

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ADITIVO 1									
CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/SC				MEDIDA		4			
ENDEREÇO: RUA DOUTOR AMÉRICO CAVALCANTE RABELO, S/N, CIDADE ALTA				MÊS DE REFERÊNCIA		JUNHO 2025			
MUNICÍPIO: ARAARANGUA				B.D.I. APLICADO:		25,20%			
OBRA: TRT ARAARANGUA				B.D.I. DIFERENCIADO:		15,90%			



ANDRE WAGNER
 07/07/2025 17:29

ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇO	UN	QUANTIDADE		% ESTA MED	QUANT ACUMULADA	CUSTO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.	PREÇO TOTAL ESTA MEDIÇÃO	TOTAL ACUMULADO	%
					PREVISTA	ESTA MED			MATERIAL	MÃO DE OBRA					
A.1			Instalar telhas termocásticas na cobertura da edificação									R\$ 104.109,88	R\$ 27.746,78	R\$ 27.746,78	
A.1.1	COMP.Adt1.001	Comp. Nova	Cobertura da edificação principal com telhas sanduiche espessura das chapas 0,43 mm com Pintura branca (RAL 9003), sentio TO 35 superior e inferior bandeja, recheio em PIR 30mm, incluiu acessórios de fixação e cuneeiras BASEADO em Sinapi 94216	M2	376,04	0,000	0%	100,0000%	R\$ 212,19	R\$ 2,62	R\$ 268,84	R\$ 101.132,20	R\$ -	R\$ -	0,00
A.1.2	COMP.Adt1.002	Comp. Nova	Cuneeira para telha termocástica - BASEADO em Sinapi 94223	M	22,60	0,000	0%	100,0000%	R\$ 100,25	R\$ 4,99	R\$ 131,76	R\$ 2.977,78	R\$ -	R\$ -	0,00
A.1.3			Subtotal									R\$ 27.746,78	R\$ 27.746,78	R\$ 27.746,78	
9.2	COMP.ARG.304	COMPOSIÇÃO	PINTURA DAS TELHAS COM TINTA METAL TEX ECOTELHA	M2	359,50	359,500	100%	100,0000%	R\$ 10,87	R\$ 6,53	R\$ 21,78	R\$ 7.829,91	R\$ 7.829,91	R\$ 7.829,91	1,00
9.2	84207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO L = 6 MM, COM	M2	359,50	359,500	100%	100,0000%	R\$ 34,21	R\$ 5,49	R\$ 50,97	R\$ 18.000,17	R\$ 18.000,17	R\$ 18.000,17	1,00
9.3	94223	SINAPI	CUNEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 6 MM, INCLUIDO	M	22,60	22,600	100%	100,0000%	R\$ 65,93	R\$ 2,11	R\$ 66,81	R\$ 1.518,21	R\$ 1.518,21	R\$ 1.518,21	1,00
A.2			Primer para o piso vinílico									R\$ 16.044,04	R\$ -	R\$ -	
A.2.1	COMP.Adt1.003	Comp. Nova	Aplicação de (2) primer flex quartzol sobre + (1) primer anti-rumida - BASEADO em Sinapi 102494	M2	119,83	0,000	0%	100,0000%	R\$ 95,54	R\$ 11,40	R\$ 133,89	R\$ 16.044,04	R\$ -	R\$ -	0,00
A.3			Paredes e divisórias									R\$ 8.958,45	R\$ 6.213,21	R\$ 6.213,21	
A.3.1			Condição - até a laje/viga									R\$ 4.368,95	R\$ 0,54	R\$ 0,54	
8.2.1	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	M2	7,13	-0,005	0%	100,00%	R\$ 47,06	R\$ 39,87	R\$ 108,84	R\$ 775,49	R\$ 0,54	R\$ 0,54	0,00
8.2.2	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF. 03/2016	M	2,50	0,000	0%	100,00%	R\$ 12,84	R\$ 2,11	R\$ 18,72	R\$ 46,80	R\$ -	R\$ -	0,00
8.1.2.10	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VAOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	4,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 103,57	R\$ 23,86	R\$ 159,54	R\$ 678,05	R\$ 0,01	R\$ 0,01	0,00
13.1.8	COMP.ARG.307	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ DE POLIESTIRENO DE 7CM	M	5,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 13,86	R\$ 2,97	R\$ 21,07	R\$ 105,35	R\$ -	R\$ -	0,00
12.1.1	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. 10/2022	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 1,83	R\$ 2,46	R\$ 5,37	R\$ 76,52	R\$ -	R\$ -	0,00
12.1.4	COMP.ARG.040	COMPOSIÇÃO	REBOCO MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), APLICADA MANUALMENTE, ESPESSURA DE 2,0 CM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 21,92	R\$ 15,47	R\$ 46,81	R\$ 667,04	R\$ -	R\$ -	0,00
13.1.5	COMP.ARG.028	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANTO CINZA CORUMBÁ, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 82,19	R\$ 12,70	R\$ 118,80	R\$ 118,80	R\$ -	R\$ -	0,00
13.1.5	COMP.ARG.028	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANTO CINZA CORUMBÁ, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	0,90	0,000	0%	100,00%	R\$ 82,19	R\$ 12,70	R\$ 118,80	R\$ 106,92	R\$ -	R\$ -	0,00
14.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 1,46	R\$ 1,98	R\$ 4,31	R\$ 61,42	R\$ -	R\$ -	0,00
14.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIVAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 6,93	R\$ 10,70	R\$ 22,07	R\$ 314,50	R\$ -	R\$ -	0,00
14.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 6,29	R\$ 4,83	R\$ 13,81	R\$ 196,79	R\$ -	R\$ -	0,00
17.11	90797	SINAPI	RT DE PORTA PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 517,89	R\$ 78,95	R\$ 747,24	R\$ 747,24	R\$ -	R\$ -	0,00
8.2.6	COMP.ARG.025	NAPI - ADAPTA	VIDRO TEMPERADO 10mm INCOLOR, PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR BRANCO	M2	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 368,85	R\$ 7,86	R\$ 471,84	R\$ 471,84	R\$ -	R\$ -	0,00
A.3.2			Até a laje/viga									R\$ 4.368,95	R\$ 104,83	R\$ 104,83	
8.2.1	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	M2	7,13	-0,005	0%	100,00%	R\$ 47,06	R\$ 39,87	R\$ 108,84	R\$ 775,49	R\$ 0,54	R\$ 0,54	0,00
8.2.2	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF. 03/2016	M	2,50	0,000	0%	100,00%	R\$ 12,84	R\$ 2,11	R\$ 18,72	R\$ 46,80	R\$ -	R\$ -	0,00
8.1.2.10	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VAOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	4,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 103,57	R\$ 23,86	R\$ 159,54	R\$ 678,05	R\$ 0,01	R\$ 0,01	0,00
13.1.8	COMP.ARG.307	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ DE POLIESTIRENO DE 7CM	M	5,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 13,86	R\$ 2,97	R\$ 21,07	R\$ 105,35	R\$ -	R\$ -	0,00
12.1.1	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. 10/2022	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 1,83	R\$ 2,46	R\$ 5,37	R\$ 76,52	R\$ -	R\$ -	0,00
12.1.4	COMP.ARG.040	COMPOSIÇÃO	REBOCO MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), APLICADA MANUALMENTE, ESPESSURA DE 2,0 CM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 21,92	R\$ 15,47	R\$ 46,81	R\$ 667,04	R\$ -	R\$ -	0,00
13.1.5	COMP.ARG.028	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANTO CINZA CORUMBÁ, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 82,19	R\$ 12,70	R\$ 118,80	R\$ 118,80	R\$ -	R\$ -	0,00
13.1.5	COMP.ARG.028	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANTO CINZA CORUMBÁ, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	0,90	0,000	0%	100,00%	R\$ 82,19	R\$ 12,70	R\$ 118,80	R\$ 106,92	R\$ -	R\$ -	0,00
14.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 1,46	R\$ 1,98	R\$ 4,31	R\$ 61,42	R\$ -	R\$ -	0,00
14.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIVAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 6,93	R\$ 10,70	R\$ 22,07	R\$ 314,50	R\$ -	R\$ -	0,00

PROAD n. 8765/2025 DOC 2. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.BNLH.LBYD: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>



14.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS AF_04/2023	M2	14,25	0,000	0%	100,00%	R\$ 6,20	R\$ 4,83	R\$ 13,81	R\$ 196,79	R\$ -	R\$ -	0,00
17.11	90797	SINAPI	KIT DE PORTA PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, E BATENTE METALICO 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 517,89	R\$ 78,95	R\$ 747,24	R\$ 747,24	R\$ -	R\$ -	0,00
8.2.6	COMP.ARG.025	NAPI - ADAPTAR	VIDRO TEMPERADO 10mm INCOLOR, PERPIS DE ALUMINIO NA COR BRANCO	M2	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 368,85	R\$ 7,86	R\$ 471,64	R\$ 471,64	R\$ -	R\$ -	0,00
8.3.3			Resumido - até a seguinte								R\$ 6.542,19	R\$ 0,73	R\$ 0,73		
8.2.1	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,0X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_12/2021	M2	10,69	-0,003	0%	100,00%	R\$ 47,06	R\$ 39,87	R\$ 106,84	R\$ 1.163,23	R\$ 0,27	R\$ 0,27	0,00
8.2.2	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA, AF_03/2016	M	3,75	0,000	0%	100,00%	R\$ 12,84	R\$ 2,11	R\$ 18,72	R\$ 70,20	R\$ -	R\$ -	0,00
8.1.2.10	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF_03/2016	M	5,50	0,000	0%	100,00%	R\$ 103,57	R\$ 23,86	R\$ 159,54	R\$ 877,47	R\$ -	R\$ -	0,00
13.1.8	COMP.ARG.307	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ DE POLIESTIRENO DE 7CM	M	7,50	0,000	0%	100,00%	R\$ 13,86	R\$ 2,97	R\$ 21,07	R\$ 158,03	R\$ -	R\$ -	0,00
13.1.1	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_10/2022	M2	21,38	-0,005	0%	100,00%	R\$ 1,83	R\$ 2,46	R\$ 5,37	R\$ 114,78	R\$ 0,03	R\$ 0,03	0,00
12.1.4	COMP.ARG.040	COMPOSIÇÃO	REBOCO, MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), APLICADA MANUALMENTE, ESPESURA DE 2,0 CM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	21,38	-0,005	0%	100,00%	R\$ 21,92	R\$ 15,47	R\$ 46,81	R\$ 1.000,56	R\$ 0,23	R\$ 0,23	0,00
13.1.5	COMP.ARG.029	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA COLUMBA, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM	M	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 82,19	R\$ 12,70	R\$ 118,80	R\$ 118,80	R\$ -	R\$ -	0,00
13.1.5	COMP.ARG.029	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA COLUMBA, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM	M	1,80	0,000	0%	100,00%	R\$ 82,19	R\$ 12,70	R\$ 118,80	R\$ 213,84	R\$ -	R\$ -	0,00
14.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	M2	21,38	-0,005	0%	100,00%	R\$ 1,46	R\$ 1,98	R\$ 4,31	R\$ 92,13	R\$ 0,02	R\$ 0,02	0,00
14.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIVRAMENTO MANUAL, AF_04/2023	M2	21,38	-0,005	0%	100,00%	R\$ 6,93	R\$ 10,70	R\$ 22,07	R\$ 471,75	R\$ 0,11	R\$ 0,11	0,00
14.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_04/2023	M2	21,38	-0,005	0%	100,00%	R\$ 6,20	R\$ 4,83	R\$ 13,81	R\$ 295,19	R\$ 0,07	R\$ 0,07	0,00
17.11	90797	SINAPI	KIT DE PORTA PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, E BATENTE METALICO 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	2,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 517,89	R\$ 78,95	R\$ 747,24	R\$ 1.494,48	R\$ -	R\$ -	0,00
8.2.6	COMP.ARG.025	NAPI - ADAPTAR	VIDRO TEMPERADO 10mm INCOLOR, PERPIS DE ALUMINIO NA COR BRANCO	M2	1,00	0,000	0%	100,00%	R\$ 368,85	R\$ 7,86	R\$ 471,64	R\$ 471,64	R\$ -	R\$ -	0,00
8.2.4	COMP.ARG.024	SINAPI	DIVISÓRIA LEVE, EUCATEX, INCLUSO VIDROS E 5 PORTAS	M2	25,09	-25,094	100%	100,00%	R\$ 70,63	R\$ 126,01	R\$ 246,19	R\$ 6.177,89	R\$ 6.177,89	R\$ 6.177,89	1,00
13.1.7	COMP.ARG.085	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM ALUMINIO	M	2,00	-2,000	100%	100,00%	R\$ 34,28	R\$ 21,20	R\$ 69,44	R\$ 138,88	R\$ 138,88	R\$ 138,88	1,00
A.4			Substituição de vidro das janelas								R\$ 17.510,81	R\$ 1,90	R\$ 1,90		
A.4.1	10496	INSUMO SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPL0, ESPESURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E- 3 MM) - COLOCADO	m2	46,73	-0,005	0%	100,00%	R\$ 461,06		R\$ 577,25	R\$ 26.972,01	R\$ 2,89	R\$ 2,89	0,00
A.4.2	10499	INSUMO SINAPI	VIDRO MARTELADO OU CAMELADO, 4 MM - SEM COLOCACAO	m2	3,60	0,000	0%	100,00%	R\$ 92,21		R\$ 115,44	R\$ 415,58	R\$ -	R\$ -	0,00
			Supresados								R\$ 9.876,78	R\$ 0,98	R\$ 0,98		
9.2.9	10491	INSUMO SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	m2	50,33	-0,005	0%	-100,00%	R\$ 156,78		R\$ 196,28	R\$ 9.876,78	R\$ 0,98	R\$ 0,98	0,00
A.5			Cobertura do estacionamento								R\$ 79.382,96	R\$ 33.576,42	R\$ 33.576,42		
3			TRABALHO EM TERRA								R\$ 492,82	R\$ 0,21	R\$ 0,21		
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M3	7,35	0,000	0%	100,0000%	R\$ 12,39	R\$ 63,30	R\$ 94,76	R\$ 696,49	R\$ -	R\$ -	0,00
3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	M2	10,00	0,000	0%	100,0000%	R\$ 0,49	R\$ 2,73	R\$ 4,03	R\$ 40,30	R\$ -	R\$ -	0,00
3.3	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_08/2023	M3	1,84	-0,003	0%	100,0000%	R\$ 49,72	R\$ 18,13	R\$ 84,86	R\$ 156,10	R\$ 0,21	R\$ 0,21	0,00
3			ESTRUTURAS								R\$ 11.499,62	R\$ 4.585,58	R\$ 4.585,58		
8.2			BLOCOS DE FUNDACAO								R\$ 11.459,62	R\$ 4.585,58	R\$ 4.585,58		
5.2.1	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA E-25 MM, 4 UTILIZANDO, AF_06/2017	M2	19,60	7,840	40%	100,0000%	R\$ 71,28	R\$ 45,21	R\$ 145,85	R\$ 2.858,66	R\$ 1.143,46	R\$ 1.143,46	0,40
5.2.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_05/2017	KG	288,12	115,248	40%	100,0000%	R\$ 10,22	R\$ 5,31	R\$ 19,44	R\$ 5.601,05	R\$ 2.240,42	R\$ 2.240,42	0,40
5.2.6	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_06/2017	M3	3,60	1,442	40%	100,0000%	R\$ 594,61	R\$ 17,79	R\$ 766,72	R\$ 2.761,34	R\$ 1.105,69	R\$ 1.105,69	0,40
5.2.7	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	M3	0,49	0,197	40%	100,0000%	R\$ 310,40	R\$ 72,29	R\$ 479,13	R\$ 234,73	R\$ 94,48	R\$ 94,48	0,40
5.2.8	97046	SINAPI	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS EM FUNDAÇÕES, AF_11/2017	M2	10,00	4,000	40%	100,0000%	R\$ 0,23	R\$ 0,07	R\$ 0,38	R\$ 3,80	R\$ 1,52	R\$ 1,52	0,40
5			ESTRUTURA METALICA COBERTURA								R\$ 49.021,48	R\$ 22.703,63	R\$ 22.703,63		
	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRILICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERPIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020_PSA	KG	1.931,37	926,584	48%	100,0000%	R\$ 15,22	R\$ 0,92	R\$ 20,21	R\$ 39.027,65	R\$ 18.722,53	R\$ 18.722,53	0,48
	COMP.Adit1.004	Comp. Nova	Perfis metálicos - inclui jateamento e fundo zarcão	KG	395,17	158,067	40%	100,0000%	R\$ 19,00	R\$ 1,20	R\$ 25,29	R\$ 9.993,79	R\$ 3.997,51	R\$ 3.997,51	0,40
5			COBERTURA								R\$ 14.099,61	R\$ 6.271,61	R\$ 6.271,61		



PROAD n. 8765/2025 DOC 2. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.BNLH.LBYD: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

COMP	Adit	Comp	Novo	Descrição	M2	109,00	52,290	48%	100,0000%	R\$ 81,48	R\$ 4,18	R\$ 107,25	R\$ 11.690,25	R\$ 5.608,10	R\$ 5.608,10	0,48
89739	SINAPI			Cobertura com telhas galvanizadas espessura das chapas 0,5 mm com Pintura branca (RAL 9003), incluso acessórios de fixação e cumeleiras BASEADO em Sinapi 94213												
89737	SINAPI			TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO, AF_08/2022	m	19,80	19,800	100%	100,0000%	R\$ 12,84	R\$ 5,24	R\$ 22,64	R\$ 448,27	R\$ 448,27	R\$ 448,27	1,00
89739	SINAPI			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_08/2022	und	3,00	3,000	100%	100,0000%	R\$ 0,91	R\$ 0,41	R\$ 1,65	R\$ 4,95	R\$ 4,95	R\$ 4,95	1,00
89739	SINAPI			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_08/2022	und	3,00	3,000	100%	100,0000%	R\$ 1,09	R\$ 0,46	R\$ 1,94	R\$ 5,82	R\$ 5,82	R\$ 5,82	1,00
93358	SINAPI			PREPARO DE FUNDO DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, ESCAVACAO MANUAL DE VALA, AF_02/2021	M3	1,62	1,620	100%	100,0000%	R\$ 22,24	R\$ 10,77	R\$ 41,33	R\$ 66,95	R\$ 66,95	R\$ 66,95	1,00
101616	SINAPI			PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	M2	3,24	3,240	100%	100,0000%	R\$ 0,49	R\$ 2,73	R\$ 4,03	R\$ 13,06	R\$ 13,06	R\$ 13,06	1,00
94319	SINAPI			ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_08/2023	M3	1,46	1,458	100%	100,0000%	R\$ 49,72	R\$ 18,13	R\$ 84,85	R\$ 123,86	R\$ 123,86	R\$ 123,86	1,00
COMP Adit 1.006	Comp	Novo		CALHA EM CHAPISA Numero 24, DESENVOLVIMENTO DE 30 CM BASEADO em Sinapi 94228	M	21,00	0,000	0%	100,0000%	R\$ 58,80	R\$ 4,18	R\$ 78,85	R\$ 1.655,85	R\$ -	R\$ -	0,00
A.6				Calçada interna ao redor do prédio									R\$ 12.612,45	R\$ 0,40	R\$ 0,40	
13.2.1	92397	SINAPI		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	M2	103,68	0,000	0%	100,0000%	R\$ 46,67	R\$ 8,17	R\$ 68,66	R\$ 7.118,67	R\$ -	R\$ -	0,00
13.2.5	94275	SINAPI		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF_06/2016	M	71,80	0,000	0%	100,0000%	R\$ 27,53	R\$ 14,83	R\$ 53,03	R\$ 3.807,55	R\$ -	R\$ -	0,00
3.3	94319	SINAPI		ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_08/2023	M3	17,88	0,005	0%	99,9997%	R\$ 49,72	R\$ 18,13	R\$ 84,85	R\$ 1.519,31	R\$ 0,40	R\$ 0,40	0,00
3.4	100577	SINAPI		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF_11/2019	M2	119,23	0,000	0%	99,9983%	R\$ 0,79	R\$ 0,33	R\$ 1,40	R\$ 166,92	R\$ -	R\$ -	0,00
A.7				Carçamento									R\$ 63.643,23	R\$ 20.285,69	R\$ 20.285,69	
18.2	COMP.ARG.057	COT MERCADO		GRADIL REVESTIDO EM PVC, MALHA 200X50MM, REF. GRADIL MORLAN OU EQUIVALENTE	M	85,38	24,810	29%	100,0000%	R\$ 454,46	R\$ 108,00	R\$ 704,20	R\$ 60.124,60	R\$ 17.471,20	R\$ 17.471,20	0,29
101194	SINAPI			SERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPACAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME MISTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_05/2020	M	40,23	40,230	100%	100,0000%	R\$ 32,67	R\$ 23,21	R\$ 69,96	R\$ 2.814,49	R\$ 2.814,49	R\$ 2.814,49	1,00
				GRADIL REVESTIDO EM PVC, MALHA 200X50MM, REF. GRADIL MORLAN OU EQUIVALENTE	M	1,00	0,000	0%	100,0000%	R\$ 454,46	R\$ 108,00	R\$ 704,20	R\$ 704,20	R\$ -	R\$ -	0,00
													R\$ 270.515,19			

TOTAL MATERIAL R\$ 21.815,05 110%
 TOTAL MÃO DE OBRA -R\$ 1.914,43 -10%
 TOTAL MEDIÇÃO R\$ 19.900,62



PROAD n. 8765/2025 DOC 2. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.BNLH.LBYD: <https://proad.tr112.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/SC	MEDICAO 08
ENDEREÇO: RUA DOUTOR AMÉRICO CAVALCANTE RABELLO, S/N, CIDADE ALTA	MÊS REFERÊNCIA: MAIO 2025
MUNICÍPIO: ARAQUANGUA	B.D.I. APLICADO: 25,29%
OBRA: TRT ARAQUANGUA	B.D.I DIFERENCIADO: 15,90%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇO	UN	QUANTIDADE			QUANT ACUMULADA	CUSTO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.	PREÇO TOTAL ESTA MEDIÇÃO	TOTAL ACUMULADO	%	
					PREVISTA	ESTA MED	% ESTA MED		MATERIAL	MÃO DE OBRA						
1			DESPESAS E ADMINISTRAÇÃO OBRA									R\$ 149.080,33	R\$ 2.378,80	R\$ 149.080,33	100%	
1.1			DESPESAS TÉCNICAS INICIAIS E DIVERSOS									R\$ 3.016,59	R\$ 2.378,80	R\$ 3.016,59	100%	
1.1.1	COMP.ART.001	COMPOSIÇÃO	DESPESAS COM ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA NO CREA/SC	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 254,59	R\$ -	R\$ 318,75	R\$ 637,50	R\$ -	R\$ 637,50	100%	
1.1.2	COMP.ADM.009	COMPOSIÇÃO	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	CJ	1,00	1,00	100%	100%	R\$ 1.900,00	R\$ -	R\$ 2.378,80	R\$ 2.378,80	R\$ 2.378,80	R\$ 2.378,80	100%	
1.2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA									R\$ 146.064,03	R\$ -	R\$ 146.064,03	100%	
1.2.1	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	-	0%	100%	R\$ 409,35	R\$ 8.321,13	R\$ 10.930,56	R\$ 98.375,04	R\$ -	R\$ 98.375,04	100%	
1.2.2	COMP.ADM.004	COMPOSIÇÃO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 2 horas por dia	MES	9,00	-	0%	100%	R\$ 83,29	R\$ 3.945,36	R\$ 5.043,87	R\$ 45.394,63	R\$ -	R\$ 45.394,63	100%	
1.2.3	COMP.ADM.005	COMPOSIÇÃO	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 4 horas por dia	MES	1,00	-	0%	100%	R\$ 166,58	R\$ 1.665,82	R\$ 2.294,16	R\$ 2.294,16	R\$ -	R\$ 2.294,16	100%	
2			SERVIÇOS INICIAIS E GERAIS									R\$ 69.101,52	R\$ 22,69	R\$ 69.101,52	100%	
2.1	COMP.ARO.096	SINAPI / ADAPTADA	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,50	-	0%	100%	R\$ 494,55	R\$ 57,69	R\$ 691,40	R\$ 1.037,10	R\$ -	R\$ 1.037,10	100%	
2.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS.AF_05/2018	M2	1.765,00	-	0%	100%	R\$ 0,21	R\$ 0,19	R\$ 0,50	R\$ 882,50	R\$ -	R\$ 882,50	100%	
2.3	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	50,00	-	0%	100%	R\$ 1,49	R\$ 6,86	R\$ 10,45	R\$ 522,50	R\$ -	R\$ 522,50	100%	
2.4	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	85,00	-	0%	100%	R\$ 43,90	R\$ 27,70	R\$ 89,64	R\$ 7.619,40	R\$ -	R\$ 7.619,40	100%	
2.5	COMP.ARO.302	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER 2,3x6,00 ALTURA 2,50m PARA USO ADMINISTRATIVO NA OBRA	MES	9,00	-	0%	100%	R\$ 365,63	R\$ -	R\$ 457,77	R\$ 4.119,93	R\$ -	R\$ 4.119,93	100%	
2.6	10777	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M. ALT. 2,50 M. PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	9,00	-	0%	100%	R\$ 879,15	R\$ -	R\$ 1.100,70	R\$ 9.906,30	R\$ -	R\$ 9.906,30	100%	
2.7	10527	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIBE, TIPO DE TORRE, CADA PANEL COM LARGURA DE 1,40 M E ALTURA DE 1,00 M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MOMES	32,00	-	0%	100%	R\$ 24,36	R\$ -	R\$ 30,50	R\$ 976,00	R\$ -	R\$ 976,00	100%	
2.8	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	100,00	-	0%	100%	R\$ 2,15	R\$ 16,06	R\$ 22,80	R\$ 2.280,00	R\$ -	R\$ 2.280,00	100%	
2.9	COMP.ARO.303	SINAPI / ADAPTADA	TAPUME COM TELHA METÁLICA REAPROVEITÁVEL	M2	369,23	-	0,00	0%	100%	R\$ 38,70	R\$ 15,79	R\$ 68,22	R\$ 25.188,87	R\$ 0,00	R\$ 25.188,87	100%
2.10	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUMES/CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023	M2	369,23	-	0,00	0%	100%	R\$ 0,34	R\$ 2,32	R\$ 3,33	R\$ 1.229,54	R\$ 0,00	R\$ 1.229,54	100%
2.11	COMP.ARO.090	SINAPI / ADAPTADA	LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA	DIA	270,00	-	1,00	0%	100%	R\$ 3,25	R\$ 14,87	R\$ 22,69	R\$ 6.126,30	R\$ 22,69	R\$ 6.126,30	100%
2.12	COMP.ARO.091	SINAPI / ADAPTADA	PROTEÇÃO COM LONA PLÁSTICA	M2	100,00	-	0%	100%	R\$ 2,13	R\$ 0,97	R\$ 3,88	R\$ 388,00	R\$ -	R\$ 388,00	100%	
2.13	COMP.ARO.092	SINAPI / ADAPTADA	TRANSPORTE DE MATERIAIS E DE ENTULHO	M3	50,00	-	0%	100%	R\$ 6,50	R\$ 29,74	R\$ 45,37	R\$ 2.268,50	R\$ -	R\$ 2.268,50	100%	
2.14	COMP.ARO.093	SINAPI / ADAPTADA	CARGA DE ENTULHO DE MODO MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE 6MP E DESCARGA LIVRE	M3	50,00	-	0%	100%	R\$ 14,13	R\$ 45,79	R\$ 75,02	R\$ 3.751,00	R\$ -	R\$ 3.751,00	100%	
2.15	COMP.HID.006	SINAPI / ADAPTADA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.189,90	R\$ 1.050,98	R\$ 2.805,58	R\$ 2.805,58	R\$ -	R\$ 2.805,58	100%	
3			TRABALHOS EM TERRA									R\$ 50.424,27	R\$ 7.889,02	R\$ 50.424,27	100%	
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_06/2021	M3	7,36	-	0,00	0%	100%	R\$ 12,39	R\$ 63,30	R\$ 94,76	R\$ 697,43	R\$ 0,00	R\$ 697,43	100%
3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_06/2020	M2	542,00	-	0%	100%	R\$ 0,49	R\$ 2,73	R\$ 4,03	R\$ 2.184,26	R\$ -	R\$ 2.184,26	100%	
3.3	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/2023	M3	460,82	-	1,89	0%	100%	R\$ 49,72	R\$ 18,13	R\$ 84,95	R\$ 39.146,66	R\$ 160,56	R\$ 39.146,66	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

