1,3000000	16,08	20,90	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	22,87
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	68,61

6.15.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	38.07.300	CPOS	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	38,07	m	1,0000000	24,92	24,92	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01	
Insumo	P.04.000.04229	CPOS	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada	Material	m	1,0000000	15,06	15,06	
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,86
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	24,92
				Quant. =>		138.0000000	Preço Total =>		3.438,96

6.15.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), COM ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	25,62	25,62	
Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"). APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	9,49	3,16	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,0000000	1,02	2,04	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	17,17	3,33	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	22,61	4,39	
Insumo	00021128	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	12,10	12,70	
				MO sem LS =>	4,34	LS =>	4,82	MO com LS =>	9,16
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	25,62
				Quant. =>		132,0000000	Preço Total =>		3.381,84

6.15.1.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91953 SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR SIMPLES, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,88	23,88
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentaria Analitica									
Composição Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	16,33	16,33	
				MO sem LS =>	4,38	LS =>	4,87	MO com LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	23,88
						Quant. =>	8.00000000	Preço Total =>	191,04

6.15.1.14	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91959	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR DUPLO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	37,83	37,83	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	30,28	30,28	
				MO sem LS =>	6,81	LS =>	7,57	MO com LS =>	14,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	37,83
						Quant. =>	2.00000000	Preço Total =>	75.66

6.15.1.15	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91967	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR TRIPLO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	51,78	51,78	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	44,23	44,23	
				MO sem LS =>	9,25	LS =>	10,27	MO com LS =>	19,52
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		51,78	
				Quant. =>		6,0000000	Preço Total =>		310,68

6.15.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92009	SINAPI	ESPELHO C/ DUAS TOMADAS 2P+T (20 A/250V) NBR-14136, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	45,35	45,35

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	7,55	7,55		
Composição Auxiliar	92007	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	37,80	37,80		
					MO sem LS =>	7,10	LS =>	7,88	MO com LS =>	14,98
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	45,35
					Quant. =>	68,00000000	Preço Total =>	3.083,80		

6.15.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91945	SINAPI	ESPELHO CEGO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	8,86	8,86		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1820000	22,61	4,11		
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	3,13	3,13		
Insumo	00038099	SINAPI	SUORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	Material	UN	1,0000000	1,62	1,62		
					MO sem LS =>	1,57	LS =>	1,75	MO com LS =>	3,32
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	8,86
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>		44,30	

6.15.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92868	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO, RETANGULAR 50X100MM, S/ ESPELHO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,55	11,55		
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000	519,92	0,46		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	17,17	4,24		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	22,61	5,58		
Insumo	00002556	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	1,27	1,27		
					MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,09	MO com LS =>	7,77
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		11,55	
					Quant. =>	89,0000000	Preço Total =>		1.027,95	

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planimetria Orçamentaria Analitica										
6.15.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92872	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO 100X100MM C/ ESPELHO CEGO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9,91	9,91		
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0012000	519,92	0,62		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000	17,17	2,85		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000	22,61	3,75		
Insumo	00002557	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	2,69	2,69		
					MO sem LS =>	2,51	LS =>	2,78	MO com LS =>	5,29
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,91
							Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	148,65

6.15.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	11961	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALARME AUDIOVISUAL WIFI PARA BANHEIRO PNE COM BOTOEIRA SEM FIO	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,0000000	434,44	434,44		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1700000	2,90	0,49		
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1700000	2,79	0,47		
Insumo	12838	ORSE	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	Material	un	1,0000000	428,31	428,31		
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1700000	17,81	3,02		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1700000	12,70	2,15		
					MO sem LS =>	2,45	LS =>	2,72	MO com LS =>	5,17
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	434,44
							Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	434,44

6.15.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA, FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	43,20	43,20
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	17,17	2,68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	22,61	8,49

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentaria Analítica									
Insumo	00039395	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO SEM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *900* W, USO INTERNO	Material		UN	1,0000000	32,03	32,03
				MO sem LS =>	4,20	LS =>	4,67	MO com LS =>	8,87
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	43,20
						Quant. =>	5.0000000	Preço Total =>	216,00

6.15.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	39.29.111	CPOS	CABO DE COBRE 2,5MM² - POLIOLEFINA 450/ 750V, COM ACESSÓRIOS	39,29	m	1,0000000	3,52	3,52	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.08.000.04303 3	CPOS	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 750V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	Material	m	1,0200000	1,52	1,55	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3,52
						Quant. =>	2.200.0000000	Preço Total =>	7.744,00

6.15.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1531	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,64	20,64	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64	
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80	
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74	
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12	
Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	Material	un	1,0000000	4,06	4,06	
				MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,08	MO com LS =>	7,76
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	20,64
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	247,68

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

6.15.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	11.12.11	SUDECAP	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS PERFILADOS	PERFILADO E ACESSORIO, INCLUSIVE CONEXOES	UN	1,0000000	11,36	11,36		
Insumo	55.10.10	SUDECAP	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	14,29	1,85		
Insumo	55.10.55	SUDECAP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	20,33	2,64		
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	2,0000000	1,74	3,48		
Insumo	74.05.41	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 3/8"	Material	UN	4,0000000	0,15	0,60		
Insumo	74.05.05	SUDECAP	GANCHO CURTO P/ PERFILADO FIXADO NO TETO	Material	UN	1,0000000	1,20	1,20		
Insumo	74.05.35	SUDECAP	CANTONEIRA ZZ ALTA Z	Material	UN	1,0000000	1,31	1,31		
Insumo	74.05.40	SUDECAP	ARRUELA LISA 3/8"	Material	UN	4,0000000	0,07	0,28		
					MO sem LS =>	2,13	LS =>	2,36	MO com LS =>	4,49
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,36
						Quant. =>	92,0000000	Preço Total =>	1.045,12	

6.15.1.25	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1117	Próprio	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS ELETRODUTOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	7,65	7,65		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	17,17	1,37		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	22,61	1,80		
Insumo	00039128	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	Material	UN	1,0000000	0,80	0,80		
Insumo	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,62	1,24		
Insumo	P.04.000.04230	CPOS	Tirante/vergalhão aço rosca total de 3/8´	Material	m	0,1667000	4,97	0,82		
Insumo		028055	SBC	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 5/8"	Material	UN	6,0000000	0,19	1,14	
Insumo		4684	ORSE	Porca sextavada 3/8 "	Material	un	4,0000000	0,12	0,48	
					MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,48
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	7,65
						Quant. =>	84,0000000	Preço Total =>	642,60	

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

6.15.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.07.130	CPOS	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	38,07	un	1,0000000	8,66	8,66	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2000000	23,44	4,68	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,1500000	16,07	2,41	
Insumo	P.04.000.091220	CPOS	Saída lateral simples de 3/4" para perfilado, referência VL 2/3.00.00.33PZ da Valeman, Real Perfil ou equivalente	Material	un	1,1000000	1,43	1,57	
				MO sem LS =>	3,36	LS =>	3,73	MO com LS =>	7,09
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	8,66
					Quant. =>	20,0000000		Preço Total =>	173,20

6.15.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1476	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2X18W, COM CONFEÇÃO DE RABICHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	194,41	194,41		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,17	8,58		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,61	11,30		
Insumo	111352	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2 x 18W CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO	Material	UN	1,0000000	115,13	115,13		
Insumo	111351	Próprio	LÂMPADA LEDTUBE 18W T8 G13	Material	UN	2,0000000	23,80	47,60		
Insumo	00039257	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,5000000	4,35	6,52		
Insumo	P.13.000.06750	CPOS	Plugue 2P+T de 10A 250V, ref. 615801 / 615811 / 615821 da Pial ou equivalente	Material	un	1,0000000	5,28	5,28		
					MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,19	MO com LS =>	15,56
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		194,41	
					Quant. =>	96,0000000	Preço Total =>		18.663,36	

6.15.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1233	Próprio	TOMADA DE ACOPLAMENTO: PLUGUE FÊMEA 2P+T/10A COM CABO DE COBRE PP 750V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	17,87	17,87
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	22,61	3,39
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,17	2,57

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	P.13.000.06750	CPOS	Plugue prolongador 2P+T 10 A 250 V, NBR 14136, ref. 615804 / 615814 / 615824 da Pial ou equivalente	Material	un	1,0000000	6,50	6,50		
Insumo	00039257	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,1000000	4,35	4,78		
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,1000000	6,39	0,63		
					MO sem LS =>	2,21	LS =>	2,45	MO com LS =>	4,66
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,87
					Quant. =>	14.0000000	Preco Total =>	250,18		

6.15.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1526	Próprio	CAIXA COM TOMADA 2P+T PARA PERFILADO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	28,58	28,58		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	17,17	5,15		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	22,61	6,78		
Insumo	4.56.20	FDE	TOMADA LIGACAO ALUMINIO P/PERFILADO	Material	UN	1,0000000	5,72	5,72		
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,41	8,41		
Insumo	74.05.45	SUDECAP	PORCA LOSANGULAR COM PINO 5/16"	Material	UN	2,0000000	1,20	2,40		
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12		
					MO sem LS =>	4,42	LS =>	4,91	MO com LS =>	9,33
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	28,58
					Quant. =>	82,0000000	Preço Total =>	2.343,56		

6.15.2			ELÉTRICA DE AR CONDICIONADO					35.290,61
6.15.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1529	Próprio	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDAC - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.151,92	2.151,92
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	17,17	211,36
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	22,61	278,32
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	Material	un	2,0000000	16,66	33,32

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	Material	m²	0,0450000	576,00	25,92	
Insumo	111420	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 56 DISJUNTORES DIN, 225 A	Material	UN	1,0000000	1.603,00	1.603,00	
				MO sem LS =>	181,47	LS =>	201,61	MO com LS =>	383,08
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.151,92
					Quant. =>	1.0000000	Preço Total =>	2.151,92	

6.15.2.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1528	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	86,86	86,86	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	17,17	2,27	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	22,61	2,99	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78	
Insumo	111419	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10ka	Material	UN	1,0000000	79,82	79,82	
				MO sem LS =>	1,95	LS =>	2,17	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	86,86
						Quant. =>	15.0000000	Preço Total =>	1.302,90

6.15.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	37.25.100	CPOS	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 25KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,25	un	1,0000000	436,95	436,95	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	1,0000000	23,44	23,43	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	1,0000000	16,07	16,07	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletrotécnico montador	Mão de Obra	h	0,5000000	51,48	25,74	
Insumo	P.26.000.044056	CPOS	Disjuntor em caixa moldada tripolar de 480 V, de 70A até 150 V, ref. Det 134070/134080/134090/1340100/134125 e 134150 da GE ou equivalente	Material	un	1,0000000	371,71	371,71	
				MO sem LS =>	30,90	LS =>	34,34	MO com LS =>	65,24
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	436.95

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 436,95

6.15.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1054	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	75,97	75,97
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	68,02	68,02

MO sem LS => 2,94 LS => 3,27 MO com LS => 6,21
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 75,97
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 303,88

6.15.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.21.920	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	38,21	m	1,0000000	56,62	56,62
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	23,44	11,71
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	16,07	8,03
Insumo	P.04.000.06211	CPOS	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100x50mm	Material	m	1,3000000	28,37	36,88

MO sem LS => 9,35 LS => 10,39 MO com LS => 19,74
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 56,62
Quant. => 39,0000000 Preço Total => 2.208,18

6.15.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.22.620	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	38,22	m	1,0000000	22,87	22,87
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	Material	m	1,3000000	16,08	20,90

MO sem LS => 0,93 LS => 1,04 MO com LS => 1,97
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 22,87
Quant. => 3,0000000 Preço Total => 68,61

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

6.15.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1425	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 50 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	27,67	27,67		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52		
Insumo	111308	Próprio	Eletrocalha perfurada galvanizada eletrolítica 50x50mm, chapa 18, sem tampa - peça de 3m	Material	M	1,0500000	18,79	19,72		
					MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	27,67
					Quant. =>	24.0000000	Preço Total =>	664,08		

6.15.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.22.610	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 50MM	38,22	m	1,0000000	14,56	14,56	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	Material	m	1,3000000	9,69	12,59	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	14,56
					Quant. =>	24.0000000	Preço Total =>	349,44	

6.15.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1531	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,64	20,64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12
Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	Material	un	1,0000000	4,06	4,06

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 3,68 LS => 4,08 MO com LS => 7,76
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 20,64
Quant. => 26,0000000 Preço Total => 536,64

6.15.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1530	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 50X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	19,98	19,98
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64
Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 50x50mm	Material	un	1,0000000	3,40	3,40
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12

MO sem LS => 3,68 LS => 4,08 MO com LS => 7,76
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 19,98
Quant. => 16,0000000 Preço Total => 319,68

6.15.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1532	Próprio	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 2.1/2", COM ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	94,05	94,05
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	17,17	2,06
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	22,61	2,71
Insumo	00002505	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 75 MM (2 1/2"), TIPO SEALTUBO	Material	M	1,1000000	70,98	78,07
Insumo	00002528	SINAPI	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 2 1/2", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	Material	UN	0,7500000	14,95	11,21

MO sem LS => 1,77 LS => 1,96 MO com LS => 3,73
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 94,05
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 376,20

6.15.2.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	376	Próprio	ELETRODUTO FLEXIVEL 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO, COM ACESSÓRIOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	17,95	17,95			
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	17,17	1,37			
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	22,61	1,80			
Insumo	00002504	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	Material	M	1,0170000	13,42	13,64			
Insumo	00002488	SINAPI	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	Material	UN	0,7500000	1,52	1,14			
					MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,48	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	17,95
					Quant. =>	13.0000000				Preço Total =>	233,35

6.15.2.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	38.07.130	CPOS	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	38,07	un	1,0000000	8,66	8,66	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2000000	23,44	4,68	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,1500000	16,07	2,41	
Insumo	P.04.000.091220	CPOS	Saída lateral simples de 3/4" para perfilado, referência VL 2/3.00.00.33PZ da Valeman, Real Perfil ou equivalente	Material	un	1,1000000	1,43	1,57	
				MO sem LS =>	3,36	LS =>	3,73	MO com LS =>	7,09
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	8,66
				Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>		112,58	

6.15.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8348	ORSE	CABO DE COBRE 4,0MM² - EPR 0,6/1,0KV, COM ACESSÓRIOS	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	m	1,0000000	9,17	9,17
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1300000	2,90	0,37
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1300000	2,79	0,36
Insumo	3817	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 4,0mm², 1kv / 90° C	Material	m	1,0200000	4,40	4,48
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	17,81	2,31
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1300000	12,70	1,65

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 1,88 LS => 2,08 MO com LS => 3,96
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 9,17
Quant. => 2.860,000000 Preço Total => 26.226,20

6.16			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO					36.284,77
6.16.1			INSTALAÇÃO DAS UNIDADES TIPO SPLIT					20.393,82
6.16.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	22,74	22,74
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	15,58	0,81
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	20,39	1,06
Insumo	00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000	13,64	13,92
Insumo	00039738	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	1,0211000	6,81	6,95

MO sem LS => 0,69 LS => 0,76 MO com LS => 1,45
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 22,74
Quant. => 150,0000000 Preço Total => 3.411,00

6.16.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	40,96	40,96
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0570000	15,58	0,88
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0570000	20,39	1,16
Insumo	00039741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	1,0211000	17,14	17,50

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000	20,98	21,42	
				MO sem LS =>	0,76	LS =>	0,84	MO com LS =>	1,60
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		40,96	
						Quant. =>	150.0000000	Preco Total =>	6.144,00

6.16.1.3	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	190	Próprio	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	13,14	13,14		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	15,58	0,34		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1550000	20,39	3,16		
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	2,8410000	0,53	1,50		
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	1,4260000	2,86	4,07		
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,5220000	0,13	1,10		
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	0,4000000	7,44	2,97		
					MO sem LS =>	1,33	LS =>	1,47	MO com LS =>	2,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,14
						Quant. =>	39,0000000	Preço Total =>	512,46	

6.16.1.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	160	Próprio	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, COM ISOLAÇÃO EM POLIETILENO EXPANDIDO, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	23,01	23,01	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09	
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0610000	8,85	9,38	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1470000	1,67	0,24	
Insumo	00039708	SINAPI	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 1/4", E= 10 MM	Material	M	1,1000000	4,01	4,41	
				MO sem LS =>	3.33	LS =>	3.71	MO com LS =>	7.04

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

23,01

Quant. =>

130,0000000

Preço Total =>

2.991,30

6.16.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000020	Próprio	CABO MULTIPOLAR EM COBRE 4X1,5 mm2 ISOL. PVC 750V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	9,24	9,24	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	17,17	1,20	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	22,61	1,58	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0800000	2,41	0,19	
Insumo	00034624	SINAPI	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,1900000	5,27	6,27	
				MO sem LS =>	1,02	LS =>	1,14	MO com LS =>	2,16
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,24
						Quant. =>	163,0000000	Preço Total =>	1.506,12

6.16.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1001	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA CASSETE ATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	122,57	122,57	
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	25,18	50,36	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,46	36,92	
Insumo	10813	ORSE	Chumbador parabolt 1/4" x 2"	Material	un	4,0000000	1,40	5,60	
Insumo	7551	ORSE	Barra roscada zincada ø 1/4"	Material	m	4,0000000	2,47	9,88	
Insumo	6555	ORSE	Porca sextavada 1/4"	Material	un	8,0000000	0,16	1,28	
Insumo	5005	ORSE	Arruela lisa de aço galvanizada de Ø 1/4"	Material	un	8,0000000	0,05	0,40	
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,0000000	2,32	9,28	
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0000000	8,85	8,85	
				MO sem LS =>	33,98	LS =>	37,76	MO com LS =>	71,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	122,57
						Quant. =>	13.0000000	Preço Total =>	1.593,41

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Plano de Orçamento Analítico									
6.16.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1003	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORAATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	65,46	65,46	
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	25,18	37,77	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	18,46	27,69	
				MO sem LS =>	25,49	LS =>	28,31	MO com LS =>	53,80
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	65,46
						Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	850,98

6.16.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	070401	SBC	GAS REFRIGERANTE R410	70	KG	1,0000000	42,15	42,15	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000	18,46	4,63	
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000	29,63	7,43	
Insumo	004817	SBC	GAS REFRIGERANTE R 410	Material	KG	1,0000000	30,09	30,09	
				MO sem LS =>	4,90	LS =>	5,44	MO com LS =>	10,34
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	42,15
						Quant. =>	13.0000000	Preço Total =>	547,95

6.16.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1005	Próprio	TESTE DE PRESSÃO, VÁCUO E CARGA DE GÁS TEÓRICA PARA SPLIT ATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	218,20	218,20	
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	25,18	125,90	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	18,46	92,30	
				MO sem LS =>	84,96	LS =>	94,39	MO com LS =>	179,35
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	218,20
						Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	2.836,60

6.16.2			RENOVAÇÃO DE AR					11.472,80
6.16.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1873	Próprio	REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA N26 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	1,0000000	101,99	101,99

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,18	25,18	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,46	18,46	
Insumo	00011051	SINAPI	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	Material	KG	5,6000000	10,42	58,35	
				MO sem LS =>	16,99	LS =>	18,88	MO com LS =>	35,87
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	101,99
				Quant. =>	55,0000000	Preço Total =>	5.609,45		

6.16.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	190	Próprio	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	13,14	13,14		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	15,58	0,34		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1550000	20,39	3,16		
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	2,8410000	0,53	1,50		
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	1,4260000	2,86	4,07		
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,5220000	0,13	1,10		
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	0,4000000	7,44	2,97		
					MO sem LS =>	1,33	LS =>	1,47	MO com LS =>	2,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,14
					Quant. =>	36,0000000	Preço Total =>	473,04		

6.16.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3873	SEINFRA	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	EM EDIFICAÇÕES	UN	1,0000000	124,67	124,67	
Insumo	I7363	SEINFRA	GRELHAS DE INSUFLAMENTO/RETORNO EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORN. E MONTAGEM)	Material	UN	1,0000000	124,67	124,67	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		124,67	
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	1.496,04	

6.16.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	61.14.070	CPOS	CAIXA VENTILADORA COM VENTILADOR CENTRIFUGO	61,14	un	1,0000000	3.894,27	3.894,27

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	6,0000000	23,44	140,63	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	6,0000000	16,07	96,44	
Insumo	Q.04.000.0323 16	CPOS	Caixa ventiladora com ventilador centrífugo 1.710 m³/h e motor 0,37 kW - tensão 220/380V/60Hz, pressão 35 mmCA	Material	un	1,0000000	3.657,20	3.657,20	
				MO sem LS =>	112,30	LS =>	124,77	MO com LS =>	237,07
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3.894,27
						Quant. =>	1.0000000	Preço Total =>	3.894,27

6.16.3			EXAUSTÃO					4.418,15	
6.16.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070482	SBC	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D	70		UN	1,0000000	401,65	401,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0680000	22,61	46,75
Insumo	068859	SBC	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D COM SENSOR	Material		UN	1,0000000	354,90	354,90
				MO sem LS =>	17,91	LS =>	19,89	MO com LS =>	37,80
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	401,65
						Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	4.418,15

