

PROJETO BÁSICO DE RESTAURO E REFORÇO ESTRUTURAL
IGREJA E CONVENTO DE SÃO FRANCISCO DA BAHIA

ENTREGA 4 – PROJETO DE RESTAURO E DE REFORÇO ESTRUTURAL PARA
IGREJA E PORTARIA, INCLUSIVE FACHADAS – R3

VOLUME 12/12 – ORÇAMENTO

PARTE 3 – COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



PROJETO BÁSICO DE RESTAURO E REFORÇO ESTRUTURAL
IGREJA E CONVENTO DE SÃO FRANCISCO DA BAHIA

ENTREGA 4 – PROJETO DE RESTAURO E DE REFORÇO
ESTRUTURAL PARA IGREJA E PORTARIA, INCLUSIVE
FACHADAS – R3

VOLUME 12/12 – ORÇAMENTO

PARTE 3 – COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



Documento assinado digitalmente
ELIAS JOSE DE ALMEIDA MACHADO
Data: 19/10/2026 08:39:24-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Elias José de Almeida Machado

Diretor - Alma Arquitetura e Restauro Ltda

Arquiteto e Urbanista CAU A 91859-8

Salvador, outubro de 2026.

**PROJETO BÁSICO DE RESTAURO E REFORÇO ESTRUTURAL
IGREJA E CONVENTO DE SÃO FRANCISCO DA BAHIA**

**ENTREGA 4 – PROJETO DE RESTAURO E DE REFORÇO ESTRUTURAL PARA
IGREJA E PORTARIA, INCLUSIVE FACHADAS – R3
VOLUME 12/12 – ORÇAMENTO
PARTE 3 – COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS**

EQUIPE TÉCNICA

Mário Mendonça de Oliveira – Arquiteto e urbanista CAU A 0205-4 (coordenação);
Elias José de Almeida Machado – Arquiteto e urbanista CAU A 91859-8 (coordenação);
Lucas Alves Ribeiro – Engenheiro civil CREA BA 93499 (coordenação);
Edmundo Cruz Limas Júnior – Arquiteto e Urbanista CAU A 330370-5;
Vinícius Figueredo Costa – Engenheiro civil CREA BA 190810.

OBRA: PROJETO DE RESTAURO E REFORÇO ESTRUTURAL PARA IGREJA E CONVENTO DE SÃO FRANCISCO DA BAHIA

ENDEREÇO: LARGO DO CRUZEIRO DE SÃO FRANCISCO, S/N - PELOURINHO, SALVADOR - BA, 40020-280

DATA BASE: ABRIL/2026-SINAPI; MARÇO/2026-ORSE; JUNHO/2026-SBC (SEM DESONERAÇÃO)

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTAS = 117,73% MENSALISTAS = 72,85%

MÊS DE REFERÊNCIA DA PLANILHA:

04/2026

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	FONTE	Descrição	UMed.	Composição	Custo Unitário	Custo Total
				Unitária Índice		
CP00271	CPSF	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R\$ 14.245,95
Mão de Obra						R\$ 13.625,58
40814	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	MÊS	0,50	R\$ 27.251,15	R\$ 13.625,58
Material						R\$ 620,37
43498	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	0,50	R\$ 146,42	R\$ 73,21
43474	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	0,50	R\$ 3,59	R\$ 1,80
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	0,50	R\$ 18,28	R\$ 9,14
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	0,50	R\$ 246,06	R\$ 123,03
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	0,50	R\$ 826,39	R\$ 413,20
CUSTO DIRETO						R\$ 14.245,95
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$ 14.245,95

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 93568/SINAPI. Entretanto, foram realizados ajustes nos índices, considerando a atuação do engenheiro por 4 horas diárias, correspondendo a 50% do valor mensal previsto na composição de referência. A carga horária poderá ser organizada mediante escala entre os profissionais, de modo a garantir o acompanhamento técnico contínuo da obra durante todo o período de execução das atividades diárias, sem que haja descontinuidade na supervisão.

90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 165,82
Mão de Obra						R\$ 156,02
2708	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	H	1,00	R\$ 156,02	R\$ 156,02
Material						R\$ 9,80
95404	COMPOSIÇÃO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00	R\$ 2,30	R\$ 2,30
43486	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
43462	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
37373	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
37372	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$ 1,49	R\$ 1,49
37370	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00
CUSTO DIRETO						R\$ 165,82
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$ 165,82

90770	SINAPI	ARQUITETO DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 157,33
Mão de Obra						R\$ 148,60
33953	INSUMO	ARQUITETO SENIOR (HORISTA)	H	1,00	R\$ 148,60	R\$ 148,60
Material						R\$ 8,73
95396	COMPOSIÇÃO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00	R\$ 1,23	R\$ 1,23
43486	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
43462	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
37373	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
37372	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$ 1,49	R\$ 1,49
37370	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00
CUSTO DIRETO						R\$ 157,33
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$ -

						TOTAL	R\$	157,33
--	--	--	--	--	--	--------------	------------	---------------

CP00272	CPSF	ARQUITETO SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R\$	20.396,26	
Mão de Obra							R\$	19.465,70
40817	INSUMO	ARQUITETO SENIOR (MENSALISTA)	MÊS	0,75	R\$	25.954,27	R\$	19.465,70
Material							R\$	930,56
43498	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	0,75	R\$	146,42	R\$	109,82
43474	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	0,75	R\$	3,59	R\$	2,69
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	0,75	R\$	18,28	R\$	13,71
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	0,75	R\$	246,06	R\$	184,55
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	0,75	R\$	826,39	R\$	619,79
			CUSTO DIRETO			R\$	20.396,26	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	20.396,26	

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 93571/SINAPI. Entretanto, foram realizados ajustes nos índices, considerando a atuação do arquiteto por 6 horas diárias, correspondendo a 75% do valor mensal previsto na composição de referência. A carga horária poderá ser organizada mediante escala entre os profissionais, de modo a garantir o acompanhamento técnico contínuo da obra durante todo o período de execução das atividades diárias, sem que haja descontinuidade na supervisão.

94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R\$	11.013,83
Mão de Obra						R\$	9.557,58
40819	INSUMO	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$ 9.557,58	R\$	9.557,58
Material						R\$	1.456,25
43499	INSUMO	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 203,38	R\$	203,38
43475	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 17,16	R\$	17,16
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$ 18,28	R\$	18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$ 246,06	R\$	246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$ 826,39	R\$	826,39
40861	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$ 144,98	R\$	144,98
			CUSTO DIRETO			R\$	11.013,83
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	11.013,83

93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R\$	8.320,12
Mão de Obra						R\$	6.863,87
40818	INSUMO	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$	6.863,87	R\$ 6.863,87
Material						R\$	1.456,25
43499	INSUMO	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	203,38	R\$ 203,38
43475	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	17,16	R\$ 17,16
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$ 18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$ 246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$ 826,39
40861	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	144,98	R\$ 144,98
			CUSTO DIRETO			R\$	8.320,12
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	8.320,12

93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				R\$	6.439,41
Mão de Obra							R\$	5.076,60
40809	INSUMO	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$	5.076,60	R\$	5.076,60
Material							R\$	1.362,81
43499	INSUMO	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	119,19	R\$	119,19
43475	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	7,91	R\$	7,91
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$	18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$	246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$	826,39
40861	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	144,98	R\$	144,98
					CUSTO DIRETO		R\$	6.439,41

				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
				TOTAL			R\$	6.439,41

93566	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				R\$	4.898,26
Mão de Obra							R\$	3.535,45
40812	INSUMO	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$	3.535,45	R\$	3.535,45
Material							R\$	1.362,81
43499	INSUMO	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	119,19	R\$	119,19
43475	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	7,91	R\$	7,91
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$	18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$	246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$	826,39
40861	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	144,98	R\$	144,98
				CUSTO DIRETO			R\$	4.898,26
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
				TOTAL			R\$	4.898,26

100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				R\$	8.779,09
Mão de Obra							R\$	7.416,28
40944	INSUMO	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$	7.416,28	R\$	7.416,28
Material							R\$	1.362,81
43494	INSUMO	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	119,19	R\$	119,19
43470	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	7,91	R\$	7,91
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$	18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$	246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$	826,39
40861	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	144,98	R\$	144,98
				CUSTO DIRETO			R\$	8.779,09
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
				TOTAL			R\$	8.779,09

101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				R\$	4.547,65
Mão de Obra							R\$	2.987,22
41096	INSUMO	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$	2.987,22	R\$	2.987,22
Material							R\$	1.560,43
43503	INSUMO	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	245,51	R\$	245,51
43479	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	79,21	R\$	79,21
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$	18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$	246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$	826,39
40861	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	144,98	R\$	144,98
				CUSTO DIRETO			R\$	4.547,65
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
				TOTAL			R\$	4.547,65

93564	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				R\$	6.653,92
Mão de Obra							R\$	5.291,11
40810	INSUMO	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$	5.291,11	R\$	5.291,11
Material							R\$	1.362,81
43494	INSUMO	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	119,19	R\$	119,19
43470	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	7,91	R\$	7,91
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$	18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$	246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$	826,39
40861	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	144,98	R\$	144,98
				CUSTO DIRETO			R\$	6.653,92

		LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
		TOTAL		R\$	6.653,92

CP00001	CPSF	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS			R\$	9.000,74
Mão de Obra						R\$	7.760,00
ORSE 03/26 12528	INSUMO	RESTAURADOR - NÍVEL SUPERIOR (MÊS)	MÊS	1,00	R\$	7.760,00	R\$ 7.760,00
Material						R\$	1.240,74
43498	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	146,42	R\$ 146,42
43474	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	3,59	R\$ 3,59
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$ 18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$ 246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$ 826,39
					CUSTO DIRETO		R\$ 9.000,74
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 9.000,74