3.4	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	390,00	-	0%	100%	R\$ 0,79	R\$ 0,33	R\$ 1,40	R\$ 546,00	R\$ -	R\$ 546,00	100%
3.5	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	39,00	39,00	100%	100%	R\$ 154,05	R\$ 5,47	R\$ 199,72	R\$ 7.789,08	R\$ 7.789,08	R\$ 7.789,08	100%
3.6	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHO BASCULANTE 6 MP. CARGA COM FA CARREGADORA (CACAIBA DE 1,7 A 2,8 MP / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	39,00	39,00	100%	100%	R\$ 0,64	R\$ 0,17	R\$ 1,01	R\$ 39,39	R\$ 39,39	R\$ 39,39	100%
3.7	97913	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M. EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	195,00	-	0%	100%	R\$ 0,07	R\$ 0,02	R\$ 0,11	R\$ 21,45	R\$ -	R\$ 21,45	100%
4			DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E REINSTALAÇÕES									R\$ 2.633,21	R\$ 0,00	R\$ 2.633,21	100%
4.1	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	232,41	0,00	0%	100%	R\$ 0,94	R\$ 8,11	R\$ 11,23	R\$ 2.633,21	R\$ 0,00	R\$ 2.633,21	100%
5			INFRAESTRUTURA									R\$ 229.408,99	R\$ 2,40	R\$ 229.408,99	100%
5.1			FUNDAÇÃO - ESTACAS									R\$ 88.898,62	R\$ 0,00	R\$ 88.898,62	100%
5.1.1	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	60,00	-	0%	100%	R\$ 31,72	R\$ 25,85	R\$ 72,08	R\$ 4.324,80	R\$ -	R\$ 4.324,80	100%
5.1.2	COMP-EST.001	COMPOSIÇÃO	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSIVE CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E BOMBEEAMENTO)	M	396,00	-	0%	100%	R\$ 119,34	R\$ 11,17	R\$ 163,40	R\$ 64.706,40	R\$ -	R\$ 64.706,40	100%
5.1.3	COMP-EST.002	COMPOSIÇÃO	CUSTO DE MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO, EQUIPAMENTO ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, MOVIMENTAÇÃO DA EQUIPE E DOS EQUIPAMENTOS DENTRO DAS REGIÕES METROPOLITANAS (SERVIÇO TERCEIRIZADO)	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ -	R\$ 9.851,62	R\$ 12.334,23	R\$ 12.334,23	R\$ -	R\$ 12.334,23	100%
5.1.4	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	53,00	-	0%	100%	R\$ 2,19	R\$ 12,81	R\$ 18,78	R\$ 995,34	R\$ -	R\$ 995,34	100%
5.1.5	96543	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	36,90	0,00	0%	100%	R\$ 9,75	R\$ 7,35	R\$ 21,41	R\$ 790,03	R\$ 0,00	R\$ 790,03	100%
5.1.6	96546	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	156,90	0,00	0%	100%	R\$ 9,64	R\$ 2,86	R\$ 15,65	R\$ 2.455,49	R\$ 0,00	R\$ 2.455,49	100%
5.1.7	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,90	0,00	0%	100%	R\$ 594,61	R\$ 17,79	R\$ 766,72	R\$ 1.456,77	R\$ 0,00	R\$ 1.456,77	100%
5.1.8	COMP-EST.003	COMPOSIÇÃO	SERVIÇO DE BOMBEEAMENTO DE CONCRETO PARA FUNDAÇÕES TIPO ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	M3	27,99	0,00	0%	100%	R\$ 45,29	R\$ 5,95	R\$ 64,15	R\$ 1.795,56	R\$ 0,00	R\$ 1.795,56	100%
5.2			BLOCOS DE FUNDAÇÃO									R\$ 53.288,69	R\$ 0,01	R\$ 53.288,69	100%
5.2.1	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=20 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	142,23	0,00	0%	100%	R\$ 71,28	R\$ 45,21	R\$ 145,85	R\$ 20.744,25	R\$ 0,00	R\$ 20.744,25	100%
5.2.2	96543	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	111,00	-	0%	100%	R\$ 9,75	R\$ 7,35	R\$ 21,41	R\$ 2.376,51	R\$ -	R\$ 2.376,51	100%
5.2.3	96544	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	238,00	-	0%	100%	R\$ 10,22	R\$ 5,31	R\$ 19,44	R\$ 4.628,72	R\$ -	R\$ 4.628,72	100%
5.2.4	96546	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	590,00	-	0%	100%	R\$ 9,64	R\$ 2,86	R\$ 15,65	R\$ 9.233,50	R\$ -	R\$ 9.233,50	100%
5.2.5	96548	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	56,00	-	0%	100%	R\$ 8,24	R\$ 1,52	R\$ 12,22	R\$ 684,32	R\$ -	R\$ 684,32	100%
5.2.6	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	19,01	0,00	0%	100%	R\$ 594,61	R\$ 17,79	R\$ 766,72	R\$ 14.575,35	R\$ 0,00	R\$ 14.575,35	100%
5.2.7	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA, BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,88	0,00	0%	100%	R\$ 310,40	R\$ 72,29	R\$ 479,13	R\$ 899,75	R\$ 9,00	R\$ 899,75	100%
5.2.8	97046	SINAPI	FORTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS EM FUNDAÇÕES. AF_11/2017	M2	260,00	-	0%	100%	R\$ 0,23	R\$ 0,07	R\$ 0,38	R\$ 148,29	R\$ -	R\$ 148,29	100%
5.3			VIGAS DE BALDRAME									R\$ 87.261,77	R\$ 2,39	R\$ 87.261,77	100%
5.3.1	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	372,74	-	0%	100%	R\$ 33,71	R\$ 56,01	R\$ 112,33	R\$ 41.869,88	R\$ -	R\$ 41.869,88	100%
5.3.2	COMP-EST.004	COMPOSIÇÃO	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,00	-	0%	100%	R\$ 72,05	R\$ 19,88	R\$ 114,85	R\$ 1.493,05	R\$ -	R\$ 1.493,05	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

5.3.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	271,00	-	0%	100%	R\$ 9,17	R\$ 4,42	R\$ 17,01	R\$ 4.609,71	R\$ -	R\$ 4.609,71	100%	
5.3.4	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	35,00	-	0%	100%	R\$ 9,86	R\$ 2,92	R\$ 16,00	R\$ 560,00	R\$ -	R\$ 560,00	100%	
5.3.5	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	61,00	-	0%	100%	R\$ 10,06	R\$ 1,91	R\$ 14,99	R\$ 914,39	R\$ -	R\$ 914,39	100%	
5.3.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	576,00	-	0%	100%	R\$ 9,41	R\$ 1,27	R\$ 13,37	R\$ 7.701,12	R\$ -	R\$ 7.701,12	100%	
5.3.7	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	283,00	-	0%	100%	R\$ 8,16	R\$ 0,79	R\$ 11,21	R\$ 3.172,43	R\$ -	R\$ 3.172,43	100%	
5.3.8	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	107,00	-	0%	100%	R\$ 8,11	R\$ 0,55	R\$ 10,84	R\$ 1.159,88	R\$ -	R\$ 1.159,88	100%	
5.3.9	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	56,00	-	0%	100%	R\$ 9,43	R\$ 0,43	R\$ 12,34	R\$ 691,04	R\$ -	R\$ 691,04	100%	
5.3.10	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO_AF_06/2017	M3	31,34	-	0%	100%	R\$ 594,61	R\$ 17,79	R\$ 766,72	R\$ 24.029,00	R\$ -	R\$ 24.029,00	100%	
5.3.11	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L_AF_05/2021	M3	2,22	0,00	0%	100%	R\$ 310,40	R\$ 72,29	R\$ 479,13	R\$ 1.061,27	R\$ 2,39	R\$ 1.061,28	100%	
6			SUPRAESTRUTURA									R\$ 351.733,43	R\$ 19,18	R\$ 351.733,43	100%	
6.1			CONCRETO ARMADO									R\$ 351.733,43	R\$ 19,18	R\$ 351.733,43	100%	
6.1.1			PILARES E PILARETES									R\$ 36.042,00	R\$ 0,01	R\$ 36.042,00	100%	
6.1.1.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES_AF_09/2020	M2	154,19	-	0,00	0%	100%	R\$ 49,76	R\$ 34,21	R\$ 105,13	R\$ 16.209,99	R\$ 0,01	R\$ 16.209,99	100%
6.1.1.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	262,00	-	0%	100%	R\$ 9,17	R\$ 4,42	R\$ 17,01	R\$ 4.456,62	R\$ -	R\$ 4.456,62	100%	
6.1.1.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	6,00	-	0%	100%	R\$ 9,86	R\$ 2,92	R\$ 16,00	R\$ 96,00	R\$ -	R\$ 96,00	100%	
6.1.1.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	734,00	-	0%	100%	R\$ 9,41	R\$ 1,27	R\$ 13,37	R\$ 9.813,58	R\$ -	R\$ 9.813,58	100%	
6.1.1.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	19,00	-	0%	100%	R\$ 8,16	R\$ 0,79	R\$ 11,21	R\$ 212,99	R\$ -	R\$ 212,99	100%	
6.1.1.6	COMP-EST.005	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO_AF_12/2015	M3	7,12	-	0,00	0%	100%	R\$ 562,60	R\$ 20,10	R\$ 729,54	R\$ 5.194,32	R\$ 0,01	R\$ 5.194,32	100%
6.1.1.7	97047	SINAPI	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL_AF_11/2017	M2	390,00	-	0%	100%	R\$ 0,09	R\$ 0,03	R\$ 0,15	R\$ 58,50	R\$ -	R\$ 58,50	100%	
6.1.2			VIGAS									R\$ 134.637,70	R\$ -	R\$ 134.637,70	100%	
6.1.2.1	92456	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES_AF_09/2020	M2	320,32	-	0%	100%	R\$ 87,01	R\$ 57,93	R\$ 181,46	R\$ 58.125,27	R\$ -	R\$ 58.125,27	100%	
6.1.2.2	COMP-EST.004	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	110,00	-	0%	100%	R\$ 72,05	R\$ 19,68	R\$ 114,85	R\$ 12.633,50	R\$ -	R\$ 12.633,50	100%	
6.1.2.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	290,00	-	0%	100%	R\$ 9,17	R\$ 4,42	R\$ 17,01	R\$ 4.932,90	R\$ -	R\$ 4.932,90	100%	
6.1.2.4	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	225,00	-	0%	100%	R\$ 9,86	R\$ 2,92	R\$ 16,00	R\$ 3.600,00	R\$ -	R\$ 3.600,00	100%	
6.1.2.5	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	190,00	-	0%	100%	R\$ 10,06	R\$ 1,91	R\$ 14,99	R\$ 2.848,10	R\$ -	R\$ 2.848,10	100%	
6.1.2.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	600,00	-	0%	100%	R\$ 9,41	R\$ 1,27	R\$ 13,37	R\$ 8.022,00	R\$ -	R\$ 8.022,00	100%	
6.1.2.7	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	476,00	-	0%	100%	R\$ 8,16	R\$ 0,79	R\$ 11,21	R\$ 5.335,96	R\$ -	R\$ 5.335,96	100%	
6.1.2.8	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	150,00	-	0%	100%	R\$ 8,11	R\$ 0,55	R\$ 10,84	R\$ 1.626,00	R\$ -	R\$ 1.626,00	100%	



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

6.1.2.9	COMP. EST. 006	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES: FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	27,89	-	0%	100%	R\$ 562,76	R\$ 21,82	R\$ 731,52	R\$ 20.402,09	R\$ -	R\$ 20.402,09	100%
6.1.2.10	93196	SINAPI	CONTRAVERSA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 103,57	R\$ 23,86	R\$ 159,54	R\$ 957,24	R\$ -	R\$ 957,24	100%
6.1.2.11	93197	SINAPI	CONTRAVERSA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	47,57	-	0%	100%	R\$ 118,63	R\$ 25,13	R\$ 179,99	R\$ 8.562,12	R\$ -	R\$ 8.562,12	100%
6.1.2.12	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,50	-	0%	100%	R\$ 106,12	R\$ 23,82	R\$ 162,89	R\$ 4.148,34	R\$ -	R\$ 4.148,34	100%
6.1.2.13	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	18,57	-	0%	100%	R\$ 123,06	R\$ 25,08	R\$ 185,47	R\$ 3.444,18	R\$ -	R\$ 3.444,18	100%
6.1.3			CONTRAPISO									R\$ 43.824,18	R\$ 4,32	R\$ 43.824,18	100%
6.1.3.1	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	1.510,22	-	0%	100%	R\$ 11,22	R\$ 0,71	R\$ 14,94	R\$ 22.562,69	R\$ -	R\$ 22.562,69	100%
6.1.3.2	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	212,61	0,30	0%	100%	R\$ 9,99	R\$ 1,49	R\$ 14,37	R\$ 3.055,21	R\$ 4,32	R\$ 3.055,21	100%
6.1.3.3	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	25,75	-	0%	100%	R\$ 548,01	R\$ 16,72	R\$ 707,04	R\$ 18.206,28	R\$ -	R\$ 18.206,28	100%
6.1.4			LAJE TRELICADA									R\$ 127.918,88	R\$ 14,84	R\$ 127.918,88	100%
6.1.4.1	COMP. EST. 007	COMPOSIÇÃO	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPÓIDA, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE: 12CM (ENCHIMENTO+CAPA) + (B-4).	M2	55,91	-	0%	100%	R\$ 172,25	R\$ 18,89	R\$ 239,31	R\$ 13.379,82	R\$ -	R\$ 13.379,82	100%
6.1.4.2	COMP. EST. 008	COMPOSIÇÃO	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPÓIDA, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE: 16CM (ENCHIMENTO+CAPA) + (12+4).	M2	345,98	0,06	0%	100%	R\$ 173,45	R\$ 24,14	R\$ 247,38	R\$ 85.588,53	R\$ 14,84	R\$ 85.588,53	100%
6.1.4.3	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	576,70	-	0%	100%	R\$ 13,02	R\$ 1,26	R\$ 17,88	R\$ 10.311,40	R\$ -	R\$ 10.311,40	100%
6.1.4.4	COMP. EST. 006	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES: FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	25,48	-	0%	100%	R\$ 562,76	R\$ 21,82	R\$ 731,52	R\$ 18.629,13	R\$ -	R\$ 18.629,13	100%
6.1.5			LAJE MACIÇA									R\$ 9.310,47	R\$ 0,00	R\$ 9.310,48	100%
6.1.5.1	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, E UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	16,38	0,00	0%	100%	R\$ 137,48	R\$ 77,40	R\$ 269,03	R\$ 4.406,71	R\$ 0,00	R\$ 4.406,71	100%
6.1.5.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	76,00	-	0%	100%	R\$ 9,84	R\$ 2,43	R\$ 15,36	R\$ 1.167,36	R\$ -	R\$ 1.167,36	100%
6.1.5.3	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	137,00	-	0%	100%	R\$ 9,32	R\$ 0,90	R\$ 12,80	R\$ 1.753,60	R\$ -	R\$ 1.753,60	100%
6.1.5.4	COMP. EST. 006	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES: FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	2,24	0,00	0%	100%	R\$ 562,76	R\$ 21,82	R\$ 731,52	R\$ 1.638,60	R\$ 0,00	R\$ 1.638,60	100%
6.1.5.5	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	21,00	-	0%	100%	R\$ 10,12	R\$ 2,88	R\$ 16,40	R\$ 344,40	R\$ -	R\$ 344,40	100%
7			ESTRUTURA METÁLICA COBERTURA									R\$ 96.994,74	R\$ -	R\$ 96.994,74	100%
7.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUIDOS PERPIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	4.599,53	-	0%	100%	R\$ 15,22	R\$ 0,92	R\$ 20,21	R\$ 92.956,50	R\$ -	R\$ 92.956,50	100%
7.2	COMP. EST. 009	COMPOSIÇÃO	CHUMBADOR BOLT FWA 3/8" X 88,9MM	UN	282,00	-	0%	100%	R\$ 4,19	R\$ 7,25	R\$ 14,32	R\$ 4.038,24	R\$ -	R\$ 4.038,24	100%
8			PAINÉIS, DIVISÓRIAS E PAINÉIS									R\$ 119.164,15	R\$ 10.189,20	R\$ 119.164,15	100%
8.1			ALVENARIA EXTERNA									R\$ 65.793,57	R\$ 0,62	R\$ 65.793,58	100%
8.1.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 81X19X9 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	240,11	-	0%	100%	R\$ 41,51	R\$ 20,17	R\$ 77,22	R\$ 18.541,29	R\$ -	R\$ 18.541,29	100%
8.1.2	103342	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	354,81	-	0%	100%	R\$ 67,72	R\$ 37,78	R\$ 132,09	R\$ 46.866,85	R\$ -	R\$ 46.866,85	100%
8.1.3	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X9 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3,03	0,01	0%	100%	R\$ 65,63	R\$ 33,90	R\$ 124,11	R\$ 375,43	R\$ 0,62	R\$ 375,43	100%
8.2			ALVENARIA, PAINÉIS E DIVISÓRIAS INTERNAS									R\$ 53.390,93	R\$ 10.189,20	R\$ 53.390,93	100%
8.2.1	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	294,59	0,00	0%	100%	R\$ 47,06	R\$ 39,87	R\$ 108,84	R\$ 32.063,18	R\$ 0,00	R\$ 32.063,18	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

8.2.2	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCLINHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_032016	M	200,00	-	0%	100%	R\$ 12,84	R\$ 2,11	R\$ 18,72	R\$ 3.744,00	R\$ -	R\$ 3.744,00	100%
8.2.3	COMP.ARO.087	SINAPI	DIVISÓRIA LEVE, EUCATEX	M2	10,95	0,00	0%	100%	R\$ 118,08	R\$ 52,42	R\$ 213,47	R\$ 2.337,50	R\$ 0,00	R\$ 2.337,50	100%
8.2.4	COMP.ARO.024	SINAPI	DIVISÓRIA LEVE, EUCATEX, INCLUSIVE VIDROS E 5 PORTAS	M2	41,29	41,29	100%	100%	R\$ 70,63	R\$ 126,01	R\$ 246,19	R\$ 10.189,80	R\$ 10.189,80	R\$ 10.189,80	100%
8.2.5	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TRO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP - 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_012021	M2	4,04	0,00	0%	100%	R\$ 656,07	R\$ 71,15	R\$ 910,48	R\$ 3.678,34	R\$ 0,00	R\$ 3.678,34	100%
8.2.6	COMP.ARO.025	SINAPI - ADAPTADA	VIDRO TEMPERADO 10mm INCOLOR, PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR BRANCO	M2	2,90	0,00	0%	100%	R\$ 388,85	R\$ 7,86	R\$ 471,64	R\$ 1.367,76	R\$ 0,00	R\$ 1.367,76	100%
9												R\$ 37.387,66	R\$ 27.746,78	R\$ 37.387,66	100%
9.1	COMP.ARO.034	SINAPI / ADAPTADA	ALGEROZ, CAPRIMENTO OU RUFO METÁLICO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE 25CM	M	139,50	-	0%	100%	R\$ 40,81	R\$ 5,43	R\$ 57,89	R\$ 8.075,66	R\$ -	R\$ 8.075,66	100%
9.2	COMP.ARO.304	COMPOSIÇÃO	PRINTURA DAS TELHAS COM TINTA METALTEX ECOTELHA	M2	269,50	269,50	100%	100%	R\$ 10,87	R\$ 6,83	R\$ 21,78	R\$ 7.829,91	R\$ 7.829,91	R\$ 7.829,91	100%
9.3	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUILAS, INCLUSIVE CIMENTO. AF_072019	M2	359,50	359,50	100%	100%	R\$ 34,51	R\$ 5,48	R\$ 50,07	R\$ 18.000,17	R\$ 18.000,18	R\$ 18.000,18	100%
9.4	94223	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E CIMENTO. AF_072019	M	22,60	22,60	100%	100%	R\$ 65,03	R\$ 2,71	R\$ 84,81	R\$ 1.916,71	R\$ 1.916,71	R\$ 1.916,71	100%
9.5	COMP.ARO.088	COMPOSIÇÃO	PERGOLADO EM POLICARBONATO - EXCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA	M2	7,44	-	0%	100%	R\$ 142,55	R\$ 23,34	R\$ 207,69	R\$ 1.545,21	R\$ -	R\$ 1.545,21	100%
10												R\$ 31.837,90	R\$ 0,21	R\$ 31.837,90	100%
10.1												R\$ 9.604,77	R\$ -	R\$ 9.604,77	100%
10.1.1												R\$ 7.709,01	R\$ -	R\$ 7.709,01	100%
10.1.1	96557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_092023	M2	134,82	-	0%	100%	R\$ 33,62	R\$ 12,05	R\$ 57,18	R\$ 7.709,01	R\$ -	R\$ 7.709,01	100%
10.1.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_042022	M2	665,18	-	0%	100%	R\$ 2,87	R\$ 0,21	R\$ 2,85	R\$ 1.895,76	R\$ -	R\$ 1.895,76	100%
10.2												R\$ 1.637,63	R\$ -	R\$ 1.637,63	100%
10.2.1												R\$ 56,60	R\$ -	R\$ 56,60	100%
10.2.1	98558	SINAPI	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_092023	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 5,21	R\$ 3,83	R\$ 11,32	R\$ 56,60	R\$ -	R\$ 56,60	100%
10.2.2	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_092023	M2	26,02	-	0%	100%	R\$ 26,95	R\$ 27,73	R\$ 68,46	R\$ 1.781,53	R\$ -	R\$ 1.781,53	100%
10.3												R\$ 20.585,28	R\$ 0,21	R\$ 20.585,28	100%
10.3.1	COMP.ARO.089	SINAPI	REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA EM ÁREAS PARA RECEBER IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESURA VARIÁVEL DE 0,50 A 2CM	M3	4,65	0,00	0%	100%	R\$ 22,07	R\$ 18,08	R\$ 50,27	R\$ 233,96	R\$ 0,20	R\$ 233,96	100%
10.3.2	COMP.ARO.305	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO E-3MM	M2	141,50	0,00	0%	100%	R\$ 73,63	R\$ 23,31	R\$ 121,37	R\$ 17.173,86	R\$ 0,00	R\$ 17.173,86	100%
10.3.3	98558	SINAPI	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_092023	UN	9,00	-	0%	100%	R\$ 5,21	R\$ 3,83	R\$ 11,32	R\$ 101,88	R\$ -	R\$ 101,88	100%
10.3.4	98555	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_092023	M2	16,79	0,00	0%	100%	R\$ 25,05	R\$ 26,05	R\$ 63,98	R\$ 1.074,22	R\$ 0,00	R\$ 1.074,22	100%
10.3.5	COMP.ARO.300	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE PAPEL KRAFT	M2	45,35	0,00	0%	100%	R\$ 6,38	R\$ 2,97	R\$ 11,71	R\$ 531,05	R\$ 0,00	R\$ 531,05	100%
10.3.6	COMP.ARO.301	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 1 DEMÃO	M2	45,35	0,00	0%	100%	R\$ 17,36	R\$ 5,19	R\$ 28,23	R\$ 1.280,23	R\$ 0,00	R\$ 1.280,23	100%
11												R\$ 64.397,28	R\$ 174,47	R\$ 64.397,28	100%
11.1												R\$ 3.009,23	R\$ 0,00	R\$ 3.009,23	100%
11.1	95486	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_082023_PS	M2	32,67	0,00	0%	100%	R\$ 61,29	R\$ 12,28	R\$ 92,11	R\$ 3.009,23	R\$ 0,00	R\$ 3.009,23	100%
11.2	COMP.ARO.097	SINAPI	FORRO REMOVÍVEL ACÚSTICO DE FIBRA MINERAL APOIADOS EM PERFIS METÁLICOS SUSPENSOS, PLACAS DE 625 X 625 MM	M2	283,62	0,94	0%	100%	R\$ 133,39	R\$ 14,87	R\$ 185,62	R\$ 52.645,54	R\$ 174,48	R\$ 52.645,54	100%
11.3	COMP.ARO.031	SINAPI / COTAÇÃO	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM LÃ DE PET, ESPESURA 50MM	M2	35,53	-	0%	100%	R\$ 91,71	R\$ 104,82	R\$ 246,06	R\$ 8.742,51	R\$ 0,00	R\$ 8.742,51	100%
12												R\$ 102.983,73	R\$ 114,37	R\$ 102.983,73	100%
12.1												R\$ 68.401,71	R\$ 114,37	R\$ 68.401,71	100%
12.1.1												R\$ 4.454,99	R\$ 0,00	R\$ 4.454,99	100%
12.1.1	87879	SINAPI	CHARISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLAR DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_102022	M2	829,61	0,00	0%	100%	R\$ 1,83	R\$ 2,46	R\$ 5,37	R\$ 4.454,99	R\$ 0,00	R\$ 4.454,99	100%
12.1.2	COMP.ARO.306	COMPOSIÇÃO	EMBOCO COM TRAÇO 1:4	M2	284,88	0,00	0%	100%	R\$ 15,48	R\$ 19,29	R\$ 43,53	R\$ 12.400,70	R\$ 0,13	R\$ 12.400,70	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

