

= BOLETIM DE MEDIÇÃO =

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO, SOB DEMANDA, DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL PROGRAMADA, NÃO PROGRAMADA, SERVIÇOS DE READEQUAÇÕES DE													
PRÉDIO: SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL													
EMPRESA CONTRATADA: POTENZA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP		CNPJ: 02.760.686/0001-44		PREGÃO ELETRÔNICO Nº		CNPJ DA		CONTRATO : 079/2022		R\$	1.970.000,00		
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 021/2022		ART Nº: PE20220807638		REGIME DO CONTRATO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		VENCIMENTO DO CONTRATO:		VL. CONSOLIDADO CONTRATO		1.970.000,00			
PRAZO: 12 MESES		INÍCIO: 04/07/2022		N.º DA OPERAÇÃO:		FONTE DE RECURSOS: FUNDEB/FPM/FMS/FMAS		FONTE DE RECURSOS: RECURSOS PRÓPRIOS		FONTE TOTAL DE RECURSOS:			
		R\$ 1.970.000,00		R\$ -		R\$ 1.970.000,00		R\$ 21,20%		R\$ 25,00%			
		R\$ 1.970.000,00		R\$ 1,00		R\$ 1,00		R\$ 25,00%		R\$ 25,00%			
										ESTA MEDIÇÃO		291.286,50	
										SALDO ANTERIOR		1.309.036,80	
										SALDO ATUAL		1.017.750,30	
										REF. TABELA SINAPI MARÇO 2022		291.286,50	

ESTA MEDIÇÃO

291.286,50

OBSERVAÇÕES:

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
- 2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
- 3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
- 4- Por fim, já adiantando que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao CNO da obra, como também a devida quitação do FGTS correspondente a todo período compreendido entre a medição a ser paga e a imediatamente anterior.
- 5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima elencado, sob pena de responsabilidade de quem liquidar este Bm sem os devidos cuidados aqui referenciado.
- * A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

Item	Tabela	Códigos	Discriminação	Unid.	Custo		Quantidade		Financeiro				
					VI. Unitário	Previsto	Boletim 12	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no Período BM 12	Acumulado incluindo o Período	%	
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.1	COMP - 1	COMP-1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (Engenheiro/Encarregado)	UD	239.022,96	1,00	0,13	0,22	239.022,96	31.072,98	52.585,05	●	22,00%
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES										
2.1	COMP - 2	COMP-2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	312,93	6,00		6,00	1.877,58	-	1.877,58	●	100,00%
3.0			SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL										
3.1			REMOÇÕES										
3.1	SINAPI 03/2022	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²	3,31	195,52		195,52	647,17	-	647,17	●	100,00%
3.2	SINAPI 03/2022	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²	1,49	72,42		72,42	107,90	-	107,90	●	100,00%
3.3	SINAPI 03/2022	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	0,95	24,00		24,00	22,80	-	22,80	●	100,00%
3.4	SINAPI 03/2022	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	9,10	9,00		9,00	81,90	-	81,90	●	100,00%
3.5	SINAPI 03/2022	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	6,89	34,99		34,99	241,08	-	241,08	●	100,00%
3.6	SINAPI 03/2022	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	0,49	126,00		126,00	61,74	-	61,74	●	100,00%