6.17			ACESSIBILIDADE					1.796,85	
6.17.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 80 CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	268,68	268,68	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	20,39	19,33	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,11	5,11	
Insumo	00036080	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	199,90	199,90	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	7,39	44,34	
				MO sem LS =>	9,24	LS =>	10,26	MO com LS =>	19,50
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	268,68

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 806,04

6.17.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 40 CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	229,95	229,95		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	20,39	19,33		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,11	5,11		
Insumo	00036218	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	161,17	161,17		
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	7,39	44,34		
					MO sem LS =>	9,24	LS =>	10,26	MO com LS =>	19,50
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	229,95
						Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	459,90

6.17.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1256	Próprio	BARRA DE APOIO PARA PCD CURVA - 35 cm	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	530,91	530,91		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	20,39	19,33		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,11	5,11		
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	7,39	44,34		
Insumo	3.13.48	FDE	BARRA DE APOIO P/ LAV BANCADA INOX ESCOVADO D=30/35MM C/FLANGE	Material	UN	1,0000000	462,13	462,13		
					MO sem LS =>	9,24	LS =>	10,26	MO com LS =>	19,50
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		530,91	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	530,91		

6.18			PERSIANAS					10.413,78
6.18.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1154	Próprio	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO COM BLACKOUT, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINÉIS	M²	1,0000000	102,70	102,70
Insumo	111190	Pleo	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO INSTALADA	Material	M²	1,3000000	79,00	102,70

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 102,70
Quant. => 101,4000000 Preço Total => 10.413,78

6.19			SERVIÇOS FINAIS					1.884,50
6.19.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1278	Próprio	ADESIVAGEM VINÍLICA P/ PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	690,00	690,00
Insumo	111224	Pleo	ADESIVAGEM VINÍLICA PARA PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	Material	M²	1,0000000	690,00	690,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI => 690,00
				Quant. =>	1,3500000	Preço Total =>	931,50	
6.19.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1152	Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	M²	1,0000000	2,00	2,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	17,11	1,65
Insumo	00013003	SINAPI	AGUA SANITARIA	Material	L	0,1000000	3,57	0,35
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,66	MO com LS => 1,25
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI => 2,00
				Quant. =>	476,5000000	Preço Total =>	953,00	
7			REFORMA DO 5º PAVIMENTO - ALA SUL					538.586,03
7.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					64.851,78
7.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	17,57	17,57
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2553000	20,63	5,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7195000	17,11	12,31
				MO sem LS =>	6,36	LS =>	7,07	MO com LS => 13,43
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI => 17,57

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,00000000 Preço Total => 17,57

7.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00000000	9,46	9,46
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1755000	20,39	3,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3448000	17,11	5,89

MO sem LS => 3,47 LS => 3,86 MO com LS => 7,33
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 9,46

Quant. => 10,00000000 Preço Total => 94,60

7.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00000000	6,90	6,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2514000	17,11	4,30
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,39	2,60

MO sem LS => 2,53 LS => 2,82 MO com LS => 5,35
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 6,90

Quant. => 20,00000000 Preço Total => 138,00

7.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,00000000	7,13	7,13
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	20,71	2,72
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	17,11	4,41

MO sem LS => 2,59 LS => 2,88 MO com LS => 5,47
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 7,13

Quant. => 23,94000000 Preço Total => 170,69

7.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00000000	1,02	1,02
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0183000	22,61	0,41

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0359000	17,11	0,61	
				MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,42	MO com LS =>	0,79
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1,02
						Quant. =>	90.0000000	Preço Total =>	91,80

7.1.6	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1263	Próprio	REMOÇÃO DE ELETRODUTO/FIAÇÃO APARENTE ATÉ Ø 3"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	9,94	9,94	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	17,17	4,29	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	22,61	5,65	
				MO sem LS =>	3,69	LS =>	4,09	MO com LS =>	7,78
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,94
						Quant. =>	330,0000000	Preço Total =>	3.280,20

7.1.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	0,52	0,52	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0095000	22,61	0,21	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0187000	17,11	0,31	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,41
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,52
						Quant. =>	75,0000000	Preço Total =>	39,00

7.1.8	Código Banco		Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1264	Próprio	DESATIVAÇÃO DE PONTO HIDROSSANITÁRIO	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF		PT	1,0000000	53,95	53,95
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000	15,58	23,37
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000	20,39	30,58
				MO sem LS =>	20,04	LS =>	22,27	MO com LS =>	42,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	53,95
						Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>	1.510,60

7.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	---------------	--------------	------------------	-------------	------------	---------------	-------------------	--------------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1265	Próprio	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PISO VINÍLICO	PISO - PISOS	M²	1,0000000	17,25	17,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	17,11	15,39
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	20,71	1,86
					MO sem LS =>	6,19	LS =>	6,88
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	13,07
							Valor com BDI =>	17,25
					Quant. =>	458,9900000	Preço Total =>	7.917,57

7.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1267	Próprio	RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA	PISO - PISOS	M	1,0000000	2,56	2,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,11	2,56
					MO sem LS =>	0,91	LS =>	1,02
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	1,93
							Valor com BDI =>	2,56
					Quant. =>	170,0000000	Preço Total =>	435,20

7.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	3,80	3,80
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0713000	19,90	1,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1401000	17,11	2,39
					MO sem LS =>	1,38	LS =>	1,53
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	2,91
							Valor com BDI =>	3,80
					Quant. =>	441,5900000	Preço Total =>	1.678,04

7.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	1,36	1,36
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0258000	19,74	0,50
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	17,11	0,86
					MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,56
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	1,07
							Valor com BDI =>	1,36

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 17,4000000 Preço Total => 23,66

7.1.13	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	13,34	13,34		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,11	3,42		
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	19,85	9,92		
					MO sem LS =>	4,89	LS =>	5,44	MO com LS =>	10,33
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,34
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	53,36		

7.1.14	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	44,42	44,42		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	20,71	4,65		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	17,11	39,77		
					MO sem LS =>	15,94	LS =>	17,70	MO com LS =>	33,64
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	44,42
					Quant. =>	28,5000000	Preço Total =>	1.265,97		

7.1.15	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	21,87	21,87		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	18,23	21,87		
					MO sem LS =>	7,96	LS =>	8,84	MO com LS =>	16,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	21,87
					Quant. =>	283,0900000	Preço Total =>	6.191,17		

7.1.16	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	474,01	474,01
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3196000	20,71	48,03
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	23,9693000	17,11	410,11

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planimetria Orçamentaria Analítica									
Insumo	00041954	SINAPI	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,2835000	55,99	15,87	
				MO sem LS =>	164,35	LS =>	182,60	MO com LS =>	346,95
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	474,01
				Quant. =>	0.3000000	Preço Total =>	142,20		

7.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1268	Próprio	RETIRADA DE PERSIANAS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	4,27	4,27		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	17,11	4,27		
					MO sem LS =>	1,53	LS =>	1,69	MO com LS =>	3,22
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	4,27
					Quant. =>	100,9100000	Preço Total =>	430,88		

7.1.18	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	1,0000000	0,37	0,37	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0071000	20,39	0,14	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	17,11	0,23	
				MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,37
						Quant. =>	244,0000000	Preço Total =>	90,28

7.1.19	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1270	Próprio	RETIRADA DE TUBULAÇÕES DE FERRO DE PREV A INCENDIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	5,38	5,38	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	15,58	2,33	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	20,39	3,05	
				MO sem LS =>	2,00	LS =>	2,22	MO com LS =>	4,22
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	5,38
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	301,28

7.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1271	Próprio	RETIRADA DE CHUVEIRO TIPO SPRINKLER	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	11,97	11,97	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	17,11	11,97	
				MO sem LS =>	4,27	LS =>	4,75	MO com LS =>	9,02
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,97
				Quant. =>		44.0000000	Preço Total =>		526.68

7.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1272	Próprio	ABERT/ENCHIM RASGO ALVEN P/ DUTOS Ø 1/2" A 1 1/2"	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	M	1,0000000	7,23	7,23	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2700000	17,11	4,61	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,71	2,07	
Insumo	00000366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0024000	60,00	0,14	
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,3240000	0,65	0,21	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,3240000	0,64	0,20	
				MO sem LS =>	2,42	LS =>	2,69	MO com LS =>	5,11
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		7,23	
				Quant. =>		100,0000000	Preço Total =>		723,00

7.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1273	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	71,18	71,18	
Insumo	111221	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	Material	M	1,0000000	71,18	71,18	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	71,18
				Quant. =>		10.0000000	Preço Total =>		711.80

7.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1274	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	99,21	99,21	
Insumo	111222	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	Material	M	1,0000000	99,21	99,21	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	99,21

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 8,00000000 Preço Total => 793,68

7.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1275	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,00000000	170,39	170,39
Insumo	111223	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	Material	M	1,00000000	170,39	170,39
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>	170,39
					Quant. =>	6,00000000	Preço Total =>	1.022,34

7.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1293	Próprio	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES DE CHAPA GALVANIZADA DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO CENTRAL	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,00000000	880,64	880,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,00000000	17,11	547,52
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,00000000	20,82	333,12
					MO sem LS =>	327,12	LS =>	363,44
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>	690,56
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	880,64

7.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1276	Próprio	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM SACOS, INCLUSIVE DESLOCAM VERT/HORIZONTAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M³	1,00000000	205,63	205,63
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,00000000	17,11	136,88
Insumo	00037526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 x 90* CM	Material	UN	25,00000000	2,75	68,75
					MO sem LS =>	48,85	LS =>	54,27
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>	103,12
					Quant. =>	130,33000000	Preço Total =>	26.799,75

7.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000009	Próprio	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	352,66	352,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,00000000	17,11	102,66

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentaria Analitica									
Insumo	110521	Pleo	CONTAINER PARA COLETA DE ENTULHO V = 5M³ - LOCAÇÃO	Material	D	1,0000000	200,00	200,00	
Insumo	111425	Pleo	TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	Taxas	M³	5,0000000	10,00	50,00	
				MO sem LS =>	36,64	LS =>	40,70	MO com LS =>	77,34
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	352,66
						Quant. =>	27,0000000	Preço Total =>	9.521,82

7.2			LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA					7.528,40	
7.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	901	Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	1.882,10	1.882,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	110,0000000	17,11	1.882,10
				MO sem LS =>	671,67	LS =>	746,23	MO com LS =>	1.417,90
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1.882,10
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	7.528,40

7.3			DIVISÓRIAS LEVES E ALVENARIAS DE TIJOLOS/REVESTIMENTOS					86.192,79	
7.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1241	Próprio	DIVISÓRIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	PARE - PAREDES/PAINEIS		M²	1,0000000	700,00	700,00
Insumo	111217	Pleo	DIVISORIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	Material		M²	1,0000000	700,00	700,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	700,00
						Quant. =>	14.0700000	Preco Total =>	9.849,00

7.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1242	Próprio	PORTA 90x210 cm PARA DIVISÓRIA MDF COM ACABAM LAMINADO, COM MÓDULO TÉCNICO LATERAL, INCLUSIVE FECHADURA - INSTALADA	PARE - PAREDES/PAINEIS	CJ	1,0000000	3.650,00	3.650,00	
Insumo	111218	Pleo	PORTA 90x210 cm REVESTIMENTO MDF LAMINADO PARA DIVISÓRIA ESPECIAL MACTAB	Material	UN	1,0000000	3.200,00	3.200,00	
Insumo	111219	Pleo	MODULO TÉCNICO PARA PORTA DE DIVISÓRIA MACTAB	Material	UN	1,0000000	450,00	450,00	
				MO sem LS ==>	0.00	LS ==>	0.00	MO com LS ==>	0.00

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 0,00
Quant. => 4,0000000 Valor com BDI => 3.650,00
Preço Total => 14.600,00

7.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	115,61	115,61	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2089000	17,11	3,57	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8356000	19,74	16,49	
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,18	0,45	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,5851000	2,34	3,70	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,14	3,24	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,04	0,80	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,10	0,09	
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,8187000	6,12	11,13	
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	5,7999000	6,94	40,25	
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0581000	44,85	2,60	
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	15,81	33,29	
				MO sem LS =>	7,73	LS =>	8,58	MO com LS =>	16,31
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		115,61	
					Quant. =>	182,4600000	Preço Total =>	21.094,20	

7.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1243	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE À UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	132,16	132,16

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8356000	19,74	16,49	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2089000	17,11	3,57	
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0581000	44,85	2,60	
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,8187000	6,12	11,13	
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	5,7999000	6,94	40,25	
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,18	0,45	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,5851000	2,34	3,70	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,14	3,24	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,04	0,80	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,10	0,09	
Insumo	00039417	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	23,67	49,84	
				MO sem LS =>	7,73	LS =>	8,58	MO com LS =>	16,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	132,16
						Quant. =>	154.9800000	Preço Total =>	20.482,15

7.3.5	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	33,86	33,86	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0170000	17,11	0,29	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	19,74	1,34	
Insumo	00042481	SINAPI	FILTRO EM LA DE ROCHA, 1 FACE REVESTIDA COM PAPEL ALUMINIZADO, EM ROLO, DENSIDADE = 32 KG/M3, E=*50* MM (COLETADO CAIXA)	Material	m²	1,0000000	32,23	32,23	
				MO sem LS =>	0,62	LS =>	0,69	MO com LS =>	1,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	33,86

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 337,4400000 Preço Total => 11.425,71

7.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017	PARE - PAREDES/PAINEIS	M	1,0000000	21,89	21,89		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0212000	17,11	0,36		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0848000	19,74	1,67		
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	7,6367000	0,10	0,76		
Insumo	00003990	SINAPI	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1000000	17,37	19,10		
					MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,87	MO com LS =>	1,65
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>			21,89
						Quant. =>	22,9200000	Preço Total =>	501,71	

7.3.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	87517	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	153,32	153,32			
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0135000	400,51	5,40			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8160000	17,11	31,07			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6310000	20,71	75,19			
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	56,6200000	0,58	32,83			
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0363000	38,56	1,39			
Insumo	00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	1,5100000	4,93	7,44			
					MO sem LS =>	39,73	LS =>	44,14	MO com LS =>	83,87	
					Valor do BDI =>	0.00				Valor com BDI =>	153,32

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 4,2000000 Preço Total => 643,94

7.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,28	3,28	
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0042000	413,92	1,73	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,71	1,44	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	17,11	0,11	
				MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,52
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		3,28	
					Quant. =>	8,4000000	Preço Total =>	27,55	

7.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	39,82	39,82	
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376000	492,76	18,52	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7900000	20,71	16,36	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2890000	17,11	4,94	
				MO sem LS =>	10,44	LS =>	11,59	MO com LS =>	22,03
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		39,82	
				Quant. =>		18,4000000	Preço Total =>		732,68

7.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1282	Próprio	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	678,16	678,16	
Insumo	111225	Pleo	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	Material	M²	1,0000000	678,16	678,16	
				MO sem LS =>	0.00	LS =>	0.00	MO com LS =>	0.00

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

678,16

Quant. =>

10,0800000

Preço Total =>

6.835,85

7.4			FORROS					50.400,32	
7.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1238	Próprio	FORRO MINERAL EM PLACAS 625x1250x15 mm, INCLUSIVE PERFIS E ACESSÓRIOS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M²	1,0000000	102,38	102,38	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	19,74	23,68	
Composição Auxiliar	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	16,71	20,05	
Insumo	00039515	SINAPI	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	Material	UN	1,0500000	38,13	40,03	
Insumo	00039571	SINAPI	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	Material	M	1,0092000	4,08	4,11	
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	2,9929000	4,01	12,00	
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0101000	12,12	0,12	
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0327000	17,70	0,57	
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,0183000	1,69	1,72	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	1,0092000	0,10	0,10	
				MO sem LS =>	16,81	LS =>	18,67	MO com LS =>	35,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	102,38
						Quant. =>	375,1500000	Preço Total =>	38.407,85

7.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	56,78	56,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	17,11	6,20
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	19,74	7,16

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000	20,56	0,87
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4395000	2,34	3,36
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	0,5202000	3,14	1,63
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	7,9740000	0,04	0,31
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,10	0,21
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000	12,12	0,15
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	1,69	2,24
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8510000	4,50	17,32
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	1,0966000	15,81	17,33
					MO sem LS =>	5,01	LS =>	5,57
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>	10,58
								56,78
					Quant. =>	59,5000000	Preço Total =>	3.378,41

7.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1,0000000	24,73	24,73
Composição Auxiliar	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000	18,00	3,66
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000	19,74	4,01
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0357000	20,56	0,73
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,2159000	2,34	0,50
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	0,1751000	3,14	0,54
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0111000	12,12	0,13

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	0,1631000	15,81	2,57		
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	1,1961000	0,04	0,04		
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0897000	20,77	1,86		
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,1100000	1,69	1,87		
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	1,2000000	4,50	5,40		
Insumo	00039424	SINAPI	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	Material	M	1,2830000	2,67	3,42		
					MO sem LS =>	2,89	LS =>	3,22	MO com LS =>	6,11
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	24,73
							Quant. =>	68,9400000	Preço Total =>	1.704,88

7.4.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	99054	SINAPI	SANCAS E TABEIRAS DE GESSO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	43,26	43,26		
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0741000	19,90	21,37		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5371000	17,11	9,18		
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,24	0,63		
Insumo	00003315	SINAPI	GESEO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	Material	KG	0,9964000	0,45	0,44		
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0307000	12,12	0,37		
Insumo	00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0740000	10,34	11,10		
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0037000	23,05	0,08		
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	12,40	0,09		
					MO sem LS =>	11,20	LS =>	12,44	MO com LS =>	23,64
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	43,26
							Quant. =>	71,1400000	Preço Total =>	3.077,51

7.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1239	Próprio	ALÇAPÃO DE GESSO DIÂMETRO ATÉ 40 CM	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	UN	1,0000000	51,10	51,10	
Composição Auxiliar	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,9000000	56,78	51,10	
				MO sem LS =>	4,51	LS =>	5,01	MO com LS =>	9,52
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	51,10
				Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	664,30		

7.4.6	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	910	Próprio	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	PARE - PAREDES/PAINEIS	UN	1,0000000	29,79	29,79		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	19,74	17,76		
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	3,0000000	4,01	12,03		
					MO sem LS =>	6,95	LS =>	7,72	MO com LS =>	14,67
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	29,79
					Quant. =>	87,0000000	Preço Total =>	2.591,73		

7.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	911	Próprio	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE UNID EVAPORADORA DE AC	PARE - PAREDES/PAINEIS	UN	1,0000000	33,80	33,80	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	19,74	17,76	
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	4,0000000	4,01	16,04	
				MO sem LS =>	6,95	LS =>	7,72	MO com LS =>	14,67
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	33,80
					Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>		439,40

7.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1240	Próprio	ABERTURA EM FORRO DE GESSO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	UN	1,0000000	17,03	17,03	
Composição Auxiliar	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,3000000	56,78	17,03	
				MO sem LS =>	1,50	LS =>	1,67	MO com LS =>	3,17
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	17.03

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 8,0000000 Preço Total => 136,24

7.5			PISOS					62.330,07
7.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1283	Próprio	PISO PORCELANATO NATURAL 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	100,67	100,67
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94
Insumo	111226	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO NATURAL BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0700000	44,90	48,04
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	1,53	13,18
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	2,93	0,41

MO sem LS => 14,39 LS => 15,99 MO com LS => 30,38
 Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 100,67
Quant. => 24,8200000 Preço Total => 2.498,62

7.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1284	Próprio	PISO PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	122,07	122,07
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	1,53	13,18
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	2,93	0,41
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0700000	64,90	69,44

MO sem LS => 14,39 LS => 15,99 MO com LS => 30,38
 Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 122,07
Quant. => 429,9000000 Preço Total => 52.477,89

7.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1285	Próprio	RODAPÉ DE PORCELANATO POLIDO H = 14,5 cm	PISO - PISOS	M	1,0000000	24,64	24,64

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	16,20	3,24
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	20,63	8,25
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	0,6030000	1,53	0,92
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1880000	2,93	0,55
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	0,1800000	64,90	11,68

MO sem LS => 4,21 LS => 4,68 MO com LS => 8,89
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 24,64

Quant. => 298,4400000 Preço Total => 7.353,56

7.6			REVESTIMENTOS DE PAREDES					12.437,92
7.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1286	Próprio	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	119,16	119,16
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	6,1400000	1,53	9,39
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2200000	2,93	0,64
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0800000	64,90	70,09

MO sem LS => 14,39 LS => 15,99 MO com LS => 30,38
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 119,16

Quant. => 104,3800000 Preço Total => 12.437,92

7.7			ESQUADRIAS DE MADEIRA					21.273,56
7.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1250	Próprio	PORTA DE SHAFT EM MDF 18mm, ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M²	1,0000000	393,05	393,05
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,23	36,46
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,06	34,12

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00034665	SINAPI	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	Material	m²	1,1500000	47,63	54,77			
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	0,9000000	33,37	30,03			
Insumo	00001341	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Material	m²	2,5000000	37,07	92,67			
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	5,9400000	8,80	52,27			
Insumo	00000194	SINAPI	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *7* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	92,73	92,73			
					MO sem LS =>	25,42	LS =>	28,24	MO com LS =>	53,66	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	393,05
							Quant. =>	12.5600000	Preço Total =>	4.936,70	