12.1.3	COMP.ARO.020	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO 30x40CM - MODELO FORMA SLIM BRANCO ACETINADO - MARCA ELJANE OU EQUIVALENTE	M2	284,88	-	1,37	0%	100%	R\$	40,83	R\$	24,35	R\$	81,61	R\$	23.248,81	R\$	111,56	R\$	23.248,81	100%
12.1.4	COMP.ARO.040	COMPOSIÇÃO	REBOCO, MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (M/M), APLICADA MANUALMENTE, ESPESURA DE 2,0 CM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	544,73	-	0,06	0%	100%	R\$	21,92	R\$	15,47	R\$	46,81	R\$	25.498,81	R\$	2,68	R\$	25.498,81	100%
12.1.5	COMP.ARO.056	SINAPI/ADAPTADA	FEITORIL EM GRANITO COLUMBA ESPESURA 2CM E LARGURA DE 10CM	M	40,00	-	-	0%	100%	R\$	43,81	R\$	12,27	R\$	69,96	R\$	2.796,40	R\$	-	R\$	2.796,40	100%
																R\$	34.982,02	R\$	-	R\$	34.982,02	100%
12.2.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONERA 400L, AF. 10/2022	M2	611,53	-	-	0%	100%	R\$	2,27	R\$	5,51	R\$	9,74	R\$	5.956,30	R\$	-	R\$	5.956,30	100%
12.2.2	COMP.ARO.040	COMPOSIÇÃO	REBOCO, MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (M/M), APLICADA MANUALMENTE, ESPESURA DE 2,0 CM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	611,53	-	-	0%	100%	R\$	21,92	R\$	15,47	R\$	46,81	R\$	28.625,72	R\$	-	R\$	28.625,72	100%
																R\$	148.000,48	R\$	3.239,04	R\$	148.000,50	100%
																R\$	71.672,61	R\$	3.239,56	R\$	71.672,63	100%
13	REVESTIMENTO DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO																					
																R\$	148.000,48	R\$	3.239,04	R\$	148.000,50	100%
																R\$	71.672,61	R\$	3.239,56	R\$	71.672,63	100%
13.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA																					
13.1.1	94439	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM E AREIA), BETONERA 400 L, E + 4 CM ÁREAS SECAS E, MOLHADAS SOBRE LAJE, E + 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF. 11/2014	M2	29,45	-	0,01	0%	100%	R\$	30,31	R\$	18,14	R\$	60,66	R\$	1.796,17	R\$	0,53	R\$	1.796,17	100%
13.1.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M², AF. 02/2023, R\$	M2	197,67	-	0,21	0%	100%	R\$	102,10	R\$	15,20	R\$	146,86	R\$	29.029,82	R\$	30,81	R\$	29.029,85	100%
13.1.3	COMP.ARO.017	COMPOSIÇÃO	PISO VINÍLICO DA TARKETT - BEIGE PORCELAIN 60x60cm, E: 5,0mm, LINHA AMBIENTA 50X60cm STONE, USO INTERIOR.	M2	119,83	-	0,00	0%	100%	R\$	173,19	R\$	4,92	R\$	222,99	R\$	26.720,89	R\$	0,00	R\$	26.720,89	100%
13.1.4	COMP.ARO.200	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA AUTONIVELANTE PARA REGULARIZAÇÃO E PREPARO DE CONTRAPISO PARA RECEBIMENTO DE REVESTIMENTO VINÍLICO	M2	119,83	-	0,00	0%	100%	R\$	11,45	R\$	1,16	R\$	15,79	R\$	1.892,12	R\$	0,00	R\$	1.892,12	100%
13.1.5	COMP.ARO.029	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM	M	13,00	-	-	0%	100%	R\$	82,19	R\$	12,70	R\$	118,80	R\$	1.544,40	R\$	-	R\$	1.544,40	100%
13.1.6	COMP.ARO.030	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, LARGURA 20 CM, ESPESURA 2,0 CM	M	6,60	-	0,00	0%	100%	R\$	83,66	R\$	16,51	R\$	125,41	R\$	827,71	R\$	0,00	R\$	827,71	100%
13.1.7	COMP.ARO.085	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM ALUMÍNIO	M	2,00	-	-	0%	100%	R\$	34,26	R\$	21,20	R\$	69,44	R\$	138,88	R\$	-	R\$	138,88	100%
13.1.8	COMP.ARO.307	COMPOSIÇÃO	RODAPE DE POLIESTIRENO DE 7CM	M	249,69	-	0,00	0%	100%	R\$	13,86	R\$	2,97	R\$	21,07	R\$	5.260,97	R\$	0,00	R\$	5.260,97	100%
13.1.9	COMP.ARO.309	COMPOSIÇÃO	JUNTA DE DSSOLIDARIZAÇÃO	M	290,19	-	290,19	100%	100%	R\$	4,99	R\$	4,33	R\$	11,67	R\$	3.269,82	R\$	3.269,82	R\$	3.269,82	100%
13.1.10	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 05/2029	M	7,00	-	-	0%	100%	R\$	122,99	R\$	14,14	R\$	171,69	R\$	1.201,83	R\$	-	R\$	1.201,83	100%
13.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA																					
																R\$	76.335,67	R\$	0,51	R\$	76.335,67	100%
13.2.1	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF. 10/2022	M2	774,00	-	-	0%	100%	R\$	46,87	R\$	8,17	R\$	68,66	R\$	53.142,84	R\$	-	R\$	53.142,84	100%
13.2.2	COMP.ARO.201	COMPOSIÇÃO	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, 25x25CM, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	28,78	-	0,01	0%	100%	R\$	69,86	R\$	11,03	R\$	101,27	R\$	2.914,04	R\$	0,51	R\$	2.914,04	100%
13.2.3	COMP.ARO.037	COMPOSIÇÃO	BATE-RODA EM CONCRETO PRÉ MOLDADO	LIN	36,00	-	-	0%	100%	R\$	52,01	R\$	14,51	R\$	83,28	R\$	2.998,08	R\$	-	R\$	2.998,08	100%
13.2.4	COMP.ARO.308	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO EM GRANITO SÃO GABRIEL PARA A BASE DOS MASTROS	M2	2,62	-	-	0%	100%	R\$	349,76	R\$	36,42	R\$	483,50	R\$	1.266,77	R\$	-	R\$	1.266,77	100%
13.2.5	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUAI (MIO FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF. 06/2016	M	134,84	-	0,00	0%	100%	R\$	27,53	R\$	14,83	R\$	53,03	R\$	7.150,57	R\$	0,00	R\$	7.150,57	100%
13.2.6	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVAMENTE CARGA E TRANSPORTE, AF. 11/2019	M3	44,38	-	0,00	0%	100%	R\$	154,05	R\$	5,47	R\$	199,72	R\$	8.863,57	R\$	0,00	R\$	8.863,57	100%
14	PINTURA																					
																R\$	49.770,23	R\$	22,89	R\$	49.770,23	100%
14.1	PINTURA INTERNA																					
																R\$	28.146,67	R\$	4,70	R\$	28.146,67	100%
14.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	700,34	-	0,00	0%	100%	R\$	1,46	R\$	1,98	R\$	4,31	R\$	3.018,47	R\$	0,00	R\$	3.018,47	100%
14.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF. 04/2023	M2	700,34	-	0,00	0%	100%	R\$	6,93	R\$	10,70	R\$	22,07	R\$	15.456,50	R\$	0,00	R\$	15.456,50	100%
14.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	700,34	-	0,34	0%	100%	R\$	6,20	R\$	4,83	R\$	13,61	R\$	9.671,70	R\$	4,70	R\$	9.671,70	100%
14.2	PINTURA EXTERNA																					
																R\$	21.623,56	R\$	18,19	R\$	21.623,56	100%
14.2.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	581,45	-	2,78	0%	100%	R\$	1,46	R\$	1,98	R\$	4,31	R\$	2.506,05	R\$	11,99	R\$	2.506,05	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

14.2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_042023	M2	586,45	0,45	0%	100%	R\$ 6,20	R\$ 4,83	R\$ 13,81	R\$ 8.098,87	R\$ 6,21	R\$ 8.098,87	100%
14.2.3	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPOXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_050201	M	162,05	0,00	0%	100%	R\$ 3,23	R\$ 2,59	R\$ 7,29	R\$ 1.181,34	R\$ 0,00	R\$ 1.181,34	100%
14.2.4	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, LIMA DEMÃO. AF_042023	M2	586,45	0,00	0%	100%	R\$ 6,97	R\$ 4,57	R\$ 14,45	R\$ 8.474,20	R\$ 0,00	R\$ 8.474,20	100%
14.2.5	COMP-ARQ.036	SINAPI / ADAPTADA	PINTURA EPOXI, DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA BASE COM MASSA EPOXI, REF. EPOXI SIVINIL OU EQUIVALENTE	M2	9,38	0,00	0%	100%	R\$ 48,60	R\$ 7,06	R\$ 69,69	R\$ 653,69	R\$ 0,00	R\$ 653,69	100%
14.2.6	100740	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A TOLDO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA POR DEMÃO. AF_012020	M2	53,46	0,00	0%	100%	R\$ 5,43	R\$ 5,17	R\$ 13,27	R\$ 709,41	R\$ 0,00	R\$ 709,41	100%
15			LOUÇAS E METAIS									R\$ 44.693,78	R\$ 0,00	R\$ 44.693,78	98%
15.1	100968	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_012020	LN	6,00	-	0%	100%	R\$ 308,51	R\$ 28,87	R\$ 422,40	R\$ 2.534,40	R\$ -	R\$ 2.534,40	100%
15.2	COMP-ARQ.003	NAPI + COT. MERCAD	BARRA DE APOIO VERTICAL PARA LAVATÓRIO EM INOX POLIDO DIAM 32MM, ESP. 1,5MM, COMP. 40CM, RETA	LN	9,00	-	0%	100%	R\$ 870,07	R\$ 25,77	R\$ 1.121,09	R\$ 10.094,31	R\$ -	R\$ 10.094,31	100%
15.3	100967	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_012020	LN	7,00	-	0%	100%	R\$ 297,54	R\$ 28,87	R\$ 408,67	R\$ 2.860,69	R\$ -	R\$ 2.860,69	100%
15.4	88888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_012020	LN	6,00	-	0%	100%	R\$ 354,10	R\$ 26,93	R\$ 477,05	R\$ 2.862,30	R\$ -	R\$ 2.862,30	100%
15.5	100949	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_012020	LN	6,00	-	0%	100%	R\$ 35,21	R\$ 4,66	R\$ 49,92	R\$ 299,52	R\$ -	R\$ 299,52	100%
15.6	COMP-ARQ.041	NAPI + COT. MERCAD	LAVATÓRIO DE COLINA 800X115X430 - MARCA, CELITE OU EQUIVALENTE	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 416,82	R\$ 76,89	R\$ 617,87	R\$ 2.471,48	R\$ -	R\$ 2.471,48	100%
15.7	COMP-ARQ.042	SINAPI	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM PLÁSTICO ABS, TIPO ROLÃO DE 300 A 600 METROS, COM SISTEMA DE ABERTURA ATRAVÉS DE CHAVE, MODELO PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO TRILHA (CÓD.: 880941) DA COPAPEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	-	0%	100%	R\$ 40,48	R\$ 8,64	R\$ 61,50	R\$ 369,00	R\$ -	R\$ 369,00	100%
15.8	COMP-ARQ.043	SINAPI	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS, COM RESERVATÓRIO DE 700 ML FIXO, SISTEMA DE ABERTURA ATRAVÉS DE CHAVE, MODELO SABONETEIRA MONTARIA TRILHA (CÓD.: 881265) DA COPAPEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	-	0%	100%	R\$ 38,93	R\$ 8,64	R\$ 59,56	R\$ 476,48	R\$ -	R\$ 476,48	100%
15.9	COMP-ARQ.044	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDIURA	M2	3,15	0,00	0%	100%	R\$ 297,50	R\$ 28,19	R\$ 545,48	R\$ 1.718,26	R\$ 0,00	R\$ 1.718,26	100%
15.10	COMP-ARQ.045	NAPI + COT. MERCAD	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO M713, COR BRANCA GELO, MARCA DECA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LN	2,00	-	0%	100%	R\$ 785,95	R\$ 81,31	R\$ 1.085,81	R\$ 2.171,62	R\$ -	R\$ 2.171,62	100%
15.11	COMP-ARQ.039	NAPI + COT. MERCAD	ALARME AUDIOVISUAL 127/220V	LN	3,00	-	0%	100%	R\$ 220,32	R\$ 50,99	R\$ 339,68	R\$ 1.019,04	R\$ -	R\$ 1.019,04	100%
15.12	COMP-ARQ.046	NAPI + COT. MERCAD	ADESIVO MÓDULO DE CADERANTE 1,20X0,80 M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LN	3,00	-	0%	100%	R\$ 170,21	R\$ 14,87	R\$ 231,72	R\$ 695,16	R\$ -	R\$ 695,16	100%
15.13	COMP-ARQ.047	NAPI + COT. MERCAD	CUBA DE EMBUTIR OVAL DE LOUÇA 490X330X160CM, CELITE OU EQUIVALENTE, INCLUINDO VALVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 304,61	R\$ 81,81	R\$ 483,80	R\$ 1.935,20	R\$ -	R\$ 1.935,20	100%
15.14	COMP-ARQ.048	NAPI + COT. MERCAD	TANQUE SUSPENSO ESMALTADO 20L 530X410X285MM, COR BRANCO, DA MARCA DOKOL OU EQUIVALENTE	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 789,70	R\$ 57,23	R\$ 1.035,32	R\$ 1.035,32	R\$ -	R\$ 1.035,32	100%
15.15	COMP-ARQ.049	SINAPI	SUPORTE PARA TOALHAS INTERFOLHADAS: SERÁ DO TIPO SOBREPOR EM PLÁSTICO ABS, PARA TOALHAS INTERFOLHADAS DE 2 OU 3 DOBRAS, COM SISTEMA DE ABERTURA ATRAVÉS DE CHAVE, MODELO TOALHEIRO TRILHA (CÓD.: 880932) DA COPAPEL OU EQUIVALENTE	UN	7,00	-	0%	100%	R\$ 40,48	R\$ 8,64	R\$ 61,50	R\$ 430,50	R\$ -	R\$ 430,50	100%
15.16	COMP-ARQ.050	NAPI + COT. MERCAD	FORNEIRA DE MESA DO TIPO PRESSMATIC, DA MARCA DODOL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LN	8,00	-	0%	100%	R\$ 173,92	R\$ 4,33	R\$ 223,04	R\$ 1.784,32	R\$ -	R\$ 1.784,32	100%
15.17	COMP-ARQ.051	NAPI + COT. MERCAD	FORNEIRA BICA MÓVEL DE PAREDE, DECA OU EQUIVALENTE	LN	2,00	-	0%	100%	R\$ 278,11	R\$ 4,33	R\$ 353,61	R\$ 707,22	R\$ -	R\$ 707,22	100%
15.18	COMP-ARQ.058	NAPI + COT. MERCAD	PLACA DE INOX PROTEÇÃO IMPACTO PARA PORTA DEFICIENTE 40X90CM	LN	3,00	-	0%	0%	R\$ 182,29	R\$ 8,03	R\$ 238,28	R\$ 714,84	R\$ -	R\$ -	0%
15.19	COMP-ARQ.059	SINAPI ADAPTADA	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	LN	2,00	-	0%	100%	R\$ 195,62	R\$ 31,03	R\$ 283,77	R\$ 567,54	R\$ -	R\$ 567,54	100%
15.20	COMP-ARQ.100	SINAPI ADAPTADA	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE 40 X 34 X 12" CM	LN	1,00	-	0%	100%	R\$ 121,41	R\$ 9,79	R\$ 164,25	R\$ 164,25	R\$ -	R\$ 164,25	100%
15.21	COMP-ARQ.101	NAPI + COT. MERCAD	SIFÃO PARA LAVATÓRIO CROMADO	LN	5,00	-	0%	100%	R\$ 218,99	R\$ 12,22	R\$ 289,47	R\$ 1.447,35	R\$ -	R\$ 1.447,35	100%
15.22	88887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_012020	LN	15,00	-	0%	100%	R\$ 36,18	R\$ 4,84	R\$ 51,11	R\$ 766,65	R\$ -	R\$ 766,65	100%
15.23	COMP-ARQ.102	SINAPI ADAPTADA	CHUVEIRO CÔMUM EM PLÁSTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	LN	1,00	-	0%	100%	R\$ 219,40	R\$ 12,11	R\$ 289,85	R\$ 289,85	R\$ -	R\$ 289,85	100%
15.24	COMP-ARQ.103	SINAPI ADAPTADA	FORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE/ JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLÁSTICO, CANO CURTO, ÁREA EXTERNA, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF. 1128)	LN	6,00	-	0%	100%	R\$ 46,95	R\$ 3,16	R\$ 62,74	R\$ 376,44	R\$ -	R\$ 376,44	100%
15.25	COMP-ARQ.105	SINAPI + SBC	BEREDOURO DE PRESSÃO ACESSÍVEL SUSPENSO	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 2.700,62	R\$ 51,79	R\$ 3.446,02	R\$ 6.892,04	R\$ -	R\$ 6.892,04	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

18.1	99939	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,12, ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_042019_PS	M	16,20	0,00	0%	100%	R\$ 238,37	R\$ 223,54	R\$ 578,31	R\$ 9.368,62	R\$ 0,00	R\$ 9.368,62	100%
18.2	COMP.ARO.057	COT.MERCADO	GRADIL REVESTIDO EM PVC, MALHA 200X20MM, REF. GRADIL MORLAN OU EQUIVALENTE	M	59,00	-	0%	100%	R\$ 454,46	R\$ 108,00	R\$ 704,20	R\$ 41.547,80	-	R\$ 41.547,80	100%
18.3	COMP.ARO.313	COMPOSIÇÃO	MASTRO PARA BANDEIRA H= 4,80M, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3" ATÉ ALTURA DE 2,18M E 2,94 COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 3" COM PONTA CHAMFRADO, COM FUNDO PRIME EPOXI E DUAS DEMÃO DE TINTA EPOXI	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 532,03	R\$ 100,83	R\$ 792,34	R\$ 2.377,02	-	R\$ 2.377,02	100%
18.4	COMP.ARO.314	COMPOSIÇÃO	ESCADA MARINHEIRO PERFIL DE FERRO COM ANCORAGEM E SEM PROTEÇÃO	M	4,00	-	0%	100%	R\$ 637,68	R\$ 29,25	R\$ 635,00	R\$ 3.340,00	-	R\$ 3.340,00	100%
18.5	COMP.ARO.058	COT.MERCADO	PORTÃO GRADIL - CORRER TUBO 40X60 E BATESNOS 60X60 PINT. LIQUIDA POLIURETANO) DE 3,01 # AUTOMAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 4.221,49	R\$ 2.533,98	R\$ 8.457,85	R\$ 8.457,85	-	R\$ 8.457,85	100%
18.6	COMP.ARO.026	COMPOSIÇÃO	BICICLETÁRIO COM ACABAMENTO EM PINTURA EPOXI	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.366,53	R\$ 46,40	R\$ 1.768,99	R\$ 1.768,99	-	R\$ 1.768,99	100%
18.7	99955	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1,12, EM AÇO GALVANIZADO.	M	39,40	-	0%	100%	R\$ 61,57	R\$ 36,67	R\$ 123,00	R\$ 4.846,20	-	R\$ 4.846,20	100%
18.8	COMP.ARO.324	COMPOSIÇÃO	PORTA METÁLICA DE ENROLAR EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, MEDINDO 3,30 X 2,70M, TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA, COM MOTOR E ACESSÓRIOS	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 8.528,21	-	R\$ 10.677,32	R\$ 10.677,32	-	R\$ 10.677,32	100%
19			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 228.255,94	R\$ 1.825,88	R\$ 228.255,94	100%
19.1			QUADROS ELÉTRICOS E DISJUNTORES									R\$ 10.305,21	-	R\$ 10.305,21	100%
19.1.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	8,00	-	0%	100%	R\$ 8,34	R\$ 1,67	R\$ 12,53	R\$ 100,24	-	R\$ 100,24	100%
19.1.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	12,00	-	0%	100%	R\$ 8,41	R\$ 2,26	R\$ 13,36	R\$ 160,32	-	R\$ 160,32	100%
19.1.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	34,00	-	0%	100%	R\$ 8,79	R\$ 3,17	R\$ 14,97	R\$ 508,98	-	R\$ 508,98	100%
19.1.4	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 8,79	R\$ 3,17	R\$ 14,97	R\$ 14,97	-	R\$ 14,97	100%
19.1.5	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 9,17	R\$ 4,35	R\$ 16,93	R\$ 50,79	-	R\$ 50,79	100%
19.1.6	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 13,05	R\$ 6,46	R\$ 24,43	R\$ 24,43	-	R\$ 24,43	100%
19.1.7	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 96,49	R\$ 13,03	R\$ 87,04	R\$ 174,08	-	R\$ 174,08	100%
19.1.8	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 57,65	R\$ 19,36	R\$ 96,43	R\$ 192,86	-	R\$ 192,86	100%
19.1.9	COMP.ELE.001	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A / 600 V, TIPO FXD / ICD - 10 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 286,19	R\$ 8,50	R\$ 368,95	R\$ 368,95	-	R\$ 368,95	100%
19.1.10	COMP.ELE.002	NAPI + COT. MERCADO	QUADRO ELÉTRICO QDQC, CERTIFICAÇÃO (ITA) FORMA 1, EM CHAPA DE AÇO DE SOBREPOR. 447x405x95, COM PORTA E SOBREPORTA, BARRAMENTOS FASES, NEUTRO E TERRA, ESPAÇO PARA 32 CIRCUITOS PARCAIS E DISJUNTOR GERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 781,94	R\$ 257,80	R\$ 1.301,75	R\$ 1.301,75	-	R\$ 1.301,75	100%
19.1.11	COMP.ELE.003	NAPI + COT. MERCADO	QUADRO ELÉTRICO QGBT, CERTIFICAÇÃO (ITA) FORMA 1, EM CHAPA DE AÇO DE SOBREPOR. 107x405x95, COM PORTA E SOBREPORTA, BARRAMENTOS MÍNIMO PARA 200A, BARRAMENTOS FASES, NEUTRO E TERRA, ESPAÇO PARA 64 CIRCUITOS PARCAIS E DISJUNTOR GERAL.	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.971,01	R\$ 346,10	R\$ 2.901,02	R\$ 2.901,02	-	R\$ 2.901,02	100%
19.1.12	COMP.ELE.004	NAPI + COT. MERCADO	QUADRO ELÉTRICO QDQE, USO EMBUTIDO, CERTIFICAÇÃO (ITA) FORMA 1, MEDINDO 522x360x100, COM PORTA E SOBREPORTA, BARRAMENTOS FASES, NEUTRO E TERRA, ESPAÇO PARA 28 CIRCUITOS PARCAIS E DISJUNTOR GERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 482,61	R\$ 257,85	R\$ 927,18	R\$ 927,18	-	R\$ 927,18	100%
19.1.13	COMP.ELE.005	COMPOSIÇÃO	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 50 mA (TIPO A)	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 88,21	R\$ 1,49	R\$ 74,74	R\$ 747,40	-	R\$ 747,40	100%
19.1.14	COMP.ELE.006	NAPI + COT. MERCADO	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25 A, 30 mA	UN	12,00	-	0%	100%	R\$ 135,50	R\$ 2,98	R\$ 173,38	R\$ 2.080,56	-	R\$ 2.080,56	100%
19.1.15	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 120,62	R\$ 6,81	R\$ 159,54	R\$ 159,54	-	R\$ 159,54	100%
19.1.16	COMP.ELE.007	SINAPI	PROGRAMADOR HORARIO DIGITAL DIARIO/SEMANAL 1 MINUTO 100 A 240 VCA - REF.: RTSI 630RFP - CDEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 175,33	R\$ 12,75	R\$ 235,48	R\$ 235,48	-	R\$ 235,48	100%
19.1.17	COMP.ELE.008	SINAPI	CHAVE ROTATIVA 32A, COM 3 POLOS E 3 POSIÇÕES	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 272,12	R\$ 12,75	R\$ 356,66	R\$ 356,66	-	R\$ 356,66	100%
19.2			RAMAIS ALIMENTADORES E INFRAESTRUTURAS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS ELÉTRICOS									R\$ 17.227,58	-	R\$ 17.227,58	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