3.7	SINAPI 03/2022	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	0,49	100,00		100,00	49,00	-	49,00	●	100,00%
3.8	SINAPI 03/2022	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	27,20	26,64		26,64	724,60	-	724,60	●	100,00%
3.9	ORSE 03/2022	3250	Remoção de ventilador de teto	UND	3,56	5,00		5,00	17,80	-	17,80	●	100,00%
3.10	ORSE 03/2022	38	Remoção de calha de zinco	UND	8,25	24,40		24,40	201,30	-	201,30	●	100,00%
3.11	SINAPI 03/2023	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	5,52	60,05		60,05	331,47	-	331,47	●	100,00%
3.12	SINAPI 03/2022	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	61,15	2,00		2,00	122,30	-	122,30	●	100,00%
3.13	SINAPI 03/2022	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	138,62	4,00		4,00	554,48	-	554,48	●	100,00%
4.0			DEMOLIÇÕES										
4.1	SINAPI 03/2022	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	42,73	206,02		206,02	8.803,23	-	8.803,23	●	100,00%
4.2	SINAPI 03/2022	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	10,23	240,96		240,96	2.465,02	-	2.465,02	●	100,00%
4.3	SINAPI 03/2022	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	3,73	50,11		50,11	186,91	-	186,91	●	100,00%
4.4	ORSE 03/2022	18	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	UND	11,43	131,29		131,29	1.500,64	-	1.500,64	●	100,00%
4.5	SINAPI 03/2022	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	2,48	989,84		989,84	2.454,80	-	2.454,80	●	100,00%
4.6	ORSE 03/2022	16	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev.01	m²	19,99	250,56		250,56	5.008,69	-	5.008,69	●	100,00%
5.0			SUPERESTRUTURA										
5.1	SINAPI 03/2022	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	65,79	279,44	99,38	279,44	18.384,35	6.538,21	18.384,35	●	100,00%
5.2	COMP-3 SINAPI 03/2022	COMP-3 87878 AJUSTADA	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE A 1 M DE ALTURA. COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	5,93	695,87	44,33	695,87	4.126,50	262,87	4.126,50	●	100,00%
5.3	SINAPI 03/2022	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	3,71	463,42		463,42	1.719,28	-	1.719,28	●	100,00%
5.4	COMP-4 SINAPI 03/2022	COMP-4 87831 AJUSTADA	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 COM ADITIVO A 1M ALTURA, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	m²	82,99	362,70	44,33	362,70	30.100,47	3.678,94	30.100,47	●	100,00%

5.5	SINAPI 03/2022	87831	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	m²	72,31	796,59		796,59	57.601,42	-	57.601,42	●	100,00%
5.6	SINAPI 03/2022	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	3.390,92	6,25	1,05	6,25	21.193,25	3.560,46	21.193,25	●	100,00%
5.7	SINAPI 03/2022	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	44,52	49,40		49,40	2.199,28	-	2.199,28	●	100,00%
5.8	SINAPI 03/2022	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	32,71	24,70		24,70	807,93	-	807,93	●	100,00%
5.9	SINAPI 03/2022	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	57,56	15,00		15,00	863,40	-	863,40	●	100,00%
5.10	SINAPI 03/2022	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	56,79	5,00		5,00	283,95	-	283,95	●	100,00%
6.0			COBERTA										
6.1	SINAPI 03/2022	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	91,96	57,72	57,72	57,72	5.307,93	5.307,93	5.307,93	●	100,00%
6.2	COMP-9 SINAPI AJUSTADA	COMP-9 94216 AJUSTADA	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	269,70	273,58	273,58	273,58	73.784,52	73.784,52	73.784,52	●	100,00%
6.3	SINAPI 03/2022	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	15,49	212,93	212,93	212,93	3.298,28	3.298,28	3.298,28	●	100,00%
6.4	SINAPI 03/2022	92559	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1.491,77	3,00	3,00	3,00	4.475,31	4.475,31	4.475,31	●	100,00%
7.0			PISOS E REVESTIMENTOS										
7.1	SINAPI 03/2022	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	99,35	37,97	14,50	37,97	3.772,31	1.440,57	3.772,31	●	100,00%
7.2	COMP-5 SINAPI 03/2022	COMP-5 94962 AJUSTADA	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 COM ADITIVO (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	470,30	14,41		14,41	6.777,02	-	6.777,02	●	100,00%
7.3	COMP-6 SINAPI 03/2022	COMP-6 94439 AJUSTADA	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E AREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	51,64	247,42		247,42	12.776,76	-	12.776,76	●	100,00%
7.4	COMP-8 SINAPI 03/2022	COMP-8 84191 AJUSTADA	PISO EM GRANILITE, NA COR BRANCA, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	142,67	161,66	161,66	161,66	23.064,03	23.064,03	23.064,03	●	100,00%
7.7	SINAPI 03/2022	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	62,46	131,00	131,00	131,00	8.182,26	8.182,26	8.182,26	●	100,00%