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 93568/SINAPI

CP00270	CPSF	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$	45,07
Mão de Obra						R\$	35,27
3072/ORSE	INSUMO	RESTAURADOR NÍVEL SUPERIOR	H	1,00	R\$	35,27	R\$ 35,27
Material						R\$	9,80
95404	COMPOSIÇÃO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00	R\$	2,30	R\$ 2,30
43486	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$	0,88	R\$ 0,88
43462	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$	0,02	R\$ 0,02
37373	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$	0,11	R\$ 0,11
37372	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$	1,49	R\$ 1,49
37370	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	R\$	5,00	R\$ 5,00
					CUSTO DIRETO		R\$ 45,07
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 45,07

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 90779/SINAPI

CP00002	CPSF	ARQUEÓLOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS			R\$	8.674,42
Mão de Obra						R\$	7.433,68
ORSE 03/26 11867	INSUMO	ARQUEÓLOGO PLENO (NÍVEL SUPERIOR)	MÊS	1,00	R\$	7.433,68	R\$ 7.433,68
Material						R\$	1.240,74
43498	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	146,42	R\$ 146,42
43474	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$	3,59	R\$ 3,59
40864	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	18,28	R\$ 18,28
40863	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	246,06	R\$ 246,06
40862	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MÊS	1,00	R\$	826,39	R\$ 826,39
					CUSTO DIRETO		R\$ 8.674,42
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 8.674,42

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 93568/SINAPI

12689	SBC	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	UN			R\$	6.995,39
Mão de Obra						R\$	6.995,39
SINAPI BA 04/26 88273	COMPOSIÇÃO	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,48	R\$	34,46	R\$ 188,88
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,36	R\$	35,29	R\$ 612,49
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,66	R\$	36,30	R\$ 895,30
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,53	R\$	34,00	R\$ 527,99
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,53	R\$	26,60	R\$ 413,07
SINAPI BA 04/26 88325	COMPOSIÇÃO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,96	R\$	26,84	R\$ 294,22

SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,88	R\$	37,18	R\$	441,51
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	49,33	R\$	27,47	R\$	1.355,01
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	86,72	R\$	26,14	R\$	2.266,91
Material							R\$	-
				CUSTO DIRETO			R\$	6.995,39
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
				TOTAL			R\$	6.995,39

56	ORSE	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE PEQUENO S=25,41M2 COM MATERIAIS NOVOS	UN				R\$	16.572,68
Mão de Obra							R\$	1.192,38
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	26,14	R\$	418,24
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	35,15	R\$	562,40
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$	35,29	R\$	211,74
Material							R\$	15.380,30
00425/ORSE	INSUMO	CADEADO 40MM, PAPAIZ OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00	R\$	35,99	R\$	107,97
00629/ORSE	INSUMO	COMPENSADO RESINADO 10MM - MADEIRIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	71,50	R\$	28,55	R\$	2.041,33
00848/ORSE	INSUMO	DOBRADIÇA FERRO GALVANIZADO 3" X 3" SEM ANEIS	UN	8,00	R\$	4,00	R\$	32,00
01569/ORSE	INSUMO	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	84,00	R\$	6,69	R\$	561,96
01803/ORSE	INSUMO	PORTA CADEADO MÉDIO	UN	3,00	R\$	11,54	R\$	34,62
01886/ORSE	INSUMO	PREGO 1 1/2" X 13 (15 X 18)	KG	1,00	R\$	17,97	R\$	17,97
00095/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	1,26	R\$	637,23	R\$	802,91
00127/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=21MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	2,40	R\$	571,81	R\$	1.374,06
00199/ORSE	INSUMO	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA P/ TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO VOGATEX DA ETERNIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	37,41	R\$	55,47	R\$	2.075,13
00234/ORSE	INSUMO	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 4MM	M2	37,41	R\$	37,73	R\$	1.411,48
00641/ORSE	INSUMO	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	UN	4,00	R\$	254,59	R\$	1.018,36
00773/ORSE	INSUMO	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE	UN	3,00	R\$	22,42	R\$	67,26
01199/ORSE	INSUMO	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	UN	3,00	R\$	60,36	R\$	181,08
01216/ORSE	INSUMO	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 1/2"	M	9,00	R\$	17,90	R\$	161,10
01456/ORSE	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 20 MM (3/4") - REF.1502-B, PN16, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	53,51	R\$	53,51
01532/ORSE	INSUMO	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SERIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D = 100MM	M	6,00	R\$	39,11	R\$	234,66
01683/ORSE	INSUMO	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	PT	1,00	R\$	110,20	R\$	110,20
01726/ORSE	INSUMO	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 1,50 X 1,00 X 0,60 M	UN	1,00	R\$	1.538,49	R\$	1.538,49
02085/ORSE	INSUMO	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL, LINHA POPULAR, C/CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR AKROS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTO PLASTICO UNIVERSAL BRANCO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO - REV 04	UN	1,00	R\$	461,76	R\$	461,76
02146/ORSE	INSUMO	LAVATÓRIO LOUÇA, SEM COLUNA, PADRÃO POPULAR, C/ VÁLVULA, SIFÃO, ENGATE E TORNEIRA HERC REF.1994, TODOS EM PLÁSTICO, INCLUSIVE CONJ. DE FIXAÇÃO OU EQUIVALENTE TÉCNICOES - REV 03	UN	1,00	R\$	286,10	R\$	286,10
02815/ORSE	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	1,00	R\$	176,54	R\$	176,54
03297/ORSE	INSUMO	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	6,00	R\$	298,22	R\$	1.789,32
03644/ORSE	INSUMO	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL	M2	48,06	R\$	17,53	R\$	842,49
				CUSTO DIRETO			R\$	16.572,68
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
				TOTAL			R\$	16.572,68

CP00252	CPSF	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE RESTAURO (INCLUSIVE BENS INTEGRADOS) E REFORÇO ESTRUTURAL	M2				R\$	221,01
Mão de Obra							R\$	221,01
SINAPI BA 04/26 90779	COMPOSIÇÃO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORISTA)	H	0,60	R\$	165,82	R\$	99,49
SINAPI BA 04/26 90770	COMPOSIÇÃO	ARQUITETO DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$	157,33	R\$	94,40
SINAPI BA 04/26 90775	COMPOSIÇÃO	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	37,81	R\$	11,34
ORSE 03/26 3072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	R\$	45,07	R\$	15,77
Material							R\$	-
							R\$	-
				CUSTO DIRETO			R\$	221,01
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
				TOTAL			R\$	221,01

CP00259	CPSF	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE SPDA	M2			R\$	7,69
Mão de Obra						R\$	7,69
SINAPI BA 04/26 90779	COMPOSIÇÃO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORISTA)	H	0,04	R\$ 165,82	R\$	5,80
SINAPI BA 04/26 90775	COMPOSIÇÃO	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 37,81	R\$	1,89
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	7,69
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	7,69

10184	ORSE	BARRACÃO PARA BANHEIRO E VESTIÁRIO DE OBRA, S=35,10M², CAPACIDADE 20 OPERÁRIOS COM MATERIAIS NOVOS	UN			R\$	20.282,87
Mão de Obra						R\$	2.875,08
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	R\$	26,14	R\$ 1.045,60
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	R\$	35,15	R\$ 1.406,00
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	R\$	35,29	R\$ 423,48
Material						R\$	17.407,79
00425/ORSE	INSUMO	CADEADO 40MM, PAPAIZ OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	22,00	R\$	35,99	R\$ 791,78
00629/ORSE	INSUMO	COMPENSADO RESINADO 10MM - MADEIRIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	98,50	R\$	28,55	R\$ 2.812,18
00848/ORSE	INSUMO	DOBRADIÇA FERRO GALVANIZADO 3" X 3" SEM ANEIS	UN	48,00	R\$	4,00	R\$ 192,00
01569/ORSE	INSUMO	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	96,00	R\$	6,69	R\$ 642,24
01803/ORSE	INSUMO	PORTA CADEADO MÉDIO	UN	22,00	R\$	11,54	R\$ 253,88
01886/ORSE	INSUMO	PREGO 1 1/2" X 13 (15 X 18)	KG	1,00	R\$	17,97	R\$ 17,97
00063/ORSE	INSUMO	BANCO EM MADEIRA L= 2.20M PARA REFEITÓRIO DE OBRA	UN	2,00	R\$	277,65	R\$ 555,30
00095/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	1,44	R\$	637,23	R\$ 917,61
00127/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=21MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	1,88	R\$	571,81	R\$ 1.072,14
00199/ORSE	INSUMO	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA P/ TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO VOGATEX DA ETERNIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	35,10	R\$	55,47	R\$ 1.947,00
00234/ORSE	INSUMO	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 4MM	M2	35,10	R\$	37,73	R\$ 1.324,32
00641/ORSE	INSUMO	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	UN	6,00	R\$	254,59	R\$ 1.527,54
00773/ORSE	INSUMO	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE	UN	5,00	R\$	22,42	R\$ 112,10
01199/ORSE	INSUMO	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	UN	6,00	R\$	60,36	R\$ 362,16
01455/ORSE	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 15 MM (1/2") - REF.1502-B, PN16, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	2,00	R\$	51,86	R\$ 103,72
01456/ORSE	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 20 MM (3/4") - REF.1502-B, PN16, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	53,51	R\$ 53,51
01532/ORSE	INSUMO	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SERIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D = 100MM	M	10,00	R\$	39,11	R\$ 391,10
01683/ORSE	INSUMO	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	PT	2,00	R\$	110,20	R\$ 220,40
01726/ORSE	INSUMO	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 1,50 X 1,00 X 0,60 M	UN	1,00	R\$	1.538,49	R\$ 1.538,49
02050/ORSE	INSUMO	CHUVEIRO PLÁSTICO SEM REGISTRO	UN	2,00	R\$	33,09	R\$ 66,18
02085/ORSE	INSUMO	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL, LINHA POPULAR, C/CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR AKROS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTO PLASTICO UNIVERSAL BRANCO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO - REV 04	UN	2,00	R\$	461,76	R\$ 923,52
02146/ORSE	INSUMO	LAVATÓRIO LOUÇA, SEM COLUMA, PADRÃO POPULAR, C/ VÁLVULA, SIFÃO, ENGATE E TORNEIRA HERC REF.1994, TODOS EM PLÁSTICO, INCLUSIVE CONJ. DE FIXAÇÃO OU EQUIVALENTE TÉCNICOES - REV 03	UN	2,00	R\$	286,10	R\$ 572,20
02815/ORSE	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	2,00	R\$	176,54	R\$ 353,08
03644/ORSE	INSUMO	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL	M2	37,50	R\$	17,53	R\$ 657,38
			CUSTO DIRETO			R\$	20.282,87
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	20.282,87