19.2.1	COMP.ELE.078	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 50mm² 600/1 KVA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	220,00	-	0%	100%	R\$ 37,08	R\$ 3,52	R\$ 50,83	R\$ 11.182,60	R\$ -	R\$ 11.182,60	100%
19.2.2	COMP.ELE.008	SINAPI	TERMINAL COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25mm², 1 FURTO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 2,85	R\$ 1,70	R\$ 5,70	R\$ 11,40	R\$ -	R\$ 11,40	100%
19.2.3	COMP.ELE.009	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00	-	0%	100%	R\$ 25,04	R\$ 23,33	R\$ 60,56	R\$ 605,60	R\$ -	R\$ 605,60	100%
19.2.4	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	70,00	-	0%	100%	R\$ 8,52	R\$ 7,22	R\$ 19,71	R\$ 1.379,70	R\$ -	R\$ 1.379,70	100%
19.2.5	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	-	0%	100%	R\$ 7,71	R\$ 9,42	R\$ 21,45	R\$ 64,35	R\$ -	R\$ 64,35	100%
19.2.6	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 80 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3,00	-	0%	100%	R\$ 31,60	R\$ 8,16	R\$ 49,78	R\$ 149,34	R\$ -	R\$ 149,34	100%
19.2.7	91905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 4,18	R\$ 9,38	R\$ 16,06	R\$ 33,96	R\$ -	R\$ 33,96	100%
19.2.8	91880	SINAPI	LJVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 1,99	R\$ 6,30	R\$ 10,38	R\$ 20,76	R\$ -	R\$ 20,76	100%
19.2.9	93024	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 20,00	R\$ 24,50	R\$ 55,71	R\$ 111,42	R\$ -	R\$ 111,42	100%
19.2.10	93016	SINAPI	LJVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 13,04	R\$ 16,35	R\$ 36,80	R\$ 73,60	R\$ -	R\$ 73,60	100%
19.2.11	COMP.ELE.010	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ-MOLDADO, QUADRADA, COM TAMPA, 60 X 60 CM (L X H), E = 5 CM	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 375,04	R\$ 30,87	R\$ 508,20	R\$ 2.032,80	R\$ -	R\$ 2.032,80	100%
19.2.12	COMP.ELE.011	SINAPI	ENVOLUPAMENTO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	M	35,00	-	0%	100%	R\$ 19,87	R\$ 15,78	R\$ 44,63	R\$ 1.562,05	R\$ -	R\$ 1.562,05	100%
19.3			INSTALAÇÕES CFTV, ALARME E REDE DE LÓGICA									R\$ 68.286,70	R\$ -	R\$ 68.286,70	100%
19.3.1	COMP.ELE.081	SINAPI	CABO UTP CATEGORIA 6, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	2.330,00	-	0%	100%	R\$ 3,42	R\$ 2,70	R\$ 7,66	R\$ 17.847,80	R\$ -	R\$ 17.847,80	100%
19.3.2	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.4, 208X110X30MM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 216,81	R\$ 55,22	R\$ 340,58	R\$ 340,58	R\$ -	R\$ 340,58	100%
19.3.3	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	-	0%	100%	R\$ 5,54	R\$ 25,44	R\$ 40,16	R\$ 361,44	R\$ -	R\$ 361,44	100%
19.3.4	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 4,00	R\$ 14,05	R\$ 22,60	R\$ 22,60	R\$ -	R\$ 22,60	100%
19.3.5	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	-	0%	100%	R\$ 3,14	R\$ 7,99	R\$ 13,90	R\$ 208,95	R\$ -	R\$ 208,95	100%
19.3.6	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	-	0%	100%	R\$ 4,99	R\$ 8,25	R\$ 16,58	R\$ 248,70	R\$ -	R\$ 248,70	100%
19.3.7	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 7,56	R\$ 27,38	R\$ 43,74	R\$ 43,74	R\$ -	R\$ 43,74	100%
19.3.8	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	50,00	-	0%	100%	R\$ 34,80	R\$ 9,83	R\$ 55,86	R\$ 2.794,00	R\$ -	R\$ 2.794,00	100%
19.3.9	COMP.ELE.012	INAPI - COT. MERCADO	CONECTOR MODULAR DE 8 VIAS FÊMEA PARA TERMINAÇÃO DE CABO UTP CAT.6 OU SUPERIOR - REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE (APENAS MÓDULO)	UN	50,00	-	0%	100%	R\$ 7,58	R\$ 12,75	R\$ 25,45	R\$ 1.272,50	R\$ -	R\$ 1.272,50	100%
19.3.10	COMP.ELE.013	INAPI - COT. MERCADO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 2 MÓDULOS RJ45 - 2 MÓDULOS RJ45, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	-	0%	100%	R\$ 16,80	R\$ 16,99	R\$ 42,31	R\$ 634,65	R\$ -	R\$ 634,65	100%
19.3.11	95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 8,94	R\$ 11,45	R\$ 25,53	R\$ 127,65	R\$ -	R\$ 127,65	100%
19.3.12	95811	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 8,76	R\$ 7,51	R\$ 20,37	R\$ 203,70	R\$ -	R\$ 203,70	100%
19.3.13	95808	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 10,33	R\$ 16,44	R\$ 33,52	R\$ 335,20	R\$ -	R\$ 335,20	100%
19.3.14	95814	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 9,89	R\$ 10,01	R\$ 24,91	R\$ 124,55	R\$ -	R\$ 124,55	100%
19.3.15	95777	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 14,47	R\$ 11,00	R\$ 31,89	R\$ 318,90	R\$ -	R\$ 318,90	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

19.3.16	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 4,17	R\$ 3,23	R\$ 9,26	R\$ 55,56	R\$ -	R\$ 55,56	100%
19.3.17	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO 1, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 24,16	R\$ 21,85	R\$ 57,60	R\$ 57,60	R\$ -	R\$ 57,60	100%
19.3.18	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	-	0%	100%	R\$ 3,02	R\$ 6,42	R\$ 11,82	R\$ 709,20	R\$ -	R\$ 709,20	100%
19.3.19	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	-	0%	100%	R\$ 3,85	R\$ 14,10	R\$ 22,47	R\$ 449,40	R\$ -	R\$ 449,40	100%
19.3.20	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 3,26	R\$ 9,86	R\$ 16,43	R\$ 164,30	R\$ -	R\$ 164,30	100%
19.3.21	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	-	0%	100%	R\$ 7,32	R\$ 7,12	R\$ 18,08	R\$ 361,60	R\$ -	R\$ 361,60	100%
19.3.22	COMP.ELE.014	SINAPI-TCPO	CURVA 90 GRAUS DE AÇO GALVANIZADO PARA ELETRODUTO Ø 2"	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 49,15	R\$ 11,90	R\$ 76,43	R\$ 152,86	R\$ -	R\$ 152,86	100%
19.3.23	COMP.ELE.015	SINAPI-TCPO	ELETRODUTO DE AÇO COM COSTURA GALVANIZAÇÃO A FOGO Ø 2"	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 44,41	R\$ 11,90	R\$ 70,50	R\$ 423,00	R\$ -	R\$ 423,00	100%
19.3.24	COMP.ELE.016	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LÍMBA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 90 GRAUS, DE 2"	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 18,57	R\$ 16,99	R\$ 44,52	R\$ 44,52	R\$ -	R\$ 44,52	100%
19.3.25	COMP.ELE.017	SINAPI	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 67,65	R\$ 4,25	R\$ 90,02	R\$ 90,02	R\$ -	R\$ 90,02	100%
19.3.26	COMP.ELE.074	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 20MM (Ø)	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 41,74	R\$ 27,49	R\$ 86,68	R\$ 86,68	R\$ -	R\$ 86,68	100%
19.3.27	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	35,00	-	0%	100%	R\$ 5,99	R\$ 4,53	R\$ 13,17	R\$ 460,95	R\$ -	R\$ 460,95	100%
19.3.28	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO FANFARO. AF_12/2020	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 322,70	R\$ 231,74	R\$ 694,16	R\$ 2.776,64	R\$ -	R\$ 2.776,64	100%
19.3.29	101798	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 297,63	R\$ 33,66	R\$ 414,78	R\$ 1.659,12	R\$ -	R\$ 1.659,12	100%
19.3.30	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 666,80	R\$ 295,84	R\$ 1.205,23	R\$ 6.026,15	R\$ -	R\$ 6.026,15	100%
19.3.31	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	130,00	-	0%	100%	R\$ 4,97	R\$ 5,70	R\$ 13,23	R\$ 1.719,90	R\$ -	R\$ 1.719,90	100%
19.3.32	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	-	0%	100%	R\$ 7,32	R\$ 6,66	R\$ 17,50	R\$ 350,00	R\$ -	R\$ 350,00	100%
19.3.33	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	135,00	-	0%	100%	R\$ 4,97	R\$ 5,70	R\$ 13,23	R\$ 1.786,05	R\$ -	R\$ 1.786,05	100%
19.3.34	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21,00	-	0%	100%	R\$ 7,32	R\$ 6,66	R\$ 17,50	R\$ 367,50	R\$ -	R\$ 367,50	100%
19.3.35	COMP.ELE.018	SINAPI-TCPO	ELETROCALHA AÇO GALVANIZADO #22, LISA TIPO "U", SEM TAMPA 150 x 50mm, INCLUSIVE CONEXÕES	M	35,00	-	0%	100%	R\$ 52,27	R\$ 36,45	R\$ 111,08	R\$ 3.887,80	R\$ -	R\$ 3.887,80	100%
19.3.36	COMP.ELE.019	SINAPI-TCPO	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, SEM TAMPA, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES	UN	9,00	-	0%	100%	R\$ 16,61	R\$ 10,26	R\$ 36,15	R\$ 325,35	R\$ -	R\$ 325,35	100%
19.3.37	COMP.ELE.020	SINAPI	CORRIDA DE COBRE NU 16 MM, NÃO ENTERRADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,00	-	0%	100%	R\$ 14,88	R\$ 4,06	R\$ 23,71	R\$ 1.066,95	R\$ -	R\$ 1.066,95	100%
19.3.38	COMP.ELE.021	SINAPI + TCPO	CAIXA SUBTERRÂNEA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO R1, COMPRIMENTO 60cm, LARGURA 46cm, PROFUNDIDADE 50cm, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO, "R1"	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 631,96	R\$ 239,82	R\$ 1.091,34	R\$ 4.365,36	R\$ -	R\$ 4.365,36	100%
19.3.39	COMP.ELE.022	SINAPI	CERTIFICAÇÃO DE PONTO LÓGICO	UN	80,00	-	0%	100%	R\$ 1,70	R\$ 10,62	R\$ 15,42	R\$ 1.233,60	R\$ -	R\$ 1.233,60	100%
19.3.40	COMP.ELE.023	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	54,00	-	0%	100%	R\$ 27,31	R\$ 8,50	R\$ 44,83	R\$ 2.420,82	R\$ -	R\$ 2.420,82	100%
19.3.41	COMP.ELE.024	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	26,00	-	0%	100%	R\$ 35,16	R\$ 0,43	R\$ 44,56	R\$ 1.158,56	R\$ -	R\$ 1.158,56	100%
19.3.42	COMP.ELE.025	NAPI + COT. MERCAD	RIT PORCA GAIOLA, COM 10 PEÇAS	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 9,78	R\$ 4,25	R\$ 17,57	R\$ 87,85	R\$ -	R\$ 87,85	100%
19.3.43	COMP.ELE.026	NAPI + COT. MERCAD	RÉGUA COM 8 TOMADAS TIPO 2P+1T/0A/250V PADRÃO 19" PARA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ARMÁRIO EQUIPADO COM PROTETORES DE SURTOS INCORPORADOS, LÊDS INDICATIVOS DE OPERAÇÃO	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 122,71	R\$ 36,12	R\$ 198,86	R\$ 596,58	R\$ -	R\$ 596,58	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

19.344	COMP.ELE.027	NAPI + COT. MERCAD	RACK FECHADO METÁLICO DE PISO, 41U, (216x600x900), DIMENSÕES APROXIMADAS	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 2.052,55	R\$ 84,98	R\$ 2.676,19	R\$ 2.676,19	R\$ -	R\$ 2.676,19	100%
19.345	COMP.ELE.028	NAPI + COT. MERCAD	RIT DE VENTILAÇÃO 1U COM 4 VENTONHAS E TERMOSTATO PARA RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 370,46	R\$ 12,75	R\$ 479,78	R\$ 479,78	R\$ -	R\$ 479,78	100%
19.346	COMP.ELE.029	NAPI + COT. MERCAD	SUJA DE CABOS HORIZONTAL 19" 1U 60mm METÁLICO PRETO PARA RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	-	0%	100%	R\$ 27,96	R\$ 12,75	R\$ 50,97	R\$ 356,79	R\$ -	R\$ 356,79	100%
19.347	COMP.ELE.030	NAPI + COT. MERCAD	BANDEJA DUPLA DE FIXAÇÃO VENTILADA PADRÃO 19"X1U, 600mm PARA RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 145,47	R\$ 16,99	R\$ 203,40	R\$ 610,20	R\$ -	R\$ 610,20	100%
19.348	COMP.ELE.031	NAPI + COT. MERCAD	BLOCO DE CONEXÃO PADRÃO IDC - 10 PARES PARA TELECOMUNICAÇÕES	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 12,13	R\$ 10,62	R\$ 26,48	R\$ 56,98	R\$ -	R\$ 56,98	100%
19.349	COMP.ELE.032	NAPI + COT. MERCAD	FRENTE FALSA 19" 1U ALTURA PARA ARMARIO DE TELECOMUNICAÇÕES COM MÓDULO DE 1U DE ALTURA	UN	6,00	-	0%	100%	R\$ 8,87	R\$ 1,28	R\$ 12,71	R\$ 76,26	R\$ -	R\$ 76,26	100%
19.350	COMP.ELE.033	NAPI + COT. MERCAD	CONEXÕES COM SOLDA EXOTÉRMICA E CADINHO (MOLDE) - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 455,41	R\$ 18,04	R\$ 592,76	R\$ 1.185,52	R\$ -	R\$ 1.185,52	100%
19.351	COMP.ELE.011	SINAPI	ENVELOPAMENTO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	M	30,00	-	0%	100%	R\$ 19,87	R\$ 15,78	R\$ 44,63	R\$ 1.338,90	R\$ -	R\$ 1.338,90	100%
19.352	COMP.ELE.034	NAPI + COT. MERCAD	ANILHA EM PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS	UN	600,00	-	0%	100%	R\$ 0,12	R\$ 0,43	R\$ 0,69	R\$ 414,00	R\$ -	R\$ 414,00	100%
19.353	COMP.ELE.035	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X 4,6 mm	UN	50,00	-	0%	100%	R\$ 0,55	R\$ 2,13	R\$ 3,36	R\$ 168,00	R\$ -	R\$ 168,00	100%
19.354	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_082023	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 52,48	R\$ 11,84	R\$ 80,53	R\$ 161,06	R\$ -	R\$ 161,06	100%
19.355	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	M	2,00	-	0%	100%	R\$ 7,71	R\$ 9,42	R\$ 21,45	R\$ 42,90	R\$ -	R\$ 42,90	100%
19.356	91905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 4,18	R\$ 9,38	R\$ 16,98	R\$ 16,98	R\$ -	R\$ 16,98	100%
19.357	COMP.ELE.036	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 18,67	R\$ 23,33	R\$ 52,58	R\$ 315,48	R\$ -	R\$ 315,48	100%
19.358	COMP.ELE.037	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANANADO PARA CABO 16mm², 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 2,13	R\$ 1,70	R\$ 4,80	R\$ 9,60	R\$ -	R\$ 9,60	100%
19.359	COMP.ELE.070	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSÃO DE 0,50 M	UN	92,00	-	0%	100%	R\$ 16,27	R\$ 6,37	R\$ 28,35	R\$ 2.608,20	R\$ -	R\$ 2.608,20	100%
19.4			MALHA DE PISO									R\$ 9.887,26	R\$ -	R\$ 9.887,26	100%
19.41	COMP.ELE.039	NAPI + COT. MERCAD	COLUNA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COMPRIMENTO 3m, PARA DESCIDAS DE TUBULAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA PELA PARTE SUPERIOR, DIMENSÕES APROXIMADAS 103mm x 100mm REF.: DUTOTEC DT-76230.01 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 1.851,05	R\$ 29,74	R\$ 2.354,75	R\$ 4.709,50	R\$ -	R\$ 4.709,50	100%
19.42	COMP.ELE.040	NAPI + COT. MERCAD	TOMADA RJ 45 KEYSTONE CAT.6, PARA COLUNA PLUS LGTH DUTOTEC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	-	0%	100%	R\$ 52,25	R\$ 29,74	R\$ 102,85	R\$ 1.437,10	R\$ -	R\$ 1.437,10	100%
19.43	COMP.ELE.041	NAPI + COT. MERCAD	TOMADA 2 POLOS + TERRA SEMPLACA 250 V 10 A PARA COLUNA PLUS LGTH 3.0 MTS CINZA, REF: DT-76230.01 - DUTOTEC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	-	0%	100%	R\$ 30,02	R\$ 21,25	R\$ 64,19	R\$ 898,66	R\$ -	R\$ 898,66	100%
19.44	40401	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIÂMETRO 32 MM	M	4,00	-	0%	100%	R\$ 1,96	R\$ -	R\$ 2,45	R\$ 9,80	R\$ -	R\$ 9,80	100%
19.45	COMP.ELE.042	NAPI + COT. MERCAD	TOTEM PLUS LGTH DUTOTEC EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COMPRIMENTO 0,50m, PARA SUBIDAS DE TUBULAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA PELA MALHA DE PISO, DIMENSÕES APROXIMADAS 103mm x 100mm REF.: DUTOTEC DT-7634.03 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	-	0%	100%	R\$ 262,01	R\$ 12,75	R\$ 344,00	R\$ 1.032,00	R\$ -	R\$ 1.032,00	100%
19.6			INSTALAÇÕES DE REDE ELÉTRICA ESTABILIZADA									R\$ 2.693,21	R\$ -	R\$ 2.693,21	100%
19.5.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	M	250,00	-	0%	100%	R\$ 2,79	R\$ 1,38	R\$ 5,22	R\$ 1.305,00	R\$ -	R\$ 1.305,00	100%
19.5.2	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 2,97	R\$ 7,76	R\$ 13,43	R\$ 40,29	R\$ -	R\$ 40,29	100%
19.5.3	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 3,85	R\$ 14,10	R\$ 22,47	R\$ 67,41	R\$ -	R\$ 67,41	100%
19.5.4	91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	M	12,00	-	0%	100%	R\$ 2,84	R\$ 3,40	R\$ 7,81	R\$ 93,72	R\$ -	R\$ 93,72	100%
19.5.5	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	M	12,00	-	0%	100%	R\$ 3,02	R\$ 6,42	R\$ 11,82	R\$ 141,84	R\$ -	R\$ 141,84	100%
19.5.6	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 27,40	R\$ 33,42	R\$ 76,15	R\$ 304,60	R\$ -	R\$ 304,60	100%
19.5.7	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 3,14	R\$ 7,89	R\$ 13,93	R\$ 55,72	R\$ -	R\$ 55,72	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

19.5.8	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 4,87	R\$ 5,70	R\$ 13,23	R\$ 79,38	R\$ -	R\$ 79,38	100%
19.5.9	COMP.ELE.043	SINAPI-TCPO	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 20 X 20 MM, SEM TAMPAS, CHAPA 22, INCLUSIVE DOWELVÊS	UN	13,00	-	0%	100%	R\$ 18,61	R\$ 10,26	R\$ 36,15	R\$ 469,95	R\$ -	R\$ 469,95	100%
19.5.10	COMP.ELE.035	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X 4,6 MM	UN	30,00	-	0%	100%	R\$ 0,55	R\$ 2,13	R\$ 3,36	R\$ 100,80	R\$ -	R\$ 100,80	100%
19.5.11	COMP.ELE.034	INAPI + COT. MERCAD	ANILHA EM PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS	UN	50,00	-	0%	100%	R\$ 0,12	R\$ 0,43	R\$ 0,89	R\$ 34,50	R\$ -	R\$ 34,50	100%
19.6			INSTALAÇÕES DE REDE COMUM E ILUMINAÇÃO									R\$ 69.886,07	R\$ -	R\$ 69.886,07	100%
19.6.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.400,00	-	0%	100%	R\$ 2,38	R\$ 1,39	R\$ 4,72	R\$ 16.048,00	R\$ -	R\$ 16.048,00	100%
19.6.2	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,8/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	-	0%	100%	R\$ 2,79	R\$ 1,38	R\$ 5,22	R\$ 1.044,00	R\$ -	R\$ 1.044,00	100%
19.6.3	COMP.ELE.083	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	50,00	-	0%	100%	R\$ 2,73	R\$ 2,08	R\$ 6,02	R\$ 301,00	R\$ -	R\$ 301,00	100%
19.6.4	COMP.ELE.075	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 6mm² 450/750 V/A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	55,00	-	0%	100%	R\$ 5,81	R\$ 3,28	R\$ 11,38	R\$ 625,90	R\$ -	R\$ 625,90	100%
19.6.5	COMP.ELE.076	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 10mm² 620/1 KVA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	-	0%	100%	R\$ 8,98	R\$ 3,82	R\$ 16,03	R\$ 480,90	R\$ -	R\$ 480,90	100%
19.6.6	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32,00	-	0%	100%	R\$ 3,14	R\$ 7,99	R\$ 13,93	R\$ 445,76	R\$ -	R\$ 445,76	100%
19.6.7	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	65,00	-	0%	100%	R\$ 4,00	R\$ 14,05	R\$ 22,60	R\$ 1.469,00	R\$ -	R\$ 1.469,00	100%
19.6.8	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	-	0%	100%	R\$ 5,64	R\$ 26,44	R\$ 40,16	R\$ 883,52	R\$ -	R\$ 883,52	100%
19.6.9	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P-T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 13,82	R\$ 17,69	R\$ 39,45	R\$ 394,50	R\$ -	R\$ 394,50	100%
19.6.10	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P-T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	-	0%	100%	R\$ 22,32	R\$ 26,22	R\$ 60,77	R\$ 1.215,40	R\$ -	R\$ 1.215,40	100%
19.6.11	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P-T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,00	-	0%	100%	R\$ 14,32	R\$ 21,24	R\$ 44,52	R\$ 801,36	R\$ -	R\$ 801,36	100%
19.6.12	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P-T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 23,32	R\$ 33,42	R\$ 71,04	R\$ 71,04	R\$ -	R\$ 71,04	100%
19.6.13	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P-T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	-	0%	100%	R\$ 16,36	R\$ 21,25	R\$ 47,09	R\$ 659,28	R\$ -	R\$ 659,28	100%
19.6.14	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P-T 19 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 15,58	R\$ 30,52	R\$ 57,72	R\$ 115,44	R\$ -	R\$ 115,44	100%
19.6.15	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	-	0%	100%	R\$ 12,86	R\$ 17,21	R\$ 27,65	R\$ 489,45	R\$ -	R\$ 489,45	100%
19.6.16	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	-	0%	100%	R\$ 20,42	R\$ 25,31	R\$ 57,25	R\$ 515,25	R\$ -	R\$ 515,25	100%
19.6.17	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 27,98	R\$ 33,42	R\$ 76,87	R\$ 76,87	R\$ -	R\$ 76,87	100%
19.6.18	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	220,00	-	0%	100%	R\$ 4,87	R\$ 5,70	R\$ 13,23	R\$ 2.910,60	R\$ -	R\$ 2.910,60	100%
19.6.19	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	-	0%	100%	R\$ 3,02	R\$ 6,42	R\$ 11,82	R\$ 2.364,00	R\$ -	R\$ 2.364,00	100%
19.6.20	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	-	0%	100%	R\$ 7,32	R\$ 6,66	R\$ 17,50	R\$ 70,00	R\$ -	R\$ 70,00	100%
19.6.22	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,00	-	0%	100%	R\$ 4,67	R\$ 7,13	R\$ 14,77	R\$ 73,85	R\$ -	R\$ 73,85	100%
19.6.23	95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	20,00	-	0%	100%	R\$ 8,94	R\$ 11,45	R\$ 25,53	R\$ 510,60	R\$ -	R\$ 510,60	100%
19.6.24	95811	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	30,00	-	0%	100%	R\$ 8,76	R\$ 7,51	R\$ 20,37	R\$ 611,10	R\$ -	R\$ 611,10	100%
19.6.25	95808	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	30,00	-	0%	100%	R\$ 10,33	R\$ 16,44	R\$ 33,52	R\$ 1.005,60	R\$ -	R\$ 1.005,60	100%
19.6.26	95814	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	30,00	-	0%	100%	R\$ 9,89	R\$ 10,01	R\$ 24,91	R\$ 747,30	R\$ -	R\$ 747,30	100%
19.6.27	95809	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 12,28	R\$ 21,45	R\$ 42,23	R\$ 126,69	R\$ -	R\$ 126,69	100%
19.6.28	101032	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2020	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 37,53	R\$ 0,79	R\$ 47,98	R\$ 95,96	R\$ -	R\$ 95,96	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