7.8	SINAPI 03/2022	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF 06/2014	m²	182,11	13,80	13,80	13,80	2.513,11	2.513,11	2.513,11	●	100,00%
8.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			-		-					
8.1	SINAPI 03/2022	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF 05/2015	UN	3,18	39,00	39,00	39,00	124,02	124,02	124,02	●	100,00%
8.2	SINAPI 03/2022	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	M	4,95	120,00	120,00	120,00	594,00	594,00	594,00	●	100,00%
8.3	SINAPI 03/2022	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETRO MENORES OU IGUAIS A 40MM. AF 05/2015	M	10,11	120,00	120,00	120,00	1.213,20	1.213,20	1.213,20	●	100,00%
8.4	SINAPI 03/2022	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30. AF 03/2016	m³	64,99	25,00	25,00	25,00	1.624,75	1.624,75	1.624,75	●	100,00%
8.5	SINAPI 03/2022	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	22,30	31,00	31,00	31,00	691,30	691,30	691,30	●	100,00%
8.6	SINAPI 03/2022	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,20 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,36	8,00	8,00	8,00	98,88	98,88	98,88	●	100,00%
8.7	SINAPI 03/2022	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,83	248,00	248,00	248,00	8.389,84	8.389,84	8.389,84	●	100,00%
8.13	SINAPI 03/2022	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, CLASSE LEVE, (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	25,97	228,00	228,00	228,00	5.921,16	5.921,16	5.921,16	●	100,00%
8.14	SINAPI 03/2022	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, CLASSE LEVE, (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	20,91	330,00	330,00	330,00	6.900,30	6.900,30	6.900,30	●	100,00%
8.15	SINAPI 03/2022	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	16,99	39,00	39,00	39,00	662,61	662,61	662,61	●	100,00%
8.16	SINAPI 03/2022	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,15	45,00	45,00	45,00	591,75	591,75	591,75	●	100,00%
8.17	SINAPI 03/2022	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	11,64	21,00	21,00	21,00	244,44	244,44	244,44	●	100,00%
8.18	SINAPI 03/2022	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	8,10	120,00	120,00	120,00	972,00	972,00	972,00	●	100,00%
8.19	ORSE 03/2022	8441	ABRÇAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4" COM CUNHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,20	580,00	580,00	580,00	2.436,00	2.436,00	2.436,00	●	100,00%
8.20	SBC	59080	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	7,71	14,00	14,00	14,00	107,94	107,94	107,94	●	100,00%
8.21	SBC	61509	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	13,40	11,00	11,00	11,00	147,40	147,40	147,40	●	100,00%
8.22	SBC	68163	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,68	45,00	45,00	45,00	570,60	570,60	570,60	●	100,00%

8.23	ORSE 03/2022	10327	ABRÇAQUEIRA UNIÃO HORIZONTAL PARA ELETRODUTO DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,09	125,00	125,00	125,00	636,25	636,25	636,25	●	100,00%
8.25	ORSE 03/2022	11264	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,98	6,00	6,00	6,00	35,88	35,88	35,88	●	100,00%
8.26	ORSE 03/2022	11265	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,17	5,00	5,00	5,00	35,85	35,85	35,85	●	100,00%
8.27	SINAPI 03/2022	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,17	9,15	9,15	9,15	83,90	83,90	83,90	●	100,00%
8.28	SINAPI 03/2022	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,02	5,00	5,00	5,00	75,10	75,10	75,10	●	100,00%
8.29	SINAPI 03/2022	91896	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,35	9,00	9,00	9,00	138,15	138,15	138,15	●	100,00%
8.30	SINAPI 03/2022	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,35	8,00	8,00	8,00	42,80	42,80	42,80	●	100,00%
8.31	SINAPI 03/2022	91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,66	20,00	20,00	20,00	173,20	173,20	173,20	●	100,00%
8.32	SINAPI 03/2022	91877	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,56	25,00	25,00	25,00	239,00	239,00	239,00	●	100,00%
8.33	SINAPI - I 03/2022	1899	LUVA DE PRESSAO, EM PVC, DE 25 MM, PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	UN	1,30	20,00	20,00	20,00	26,00	26,00	26,00	●	100,00%
8.34	SBC	68155	CURVA 45 ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,53	12,00	12,00	12,00	198,36	198,36	198,36	●	100,00%
8.35	SBC	68155	CURVA 90 ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,53	150,00	150,00	150,00	2.479,50	2.479,50	2.479,50	●	100,00%
8.36	SINAPI 03/2022	95757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,97	250,00	250,00	250,00	2.242,50	2.242,50	2.242,50	●	100,00%
8.37	SBC	60107	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 50X50mm, 3m, CHAPA 24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,24	12,00	12,00	12,00	542,88	542,88	542,88	●	100,00%
8.38	SBC	63542	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 50mm, 3m, CHAPA 24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,08	12,00	12,00	12,00	252,96	252,96	252,96	●	100,00%
8.39	SBC	60504	PERFILADO PERFURADO 38x38mm CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	42,00	6,00	6,00	6,00	252,00	252,00	252,00	●	100,00%
8.40	ORSE 03/2022	8689	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 mm PARA ELETROCALHA METÁLICA, ÂNGULO 90°, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,49	2,00	2,00	2,00	34,98	34,98	34,98	●	100,00%
8.41	ORSE 03/2022	7880	CURVA VERTICAL DE INVERSÃO 50 X 50 mm PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,79	1,00	1,00	1,00	45,79	45,79	45,79	●	100,00%
8.42	ORSE 03/2022	752	EMENDA INTERNA COM BASE LISA PARA ELETROCALHA 50 X 50 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,90	18,00	18,00	18,00	124,20	124,20	124,20	●	100,00%