61	ORSE	BARRACÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA (CAPACIDADE 24 REFEIÇÕES SIMULTÂNEAS)-S=61,60M2 COM MATERIAIS NOVOS	UN			R\$	18.608,86
Mão de Obra						R\$	438,32
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 26,14	R\$	156,84
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 35,15	R\$	210,90
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 35,29	R\$	70,58
Material						R\$	18.170,54
00629/ORSE	INSUMO	COMPENSADO RESINADO 10MM - MADEIRIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	22,00	R\$ 28,55	R\$	628,10
01569/ORSE	INSUMO	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	48,00	R\$ 6,69	R\$	321,12

01886/ORSE	INSUMO	PREGO 1 1/2" X 13 (15 X 18)	KG	0,50	R\$	17,97	R\$	8,99
00063/ORSE	INSUMO	BANCO EM MADEIRA L= 2.20M PARA REFEITÓRIO DE OBRA	UN	6,00	R\$	277,65	R\$	1.665,90
00064/ORSE	INSUMO	TAMBORETE EM MADEIRA PARA REFEITÓRIO DE OBRA	UN	6,00	R\$	130,87	R\$	785,22
00065/ORSE	INSUMO	MESA EM CHAPA COMPENSADO 14MM PARA REFEITÓRIO DE OBRA	UN	3,00	R\$	540,89	R\$	1.622,67
00095/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,72	R\$	637,23	R\$	458,61
00127/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=21MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	3,08	R\$	571,81	R\$	1.761,17
00199/ORSE	INSUMO	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA P/ TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO VOGATEX DA ETERNIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	58,32	R\$	55,47	R\$	3.235,01
00234/ORSE	INSUMO	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 4MM	M2	58,32	R\$	37,73	R\$	2.200,41
00641/ORSE	INSUMO	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	UN	3,00	R\$	254,59	R\$	763,77
00773/ORSE	INSUMO	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE	UN	1,00	R\$	22,42	R\$	22,42
01199/ORSE	INSUMO	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	UN	3,00	R\$	60,36	R\$	181,08
01220/ORSE	INSUMO	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 3/4"	M	15,00	R\$	21,79	R\$	326,85
01456/ORSE	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 20 MM (3/4") - REF.1502-B, PN16, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	53,51	R\$	53,51
01530/ORSE	INSUMO	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SERIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D = 50MM	M	7,00	R\$	24,57	R\$	171,99
01726/ORSE	INSUMO	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 1,50 X 1,00 X 0,60 M	UN	1,00	R\$	1.538,49	R\$	1.538,49
02146/ORSE	INSUMO	LAVATÓRIO LOUÇA, SEM COLUNA, PADRÃO POPULAR, C/ VÁLVULA, SIFÃO, ENGATE E TORNEIRA HERC REF.1994, TODOS EM PLÁSTICO, INCLUSIVE CONJ. DE FIXAÇÃO OU EQUIVALENTE TÉCNICOES - REV 03	UN	2,00	R\$	286,10	R\$	572,20
02815/ORSE	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	1,00	R\$	176,54	R\$	176,54
03297/ORSE	INSUMO	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	2,00	R\$	298,22	R\$	596,44
03644/ORSE	INSUMO	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL	M2	61,60	R\$	17,53	R\$	1.079,85
			CUSTO DIRETO				R\$	18.608,86
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	18.608,86

103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	UN			R\$	450,20
Mão de Obra						R\$	41,92
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,12	R\$	26,14	R\$ 29,24
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37	R\$	34,00	R\$ 12,68
Material						R\$	408,28
102234	COMPOSIÇÃO	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,50	R\$	26,54	R\$ 13,27
5069	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,01	R\$	16,59	R\$ 0,22
5065	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,01	R\$	30,96	R\$ 0,35
4813	INSUMO	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,00	R\$	377,50	R\$ 377,50
4509	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,21	R\$	5,28	R\$ 16,94
			CUSTO DIRETO			R\$	450,20
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	450,20

CP00006	CPSF	ATELIÊ - BANCADAS, CAIXAS, ARMÁRIOS EM MADEIRA OSB	UN			R\$	5.580,87
Mão de Obra						R\$	1.221,20
SINAPI BA 04/26 88273	COMPOSIÇÃO	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	R\$	34,46	R\$ 689,20
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	R\$	26,60	R\$ 532,00
Material						R\$	4.359,67
07902/ORSE	INSUMO	PEÇA DE MADEIRA MASSARANDUBA 7,5 X 15,0 (3" X 6") NÃO APARELHADA	M	50,00	R\$	43,95	R\$ 2.197,50
4417	INSUMO	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	50,00	R\$	6,75	R\$ 337,50
1346	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 10 MM	M²	40,00	R\$	45,21	R\$ 1.808,40
5075	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	1,00	R\$	16,27	R\$ 16,27
			CUSTO DIRETO			R\$	5.580,87
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	5.580,87

CP00007	CPSF	BANCADAS, CAVALETES, ESTANTES, ARMÁRIOS E ILUMINAÇÃO PROVISÓRIA COM LÂMPADA FLUORESCENTE (ESTAÇÃO DE TRABALHO DE RESTAURO)	UN			R\$	1.859,68
Mão de Obra						R\$	587,85

SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$	34,00	R\$	272,00
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	36,30	R\$	54,45
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	R\$	26,14	R\$	261,40
Material							R\$	1.271,83
1360	INSUMO	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 6 MM	M2	10,00	R\$	41,29	R\$	412,90
3780	INSUMO	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	4,00	R\$	79,01	R\$	316,04
6193	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2.5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M2	10,00	R\$	17,53	R\$	175,30
4491	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M2	10,00	R\$	10,41	R\$	104,10
6212	INSUMO	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M2	12,00	R\$	17,27	R\$	207,24
5075	INSUMO	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	3,00	R\$	16,27	R\$	48,81
7584	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	UN	8,00	R\$	0,93	R\$	7,44
			CUSTO DIRETO			R\$	1.859,68	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	1.859,68	

2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	M2			R\$	3,06	
Mão de Obra						R\$	2,61	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	26,14	R\$	2,61
Material						R\$	0,44	
01997/ORSE	INSUMO	SABÃO EM PÓ	KG	0,01	R\$	14,87	R\$	0,07
02414/ORSE	INSUMO	VASSOURA PIAÇAVA	UM	0,05	R\$	7,37	R\$	0,37
			CUSTO DIRETO			R\$	3,06	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	3,06		

14025	SBC	COPIAS DE PROJETOS POR PLOTAGEM ELETRONICA	UN			R\$	18,00	
Mão de Obra						R\$	-	
						R\$	-	
Material						R\$	18,00	
8824/SBC	INSUMO	COPIA DE PROJETOS PLOTTER A0 P&B	UN	1,00	R\$	18,00	R\$	18,00
			CUSTO DIRETO			R\$	18,00	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	18,00		

100201	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNADE: KGXKM). AF_04/2026	KGXKM			R\$	1,04
Mão de Obra						R\$	1,04
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$ 26,14	R\$	1,04
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	1,04
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	1,04	

100211	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MANUAL RACIONAL, DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (UNADE: BLOCOXKM). AF_04/2026	UNXKM			R\$	9,00	
Mão de Obra						R\$	9,00	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	R\$	26,14	R\$	9,00
Material						R\$	-	
						R\$	-	
			CUSTO DIRETO			R\$	9,00	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	9,00		

100208	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO OU CERÂMICO DE 19X19X39CM (UNADE: BLOCOXKM). AF_04/2026	UNXKM				R\$	25,46
Mão de Obra							R\$	25,46
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,97	R\$	26,14	R\$	25,46
Material							R\$	-
							R\$	-
					CUSTO DIRETO		R\$	25,46

				LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
				TOTAL		R\$	25,46

100221	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNADE: M2XKM). AF_04/2026	M2XKM			R\$	41,21
Mão de Obra						R\$	41,21
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,58	R\$	26,14	R\$ 41,21
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	41,21
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	41,21

100236	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SOLDÁVEL COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 60 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	3,50
Mão de Obra						R\$	3,50
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	26,14	R\$ 3,50
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	3,50
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	3,50

100246	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL, OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 75 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	3,50
Mão de Obra						R\$	3,50
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	26,14	R\$ 3,50
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	3,50
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	3,50

100247	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL, OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENOR OU IGUAL A 100 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	4,37
Mão de Obra						R\$	4,37
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,14	R\$ 4,37
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	4,37
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	4,37

100248	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL, OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 100 MM E MENOR OU IGUAL A 150 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	17,23
Mão de Obra						R\$	17,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66	R\$	26,14	R\$ 17,23
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	17,23
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	17,23

100240	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PPR - PN12 OU PN25 - COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 50 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	5,25
Mão de Obra						R\$	5,25
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,14	R\$ 5,25
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	5,25
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	5,25

100243	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE COBRE - CLASSE E - COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 54 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	4,20
Mão de Obra						R\$	4,20
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$	26,14	R\$ 4,20
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	4,20
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	4,20	