19.6.29	91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P-T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	70,00	-	0%	100%	R\$ 10,64	R\$ 24,41	R\$ 43,88	R\$ 3.071,60	R\$ -	R\$ 3.071,60	100%
19.6.30	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	60,00	-	0%	100%	R\$ 3,85	R\$ 14,10	R\$ 22,47	R\$ 1.348,20	R\$ -	R\$ 1.348,20	100%
19.6.31	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47,00	-	0%	100%	R\$ 3,26	R\$ 9,86	R\$ 16,43	R\$ 772,21	R\$ -	R\$ 772,21	100%
19.6.32	COMP.ELE.044	SINAPI	ELETROCALHA AÇO GALVANIZADO #22 LISA TIPO "U", SEM TAMPA 190 x 90mm, INCLUSIVE CONEXÕES	UN	33,00	-	0%	100%	R\$ 48,62	R\$ 13,68	R\$ 78,00	R\$ 2.574,00	R\$ -	R\$ 2.574,00	100%
19.6.33	COMP.ELE.020	COTAÇÃO MERCADO	CORDALHA DE COBRE NU 16 MM, NÃO ENTERRADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	-	0%	100%	R\$ 14,88	R\$ 4,06	R\$ 23,71	R\$ 629,85	R\$ -	R\$ 629,85	100%
19.6.34	COMP.ELE.034	SINAPI	ANLHA EM PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS	UN	300,00	-	0%	100%	R\$ 0,12	R\$ 0,43	R\$ 0,69	R\$ 207,00	R\$ -	R\$ 207,00	100%
19.6.35	COMP.ELE.045	NAPI + COT. MERCADO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR - RETANGULAR 120x90CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	-	0%	100%	R\$ 276,89	R\$ 24,42	R\$ 377,24	R\$ 3.017,92	R\$ -	R\$ 3.017,92	100%
19.6.36	COMP.ELE.046	NAPI + COT. MERCADO	LUMINÁRIA LED PLAFON QUADRADA DE EMBUTIR PARA ILUMINAÇÃO INTERNA, POTÊNCIA 40 W, FLUXO LUMINOSO ACIMA 3000 lm, DIMENSÕES 625x625mm, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, TEMPERATURA DE COR 4000K, MODELO REFERENCIAL: MINOTAURO ME, PHILIPS OU EQUIV.	UN	60,00	-	0%	100%	R\$ 188,85	R\$ 20,20	R\$ 261,73	R\$ 15.703,80	R\$ -	R\$ 15.703,80	100%
19.6.37	COMP.ELE.047	NAPI + COT. MERCADO	LUMINÁRIA LED CIRCULAR DE EMBUTIR, POTÊNCIA MÁX 23 W, DIÂMETRO 195mm FLUXO LUM. MÍN. 1900 lm, TEMP. COR 4000K, MODELO REF: ITAM SKY-E-MC, DORAH E HQ OU EQUIV.	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 40,81	R\$ 10,16	R\$ 63,81	R\$ 319,05	R\$ -	R\$ 319,05	100%
19.6.38	COMP.ELE.048	NAPI + COT. MERCADO	REFLETOR EM LED IP-68, RETANGULAR EXTERNO BRANCO FRIO, POTÊNCIA 10W INSTALADO NO PISO PARA ILUMINAÇÃO DOS MASTROS (REF.: ELGIM, CDD 6655001, OU EQUIVALENTE)	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 23,10	R\$ 14,40	R\$ 46,95	R\$ 140,85	R\$ -	R\$ 140,85	100%
19.6.40	COMP.ELE.050	SINAPI	CAIXA COM TAMPA FIXA EM PERFIL PARA TOMADA EM PERFILADO	UN	17,00	-	0%	100%	R\$ 5,88	R\$ 21,25	R\$ 33,97	R\$ 577,49	R\$ -	R\$ 577,49	100%
19.6.41	COMP.ELE.051	NAPI + COT. MERCADO	CHICOTE PARA LIGAÇÃO DA LUMINÁRIA (CABO 3X1MM2-PLUS 2P-T MACHO)	UN	73,00	-	0%	100%	R\$ 12,94	R\$ 8,50	R\$ 26,84	R\$ 1.959,92	R\$ -	R\$ 1.959,92	100%
19.6.42	COMP.ELE.052	NAPI + COT. MERCADO	PLACA DE ADVERTÊNCIA QUANTO AO RISCO DE CHOQUES ELÉTRICOS	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 9,31	R\$ 1,65	R\$ 13,73	R\$ 27,46	R\$ -	R\$ 27,46	100%
19.6.43	COMP.ELE.053	SINAPI	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO DE 0,30m E ALTURA DE 0,35m, SEM FUNDO E COM TAMPA	M	1,00	-	0%	100%	R\$ 109,43	R\$ 60,89	R\$ 213,29	R\$ 213,29	R\$ -	R\$ 213,29	100%
19.6.44	COMP.ELE.079	SINAPI	PROJETOR LED, RETANGULAR EXTERNO BRANCO FRIO, POTÊNCIA 50W, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-65	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 53,20	R\$ 15,56	R\$ 86,09	R\$ 172,18	R\$ -	R\$ 172,18	100%
19.7			SPDA E ATERRAMENTO									R\$ 28.476,01	R\$ -	R\$ 28.476,01	100%
19.7.1	96977	SINAPI	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	120,00	-	0%	100%	R\$ 43,45	R\$ 1,58	R\$ 56,38	R\$ 6.765,60	R\$ -	R\$ 6.765,60	100%
19.7.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 58", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	20,00	-	0%	100%	R\$ 52,48	R\$ 11,84	R\$ 80,53	R\$ 1.610,60	R\$ -	R\$ 1.610,60	100%
19.7.3	COMP.ELE.054	NAPI + COT. MERCADO	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7"8"x1"8"	UN	180,00	-	0%	100%	R\$ 7,99	R\$ 6,80	R\$ 18,52	R\$ 3.333,60	R\$ -	R\$ 3.333,60	100%
19.7.4	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00	-	0%	100%	R\$ 7,71	R\$ 9,42	R\$ 21,45	R\$ 386,10	R\$ -	R\$ 386,10	100%
19.7.5	91905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	-	0%	100%	R\$ 4,18	R\$ 9,38	R\$ 16,96	R\$ 101,88	R\$ -	R\$ 101,88	100%
19.7.6	COMP.ELE.053	SINAPI	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO DE 0,30m E ALTURA DE 0,35m, SEM FUNDO E COM TAMPA	M	5,00	-	0%	100%	R\$ 109,43	R\$ 60,89	R\$ 213,29	R\$ 1.066,45	R\$ -	R\$ 1.066,45	100%
19.7.7	COMP.ELE.055	SINAPI	ABRACAÇÃO EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UN	18,00	-	0%	100%	R\$ 1,53	R\$ 2,13	R\$ 4,59	R\$ 82,44	R\$ -	R\$ 82,44	100%
19.7.8	COMP.ELE.056	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35mm², 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	UN	6,00	-	0%	100%	R\$ 3,18	R\$ 1,70	R\$ 6,11	R\$ 36,66	R\$ -	R\$ 36,66	100%
19.7.9	COMP.ELE.057	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	-	0%	100%	R\$ 35,12	R\$ 23,33	R\$ 73,18	R\$ 2.634,48	R\$ -	R\$ 2.634,48	100%
19.7.10	COMP.ELE.058	SINAPI	MINICAPTOR EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, FIXAÇÃO HORIZONTAL DE 2 FUROS, SEM BANDEIRA, H=60 MM X DN=10 MM	UN	15,00	-	0%	100%	R\$ 25,74	R\$ 6,37	R\$ 40,20	R\$ 603,00	R\$ -	R\$ 603,00	100%
19.7.11	COMP.ELE.033	NAPI + COT. MERCADO	CONEXÕES COM SOLDA EXOTÉRMICA E CADINHO (MOLDE) - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	UN	20,00	-	0%	100%	R\$ 495,41	R\$ 18,04	R\$ 592,76	R\$ 11.855,20	R\$ -	R\$ 11.855,20	100%
19.8			ENTRADA DE ENERGIA									R\$ 11.615,79	R\$ -	R\$ 11.615,79	100%
19.8.1	COMP.ELE.078	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 50mm² 600V1 KVA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	70,00	-	0%	100%	R\$ 37,08	R\$ 3,52	R\$ 50,83	R\$ 3.598,10	R\$ -	R\$ 3.598,10	100%
19.8.2	COMP.ELE.077	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 16mm² 450/750 VA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	-	0%	100%	R\$ 23,28	R\$ 4,88	R\$ 26,26	R\$ 211,56	R\$ -	R\$ 211,56	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

19.8.3	COMP.ELE.009	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00	-	0%	100%	R\$ 25,04	R\$ 23,33	R\$ 60,56	R\$ 484,48	R\$ -	R\$ 484,48	100%
19.8.4	COMP.ELE.008	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANANADO PARA CABO 25mm², 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PASSAGEM DE FIXAÇÃO M8	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 2,85	R\$ 1,70	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ -	R\$ 5,70	100%
19.8.5	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 30 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 8,52	R\$ 7,22	R\$ 19,71	R\$ 118,26	R\$ -	R\$ 118,26	100%
19.8.6	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	-	0%	100%	R\$ 7,71	R\$ 9,42	R\$ 21,45	R\$ 64,35	R\$ -	R\$ 64,35	100%
19.8.7	95011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 31,60	R\$ 8,16	R\$ 49,78	R\$ 298,68	R\$ -	R\$ 298,68	100%
19.8.8	91905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 4,18	R\$ 9,38	R\$ 16,98	R\$ 16,98	R\$ -	R\$ 16,98	100%
19.8.9	91880	SINAPI	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 1,99	R\$ 6,30	R\$ 10,38	R\$ 10,38	R\$ -	R\$ 10,38	100%
19.8.10	93024	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 20,00	R\$ 24,50	R\$ 55,71	R\$ 55,71	R\$ -	R\$ 55,71	100%
19.8.11	93016	SINAPI	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 13,04	R\$ 16,35	R\$ 36,80	R\$ 36,80	R\$ -	R\$ 36,80	100%
19.8.12	COMP.ELE.011	SINAPI	ENVELOPAMENTO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 19,87	R\$ 15,78	R\$ 44,63	R\$ 267,78	R\$ -	R\$ 267,78	100%
19.8.13	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 52,48	R\$ 11,84	R\$ 80,53	R\$ 161,06	R\$ -	R\$ 161,06	100%
19.8.14	COMP.ELE.032	INAPI + QOT. MERCADO	CONEXÕES COM SOLDA EXOTÉRMICA E CADINHO (MOLDE) - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 455,41	R\$ 18,04	R\$ 992,76	R\$ 1.185,52	R\$ -	R\$ 1.185,52	100%
19.8.15	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 243,33	R\$ 47,12	R\$ 363,64	R\$ 363,64	R\$ -	R\$ 363,64	100%
19.8.16	COMP.ELE.001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 10 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 286,19	R\$ 8,50	R\$ 368,95	R\$ 368,95	R\$ -	R\$ 368,95	100%
19.8.17	38471	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 140 KA (TPO-AC)	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 82,75	R\$ -	R\$ 103,60	R\$ 310,80	R\$ -	R\$ 310,80	100%
19.8.18	COMP.ELE.060	SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 299,57	R\$ 106,23	R\$ 457,98	R\$ 457,98	R\$ -	R\$ 457,98	100%
19.8.19	COMP.ELE.061	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO COM COSTURA GALVANIZAÇÃO A FOGO Ø 3"	M	6,00	-	0%	100%	R\$ 43,30	R\$ 42,49	R\$ 107,41	R\$ 644,46	R\$ -	R\$ 644,46	100%
19.8.20	COMP.ELE.062	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE USO DE 360 GRAUS, DE 3"	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 47,51	R\$ 12,97	R\$ 75,72	R\$ 75,72	R\$ -	R\$ 75,72	100%
19.8.21	COMP.ELE.063	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE AÇO GALVANIZADO PARA ELETRODUTO Ø 3"	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 136,61	R\$ 11,30	R\$ 185,93	R\$ 185,93	R\$ -	R\$ 185,93	100%
19.8.22	COMP.ELE.052	INAPI + QOT. MERCADO	PLACA DE ADVERTÊNCIA QUANTO AO RISCO DE CHOQUES ELÉTRICOS	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 9,31	R\$ 1,66	R\$ 13,73	R\$ 13,73	R\$ -	R\$ 13,73	100%
19.8.23	COMP.ELE.017	SINAPI	RITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 67,85	R\$ 4,25	R\$ 90,02	R\$ 90,02	R\$ -	R\$ 90,02	100%
19.8.24	COMP.ELE.064	SINAPI + TCPO	CAIXA SUBTERRÂNEA PARA ENTRADA DE ENERGIA, COMPRIMENTO 60cm, LARGURA 40cm, PROFUNDIDADE 50cm, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, "R1"	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 598,47	R\$ 436,53	R\$ 1.295,82	R\$ 2.591,64	R\$ -	R\$ 2.591,64	100%
19.8.25	COMP.ELE.065	SINAPI + TCPO	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANANADO PARA CABO 50mm², 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PASSAGEM DE FIXAÇÃO M8	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 5,37	R\$ 2,13	R\$ 9,39	R\$ 37,56	R\$ -	R\$ 37,56	100%
19.9			INSTALAÇÕES DE SOM E ÁUDIO									R\$ 3.896,32	R\$ -	R\$ 3.896,32	100%
19.9.1	COMP.ELE.067	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2X22 AWG BLINDADO PARA ÁUDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	28,00	-	0%	100%	R\$ 7,11	R\$ 12,75	R\$ 24,86	R\$ 696,08	R\$ -	R\$ 696,08	100%
19.9.2	91929	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 5,64	R\$ 26,44	R\$ 40,16	R\$ 80,32	R\$ -	R\$ 80,32	100%
19.9.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 3,14	R\$ 7,99	R\$ 13,93	R\$ 27,86	R\$ -	R\$ 27,86	100%
19.9.3	COMP.ELE.068	SINAPI	CABO POLARIZADO DE COBRE 2x1,5mm² PARA SOM	M	60,00	-	0%	100%	R\$ 8,24	R\$ 8,50	R\$ 20,96	R\$ 1.257,60	R\$ -	R\$ 1.257,60	100%
19.9.4	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9,00	-	0%	100%	R\$ 4,87	R\$ 5,70	R\$ 13,23	R\$ 119,07	R\$ -	R\$ 119,07	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

19.9.5	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	5,00	-	0%	100%	R\$ 5,25	R\$ 8,47	R\$ 17,18	R\$ 85,90	R\$ -	R\$ 85,90	100%
19.9.6	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	5,00	-	0%	100%	R\$ 5,25	R\$ 8,47	R\$ 17,18	R\$ 85,90	R\$ -	R\$ 85,90	100%
19.9.7	COMP.ELE.069	SINAPI	PAR DE CAIXA DE SOM ACÚSTICA BRANCA DE SOBREPOTÊNCIA MÍNIMA DE 100 WATTS RMS, IMPEDÂNCIA NOMINAL DE 8 OHMS	CJ	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.152,43	R\$ 56,51	R\$ 1.513,59	R\$ 1.513,59	R\$ -	R\$ 1.513,59	100%
19.20			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES PROVISÓRIAS									R\$ 12.612,49	R\$ 1.625,88	R\$ 12.612,49	100%
19.20.1	12366	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 ML, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	UN	1,00	1,00	100%	100%	R\$ 1.298,63	R\$ -	R\$ 1.625,88	R\$ 1.625,88	R\$ 1.625,88	R\$ 1.625,88	100%
19.20.2	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 57,66	R\$ 19,36	R\$ 96,43	R\$ 192,86	R\$ -	R\$ 192,86	100%
19.20.3	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 57,66	R\$ 19,36	R\$ 96,43	R\$ 192,86	R\$ -	R\$ 192,86	100%
19.20.4	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CAIXA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOTÊNCIA COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 416,51	R\$ 72,66	R\$ 612,44	R\$ 612,44	R\$ -	R\$ 612,44	100%
19.20.5	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 8,41	R\$ 2,26	R\$ 13,36	R\$ 26,72	R\$ -	R\$ 26,72	100%
19.20.6	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 8,79	R\$ 3,17	R\$ 14,97	R\$ 74,85	R\$ -	R\$ 74,85	100%
19.20.7	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 55,30	R\$ 9,49	R\$ 81,12	R\$ 81,12	R\$ -	R\$ 81,12	100%
19.20.8	91506	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	200,00	-	0%	100%	R\$ 2,78	R\$ 1,39	R\$ 4,72	R\$ 944,00	R\$ -	R\$ 944,00	100%
19.20.9	COMP.ELE.083	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	100,00	-	0%	100%	R\$ 2,73	R\$ 2,08	R\$ 6,02	R\$ 602,00	R\$ -	R\$ 602,00	100%
19.20.10	COMP.ELE.076	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, 10mm² 600V KVA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	150,00	-	0%	100%	R\$ 8,98	R\$ 3,82	R\$ 16,03	R\$ 2.404,50	R\$ -	R\$ 2.404,50	100%
19.20.11	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 94,20	R\$ 72,70	R\$ 208,96	R\$ 208,96	R\$ -	R\$ 208,96	100%
19.20.12	1535	SINAPI	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM², COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	UN	8,00	-	0%	100%	R\$ 4,96	R\$ -	R\$ 6,21	R\$ 49,68	R\$ -	R\$ 49,68	100%
19.20.13	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	100,00	-	0%	100%	R\$ 7,32	R\$ 7,12	R\$ 18,08	R\$ 1.808,00	R\$ -	R\$ 1.808,00	100%
19.20.14	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	100,00	-	0%	100%	R\$ 3,02	R\$ 6,42	R\$ 11,82	R\$ 1.182,00	R\$ -	R\$ 1.182,00	100%
19.20.15	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	10,00	-	0%	100%	R\$ 7,71	R\$ 9,42	R\$ 21,45	R\$ 214,50	R\$ -	R\$ 214,50	100%
19.20.16	3380	SINAPI	HASTE DE ATERAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 58", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 52,66	R\$ -	R\$ 65,93	R\$ 65,93	R\$ -	R\$ 65,93	100%
19.20.17	43434	SINAPI	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FLUNDO E SEM TAMPAS, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 99,02	R\$ -	R\$ 123,97	R\$ 371,91	R\$ -	R\$ 371,91	100%
19.20.18	1050	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENGAITE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 4,71	R\$ -	R\$ 5,90	R\$ 5,90	R\$ -	R\$ 5,90	100%
19.20.19	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	50,00	-	0%	100%	R\$ 4,17	R\$ 3,23	R\$ 9,26	R\$ 463,00	R\$ -	R\$ 463,00	100%
19.20.20	COMP.ELE.073	TCPO	ELETRODUTO DE AÇO COM COSTURA GALVANIZAÇÃO ELETROLÍTICA 2", INCLUSIVE CONEXÕES	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 27,58	R\$ 31,87	R\$ 74,43	R\$ 223,29	R\$ -	R\$ 223,29	100%
19.20.21	COMP.ELE.017	SINAPI	RITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 67,65	R\$ 4,25	R\$ 90,02	R\$ 90,02	R\$ -	R\$ 90,02	100%
19.20.22	COMP.ELE.081	SINAPI	CABO UTP CATEGORIA 6, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	50,00	-	0%	100%	R\$ 3,42	R\$ 2,70	R\$ 7,66	R\$ 383,00	R\$ -	R\$ 383,00	100%
19.20.23	COMP.ELE.071	SINAPI	CABO DE FIBRA ÓPTICA - 6 FIBRAS, EXTERNO	M	50,00	-	0%	100%	R\$ 5,46	R\$ 2,21	R\$ 9,60	R\$ 480,00	R\$ -	R\$ 480,00	100%
19.20.24	COMP.ELE.072	SINAPI	MODEM COM ROTEADOR WIRELESS PARA REDE DE INTERNET	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 246,43	R\$ 0,43	R\$ 309,07	R\$ 309,07	R\$ -	R\$ 309,07	100%
20			INSTALAÇÕES MECÂNICAS									R\$ 127.485,77	R\$ -	R\$ 127.485,77	100%
20.1			EQUIPAMENTOS									R\$ 102.202,83	R\$ -	R\$ 102.202,83	100%
20.1.1	COMP.HVAC.001	COMPOSIÇÃO	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, MODELO H-WALL (PAREDE), CICLO QUENTE-FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 9.000 BTU/H.	CJ	1,00	-	0%	100%	R\$ 2.548,44	R\$ 96,93	R\$ 3.065,92	R\$ 3.065,92	R\$ -	R\$ 3.065,92	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