8.43	SBC	63755	FLANGE PARA ELETROCALHA 50x50 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,38	1,00	1,00	1,00	15,38	15,38	15,38	●	100,00%
8.44	ORSE 03/2022	723	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,19	1,00	1,00	1,00	6,19	6,19	6,19	●	100,00%
8.45	ORSE 03/2022	7881	SUPORTE VERTICAL 50 X 50 mm PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,74	145,00	145,00	145,00	1.702,30	1.702,30	1.702,30	●	100,00%
8.47	ORSE 03/2022	726	TERMINAL DE FECHAMENTO 50 X 50 mm PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,69	3,00	3,00	3,00	14,07	14,07	14,07	●	100,00%
8.48	ORSE 03/2022	8686	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 mm PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,74	2,00	2,00	2,00	73,48	73,48	73,48	●	100,00%
8.49	ORSE 03/2022	12506	ARRUELA LISA EM AÇO CARBONO GALVANIZADO DE 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,42	800,00	800,00	800,00	336,00	336,00	336,00	●	100,00%
8.51	40395	SBC	CHUMBADOR DE EXPANSÃO, ROSCA 3/8", DE AÇO GALVANIZADO, TIPO CB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,27	55,00	55,00	55,00	674,85	674,85	674,85	●	100,00%
8.52	ORSE 03/2022	685	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,99	200,00	200,00	200,00	798,00	798,00	798,00	●	100,00%
8.54	SBC	62691	VERGALHAO AÇO GALVANIZADO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,93	110,00	110,00	110,00	1.862,30	1.862,30	1.862,30	●	100,00%
8.55	ORSE 03/2022	4202	PRENSA CABO DE 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,70	65,00	65,00	65,00	305,50	305,50	305,50	●	100,00%
8.56	ORSE 03/2022	72	Abraçadeira de nylon p/amarração de cabos 100mm x 2,5mm	UN	0,05	1.000,00	1.000,00	1.000,00	50,00	50,00	50,00	●	100,00%
8.57	SBC	63301	CABO TRIPOLAR XLPE-EPR 0,6/1KV 1,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,75	70,00	70,00	70,00	612,50	612,50	612,50	●	100,00%
8.58	SINAPI 03/2022	72254	CABO DE COBRE NÚ 50mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	32,70	35,00	35,00	35,00	1.144,50	1.144,50	1.144,50	●	100,00%
8.59	SINAPI 03/2022	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (VERDE)	M	39,21	15,00	15,00	15,00	588,15	588,15	588,15	●	100,00%
8.60	SINAPI 03/2022	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (VERMELHO)	M	28,82	40,00	40,00	40,00	1.152,80	1.152,80	1.152,80	●	100,00%
8.61	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (BRANCO)	M	28,82	40,00	40,00	40,00	1.152,80	1.152,80	1.152,80	●	100,00%
8.62	SINAPI 03/2022	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (PRETO)	M	28,82	40,00	40,00	40,00	1.152,80	1.152,80	1.152,80	●	100,00%