7.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	707,91	707,91	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9290000	18,23	16,93	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4650000	17,11	7,95	
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	24,78	28,79	
Insumo	00039501	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,0000000	654,24	654,24	
				MO sem LS =>	9,00	LS =>	9,99	MO com LS =>	18,99
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		707,91	
				Quant. =>		10,0000000	Preco Total =>		7.079,10

7.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1287	Próprio	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	2.314,44	2.314,44
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	24,78	28,79

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	111228	Próprio	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	Material	UN	1,0000000	2.285,65	2.285,65		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.314,44
					Quant. =>		4.0000000	Preço Total =>		9.257,76

7.8			ESQUADRIAS METÁLICAS					8.303,63	
7.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1251	Próprio	REVISÃO/MANUTENÇÃO JANELAS MAXIM-AR DE ALUMINIO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR		M²	1,0000000	95,51	95,51
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,1000000	16,49	18,13
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,8000000	20,60	37,08
Composição Auxiliar	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	7,46	7,46
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material		KG	0,8000000	41,05	32,84
				MO sem LS =>	22,51	LS =>	25,00	MO com LS =>	47,51
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	95,51
						Quant. =>	86,9400000	Preço Total =>	8.303,63

7.9			FERRAGENS					2.034,64	
7.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000	129,69	129,69
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0020000	18,23	18,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5010000	17,11	8,57
Insumo	00003081	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material		CJ	1,0000000	102,86	102,86
				MO sem LS =>	9,70	LS =>	10,77	MO com LS =>	20,47
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	129,69

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 6,00000000 Preço Total => 778,14

7.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000	113,75	113,75
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,76700000	18,23	13,98
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38400000	17,11	6,57
Insumo	00003099	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material	CJ	1,00000000	93,20	93,20

MO sem LS => 7,42 LS => 8,25 MO com LS => 15,67

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 113,75

Quant. => 4,00000000 Preço Total => 455,00

7.9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1252	Próprio	FECHO/PUXADOR PARA PORTA DE SHAFT	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000	80,15	80,15
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38400000	17,06	6,55
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,76700000	18,23	13,98
Insumo	00038165	SINAPI	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	Material	CJ	1,00000000	59,62	59,62

MO sem LS => 7,41 LS => 8,24 MO com LS => 15,65

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 80,15

Quant. => 10,00000000 Preço Total => 801,50

7.10			VIDROS					465,96
7.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,00000000	116,49	116,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,45000000	17,11	7,69
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,45000000	19,85	8,93

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentária Analítica									
Insumo	00010498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,6000000	5,76	9,21	
Insumo	00010492	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	90,66	90,66	
				MO sem LS =>	6,05	LS =>	6,73	MO com LS =>	12,78
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	116,49
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	465,96

7.11			PINTURAS						26.883,05	
7.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	2,03	2,03	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0390000	21,70	0,84	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0140000	17,11	0,23	
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material		L	0,1600000	6,06	0,96	
				MO sem LS =>		0,38	LS =>	0,43	MO com LS =>	0,81
				Valor do BDI =>		0,00	Valor com BDI =>			2,03
							Quant. =>	668,8600000	Preço Total =>	1.357,78

7.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,18	13,18		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	21,70	6,77		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	17,11	1,95		
Insumo	00004051	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	18L	0,0489000	89,85	4,39		
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,78	0,07		
					MO sem LS =>	3,10	LS =>	3,44	MO com LS =>	6,54
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>			13,18
						Quant. =>	668,8600000	Preço Total =>	8.815,57	

7.11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,32	13,32

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	21,70	4,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	17,11	1,18	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	24,54	8,09	
				MO sem LS =>	1,86	LS =>	2,06	MO com LS =>	3,92
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,32
						Quant. =>	668,8600000	Preço Total =>	8.909,21

7.11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,84	2,84	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0360000	21,70	0,78	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000	17,11	0,22	
Insumo	00006090	SINAPI	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	Material	L	0,1600000	11,51	1,84	
				MO sem LS =>	0,35	LS =>	0,39	MO com LS =>	0,74
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		2,84	
						Quant. =>	171,1900000	Preço Total =>	486,17

7.11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	23,26	23,26	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6720000	21,70	14,58	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	17,11	4,22	
Insumo	00004051	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	18L	0,0489000	89,85	4,39	
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,78	0,07	
				MO sem LS =>	6,69	LS =>	7,44	MO com LS =>	14,13
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		23,26	
						Quant. =>	171,1900000	Preço Total =>	3.981,87

7.11.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,73	11,73

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	21,70	3,68	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0620000	17,11	1,06	
Insumo	00007345	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3300000	21,21	6,99	
				MO sem LS =>	1,69	LS =>	1,87	MO com LS =>	3,56
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,73
						Quant. =>	171,1900000	Preço Total =>	2.008,05

7.11.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1279	Próprio	PINTURA ESMALTE SOBRE TUBULAÇÃO METÁLICA 1" A 2"	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	23,65	23,65	
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	21,70	6,51	
Insumo	00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,1440000	26,77	3,85	
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,2600000	17,98	4,67	
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,7000000	3,30	2,31	
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,1000000	28,87	2,88	
				MO sem LS =>	3,43	LS =>	3,81	MO com LS =>	7,24
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	23,65
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	1.324,40

7.12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					20.544,12
7.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	49,91	49,91
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1590000	15,58	2,47
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1590000	20,39	3,24
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0600000	25,77	1,54

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0240000	1,67	0,04	
Insumo	00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	41,64	41,64	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0140000	70,52	0,98	
				MO sem LS =>	2,12	LS =>	2,36	MO com LS =>	4,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	49,91
				Quant. =>		1,0000000	Preco Total =>		49,91

7.12.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	99,09	99,09	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7890000	15,58	12,29	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7890000	20,39	16,08	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0190000	16,41	0,31	
Insumo	00006017	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	70,41	70,41	
				MO sem LS =>	10,54	LS =>	11,71	MO com LS =>	22,25
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	99,09
						Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>	1.783,62

7.12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	26,29	26,29
Composição Auxiliar	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0765000	25,44	1,94
Composição Auxiliar	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,3670000	14,26	5,23
Composição Auxiliar	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5565000	10,09	5,61

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89386	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0114000	7,91	0,09
Composição Auxiliar	89388	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0856000	10,61	0,90
Composição Auxiliar	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,2847000	15,39	4,38
Composição Auxiliar	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0599000	7,72	0,46
Composição Auxiliar	89414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0242000	9,99	0,24
Composição Auxiliar	89431	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0555000	6,14	0,34
Composição Auxiliar	89435	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0178000	19,60	0,34
Composição Auxiliar	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0584000	6,03	0,35
Composição Auxiliar	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0406000	11,91	0,48
Composição Auxiliar	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1564000	6,45	1,00
Composição Auxiliar	89541	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,2108000	5,31	1,11
Composição Auxiliar	89553	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0985000	5,20	0,51
Composição Auxiliar	89562	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0258000	8,83	0,22
Composição Auxiliar	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1312000	10,25	1,34
Composição Auxiliar	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0641000	12,37	0,79

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0152000	17,92	0,27		
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0106000	11,26	0,11		
Composição Auxiliar	90439	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0030000	55,03	0,16		
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0150000	10,24	0,15		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0412000	2,30	0,09		
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0150000	10,37	0,15		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0091000	4,01	0,03		
					MO sem LS =>	3,48	LS =>	3,87	MO com LS =>	7,35
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	26,29
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	236,61		

7.12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	35,79	35,79
Composição Auxiliar	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,7940000	17,64	14,00
Composição Auxiliar	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0780000	8,30	0,64
Composição Auxiliar	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1280000	4,74	0,60
Composição Auxiliar	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6543000	7,35	4,80
Composição Auxiliar	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1694000	14,27	2,41
Composição Auxiliar	89378	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0773000	5,61	0,43

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,6522000	5,71	3,72
Composição Auxiliar	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,3037000	10,35	3,14
Composição Auxiliar	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0168000	18,36	0,30
Composição Auxiliar	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0115000	17,51	0,20
Composição Auxiliar	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0076000	5,17	0,03
Composição Auxiliar	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0135000	4,15	0,05
Composição Auxiliar	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0017000	7,42	0,01
Composição Auxiliar	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0034000	14,03	0,04
Composição Auxiliar	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0670000	4,06	0,27
Composição Auxiliar	89528	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0135000	3,40	0,04
Composição Auxiliar	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0461000	6,47	0,29
Composição Auxiliar	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0385000	12,37	0,47
Composição Auxiliar	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0031000	19,14	0,05
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0083000	11,26	0,09
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2006000	10,24	2,05
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0071000	2,30	0,01

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	10,37	2,08		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0092000	5,37	0,04		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	4,01	0,03		
					MO sem LS =>	9,23	LS =>	10,25	MO com LS =>	19,48
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	35,79
					Quant. =>	74,0000000	Preço Total =>		2.648,46	

7.12.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	59,25	59,25
Composição Auxiliar	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1846000	48,39	8,93
Composição Auxiliar	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5610000	22,38	12,55
Composição Auxiliar	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2544000	26,81	6,82
Composição Auxiliar	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0653000	20,97	1,36
Composição Auxiliar	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2122000	33,75	7,16
Composição Auxiliar	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0982000	16,31	1,60
Composição Auxiliar	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0478000	35,35	1,68

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1086000	40,61	4,41			
Composição Auxiliar	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0085000	16,29	0,13			
Composição Auxiliar	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2392000	13,08	3,12			
Composição Auxiliar	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0598000	29,24	1,74			
Composição Auxiliar	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0311000	34,50	1,07			
Composição Auxiliar	89851	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0178000	20,61	0,36			
Composição Auxiliar	89856	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1267000	15,96	2,02			
Composição Auxiliar	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0008000	40,25	0,03			
Composição Auxiliar	90438	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0999500	39,24	3,92			
Composição Auxiliar	90455	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2323000	5,45	1,26			
Composição Auxiliar	91187	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1239000	5,16	0,63			
Composição Auxiliar	91192	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0995000	4,70	0,46			
					MO sem LS =>	8,70	LS =>	9,66	MO com LS =>	18,36	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	59,25
					Quant. =>	51,0000000				Preço Total =>	3.021,75

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

7.12.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	35,56	35,56
Composição Auxiliar	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8901000	18,16	16,16
Composição Auxiliar	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1099000	37,79	4,15
Composição Auxiliar	89786	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0204000	28,64	0,58
Composição Auxiliar	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0635000	16,16	1,02
Composição Auxiliar	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0422000	13,00	0,54
Composição Auxiliar	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0242000	13,01	0,31
Composição Auxiliar	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	30,88	0,85
Composição Auxiliar	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0065000	23,90	0,15
Composição Auxiliar	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0721000	16,97	1,22
Composição Auxiliar	89817	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2329000	10,48	2,44

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1260000	25,85	3,25			
Composição Auxiliar	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0399000	23,61	0,94			
Composição Auxiliar	90437	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	27,37	2,69			
Composição Auxiliar	90454	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1661000	4,17	0,69			
Composição Auxiliar	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0382000	4,43	0,16			
Composição Auxiliar	91191	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	4,24	0,41			
					MO sem LS =>	4,50	LS =>	5,00	MO com LS =>	9,50	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	35,56
					Quant. =>	9.0000000	Preço Total =>				320,04

7.12.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	72,68	72,68
Composição Auxiliar	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	24,63	24,63
Composição Auxiliar	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4223000	9,27	13,18
Composição Auxiliar	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4991000	9,84	14,75
Composição Auxiliar	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,2919000	7,81	10,08

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0700000	17,21	1,20		
Composição Auxiliar	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	6,01	0,16		
Composição Auxiliar	90437	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	27,37	4,70		
Composição Auxiliar	90454	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0421000	4,17	0,17		
Composição Auxiliar	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	16,41	1,76		
Composição Auxiliar	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0353000	4,43	0,15		
Composição Auxiliar	91191	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	4,24	0,72		
Composição Auxiliar	91222	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	11,02	1,18		
					MO sem LS =>	14,84	LS =>	16,48	MO com LS =>	31,32
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	72,68
							Quant. =>	64,0000000	Preço Total =>	4.651,52

7.12.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	47,74	47,74
Composição Auxiliar	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	16,08	16,08
Composição Auxiliar	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8584000	8,86	7,60

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,7691000	6,43	4,94		
Composição Auxiliar	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2924000	5,60	1,63		
Composição Auxiliar	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3116000	10,76	3,35		
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2596000	11,26	2,92		
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2609000	10,24	2,67		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2222000	2,30	0,51		
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2609000	10,37	2,70		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8022000	5,37	4,30		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2596000	4,01	1,04		
					MO sem LS =>	11,98	LS =>	13,32	MO com LS =>	25,30
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	47,74
					Quant. =>	40.0000000	Preço Total =>	1.909,60		

7.12.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	69,04	69,04
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	15,58	5,92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	20,39	7,74
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,36	2,36

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00011714	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	Material	UN	1,0000000	49,26	49,26
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0570000	1,67	0,09
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0300000	29,73	0,89
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58

MO sem LS => 5,07 LS => 5,64 MO com LS => 10,71

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 69,04

Quant. => 12,0000000 Preço Total => 828,48

7.12.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	529,87	529,87
Composição Auxiliar	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0141000	163,50	2,30
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3474000	17,11	5,94
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3474000	20,71	7,19
Insumo	00035277	SINAPI	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	514,44	514,44

MO sem LS => 5,31 LS => 5,90 MO com LS => 11,21

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 529,87

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 2.119,48

7.12.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	29,77	29,77
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,67	1,67

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	15,65	15,65	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0640000	1,67	0,10	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0200000	29,73	0,59	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58	
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	3,71	MO com LS =>	7,04
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	29,77
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	29,77

7.12.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	34,50	34,50	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	15,58	2,49	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	20,39	3,26	
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,96	5,92	
Insumo	00003670	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	20,10	20,10	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0920000	29,73	2,73	
				MO sem LS =>	2,14	LS =>	2,37	MO com LS =>	4,51
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	34,50
						Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	310,50

7.12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,88	30,88
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72	
Insumo	00003658	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	15,40	15,40	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0600000	29,73	1,78	
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	3,71	MO com LS =>	7,04
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	30,88
				Quant. =>		9,0000000	Preco Total =>		277,92

7.12.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	114,22	114,22	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	15,58	4,44	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,39	5,81	
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	2,96	8,88	
Insumo	00020139	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SERIE R, DN 100 X 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	92,36	92,36	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0920000	29,73	2,73	
				MO sem LS =>	3,80	LS =>	4,23	MO com LS =>	8,03
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	114,22
						Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	1.027,98

7.12.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1244	Próprio	JUNÇÃO DUPLA PVC SOLDAVEL 75x75mm P/ ESGOTO SANITARIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	39,06	39,06
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	15,58	4,44
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,39	5,81
Insumo	00003656	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAVEL, DN 75 X 75 X 75 MM , SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	18,15	18,15
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,2000000	29,73	5,94	
				MO sem LS =>	3,80	LS =>	4,23	MO com LS =>	8,03
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		39,06	
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>		273,42	

7.12.16	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,83	11,83		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,58	1,09		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,39	1,42		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20		
Insumo	00020140	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 40 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,48	6,48		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0365000	1,67	0,06		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58		
					MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,03	MO com LS =>	1,96
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,83
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	106,47		

7.12.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	128,97	128,97
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3680000	15,58	5,73
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3680000	20,39	7,50
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2310000	25,77	5,95
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0550000	1,67	0,09
Insumo	00011678	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	105,33	105,33

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0620000	70.52	4,37	
				MO sem LS =>	4,91	LS =>	5,46	MO com LS =>	10,37
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	128,97
						Quant. =>	3.0000000	Preco Total =>	386,91

7.12.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1245	Próprio	SUPORTE FITA METALICA PERFURADA PARA TUBULAÇÃO SUSPensa	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	PT	1,0000000	10,03	10,03	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	15,58	3,11	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	20,39	4,07	
Insumo	00014154	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = 25 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *222,5* KGF	Material	UN	0,0200000	142,55	2,85	
				MO sem LS =>	2,67	LS =>	2,97	MO com LS =>	5,64
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	10,03
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	561,68

7.13			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS					31.203,72
7.13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1235	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA COPA DIM 55x200cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	2.356,42	2.356,42
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,11	34,22
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	2,0000000	15,99	31,98
Insumo	00011772	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	Material	UN	1,0000000	127,71	127,71
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	205,63	205,63
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	51,61	51,61
Insumo	00001743	SINAPI	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12" CM	Material	UN	1,0000000	157,73	157,73

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,4800000	581,13	1.441,20
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	51,40	51,40
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	1,0000000	106,61	106,61
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70

MO sem LS => 53,81 LS => 59,79 MO com LS => 113,60
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 2.356,42

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 9.425,68

7.13.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1236	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIO, 01 CUBA DIM 50x100cm, COM LAT EM GRANITO COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	2.104,06	2.104,06
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,11	34,22
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	2,0000000	15,99	31,98
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	205,63	205,63
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	51,61	51,61
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,0200000	581,13	1.173,88
Insumo	00036796	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	Material	UN	1,0000000	211,49	211,49
Insumo	00020270	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	Material	UN	1,0000000	88,91	88,91
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	51,40	51,40
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	1,0000000	106,61	106,61

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70	
				MO sem LS =>	53,81	LS =>	59,79	MO com LS =>	113,60
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.104,06
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	8.416,24

7.13.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1237	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIOS 03 CUBAS, DIM 50x210cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	3.629,69	3.629,69	
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	17,11	42,77	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	20,39	40,78	
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	6,0000000	15,99	95,94	
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	3,0000000	205,63	616,89	
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	3,0000000	51,61	154,83	
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,0400000	581,13	1.185,50	
Insumo	00036796	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	Material	UN	3,0000000	211,49	634,47	
Insumo	00020270	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	Material	UN	3,0000000	88,91	266,73	
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	3,0000000	51,40	154,20	
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	3,0000000	106,61	319,83	
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70	
				MO sem LS =>	60,78	LS =>	67,52	MO com LS =>	128,30
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3.629,69
						Quant. =>	1.0000000	Preço Total =>	3.629,69

7.13.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LIMPEZA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	50,28	50,28

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	20,39	3,10		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	17,11	0,82		
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,45	0,09		
Insumo	00013417	SINAPI	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	Material	UN	1,0000000	46,27	46,27		
					MO sem LS =>	1,48	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,13
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	50,28
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			50,28

7.13.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1295	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL, INCLUSIVE ASSENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	843,65	843,65		
Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,62	55,62		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	20,39	15,88		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	17,11	7,50		
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	9,97	19,94		
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	2,47	2,47		
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	61,83	5,44		
Insumo	111234	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL NA COR BRANCA	Material	UN	1,0000000	561,90	561,90		
Insumo	12620	ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	Material	un	1,0000000	174,90	174,90		
					MO sem LS =>	10,25	LS =>	11,39	MO com LS =>	21,64
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	843,65
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>			5.905,55

7.13.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1253	Próprio	ESPELHO CRISTAL NATURAL COM BORDA LAPIDADA RETA, SEM MOLDURA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M²	1,0000000	327,17	327,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	17,11	6,84
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	19,85	39,70

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	259,91	259,91	
Insumo	001091	SBC	FITA 3M DUPLA FACE ESPUMA VHB 4972 25mmx20m PARA ESTRUTURAL GLAZING	Material	RL	0,2500000	82,90	20,72	
				MO sem LS =>	17,14	LS =>	19,05	MO com LS =>	36,19
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	327,17
						Quant. =>	4.5000000	Preço Total =>	1.472,26

7.13.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1254	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,31	55,31	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6323000	20,39	12,89	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1992000	17,11	3,40	
Insumo	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	39,02	39,02	
				MO sem LS =>	6,15	LS =>	6,84	MO com LS =>	12,99
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	55,31
					Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	608,41	

7.13.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	45,62	45,62		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,11	1,70		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	20,39	6,44		
Insumo	00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	37,48	37,48		
					MO sem LS =>	3,08	LS =>	3,42	MO com LS =>	6,50
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	45,62
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	319,34		

7.13.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1290	Próprio	PAPELEIRA METÁLICA DUPLA (TIPO HOTEL), CROMADA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	150,04	150,04
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	20,39	6,44

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,11	1,70		
Insumo	111231	Próprio	PAPELEIRA DUPLA TIPO HOTEL	Material	UN	1,0000000	141,90	141,90		
					MO sem LS =>	3,08	LS =>	3,42	MO com LS =>	6,50
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	150,04
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	1.050,28		

7.13.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1255	Próprio	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	46,57	46,57		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,11	8,55		
Insumo	00037399	SINAPI	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Material	UN	1,0000000	37,90	37,90		
Insumo	00011960	SINAPI	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12		
					MO sem LS =>	3,05	LS =>	3,39	MO com LS =>	6,44
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	46,57
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	325,99		

7.14			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					8.770,68		
7.14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1247	Próprio	DESPRESSURIZAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO DA REDE DE SPIKERS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		CJ	1,0000000	1.922,64	1.922,64	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	24,0000000	15,58	373,92	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	24,0000000	20,39	489,36	
Composição Auxiliar	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	24,0000000	44,14	1.059,36	
				MO sem LS =>		804,02	LS =>	893,26	MO com LS =>	1.697,28
				Valor do BDI =>		0,00	Valor com BDI =>		1.922,64	
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		1.922,64	