20.1.2	COMP.HVAC.002	COMPOSIÇÃO	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, MODELO HI-WALL (PAREDE), CICLO QUENTE-FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 18.000 BTU/H.	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 2.333,45	R\$ 96,03	R\$ 2.816,35	R\$ 8.449,05	R\$ -	R\$ 8.449,05	100%
20.1.3	COMP.HVAC.003	COMPOSIÇÃO	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, MODELO HI-WALL (PAREDE), CICLO QUENTE-FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 18.000 BTU/H.	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 3.660,11	R\$ 104,35	R\$ 4.363,01	R\$ 13.089,03	R\$ -	R\$ 13.089,03	100%
20.1.4	COMP.HVAC.004	COMPOSIÇÃO	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, CASSETE (TETO), CICLO QUENTE-FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 18.000 BTU/H.	UM	7,00	-	0%	100%	R\$ 8.768,21	R\$ 164,24	R\$ 10.352,71	R\$ 72.469,97	R\$ -	R\$ 72.469,97	100%
20.1.5	COMP.HVAC.005	COMPOSIÇÃO	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, CASSETE (TETO), CICLO QUENTE-FRIO, CAPACIDADE DE RENOVACÃO ATÉ 359MPH.	UM	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.405,57	R\$ 188,19	R\$ 1.848,33	R\$ 1.848,33	R\$ -	R\$ 1.848,33	100%
20.1.6	COMP.HVAC.006	COMPOSIÇÃO	VENTILADOR / EXAUSTOR HELICOCENTRÍFUGO EM LINHA, ADAPTÁVEL A TUBOS DE Ø=125MM, CAPACIDADE DE RENOVACÃO ATÉ 500M/H.	UM	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.466,38	R\$ 188,19	R\$ 1.917,65	R\$ 1.917,65	R\$ -	R\$ 1.917,65	100%
20.1.7	COMP.HVAC.007	COMPOSIÇÃO	VENTILADOR DE RENOVACÃO SPLITVITV CAPACIDADE DE RENOVACÃO ATÉ 100M/H.	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 256,84	R\$ 37,84	R\$ 341,07	R\$ 1.364,28	R\$ -	R\$ 1.364,28	100%
20.2			ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO									R\$ 4.325,47	R\$ -	R\$ 4.325,47	100%
20.2.1	COMP.HVAC.008	COMPOSIÇÃO	ADESIVO PARA TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA - LATA 900ml - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 147,84	R\$ 1,43	R\$ 186,89	R\$ 560,67	R\$ -	R\$ 560,67	100%
20.2.2	COMP.HVAC.009	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM COM DRENO PARA SPLIT, EM PVC DE EMBUTIR NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 24,40	R\$ 12,41	R\$ 46,09	R\$ 184,36	R\$ -	R\$ 184,36	100%
20.2.3	COMP.HVAC.010	COMPOSIÇÃO	CALÇO DE BORRACHA COM PARAFUSO PARA CONDENSADORA SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	14,00	-	0%	100%	R\$ 20,24	R\$ 13,19	R\$ 41,85	R\$ 585,90	R\$ -	R\$ 585,90	100%
20.2.4	COMP.HVAC.011	COMPOSIÇÃO	FITA SILVER TAPE 48mmX90m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,50	-	0%	100%	R\$ 39,88	R\$ 0,43	R\$ 50,47	R\$ 126,18	R\$ -	R\$ 126,18	100%
20.2.5	COMP.HVAC.012	COMPOSIÇÃO	GÁS REFRIGERANTE R410A - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	8,00	-	0%	100%	R\$ 243,76	R\$ 10,34	R\$ 318,13	R\$ 2.545,04	R\$ -	R\$ 2.545,04	100%
20.2.6	COMP.HVAC.013	COMPOSIÇÃO	GÁS 1418 PARA PRESSURIZAÇÃO E LIMPEZA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	2,00	-	0%	100%	R\$ 118,78	R\$ 10,34	R\$ 161,66	R\$ 323,32	R\$ -	R\$ 323,32	100%
20.3			TUBULAÇÃO FRIGORÍGENAS									R\$ 9.750,16	R\$ -	R\$ 9.750,16	100%
20.3.1	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	110,00	-	0%	100%	R\$ 19,23	R\$ 2,23	R\$ 26,87	R\$ 2.955,70	R\$ -	R\$ 2.955,70	100%
20.3.2	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	5,00	-	0%	100%	R\$ 32,41	R\$ 2,46	R\$ 43,66	R\$ 218,30	R\$ -	R\$ 218,30	100%
20.3.3	97329	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	19,00	-	0%	100%	R\$ 41,89	R\$ 2,64	R\$ 55,75	R\$ 1.059,25	R\$ -	R\$ 1.059,25	100%
20.3.4	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	81,00	-	0%	100%	R\$ 51,63	R\$ 2,77	R\$ 68,11	R\$ 5.516,91	R\$ -	R\$ 5.516,91	100%
20.4			INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 2.425,68	R\$ -	R\$ 2.425,68	100%
20.4.1	COMP.HVAC.014	COMPOSIÇÃO	CABO PP BLINDADO 3X2,5MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	108,00	-	0%	100%	R\$ 7,69	R\$ 1,95	R\$ 12,07	R\$ 1.303,56	R\$ -	R\$ 1.303,56	100%
20.4.2	COMP.HVAC.015	COMPOSIÇÃO	CABO PP BLINDADO 4X1,5MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	108,00	-	0%	100%	R\$ 6,35	R\$ 1,95	R\$ 10,39	R\$ 1.122,12	R\$ -	R\$ 1.122,12	100%
20.5			DUTOS DIFUSORES E ACESSÓRIOS DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO									R\$ 8.781,63	R\$ -	R\$ 8.781,63	100%
20.5.1	COMP.HVAC.016	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4-M5 Ø125MM	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 403,29	R\$ 109,14	R\$ 641,56	R\$ 641,56	R\$ -	R\$ 641,56	100%
20.5.2	COMP.HVAC.017	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4-M5 Ø150MM	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 654,69	R\$ 109,14	R\$ 956,32	R\$ 956,32	R\$ -	R\$ 956,32	100%
20.5.3	COMP.HVAC.018	COMPOSIÇÃO	DIFUSOR DE AR CIRCULAR, EM PVC, COR BRANCA, COM REGISTRO, DIMENSÕES Ø125	UN	4,00	-	0%	100%	R\$ 58,26	R\$ 50,21	R\$ 135,80	R\$ 543,20	R\$ -	R\$ 543,20	100%
20.5.4	COMP.HVAC.019	COMPOSIÇÃO	DIFUSOR DE AR CIRCULAR, EM PVC, COR BRANCA, COM REGISTRO, DIMENSÕES Ø150	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 97,27	R\$ 50,21	R\$ 184,64	R\$ 389,28	R\$ -	R\$ 389,28	100%
20.5.5	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	5,00	-	0%	100%	R\$ 124,54	R\$ 3,00	R\$ 159,68	R\$ 798,40	R\$ -	R\$ 798,40	100%
20.5.6	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	7,00	-	0%	100%	R\$ 39,19	R\$ 12,03	R\$ 64,13	R\$ 448,91	R\$ -	R\$ 448,91	100%
20.5.7	COMP.HVAC.020	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 125MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,00	-	0%	100%	R\$ 52,03	R\$ 12,04	R\$ 80,22	R\$ 80,22	R\$ -	R\$ 80,22	100%
20.5.8	COMP.HID.008	SINAPI	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	M	4,00	-	0%	100%	R\$ 41,09	R\$ 27,48	R\$ 85,85	R\$ 343,40	R\$ -	R\$ 343,40	100%
20.5.9	104064	SINAPI	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC COBRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 147,51	R\$ 4,67	R\$ 190,53	R\$ 381,06	R\$ -	R\$ 381,06	100%
20.5.10	95695	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 42,52	R\$ 11,84	R\$ 68,06	R\$ 136,12	R\$ -	R\$ 136,12	100%
20.5.11	COMP.HVAC.021	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SERIE N, 200 X 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 125,24	R\$ 12,29	R\$ 172,19	R\$ 172,19	R\$ -	R\$ 172,19	100%
20.5.12	104177	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 146,58	R\$ 15,03	R\$ 202,34	R\$ 202,34	R\$ -	R\$ 202,34	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

20.5.13	104175	SINAPI	TÉ. PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 111,29	R\$ 13,78	R\$ 156,59	R\$ 489,77	R\$ -	R\$ 489,77	100%
20.5.14	COMP.HVAC.022	COMPOSIÇÃO	REDUÇÃO, PVC, SÉRIE N, 150 X 125 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAS.	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 69,61	R\$ 12,29	R\$ 102,54	R\$ 205,08	R\$ -	R\$ 205,08	100%
20.5.15	COMP.HVAC.023	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE BALANÇAMENTO DE VAZÕES DE AR EM TODOS OS DIFUSORES E ARELHAS DAS REDES DE DUTOS, UTILIZANDO SE ANEMÔMETRO DIGITAL AFERIDO E COMBIDA PRESSÃO. AS MEDIDAS DEVERÃO SER ORGANIZADAS EM RELATÓRIO, A SER SUBMETIDO A FISCALIZAÇÃO	UN	6,00	-	0%	100%	R\$ 30,09	R\$ 200,91	R\$ 289,21	R\$ 1.735,26	R\$ -	R\$ 1.735,26	100%
20.5.16	COMP.HVAC.024	COMPOSIÇÃO	JUNTA FLEXÍVEL, 70/100 - 5 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 27,20	R\$ 12,41	R\$ 49,72	R\$ 49,72	R\$ -	R\$ 49,72	100%
20.5.17	COMP.HVAC.025	COMPOSIÇÃO	TOMADA DE AR EXTERNO CIRCULAR, TELA DE PROTEÇÃO E PINGADEIRA Ø150MM	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 20,97	R\$ 38,67	R\$ 74,67	R\$ 74,67	R\$ -	R\$ 74,67	100%
20.5.18	COMP.HVAC.026	COMPOSIÇÃO	TOMADA DE AR EXTERNO CIRCULAR, TELA DE PROTEÇÃO E PINGADEIRA Ø200MM	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 28,27	R\$ 38,67	R\$ 83,81	R\$ 83,81	R\$ -	R\$ 83,81	100%
20.5.19	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	33,00	-	0%	100%	R\$ 18,74	R\$ 7,65	R\$ 33,04	R\$ 1.090,32	R\$ -	R\$ 1.090,32	100%
21			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									R\$ 49.319,23	R\$ 53,89	R\$ 49.319,23	100%
21.1			INSTALAÇÕES DE ÁGUA									R\$ 12.758,74	R\$ -	R\$ 12.758,74	100%
21.1.1	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 67,38	R\$ 9,00	R\$ 96,38	R\$ 963,80	R\$ -	R\$ 963,80	100%
21.1.2	103046	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 16,89	R\$ 4,79	R\$ 27,14	R\$ 27,14	R\$ -	R\$ 27,14	100%
21.1.3	103041	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	6,00	-	0%	100%	R\$ 15,24	R\$ 3,11	R\$ 22,97	R\$ 137,82	R\$ -	R\$ 137,82	100%
21.1.4	COMP.HID.009	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRIMARIA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIOS	M	69,82	-	0%	100%	R\$ 14,23	R\$ 26,95	R\$ 51,56	R\$ 3.599,92	R\$ -	R\$ 3.599,92	100%
21.1.5	COMP.HID.007	SINAPI	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	M	47,00	-	0%	100%	R\$ 14,12	R\$ 26,58	R\$ 50,96	R\$ 2.395,12	R\$ -	R\$ 2.395,12	100%
21.1.6	COMP.HID.015	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRIMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS	M	32,00	-	0%	100%	R\$ 16,74	R\$ 11,73	R\$ 35,64	R\$ 1.140,48	R\$ -	R\$ 1.140,48	100%
21.1.7	COMP.HID.010	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRIMARIA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIOS	M	21,20	-	0%	100%	R\$ 25,70	R\$ 5,99	R\$ 39,69	R\$ 841,22	R\$ -	R\$ 841,22	100%
21.1.8	COMP.HID.002	SINAPI	RESERVATÓRIO PARA ÁGUA EM POLIETILENO, 1.500 LITROS COM TAMPA	CJ	2,00	-	0%	100%	R\$ 881,54	R\$ 370,30	R\$ 1.567,30	R\$ 3.134,60	R\$ -	R\$ 3.134,60	100%
21.1.9	104118	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M, COM COLAR DE TOMADA DE PVC, ESCAVACÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COM REACTIVO. AF_06/2022	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 76,85	R\$ 147,12	R\$ 280,41	R\$ 280,41	R\$ -	R\$ 280,41	100%
21.1.10	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (N), 5,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 169,96	R\$ 20,32	R\$ 238,23	R\$ 238,23	R\$ -	R\$ 238,23	100%
21.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTO									R\$ 18.475,43	R\$ 16,99	R\$ 18.475,43	100%
21.2.1	COMP.HID.013	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 PREDIOS	M	17,90	0,00	0%	100%	R\$ 26,06	R\$ 45,46	R\$ 89,54	R\$ 1.602,77	R\$ 0,00	R\$ 1.602,77	100%
21.2.2	COMP.HID.012	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRIMARIA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIOS	M	40,30	0,15	0%	100%	R\$ 47,63	R\$ 42,85	R\$ 113,28	R\$ 4.565,18	R\$ 16,99	R\$ 4.565,18	100%
21.2.3	COMP.HID.011	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRIMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIOS	M	4,90	0,00	0%	100%	R\$ 27,54	R\$ 15,28	R\$ 53,61	R\$ 262,69	R\$ 0,00	R\$ 262,69	100%
21.2.4	COMP.HID.008	SINAPI	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	M	88,41	0,00	0%	100%	R\$ 41,09	R\$ 27,48	R\$ 85,85	R\$ 7.590,00	R\$ 0,00	R\$ 7.590,00	100%
21.2.5	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	8,00	-	0%	100%	R\$ 46,43	R\$ 18,37	R\$ 81,13	R\$ 649,04	R\$ -	R\$ 649,04	100%
21.2.6	97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 60X60X5 M. AF_12/2020	UN	7,00	-	0%	100%	R\$ 370,48	R\$ 10,56	R\$ 477,06	R\$ 3.339,42	R\$ -	R\$ 3.339,42	100%
21.2.7	98104	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MAÇADOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,200 X 1 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 194,02	R\$ 178,45	R\$ 466,23	R\$ 466,33	R\$ -	R\$ 466,33	100%
21.3			INSTALAÇÕES PLUVIAIS									R\$ 18.085,06	R\$ 36,89	R\$ 18.085,06	100%
21.3.1	COMP.HID.006	SINAPI	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	M	96,95	0,44	0%	100%	R\$ 41,09	R\$ 27,48	R\$ 85,85	R\$ 8.323,16	R\$ 37,78	R\$ 8.323,16	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

21.3.2	COMP.HID.014	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PERDUAL, DN 150 MM INSTALADO EM SUB-COLETOR (AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	29,46	0,01	0%	100%	R\$ 48,03	R\$ 22,61	R\$ 88,44	R\$ 2.605,44	R\$ 0,89	R\$ 2.605,44	100%
21.3.3	COMP.HID.003	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	9,00	-	0%	100%	R\$ 23,32	R\$ 10,55	R\$ 42,41	R\$ 381,69	R\$ -	R\$ 381,69	100%
21.3.4	97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X0,5 M. AF_12/2020	UN	10,00	-	0%	100%	R\$ 270,48	R\$ 10,56	R\$ 477,06	R\$ 4.770,60	R\$ -	R\$ 4.770,60	100%
21.3.5	88865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	40,30	0,00	0%	100%	R\$ 5,31	R\$ 11,10	R\$ 20,55	R\$ 828,17	R\$ 0,00	R\$ 828,17	100%
21.3.6	COMP.HID.004	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 38MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO, COM ISOLAMENTO TÉRMICO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	32,00	-	0%	100%	R\$ 18,58	R\$ 10,77	R\$ 36,75	R\$ 1.176,00	R\$ -	R\$ 1.176,00	100%
22			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO									R\$ 15.849,72	R\$ 0,00	R\$ 15.849,72	100%
22.1			EXTINTORES DE INCÊNDIO									R\$ 612,87	R\$ -	R\$ 612,87	100%
22.1.1	COMP.PPCL001	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓS DE 4 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 145,48	R\$ 17,69	R\$ 204,29	R\$ 612,87	R\$ -	R\$ 612,87	100%
22.2			ALARME DE INCÊNDIO									R\$ 9.326,46	R\$ 0,00	R\$ 9.326,46	100%
22.2.1	COMP.PPCL002	COMPOSIÇÃO	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.352,88	R\$ 137,58	R\$ 1.866,06	R\$ 1.866,06	R\$ -	R\$ 1.866,06	100%
22.2.2	COMP.PPCL003	COMPOSIÇÃO	ACIONADOR DE ALARME DE INCÊNDIO, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 110,31	R\$ 135,10	R\$ 307,25	R\$ 307,25	R\$ -	R\$ 307,25	100%
22.2.3	COMP.PPCL004	COMPOSIÇÃO	SINALIZADOR AUDIOVISUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 115,22	R\$ 51,58	R\$ 208,83	R\$ 208,83	R\$ -	R\$ 208,83	100%
22.2.4	COMP.PPCL005	COMPOSIÇÃO	DETECTOR DE FUMAÇA, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	14,00	-	0%	100%	R\$ 112,25	R\$ 13,73	R\$ 157,73	R\$ 2.208,22	R\$ -	R\$ 2.208,22	100%
22.2.5	COMP.PPCL006	COMPOSIÇÃO	DETECTOR DE TEMPERATURA, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 125,37	R\$ 13,73	R\$ 174,15	R\$ 174,15	R\$ -	R\$ 174,15	100%
22.2.6	COMP.PPCL007	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, Ø20MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	66,50	0,00	0%	100%	R\$ 16,09	R\$ 21,25	R\$ 46,75	R\$ 3.108,88	R\$ 0,00	R\$ 3.108,88	100%
22.2.7	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (ØV), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	27,00	-	0%	100%	R\$ 15,59	R\$ 17,10	R\$ 40,93	R\$ 1.105,11	R\$ -	R\$ 1.105,11	100%
22.2.8	COMP.PPCL008	COMPOSIÇÃO	SABO DE COBRE BLINDADO - PARA ALARME DE INCÊNDIO 2 X 0,75 M/M	M	66,50	-	0%	100%	R\$ 4,45	R\$ 2,13	R\$ 8,24	R\$ 547,96	R\$ -	R\$ 547,96	100%
22.3			ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA									R\$ 4.188,34	R\$ -	R\$ 4.188,34	100%
22.3.1	COMP.PPCL009	COMPOSIÇÃO	CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, REEFERÊNCIA ASCAEL CLE 241200 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.035,63	R\$ 127,47	R\$ 1.456,20	R\$ 1.456,20	R\$ -	R\$ 1.456,20	100%
22.3.2	COMP.PPCL010	COMPOSIÇÃO	BATERIA 12V PARA SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	2,00	-	0%	100%	R\$ 151,97	R\$ 21,25	R\$ 216,87	R\$ 433,74	R\$ -	R\$ 433,74	100%
22.3.3	COMP.PPCL011	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, EM LED, DO TIPO ACLARAMENTO, LIGADA A CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, REFERÊNCIA ASCAEL ALCL-M20	UN	20,00	-	0%	100%	R\$ 84,94	R\$ 6,85	R\$ 114,92	R\$ 2.298,40	R\$ -	R\$ 2.298,40	100%
22.4			SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA									R\$ 1.522,05	R\$ -	R\$ 1.522,05	100%
22.4.1	COMP.PPCL012	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 30 X 15CM, EM PVC 2 MM ANTICHAMA, (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18620)	UN	18,00	-	0%	100%	R\$ 30,98	R\$ 4,98	R\$ 45,02	R\$ 810,36	R\$ -	R\$ 810,36	100%
22.4.2	COMP.PPCL013	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20CM, EM PVC 2 MM ANTICHAMA, (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18620)	UN	5,00	-	0%	100%	R\$ 25,43	R\$ 4,98	R\$ 38,07	R\$ 190,35	R\$ -	R\$ 190,35	100%
22.4.3	COMP.PPCL014	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, TRIANGULAR, 15CM, EM PVC 2 MM ANTICHAMA, (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18620)	UN	3,00	-	0%	100%	R\$ 42,80	R\$ 4,98	R\$ 59,57	R\$ 178,71	R\$ -	R\$ 178,71	100%
22.4.4	COMP.PPCL015	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR, 15CM, EM PVC 2 MM ANTICHAMA, (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18620)	UN	9,00	-	0%	100%	R\$ 25,43	R\$ 4,98	R\$ 38,07	R\$ 342,63	R\$ -	R\$ 342,63	100%
23			CONTROLE TECNOLÓGICO DA OBRA									R\$ 10.999,68	R\$ 5.537,28	R\$ 10.999,68	100%
23.1	COMP.ARQ.317	COMPOSIÇÃO	TESTE DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO PARA CORPOS DE PROVA DE CONCRETO	UN	136,00	136,00	100%	100%	R\$ 27,74	R\$ -	R\$ 34,73	R\$ 4.723,28	R\$ 4.723,28	R\$ 4.723,28	100%
23.2	COMP.ARQ.318	COMPOSIÇÃO	ENSAIO DE ARRANCAMENTO DA ARGAMASSA	UN	1,00	1,00	100%	100%	R\$ 650,16	R\$ -	R\$ 814,00	R\$ 814,00	R\$ 814,00	R\$ 814,00	100%
23.3	COMP.ARQ.319	COMPOSIÇÃO	ENSAIO PIT PARA ESTACAS	UN	33,00	-	0%	100%	R\$ 130,03	R\$ -	R\$ 162,80	R\$ 5.372,40	R\$ -	R\$ 5.372,40	100%
24			DIVERSOS									R\$ 34.471,85	R\$ 5.544,78	R\$ 33.734,54	98%
24.1	COMP.ARQ.033	COMPOSIÇÃO	LIMPÉZA GERAL E FINAL DA OBRA	M2	454,67	454,67	100%	100%	R\$ 0,68	R\$ 3,12	R\$ 4,76	R\$ 2.164,23	R\$ 2.164,23	R\$ 2.164,23	100%
24.2	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	615,52	-	0%	100%	R\$ 8,08	R\$ 3,30	R\$ 14,25	R\$ 8.771,16	R\$ -	R\$ 8.771,16	100%
24.3	COMP.ARQ.315	SINAPI	TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO DE GRAMA	M3	61,55	0,00	0%	100%	R\$ 167,37	R\$ 14,87	R\$ 228,16	R\$ 14.043,70	R\$ 0,45	R\$ 14.043,70	100%



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.tr12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

24.4	COMP.ARG.316	SINAPI	AS BUILT E MANUAL DO USUÁRIO - 1 VIA PLOTADA	M2	378,11	378,11	100%	100%	R\$ 0,09	R\$ 4,32	R\$ 5,52	R\$ 2.087,17	R\$ 2.087,17	R\$ 2.087,17	100%
24.5	COMP.ARG.32	INAPL- COT. MERCAD	MAPA TÁTIL EM PVC BRANCO OU ACRÍLICO BRANCO LEITOSO, EXCESSURA 3 MM. DIMENSÕES 45X30 CM, INCLUI PEDESTAL METÁLICO FIXADO COM PARAFUSOS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 1.518,67	R\$ 7,44	R\$ 1.910,69	R\$ 1.910,69	R\$ -	R\$ 1.910,69	100%
24.6	COMP.ARG.320-A	COMPOSIÇÃO	TAXA HABITE-SE CORPO DE BOMBEIROS	UN	1,00	1,00	100%	100%	R\$ 268,79	R\$ -	R\$ 336,51	R\$ 336,51	R\$ 336,51	R\$ 336,51	100%
24.7	COMP.ARG.321	COMPOSIÇÃO	TAXA DE LIGAÇÃO DE RAMAIS COM CADASTRO NOVOS NA REDE DE ÁGUA MUNICIPAL E FORNECIMENTO DA CAIXA DE PROTEÇÃO HIDROMÉTRICO	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 230,79	R\$ -	R\$ 288,95	R\$ 288,95	R\$ -	R\$ 288,95	100%
24.8	COMP.ARG.310	COMPOSIÇÃO	PLACA METÁLICA VERTICAL SINALIZADORA DE VAGA EXCLUSIVA PARA IDOSO	M	1,00	1,00	100%	100%	R\$ 159,62	R\$ 30,16	R\$ 237,60	R\$ 237,60	R\$ 237,60	R\$ 237,60	100%
24.9	COMP.ARG.311	COMPOSIÇÃO	PLACA METÁLICA VERTICAL SINALIZADORA DE VAGA EXCLUSIVA PARA PNE	M	3,00	3,00	100%	100%	R\$ 163,88	R\$ 30,16	R\$ 242,94	R\$ 728,82	R\$ 728,82	R\$ 728,82	100%
24.10	COMP.ARG.322	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA PLACA EM ALUMÍNIO DE SINALIZAÇÃO VISUAL JUNTO A FACHADA	UN	1,00	-	0%	100%	R\$ 2.498,79	R\$ 29,74	R\$ 3.165,71	R\$ 3.165,71	R\$ -	R\$ 3.165,71	100%
24.11	COMP.ARG.320-B	COMPOSIÇÃO	TAXA HABITE-SE PREFEITURA	M2	378,11	-	0%	0%	R\$ 1,56	R\$ -	R\$ 1,95	R\$ 737,31	R\$ -	R\$ -	0%

TOTAL MATERIAL	R\$	46.560,28	72%
TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	17.843,51	28%
TOTAL MEDIÇÃO	R\$	64.403,79	