8.63	SINAPI 03/2022	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (AZUL)	M	28,82	40,00	40,00	40,00	1.152,80	1.152,80	1.152,80	●	100,00%
8.64	SINAPI 03/2022	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (BRANCO)	M	10,27	40,00	40,00	40,00	410,80	410,80	410,80	●	100,00%
8.65	SINAPI 03/2022	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (AZUL)	M	10,27	40,00	40,00	40,00	410,80	410,80	410,80	●	100,00%
8.66	SINAPI 03/2022	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (VERDE)	M	10,27	40,00	40,00	40,00	410,80	410,80	410,80	●	100,00%
8.67	SINAPI 03/2022	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (VERMELHO)	M	2,71	70,00	70,00	70,00	189,70	189,70	189,70	●	100,00%
8.68	SINAPI 03/2022	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (BRANCO)	M	2,71	70,00	70,00	70,00	189,70	189,70	189,70	●	100,00%
8.69	SINAPI 03/2022	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (PRETO)	M	2,71	90,00	90,00	90,00	243,90	243,90	243,90	●	100,00%
8.70	SINAPI 03/2022	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (AZUL)	M	2,71	260,00	260,00	260,00	704,60	704,60	704,60	●	100,00%
8.71	SINAPI 03/2022	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (VERDE)	M	2,71	315,00	315,00	315,00	853,65	853,65	853,65	●	100,00%
8.72	SINAPI 03/2022	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (MARROM)	M	2,71	220,00	220,00	220,00	596,20	596,20	596,20	●	100,00%
8.73	SINAPI 03/2022	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (VERMELHO)	M	3,99	410,00	410,00	410,00	1.635,90	1.635,90	1.635,90	●	100,00%
8.74	SINAPI 03/2022	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (BRANCO)	M	3,99	300,00	300,00	300,00	1.197,00	1.197,00	1.197,00	●	100,00%
8.75	SINAPI 03/2022	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (PRETO)	M	3,99	320,00	320,00	320,00	1.276,80	1.276,80	1.276,80	●	100,00%
8.76	SINAPI 03/2022	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (AZUL)	M	3,99	1.125,00	1.125,00	1.125,00	4.488,75	4.488,75	4.488,75	●	100,00%

8.77	SINAPI 03/2022	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (VERDE)	M	3,99	1.125,00	1.125,00	1.125,00	4.488,75	4.488,75	4.488,75	●	100,00%
8.78	SINAPI 03/2022	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (MARROM)	M	3,99	160,00	160,00	160,00	638,40	638,40	638,40	●	100,00%
8.79	SINAPI 03/2022	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, PARA CAIXA 4X2	UN	22,88	1,00	1,00	1,00	22,88	22,88	22,88	●	100,00%
8.80	SINAPI 03/2022	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	26,92	5,00	5,00	5,00	134,60	134,60	134,60	●	100,00%
8.81	SINAPI 03/2022	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,34	2,00	2,00	2,00	88,68	88,68	88,68	●	100,00%
8.90	SINAPI-I 03/2022	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,62	7,00	7,00	7,00	18,34	18,34	18,34	●	100,00%
8.92	ORSE	8911	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 100 A, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	408,66	2,00	2,00	2,00	817,32	817,32	817,32	●	100,00%
8.93	ORSE	9042	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40kA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	81,89	3,00	3,00	3,00	245,67	245,67	245,67	●	100,00%
8.94	SBC	64819	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DR 30mA TETRAPOLAR 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	599,69	1,00	1,00	1,00	599,69	599,69	599,69	●	100,00%
8.95	SINAPI 03/2022	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A CURVA B - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	13,02	3,00	3,00	3,00	39,06	39,06	39,06	●	100,00%
8.96	SINAPI 03/2022	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A CURVA C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	13,48	8,00	8,00	8,00	107,84	107,84	107,84	●	100,00%
8.97	SINAPI 03/2022	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A CURVA C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,46	12,00	12,00	12,00	173,52	173,52	173,52	●	100,00%
8.98	SINAPI 03/2022	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A CURVA C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	22,55	1,00	1,00	1,00	22,55	22,55	22,55	●	100,00%
8.99	SINAPI 03/2022	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	82,34	24,00	24,00	24,00	1.976,16	1.976,16	1.976,16	●	100,00%
8.100	ORSE	13157	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	49,21	20,00	20,00	20,00	984,20	984,20	984,20	●	100,00%
8.101	SBC	60126	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 24W LED BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	67,87	5,00	5,00	5,00	339,35	339,35	339,35	●	100,00%
8.102	ORSE	13158	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 36W LED BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	158,77	30,00	30,00	30,00	4.763,10	4.763,10	4.763,10	●	100,00%
8.104	SINAPI 03/2022	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ- MOLDADO, FUNDO COM BRITA 300 x 300 x 400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,14	8,00	8,00	8,00	1.441,12	1.441,12	1.441,12	●	100,00%