7.14.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	26,58	26,58

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,58	1,09
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,39	1,42
Insumo	00040607	SINAPI	CANOPLA ACABAMENTO CROMADO PARA INSTALACAO DE SPRINKLER, SOB FORRO, 15 MM	Material	UN	1,0000000	3,37	3,37
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0040000	16,41	0,06
Insumo	00021040	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO), ACABAMENTO NATURAL, 1/2" - 15 MM	Material	UN	1,0000000	20,64	20,64

MO sem LS => 0,93 LS => 1,03 MO com LS => 1,96

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 26,58

Quant. => 56,0000000 Preço Total => 1.488,48

7.14.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,32	20,32
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	15,58	4,68
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	20,39	6,13
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0130000	16,41	0,21
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000	28,87	0,08
Insumo	00003919	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Material	UN	1,0000000	9,22	9,22

MO sem LS => 4,02 LS => 4,46 MO com LS => 8,48

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 20,32

Quant. => 56,0000000 Preço Total => 1.137,92

7.14.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	32,39	32,39
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	15,58	4,62
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	20,39	6,05

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00007700	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	20,91	21,72
					MO sem LS =>	3,96	LS => 4,41	MO com LS => 8,37
					Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI => 32,39
					Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>	906,92

7.14.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	41,59	41,59
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	15,58	4,05
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	20,39	5,30
Insumo	00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	31,03	32,24
					MO sem LS =>	3,47	LS => 3,86	MO com LS => 7,33
					Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI => 41,59
					Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>	1.164,52

7.14.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	50,53	50,53
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	15,58	4,28
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	20,39	5,60
Insumo	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	39,13	40,65
					MO sem LS =>	3,67	LS => 4,08	MO com LS => 7,75
					Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI => 50,53
					Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>	1.414,84

7.14.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1248	Próprio	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2", COM VOLANTE	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF ONE	UN	1,0000000	183,84	183,84

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	15,58	17,91
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	20,39	23,44
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	141,98	141,98
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,1150000	4,45	0,51

MO sem LS => 15,36 LS => 17,07 MO com LS => 32,43
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 183,84
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 735,36

7.15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						87.637,97
7.15.1			ILUMINAÇÃO E TOMADAS						50.583,65
7.15.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1527	Próprio	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIT - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.934,74	2.934,74	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	17,17	211,36	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	22,61	278,32	
Insumo	111418	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 70 DISJUNTORES DIN, 225 A	Material	UN	1,0000000	2.365,00	2.365,00	
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	Material	un	3,2500000	16,66	54,14	
Insumo	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	Material	m²	0,0450000	576,00	25,92	
				MO sem LS =>	181,47	LS =>	201,61	MO com LS =>	383,08
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.934,74
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.934,74

7.15.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,28	11,28
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	17,17	0,81

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	22,61	1,07	
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	8,72	8,72	
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	0,70	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,28
				Quant. =>		7,0000000	Preço Total =>		78,96

7.15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	12,23	12,23	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	17,17	1,13	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	22,61	1,49	
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	8,72	8,72	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,89	0,89	
				MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,08	MO com LS =>	2,06
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	12,23
						Quant. =>	12.0000000	Preço Total =>	146.76

7.15.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	57,05	57,05	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	17,17	2,27	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	22,61	2,99	
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	50,01	50,01	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78	
				MO sem LS =>	1,95	LS =>	2,17	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	57,05

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 6,0000000 Preço Total => 342,30

7.15.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	696	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	92,05	92,05	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	17,17	10,30	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	22,61	13,56	
Insumo	828	ORSE	Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	68,19	68,19	
				MO sem LS =>	8,84	LS =>	9,82	MO com LS =>	18,66
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	92,05
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	92,05

7.15.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	37.17.074	CPOS	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,17	un	1,0000000	186,78	186,78	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01	
Insumo	P.26.000.04461 1	CPOS	Dispositivo referencial residual de 25A x 30mA - 4 polos ref. WRx12530mA da Cutler Hammer, 5SM1 da Siemens, SDR 425-30 da Steck, ou equivalente	Material	un	1,0000000	176,92	176,92	
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,86
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	186,78
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	747,12	

7.15.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	37.17.060	CPOS	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,17	un	1,0000000	160,03	160,03
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01
Insumo	P.26.000.04460 2	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA, 2 polos, ref. 5SM1 312-0 MB da Siemens ou equivalente	Material	un	1,0000000	150,17	150,17
MO sem LS =>				4.67	LS =>	5.19	MO com LS =>	9.86

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

160,03

Quant. =>

4,0000000

Preço Total =>

640,12

7.15.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1054	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	75,97	75,97	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	68,02	68,02	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	75,97
					Quant. =>	4.0000000	Preco Total =>	303,88	

7.15.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.21.920	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	38,21	m	1,0000000	56,62	56,62	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	23,44	11,71	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	16,07	8,03	
Insumo	P.04.000.06211	CPOS	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100x50mm	Material	m	1,3000000	28,37	36,88	
				MO sem LS =>	9,35	LS =>	10,39	MO com LS =>	19,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	56,62
					Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>	1.019,16	

7.15.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.22.620	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	38,22	m	1,0000000	22,87	22,87	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	Material	m	1,3000000	16,08	20,90	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	22,87

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 68,61

7.15.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.07.300	CPOS	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	38,07	m	1,0000000	24,92	24,92
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01
Insumo	P.04.000.04229	CPOS	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada	Material	m	1,0000000	15,06	15,06

MO sem LS => 4,67 LS => 5,19 MO com LS => 9,86
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 24,92
Quant. => 138,0000000 Preço Total => 3.438,96

7.15.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), COM ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	25,62	25,62
Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	9,49	3,16
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000	1,02	2,04
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	17,17	3,33
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	22,61	4,39
Insumo	00021128	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	12,10	12,70

MO sem LS => 4,34 LS => 4,82 MO com LS => 9,16
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 25,62
Quant. => 132,0000000 Preço Total => 3.381,84

7.15.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91953	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR SIMPLES, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,88	23,88

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	16,33	16,33	
				MO sem LS =>	4,38	LS =>	4,87	MO com LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	23,88
						Quant. =>	8,00000000	Preço Total =>	191,04

7.15.1.14	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91959	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR DUPLO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,83	37,83	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	30,28	30,28	
				MO sem LS =>	6,81	LS =>	7,57	MO com LS =>	14,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	37,83
						Quant. =>	2.0000000	Preço Total =>	75.66

7.15.1.15	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91967	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR TRIPLO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	51,78	51,78	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	44,23	44,23	
				MO sem LS =>	9,25	LS =>	10,27	MO com LS =>	19,52
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	51,78
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	310,68

7.15.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	92009	SINAPI	ESPELHO C/ DUAS TOMADAS 2P+T (20 A/250V) NBR-14136, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	45,35	45,35		
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55		
Composição Auxiliar	92007	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,80	37,80		
					MO sem LS =>	7,10	LS =>	7,88	MO com LS =>	14,98
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	45,35
					Quant. =>	66,0000000			Preço Total =>	2.993,10

7.15.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91945	SINAPI	ESPELHO CEGO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	8,86	8,86		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1820000	22,61	4,11		
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	3,13	3,13		
Insumo	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000	1,62	1,62		
					MO sem LS =>	1,57	LS =>	1,75	MO com LS =>	3,32
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	8,86
					Quant. =>	5.0000000	Preço Total =>		44,30	

7.15.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92868	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO, RETANGULAR 50X100MM, S/ ESPELHO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,55	11,55		
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000	519,92	0,46		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	17,17	4,24		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	22,61	5,58		
Insumo	00002556	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	1,27	1,27		
					MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,09	MO com LS =>	7,77
					Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	11.55

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 87,0000000 Preço Total => 1.004,85

7.15.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92872	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO 100X100MM C/ ESPELHO CEGO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9,91	9,91
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0012000	519,92	0,62
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000	17,17	2,85
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000	22,61	3,75
Insumo	00002557	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	2,69	2,69

MO sem LS => 2,51 LS => 2,78 MO com LS => 5,29

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 9,91

Quant. => 15,0000000 Preço Total => 148,65

7.15.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA, FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	43,20	43,20
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	17,17	2,68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	22,61	8,49
Insumo	00039395	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO SEM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *900* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	32,03	32,03

MO sem LS => 4,20 LS => 4,67 MO com LS => 8,87

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 43,20

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 172,80

7.15.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	39.29.111	CPOS	CABO DE COBRE 2,5MM² - POLIOLEFINA 450/ 750V, COM ACESSÓRIOS	39,29	m	1,0000000	3,52	3,52
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	P.08.000.043033	CPOS	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 750V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	Material	m	1,0200000	1,52	1,55	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		3,52	
				Quant. =>		2.200,0000000	Preço Total =>		7.744,00

7.15.1.22	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1531	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,64	20,64		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64		
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80		
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74		
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12		
Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	Material	un	1,0000000	4,06	4,06		
					MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,08	MO com LS =>	7,76
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		20,64	
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>		247,68	

7.15.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11.12.11	SUDECAP	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS PERFILADOS	PERFILADO E ACESSORIO, INCLUSIVE CONEXOES	UN	1,0000000	11,36	11,36
Insumo	55.10.10	SUDECAP	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	14,29	1,85
Insumo	55.10.55	SUDECAP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	20,33	2,64
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	2,0000000	1,74	3,48
Insumo	74.05.41	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 3/8"	Material	UN	4,0000000	0,15	0,60
Insumo	74.05.05	SUDECAP	GANCHO CURTO P/ PERFILADO FIXADO NO TETO	Material	UN	1,0000000	1,20	1,20
Insumo	74.05.35	SUDECAP	CANTONEIRA ZZ ALTA Z	Material	UN	1,0000000	1,31	1,31
Insumo	74.05.40	SUDECAP	ARRUELA LISA 3/8"	Material	UN	4,0000000	0,07	0,28

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 2,13 LS => 2,36 MO com LS => 4,49
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 11,36
Quant. => 92,0000000 Preço Total => 1.045,12

7.15.1.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1117 Próprio	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS ELETRODUTOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	7,65	7,65
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	17,17	1,37
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	22,61	1,80
Insumo	00039128 SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	Material	UN	1,0000000	0,80	0,80
Insumo	00007583 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,62	1,24
Insumo	P.04.000.04230 CPOS	Tirante/vergalhão aço rosca total de 3/8´	Material	m	0,1667000	4,97	0,82
Insumo	028055 SBC	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 5/8"	Material	UN	6,0000000	0,19	1,14
Insumo	4684 ORSE	Porca sextavada 3/8 "	Material	un	4,0000000	0,12	0,48

MO sem LS => 1,17 LS => 1,31 MO com LS => 2,48
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 7,65
Quant. => 88,0000000 Preço Total => 673,20

7.15.1.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.07.130 CPOS	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	38,07	un	1,0000000	8,66	8,66
Insumo	B.01.000.01011 CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2000000	23,44	4,68
Insumo	B.01.000.01011 CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,1500000	16,07	2,41
Insumo	P.04.000.09122 CPOS	Saída lateral simples de 3/4" para perfilado, referência VL 2/3.00.00.33PZ da Valeman, Real Perfil ou equivalente	Material	un	1,1000000	1,43	1,57

MO sem LS => 3,36 LS => 3,73 MO com LS => 7,09
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 8,66
Quant. => 20,0000000 Preço Total => 173,20

7.15.1.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1525	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COM LED 24W	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	109,34	109,34	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,61	11,30	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,17	8,58	
Insumo	P.13.000.06750	CPOS	Plugue 2P+T de 10A 250V, ref. 615801 / 615811 / 615821 da Pial ou equivalente	Material	un	1,0000000	5,28	5,28	
Insumo	00039257	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,5000000	4,35	6,52	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000	2,41	0,02	
Insumo	111417	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR LED 24W	Material	UN	1,0000000	77,64	77,64	
				MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,19	MO com LS =>	15,56
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	109,34
						Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	1.530,76

7.15.1.27	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1476	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2X18W, COM CONFEÇÃO DE RABICHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	194,41	194,41	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,17	8,58	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,61	11,30	
Insumo	111352	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2 x 18W CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO	Material	UN	1,0000000	115,13	115,13	
Insumo	111351	Próprio	LÂMPADA LEDTUBE 18W T8 G13	Material	UN	2,0000000	23,80	47,60	
Insumo	00039257	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,5000000	4,35	6,52	
Insumo	P.13.000.06750	CPOS	Plugue 2P+T de 10A 250V, ref. 615801 / 615811 / 615821 da Pial ou equivalente	Material	un	1,0000000	5,28	5,28	
				MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,19	MO com LS =>	15,56
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	194,41
						Quant. =>	95,0000000	Preço Total =>	18.468,95

7.15.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1233	Próprio	TOMADA DE ACOPLAMENTO: PLUGUE FÊMEA 2P+T/10A COM CABO DE COBRE PP 750V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	17,87	17,87

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	22,61	3,39		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,17	2,57		
Insumo	P.13.000.06750	CPOS	Plugue prolongador 2P+T 10 A 250 V, NBR 14136, ref. 615804 / 615814 / 615824 da Pial ou equivalente	Material	un	1,0000000	6,50	6,50		
Insumo	00039257	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,1000000	4,35	4,78		
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,1000000	6,39	0,63		
				MO sem LS =>	2,21	LS =>	2,45	MO com LS =>	4,66	
				Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	17,87
						Quant. =>	14.0000000	Preço Total =>	250,18	

7.15.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1526	Próprio	CAIXA COM TOMADA 2P+T PARA PERFILADO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	28,58	28,58	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	17,17	5,15	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	22,61	6,78	
Insumo	4.56.20	FDE	TOMADA LIGACAO ALUMINIO P/PERFILADO	Material	UN	1,0000000	5,72	5,72	
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,41	8,41	
Insumo	74.05.45	SUDECAP	PORCA LOSANGULAR COM PINO 5/16"	Material	UN	2,0000000	1,20	2,40	
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12	
				MO sem LS =>	4,42	LS =>	4,91	MO com LS =>	9,33
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	28,58
						Quant. =>	81,0000000	Preço Total =>	2.314,98

7.15.2			ELÉTRICA DE AR CONDICIONADO					35.290,61
7.15.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1529	Próprio	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDAC - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.151,92	2.151,92
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	17,17	211,36

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	22,61	278,32	
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	Material	un	2,0000000	16,66	33,32	
Insumo	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	Material	m²	0,0450000	576,00	25,92	
Insumo	111420	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 56 DISJUNTORES DIN, 225 A	Material	UN	1,0000000	1.603,00	1.603,00	
				MO sem LS =>	181,47	LS =>	201,61	MO com LS =>	383,08
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.151,92
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.151,92

7.15.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1528	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	86,86	86,86	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	17,17	2,27	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	22,61	2,99	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78	
Insumo	111419	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10ka	Material	UN	1,0000000	79,82	79,82	
				MO sem LS =>	1,95	LS =>	2,17	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	86,86
						Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	1.302,90

7.15.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	37.25.100	CPOS	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 25KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,25	un	1,0000000	436,95	436,95
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	1,0000000	23,44	23,43
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	1,0000000	16,07	16,07
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletrotécnico montador	Mão de Obra	h	0,5000000	51,48	25,74
Insumo	P.26.000.044056	CPOS	Disjuntor em caixa moldada tripolar de 480 V, de 70A até 150 V, ref. Det 134070/134080/134090/1340100/134125 e 134150 da GE ou equivalente	Material	un	1,0000000	371,71	371,71

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 30,90 LS => 34,34 MO com LS => 65,24
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 436,95
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 436,95

7.15.2.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1054	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	75,97	75,97	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	68,02	68,02	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	75,97
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	303,88

7.15.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.21.920	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	38,21	m	1,0000000	56,62	56,62	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	23,44	11,71	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	16,07	8,03	
Insumo	P.04.000.06211	CPOS	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100x50mm	Material	m	1,3000000	28,37	36,88	
				MO sem LS =>	9,35	LS =>	10,39	MO com LS =>	19,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	56,62
						Quant. =>	39,0000000	Preço Total =>	2.208,18

7.15.2.6	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.22.620	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	38,22	m	1,0000000	22,87	22,87	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	Material	m	1,3000000	16,08	20,90	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	22,87

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 68,61

7.15.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1425	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 50 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	27,67	27,67	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	111308	Próprio	Eletrocalha perfurada galvanizada eletrolítica 50x50mm, chapa 18, sem tampa - peça de 3m	Material	M	1,0500000	18,79	19,72	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	27,67
						Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	664,08

7.15.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.22.610	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 50MM	38,22	m	1,0000000	14,56	14,56	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	Material	m	1,3000000	9,69	12,59	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	14,56
						Quant. =>	24.0000000	Preco Total =>	349,44

7.15.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1531	Próprio	SUPORE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,64	20,64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	Material	un	1,0000000	4,06	4,06	
				MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,08	MO com LS =>	7,76
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	20,64
						Quant. =>	26.0000000	Preço Total =>	536.64

7.15.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1530	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 50X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	19,98	19,98	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64	
Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 50x50mm	Material	un	1,0000000	3,40	3,40	
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80	
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74	
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12	
				MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,08	MO com LS =>	7,76
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	19,98
						Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	319,68

7.15.2.11	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1532	Próprio	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 2.1/2", COM ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	94,05	94,05	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	17,17	2,06	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	22,61	2,71	
Insumo	00002505	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 75 MM (2 1/2"), TIPO SEALTUBO	Material	M	1,1000000	70,98	78,07	
Insumo	00002528	SINAPI	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 2 1/2", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	Material	UN	0,7500000	14,95	11,21	
				MO sem LS =>	1,77	LS =>	1,96	MO com LS =>	3,73
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	94,05
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	376,20

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

7.15.2.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	376	Próprio	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 3/4", COM ACESSÓRIOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	17,95	17,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	17,17	1,37
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	22,61	1,80
Insumo	00002504	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	Material	M	1,0170000	13,42	13,64
Insumo	00002488	SINAPI	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	Material	UN	0,7500000	1,52	1,14

MO sem LS => 1,17 LS => 1,31 MO com LS => 2,48
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 17,95
Quant. => 13,0000000 Preço Total => 233,35

7.15.2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.07.130	CPOS	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4"	38,07	un	1,0000000	8,66	8,66
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2000000	23,44	4,68
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,1500000	16,07	2,41
Insumo	P.04.000.091220	CPOS	Saída lateral simples de 3/4" para perfilado, referência VL 2/3.00.00.33PZ da Valemán, Real Perfil ou equivalente	Material	un	1,1000000	1,43	1,57

MO sem LS => 3,36 LS => 3,73 MO com LS => 7,09
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 8,66
Quant. => 13,0000000 Preço Total => 112,58

7.15.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8348	ORSE	CABO DE COBRE 4,0MM² - EPR 0,6/1,0KV, COM ACESSÓRIOS	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	m	1,0000000	9,17	9,17
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1300000	2,90	0,37
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1300000	2,79	0,36
Insumo	3817	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 4,0mm², 1kv / 90° C	Material	m	1,0200000	4,40	4,48
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	17,81	2,31

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentaria Analítica									
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra		H	0,1300000	12,70	1,65
				MO sem LS =>	1,88	LS =>	2,08	MO com LS =>	3,96
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,17
						Quant. =>	2.860.0000000	Preço Total =>	26.226,20

7.15.3			ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA					1.763,71	
7.15.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1533	Próprio	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIE - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	781,77	781,77	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	17,17	137,36	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	22,61	180,88	
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	Material	un	2,0000000	16,66	33,32	
Insumo	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	Material	m²	0,0450000	576,00	25,92	
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	Material	UN	1,0000000	404,29	404,29	
				MO sem LS =>	117,93	LS =>	131,03	MO com LS =>	248,96
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	781,77
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	781,77

7.15.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,28	11,28	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	17,17	0,81	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	22,61	1,07	
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	8,72	8,72	
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	0,70	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,48
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		11,28	

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 33,84

7.15.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	75,32	75,32	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000	17,17	4,69	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000	22,61	6,18	
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	61,27	61,27	
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,06	3,18	
				MO sem LS =>	4,03	LS =>	4,47	MO com LS =>	8,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	75,32
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	75,32

7.15.3.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1054	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	75,97	75,97	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	68,02	68,02	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	75,97
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	303,88

7.15.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1534	Próprio	MIGRAÇÃO DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO EXISTENTES NA ÁREA DA CIRCULAÇÃO E ESCADAS PARA O NOVO QUADRO QDIE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	568,90	568,90
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	17,17	171,70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	22,61	226,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	17,11	171,10

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 208,48 LS => 231,62 MO com LS => 440,10
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 568,90
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 568,90

7.16			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO						35.481,47
7.16.1			INSTALAÇÃO DAS UNIDADES TIPO SPLIT						20.393,82
7.16.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		M	1,0000000	22,74	22,74
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0520000	15,58	0,81
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0520000	20,39	1,06
Insumo	00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material		M	1,0211000	13,64	13,92
Insumo	00039738	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material		M	1,0211000	6,81	6,95
				MO sem LS =>	0,69	LS =>	0,76	MO com LS =>	1,45
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	22,74
				Quant. =>	150.0000000	Preço Total =>	3.411,00		