PROAD n. 8765/2025 DOC 3. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JTPZ.FCRS: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MEDIÇÃO ADITIVO 2															
CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/S/C										REVISÃO: 1		MEDIÇÃO TOTAL R\$ 2.103,07			
ENDEREÇO: RUA DOUTOR AMÉRICO CAVALCANTE RABELLO, S/N, CIDADE ALTA										DATA DO ORÇAMENTO: 05/07/2024					
MUNICÍPIO: ARARANGUÁ										DATA DA REVISÃO: 22/05/2025					
OBRA: TRT ARARANGUÁ										DESCONTO GERAL DA RICHTER: 11,48%					
										DATA MEDIÇÃO: 27/06/2025		B.D.I. APLICADO: 25,20%			
										B.D.I. DIFERENCIADO: 15,90%					
ITEM	CÓDIGO	FORTE	Observações	SERVIÇO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL		MÃO DE OBRA		PREÇO TOTAL COM B.O.I.	MEDIÇÃO TOTAL R\$		
							CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL				
A.8				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				R\$	492,64		R\$	12.286,49	R\$	15.974,44	
1.2.1	94295	SINAPI		MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 409,35	R\$ 409,35	R\$ 409,35	R\$ 8.321,13	R\$ 8.321,13	R\$ 8.321,13	R\$ 10.930,56	R\$ 10.930,56	100,00%
1.2.2	COMPADM.004	COMPOSIÇÃO		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 2 horas por dia	MES	1,00	R\$ 83,29	R\$ 83,29	R\$ 83,29	R\$ 3.945,36	R\$ 3.945,36	R\$ 3.945,36	R\$ 5.043,87	R\$ 5.043,87	100,00%
A.9				ESTRUTURA METÁLICA DO POLICARBONATO					R\$	1.916,70		R\$	143,91	R\$ 2.579,88	R\$ 2.579,88
	100775	SINAPI	Considerado tubo metálico quadrado 70x70x2 - 25,73 kg/m²	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	104,21	R\$ 15,22	R\$ 1.586,02	R\$ 1.586,02	R\$ 0,92	R\$ 95,87	R\$ 95,87	R\$ 2.105,73	R\$ 2.105,73	100,00%
14.2.5	COMP.ARO.036	SINAPI / ADAPTADA		PRATINA EPOXI, DUAS DEMAS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA BASE COM MASSA EPOXI, REF. EPOXI SUNVINI OU EQUIVALENTE	M2	6,80	R\$ 48,60	R\$ 330,67	R\$ 330,67	R\$ 7,06	R\$ 48,04	R\$ 48,04	R\$ 474,15	R\$ 474,15	100,00%
A.10				BASE DOS MASTROS					R\$	1.574,11		R\$	550,67	R\$ 2.660,06	R\$ 2.660,06
5.2.1	96534	SINAPI		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE CORMENTO, EM MADEIRA SERRADA, 6-20 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,90	R\$ 71,28	R\$ 349,41	R\$ 349,41	R\$ 45,21	R\$ 221,62	R\$ 221,62	R\$ 714,96	R\$ 714,96	100,00%
5.2.3	96544	SINAPI		ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	53,66	R\$ 10,22	R\$ 548,40	R\$ 548,40	R\$ 5,31	R\$ 284,93	R\$ 284,93	R\$ 1.043,15	R\$ 1.043,15	100,00%
5.2.6	96557	SINAPI		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,60	R\$ 594,61	R\$ 356,76	R\$ 356,76	R\$ 17,79	R\$ 10,61	R\$ 10,61	R\$ 457,13	R\$ 457,13	100,00%
13.2.4	COMP.ARO.306	COMPOSIÇÃO		REVESTIMENTO EM GRANITO SÃO GABRIEL PARA A BASE DOS MASTROS	M2	0,92	R\$ 349,76	R\$ 321,78	R\$ 321,78	R\$ 36,42	R\$ 33,51	R\$ 33,51	R\$ 444,82	R\$ 444,82	100,00%
A.12				INFRA ESTRUTURA DA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA					R\$	2.004,67		R\$	2.621,94	R\$ 5.667,42	R\$ 5.667,42
22.2.6	COMP.PPCL001	COMPOSIÇÃO		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, Ø30MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	89,71	R\$ 16,09	R\$ 1.443,43	R\$ 1.443,43	R\$ 21,25	R\$ 1.906,34	R\$ 1.906,34	R\$ 4.193,94	R\$ 4.193,94	100,00%
22.2.7	96795	SINAPI		CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (ØxV), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2009	UN	36,00	R\$ 15,59	R\$ 561,24	R\$ 561,24	R\$ 17,10	R\$ 615,60	R\$ 615,60	R\$ 1.473,48	R\$ 1.473,48	100,00%
A.13				PORTA DE VIDRO PRINCIPAL					R\$	2.992,00		R\$	528,00	R\$ 4.407,04	R\$ 4.407,04
	COTAÇÃO	MERCADO		Colocação de mão de piso embutida na soleira de granito da porta principal de entrada da edificação incluí serviços de retrada e reolocação de vidro, corte do piso, porta funcionando	UN	2,00	R\$ 1.496,00	R\$ 2.992,00	R\$ 2.992,00	R\$ 264,00	R\$ 528,00	R\$ 528,00	R\$ 4.407,04	R\$ 4.407,04	100,00%
A.14				Cobertura do estacionamento					R\$	16.919,14		R\$	1.654,46	R\$ 23.254,56	R\$ 23.254,56
3				TRABALHOS EM FERRO					R\$	74,92		R\$	210,35	R\$ 337,15	R\$ 337,15
3.1	93358	SINAPI		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,94	R\$ 12,39	R\$ 36,43	R\$ 36,43	R\$ 63,30	R\$ 186,10	R\$ 186,10	R\$ 278,59	R\$ 278,59	100,00%
3.2	101616	SINAPI		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2002	M2	4,00	R\$ 0,49	R\$ 1,96	R\$ 1,96	R\$ 2,73	R\$ 10,92	R\$ 10,92	R\$ 16,12	R\$ 16,12	100,00%
3.3	94319	SINAPI		ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2003	M3	0,74	R\$ 49,72	R\$ 36,84	R\$ 36,84	R\$ 18,13	R\$ 13,33	R\$ 13,33	R\$ 62,44	R\$ 62,44	100,00%
5				INFRAESTRUTURA					R\$	1.006,07		R\$	149,74	R\$ 1.447,26	R\$ 1.447,26
5.2				BLOCOS DE FUNDAÇÃO					R\$	1.006,07		R\$	149,74	R\$ 1.447,26	R\$ 1.447,26
5.2.1	96534	SINAPI		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE CORMENTO, EM MADEIRA SERRADA, 6-20 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	7,84	R\$ 71,28	R\$ 558,84	R\$ 558,84	R\$ 45,21	R\$ 354,45	R\$ 354,45	R\$ 1.143,46	R\$ 1.143,46	100,00%
5.2.3	96544	SINAPI		ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	46,10	R\$ 10,22	R\$ 471,13	R\$ 471,13	R\$ 5,31	R\$ 244,79	R\$ 244,79	R\$ 896,17	R\$ 896,17	100,00%
5.2.6	96557	SINAPI		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,44	R\$ 594,61	R\$ 856,60	R\$ 856,60	R\$ 17,79	R\$ 25,63	R\$ 25,63	R\$ 1.104,54	R\$ 1.104,54	100,00%
5.2.7	94962	SINAPI	retirar a pedra da fórmula da quantidade pois já é considerada na composição	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5,4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,20	R\$ 310,40	R\$ 60,84	R\$ 60,84	R\$ 72,29	R\$ 14,17	R\$ 14,17	R\$ 93,91	R\$ 93,91	100,00%
5.2.8	97046	SINAPI		PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS EM FUNDAÇÕES. AF_11/2017	M2	4,00	R\$ 0,23	R\$ 0,92	R\$ 0,92	R\$ 0,07	R\$ 0,28	R\$ 0,28	R\$ 1,52	R\$ 1,52	100,00%
7				ESTRUTURA METÁLICA COBERTURA					R\$	11.504,71		R\$	1.042,97	R\$ 15.736,97	R\$ 15.736,97



ANDRE WAGNER ADVOCADOS 7.29



PROAD n. 8765/2025 DOC 4. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.NWGG.MHSP: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MEDIÇÃO ADITIVO 2															
CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/S/C										REVISÃO: 1		MEDIÇÃO TOTAL			
ENDEREÇO: RUA DOUTOR AMÉRICO CAVALCANTE RABELO, S/N, CIDADE ALTA										DATA DO ORÇAMENTO: 05/07/2024		B.D.I. APLICADO: 25,20%			
MUNICÍPIO: ARARANGUÁ										DATA DA REVISÃO: 22/05/2025		DESCONTO GERAL DA RICHTER: 11,48%			
OBRA: TRT ARARANGUÁ										DATA MEDIÇÃO: 27/06/2025		B.D.I. DIFERENCIADO: 15,90%			
										PREÇO TOTAL COM B.D.I.		R\$ 2.103,07			
ITEM	CÓDIGO	FORTE	OBSERVAÇÕES	SERVIÇO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL		MÃO DE OBRA		PREÇO TOTAL COM B.D.I.	MEDIÇÃO TOTAL R\$	%	
							CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL				
	100775	SINAPI		ESTRUTURA TRILCADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	927,06	R\$ 15,22	R\$ 14.109,79	R\$ 14.109,79	R\$ 0,92	R\$ 852,89	R\$ 852,89	R\$ 18.733,27	R\$ 18.733,27	100,00%
			Preço cfo valor discutido pelo Whatsapp em 13/03/2025	Galvanização da estrutura metálica	KG	1.241,41	R\$ 4,50	R\$ 5.586,35	R\$ 5.586,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.994,11	R\$ 6.994,11	100,00%
	COMP ADI1.006	Comp. Nova		Pilares metálicos - inclui jateamento e fundo zarcado	KG	158,07	R\$ 19,00	R\$ 3.003,27	R\$ 3.003,27	R\$ 1,20	R\$ 189,68	R\$ 189,68	R\$ 3.997,51	R\$ 3.997,51	100,00%
	COMP ADI1.006	Comp. Nova		COBERTURA	M2	52,32	R\$ 81,48	R\$ 4.263,03	R\$ 4.263,03	R\$ 4,18	R\$ 218,70	R\$ 218,70	R\$ 5.611,32	R\$ 5.611,32	100,00%
	89739	SINAPI		TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	9,10	R\$ 12,84	R\$ 116,84	R\$ 116,84	R\$ 5,24	R\$ 47,68	R\$ 47,68	R\$ 206,02	R\$ 206,02	100,00%
	89737	SINAPI		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und	1,00	R\$ 0,91	R\$ 0,91	R\$ 0,91	R\$ 0,41	R\$ 0,41	R\$ 0,41	R\$ 1,85	R\$ 1,85	100,00%
	89739	SINAPI		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und	1,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,46	R\$ 0,46	R\$ 0,46	R\$ 1,94	R\$ 1,94	100,00%
	COMP ADI1.006	Comp. Nova		CALHA EM CHAPA DE Alumínio 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM BASEADO em Sinal 8428	M	10,08	R\$ 58,80	R\$ 592,70	R\$ 592,70	R\$ 4,18	R\$ 42,13	R\$ 42,13	R\$ 794,81	R\$ 794,81	100,00%
	COMP ADI1.006	SINAPI / ADAPTADA		Ruído ao fundo e laterais da cobertura	M	10,60	R\$ 62,56	R\$ 663,14	R\$ 663,14	R\$ 5,43	R\$ 57,56	R\$ 57,56	R\$ 902,27	R\$ 902,27	100,00%
	AL15			SUPRESSÕES DIVERSAS				R\$ 16.777,32				R\$ 1.603,94	R\$ 15.376,44	R\$ 15.376,44	
	17.12	COMP.ARO.205	COMPOSIÇÃO	das 5 portas de divisória inicialmente previstas, ficou apenas 1 na contadora no lugar das 4 suprimidas, aditaram-se 4 portas comuns no item A.3 do aditivo 1	UN	4,00	R\$ 276,62	R\$ 1.106,48	R\$ 1.106,48	R\$ 42,52	R\$ 170,08	R\$ 170,08	R\$ 1.598,24	R\$ 1.598,24	100,00%
	23.1	COMP.ARO.317	COMPOSIÇÃO		UN	136,00	R\$ 27,74	R\$ 3.772,64	R\$ 3.772,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.723,28	R\$ 4.723,28	100,00%
	23.2	COMP.ARO.316	COMPOSIÇÃO		UN	1,00	R\$ 650,16	R\$ 650,16	R\$ 650,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 814,00	R\$ 814,00	100,00%
	24.8	COMP.ARO.310	COMPOSIÇÃO		M	1,00	R\$ 159,62	R\$ 159,62	R\$ 159,62	R\$ 30,16	R\$ 30,16	R\$ 30,16	R\$ 237,60	R\$ 237,60	100,00%
	24.9	COMP.ARO.311	COMPOSIÇÃO		M	3,00	R\$ 163,68	R\$ 491,04	R\$ 491,04	R\$ 30,16	R\$ 90,48	R\$ 90,48	R\$ 728,62	R\$ 728,62	100,00%
	13.1.9	COMP.ARO.305	COMPOSIÇÃO		M	280,18	R\$ 4,99	R\$ 1.398,15	R\$ 1.398,15	R\$ 4,33	R\$ 1.213,22	R\$ 1.213,22	R\$ 3.269,62	R\$ 3.269,62	100,00%
	1.1.2	COMP.ARO.006	COMPOSIÇÃO		CJ	1,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.378,80	R\$ 2.378,80	100,00%
	19.20.1	12366	SINAPI		UN	1,00	R\$ 1.298,63	R\$ 1.298,63	R\$ 1.298,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.625,88	R\$ 1.625,88	100,00%
	AL16			ADIÇÕES DIVERSAS				R\$ 7.394,41				R\$ 149,43	R\$ 9.443,23	R\$ 9.443,23	
	18.2	COMP.ARO.05	COT.MERCADO	- 85,36 do aditivo 1 - 59 da planilha principal - 8,3-3-3-71,11-206,96-34,73-12-47 do projeto -3 do portão de veículos	M	24,81	R\$ 454,46	R\$ 11.275,15	R\$ 11.275,15	R\$ 108,00	R\$ 2.678,48	R\$ 2.678,48	R\$ 17.471,20	R\$ 17.471,20	100,00%
	101194	SINAPI		ITEM DO ADITIVO 1	M	40,23	R\$ 32,67	R\$ 1.314,14	R\$ 1.314,14	R\$ 23,21	R\$ 933,79	R\$ 933,79	R\$ 2.814,49	R\$ 2.814,49	100,00%
	3.1	93358	SINAPI	adição de passeio publico	M3	9,20	R\$ 12,39	R\$ 113,99	R\$ 113,99	R\$ 63,30	R\$ 582,36	R\$ 582,36	R\$ 871,79	R\$ 871,79	100,00%
	3.2	101616	SINAPI	adição de passeio publico	M2	92,00	R\$ 0,49	R\$ 45,08	R\$ 45,08	R\$ 2,73	R\$ 251,16	R\$ 251,16	R\$ 370,76	R\$ 370,76	100,00%
	13.2.5	94275	SINAPI	adição de passeio publico arremate no final	M	3,00	R\$ 27,53	R\$ 82,59	R\$ 82,59	R\$ 14,83	R\$ 44,49	R\$ 44,49	R\$ 159,09	R\$ 159,09	100,00%
	13.2.1	92397	SINAPI	adição de passeio publico	M2	84,00	R\$ 46,67	R\$ 3.920,28	R\$ 3.920,28	R\$ 8,17	R\$ 686,28	R\$ 686,28	R\$ 5.767,44	R\$ 5.767,44	100,00%
	13.2.2	COMP.ARO.207	COMPOSIÇÃO	adição de passeio publico	M2	8,00	R\$ 69,86	R\$ 558,88	R\$ 558,88	R\$ 11,03	R\$ 88,24	R\$ 88,24	R\$ 810,16	R\$ 810,16	100,00%
	13.2.2	COMP.ARO.207	COMPOSIÇÃO	ajuste do piso tátil junto aos postes	M2	3,00	R\$ 69,86	R\$ 209,58	R\$ 209,58	R\$ 11,03	R\$ 33,09	R\$ 33,09	R\$ 303,81	R\$ 303,81	100,00%
	105128	adaptado SINAPI	concertina SINAPI	INSTALAÇÃO DE CONCERTINA SIMPLES, ESPIRAL DE 450 MM. AF_03/2024	M	148,00	R\$ 23,29	R\$ 3.447,05	R\$ 3.447,05	R\$ 4,79	R\$ 708,80	R\$ 708,80	R\$ 5.203,68	R\$ 5.203,68	100,00%



PROAD n. 8765/2025 DOC 4. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.NWGG.MHSP: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MEDIÇÃO ADITIVO 2															
CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/SO											MEDIÇÃO TOTAL				
ENDERECO: RUA DOUTOR AMERICO CAVALCANTE RABELLO, S/N, CIDADE ALTA											R\$ 2.103,07				
MUNICIPIO: ARARANGUÁ															
OBRAS: TRT ARARANGUÁ															
REVISÃO: 1															
DATA DO ORÇAMENTO: 05/07/2024											DESCONTO GERAL DA RICHTER: 11,48%				
DATA DA REVISÃO: 22/05/2025											B.D.I. APLICADO: 25,20%				
DATA MEDIÇÃO: 27/06/2025											B.D.I. DIFERENCIADO: 15,90%				
ITEM	CÓDIGO	FORTE	Observações	SERVIÇO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		MATERIAL		MÃO DE OBRA		PREÇO TOTAL COM B.D.I.	MEDIÇÃO TOTAL R\$	%
14.2.2	88489	SINAPI	reparatura com adequação de cor nos recuos da fachada	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	175,89	R\$ 6,20	R\$ 1.090,52	R\$ 1.090,52	R\$ 4,83	R\$ 849,55	R\$ 849,55	R\$ 2.429,04	R\$ 2.429,04	100,00%
19.6.19	91854	SINAPI	tomada para máquina de lavar roupa	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	R\$ 3,02	R\$ 30,20	R\$ 30,20	R\$ 6,42	R\$ 64,20	R\$ 64,20	R\$ 118,20	R\$ 118,20	100,00%
19.6.7	91940	SINAPI	refletores na fachada dos fundos	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 14,05	R\$ 14,05	R\$ 14,05	R\$ 22,60	R\$ 22,60	100,00%
19.6.11	91996	SINAPI	tomada para máquina de lavar roupa	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 14,32	R\$ 14,32	R\$ 14,32	R\$ 21,24	R\$ 21,24	R\$ 21,24	R\$ 44,52	R\$ 44,52	100,00%
19.6.1	91926	SINAPI	tomada para máquina de lavar roupa	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 2,38	R\$ 238,00	R\$ 238,00	R\$ 1,39	R\$ 139,00	R\$ 139,00	R\$ 472,00	R\$ 472,00	100,00%
19.6.44	COMP.ELE.079	SINAPI	refletores na fachada dos fundos	PROJETOR LED, RETANGULAR EXTERNO BRANCO FRIO, POTÊNCIA 50W, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-65	UN	2,00	R\$ 53,20	R\$ 106,40	R\$ 106,40	R\$ 15,56	R\$ 31,12	R\$ 31,12	R\$ 172,18	R\$ 172,18	100,00%
17.15	COMP.ARQ.08	INAPI - COT. MERCAD	Arquivo/depósito	GRA-01- 200X95 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	1,00	R\$ 686,80	R\$ 686,80	R\$ 686,80	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 894,53	R\$ 894,53	100,00%
17.16	COMP.ARQ.06	INAPI - COT. MERCAD	Rack	GRA-02- 100X95 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	3,00	R\$ 419,60	R\$ 1.258,80	R\$ 1.258,80	R\$ 27,68	R\$ 83,04	R\$ 83,04	R\$ 1.679,97	R\$ 1.679,97	100,00%
17.17	COMP.ARQ.05	INAPI - COT. MERCAD	Sanitário masculino	GRA-03- 350X175 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	2,00	R\$ 1.979,35	R\$ 3.958,70	R\$ 3.958,70	R\$ 27,68	R\$ 55,36	R\$ 55,36	R\$ 5.025,60	R\$ 5.025,60	100,00%
17.17	COMP.ARQ.05	INAPI - COT. MERCAD	Sanitário feminino	GRA-03- 350X175 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	2,00	R\$ 1.979,35	R\$ 3.958,70	R\$ 3.958,70	R\$ 27,68	R\$ 55,36	R\$ 55,36	R\$ 5.025,60	R\$ 5.025,60	100,00%
17.18	COMP.ARQ.06	INAPI - COT. MERCAD	Recepção fundos	GRA-04- 270X175 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	1,00	R\$ 1.406,17	R\$ 1.406,17	R\$ 1.406,17	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 1.795,18	R\$ 1.795,18	100,00%
17.18	COMP.ARQ.06	INAPI - COT. MERCAD	Secretaria fundos	GRA-04- 270X175 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	1,00	R\$ 1.406,17	R\$ 1.406,17	R\$ 1.406,17	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 1.795,18	R\$ 1.795,18	100,00%
17.18	COMP.ARQ.06	INAPI - COT. MERCAD	Sala OAB	GRA-04- 270X175 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	1,00	R\$ 1.406,17	R\$ 1.406,17	R\$ 1.406,17	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 27,68	R\$ 1.795,18	R\$ 1.795,18	100,00%
17.18	COMP.ARQ.06	INAPI - COT. MERCAD	2 x Sala de audiências	GRA-05- 180X175 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	3,00	R\$ 937,45	R\$ 2.812,34	R\$ 2.812,34	R\$ 18,45	R\$ 55,36	R\$ 55,36	R\$ 3.590,37	R\$ 3.590,37	100,00%
17.18	COMP.ARQ.06	INAPI - COT. MERCAD	Assessoria contadora	GRA-05- 180X175 - GRADE COM BARRA 1/2" QUADRADA EM AÇO INOX COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ DE TINTA EPOXI NA COR PRETA	UN	3,00	R\$ 937,45	R\$ 2.812,34	R\$ 2.812,34	R\$ 18,45	R\$ 55,36	R\$ 55,36	R\$ 3.590,37	R\$ 3.590,37	100,00%
SUPRESSÕES								-R\$ 56.473,51	-R\$ 8.856,92	-R\$ 65.330,43					
ADIÇÕES								R\$ 44.677,16	R\$ 25.135,14	R\$ 69.812,30					
CUSTO TOTAL SEM B.D.I								-R\$ 11.814,57	-R\$ 11.321,93	R\$ 735,53	R\$ 13.002,02				
PREÇO TOTAL COM B.D.I								-R\$ 14.172,32	R\$ 16.275,39	R\$ 1.680,09					
								-473,89%		773,89%					
											MÃO DE OBRA	R\$ 2.103,07			



PROAD n. 8765/2025 DOC 4. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.NWGG.MHSP: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADOS - IMR

Construção nova sede da Vara do Trabalho de Araranguá		Medição nº 08	
Empresa Contratada:	Construtora Richter	Contrato:	nº CE 445/2024
Endereço de Execução:		Período da Medição:	28/05/2025 a 25/06/2025

RESULTADO	VALOR MEDIDO	DESCONTO	VALOR FINAL A PAGAR
	R\$ 86.407,48	0,00% R\$ 0,00	R\$ 86.407,48

INDICADOR	DESCONTO PADRÃO	Nº DE OCORRÊNCIAS	DESCONTO TOTAL	LIMITE DE NOTIFICAÇÕES
Nº 01	0,05%	0	0,000%	20
Nº 02	0,25%	0	0,000%	5
Nº 03	0,25%	0	0,000%	8

AVISO

MULTA Caso o número de ocorrências ultrapasse o limite máximo permitido para algum indicador será necessário averiguar o CONTRATUAL: percentual da multa contratual a ser cobrada posteriormente (vide item 14.3 do Termo de Referência).

INFORMAÇÕES

- INDICADOR Nº 1: Uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPs)
- INDICADOR Nº 2: Uso de Equipamentos para trabalho em altura - andaimes, escadas, balancins, etc.
- INDICADOR Nº 3: Deixar de solicitar, previamente, à fiscalização técnica do TRT, autorização para a subcontratação de serviços, conforme item 7.3.2 do Termo de Referência.



 TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000216
	Dias Decorridos: 269	Data: 28/05/2025 (Quarta-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: 1	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		


 ANDRE
 WAGNER
 08/07/2025 15:17

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Hercilio Meneghelli	1	
Ramon Ferreira dos Santos	1	
Jefferson Rodrigues dos Santos	1	
Eduardo Ferreira Martins	1	
Diego Tamanini	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Calçetagem	94.0	m2	em andamento	
Observações	Execução de complemento de calçada em paver			
Limpeza	1.0	un	em andamento	
Observações	Limpeza geral da obra			
Esquadria	1.0	un	finalizada	
Observações	Instalação de mola dorma de piso na porta principal			

Galeria de Fotos	
	





Fiscal

Responsável Técnico



 TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000217
	Dias Decorridos: 270	Data: 29/05/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: 0	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Hercilio Meneghelli	1	
Ramon Ferreira dos Santos	1	
Eduardo Ferreira Martins	1	
Diego Tamanini	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Calçetagem	94.0	un	finalizada	
Observações	Finalização componente de calçada em paver			
Limpeza	1.0	un	em andamento	
Observações	Limpeza geral da obra			
Concertina	100.0	m	em andamento	
Observações	Instalação de concertina no perímetro do muro e cercamento			

Galeria de Fotos



Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000218
	Dias Decorridos: 271	Data: 30/05/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: -1	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Clima	Praticável	
claro	sim	08:00

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Hercilio Meneghelli	1	
Ramon Ferreira dos Santos	1	
Jefferson Rodrigues dos Santos	1	
Eduardo Ferreira Martins	1	
Diego Tamanini	1	
Fernando da Cruz	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Concertina	48.0	m	em andamento	
Observações	Instalação de concertina no perímetro de muro e cercamento			
Limpeza	1.0	un	em andamento	
Observações	Limpeza geral da obra			

Galeria de Fotos



Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 272	Data: 31/05/2025 (Sábado)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -2	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Observações

Sem atividade

Fiscal_____
Responsável Técnico

 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222
	Dias Decorridos: 273	Data: 01/06/2025 (Domingo)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -3	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Observações

Sem atividade

Fiscal_____
Responsável Técnico

 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000219
	Dias Decorridos: 274	Data: 02/06/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: -4	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Clima	Praticável	
claro	sim	08:00

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Hercilio Meneghelli	1	
Ramon Ferreira dos Santos	1	
Jefferson Rodrigues dos Santos	1	
Eduardo Ferreira Martins	1	
Diego Tamanini	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Concertina	140.0	m	finalizada	
Observações	Finalização de fixação da concertina			
Limpeza	1.0	un	em andamento	
Observações	Limpeza geral da obra			
Acabamento cobertura	2.0	un	finalizada	
Observações	Acabamento lateral de telhas da cobertura do estacionamento			

Galeria de Fotos

Fiscal

Responsável Técnico



PROAD n. 8765/2025 DOC 6. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.FSJV.PPXC: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

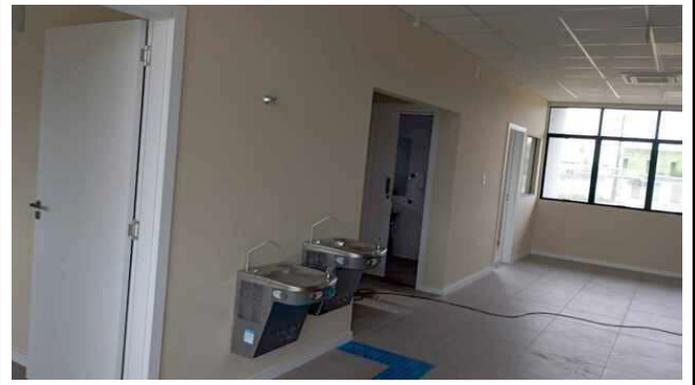
 TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000220
	Dias Decorridos: 275	Data: 03/06/2025 (Terça-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: -5	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Clima	Praticável	
claro	sim	08:00

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Hercilio Meneghelli	1	
Ramon Ferreira dos Santos	1	
Jefferson Rodrigues dos Santos	1	
Eduardo Ferreira Martins	1	
Diego Tamanini	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Desmobilização	1.0	un	finalizada	
Observações	Desmobilização de equipe			

Galeria de Fotos



Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000232	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 276	Data: 04/06/2025 (Quarta-Feira)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -6	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Observações

Sem atividade.