8.105	SINAPI 03/2022	96985	HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA ALTA CAMADA 5/8 x 2,4m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	87,67	3,00	3,00	3,00	263,01	263,01	263,01	●	100,00%
8.109	SBC-I	10562	BARRAMENTO PENTE MONOFASICO 80A 220/440V 1X12P DIN STECK	UN	16,29	1,00	1,00	1,00	16,29	16,29	16,29	●	100,00%
8.110	ORSE	4670	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 mm²	un	1,36	10,00	10,00	10,00	13,60	13,60	13,60	●	100,00%
8.111	ORSE	2676	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 mm²	un	1,88	10,00	10,00	10,00	18,80	18,80	18,80	●	100,00%
8.112	ORSE	3250	CONECTOR TERMINAL GENÉRICO PARA CABOS DE 6 À 25mm²	Un	12,00	10,00	10,00	10,00	120,00	120,00	120,00	●	100,00%
8.113	SBC	63701	TERMINAL OLHAL ISOLADO PARA CABOS ATÉ 4,0mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,59	300,00	300,00	300,00	477,00	477,00	477,00	●	100,00%
8.118	SBC	63064	ANILHA DE IDENTIFICACAO PARA CABOS DE 0 A 9 (KIT 100 PECAS)	UN	20,54	25,00	25,00	25,00	513,50	513,50	513,50	●	100,00%
8.119	ORSE	9725	QUADRO / PAINEL 800x500x200mm EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ POLIESTER NA COR BEGE, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, COM BARRAMENTOS, ISOLADORES, PARAFUSOS, CONECTORES, ESPELHO CANALETAS ETIQUETAS E MONTAGEM - FORNECIMENTO E	un	2.350,96	2,00	2,00	2,00	4.701,92	4.701,92	4.701,92	●	100,00%
8.120	SINAPI 03/2022	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	M	4,95	2,00	2,00	2,00	9,90	9,90	9,90	●	100,00%
8.121	SINAPI 03/2022	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	M	10,11	2,00	2,00	2,00	20,22	20,22	20,22	●	100,00%
8.122	SINAPI 03/2022	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	m³	64,99	9,00	9,00	9,00	584,91	584,91	584,91	●	100,00%
8.123	SINAPI 03/2022	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,65	46,00	46,00	46,00	1.179,90	1.179,90	1.179,90	●	100,00%
8.124	SINAPI 03/2022	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ- MOLDADO, FUNDO COM BRITA 300 x 300 x 400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,14	2,00	2,00	2,00	360,28	360,28	360,28	●	100,00%
8.129	SINAPI 03/2022	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	19,45	111,00	111,00	111,00	2.158,95	2.158,95	2.158,95	●	100,00%
8.130	SINAPI 03/2022	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	15,38	54,00	54,00	54,00	830,52	830,52	830,52	●	100,00%
8.131	SINAPI 03/2022	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	12,74	33,00	33,00	33,00	420,42	420,42	420,42	●	100,00%
8.132	ORSE	8441	ABRÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4" COM CUNHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,20	145,00	145,00	145,00	609,00	609,00	609,00	●	100,00%
8.133	SBC	59080	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	7,72	5,00	5,00	5,00	38,60	38,60	38,60	●	100,00%
8.134	SBC	59670	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	10,68	41,00	41,00	41,00	437,88	437,88	437,88	●	100,00%