100251	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	17,23	
Mão de Obra							R\$	17,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66	R\$	26,14	R\$	17,23
Material							R\$	-
						R\$	-	
			CUSTO DIRETO			R\$	17,23	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	17,23		

100252	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 65 MM E MENOR OU IGUAL A 90 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM			R\$	25,85	
Mão de Obra							R\$	25,85
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,99	R\$	26,14	R\$	25,85
Material							R\$	-
						R\$	-	
			CUSTO DIRETO			R\$	25,85	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	25,85		

100260	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 5 MM (UNADE: KGXKM). AF_04/2026	KGXKM			R\$ 11,36
Mão de Obra						R\$ 11,36
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 26,14	R\$ 11,36
Material						R\$ -
						R\$ -
			CUSTO DIRETO			R\$ 11,36
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 11,36

100261	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 6,3 MM (UNADE: KGXKM). AF_04/2026	KGXKM			R\$ 7,14
Mão de Obra						R\$ 7,14
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	R\$ 26,14	R\$ 7,14
Material						R\$ -
						R\$ -
			CUSTO DIRETO			R\$ 7,14
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 7,14

100262	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 8 MM (UNADE: KGXKM). AF_04/2026	KGXKM			R\$	4,43	
Mão de Obra						R\$	4,43	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,14	R\$	4,43
Material						R\$	-	
						R\$	-	
			CUSTO DIRETO			R\$	4,43	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	4,43		

100263	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 10 MM; 12,5 MM; 16 MM; 20 MM; 25 MM OU 32 MM (UNADE: KGXKM). AF_04/2026	KGXKM			R\$	2,84
Mão de Obra						R\$	2,84

SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$	26,14	R\$	2,84
Material							R\$	-
							R\$	-
			CUSTO DIRETO				R\$	2,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	2,84
100276	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA DE FIBROCIMENTO OU TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, CANALETE 90 OU KALHETÃO (UNADE: M2XKM). AF_04/2026	M2XKM				R\$	42,23
Mão de Obra							R\$	42,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,62	R\$	26,14	R\$	42,23
Material							R\$	-
							R\$	-
			CUSTO DIRETO				R\$	42,23
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	42,23
100282	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA DE CONCRETO OU CERÂMICA (UNADE: M2XKM). AF_04/2026	M2XKM				R\$	175,59
Mão de Obra							R\$	175,59
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,72	R\$	26,14	R\$	175,59
Material							R\$	-
							R\$	-
			CUSTO DIRETO				R\$	175,59
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	175,59
100268	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BANCADA DE MÁRMORE OU GRANITO PARA COZINHA/LAVATÓRIO OU MÁRMORE SINTÉTICO COM CUBA INTEGRADA (UNADE: UNXKM). AF_04/2026	UNXKM				R\$	109,68
Mão de Obra							R\$	109,68
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,20	R\$	26,14	R\$	109,68
Material							R\$	-
							R\$	-
			CUSTO DIRETO				R\$	109,68
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	109,68
100259	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIGAS DE MADEIRA COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE 6 X 16 CM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM				R\$	34,99
Mão de Obra							R\$	34,99
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,34	R\$	26,14	R\$	34,99
Material							R\$	-
							R\$	-
			CUSTO DIRETO				R\$	34,99
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	34,99
CP00008	CPSF	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN				R\$	1.779,91
Mão de Obra							R\$	481,12
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$	34,00	R\$	272,00
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$	26,14	R\$	209,12
Material							R\$	1.298,79
95635/SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	R\$	224,63	R\$	224,63
95675/SINAPI	COMPOSIÇÃO	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	R\$	237,27	R\$	237,27
97/SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00	R\$	17,45	R\$	17,45
I0405/SEINFRA-CE	INSUMO	CAIBRO DE 2"x1"	M	10,00	R\$	6,40	R\$	64,00
I10268/SEINFRA-CE	INSUMO	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,50	R\$	584,75	R\$	292,38
9869/SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	4,00	R\$	8,44	R\$	33,76
I2367/SEINFRA-CE	INSUMO	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,00	R\$	34,54	R\$	345,40
I2369/SEINFRA-CE	INSUMO	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,00	R\$	15,18	R\$	75,90
5061/SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,50	R\$	16,00	R\$	8,00
			CUSTO DIRETO				R\$	1.779,91
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	1.779,91

OBSERVAÇÕES:
1 - Esta CP tem como referência a composição C2851 da SEINFRA 28

CP00009	CPSF	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORÇA) EM SERVIÇOS DE OBRAS	MÊS			R\$	2.640,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	2.640,00
2705/SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2400,00	R\$	1,10	R\$ 2.640,00
			CUSTO DIRETO			R\$	2.640,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2.640,00

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 014300 - Tabela SBC -06/2026

14021	SBC	CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 20.000m2	MÊS			R\$	346,81
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	346,81
59831	INSUMO	CONSUMO AGUA EM OBRA PRECO MEDIO	M3	56,00	R\$	5,63	R\$ 315,28
59832	INSUMO	CONSUMO ESGOTO EM OBRA ACIMA DE 10M3 PRECO MEDIO	M3	5,60	R\$	5,63	R\$ 31,53
			CUSTO DIRETO			R\$	346,81
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	346,81

7179	ORSE	TAPUME EM CHAPA GALVANIZADA Nº30, ESP=0,35MM, H=2,00M, EXCLUSIVE PINTURA	M			R\$	202,91
Mão de Obra						R\$	98,06
SINAPI BA 04/26 101397	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	R\$	35,15	R\$ 56,24
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	R\$	26,14	R\$ 41,82
Material						R\$	104,85
01569/ORSE	INSUMO	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	3,67	R\$	6,69	R\$ 24,55
06680/ORSE	INSUMO	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 30 - E=0,35MM - DIMENSÕES 2,00X1,00M	M2	2,00	R\$	36,68	R\$ 73,36
05067/SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	kg	0,40	R\$	17,34	R\$ 6,94
			CUSTO DIRETO			R\$	202,91
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	202,91

CP00010	CPSF	TAPUME EM PLACA COMPENSADA E=10MM PARA FECHAMENTO PARCIAL DE PORTAS COM PINTURA	M2			R\$	134,07
Mão de Obra						R\$	60,19
SINAPI BA 04/26 88262	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80	R\$	35,15	R\$ 28,12
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	37,18	R\$ 11,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80	R\$	26,14	R\$ 20,91
Material						R\$	73,88
1346	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 10 MM	M²	1,00	R\$	45,21	R\$ 45,21
7356	INSUMO	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,26	R\$	33,54	R\$ 8,59
4491	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,58	R\$	10,41	R\$ 16,45
10583/ORSE	INSUMO	Trincha 3"	UN	0,10	R\$	11,98	R\$ 1,20
5075	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	R\$	16,27	R\$ 2,44
			CUSTO DIRETO			R\$	134,07
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	134,07

CP00011	CPSF	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA PARA PROTEÇÃO DE BENS MÓVEIS	M2			R\$	147,87
Mão de Obra						R\$	49,03
SINAPI BA 04/26 88262	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80	R\$	35,15	R\$ 28,12
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80	R\$	26,14	R\$ 20,91
Material						R\$	98,84
1346	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 10 MM	M²	1,10	R\$	45,21	R\$ 49,73
20205	INSUMO	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,30	R\$	3,16	R\$ 10,43
4491	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,15	R\$	10,41	R\$ 32,79
02945/ORSE	INSUMO	DOBRADIÇA DE FERRO ZINCADO, 3 1/2", LINHA POPULAR	UN	1,00	R\$	3,45	R\$ 3,45
5075	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	R\$	16,27	R\$ 2,44

				CUSTO DIRETO		R\$	147,87
				LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
				TOTAL		R\$	147,87

4490	ORSE	RESTAURO - PROTEÇÃO DE ELEMENTOS ARTÍSTICOS CONTRA IMPACTOS, COM CHAPA COMPENSADA RESINADA E=10 MM E ESPUMA, FIXADA SOB CAIBROS OU RIPÕES, E VEDAÇÃO COM LONA PLÁSTICA	M2			R\$	230,43
Mão de Obra							R\$ 26,23
SINAPI BA 04/26 88262	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 35,15	R\$	10,55
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 26,14	R\$	15,68
Material							R\$ 204,20
00629/ORSE	INSUMO	COMPENSADO RESINADO 10MM - MADEIRIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,05	R\$ 28,55	R\$	29,98
13245/ORSE	INSUMO	ESPUMA LAMINADA, D-23 ESPESSURA DE 7CM	M2	1,05	R\$ 92,66	R\$	97,29
03777/SINAPI	INSUMO	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	4,30	R\$ 1,75	R\$	7,53
04400/SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,30	R\$ 19,75	R\$	45,43
04460/SINAPI	INSUMO	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	R\$ 8,76	R\$	21,90
05067/SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,12	R\$ 17,34	R\$	2,08
				CUSTO DIRETO		R\$	230,43
				LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
				TOTAL		R\$	230,43

CP00012	CPSF	PROTEÇÃO DE PISOS COM PLACA EM MADEIRA TIPO OSB E PLÁSTICO BOLHA	M2			R\$	172,65
Mão de Obra							R\$ 13,11
SINAPI BA 04/26 88262	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 35,15	R\$	5,27
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 26,14	R\$	7,84
Material							R\$ 159,54
00629/ORSE	INSUMO	COMPENSADO RESINADO 10MM - MADEIRIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,05	R\$ 28,55	R\$	29,98
13245/ORSE	INSUMO	ESPUMA LAMINADA, D-23 ESPESSURA DE 7CM	M2	1,05	R\$ 92,66	R\$	97,29
03777/SINAPI	INSUMO	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	4,30	R\$ 1,75	R\$	7,53
04460/SINAPI	INSUMO	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	R\$ 8,76	R\$	21,90
3849/SBC	INSUMO	PLASTICO BOLHA 20 MICRAS PARA PROTECAO LARGURA 1,30m x 100m (ROLO)	UN	0,01	R\$ 75,90	R\$	0,76
05067/SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,12	R\$ 17,34	R\$	2,08
				CUSTO DIRETO		R\$	172,65
				LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
				TOTAL		R\$	172,65