7.16.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	40,96	40,96
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0570000	15,58	0,88
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0570000	20,39	1,16
Insumo	00039741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	1,0211000	17,14	17,50

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000	20,98	21,42	
				MO sem LS =>	0,76	LS =>	0,84	MO com LS =>	1,60
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		40,96	
						Quant. =>	150.0000000	Preco Total =>	6.144,00

7.16.1.3	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	190	Próprio	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	13,14	13,14		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	15,58	0,34		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1550000	20,39	3,16		
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	2,8410000	0,53	1,50		
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	1,4260000	2,86	4,07		
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,5220000	0,13	1,10		
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	0,4000000	7,44	2,97		
					MO sem LS =>	1,33	LS =>	1,47	MO com LS =>	2,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,14
						Quant. =>	39,0000000	Preço Total =>	512,46	

7.16.1.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	160	Próprio	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, COM ISOLAÇÃO EM POLIETILENO EXPANDIDO, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	23,01	23,01	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09	
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0610000	8,85	9,38	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1470000	1,67	0,24	
Insumo	00039708	SINAPI	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 1/4", E= 10 MM	Material	M	1,1000000	4,01	4,41	
				MO sem LS ==>	3,33	LS ==>	3,71	MO com LS ==>	7,04

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

23,01

Quant. =>

130,0000000

Preço Total =>

2.991,30

7.16.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000020	Próprio	CABO MULTIPOLAR EM COBRE 4X1,5 mm2 ISOL. PVC 750V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	9,24	9,24	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	17,17	1,20	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	22,61	1,58	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0800000	2,41	0,19	
Insumo	00034624	SINAPI	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,1900000	5,27	6,27	
				MO sem LS =>	1,02	LS =>	1,14	MO com LS =>	2,16
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,24
				Quant. =>	163.0000000	Preço Total =>	1.506,12		

7.16.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1001	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA CASSETE ATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	122,57	122,57	
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	25,18	50,36	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,46	36,92	
Insumo	10813	ORSE	Chumbador parabolt 1/4" x 2"	Material	un	4,0000000	1,40	5,60	
Insumo	7551	ORSE	Barra roscada zincada ø 1/4"	Material	m	4,0000000	2,47	9,88	
Insumo	6555	ORSE	Porca sextavada 1/4"	Material	un	8,0000000	0,16	1,28	
Insumo	5005	ORSE	Arruela lisa de aço galvanizada de Ø 1/4"	Material	un	8,0000000	0,05	0,40	
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,0000000	2,32	9,28	
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0000000	8,85	8,85	
				MO sem LS =>	33,98	LS =>	37,76	MO com LS =>	71,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	122,57
				Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	1.593,41		

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Plano de Orçamento Analítico									
7.16.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1003	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA ATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	65,46	65,46	
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	25,18	37,77	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	18,46	27,69	
				MO sem LS =>	25,49	LS =>	28,31	MO com LS =>	53,80
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	65,46
						Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	850,98

7.16.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	070401	SBC	GAS REFRIGERANTE R410	70	KG	1,0000000	42,15	42,15	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000	18,46	4,63	
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000	29,63	7,43	
Insumo	004817	SBC	GAS REFRIGERANTE R 410	Material	KG	1,0000000	30,09	30,09	
				MO sem LS =>	4,90	LS =>	5,44	MO com LS =>	10,34
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	42,15
						Quant. =>	13.0000000	Preço Total =>	547,95

7.16.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1005	Próprio	TESTE DE PRESSÃO, VÁCUO E CARGA DE GÁS TEÓRICA PARA SPLIT ATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	218,20	218,20	
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	25,18	125,90	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	18,46	92,30	
				MO sem LS =>	84,96	LS =>	94,39	MO com LS =>	179,35
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	218,20
						Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	2.836,60

7.16.2			RENOVAÇÃO DE AR					11.472,80
7.16.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1873	Próprio	REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA N26 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	1,0000000	101,99	101,99

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,18	25,18	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,46	18,46	
Insumo	00011051	SINAPI	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	Material	KG	5,6000000	10,42	58,35	
				MO sem LS =>	16,99	LS =>	18,88	MO com LS =>	35,87
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	101,99
				Quant. =>	55,0000000	Preço Total =>		5.609,45	

7.16.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	190	Próprio	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	13,14	13,14		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	15,58	0,34		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1550000	20,39	3,16		
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	2,8410000	0,53	1,50		
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	1,4260000	2,86	4,07		
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,5220000	0,13	1,10		
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	0,4000000	7,44	2,97		
					MO sem LS =>	1,33	LS =>	1,47	MO com LS =>	2,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,14
					Quant. =>	36,0000000	Preço Total =>	473,04		

7.16.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3873	SEINFRA	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	EM EDIFICAÇÕES	UN	1,0000000	124,67	124,67	
Insumo	I7363	SEINFRA	GRELHAS DE INSUFLAMENTO/RETORNO EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORN. E MONTAGEM)	Material	UN	1,0000000	124,67	124,67	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	124,67
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	1.496,04	

7.16.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	61.14.070	CPOS	CAIXA VENTILADORA COM VENTILADOR CENTRÍFUGO	61,14	un	1,0000000	3.894,27	3.894,27

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	6,0000000	23,44	140,63	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	6,0000000	16,07	96,44	
Insumo	Q.04.000.0323 16	CPOS	Caixa ventiladora com ventilador centrífugo 1.710 m³/h e motor 0,37 kW - tensão 220/380V/60Hz, pressão 35 mmCA	Material	un	1,0000000	3.657,20	3.657,20	
				MO sem LS =>	112,30	LS =>	124,77	MO com LS =>	237,07
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3.894,27
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.894,27

7.16.3			EXAUSTÃO					3.614,85	
7.16.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070482	SBC	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D	70		UN	1,0000000	401,65	401,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0680000	22,61	46,75
Insumo	068859	SBC	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D COM SENSOR	Material		UN	1,0000000	354,90	354,90
				MO sem LS =>	17,91	LS =>	19,89	MO com LS =>	37,80
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	401,65
						Quant. =>	9.0000000	Preço Total =>	3.614,85

7.17			PERSIANAS					10.363,45	
7.17.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1154	Próprio	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO COM BLACKOUT, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS		M²	1,0000000	102,70	102,70
Insumo	111190	Pleo	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO INSTALADA	Material		M²	1,3000000	79,00	102,70
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	102,70
						Quant. =>	100,9100000	Preço Total =>	10.363,45

7.18			SERVIÇOS FINAIS					1.882,50
7.18.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1278	Próprio	ADESIVAGEM VINÍLICA P/ PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	690,00	690,00

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	111224	Pleo	ADESIVAGEM VINÍLICA PARA PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	Material	M²	1,0000000	690,00	690,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	690,00
				Quant. =>		1.3500000	Preço Total =>		931,50

7.18.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1152	Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	M²	1,0000000	2,00	2,00		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	17,11	1,65		
Insumo	00013003	SINAPI	AGUA SANITARIA	Material	L	0,1000000	3,57	0,35		
					MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,66	MO com LS =>	1,25
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2,00
					Quant. =>		475.5000000	Preço Total =>		951.00

8			REFORMA DO 5º PAVIMENTO - ALA NORTE					552.201,88		
8.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					66.142,95		
8.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	17,57	17,57		
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2553000	20,63	5,26		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7195000	17,11	12,31		
					MO sem LS =>	6,36	LS =>	7,07	MO com LS =>	13,43
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,57
					Quant. =>	35,4400000			Preço Total =>	622,68

8.1.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	9,46	9,46	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1755000	20,39	3,57	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3448000	17,11	5,89	
				MO sem LS =>	3,47	LS =>	3,86	MO com LS =>	7,33
				Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	9,46

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 14,0000000 Preço Total => 132,44

8.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	6,90	6,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2514000	17,11	4,30
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,39	2,60

MO sem LS => 2,53 LS => 2,82 MO com LS => 5,35
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 6,90

Quant. => 28,0000000 Preço Total => 193,20

8.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	7,13	7,13
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	20,71	2,72
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	17,11	4,41

MO sem LS => 2,59 LS => 2,88 MO com LS => 5,47
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 7,13

Quant. => 32,3400000 Preço Total => 230,58

8.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	1,02	1,02
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0183000	22,61	0,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0359000	17,11	0,61

MO sem LS => 0,37 LS => 0,42 MO com LS => 0,79
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 1,02

Quant. => 90,0000000 Preço Total => 91,80

8.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1263	Próprio	REMOÇÃO DE ELETRODUTO/FIAÇÃO APARENTE ATÉ Ø 3"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	9,94	9,94
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	17,17	4,29

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	22,61	5,65	
				MO sem LS =>	3,69	LS =>	4,09	MO com LS =>	7,78
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,94
						Quant. =>	330.0000000	Preço Total =>	3.280,20

8.1.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	0,52	0,52	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0095000	22,61	0,21	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0187000	17,11	0,31	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,41
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,52
						Quant. =>	75,0000000	Preço Total =>	39,00

8.1.8	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1264	Próprio	DESATIVAÇÃO DE PONTO HIDROSSANITÁRIO	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	PT	1,0000000	53,95	53,95	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	15,58	23,37	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58	
				MO sem LS =>	20,04	LS =>	22,27	MO com LS =>	42,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	53,95
						Quant. =>	32,0000000	Preço Total =>	1.726,40

8.1.9	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1265	Próprio	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PISO VINÍLICO	PISO - PISOS	M²	1,0000000	17,25	17,25	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	17,11	15,39	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	20,71	1,86	
				MO sem LS =>	6,19	LS =>	6,88	MO com LS =>	13,07
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,25
						Quant. =>	451,7000000	Preço Total =>	7.791,82

8.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1267	Próprio	RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA	PISO - PISOS	M	1,0000000	2,56	2,56	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,11	2,56	
				MO sem LS =>	0,91	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,93
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2,56
				Quant. =>		170.0000000	Preço Total =>		435,20

8.1.11	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	3,80	3,80		
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0713000	19,90	1,41		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1401000	17,11	2,39		
					MO sem LS =>	1,38	LS =>	1,53	MO com LS =>	2,91
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3,80
					Quant. =>		434.3000000	Preço Total =>		1.650,34

8.1.12	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	1,36	1,36		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0258000	19,74	0,50		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	17,11	0,86		
					MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,56	MO com LS =>	1,07
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1,36
						Quant. =>	17,4000000	Preço Total =>	23,66	

8.1.13	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	13,34	13,34		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,11	3,42		
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	19,85	9,92		
					MO sem LS =>	4,89	LS =>	5,44	MO com LS =>	10,33
					Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	13,34

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 53,36

8.1.14	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	44,42	44,42		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	20,71	4,65		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	17,11	39,77		
					MO sem LS =>	15,94	LS =>	17,70	MO com LS =>	33,64
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	44,42
					Quant. =>	32,4400000	Preço Total =>	1.440,98		

8.1.15	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	21,87	21,87		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	18,23	21,87		
					MO sem LS =>	7,96	LS =>	8,84	MO com LS =>	16,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	21,87
					Quant. =>	206,0200000	Preço Total =>	4.505,65		

8.1.16	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	474,01	474,01		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3196000	20,71	48,03		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	23,9693000	17,11	410,11		
Insumo	00041954	SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,2835000	55,99	15,87		
					MO sem LS =>	164,35	LS =>	182,60	MO com LS =>	346,95
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	474,01
					Quant. =>	0,3000000	Preço Total =>	142,20		

8.1.17	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1268	Próprio	RETIRADA DE PERSIANAS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	4,27	4,27
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	17,11	4,27

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 1,53 LS => 1,69 MO com LS => 3,22
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 4,27
Quant. => 101,4000000 Preço Total => 432,97

8.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	1,0000000	0,37	0,37		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0071000	20,39	0,14		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	17,11	0,23		
					MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,29
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,37
							Quant. =>	244,0000000	Preço Total =>	90,28

8.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1270	Próprio	RETIRADA DE TUBULAÇÕES DE FERRO DE PREV A INCENDIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	5,38	5,38		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	15,58	2,33		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	20,39	3,05		
					MO sem LS =>	2,00	LS =>	2,22	MO com LS =>	4,22
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	5,38
							Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	301,28

8.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1271	Próprio	RETIRADA DE CHUVEIRO TIPO SPRINKLER	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	11,97	11,97		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	17,11	11,97		
					MO sem LS =>	4,27	LS =>	4,75	MO com LS =>	9,02
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,97
							Quant. =>	44,0000000	Preço Total =>	526,68

8.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1272	Próprio	ABERT/ENCHIM RASGO ALVEN P/ DUTOS Ø 1/2" A 1 1/2"	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	M	1,0000000	7,23	7,23

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2700000	17,11	4,61
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,71	2,07
Insumo	00000366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0024000	60,00	0,14
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,3240000	0,65	0,21
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,3240000	0,64	0,20

MO sem LS => 2,42 LS => 2,69 MO com LS => 5,11
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 7,23
Quant. => 100,0000000 Preço Total => 723,00

8.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1273	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	71,18	71,18
Insumo	111221	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 4" PROF 20 CM	Material	M	1,0000000	71,18	71,18
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	71,18
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	711,80

8.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1274	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	99,21	99,21
Insumo	111222	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 6" PROF 20 CM	Material	M	1,0000000	99,21	99,21
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	99,21
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	793,68

8.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1275	Próprio	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	170,39	170,39
Insumo	111223	Pleo	FURO EM CONCRETO ARMADO C/ SERRA COPO Ø 10" PROF 20 CM	Material	M	1,0000000	170,39	170,39
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	170,39

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 6,00000000 Preço Total => 1.022,34

8.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1293	Próprio	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES DE CHAPA GALVANIZADA DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO CENTRAL	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,00000000	880,64	880,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,00000000	17,11	547,52
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,00000000	20,82	333,12
				MO sem LS =>		327,12	LS =>	363,44
				Valor do BDI =>		0,00	MO com LS =>	690,56
							Valor com BDI =>	880,64
				Quant. =>		1,00000000	Preço Total =>	880,64
8.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1276	Próprio	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM SACOS, INCLUSIVE DESLOCAM VERT/HORIZONTAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M³	1,00000000	205,63	205,63
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,00000000	17,11	136,88
Insumo	00037526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 x 90* CM	Material	UN	25,00000000	2,75	68,75
				MO sem LS =>		48,85	LS =>	54,27
				Valor do BDI =>		0,00	MO com LS =>	103,12
							Valor com BDI =>	205,63
				Quant. =>		138,24000000	Preço Total =>	28.426,29
8.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000009	Próprio	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	352,66	352,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,00000000	17,11	102,66
Insumo	110521	Pleo	CONTAINER PARA COLETA DE ENTULHO V = 5M³ - LOCAÇÃO	Material	D	1,00000000	200,00	200,00
Insumo	111425	Pleo	TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	Taxas	M³	5,00000000	10,00	50,00
				MO sem LS =>		36,64	LS =>	40,70
				Valor do BDI =>		0,00	MO com LS =>	77,34
							Valor com BDI =>	352,66
				Quant. =>		28,00000000	Preço Total =>	9.874,48
8.2			LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA					7.528,40

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Plano de Organograma Analítico									
8.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	901	Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	1.882,10	1.882,10	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	110,0000000	17,11	1.882,10	
				MO sem LS =>	671,67	LS =>	746,23	MO com LS =>	1.417,90
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	1.882,10
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	7.528,40

8.3			DIVISÓRIAS LEVES E ALVENARIAS DE TIJOLOS/REVESTIMENTOS					86.241,30	
8.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1241	Próprio	DIVISÓRIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	PARE - PAREDES/PAINEIS		M²	1,0000000	700,00	700,00
Insumo	111217	Pleo	DIVISORIA EM MDF LAMINADO C/ ESTRUTURA ALUMIN EXTRUDADO ANODIZ NATURAL, ESPESSURA 100 mm - INSTALADA	Material		M²	1,0000000	700,00	700,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	700,00
						Quant. =>	14.0700000	Preço Total =>	9.849,00

8.3.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1242	Próprio	PORTA 90x210 cm PARA DIVISÓRIA MDF COM ACABAM LAMINADO, COM MÓDULO TÉCNICO LATERAL, INCLUSIVE FECHADURA - INSTALADA	PARE - PAREDES/PAINEIS	CJ	1,0000000	3.650,00	3.650,00	
Insumo	111218	Pleo	PORTA 90x210 cm REVESTIMENTO MDF LAMINADO PARA DIVISÓRIA ESPECIAL MACTAB	Material	UN	1,0000000	3.200,00	3.200,00	
Insumo	111219	Pleo	MODULO TÉCNICO PARA PORTA DE DIVISÓRIA MACTAB	Material	UN	1,0000000	450,00	450,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3.650,00
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	14.600,00

8.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	115,61	115,61
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2089000	17,11	3,57

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8356000	19,74	16,49	
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,18	0,45	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,5851000	2,34	3,70	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,14	3,24	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,04	0,80	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,10	0,09	
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,8187000	6,12	11,13	
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	5,7999000	6,94	40,25	
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0581000	44,85	2,60	
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	15,81	33,29	
				MO sem LS =>	7,73	LS =>	8,58	MO com LS =>	16,31
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	115,61
				Quant. =>	166,7100000	Preço Total =>	19,273,34		

8.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1243	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE À UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	132,16	132,16
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8356000	19,74	16,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2089000	17,11	3,57
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0581000	44,85	2,60
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,8187000	6,12	11,13
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	5,7999000	6,94	40,25

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

**20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT**

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

**Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%**

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,18	0,45		
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,5851000	2,34	3,70		
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,14	3,24		
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,04	0,80		
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,10	0,09		
Insumo	00039417	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	23,67	49,84		
					MO sem LS =>	7,73	LS =>	8,58	MO com LS =>	16,31
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	132,16
							Quant. =>	172.9400000	Preco Total =>	22.855.75

8.3.5	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	33,86	33,86		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0170000	17,11	0,29		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	19,74	1,34		
Insumo	00042481	SINAPI	FILTRO EM LA DE ROCHA, 1 FACE REVESTIDA COM PAPEL ALUMINIZADO, EM ROLO, DENSIDADE = 32 KG/M3, E=*50* MM (COLETADO CAIXA)	Material	m²	1,0000000	32,23	32,23		
					MO sem LS =>	0,62	LS =>	0,69	MO com LS =>	1,31
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	33,86
							Quant. =>	339,6500000	Preço Total =>	11.500,54

8.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017	PARE - PAREDES/PAINEIS	M	1,0000000	21,89	21,89
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0212000	17,11	0,36
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0848000	19,74	1,67
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	7,6367000	0,10	0,76

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00003990	SINAPI	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1000000	17,37	19,10	
				MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,87	MO com LS =>	1,65
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	21,89
						Quant. =>	22.8000000	Preco Total =>	499.09

8.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87517	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	153,32	153,32	
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0135000	400,51	5,40	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8160000	17,11	31,07	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6310000	20,71	75,19	
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	56,6200000	0,58	32,83	
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0363000	38,56	1,39	
Insumo	00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	1,5100000	4,93	7,44	
				MO sem LS =>	39,73	LS =>	44,14	MO com LS =>	83,87
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	153,32
						Quant. =>	4,2000000	Preço Total =>	643,94

8.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,28	3,28
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0042000	413,92	1,73
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,71	1,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	17,11	0,11

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 0,72 LS => 0,80 MO com LS => 1,52
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 3,28
Quant. => 8,4000000 Preço Total => 27,55

8.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPÉSSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	39,82	39,82		
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376000	492,76	18,52		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7900000	20,71	16,36		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2890000	17,11	4,94		
					MO sem LS =>	10,44	LS =>	11,59	MO com LS =>	22,03
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	39,82
					Quant. =>	18,4000000	Preço Total =>	732,68		

8.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1282	Próprio	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	678,16	678,16	
Insumo	111225	Pleo	DIVISÓRIA SANITÁRIA MODULADA INSTALADA, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	Material	M²	1,0000000	678,16	678,16	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		678,16	
					Quant. =>	9.2300000	Preço Total =>	6.259,41	

8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
8.4.1	1238	Próprio	FORRO MINERAL EM PLACAS 625x1250x15 mm, INCLUSIVE PERFIS E ACESSÓRIOS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M²	1,0000000	102,38	102,38
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	19,74	23,68
Composição Auxiliar	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	16,71	20,05

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039515	SINAPI	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	Material	UN	1,0500000	38,13	40,03
Insumo	00039571	SINAPI	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	Material	M	1,0092000	4,08	4,11
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	2,9929000	4,01	12,00
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0101000	12,12	0,12
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0327000	17,70	0,57
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,0183000	1,69	1,72
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	1,0092000	0,10	0,10

MO sem LS => 16,81 LS => 18,67 MO com LS => 35,48
 Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 102,38
Quant. => 369,3700000 Preço Total => 37.816,10

8.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	56,78	56,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	17,11	6,20
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	19,74	7,16
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000	20,56	0,87
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4395000	2,34	3,36
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	0,5202000	3,14	1,63
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	7,9740000	0,04	0,31
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,10	0,21
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000	12,12	0,15