8.135	ORSE	10327	BRAÇADEIRA UNIÃO HORIZONTAL PARA ELETRODUTO DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un	5,09	8,00	8,00	8,00	40,72	40,72	40,72	●	100,00%
8.137	ORSE	11264	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,98	4,00	4,00	4,00	23,92	23,92	23,92	●	100,00%
8.138	SINAPI 03/2022	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,99	6,00	6,00	6,00	89,94	89,94	89,94	●	100,00%
8.139	SINAPI 03/2022	91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,64	15,00	15,00	15,00	129,60	129,60	129,60	●	100,00%
8.140	SBC	68155	CURVA 90 ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,50	54,00	54,00	54,00	891,00	891,00	891,00	●	100,00%
8.141	SINAPI 03/2022	95757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,82	105,00	105,00	105,00	926,10	926,10	926,10	●	100,00%
8.142	SBC	60504	PERFILADO PERFURADO 38x38mm, CHAPA 16, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	42,00	81,00	81,00	81,00	3.402,00	3.402,00	3.402,00	●	100,00%
8.143	ORSE	8359	ELETROCALHA PERFURADA 100x50x3000 mm, CHAPA 22, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	52,88	9,00	9,00	9,00	475,92	475,92	475,92	●	100,00%
8.144	ORSE	3400	ELETROCALHA PERFURADA 200x50x3000 mm, CHAPA 22, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	54,22	15,00	15,00	15,00	813,30	813,30	813,30	●	100,00%
8.145	ORSE	7877	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 mm PARA ELETROCALHA METÁLICA, ÂNGULO 90°, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	26,49	1,00	1,00	1,00	26,49	26,49	26,49	●	100,00%
8.146	ORSE	7144	CURVA HORIZONTAL 200 X 50 mm PARA ELETROCALHA METÁLICA, ÂNGULO 90°, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	47,49	4,00	4,00	4,00	189,96	189,96	189,96	●	100,00%
8.147	ORSE	4535	CURVA VERTICAL DE INVERSÃO 200 X 50 mm PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	81,98	1,00	1,00	1,00	81,98	81,98	81,98	●	100,00%
8.148	SBC	63748	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 100x50mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,23	4,00	4,00	4,00	32,92	32,92	32,92	●	100,00%
8.149	SBC	63750	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 200x50mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,71	13,00	13,00	13,00	152,23	152,23	152,23	●	100,00%
8.150	SBC	63755	FLANGE PARA PERFILADO 38x38 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,38	1,00	1,00	1,00	15,38	15,38	15,38	●	100,00%
8.151	ORSE	8224	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 200 x 50mm / 100 x 50mm PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	40,11	1,00	1,00	1,00	40,11	40,11	40,11	●	100,00%
8.152	ORSE	723	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,19	6,00	6,00	6,00	37,14	37,14	37,14	●	100,00%

11.2	SINAPI 03/2022	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	12,69	768,34		768,34	9.750,23	-	9.750,23	●	100,00%	
11.3	SINAPI 03/2022	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	2,56	1.134,85		1.134,85	2.905,21	-	2.905,21	●	100,00%	
11.8	SINAPI 03/2022	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 05/2017	m²	21,94	461,92	461,92	461,92	10.134,52	10.134,52	10.134,52	●	100,00%	
12.0			DIVERSOS											
13.0			LIMPEZA FINAL DA OBRA											
13.1	SINAPI 03/2022	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3,16	0,00		-	-	-	-		#DIV/0!	
								TOTAL GERAL			295.722,33	500.935,76		
OS SERVIÇOS MEDIDOS INFORMADOS NESTE BM ENCONTRAM-SE CONCLUÍDOS, ESTÃO EM CONFORMIDADE COM OS PROJETOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E FORAM EXECUTADOS DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS														
								VALOR CONTRATO				R\$	1.970.000,00	
								TOTAL DOS SERVIÇOS SEM BDI				R\$	295.722,33	
								DESCONTO DA PROPOSTA 21,20%				R\$	62.693,13	
								TOTAL COM DESCONTO				R\$	233.029,20	
								TOTAL DOS SERVIÇOS COM BDI 25%				R\$	291.286,50	

OBSERVAÇÕES:

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
 - 2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
 - 3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
 - 4- Por fim, já adianto que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao CNO da obra, como também a devida quitação do FGTS correspondente a todo período compreendido entre a medição a ser paga e a imediatamente anterior.
 - 5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima elencado, sob pena de responsabilidade de quem liquidar este BM sem os devidos cuidados aqui referenciado.
- * A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

			ART EXECUÇÃO	ok
			DIÁRIO DE OBRAS	ok
			RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	ok