CP00013	CPSF	PROTEÇÃO DOS BENS MÓVEIS COM EMBALAGEM EM TNT, ESPUMA, PLÁSTICO BOLHA E FITA ADESIVA	M2			R\$	48,70
Mão de Obra							R\$ 8,33
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 27,78	R\$	8,33
Material							R\$ 40,37
03104/ORSE	INSUMO	TECIDO NÃO TECIDO - TNT	M2	1,50	R\$ 8,03	R\$	12,05
13245/ORSE	INSUMO	ESPUMA LAMINADA, D-23 ESPESSURA DE 7CM	M2	0,10	R\$ 92,66	R\$	9,27
3849/SBC	INSUMO	PLASTICO BOLHA 20 MICRAS PARA PROTECAO LARGURA 1,30m x 100m (ROLO)	UN	0,25	R\$ 75,90	R\$	18,98
08965/ORSE	INSUMO	FITA CREPE 19X50	UN	0,02	R\$ 5,25	R\$	0,08
				CUSTO DIRETO		R\$	48,70
				LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
				TOTAL		R\$	48,70

97063	SINAPI	PROTEÇÃO DE PISOS COM PLACA EM MADEIRA TIPO OSB E PLÁSTICO BOLHA	M2			R\$	26,77
Mão de Obra							R\$ 23,89
SINAPI BA 04/26 88278	COMPOSIÇÃO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	R\$ 38,09	R\$	21,12
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 26,14	R\$	2,77
Material							R\$ 2,88
100251	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM	0,17	R\$ 17,23	R\$	2,88
				CUSTO DIRETO		R\$	26,77
				LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
				TOTAL		R\$	26,77

97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_03/2024	M2			R\$	7,14
-------	--------	---	----	--	--	-----	------

Mão de Obra						R\$	4,15	
SINAPI BA 04/26 88262	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$	35,15	R\$	2,41
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$	26,60	R\$	1,74
Material						R\$	2,99	
7170	INSUMO	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	M2	1,20	R\$	2,41	R\$	2,89
411	INSUMO	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	UN	0,55	R\$	0,18	R\$	0,10
			CUSTO DIRETO			R\$	7,14	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	7,14	

CP00014	CPSF	ANDAIME TUBULAR FACHADEIRO COM PISO METÁLICO E SAPATAS AJUSTÁVEIS	MXMES			R\$	35,65	
Mão de Obra						R\$	6,27	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	26,14	R\$	6,27
Material						R\$	29,38	
10527	INSUMO	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	1,20	R\$	24,50	R\$	29,38
			CUSTO DIRETO			R\$	35,65	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	35,65		

CP00015	CPSF	PLATAFORMA MADEIRA P/ ANDAIME TUBULAR – APROVEITAMENTO 20 VEZES	M2			R\$	141,70
Mão de Obra						R\$	3,52
SINAPI BA 04/26 88262	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	35,15	R\$ 3,52
Material						R\$	138,18
11191/ORSE	INSUMO	MADEIRA ANGELIM VERMELHO (PEÇA) 5 X 10CM (0,005 M³/M)	M	1,20	R\$	24,47	R\$ 29,36
5075	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,20	R\$	16,27	R\$ 3,25
3992	INSUMO	TABUA APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	3,50	R\$	28,79	R\$ 100,77
43130	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,20	R\$	24,00	R\$ 4,80
			CUSTO DIRETO			R\$	141,70
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	141,70

97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M			R\$	36,98	
Mão de Obra						R\$	30,05	
SINAPI BA 04/26 88278	COMPOSIÇÃO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$	38,09	R\$	26,58
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	26,14	R\$	3,48
Material						R\$	6,93	
100251	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNADE: MXKM). AF_04/2026	MXKM	0,40	R\$	17,23	R\$	6,93
			CUSTO DIRETO			R\$	36,98	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	36,98	

13311	ORSE	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL , EXCETO MONTAGEM, DESMONTAGEM E TELA	M2XMÊS			R\$	39,67
Mão de Obra						R\$	7,23
SINAPI BA 04/26 88278	COMPOSIÇÃO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	38,09	R\$ 3,05
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$	26,14	R\$ 4,18
Material						R\$	32,45
04154/ORSE	COMPOSIÇÃO	ALUGUEL DE ANDAIME TUBULAR METÁLICO FACHADEIRO (ALUGUEL MENSAL) M² X MÊS - LARGURA=2,00M; ALTURA=1,20M	M²XMÊS	1,03	R\$	31,50	R\$ 32,45
			CUSTO DIRETO			R\$	39,67
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	39,67

101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN			R\$	882,97
Mão de Obra							R\$ 26,69
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 35,29	R\$	15,21
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 26,62	R\$	11,47
Material							R\$ 856,28

10889	INSUMO	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,00	R\$ 855,00	R\$ 855,00
4350	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 0,64	R\$ 1,28
			CUSTO DIRETO			R\$ 882,97
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 882,97

101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN			R\$ 277,34
Mão de Obra						R\$ 26,69
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 35,29	R\$ 15,21
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 26,62	R\$ 11,47
Material						R\$ 250,65
10886	INSUMO	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	1,00	R\$ 249,37	R\$ 249,37
4350	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 0,64	R\$ 1,28
			CUSTO DIRETO			R\$ 277,34
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 277,34

101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN			R\$ 367,77
Mão de Obra						R\$ 26,69
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 35,29	R\$ 15,21
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 26,62	R\$ 11,47
Material						R\$ 341,08
20977	INSUMO	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	UN	1,00	R\$ 339,80	R\$ 339,80
4350	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 0,64	R\$ 1,28
			CUSTO DIRETO			R\$ 367,77
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 367,77

12700	SBC	ARMARIO DE PRONTO-SOCORRO EM OBRAS	UN			R\$ 713,65
Mão de Obra						R\$ 51,84
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,10	R\$ 34,00	R\$ 37,26
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	R\$ 26,60	R\$ 14,58
Material						R\$ 661,81
6467/SBC	INSUMO	ARMARIO DE PRIMEIROS SOCORROS 48x30x10cm SETON C3954	UN	1,00	R\$ 581,16	R\$ 581,16
7744/SBC	INSUMO	FERRAGEM PARA PORTINHOLA	UN	1,00	R\$ 14,74	R\$ 14,74
68100SBC	INSUMO	VIDRO CRISTAL PLANO INCOLOR 2mm	M2	0,54	R\$ 122,06	R\$ 65,91
			CUSTO DIRETO			R\$ 713,65
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 713,65

CP00016	CPSF	CONSUMO DE MEDICAMENTOS – PRONTO-SOCORRO	MÊS			R\$ 332,91
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 332,91
312	INSUMO	ALCOOL COMUM 90 GRAUS	L	1,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00
4108	INSUMO	ESPARADRAPO TEC.ALGODAO IMPERM. ROLO 10cm x4,5m	RO	2,00	R\$ 14,59	R\$ 29,18
4110	INSUMO	ALGODAO COMUM	KG	1,00	R\$ 48,50	R\$ 48,50
4113	INSUMO	CURATIVO ADESIVO (BAND AID) CAIXA COM 30 UNADES	CX	3,00	R\$ 20,98	R\$ 62,94
4115	INSUMO	POMADA PICRATO DE BUTEZIN PARA QUEIMADURAS	UN	1,00	R\$ 12,49	R\$ 12,49
4116	INSUMO	ANALGESICO EM CAIXA DE PRIMEIROS-SOCORROS	UN	10,00	R\$ 16,48	R\$ 164,80
			CUSTO DIRETO			R\$ 332,91
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 332,91

CP00017	CPSF	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN			R\$ 2.995,43
Mão de Obra						R\$ 499,52
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 36,30	R\$ 290,40
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 26,14	R\$ 209,12

Material						R\$	2.495,91
406	INSUMO	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,13	R\$	76,29	R\$ 10,17
420	INSUMO	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00	R\$	54,41	R\$ 108,82
857	INSUMO	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,00	R\$	21,67	R\$ 65,01
937	INSUMO	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	27,00	R\$	11,07	R\$ 298,89
1062	INSUMO	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	R\$	249,14	R\$ 249,14
1096	INSUMO	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00	R\$	180,55	R\$ 361,10
1539	INSUMO	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	8,00	R\$	7,47	R\$ 59,76
1892	INSUMO	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	R\$	1,48	R\$ 5,92
2392	INSUMO	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,00	R\$	74,98	R\$ 74,98
2685	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M	8,00	R\$	7,84	R\$ 62,72
2731	INSUMO	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,96	R\$	136,82	R\$ 1.089,09
3379	INSUMO	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	R\$	73,15	R\$ 73,15
4346	INSUMO	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,00	R\$	10,17	R\$ 20,34
11267	INSUMO	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,00	R\$	1,38	R\$ 2,76
12034	INSUMO	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	R\$	4,19	R\$ 8,38
39176	INSUMO	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	R\$	1,63	R\$ 3,26
39210	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	R\$	1,21	R\$ 2,42
			CUSTO DIRETO			R\$	2.995,43
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2.995,43

CP00019	CPSF	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN			R\$	1.936,53
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.936,53
89714/SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30,00	R\$	41,78	R\$ 1.253,40
97900/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	R\$	227,71	R\$ 683,13
			CUSTO DIRETO			R\$	1.936,53
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.936,53