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	1,69	2,24	
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8510000	4,50	17,32	
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	1,0966000	15,81	17,33	
				MO sem LS =>	5,01	LS =>	5,57	MO com LS =>	10,58
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	56,78
					Quant. =>	69.4900000	Preco Total =>	3.945,64	

8.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1,0000000	24,73	24,73	
Composição Auxiliar	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000	18,00	3,66	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000	19,74	4,01	
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0357000	20,56	0,73	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,2159000	2,34	0,50	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	0,1751000	3,14	0,54	
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0111000	12,12	0,13	
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	0,1631000	15,81	2,57	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	1,1961000	0,04	0,04	
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0897000	20,77	1,86	
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,1100000	1,69	1,87	
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	1,2000000	4,50	5,40	
Insumo	00039424	SINAPI	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	Material	M	1,2830000	2,67	3,42	
				MO sem LS =>	2,89	LS =>	3,22	MO com LS =>	6,11

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

24,73

Quant. =>

81,9200000

Preço Total =>

2.025,88

8.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99054 SINAPI	SANCAS E TABEIRAS DE GESSO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	43,26	43,26
Composição Auxiliar	88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0741000	19,90	21,37
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5371000	17,11	9,18
Insumo	0000345 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,24	0,63
Insumo	00003315 SINAPI	GESEO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	Material	KG	0,9964000	0,45	0,44
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0307000	12,12	0,37
Insumo	00004812 SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0740000	10,34	11,10
Insumo	00005066 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0037000	23,05	0,08
Insumo	00020250 SINAPI	SISAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	12,40	0,09

MO sem LS =>

11,20

LS =>

12,44

MO com LS =>

23,64

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

43,26

Quant. =>

70,9400000

Preço Total =>

3.068,86

8.4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1239 Próprio	ALÇAPÃO DE GESSO DIÂMETRO ATÉ 40 CM	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	UN	1,0000000	51,10	51,10
Composição Auxiliar	96114 SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,9000000	56,78	51,10

MO sem LS =>

4,51

LS =>

5,01

MO com LS =>

9,52

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

51,10

Quant. =>

14,0000000

Preço Total =>

715,40

8.4.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	910 Próprio	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	PARE - PAREDES/PAINEIS	UN	1,0000000	29,79	29,79
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	19,74	17,76

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM AÇO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	3,0000000	4,01	12,03	
				MO sem LS =>	6,95	LS =>	7,72	MO com LS =>	14,67
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		29,79	
				Quant. =>		85.0000000	Preço Total =>		2.532,15

8.4.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	911	Próprio	REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTALAÇÃO DE UNID EVAPORADORA DE AC	PARE - PAREDES/PAINEIS	UN	1,0000000	33,80	33,80	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	19,74	17,76	
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	4,0000000	4,01	16,04	
				MO sem LS =>	6,95	LS =>	7,72	MO com LS =>	14,67
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	33,80
						Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	439,40

8.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1240	Próprio	ABERTURA EM FORRO DE GESSO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	UN	1,0000000	17,03	17,03	
Composição Auxiliar	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,3000000	56,78	17,03	
				MO sem LS =>	1,50	LS =>	1,67	MO com LS =>	3,17
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		17,03	
				Quant. =>		10.0000000	Preço Total =>		170,30

8.5			PISOS					61.934,23
8.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1283	Próprio	PISO PORCELANATO NATURAL 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	100,67	100,67
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94
Insumo	111226	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO NATURAL BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0700000	44,90	48,04
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	1,53	13,18

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planimetria									
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	2,93	0,41	
				MO sem LS =>	14,39	LS =>	15,99	MO com LS =>	30,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	100,67
					Quant. =>	30.4300000	Preço Total =>		3.063,38

8.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1284	Próprio	PISO PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	122,07	122,07		
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10		
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94		
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	1,53	13,18		
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	2,93	0,41		
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0700000	64,90	69,44		
					MO sem LS =>	14,39	LS =>	15,99	MO com LS =>	30,38
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	122,07
					Quant. =>	424,1200000	Preço Total =>		51.772,32	

8.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1285	Próprio	RODAPÉ DE PORCELANATO POLIDO H = 14,5 cm	PISO - PISOS	M	1,0000000	24,64	24,64		
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	16,20	3,24		
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	20,63	8,25		
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	0,6030000	1,53	0,92		
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1880000	2,93	0,55		
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	0,1800000	64,90	11,68		
					MO sem LS =>	4,21	LS =>	4,68	MO com LS =>	8,89
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	24,64
					Quant. =>	288,0900000	Preço Total =>		7.098,53	

8.6			REVESTIMENTOS DE PAREDES					14.479,13
-----	--	--	--------------------------	--	--	--	--	-----------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentária Analítica									
8.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1286	Próprio	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PORCELANATO POLIDO 60x60 cm	PISO - PISOS	M²	1,0000000	119,16	119,16	
Composição Auxiliar	100303	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,20	8,10	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,63	30,94	
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	6,1400000	1,53	9,39	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2200000	2,93	0,64	
Insumo	111227	Próprio	PORCELANATO TÉCNICO POLIDO BIANCO PLUS ELIANE 60x60CM	Material	M²	1,0800000	64,90	70,09	
				MO sem LS =>	14,39	LS =>	15,99	MO com LS =>	30,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	119,16
						Quant. =>	121,5100000	Preço Total =>	14.479,13

8.7			ESQUADRIAS DE MADEIRA					22.349,38		
8.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1250	Próprio	PORTA DE SHAFT EM MDF 18mm, ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR		M²	1,0000000	393,05	393,05	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0000000	18,23	36,46	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0000000	17,06	34,12	
Insumo	00034665	SINAPI	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	Material		m²	1,1500000	47,63	54,77	
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material		KG	0,9000000	33,37	30,03	
Insumo	00001341	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Material		m²	2,5000000	37,07	92,67	
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material		M	5,9400000	8,80	52,27	
Insumo	00000194	SINAPI	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *7* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material		JG	1,0000000	92,73	92,73	
				MO sem LS =>		25,42	LS =>	28,24	MO com LS =>	53,66
				Valor do BDI =>		0,00			Valor com BDI =>	393,05
							Quant. =>	12,5600000	Preço Total =>	4.936,70

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

8.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	955	Próprio	PROTEÇÃO PARA PORTA EM CHAPA DE AÇO INOX 40x90cm (1 LADO)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	367,91	367,91
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	18,23	27,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,11	17,11
Insumo	00012759	SINAPI	CHAPA AÇO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	Material	m²	0,3600000	842,77	303,39
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,3000000	66,93	20,07

MO sem LS => 16,05 LS => 17,84 MO com LS => 33,89
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 367,91
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 367,91

8.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	707,91	707,91
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9290000	18,23	16,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4650000	17,11	7,95
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	24,78	28,79
Insumo	00039501	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,0000000	654,24	654,24

MO sem LS => 9,00 LS => 9,99 MO com LS => 18,99
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 707,91
Quant. => 11,0000000 Preço Total => 7.787,01

8.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1287	Próprio	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	2.314,44	2.314,44
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	24,78	28,79

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	111228	Próprio	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA ACÚSTICA COMPLETA DE 90 X 210 CM, e = 42 MM, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, INCLUSIVE FECHADURA E MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	Material	UN	1,0000000	2.285,65	2.285,65		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.314,44
							Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	9.257,76

8.8			ESQUADRIAS METÁLICAS					8.303,63	
8.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1251	Próprio	REVISÃO/MANUTENÇÃO JANELAS MAXIM-AR DE ALUMINIO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR		M²	1,0000000	95,51	95,51
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,1000000	16,49	18,13
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,8000000	20,60	37,08
Composição Auxiliar	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	7,46	7,46
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material		KG	0,8000000	41,05	32,84
				MO sem LS =>	22,51	LS =>	25,00	MO com LS =>	47,51
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	95,51
						Quant. =>	86,9400000	Preço Total =>	8.303,63

8.9			FERRAGENS					2.034,64	
8.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000	129,69	129,69
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0020000	18,23	18,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5010000	17,11	8,57
Insumo	00003081	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material		CJ	1,0000000	102,86	102,86
				MO sem LS =>	9,70	LS =>	10,77	MO com LS =>	20,47
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	129,69

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 6,00000000 Preço Total => 778,14

8.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000	113,75	113,75
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,76700000	18,23	13,98
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38400000	17,11	6,57
Insumo	00003099	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material	CJ	1,00000000	93,20	93,20

MO sem LS => 7,42 LS => 8,25 MO com LS => 15,67

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 113,75

Quant. => 4,00000000 Preço Total => 455,00

8.9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1252	Próprio	FECHO/PUXADOR PARA PORTA DE SHAFT	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000	80,15	80,15
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38400000	17,06	6,55
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,76700000	18,23	13,98
Insumo	00038165	SINAPI	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	Material	CJ	1,00000000	59,62	59,62

MO sem LS => 7,41 LS => 8,24 MO com LS => 15,65

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 80,15

Quant. => 10,00000000 Preço Total => 801,50

8.10			VIDROS					465,96
8.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,00000000	116,49	116,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,45000000	17,11	7,69
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,45000000	19,85	8,93

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentária Analítica									
Insumo	00010498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,6000000	5,76	9,21	
Insumo	00010492	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	90,66	90,66	
				MO sem LS =>	6,05	LS =>	6,73	MO com LS =>	12,78
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	116,49
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	465,96

8.11			PINTURAS					29.503,19		
8.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	2,03	2,03	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0390000	21,70	0,84	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0140000	17,11	0,23	
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material		L	0,1600000	6,06	0,96	
				MO sem LS =>		0,38	LS =>	0,43	MO com LS =>	0,81
				Valor do BDI =>		0,00	Valor com BDI =>		2,03	
						Quant. =>	654,8000000	Preço Total =>	1.329,24	

8.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,18	13,18		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	21,70	6,77		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	17,11	1,95		
Insumo	00004051	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	18L	0,0489000	89,85	4,39		
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,78	0,07		
					MO sem LS =>	3,10	LS =>	3,44	MO com LS =>	6,54
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,18
						Quant. =>	654,8000000	Preço Total =>	8.630,26	

8.11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,32	13,32

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentaria									
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	21,70	4,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	17,11	1,18	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	24,54	8,09	
				MO sem LS =>	1,86	LS =>	2,06	MO com LS =>	3,92
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,32
						Quant. =>	654,8000000	Preço Total =>	8.721,93

8.11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,84	2,84	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0360000	21,70	0,78	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000	17,11	0,22	
Insumo	00006090	SINAPI	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	Material	L	0,1600000	11,51	1,84	
				MO sem LS =>	0,35	LS =>	0,39	MO com LS =>	0,74
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		2,84	
						Quant. =>	180.7700000	Preço Total =>	513,38

8.11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	23,26	23,26	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6720000	21,70	14,58	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	17,11	4,22	
Insumo	00004051	SINAPI	1EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	18L	0,0489000	89,85	4,39	
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,78	0,07	
				MO sem LS =>	6,69	LS =>	7,44	MO com LS =>	14,13
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	23,26
						Quant. =>	180.7700000	Preço Total =>	4.204.71

8.11.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,73	11,73

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	21,70	3,68		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0620000	17,11	1,06		
Insumo	00007345	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3300000	21,21	6,99		
					MO sem LS =>	1,69	LS =>	1,87	MO com LS =>	3,56
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,73
					Quant. =>	180,7700000	Preço Total =>	2.120,43		

8.11.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	7,46	7,46		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2986000	21,70	6,47		
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,3000000	3,30	0,99		
					MO sem LS =>	2,30	LS =>	2,56	MO com LS =>	4,86
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	7,46
					Quant. =>	41,7600000	Preço Total =>	311,52		

8.11.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,30	19,30		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6779000	21,70	14,71		
Insumo	00011174	SINAPI	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	Material	18L	0,0061000	722,20	4,40		
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0110000	17,98	0,19		
					MO sem LS =>	5,23	LS =>	5,81	MO com LS =>	11,04
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	19,30
					Quant. =>	41.7600000	Preço Total =>	805,96		

8.11.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	36,91	36,91

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3559000	21,70	29,42	
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0255000	17,98	0,45	
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,2549000	27,65	7,04	
				MO sem LS =>	10,47	LS =>	11,63	MO com LS =>	22,10
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	36,91
						Quant. =>	41,7600000	Preço Total =>	1.541,36

8.11.10	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1279	Próprio	PINTURA ESMALTE SOBRE TUBULAÇÃO METÁLICA 1" A 2"	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	23,65	23,65	
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	21,70	6,51	
Insumo	00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,1440000	26,77	3,85	
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,2600000	17,98	4,67	
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,7000000	3,30	2,31	
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,1000000	28,87	2,88	
				MO sem LS =>	3,43	LS =>	3,81	MO com LS =>	7,24
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	23,65
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	1.324,40

8.12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					21.397,80
8.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	49,91	49,91
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1590000	15,58	2,47
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1590000	20,39	3,24
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0600000	25,77	1,54

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0240000	1,67	0,04	
Insumo	00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	41,64	41,64	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0140000	70,52	0,98	
				MO sem LS =>	2,12	LS =>	2,36	MO com LS =>	4,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	49,91
				Quant. =>		1,0000000	Preco Total =>		49,91

8.12.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	99,09	99,09	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7890000	15,58	12,29	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7890000	20,39	16,08	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0190000	16,41	0,31	
Insumo	00006017	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	70,41	70,41	
				MO sem LS =>	10,54	LS =>	11,71	MO com LS =>	22,25
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	99,09
						Quant. =>	19.0000000	Preço Total =>	1.882,71

8.12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	26,29	26,29
Composição Auxiliar	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0765000	25,44	1,94
Composição Auxiliar	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,3670000	14,26	5,23
Composição Auxiliar	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,5565000	10,09	5,61

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

**20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT**

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

**Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%**

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89386	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0114000	7,91	0,09
Composição Auxiliar	89388	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0856000	10,61	0,90
Composição Auxiliar	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2847000	15,39	4,38
Composição Auxiliar	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0599000	7,72	0,46
Composição Auxiliar	89414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0242000	9,99	0,24
Composição Auxiliar	89431	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0555000	6,14	0,34
Composição Auxiliar	89435	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0178000	19,60	0,34
Composição Auxiliar	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0584000	6,03	0,35
Composição Auxiliar	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0406000	11,91	0,48
Composição Auxiliar	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1564000	6,45	1,00
Composição Auxiliar	89541	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2108000	5,31	1,11
Composição Auxiliar	89553	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0985000	5,20	0,51
Composição Auxiliar	89562	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0258000	8,83	0,22
Composição Auxiliar	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1312000	10,25	1,34
Composição Auxiliar	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0641000	12,37	0,79

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0152000	17,92	0,27		
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0106000	11,26	0,11		
Composição Auxiliar	90439	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0030000	55,03	0,16		
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0150000	10,24	0,15		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0412000	2,30	0,09		
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0150000	10,37	0,15		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0091000	4,01	0,03		
					MO sem LS =>	3,48	LS =>	3,87	MO com LS =>	7,35
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	26,29
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	262,90		

8.12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	35,79	35,79
Composição Auxiliar	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,7940000	17,64	14,00
Composição Auxiliar	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0780000	8,30	0,64
Composição Auxiliar	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1280000	4,74	0,60
Composição Auxiliar	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6543000	7,35	4,80
Composição Auxiliar	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1694000	14,27	2,41
Composição Auxiliar	89378	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0773000	5,61	0,43

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6522000	5,71	3,72
Composição Auxiliar	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3037000	10,35	3,14
Composição Auxiliar	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0168000	18,36	0,30
Composição Auxiliar	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0115000	17,51	0,20
Composição Auxiliar	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0076000	5,17	0,03
Composição Auxiliar	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	4,15	0,05
Composição Auxiliar	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0017000	7,42	0,01
Composição Auxiliar	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0034000	14,03	0,04
Composição Auxiliar	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0670000	4,06	0,27
Composição Auxiliar	89528	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	3,40	0,04
Composição Auxiliar	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0461000	6,47	0,29
Composição Auxiliar	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0385000	12,37	0,47
Composição Auxiliar	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0031000	19,14	0,05
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	11,26	0,09
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	10,24	2,05
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0071000	2,30	0,01

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	10,37	2,08		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0092000	5,37	0,04		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	4,01	0,03		
					MO sem LS =>	9,23	LS =>	10,25	MO com LS =>	19,48
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	35,79
					Quant. =>	74,0000000	Preço Total =>	2.648,46		

8.12.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	59,25	59,25
Composição Auxiliar	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1846000	48,39	8,93
Composição Auxiliar	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5610000	22,38	12,55
Composição Auxiliar	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2544000	26,81	6,82
Composição Auxiliar	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0653000	20,97	1,36
Composição Auxiliar	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2122000	33,75	7,16
Composição Auxiliar	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0982000	16,31	1,60
Composição Auxiliar	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0478000	35,35	1,68

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1086000	40,61	4,41		
Composição Auxiliar	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0085000	16,29	0,13		
Composição Auxiliar	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2392000	13,08	3,12		
Composição Auxiliar	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0598000	29,24	1,74		
Composição Auxiliar	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0311000	34,50	1,07		
Composição Auxiliar	89851	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0178000	20,61	0,36		
Composição Auxiliar	89856	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1267000	15,96	2,02		
Composição Auxiliar	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0008000	40,25	0,03		
Composição Auxiliar	90438	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0999500	39,24	3,92		
Composição Auxiliar	90455	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2323000	5,45	1,26		
Composição Auxiliar	91187	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1239000	5,16	0,63		
Composição Auxiliar	91192	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0995000	4,70	0,46		
					MO sem LS =>	8,70	LS =>	9,66	MO com LS =>	18,36
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	59,25
					Quant. =>	51,0000000	Preço Total =>	3.021,75		

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

8.12.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	35,56	35,56
Composição Auxiliar	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8901000	18,16	16,16
Composição Auxiliar	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1099000	37,79	4,15
Composição Auxiliar	89786	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0204000	28,64	0,58
Composição Auxiliar	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0635000	16,16	1,02
Composição Auxiliar	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0422000	13,00	0,54
Composição Auxiliar	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0242000	13,01	0,31
Composição Auxiliar	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	30,88	0,85
Composição Auxiliar	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0065000	23,90	0,15
Composição Auxiliar	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0721000	16,97	1,22
Composição Auxiliar	89817	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2329000	10,48	2,44

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1260000	25,85	3,25		
Composição Auxiliar	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0399000	23,61	0,94		
Composição Auxiliar	90437	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	27,37	2,69		
Composição Auxiliar	90454	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1661000	4,17	0,69		
Composição Auxiliar	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0382000	4,43	0,16		
Composição Auxiliar	91191	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	4,24	0,41		
					MO sem LS =>	4,50	LS =>	5,00	MO com LS =>	9,50
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>			35,56
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>			355,60

8.12.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	72,68	72,68
Composição Auxiliar	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	24,63	24,63
Composição Auxiliar	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4223000	9,27	13,18
Composição Auxiliar	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4991000	9,84	14,75
Composição Auxiliar	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,2919000	7,81	10,08

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0700000	17,21	1,20		
Composição Auxiliar	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	6,01	0,16		
Composição Auxiliar	90437	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	27,37	4,70		
Composição Auxiliar	90454	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0421000	4,17	0,17		
Composição Auxiliar	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	16,41	1,76		
Composição Auxiliar	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0353000	4,43	0,15		
Composição Auxiliar	91191	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	4,24	0,72		
Composição Auxiliar	91222	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	11,02	1,18		
					MO sem LS =>	14,84	LS =>	16,48	MO com LS =>	31,32
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	72,68
							Quant. =>	66,0000000	Preço Total =>	4.796,88

8.12.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	47,74	47,74
Composição Auxiliar	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	16,08	16,08
Composição Auxiliar	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8584000	8,86	7,60

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,7691000	6,43	4,94		
Composição Auxiliar	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2924000	5,60	1,63		
Composição Auxiliar	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3116000	10,76	3,35		
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2596000	11,26	2,92		
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2609000	10,24	2,67		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2222000	2,30	0,51		
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2609000	10,37	2,70		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8022000	5,37	4,30		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2596000	4,01	1,04		
					MO sem LS =>	11,98	LS =>	13,32	MO com LS =>	25,30
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	47,74
					Quant. =>	42.0000000	Preço Total =>	2.005,08		

8.12.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	69,04	69,04
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	15,58	5,92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	20,39	7,74
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,36	2,36

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00011714	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	Material	UN	1,0000000	49,26	49,26
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0570000	1,67	0,09
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0300000	29,73	0,89
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58

MO sem LS => 5,07 LS => 5,64 MO com LS => 10,71

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 69,04

Quant. => 13,0000000 Preço Total => 897,52

8.12.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	529,87	529,87
Composição Auxiliar	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0141000	163,50	2,30
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3474000	17,11	5,94
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3474000	20,71	7,19
Insumo	00035277	SINAPI	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	514,44	514,44

MO sem LS => 5,31 LS => 5,90 MO com LS => 11,21

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 529,87

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 2.119,48

8.12.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	29,77	29,77
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,67	1,67