Fiscal_____
Responsável Técnico

 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 277	Data: 05/06/2025 (Quinta-Feira)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Término: -7	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Término Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Observações

Sem atividade.

Fiscal_____
Responsável Técnico

 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 278	Data: 06/06/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -8	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 279	Data: 07/06/2025 (Sábado)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Término: -9	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Término Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 280	Data: 08/06/2025 (Domingo)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -10	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 281	Data: 09/06/2025 (Segunda-Feira)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: -11	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 282	Data: 10/06/2025 (Terça-Feira)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -12	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Observações

Sem atividade

Fiscal_____
Responsável Técnico



PROAD n. 8765/2025 DOC 6. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.FSJV.PPXC:
<https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 283	Data: 11/06/2025 (Quarta-Feira)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -13	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

**Observações**

Sem atividade

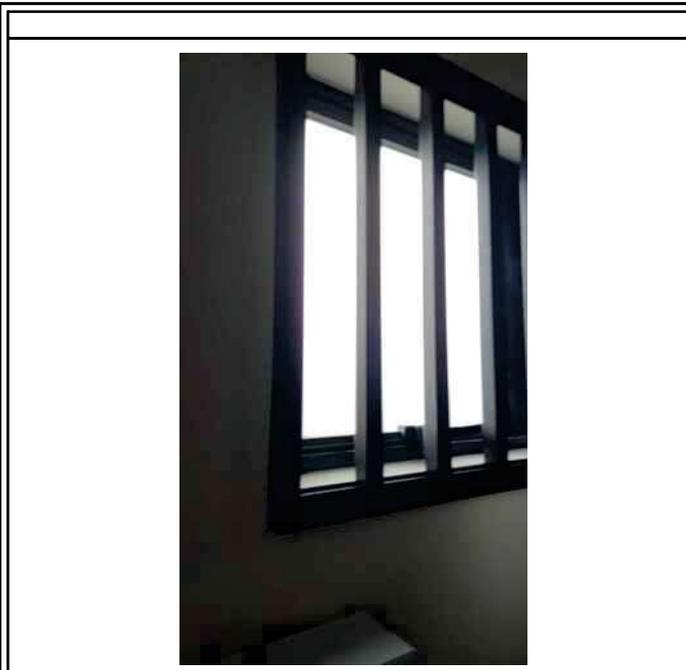
Fiscal_____
Responsável Técnico

 TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000221
	Dias Decorridos: 284	Data: 12/06/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: -14	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Clima	Praticável	
claro	sim	08:00

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Hercilio Meneghelli	1	
Ramon Ferreira dos Santos	1	
Diego Tamanini	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Esquadrias	10.0	un	finalizada	
Observações	Instalação de grades de proteção de janelas			

Galeria de Fotos



Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000222 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 285	Data: 13/06/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -15	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000223
	Dias Decorridos: 286	Data: 14/06/2025 (Sábado)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -16	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000224	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 287	Data: 15/06/2025 (Domingo)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -17	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000225
	Dias Decorridos: 288	Data: 16/06/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: -18	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Observações
Sem atividade

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000226 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 289	Data: 17/06/2025 (Terça-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -19	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000227	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 290	Data: 18/06/2025 (Quarta-Feira)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -20	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000228 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 291	Data: 19/06/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -21	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Fiscal

Responsável Técnico



 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000229	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 292	Data: 20/06/2025 (Sexta-Feira)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -22	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Observações

Sem atividade

Fiscal_____
Responsável Técnico

 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000230 Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 293	Data: 21/06/2025 (Sábado)
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Terminar: -23	Início: 02/09/2024
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025
Relatório Diário de Obra		

Observações

Sem atividade

Fiscal_____
Responsável Técnico

 TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 270	RDO: 00000231	Juntado em 08/07/2025
	Dias Decorridos: 294	Data: 22/06/2025 (Domingo)	
Obra: Araranguá_Nova Sede - Proad 445/2024	Dias para Termino: -24	Início: 02/09/2024	
Endereço: Rua Ruy Stockler de Souza, Mato Alto, SN, Araranguá - SC, 88900-000		Termino Previsto: 29/05/2025	
Relatório Diário de Obra			

Observações

Sem atividade

Fiscal_____
Responsável Técnico



PROAD n. 8765/2025 DOC 7. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.WCZM.PCVR:
<https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

LISTA DE VERIFICAÇÃO PARA MEDIÇÃO

ITEM		Sim	Não	N/A	OBSERVAÇÕES
1	A medição somente poderá ser encaminhada se forem entregues pela contratada todos os documentos constantes no contrato, necessários à liberação da parcela de medição além de:				Documentos e procedimentos a serem observados a cada medição, conforme o caso e análise da fiscalização.
1.1	Documento de Encaminhamento da Medição, conforme modelo CPO e orientações do Manual de Fiscalização (item 7.3);	X			Pedido feito por e-mail
1.2	Declaração de emprego de egressos do sistema carcerário, conforme contrato;	X			Marcador 274
1.3	Nota Fiscal/ Fatura, conforme valor da planilha, discriminando os valores de mão-de-obra e de material;	X			Inseridas no SIGEO
1.4	Planilha de medição pré aprovada pelo fiscal (observar Acórdão TCU 2622/2013, quanto à medição da administração local);	X			
1.5	Cronograma físico-financeiro atualizado, caso haja;			X	Haverá ainda uma medição com saldo do valor referente ao habite-se da Prefeitura
1.6	Diário de obras;	X			
1.7	Relatório fotográfico;	X			Do próprio diário de obras
1.8	Relatório de atualização do projeto "as built";			X	Não houve alterações nesta medição
1.9	Recibo de entrega dos EPIs atualizado conforme atividades e quadro funcional vigente;			X	
1.10	Relação atualizada de empresas terceirizadas			X	
2	Atualização da planilha de gerenciamento de obra - PGO - para fins de controle contratual e atualização do Portal Transparência.	X			
3	Medições após aditivo				
3.1	No caso de alteração substancial do projeto o fiscal informou a Seguradora acerca das alterações requerendo apólice do seguro retificada.			X	
3.2	No caso de alteração substancial do objeto, verificar se é necessário acrescentar códigos na ART ou aumento significativo de área construída			X	

ANDRE WAGNER
 08/07/2025 15:33



PROAD n. 8765/2025 DOC 8. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.ZNDB.YXLD: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

INFORMAÇÃO DIGGPO 33/2025

Em 08-07-2025

De: Eng. André Wagner
Para: DIGGPO

ASSUNTO: 8ª MEDIÇÃO da obra de Construção da Nova Sede da Vara do Trabalho de Araranguá
PROAD: 445/2024

ANDRE WAGNER
08/07/2025 16:17

JACSON ALEXANDRE PEREIRA
08/07/2025 16:36

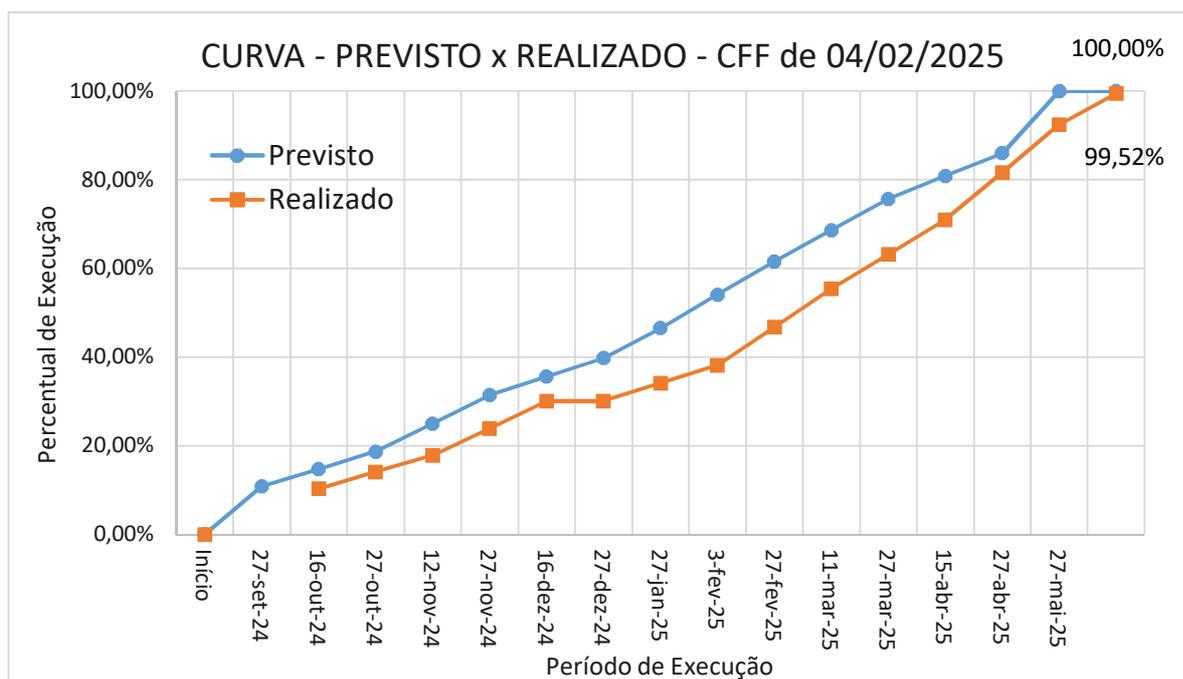
ADALBERTO KNOTH
08/07/2025 16:39

Senhor DIGGPO,

Encaminha-se para pagamento a 8ª medição da obra de Construção da Nova Sede da Vara do Trabalho de Araranguá, em execução pela empresa Construtora Richter Ltda., por meio do contrato CE 445/2024, conforme os seguintes dados:

- valor total da medição geral (m. 3 do Proad 8765/25): R\$ 64.403,79 - NF: 2954
- valor total da medição do 1º aditivo (m. 2 do Proad 8765/25): R\$ 19.900,62 - NF: 2949
- valor total da medição do 2º aditivo (m. 4 do Proad 8765/25): R\$ 2.103,07 - NF: 2950
- período de medição: 28/05/2025 a 22/06/2025

O gráfico a seguir ilustra o desenvolvimento da obra frente ao cronograma físico financeiro da obra (CFF) do marcador 243:



Considerando-se a data de início da obra em 27/08/2024, conforme OIS (m. 148), a data da presente medição, realizada após vistoria à obra no dia 25/06/2025, encontra-se no aniversário do 10º mês do CFF. O prazo vigente para conclusão da obra é 22/06/2025. No gráfico acima, o percentual acumulado executado é de 99,52%. O saldo para completar os 100% do valor do contrato se refere à taxa de habite-se da Prefeitura que ainda não foi obtido pela Contratada (item 24.11 da planilha original), além do item 15.18 que será suprimido do contrato, uma vez que sua aplicação não foi necessária. Assim, considera-se que a obra foi concluída no prazo vigente, não sendo aplicáveis penalidades por atraso na entrega do objeto.



Por outro lado, considerando que a empresa ainda não conseguiu o protocolo do pedido de vistoria para emissão do habite-se, já que para isso é necessária a vistoria do Serviço de Águas e Esgoto do município que ainda não aconteceu, não emitiremos por enquanto o Termo de Recebimento Provisório.

Assim como na medição anterior, registra-se mais uma vez que a ligação de energia elétrica definitiva depende de serviços a serem executados na rede pública pela Celesc.

Ao Proad, foram juntados, ainda, os seguintes documentos:

- Tabela de IMR da medição (marcador 5 do Proad 8765/2025);
- Diário de obras (marcador 6 e 7 do Proad 8765/2025);
- Situação sobre o funcionário egresso do sistema carcerário (marcador 274);
- Lista de verificação da medição (marcador 8 do Proad 8765/2025).

Solicita-se providências aos setores competentes para conferência dos demais documentos, bem como o encaminhamento ao pagamento do valor medido.

À sua consideração

André Wagner

Eng. Civil - CREA/SC 068.622-2
Matrícula 4262 - CPO/TRT

De acordo.
À CPO.

Adalberto Knoth

DIGGPO/CPO/TRT

De acordo.
À SECAD, para pagamento da medição.

Jacson Alexandre Pereira

Coordenador de Projetos e Obras



NOTA DE EMPENHO		NATUREZA DA DESPESA		DATA DE LIQUIDAÇÃO	OBSERVAÇÃO	COMPET.	DOCUMENTO	UNIDADE	VALOR
2024NE000498	449051 91	OBRAS EM ANDAMENTO		11/07/2025		06/2025	NF. 2949	CPO	R\$ 19.900,62
2024NE000498	449051 91	OBRAS EM ANDAMENTO		11/07/2025	NF PARCIAL	06/2025	NF. 2950	CPO	R\$ 1.452,15
2024NE000498	449051 91	OBRAS EM ANDAMENTO		11/07/2025		06/2025	NF. 2954	CPO	R\$ 64.403,79
2025NE000410	449051 91	OBRAS EM ANDAMENTO		11/07/2025	NF PARCIAL	06/2025	NF. 2950	CPO	R\$ 650,92
Total Geral: R\$ 86.407,48									
2024NE000498 449051 R\$ 85.756,56									
2025NE000410 449051 R\$ 650,92									

Certifico que, referente a competência da(s) liquidação(ões) acima relacionada(s), os documentos exigidos em contrato encontram-se atualizados, mantidas as condições de habilitação da licitação.

Florianópolis/SC, 11 de julho de 2025
Edinete Volpato Dutra de Souza

anexos Proad. 445 marc. 372





Prefeitura de Joinville

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Avenida Hermann August Lepper, 10, Saguauçu,
 CEP: 89221-901 - JOINVILLE/SC

Nota Fiscal Eletrônica de Serviços Municipais - NF-em



Número Série
 00000002950 / A1

Data e Hora da Emissão
 04/07/2025 15:53:33

Competência
 7/2025

Código de Verificação
 8QVN-1CIH

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: 81.534.240/0001-78 Inscrição Municipal: 46930
 Nome fantasia: CONSTRUTORA RICHTER LTDA
 Nome empresarial: CONSTRUTORA RICHTER LTDA
 Endereço: Dona Francisca, 5844 CEP: 89219-530
 Bairro: ZONA INDUSTRIAL NORTE
 Município: JOINVILLE UF: SC

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: 02.482.005/0001-23 Inscrição Municipal: 103825
 Nome fantasia: Tribunal Regional Do Trabalho 12º Região
 Nome: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12º REGIAO
 Endereço: Do Principe, 31 CEP: 89201-000
 Bairro: CENTRO
 Município: JOINVILLE UF: SC

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS REFERENTE A CONSTRUÇÃO DO NOVO PREDIO QUE ABRIGARA A VARA TRABALHISTA DE ARARANGUÁ - SC - ONDE:

MEDIÇÃO 01 DO ADITIVO 02

MATERIAL R\$ 1.682,45

BASE DE CALCULO DE ISS R\$ 1.261,84

MAO DE OBRA R\$ 420,62 (base calculo INSS 11%)

BANCO BRADESCO 237
 AG 2232
 CC 7665-1

VENC: 18/07/2025

CNO 90.020.44822/75

TERMO DE CONTRATO CE 445/2024

CERTIFICADO no docto PROAD nº 8 e 10

Carga Tributária Aproximada 16,6%. Fonte IBPT

VALOR TOTAL DO SERVIÇO: R\$ 2.103,07

Código do Serviço:

7.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem.

FORMA DE PAGAMENTO

Natureza de Operação:

121 - ISS devido para outro Município, retido pelo tomador

Local da prestação do serviço

ARARANGUÁ / SC - BRASIL

Valor Serviços	Base de Cálculo	Alíquota ISS	Valor ISS retido	Valor ISS
2.103,07	1.261,84	3,00 %	37,86	0,00
Desconto incondicional	Desconto condicional	Valor PIS	Valor COFINS	Valor INSS
0,00	0,00	13,67	63,09	46,27
Valor IR	Valor CSLL	Outras retenções	Valor deduções	Valor líquido da NFS-e
25,24	21,03	0,00	841,23	1.895,91



Prefeitura de Joinville

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Avenida Hermann August Lepper, 10, Saguauçu,
 CEP: 89221-901 - JOINVILLE/SC

Nota Fiscal Eletrônica de Serviços Municipais - NF-em



Número / Série
 00000002949 / A1

Data e Hora da Emissão
 04/07/2025 15:47:31

Competência
 7/2025

Código de Verificação
 LUNO-6GCI

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: 81.534.240/0001-78 Inscrição Municipal: 46930
 Nome fantasia: CONSTRUTORA RICHTER LTDA
 Nome empresarial: CONSTRUTORA RICHTER LTDA
 Endereço: Dona Francisca, 5844 CEP: 89219-530
 Bairro: ZONA INDUSTRIAL NORTE
 Município: JOINVILLE UF: SC

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: 02.482.005/0001-23 Inscrição Municipal: 103825
 Nome fantasia: Tribunal Regional Do Trabalho 12º Região
 Nome: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12º REGIAO CEP: 89201-000
 Endereço: Do Príncipe, 31
 Bairro: CENTRO
 Município: JOINVILLE UF: SC

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS REFERENTE A CONSTRUÇÃO DO NOVO PREDIO QUE ABRIGARA A VARA TRABALHISTA DE ARARANGUÁ - SC - ONDE:

MEDIÇÃO 04 DO ADITIVO 01

MATERIAL R\$ 15.920,49

BASE DE CALCULO DE ISS R\$ 11.940,37

MAO DE OBRA R\$ 3.980,13 (base calculo INSS 11%)

BANCO BRADESCO 237
 AG 2232
 CC 7665-1

VENC: 18/07/2025

CNO 90.020.44822/75

TERMO DE CONTRATO CE 445/2024

Carga Tributária Aproximada 16,6%. Fonte IBPT

CERTIFICO no docto PROAD nº 8 e 10

VALOR TOTAL DO SERVIÇO: R\$ 19.900,62

Código do Serviço:

7.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem.

FORMA DE PAGAMENTO

Natureza de Operação:

121 - ISS devido para outro Município, retido pelo tomador

Local da prestação do serviço

ARARANGUÁ / SC - BRASIL

Valor Serviços	Base de Cálculo	Alíquota ISS	Valor ISS retido	Valor ISS
19.900,62	11.940,37	3,00 %	358,21	0,00
Desconto incondicional	Desconto condicional	Valor PIS	Valor COFINS	Valor INSS
0,00	0,00	129,35	597,02	437,81
Valor IR	Valor CSLL	Outras retenções	Valor deduções	Valor líquido da NFS-e
238,81	199,01	0,00	7.960,25	17.940,41



Prefeitura de Joinville

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Avenida Hermann August Lepper, 10, Saguçu,

CEP: 89221-901 - JOINVILLE/SC

Nota Fiscal Eletrônica de Serviços Municipais - NF-em



PROAD n. 8765/2025 DOC 13

Cadastrado por 2389 - EDINETE VOLPATO DUTRA DE SOUZA

Número da Nota 11/07/2025

00000002949 / A1

Data e Hora da Emissão

04/07/2025 15:47:31

Competência

7/2025

Código de Verificação

LUNO-6GCI

OUTRAS INFORMAÇÕES (USO EXCLUSIVO DO MUNICÍPIO)

- Esta NF-em foi gerada com fundamento na Lei Complementar Municipal n. 286, de 21 de novembro de 2008, regulamentada pelo Decreto Municipal n. 30.798, de 08 de março de 2018.

Desenvolvido por Pública - Usuário emitente: 81XXXXXX78 - C. R. L.



PROAD n. 8765/2025 DOC 13. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.HSST.KTKF: <https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>



Prefeitura de Joinville

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Avenida Hermann August Lepper, 10, Saguçu,
 CEP: 89221-901 - JOINVILLE/SC

Nota Fiscal Eletrônica de Serviços Municipais - NF-em



Número de Série
 00000002954 / A1

Data e Hora da Emissão
 08/07/2025 09:04:25

Competência
 7/2025

Código de Verificação
 J78E-SQ7V

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: 81.534.240/0001-78 Inscrição Municipal: 46930
 Nome fantasia: CONSTRUTORA RICHTER LTDA
 Nome empresarial: CONSTRUTORA RICHTER LTDA
 Endereço: Dona Francisca, 5844 CEP: 89219-530
 Bairro: ZONA INDUSTRIAL NORTE
 Município: JOINVILLE UF: SC

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: 02.482.005/0001-23 Inscrição Municipal: 103825
 Nome fantasia: Tribunal Regional Do Trabalho 12º Região
 Nome: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12º REGIAO
 Endereço: Do Principe, 31 CEP: 89201-000
 Bairro: CENTRO
 Município: JOINVILLE UF: SC

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS REFERENTE A CONSTRUÇÃO DO NOVO PREDIO QUE ABRIGARA A VARA TRABALHISTA DE ARARANGUÁ - SC - ONDE:

MATERIAL R\$ 46.370,72
 BASE DE CALCULO DE ISS R\$ 38.642,27
 MAO DE OBRA R\$ 18.033,07 (base calculo INSS 11%)

BANCO BRADESCO 237
 AG 2232
 CC 7665-1

VENC: 18/07/2025

CNO 90.020.44822/75

TERMO DE CONTRATO CE 445/2024

Carga Tributária Aproximada 16,6%. Fonte IBPT

CERTIFICADO no docto PROAD nº 8 e j o

VALOR TOTAL DO SERVIÇO: R\$ 64.403,79

Código do Serviço:

7.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem.

FORMA DE PAGAMENTO

Natureza de Operação:

121 - ISS devido para outro Município, retido pelo tomador

Local da prestação do serviço

ARARANGUÁ / SC - BRASIL

Valor Serviços	Base de Cálculo	Aliquota ISS	Valor ISS retido	Valor ISS
64.403,79	38.642,27	3,00 %	1.159,27	0,00
Desconto incondicional	Desconto condicional	Valor PIS	Valor COFINS	Valor INSS
0,00	0,00	418,62	1.932,11	1.983,64
Valor IR	Valor CSLL	Outras retenções	Valor deduções	Valor líquido da NFS-e
772,85	644,04	0,00	25.761,52	57.493,26



Prefeitura de Joinville

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Avenida Hermann August Lepper, 10, Saguapu,
CEP: 89221-901 - JOINVILLE/SC

Nota Fiscal Eletrônica de Serviços Municipais - NF-em



Número de Série 11/07/2025
00000002954 / A1

Data e Hora da Emissão
08/07/2025 09:04:25

Competência
7/2025

Código de Verificação
J78E-SQ7V

OUTRAS INFORMAÇÕES (USO EXCLUSIVO DO MUNICÍPIO)

- Esta NF-em foi gerada com fundamento na Lei Complementar Municipal n. 286, de 21 de novembro de 2008, regulamentada pelo Decreto Municipal n. 30.798, de 08 de março de 2018.

Desenvolvido por Pública - Usuário emitente: 81XXXXXX78 - C. R. L.



ATESTADO DE CONFORMIDADE PARA PAGAMENTO DA NOTA FISCAL DE MÃO DE OBRA NÃO RESIDENTE

LIQUIDAÇÃO DA NOTA FISCAL			
CONTRATO/PROAD Nº:	CE 445/2024		
EMPRESA CONTRATADA:	CONSTRUTORA RICHTER LTDA		
PERÍODO DA VIGÊNCIA DO CONTRATO:			
RESPONSÁVEL:			
Item	SIM	NÃO	Não se aplica
1. NA LIQUIDAÇÃO MENSAL DA NOTA FISCAL:			
1.1 O Fiscal de Contrato atestou a conformidade na prestação dos serviços (Caso afirmativo informar o número do marcador do referido documento do respectivo proad)	X		
1.2 Valor da Nota Fiscal corresponde ao valor contratual mensal			X
1.3 Verificar se o CNPJ da contratada contido na Nota Fiscal é o mesmo que consta da Nota de Empenho)	X		
1.4 Período da prestação de serviços está correto (sempre corresponde ao mês anterior ao da fatura)			X
2. VALIDADE DAS CERTIDÕES NEGATIVAS:			
2.1 Certidão negativa de débitos trabalhistas	X		
2.2 GRF (FGTS)	X		
2.3 Certidão conjunta de débitos relativos as Tributos Federais e Dívida Ativa da União	X		
2.4 Certidão Negativa de Débitos Salariais	X		
2.5 Prova de regularidade com a Fazenda Estadual	X		
2.6 Prova de regularidade com a Fazenda Municipal	x		
3. OUTROS ITENS PREVISTOS NO EDITAL/CONTRATO			
3.1			
3.2			
3.3			
3.4			
3.5			
3.6			