14050	SBC	CONSUMO MATERIAIS ESCRITÓRIO	MÊS			R\$	296,97
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	296,97
1119/SBC	INSUMO	MATERIAL ESCRITORIO - PAPEL 75 GR.OFICIO-500 FLS	UN	1,00	R\$	32,99	R\$ 32,99
1422/SBC	INSUMO	COPIA DOCUMENTO COM ILUSTRACAO XEROX	UN	150,00	R\$	0,50	R\$ 75,00
5184/SBC	INSUMO	MATERIAL ESCRITORIO - CANETA ESFEROGRAFICA OPACA AZUL BIC	UN	12,00	R\$	1,40	R\$ 16,80
5185/SBC	INSUMO	MATERIAL ESCRITORIO - LAPIS PRETO No.2 REDONDO REF.1600	UN	24,00	R\$	1,60	R\$ 38,40
5187/SBC	INSUMO	MATERIAL ESCRITORIO - GRAMPO PARA GRAMPEADOR 106/6	UN	3,00	R\$	18,90	R\$ 56,70
5188/SBC	INSUMO	MATERIAL ESCRITORIO - BORRACHA BRANCA TK-7012 FABER	UN	3,00	R\$	8,70	R\$ 26,10
5189/SBC	INSUMO	MATERIAL ESCRITORIO - GRAMPEADOR ALICATE PARA ATE 30 FOLHAS	UN	0,35	R\$	59,95	R\$ 20,98
61015/SBC	INSUMO	MATERIAL ESCRITORIO - ENVELOPE OFICIO BRANCO	UN	100,00	R\$	0,30	R\$ 30,00
			CUSTO DIRETO			R\$	296,97
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	296,97

CP00003	CPSF	LIMPEZA PERMANENTE DO CANTEIRO DE OBRAS	MÊS			R\$	2.875,40
Mão de Obra						R\$	2.875,40
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	110,00	R\$	26,14	R\$ 2.875,40
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	2.875,40
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2.875,40

OBSERVAÇÕES:
1 - Composição criada (Não encontrada nas bases de referência) com insumo de mão de obra da base de dados SINAPI com encargos complementares.

62	ORSE	BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72 M2) COM MATERIAIS NOVOS	UN			R\$	13.089,18
Mão de Obra							R\$ 980,64
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 35,15	R\$ 562,40	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 26,14	R\$ 418,24	
Material							R\$ 12.108,54
00425/ORSE	INSUMO	CADEADO 40MM, PAPAIZ OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	2,00	R\$ 35,99	R\$ 71,98	
00629/ORSE	INSUMO	COMPENSADO RESINADO 10MM - MADEIRIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	77,00	R\$ 28,55	R\$ 2.198,35	
00848/ORSE	INSUMO	DOBRADIÇA FERRO GALVANIZADO 3" X 3" SEM ANEIS	UN	4,00	R\$ 4,00	R\$ 16,00	
01569/ORSE	INSUMO	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	87,00	R\$ 6,69	R\$ 582,03	
01803/ORSE	INSUMO	PORTA CADEADO MÉDIO	UN	2,00	R\$ 11,54	R\$ 23,08	
01886/ORSE	INSUMO	PREGO 1 1/2" X 13 (15 X 18)	KG	1,20	R\$ 17,97	R\$ 21,56	
00095/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	1,30	R\$ 637,23	R\$ 828,40	
00127/ORSE	INSUMO	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=21MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	2,80	R\$ 571,81	R\$ 1.601,07	
00199/ORSE	INSUMO	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA P/ TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO VOGATEX DA ETERNIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	52,92	R\$ 55,47	R\$ 2.935,47	
00234/ORSE	INSUMO	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 4MM	M2	52,92	R\$ 37,73	R\$ 1.996,67	
00641/ORSE	INSUMO	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	UN	2,00	R\$ 254,59	R\$ 509,18	
00773/ORSE	INSUMO	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE	UN	2,00	R\$ 22,42	R\$ 44,84	
03297/ORSE	INSUMO	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	1,00	R\$ 298,22	R\$ 298,22	
03644/ORSE	INSUMO	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL	M2	56,00	R\$ 17,53	R\$ 981,68	
					CUSTO DIRETO		R\$ 13.089,18
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 13.089,18

90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M			R\$	10,34
Mão de Obra							R\$ 10,34
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 36,30	R\$ 8,52	
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 27,47	R\$ 1,81	
Material							R\$ -
							R\$ -
					CUSTO DIRETO		R\$ 10,34
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 10,34

CP00020	CPSF	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2			R\$	640,74
Mão de Obra							R\$ 490,32
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 35,15	R\$ 281,20	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 26,14	R\$ 209,12	
Material							R\$ 150,42
00199/ORSE	INSUMO	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA P/ TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO VOGATEX DA ETERNIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,00	R\$ 55,47	R\$ 55,47	
00211/ORSE	INSUMO	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, TESOURA COM VÃO DE 8M A 10 M	UN	0,03	R\$ 1.907,30	R\$ 57,22	
00234/ORSE	INSUMO	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 4MM	M2	1,00	R\$ 37,73	R\$ 37,73	
					CUSTO DIRETO		R\$ 640,74
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 640,74

7339	ORSE	ESCORAMENTO MISTO (METÁLICO H=3,80M E MADEIRA) PARA LAJES E VIGAS, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM EM MADEIRA P/ EDIFICAÇÕES C/ VIGAS E LAJES MACIÇAS, 10 USOS	M2			R\$	113,60
Mão de Obra							R\$ 12,26
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 35,15	R\$ 7,03	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 26,14	R\$ 5,23	
Material							R\$ 101,35
07089/ORSE	INSUMO	ESCORA TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "B" (H=3,00 À 4,50 M) C/ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS (ALUGUEL MENSAL	U.MÊS	2,22	R\$ 37,27	R\$ 82,59	
08877/ORSE	INSUMO	MADEIRA MASSARANDUBA SERRADA (PEÇA) 5CM X 14CM (0,007 M³/M)	M2	0,40	R\$ 46,89	R\$ 18,76	

						CUSTO DIRETO		R\$	113,60
						LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
						TOTAL		R\$	113,60

CP00023	CPSF	EMISSÃO DE REGISTROS/ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DOS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS	UN				R\$	285,59
Mão de Obra							R\$	-
							R\$	-
Material							R\$	285,59
MERCADO	INSUMO	EMISSÃO DE REGISTROS/ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DOS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS	UN	1,00	R\$	285,59	R\$	285,59
			CUSTO DIRETO				R\$	285,59
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	285,59

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				R\$	5,33
Mão de Obra							R\$	1,85
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	36,30	R\$	1,05
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	27,47	R\$	0,80
Material							R\$	3,48
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$	6,11	R\$	0,06
1014	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,24	R\$	2,75	R\$	3,42
			CUSTO DIRETO				R\$	5,33
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	5,33

91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M				R\$	11,45
Mão de Obra							R\$	3,25
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	36,30	R\$	1,85
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	27,47	R\$	1,40
Material							R\$	8,20
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$	6,11	R\$	0,06
982	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,24	R\$	6,55	R\$	8,14
			CUSTO DIRETO				R\$	11,45
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	11,45

91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M				R\$	12,37
Mão de Obra							R\$	3,25
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	36,30	R\$	1,85
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	27,47	R\$	1,40
Material							R\$	9,12
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$	6,11	R\$	0,06
994	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,24	R\$	7,29	R\$	9,06
			CUSTO DIRETO				R\$	12,37
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	12,37

91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M				R\$	20,48
Mão de Obra							R\$	4,85
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	36,30	R\$	2,76
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	27,47	R\$	2,09
Material							R\$	15,64
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$	6,11	R\$	0,06
980	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,24	R\$	12,53	R\$	15,58
			CUSTO DIRETO				R\$	20,48
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	20,48

91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$	19,75
Mão de Obra							R\$ 4,85
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$ 36,30	R\$	2,76
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$ 27,47	R\$	2,09
Material							R\$ 14,90
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 6,11	R\$	0,06
1020	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,24	R\$ 11,94	R\$	14,85
					CUSTO DIRETO		R\$ 19,75
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 19,75

91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$	29,58
Mão de Obra							R\$ 7,27
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 36,30	R\$	4,14
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 27,47	R\$	3,13
Material							R\$ 22,31
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 6,11	R\$	0,06
979	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1,24	R\$ 17,90	R\$	22,26
					CUSTO DIRETO		R\$ 29,58
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 29,58

92984	SINAPI	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	M			R\$	33,86
Mão de Obra							R\$ 3,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 36,30	R\$	2,21
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 27,47	R\$	1,67
Material							R\$ 29,99
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 6,11	R\$	0,05
996	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	1,02	R\$ 29,49	R\$	29,93
					CUSTO DIRETO		R\$ 33,86
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 33,86

101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M			R\$	43,46
Mão de Obra							R\$ 0,11
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 36,30	R\$	0,10
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 27,47	R\$	0,01
Material							R\$ 43,35
1019	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	1,04	R\$ 41,68	R\$	43,35
					CUSTO DIRETO		R\$ 43,46
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 43,46

92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M			R\$	93,99
Mão de Obra							R\$ 6,42
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 36,30	R\$	3,66
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 27,47	R\$	2,77
Material							R\$ 87,57
21127	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 6,11	R\$	0,05
977	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	M	1,02	R\$ 86,22	R\$	87,51
					CUSTO DIRETO		R\$ 93,99
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 93,99

104407A	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M			R\$	57,73
Mão de Obra						R\$	10,22
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	36,30	R\$ 7,42
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	27,47	R\$ 2,81
Material						R\$	47,51
91170	COMPOSIÇÃO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	1,00	R\$	11,30	R\$ 11,30
3973/ORSE	INSUMO	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1" X 3M	M	1,05	R\$	34,48	R\$ 36,21
					CUSTO DIRETO		R\$ 57,73
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 57,73

104408A	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1 1/4", APARENTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M			R\$	72,56
Mão de Obra						R\$	10,91
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	R\$	36,30	R\$ 7,92
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$	27,47	R\$ 3,00
Material						R\$	61,65
91170	COMPOSIÇÃO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	1,00	R\$	11,30	R\$ 11,30
03974/ORSE	INSUMO	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/4" X 3M	M	1,05	R\$	47,95	R\$ 50,35
					CUSTO DIRETO		R\$ 72,56
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 72,56