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	15,65	15,65	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0640000	1,67	0,10	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0200000	29,73	0,59	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58	
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	3,71	MO com LS =>	7,04
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	29,77
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	29,77

8.12.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	34,50	34,50	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	15,58	2,49	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	20,39	3,26	
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,96	5,92	
Insumo	00003670	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	20,10	20,10	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0920000	29,73	2,73	
				MO sem LS =>	2,14	LS =>	2,37	MO com LS =>	4,51
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	34,50
						Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	379,50

8.12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,88	30,88
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72	
Insumo	00003658	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	15,40	15,40	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0600000	29,73	1,78	
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	3,71	MO com LS =>	7,04
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	30,88
						Quant. =>	11,0000000	Preco Total =>	339,68

8.12.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	114,22	114,22	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	15,58	4,44	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,39	5,81	
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	2,96	8,88	
Insumo	00020139	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SERIE R, DN 100 X 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	92,36	92,36	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0920000	29,73	2,73	
				MO sem LS =>	3,80	LS =>	4,23	MO com LS =>	8,03
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	114,22
						Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	1.256,42

8.12.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1244	Próprio	JUNÇÃO DUPLA PVC SOLDAVEL 75x75mm P/ ESGOTO SANITARIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	39,06	39,06
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	15,58	4,44
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,39	5,81
Insumo	00003656	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAVEL, DN 75 X 75 X 75 MM , SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	18,15	18,15
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,2000000	29,73	5,94	
				MO sem LS =>	3,80	LS =>	4,23	MO com LS =>	8,03
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		39,06	
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>		273,42	

8.12.16	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,83	11,83		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,58	1,09		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,39	1,42		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148000	81,21	1,20		
Insumo	00020140	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 40 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,48	6,48		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0365000	1,67	0,06		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	70,52	1,58		
					MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,03	MO com LS =>	1,96
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,83
					Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	130,13		

8.12.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	128,97	128,97
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3680000	15,58	5,73
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3680000	20,39	7,50
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2310000	25,77	5,95
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0550000	1,67	0,09
Insumo	00011678	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	105,33	105,33

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0620000	70.52	4,37	
				MO sem LS =>	4,91	LS =>	5,46	MO com LS =>	10,37
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	128,97
						Quant. =>	3.0000000	Preco Total =>	386,91

8.12.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1245	Próprio	SUORTE FITA METALICA PERFURADA PARA TUBULAÇÃO SUSPensa	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	PT	1,0000000	10,03	10,03	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	15,58	3,11	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	20,39	4,07	
Insumo	00014154	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = 25 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *222,5* KGF	Material	UN	0,0200000	142,55	2,85	
				MO sem LS =>	2,67	LS =>	2,97	MO com LS =>	5,64
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	10,03
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	561,68

8.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS								36.478,97
8.13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1235	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA COPA DIM 55x200cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	2.356,42	2.356,42
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,11	34,22
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	2,0000000	15,99	31,98
Insumo	00011772	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	Material	UN	1,0000000	127,71	127,71
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	205,63	205,63
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	51,61	51,61
Insumo	00001743	SINAPI	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12" CM	Material	UN	1,0000000	157,73	157,73

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,4800000	581,13	1.441,20
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	51,40	51,40
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	1,0000000	106,61	106,61
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70

MO sem LS => 53,81 LS => 59,79 MO com LS => 113,60
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 2.356,42

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 9.425,68

8.13.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1236	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIO, 01 CUBA DIM 50x100cm, COM LAT EM GRANITO COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	2.104,06	2.104,06
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,11	34,22
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	2,0000000	15,99	31,98
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	205,63	205,63
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	51,61	51,61
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,0200000	581,13	1.173,88
Insumo	00036796	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	Material	UN	1,0000000	211,49	211,49
Insumo	00020270	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	Material	UN	1,0000000	88,91	88,91
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	51,40	51,40
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	1,0000000	106,61	106,61

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70	
				MO sem LS =>	53,81	LS =>	59,79	MO com LS =>	113,60
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.104,06
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	8.416,24

8.13.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1237	Próprio	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATÓRIOS 03 CUBAS, DIM 50x210cm COMPLETA, INCLUSIVE METAIS E ACESSORIOS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,0000000	3.629,69	3.629,69	
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,35	76,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	17,11	42,77	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	20,39	40,78	
Insumo	00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	6,0000000	15,99	95,94	
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	3,0000000	205,63	616,89	
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	3,0000000	51,61	154,83	
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	2,0400000	581,13	1.185,50	
Insumo	00036796	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	Material	UN	3,0000000	211,49	634,47	
Insumo	00020270	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	Material	UN	3,0000000	88,91	266,73	
Insumo	00038643	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	Material	UN	3,0000000	51,40	154,20	
Insumo	00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	3,0000000	106,61	319,83	
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,85	41,70	
				MO sem LS =>	60,78	LS =>	67,52	MO com LS =>	128,30
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	3.629,69
						Quant. =>	1.0000000	Preço Total =>	3.629,69

8.13.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LIMPEZA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	50,28	50,28

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	20,39	3,10		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	17,11	0,82		
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,45	0,09		
Insumo	00013417	SINAPI	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	Material	UN	1,0000000	46,27	46,27		
					MO sem LS =>	1,48	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,13
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	50,28
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>			100,56

8.13.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1295	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL, INCLUSIVE ASSENTO	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	843,65	843,65		
Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,62	55,62		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	20,39	15,88		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	17,11	7,50		
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	9,97	19,94		
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	2,47	2,47		
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	61,83	5,44		
Insumo	111234	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA CONVENCIONAL NA COR BRANCA	Material	UN	1,0000000	561,90	561,90		
Insumo	12620	ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	Material	un	1,0000000	174,90	174,90		
					MO sem LS =>	10,25	LS =>	11,39	MO com LS =>	21,64
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	843,65
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>			5.061,90

8.13.6	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1288	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD, INCLUSIVE ASSENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	868,65	868,65
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	20,39	15,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	17,11	7,50

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,62	55,62			
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	9,97	19,94			
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	2,47	2,47			
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	61,83	5,44			
Insumo	111229	Próprio	BACIA SANITARIA C/ CAIXA ACOPÇADA CONFORTO DECA PARA PCD	Material	UN	1,0000000	586,90	586,90			
Insumo	12620	ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	Material	un	1,0000000	174,90	174,90			
					MO sem LS =>	10,25	LS =>	11,39	MO com LS =>	21,64	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	868,65
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>				868,65

8.13.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	1289	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA PARA PCD, C/ COLUNA SUSPensa E COM TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.346,88	1.346,88			
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000	20,39	7,89			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000	17,11	3,22			
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,59	6,59			
Composição Auxiliar	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,00	20,00			
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,10	8,10			
Composição Auxiliar	100854	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	838,13	838,13			
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	7,39	14,78			
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000	61,83	1,87			
Insumo	111230	Próprio	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa	Material	UN	1,0000000	446,30	446,30			
					MO sem LS =>	14,46	LS =>	16,06	MO com LS =>	30,52	
					Valor do BDI =>	0,00				Valor com BDI =>	1.346,88

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.346,88

8.13.8	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA c/ PADRÃO MÉDIO c/ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	548,94	548,94	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3179000	17,11	5,43	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0090000	20,39	20,57	
Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	7,72	7,72	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0365000	4,45	0,16	
Insumo	00010432	SINAPI	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	1,0000000	289,38	289,38	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	7,39	14,78	
Insumo	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	1,0000000	210,90	210,90	
MO sem LS =>					9,82	LS =>	10,92	MO com LS =>	20,74
Valor do BDI =>					0,00			Valor com BDI =>	548,94
Quant. =>						2,0000000	Preço Total =>	1.097,88	

8.13.9	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1253	Próprio	ESPELHO CRISTAL NATURAL COM BORDA LAPIDADA RETA, SEM MOLDURA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M²	1,0000000	327,17	327,17	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	17,11	6,84	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	19,85	39,70	
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	259,91	259,91	
Insumo	001091	SBC	FITA 3M DUPLA FACE ESPUMA VHB 4972 25mmx20m PARA ESTRUTURAL GLAZING	Material	RL	0,2500000	82,90	20,72	
				MO sem LS =>	17,14	LS =>	19,05	MO com LS =>	36,19
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	327,17
						Quant. =>	4,5000000	Preço Total =>	1.472,26

8.13.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1254	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,31	55,31	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6323000	20,39	12,89	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1992000	17,11	3,40	
Insumo	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	39,02	39,02	
				MO sem LS =>	6,15	LS =>	6,84	MO com LS =>	12,99
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	55,31
				Quant. =>	12,0000000			Preço Total =>	663,72

8.13.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	45,62	45,62	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,11	1,70	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	20,39	6,44	
Insumo	00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	37,48	37,48	
				MO sem LS =>	3,08	LS =>	3,42	MO com LS =>	6,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	45,62
						Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	364,96

8.13.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1290	Próprio	PAPELEIRA METÁLICA DUPLA (TIPO HOTEL), CROMADA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	150,04	150,04	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	20,39	6,44	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,11	1,70	
Insumo	111231	Próprio	PAPELEIRA DUPLA TIPO HOTEL	Material	UN	1,0000000	141,90	141,90	
				MO sem LS =>	3,08	LS =>	3,42	MO com LS =>	6,50
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		150,04	
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	1.050,28		

8.13.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1257	Próprio	BEBEDOURO (PURIFICADOR), DE COLUNA COM ACABAM SUPERIOR EM AÇO INOX	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.654,28	2.654,28
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	15,58	23,37
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,39	30,58
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,3000000	4,45	1,33
Insumo	111220	Próprio	BEBEDOURO ELÉTRICO DE COLUNA, REFRIGERADO 2 TORNEIRAS, ACESSÍVEL	Material	UN	1,0000000	2.599,00	2.599,00

MO sem LS => 20,04 LS => 22,27 MO com LS => 42,31
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 2.654,28
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 2.654,28

8.13.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1255	Próprio	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	46,57	46,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,11	8,55
Insumo	00037399	SINAPI	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Material	UN	1,0000000	37,90	37,90
Insumo	00011960	SINAPI	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12

MO sem LS => 3,05 LS => 3,39 MO com LS => 6,44
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 46,57
Quant. => 7,0000000 Preço Total => 325,99

8.14			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					8.770,68
8.14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1247	Próprio	DESPRESSURIZAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO DA REDE DE SPIKRLERS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	CJ	1,0000000	1.922,64	1.922,64
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	15,58	373,92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	20,39	489,36
Composição Auxiliar	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	44,14	1.059,36

MO sem LS => 804,02 LS => 893,26 MO com LS => 1.697,28
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 1.922,64

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.922,64

8.14.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	26,58	26,58		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,58	1,09		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,39	1,42		
Insumo	00040607	SINAPI	CANOPLA ACABAMENTO CROMADO PARA INSTALACAO DE SPRINKLER, SOB FORRO, 15 MM	Material	UN	1,0000000	3,37	3,37		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0040000	16,41	0,06		
Insumo	00021040	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO), ACABAMENTO NATURAL, 1/2" - 15 MM	Material	UN	1,0000000	20,64	20,64		
					MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,03	MO com LS =>	1,96
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		26,58	
						Quant. =>	56,0000000	Preço Total =>	1.488,48	

8.14.3	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,32	20,32		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	15,58	4,68		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	20,39	6,13		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0130000	16,41	0,21		
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000	28,87	0,08		
Insumo	00003919	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Material	UN	1,0000000	9,22	9,22		
					MO sem LS =>	4,02	LS =>	4,46	MO com LS =>	8,48
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	20,32
						Quant. =>	56.0000000	Preço Total =>	1.137,92	

8.14.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	32,39	32,39
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	15,58	4,62
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	20,39	6,05
Insumo	00007700	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	20,91	21,72

MO sem LS => 3,96 LS => 4,41 MO com LS => 8,37
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 32,39
Quant. => 28,0000000 Preço Total => 906,92

8.14.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	41,59	41,59		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	15,58	4,05		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	20,39	5,30		
Insumo	00040626	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	31,03	32,24		
					MO sem LS =>	3,47	LS =>	3,86	MO com LS =>	7,33
					Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		41,59	
					Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>		1.164,52	

8.14.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	50,53	50,53	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	15,58	4,28	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	20,39	5,60	
Insumo	00007698	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	39,13	40,65	
MO sem LS ==>					3.67	LS ==>	4.08	MO com LS ==>	7.75

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

50,53

Quant. =>

28,0000000

Preço Total =>

1.414,84

8.14.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1248	Próprio	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2 1/2", COM VOLANTE	LIPR - LIGAÇÕES PEDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF ONE	UN	1,0000000	183,84	183,84
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	15,58	17,91
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	20,39	23,44
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	141,98	141,98
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,1150000	4,45	0,51

MO sem LS =>

15,36

LS =>

17,07

MO com LS =>

32,43

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

183,84

Quant. =>

4,0000000

Preço Total =>

735,36

8.15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					85.477,99
8.15.1			ILUMINAÇÃO E TOMADAS					50.187,38
8.15.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1527	Próprio	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDIT - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.934,74	2.934,74
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	17,17	211,36
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	22,61	278,32
Insumo	111418	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 70 DISJUNTORES DIN, 225 A	Material	UN	1,0000000	2.365,00	2.365,00
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	Material	un	3,2500000	16,66	54,14
Insumo	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	Material	m²	0,0450000	576,00	25,92

MO sem LS =>

181,47

LS =>

201,61

MO com LS =>

383,08

Valor do BDI =>

0,00

Valor com BDI =>

2.934,74

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 2.934,74

8.15.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,28	11,28		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	17,17	0,81		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	22,61	1,07		
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	8,72	8,72		
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,68	0,68		
					MO sem LS =>	0,70	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,48
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,28
						Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	78,96	

8.15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	12,23	12,23		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	17,17	1,13		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	22,61	1,49		
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	8,72	8,72		
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,89	0,89		
					MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,08	MO com LS =>	2,06
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	12,23
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	146,76	

8.15.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	57,05	57,05
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	17,17	2,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	22,61	2,99

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentaria Analítica									
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,00000000	50,01	50,01	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,00000000	0,89	1,78	
				MO sem LS =>	1,95	LS =>	2,17	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	57,05
						Quant. =>	6,00000000	Preço Total =>	342,30

8.15.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	696	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	92,05	92,05	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	17,17	10,30	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	22,61	13,56	
Insumo	828	ORSE	Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	68,19	68,19	
				MO sem LS =>	8,84	LS =>	9,82	MO com LS =>	18,66
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	92,05
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	92,05

8.15.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	37.17.074	CPOS	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,17	un	1,0000000	186,78	186,78	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01	
Insumo	P.26.000.04461 1	CPOS	Dispositivo referencial residual de 25A x 30mA - 4 polos ref. WRx12530mA da Cutler Hammer, 5SM1 da Siemens, SDR 425-30 da Steck, ou equivalente	Material	un	1,0000000	176,92	176,92	
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,86
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	186,78
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	747,12

8.15.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	37.17.060	CPOS	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,17	un	1,00000000	160,03	160,03

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01	
Insumo	P.26.000.04460 2	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA, 2 polos, ref. 5SM1 312-0 MB da Siemens ou equivalente	Material	un	1,0000000	150,17	150,17	
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,86
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	160,03
				Quant. =>		6.0000000	Preço Total =>		960,18

8.15.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1054	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	75,97	75,97	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	68,02	68,02	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	75,97
						Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	303.88

8.15.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.21.920	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	38,21	m	1,0000000	56,62	56,62	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	23,44	11,71	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	16,07	8,03	
Insumo	P.04.000.06211	CPOS	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100x50mm	Material	m	1,3000000	28,37	36,88	
				MO sem LS =>	9,35	LS =>	10,39	MO com LS =>	19,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	56,62
						Quant. =>	18.0000000	Preço Total =>	1.019,16

8.15.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.22.620	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	38,22	m	1,0000000	22,87	22,87

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	Material	m	1,3000000	16,08	20,90	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	22,87
				Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>		68,61

8.15.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.07.300	CPOS	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	38,07	m	1,0000000	24,92	24,92	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	23,44	5,85	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,2500000	16,07	4,01	
Insumo	P.04.000.04229	CPOS	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada	Material	m	1,0000000	15,06	15,06	
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,86
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		24,92	
						Quant. =>	138,0000000	Preço Total =>	3.438,96

8.15.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), COM ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	25,62	25,62	
Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	9,49	3,16	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,0000000	1,02	2,04	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	17,17	3,33	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	22,61	4,39	
Insumo	00021128	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	12,10	12,70	
MO sem LS =>					4,34	LS =>	4,82	MO com LS =>	9,16

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 0,00

Valor com BDI => 25,62

Quant. => 132,0000000 Preço Total => 3.381,84

8.15.1.13	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91953	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR SIMPLES, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,88	23,88	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,33	16,33	
				MO sem LS =>	4,38	LS =>	4,87	MO com LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	23,88
					Quant. =>	8.0000000	Preço Total =>	191,04	

8.15.1.14	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91959	SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR DUPLO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,83	37,83	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	30,28	30,28	
				MO sem LS =>	6,81	LS =>	7,57	MO com LS =>	14,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	37,83
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	75,66	

8.15.1.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91967 SINAPI	ESPELHO COM UM INTERRUPTOR TRIPLO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	51,78	51,78
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55
Composição Auxiliar	91966 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	44,23	44,23

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 9,25 LS => 10,27 MO com LS => 19,52
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 51,78
Quant. => 6,0000000 Preço Total => 310,68

8.15.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92009	SINAPI	ESPELHO C/ DUAS TOMADAS 2P+T (20 A/250V) NBR-14136, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	45,35	45,35	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,55	7,55	
Composição Auxiliar	92007	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,80	37,80	
				MO sem LS =>	7,10	LS =>	7,88	MO com LS =>	14,98
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	45,35
					Quant. =>	68,0000000	Preço Total =>	3.083,80	

8.15.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91945	SINAPI	ESPELHO CEGO, P/ CX. 50X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	8,86	8,86	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1820000	22,61	4,11	
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	3,13	3,13	
Insumo	00038099	SINAPI	SUPORE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORE)	Material	UN	1,0000000	1,62	1,62	
				MO sem LS =>	1,57	LS =>	1,75	MO com LS =>	3,32
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	8,86
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	44,30

8.15.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92868	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO, RETANGULAR 50X100MM, S/ ESPELHO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,55	11,55
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000	519,92	0,46
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	17,17	4,24

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	22,61	5,58	
Insumo	00002556	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	1,27	1,27	
				MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,09	MO com LS =>	7,77
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,55
				Quant. =>	89,0000000	Preço Total =>	1.027,95		

8.15.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92872	SINAPI	CAIXA EM AÇO ZINCADO 100X100MM C/ ESPELHO CEGO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9,91	9,91	
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0012000	519,92	0,62	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000	17,17	2,85	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000	22,61	3,75	
Insumo	00002557	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	2,69	2,69	
				MO sem LS =>	2,51	LS =>	2,78	MO com LS =>	5,29
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		9,91	
					Quant. =>	15.0000000	Preço Total =>	148,65	

8.15.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11961	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALARME AUDIOVISUAL WIFI PARA BANHEIRO PNE COM BOTOEIRA SEM FIO	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,0000000	434,44	434,44	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1700000	2,90	0,49	
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1700000	2,79	0,47	
Insumo	12838	ORSE	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	Material	un	1,0000000	428,31	428,31	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1700000	17,81	3,02	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1700000	12,70	2,15	
				MO sem LS =>	2,45	LS =>	2,72	MO com LS =>	5,17
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	434,44
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	434,44

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

8.15.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA, FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	43,20	43,20
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	17,17	2,68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	22,61	8,49
Insumo	00039395	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO SEM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *900* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	32,03	32,03

MO sem LS => 4,20 LS => 4,67 MO com LS => 8,87
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 43,20
Quant. => 5,0000000 Preço Total => 216,00

8.15.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	39.29.111	CPOS	CABO DE COBRE 2,5MM² - POLIOLEFINA 450/ 750V, COM ACESSÓRIOS	39,29	m	1,0000000	3,52	3,52
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80
Insumo	P.08.000.043033	CPOS	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 750V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	Material	m	1,0200000	1,52	1,55

MO sem LS => 0,93 LS => 1,04 MO com LS => 1,97
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 3,52
Quant. => 2.200,0000000 Preço Total => 7.744,00

8.15.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1531	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,64	20,64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	Material	un	1,0000000	4,06	4,06	
				MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,08	MO com LS =>	7,76
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	20,64
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	247,68

8.15.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11.12.11	SUDECAP	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS PERFILADOS	PERFILADO E ACESSORIO, INCLUSIVE CONEXOES	UN	1,0000000	11,36	11,36	
Insumo	55.10.10	SUDECAP	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	14,29	1,85	
Insumo	55.10.55	SUDECAP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	20,33	2,64	
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	2,0000000	1,74	3,48	
Insumo	74.05.41	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 3/8"	Material	UN	4,0000000	0,15	0,60	
Insumo	74.05.05	SUDECAP	GANCHO CURTO P/ PERFILADO FIXADO NO TETO	Material	UN	1,0000000	1,20	1,20	
Insumo	74.05.35	SUDECAP	CANTONEIRA ZZ ALTA Z	Material	UN	1,0000000	1,31	1,31	
Insumo	74.05.40	SUDECAP	ARRUELA LISA 3/8"	Material	UN	4,0000000	0,07	0,28	
				MO sem LS =>	2,13	LS =>	2,36	MO com LS =>	4,49
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,36
						Quant. =>	92,0000000	Preço Total =>	1.045,12

8.15.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1117	Próprio	SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DOS ELETRODUTOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	7,65	7,65
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	17,17	1,37
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	22,61	1,80
Insumo	00039128	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	Material	UN	1,0000000	0,80	0,80
Insumo	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,62	1,24
Insumo	P.04.000.04230	CPOS	Tirante/vergalhão aço rosca total de 3/8´	Material	m	0,1667000	4,97	0,82
Insumo	028055	SBC	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 5/8"	Material	UN	6,0000000	0,19	1,14

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	4684	ORSE	Porca sextavada 3/8 "	Material	un	4,0000000	0,12	0,48	
				MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,48
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	7,65
					Quant. =>	88.0000000		Preço Total =>	673.20

8.15.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.07.130	CPOS	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	38,07	un	1,0000000	8,66	8,66	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2000000	23,44	4,68	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,1500000	16,07	2,41	
Insumo	P.04.000.091220	CPOS	Saída lateral simples de 3/4" para perfilado, referência VL 2/3.00.00.33PZ da Valeman, Real Perfil ou equivalente	Material	un	1,1000000	1,43	1,57	
				MO sem LS =>	3,36	LS =>	3,73	MO com LS =>	7,09
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	8,66
				Quant. =>		20,0000000	Preço Total =>		173,20

8.15.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1476	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2X18W, COM CONFEÇÃO DE RABICHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	194,41	194,41		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,17	8,58		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,61	11,30		
Insumo	111352	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR 2 x 18W CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO	Material	UN	1,0000000	115,13	115,13		
Insumo	111351	Próprio	LÂMPADA LEDTUBE 18W T8 G13	Material	UN	2,0000000	23,80	47,60		
Insumo	00039257	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,5000000	4,35	6,52		
Insumo	P.13.000.06750	CPOS	Plugue 2P+T de 10A 250V, ref. 615801 / 615811 / 615821 da Pial ou equivalente	Material	un	1,0000000	5,28	5,28		
					MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,19	MO com LS =>	15,56
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	194,41
					Quant. =>	96,0000000	Preço Total =>	18.663,36		

8.15.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1233	Próprio	TOMADA DE ACOPLAMENTO: PLUGUE FÊMEA 2P+T/10A COM CABO DE COBRE PP 750V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	17,87	17,87	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	22,61	3,39	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,17	2,57	
Insumo	P.13.000.06750	CPOS	Plugue prolongador 2P+T 10 A 250 V, NBR 14136, ref. 615804 / 615814 / 615824 da Pial ou equivalente	Material	un	1,0000000	6,50	6,50	
Insumo	00039257	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,1000000	4,35	4,78	
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,1000000	6,39	0,63	
				MO sem LS =>	2,21	LS =>	2,45	MO com LS =>	4,66
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,87
				Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	250,18		

8.15.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1526	Próprio	CAIXA COM TOMADA 2P+T PARA PERFILADO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	28,58	28,58	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	17,17	5,15	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	22,61	6,78	
Insumo	4.56.20	FDE	TOMADA LIGACAO ALUMINIO P/PERFILADO	Material	UN	1,0000000	5,72	5,72	
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,41	8,41	
Insumo	74.05.45	SUDECAP	PORCA LOSANGULAR COM PINO 5/16"	Material	UN	2,0000000	1,20	2,40	
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12	
				MO sem LS =>	4,42	LS =>	4,91	MO com LS =>	9,33
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	28,58
					Quant. =>	82,0000000	Preço Total =>		2.343,56

8.15.2			ELÉTRICA DE AR CONDICIONADO					35.290,61
8.15.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1529	Próprio	QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR - QDAC - COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E IDENTIFICAÇÕES, CONFORME QUADRO DE CARGAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.151,92	2.151,92

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	17,17	211,36		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,3100000	22,61	278,32		
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	Material	un	2,0000000	16,66	33,32		
Insumo	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	Material	m²	0,0450000	576,00	25,92		
Insumo	111420	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 56 DISJUNTORES DIN, 225 A	Material	UN	1,0000000	1.603,00	1.603,00		
					MO sem LS =>	181,47	LS =>	201,61	MO com LS =>	383,08
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	2.151,92
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.151,92		

8.15.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1528	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	86,86	86,86	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	17,17	2,27	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	22,61	2,99	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78	
Insumo	111419	Próprio	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 10kA	Material	UN	1,0000000	79,82	79,82	
				MO sem LS =>	1,95	LS =>	2,17	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	86,86
						Quant. =>	15.0000000	Preço Total =>	1.302,90

8.15.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	37.25.100	CPOS	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150A COM CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CORRENTE 25KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	37,25	un	1,0000000	436,95	436,95
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	1,0000000	23,44	23,43
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	1,0000000	16,07	16,07
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletrotécnico montador	Mão de Obra	h	0,5000000	51,48	25,74

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	P.26.000.044056	CPOS	Disjuntor em caixa moldada tripolar de 480 V, de 70A até 150 V, ref. Det 134070/134080/134090/1340100/134125 e 134150 da GE ou equivalente	Material	un	1,0000000	371,71	371,71	
				MO sem LS =>	30,90	LS =>	34,34	MO com LS =>	65,24
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		436,95	
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		436,95	

8.15.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1054	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 18KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	75,97	75,97	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	68,02	68,02	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	75,97
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	303,88

8.15.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.21.920	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	38,21	m	1,0000000	56,62	56,62	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	23,44	11,71	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,5000000	16,07	8,03	
Insumo	P.04.000.06211	CPOS	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100x50mm	Material	m	1,3000000	28,37	36,88	
				MO sem LS =>	9,35	LS =>	10,39	MO com LS =>	19,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	56,62
						Quant. =>	39,0000000	Preço Total =>	2.208,18

8.15.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.22.620	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100MM	38,22	m	1,0000000	22,87	22,87
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	Material	m	1,3000000	16,08	20,90	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	22,87
						Quant. =>	3.0000000	Preço Total =>	68,61

8.15.2.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1425	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 50 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	27,67	27,67	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,17	3,43	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,61	4,52	
Insumo	111308	Próprio	Eletrocalha perfurada galvanizada eletrolítica 50x50mm, chapa 18, sem tampa - peça de 3m	Material	M	1,0500000	18,79	19,72	
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,27	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	27,67
						Quant. =>	24.0000000	Preço Total =>	664,08

8.15.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.22.610	CPOS	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 50MM	38,22	m	1,0000000	14,56	14,56	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	23,44	1,17	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,0500000	16,07	0,80	
Insumo	P.04.000.06217	CPOS	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	Material	m	1,3000000	9,69	12,59	
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	1,04	MO com LS =>	1,97
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	14,56
						Quant. =>	24.0000000	Preço Total =>	349,44

8.15.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1531	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 100X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,64	20,64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12
Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	Material	un	1,0000000	4,06	4,06
					MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,08
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	7,76
							Valor com BDI =>	20,64
					Quant. =>	26,0000000	Preço Total =>	536,64

8.15.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1530	Próprio	SUPORTE PARA ELETROCALHA 50X50 COM BARRA ROSCADA E CHUMBADOR CBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	19,98	19,98
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	17,17	4,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2495000	22,61	5,64
Insumo	P.04.000.06218	CPOS	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 50x50mm	Material	un	1,0000000	3,40	3,40
Insumo	10738	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	Material	m	0,8000000	6,00	4,80
Insumo	74.05.37	SUDECAP	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 5/16	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00004330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	2,0000000	0,06	0,12
					MO sem LS =>	3,68	LS =>	4,08
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	7,76
							Valor com BDI =>	19,98
					Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	319,68

8.15.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1532	Próprio	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 2.1/2", COM ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	94,05	94,05
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	17,17	2,06
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	22,61	2,71
Insumo	00002505	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 75 MM (2 1/2"), TIPO SEALTUBO	Material	M	1,1000000	70,98	78,07

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00002528	SINAPI	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 2 1/2", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	Material	UN	0,7500000	14,95	11,21	
				MO sem LS =>	1,77	LS =>	1,96	MO com LS =>	3,73
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		94,05	
				Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>		376,20

8.15.2.12	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	376	Próprio	ELETRODUTO FLEXIVEL DE ACO ZINCADO REVEST. EXT. PVC 3/4", COM ACESSÓRIOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	17,95	17,95		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	17,17	1,37		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	22,61	1,80		
Insumo	00002504	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	Material	M	1,0170000	13,42	13,64		
Insumo	00002488	SINAPI	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	Material	UN	0,7500000	1,52	1,14		
					MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,48
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,95
					Quant. =>		13,0000000	Preço Total =>		233,35

8.15.2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.07.130	CPOS	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4´	38,07	un	1,0000000	8,66	8,66	
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,2000000	23,44	4,68	
Insumo		CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,1500000	16,07	2,41	
Insumo	P.04.000.091220	CPOS	Saída lateral simples de 3/4" para perfilado, referência VL 2/3.00.00.33PZ da Valeman, Real Perfil ou equivalente	Material	un	1,1000000	1,43	1,57	
				MO sem LS =>	3,36	LS =>	3,73	MO com LS =>	7,09
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	8,66
						Quant. =>	13.0000000	Preço Total =>	112,58

8.15.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8348	ORSE	CABO DE COBRE 4,0MM² - EPR 0,6/1,0KV, COM ACESSÓRIOS	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	m	1,0000000	9,17	9,17

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1300000	2,90	0,37
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1300000	2,79	0,36
Insumo	3817	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 4,0mm², 1kv / 90° C	Material	m	1,0200000	4,40	4,48
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	17,81	2,31
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1300000	12,70	1,65

MO sem LS => 1,88 LS => 2,08 MO com LS => 3,96
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 9,17

Quant. => 2.860,0000000 Preço Total => 26.226,20

8.16			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO					36.284,77
8.16.1			INSTALAÇÃO DAS UNIDADES TIPO SPLIT					20.393,82
8.16.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	22,74	22,74
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	15,58	0,81
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	20,39	1,06
Insumo	00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000	13,64	13,92
Insumo	00039738	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	1,0211000	6,81	6,95

MO sem LS => 0,69 LS => 0,76 MO com LS => 1,45
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 22,74

Quant. => 150,0000000 Preço Total => 3.411,00

8.16.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	40,96	40,96

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0570000	15,58	0,88
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0570000	20,39	1,16
Insumo	00039741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	1,0211000	17,14	17,50
Insumo	00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000	20,98	21,42

MO sem LS => 0,76 LS => 0,84 MO com LS => 1,60
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 40,96
Quant. => 150,0000000 Preço Total => 6.144,00

8.16.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	190	Próprio	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	13,14	13,14
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	15,58	0,34
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1550000	20,39	3,16
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	2,8410000	0,53	1,50
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	1,4260000	2,86	4,07
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,5220000	0,13	1,10
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	0,4000000	7,44	2,97

MO sem LS => 1,33 LS => 1,47 MO com LS => 2,80
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 13,14
Quant. => 39,0000000 Preço Total => 512,46

8.16.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	160	Próprio	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, COM ISOLAÇÃO EM POLIETILENO EXPANDIDO, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	23,01	23,01
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,58	3,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,39	5,09

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0610000	8,85	9,38	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1470000	1,67	0,24	
Insumo	00039708	SINAPI	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 1/4", E= 10 MM	Material	M	1,1000000	4,01	4,41	
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	3,71	MO com LS =>	7,04
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	23,01
						Quant. =>	130.0000000	Preco Total =>	2.991,30

8.16.1.5	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	00000020	Próprio	CABO MULTIPOLAR EM COBRE 4X1,5 mm2 ISOL. PVC 750V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	9,24	9,24		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	17,17	1,20		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	22,61	1,58		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0800000	2,41	0,19		
Insumo	00034624	SINAPI	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,1900000	5,27	6,27		
					MO sem LS =>	1,02	LS =>	1,14	MO com LS =>	2,16
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	9,24
						Quant. =>	163,0000000	Preço Total =>	1.506,12	

8.16.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1001	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA CASSETE ATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	122,57	122,57
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	25,18	50,36
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,46	36,92
Insumo	10813	ORSE	Chumbador parabolt 1/4" x 2"	Material	un	4,0000000	1,40	5,60
Insumo	7551	ORSE	Barra roscada zincada ø 1/4"	Material	m	4,0000000	2,47	9,88
Insumo	6555	ORSE	Porca sextavada 1/4"	Material	un	8,0000000	0,16	1,28
Insumo	5005	ORSE	Arruela lisa de aço galvanizada de Ø 1/4"	Material	un	8,0000000	0,05	0,40
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,0000000	2,32	9,28

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,00000000	8,85	8,85	
				MO sem LS =>	33,98	LS =>	37,76	MO com LS =>	71,74
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	122,57
					Quant. =>	13.00000000		Preço Total =>	1.593,41

8.16.1.7	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1003	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORAATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	65,46	65,46		
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	25,18	37,77		
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	18,46	27,69		
					MO sem LS =>	25,49	LS =>	28,31	MO com LS =>	53,80
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	65,46
						Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>		850,98

8.16.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	070401	SBC	GAS REFRIGERANTE R410	70	KG	1,0000000	42,15	42,15	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000	18,46	4,63	
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000	29,63	7,43	
Insumo	004817	SBC	GAS REFRIGERANTE R 410	Material	KG	1,0000000	30,09	30,09	
				MO sem LS =>	4,90	LS =>	5,44	MO com LS =>	10,34
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	42,15
				Quant. =>		13.0000000	Preço Total =>		547,95

8.16.1.9	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1005	Próprio	TESTE DE PRESSÃO, VÁCUO E CARGA DE GÁS TEÓRICA PARA SPLIT ATÉ 38000 BTU	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	218,20	218,20		
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	25,18	125,90		
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	18,46	92,30		
					MO sem LS =>	84,96	LS =>	94,39	MO com LS =>	179,35
					Valor do BDI =>	0.00			Valor com BDI =>	218.20

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 13,0000000 Preço Total => 2.836,60

8.16.2			RENOVAÇÃO DE AR					11.472,80		
8.16.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1873	Próprio	REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA N26 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		M²	1,0000000	101,99	101,99	
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	25,18	25,18	
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	18,46	18,46	
Insumo	00011051	SINAPI	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	Material		KG	5,6000000	10,42	58,35	
				MO sem LS =>		16,99	LS =>	18,88	MO com LS =>	35,87
				Valor do BDI =>		0,00			Valor com BDI =>	101,99
						Quant. =>	55,0000000	Preço Total =>	5.609,45	

8.16.2.2	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	190	Próprio	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE INSTALAÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	13,14	13,14	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	15,58	0,34	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1550000	20,39	3,16	
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	2,8410000	0,53	1,50	
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	1,4260000	2,86	4,07	
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,5220000	0,13	1,10	
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	0,4000000	7,44	2,97	
				MO sem LS =>	1,33	LS =>	1,47	MO com LS =>	2,80
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	13,14
						Quant. =>	36,0000000	Preço Total =>	473,04

8.16.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3873	SEINFRA	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	EM EDIFICAÇÕES	UN	1,0000000	124,67	124,67
Insumo	I7363	SEINFRA	GRELHAS DE INSUFLAMENTO/RETORNO EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORN. E MONTAGEM)	Material	UN	1,0000000	124,67	124,67

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 124,67
Quant. => 12,0000000 Preço Total => 1.496,04

8.16.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	61.14.070	CPOS	CAIXA VENTILADORA COM VENTILADOR CENTRÍFUGO	61,14	un	1,0000000	3.894,27	3.894,27
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	6,0000000	23,44	140,63
Insumo	B.01.000.01011	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	6,0000000	16,07	96,44
Insumo	Q.04.000.0323 16	CPOS	Caixa ventiladora com ventilador centrífugo 1.710 m³/h e motor 0,37 kW - tensão 220/380V/60Hz, pressão 35 mmCA	Material	un	1,0000000	3.657,20	3.657,20

MO sem LS => 112,30 LS => 124,77 MO com LS => 237,07
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 3.894,27
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 3.894,27

8.16.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
8.16.3.1	070482	SBC	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D	70	UN	1,0000000	401,65	401,65
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0680000	22,61	46,75
Insumo	068859	SBC	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D COM SENSOR	Material	UN	1,0000000	354,90	354,90

MO sem LS => 17,91 LS => 19,89 MO com LS => 37,80
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 401,65
Quant. => 11,0000000 Preço Total => 4.418,15

8.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
8.17.1	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 80 CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	268,68	268,68
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	20,39	19,33
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,11	5,11

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00036080	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	199,90	199,90	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	7,39	44,34	
				MO sem LS =>	9,24	LS =>	10,26	MO com LS =>	19,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	268,68
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	806,04

8.17.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 60 CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	229,95	229,95	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	20,39	19,33	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,11	5,11	
Insumo	00036218	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	161,17	161,17	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	7,39	44,34	
				MO sem LS =>	9,24	LS =>	10,26	MO com LS =>	19,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	229,95
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	459,90

8.17.3	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1256	Próprio	BARRA DE APOIO PARA PCD CURVA - 35 cm	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	530,91	530,91	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	20,39	19,33	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,11	5,11	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	7,39	44,34	
Insumo	3.13.48	FDE	BARRA DE APOIO P/ LAV BANCADA INOX ESCOVADO D=30/35MM C/FLANGE	Material	UN	1,0000000	462,13	462,13	
				MO sem LS =>	9,24	LS =>	10,26	MO com LS =>	19,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	530,91
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	530,91

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra
20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos
SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

8.18			PERSIANAS					10.413,78
8.18.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1154	Próprio	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO COM BLACKOUT, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS	M²	1,0000000	102,70	102,70
Insumo	111190	Pleo	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO INSTALADA	Material	M²	1,3000000	79,00	102,70
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	102,70
					Quant. =>	101,4000000	Preço Total =>	10.413,78

8.19			SERVIÇOS FINAIS					1.884,50
8.19.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1278	Próprio	ADESIVAGEM VINÍLICA P/ PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	690,00	690,00
Insumo	111224	Pleo	ADESIVAGEM VINÍLICA PARA PROGRAMAÇÃO VISUAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	Material	M²	1,0000000	690,00	690,00
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	690,00
					Quant. =>	1,3500000	Preço Total =>	931,50

8.19.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1152	Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	M²	1,0000000	2,00	2,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	17,11	1,65
Insumo	00013003	SINAPI	AGUA SANITARIA	Material	L	0,1000000	3,57	0,35
					MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,66
					Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	1,25
							Valor com BDI =>	2,00
					Quant. =>	476,5000000	Preço Total =>	953,00

9			DESMOBILIZAÇÃO					960,48
9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5824	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS- CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	121,53	121,53

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,10	17,10		
Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,91	1,91		
Composição Auxiliar	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,73	0,73		
Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,12	9,12		
Composição Auxiliar	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	70,28	70,28		
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,39	22,39		
					MO sem LS =>	8,98	LS =>	9,97	MO com LS =>	18,95
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	121,53
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	243,06		

9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5826	SINAPI	CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	34,15	34,15
Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,12	9,12

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,91	1,91		
Composição Auxiliar	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,73	0,73		
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,39	22,39		
					MO sem LS =>	8,98	LS =>	9,97	MO com LS =>	18,95
					Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	34,15
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	136,60		

9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92138	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	64,44	64,44	
Composição Auxiliar	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,97	7,97	
Composição Auxiliar	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,26	1,26	
Composição Auxiliar	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,49	0,49	
Composição Auxiliar	92136	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,96	9,96	
Composição Auxiliar	92137	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	23,89	23,89	
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,87	20,87	
				MO sem LS =>	8,26	LS =>	9,17	MO com LS =>	17,43
				Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>		64,44	
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	128,88

9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92139	SINAPI	CAMINHONETE PARA TRANSPORTE DE TRABALHADORES - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	30,59	30,59
Composição Auxiliar	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,97	7,97
Composição Auxiliar	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,26	1,26

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,49	0,49	
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,87	20,87	
MO sem LS =>					8,26	LS =>	9,17	MO com LS =>	17,43
Valor do BDI =>					0,00	Valor com BDI =>			30,59
					Quant. =>	4.0000000	Preço Total =>	122,36	

9.5	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,71	20,71	
Composição Auxiliar	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,04	1,04	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,95	0,95	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	16,14	16,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	1,15	1,15	
MO sem LS =>					7,76	LS =>	8,62	MO com LS =>	16,38
Valor do BDI =>					0,00			Valor com BDI =>	20,71
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	124,26	

9.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,11	17,11
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,55	0,55

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
CNPJ: 02.520.619/0001-52

Obra

20/REFORMAS DO 6º PAVIM ALA NORTE E 5º PAVIM ALAS NORTE E SUL DO PRÉDIO
SEDE DO TRT

Bancos

SINAPI - 01/2021

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 111,10%
Mensalista: 69,16%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	12,70	12,70	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	1,15	1,15	
				MO sem LS =>	6,11	LS =>	6,78	MO com LS =>	12,89
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	17,11
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	205,32