104409A	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1 1/2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M			R\$	78,65
Mão de Obra						R\$	11,70
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$	36,30	R\$ 8,49
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	27,47	R\$ 3,21
Material						R\$	66,95
91170	COMPOSIÇÃO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	1,00	R\$	11,30	R\$ 11,30
03836/ORSE	INSUMO	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/2" X 3M	M	1,05	R\$	53,00	R\$ 55,65
					CUSTO DIRETO		R\$ 78,65
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 78,65

7920	ORSE	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 2 1/2" X 3M	UN			R\$	352,33
Mão de Obra						R\$	47,83
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	36,30	R\$ 27,23
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	27,47	R\$ 20,60
Material						R\$	304,50
3844/ORSE	INSUMO	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 2 1/2" X 3M	M	1,05	R\$	290,00	R\$ 304,50
					CUSTO DIRETO		R\$ 352,33
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 352,33

91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$	14,91
Mão de Obra						R\$	10,59
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	36,30	R\$ 6,03
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	27,47	R\$ 4,56
Material						R\$	4,32
39247	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLS, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	1,02	R\$	4,25	R\$ 4,32
					CUSTO DIRETO		R\$ 14,91
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -

					TOTAL	R\$	14,91
--	--	--	--	--	-------	-----	-------

97238	SINAPI	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M			R\$	104,20
Mão de Obra						R\$	5,43
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	36,30	R\$ 3,09
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	27,47	R\$ 2,34
Material						R\$	98,77
96562	COMPOSIÇÃO	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	1,00	R\$	62,51	R\$ 62,51
43961	INSUMO	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESSURA # 22, DE 100 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	M	0,98	R\$	18,48	R\$ 18,15
97251	COMPOSIÇÃO	EMENDA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	0,33	R\$	54,39	R\$ 18,11
			CUSTO DIRETO			R\$	104,20
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	104,20

97278	SINAPI	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN			R\$	57,76
Mão de Obra						R\$	24,46
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	R\$	36,30	R\$ 13,92
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	R\$	27,47	R\$ 10,53
Material						R\$	33,31
45693	INSUMO	ARRUELA LISA, REDONDA, AÇO ZINCADO, M8, DIAMETRO EXTERNO 20 MM, DIAMETRO DO FURO 8 MM (5/16")	UN	16,80	R\$	0,15	R\$ 2,52
44027	INSUMO	TALA PARA EMENDA DE ELETROCALHA, SIMPLES / RETA, LISA OU PERFURADA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #22, ALTURA 50 MM	UN	4,00	R\$	1,16	R\$ 4,64
43965	INSUMO	PARAFUSO, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA AUTOTRAVANTE DIAMETRO 5/16" X 1"	UN	16,80	R\$	0,46	R\$ 7,73
43920	INSUMO	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PERFURADA, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 100 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	1,00	R\$	15,90	R\$ 15,90
4330	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	16,80	R\$	0,15	R\$ 2,52
			CUSTO DIRETO			R\$	57,76
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	57,76

8443	ORSE	Curva vertical 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou EQUIVALENTE TÉCNICO)	UN			R\$	25,85
Mão de Obra						R\$	12,75
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	36,30	R\$ 7,26
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	27,47	R\$ 5,49
Material						R\$	13,10
04011/ORSE	INSUMO	Curva vertical 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou EQUIVALENTE TÉCNICO)	UN	1,00	R\$	13,10	R\$ 13,10
			CUSTO DIRETO			R\$	25,85
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	25,85

93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M			R\$	28,85
Mão de Obra						R\$	8,23
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	36,30	R\$ 4,68
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	27,47	R\$ 3,54
Material						R\$	20,63
2681	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUYA	M	1,10	R\$	18,75	R\$ 20,63
			CUSTO DIRETO			R\$	28,85
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	28,85

98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M			R\$	7,78
Mão de Obra						R\$	0,56
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$	36,30	R\$ 0,36
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$	27,47	R\$ 0,20
Material						R\$	7,22
39599	INSUMO	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	1,05	R\$	6,88	R\$ 7,22
			CUSTO DIRETO			R\$	7,78

		LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
		TOTAL		R\$	7,78

13786	ORSE	CÂMERA IP VIP 3240 D IA DOME FULL HD 2 MP IR 40MM, INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$	1.109,62
Mão de Obra						R\$	11,36
06698/ORSE	INSUMO	TÉCNICO EM INFORMÁTICA - 40H - REV 02	H	1,00	R\$	11,36	R\$ 11,36
Material						R\$	1.098,26
14589/ORSE	INSUMO	CÂMERA IP VIP 3240 D IA DOME FULL HD 2 MP IR 40MM, INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.098,26	R\$ 1.098,26
					CUSTO DIRETO		R\$ 1.109,62
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 1.109,62

743	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 4" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UN			R\$	6,06
Mão de Obra						R\$	1,87
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	36,30	R\$ 1,09
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	26,14	R\$ 0,78
Material						R\$	4,19
1873	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00	R\$	4,19	R\$ 4,19
					CUSTO DIRETO		R\$ 6,06
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 6,06

CP00024	CPSF	QGBT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	2.543,54
Mão de Obra						R\$	124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$ 72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material						R\$	2.418,66
13393/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	332,94	R\$ 332,94
03207/ORSE	INSUMO	DISJUNTOR GERAL TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 150 A, Icc=10 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	1.008,60	R\$ 1.008,60
93664/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	63,49	R\$ 63,49
93666/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	75,03	R\$ 225,09
07943/ORSE	INSUMO	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, 25 A, 30 mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	278,50	R\$ 278,50
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$ 21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$ 21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	R\$ 453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	R\$ 12,86
					CUSTO DIRETO		R\$ 2.543,54
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 2.543,54

CP00025	CPSF	QD-1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	3.476,59
Mão de Obra						R\$	124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$ 72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material						R\$	3.351,71
13395/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 14 CIRCUITOS/DISJUNTORES DIN, CORRENTE NOMINAL MÍNIMA DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	466,58	R\$ 466,58
93664/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	63,49	R\$ 63,49
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$	12,86	R\$ 128,60
07943/ORSE	INSUMO	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, 25 A, 30 mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	278,50	R\$ 1.114,00
03016/ORSE	INSUMO	RELÉ DE TEMPO / TIMER PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO, 220 V OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	68,90	R\$ 275,60
11937/ORSE	INSUMO	CHAVE SELETORA / COMUTADORA DE COMANDO, 3 POSIÇÕES, 22 mm OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	83,97	R\$ 335,88
1625/SINAPI	INSUMO	CONTATOR DE POTÊNCIA PARA COMANDO, CORRENTE NOMINAL DE 20 A OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	114,38	R\$ 457,52
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$ 21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$ 21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	R\$ 453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	R\$ 12,86

CUSTO DIRETO		R\$	3.476,59
LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
TOTAL		R\$	3.476,59

CP00026	CPSF	QD-2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	5.005,11
Mão de Obra						R\$	124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	52,28
Material						R\$	4.880,23
12039/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	490,33	490,33
00828/ORSE	INSUMO	DISJUNTOR GERAL TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63 A, Icc=10 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	72,08	72,08
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R\$	12,86	180,04
93664/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	63,49	63,49
07943/ORSE	INSUMO	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, 25 A, 30 mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$	278,50	2.228,00
03016/ORSE	INSUMO	RELÉ DE TEMPO / TIMER PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO, 220 V OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$	68,90	344,50
11937/ORSE	INSUMO	CHAVE SELETORA / COMUTADORA DE COMANDO, 3 POSIÇÕES, 22 mm OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$	83,97	419,85
1625/SINAPI	INSUMO	CONTATOR DE POTÊNCIA PARA COMANDO, CORRENTE NOMINAL DE 20 A OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$	114,38	571,90
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	12,86
CUSTO DIRETO						R\$	5.005,11
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	5.005,11

CP00027	CPSF	QD-3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	2.242,32
Mão de Obra						R\$	124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	52,28
Material						R\$	2.117,44
13393/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	332,94	332,94
93673/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR GERAL TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50 A, Icc=10 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	100,10	100,10
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	12,86	51,44
93657/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	15,71	31,42
07943/ORSE	INSUMO	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, 25 A, 30 mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	278,50	557,00
03016/ORSE	INSUMO	RELÉ DE TEMPO / TIMER PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO, 220 V OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	68,90	137,80
11937/ORSE	INSUMO	CHAVE SELETORA / COMUTADORA DE COMANDO, 3 POSIÇÕES, 22 mm OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	83,97	167,94
1625/SINAPI	INSUMO	CONTATOR DE POTÊNCIA PARA COMANDO, CORRENTE NOMINAL DE 20 A OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	114,38	228,76
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	12,86
CUSTO DIRETO						R\$	2.242,32
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	2.242,32

CP00028	CPSF	QD-AUX1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	2.745,76
Mão de Obra						R\$	124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	52,28
Material						R\$	2.620,88
13393/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	332,94	332,94
93664/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	63,49	63,49
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$	12,86	77,16

07943/ORSE	INSUMO	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, 25 A, 30 mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	278,50	R\$	835,50
03016/ORSE	INSUMO	RELÉ DE TEMPO / TIMER PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO, 220 V OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	68,90	R\$	206,70
11937/ORSE	INSUMO	CHAVE SELETORA / COMUTADORA DE COMANDO, 3 POSIÇÕES, 22 mm OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	83,97	R\$	251,91
1625/SINAPI	INSUMO	CONTATOR DE POTÊNCIA PARA COMANDO, CORRENTE NOMINAL DE 20 A OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	114,38	R\$	343,14
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$	21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$	21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	R\$	453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	R\$	12,86
CUSTO DIRETO							R\$	2.745,76
LEIS SOCIAIS						0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$	2.745,76

SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$	72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$	52,28
Material							R\$	2.620,88
13393/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	332,94	R\$	332,94
93664/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	63,49	R\$	63,49
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$	12,86	R\$	77,16
07943/ORSE	INSUMO	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, 25 A, 30 mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	278,50	R\$	835,50
03016/ORSE	INSUMO	RELÉ DE TEMPO / TIMER PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO, 220 V OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	68,90	R\$	206,70
11937/ORSE	INSUMO	CHAVE SELETORA / COMUTADORA DE COMANDO, 3 POSIÇÕES, 22 mm OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	83,97	R\$	251,91
1625/SINAPI	INSUMO	CONTATOR DE POTÊNCIA PARA COMANDO, CORRENTE NOMINAL DE 20 A OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	114,38	R\$	343,14
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$	21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$	21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	R\$	453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	R\$	12,86
					CUSTO DIRETO		R\$	2.745,76
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	2.745,76

CP00032	CPSF	QD-4.1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	1.343,06
Mão de Obra						R\$	124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$ 72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material						R\$	1.218,18
13395/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 15 CIRCUITOS/DISJUNTORES DIN, CORRENTE NOMINAL MÍNIMA DE 50 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	466,58	R\$ 466,58
93659/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR GERAL TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50 A, Icc=10 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	100,10	R\$ 100,10
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$	12,86	R\$ 141,46
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$ 21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$ 21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	R\$ 453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	R\$ 12,86
			CUSTO DIRETO			R\$	1.343,06
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.343,06

CP00033	CPSF	QD-SS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	1.668,73	
Mão de Obra						R\$	124,88	
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$	72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$	52,28
Material						R\$	1.543,85	
13393/SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	332,94	R\$	332,94
93664/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	63,49	R\$	63,49
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$	12,86	R\$	102,88
03016/ORSE	INSUMO	RELÉ DE TEMPO / TIMER PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO, 220 V OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	68,90	R\$	137,80
11937/ORSE	INSUMO	CHAVE SELETORA / COMUTADORA DE COMANDO, 3 POSIÇÕES, 22 mm OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	83,97	R\$	167,94
1625/SINAPI	INSUMO	CONTATOR DE POTÊNCIA PARA COMANDO, CORRENTE NOMINAL DE 20 A OU COMPATÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	114,38	R\$	228,76
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO DE NEUTRO PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$	21,89
13159/ORSE	INSUMO	BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	21,89	R\$	21,89
106028/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, UNIPOLAR, CLASSE II, 175 V, 40 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	113,35	R\$	453,40
93655/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20 A, PARA PROTEÇÃO DOS DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	12,86	R\$	12,86
			CUSTO DIRETO			R\$	1.668,73	
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.668,73	

13579	ORSE	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 2 VIAS	M			R\$	27,50
Mão de Obra							R\$ 3,66
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	26,14	R\$ 3,66
Material							R\$ 23,84
11530/ORSE	INSUMO	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 2 VIAS	UN	1,05	R\$	21,42	R\$ 22,49
00049/ORSE	INSUMO	CABISTA PARA INSTALAÇÃO TELEFÔNICA	H	0,14	R\$	9,67	R\$ 1,35
					CUSTO DIRETO		R\$ 27,50
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 27,50

CP00034	CPSF	RACK PRIMÁRIO - 28U NO PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	23.377,97
Mão de Obra							R\$ 124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$ 72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material							R\$ 23.253,09
6510/SBC	INSUMO	RACK DE PISO 28U x 570mm 19" COM PORTA DE VIDRO TEMPERADO	UN	1,00	R\$	2.263,64	R\$ 2.263,64
14896/ORSE	INSUMO	KIT DE VENTILAÇÃO PARA RACK COM 2 VENTILADORES 19", 12V, PADRÃO 2U	UN	1,00	R\$	178,20	R\$ 178,20
58898/SBC	INSUMO	RACK - REGUA 19" DE TOMADAS COM 12 TOMADAS 10A	UN	1,00	R\$	80,00	R\$ 80,00
12167/ORSE	INSUMO	DIO - DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO, 4 FO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	1.026,18	R\$ 1.026,18
47589/SBC	INSUMO	SWITCH CORE PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	710,00	R\$ 710,00
58894SBC	INSUMO	RACK - ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245	UN	1,00	R\$	645,00	R\$ 645,00
13766/ORSE	INSUMO	BANDEJA FIXA P/RACK 19" X 500 MM	UN	1,00	R\$	161,15	R\$ 161,15
47589/SBC	INSUMO	RACK - SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D	UN	1,00	R\$	601,92	R\$ 601,92
2562/SBC	INSUMO	GUIA DE CABOS FECHADO PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	139,00	R\$ 278,00
47587/SBC	INSUMO	RACK - PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 6 SOHOPLUS 35050439 FURUKAWA	UN	1,00	R\$	710,00	R\$ 710,00
7414/SBC	INSUMO	RACK - NVR SATND ALONE 1216 16 CANAIS FULL HD 1080P 2MP INTELBRAS	UN	2,00	R\$	1.300,00	R\$ 2.600,00
MERCADO	INSUMO	SERVIDOR DE GRAVAÇÃO NVR-DVR	UN	1,00	R\$	13.999,00	R\$ 13.999,00
					CUSTO DIRETO		R\$ 23.377,97
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 23.377,97

CP00035	CPSF	RACK SECUNÁRIO 1 - MINI RACK 8U FIXADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	4.977,13
Mão de Obra							R\$ 124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$ 72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material							R\$ 4.852,25
08439/ORSE	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 8U X 450MM	UN	1,00	R\$	794,80	R\$ 794,80
14896/ORSE	INSUMO	KIT DE VENTILAÇÃO PARA RACK COM 2 VENTILADORES 19", 12V, PADRÃO 2U	UN	1,00	R\$	178,20	R\$ 178,20
58898/SBC	INSUMO	RACK - REGUA 19" DE TOMADAS COM 12 TOMADAS 10A	UN	1,00	R\$	80,00	R\$ 80,00
12167/ORSE	INSUMO	DIO - DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO, 4 FO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	1.026,18	R\$ 1.026,18
47589/SBC	INSUMO	RACK - SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D	UN	1,00	R\$	601,92	R\$ 601,92
47587/SBC	INSUMO	RACK - PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 6 SOHOPLUS 35050439 FURUKAWA	UN	1,00	R\$	710,00	R\$ 710,00
7414/SBC	INSUMO	RACK - NVR SATND ALONE 1216 16 CANAIS FULL HD 1080P 2MP INTELBRAS	UN	1,00	R\$	1.300,00	R\$ 1.300,00
13766/ORSE	INSUMO	BANDEJA FIXA P/RACK 19" X 500 MM	UN	1,00	R\$	161,15	R\$ 161,15
					CUSTO DIRETO		R\$ 4.977,13
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 4.977,13

CP00036	CPSF	RACK SECUNÁRIO 2 - MINI RACK 12U FIXADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	7.477,25
Mão de Obra							R\$ 124,88
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$ 72,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material							R\$ 7.352,37
13765/ORSE	INSUMO	MINI RACK PADRÃO 19", 12U, FIXADO EM PAREDE, COM ESTRUTURA METÁLICA, PORTA, LATERAIS, TRILHOS E ACESSÓRIOS DE MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	683,00	R\$ 683,00
14896/ORSE	INSUMO	VENTILADOR PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	178,20	R\$ 178,20
58898/SBC	INSUMO	RACK - REGUA 19" DE TOMADAS COM 12 TOMADAS 10A	UN	1,00	R\$	80,00	R\$ 80,00
12167/ORSE	INSUMO	DIO - DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO, 4 FO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	1.026,18	R\$ 1.026,18
47589/SBC	INSUMO	RACK - SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D	UN	2,00	R\$	601,92	R\$ 1.203,84
47587/SBC	INSUMO	RACK - PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 6 SOHOPLUS 35050439 FURUKAWA	UN	2,00	R\$	710,00	R\$ 1.420,00

7414/SBC	INSUMO	RACK - NVR SATND ALONE 1216 16 CANAIS FULL HD 1080P 2MP INTELBRAS	UN	2,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00
13766/ORSE	INSUMO	BANDEJA FIXA P/RACK 19" X 500 MM	UN	1,00	R\$ 161,15	R\$ 161,15
			CUSTO DIRETO			R\$ 7.477,25
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 7.477,25
CP00037	CPSF	TAXA PARA EXPEDIÇÃO DE ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	UN			R\$ 169.076,23
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 169.076,23
MERCADO	INSUMO	TAXA PARA EXPEDIÇÃO DE ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	UN	1,00	R\$ 169.076,23	R\$ 169.076,23
			CUSTO DIRETO			R\$ 169.076,23
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 169.076,23
CP00038	CPSF	TAXA DO CORPO DE BOMBEIROS (ANÁLISE DE PT)	UN			R\$ 21.590,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 21.590,00
MERCADO	INSUMO	TAXA DO CORPO DE BOMBEIROS (ANÁLISE DE PT)	UN	1,00	R\$ 21.590,00	R\$ 21.590,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 21.590,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 21.590,00
CP00039	CPSF	TAXA DO CORPO DE BOMBEIROS (AVCB)	UN			R\$ 12.103,43
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 12.103,43
MERCADO	INSUMO	TAXA DO CORPO DE BOMBEIROS (AVCB)	UN	1,00	R\$ 12.103,43	R\$ 12.103,43
			CUSTO DIRETO			R\$ 12.103,43
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 12.103,43
CP00040	CPSF	ACCESS POINT	UN			R\$ 1.117,25
Mão de Obra						R\$ 7,26
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 36,30	R\$ 7,26
Material						R\$ 1.109,99
33018/SBC	INSUMO	ACCESS POINT UBIQUITI UNIFI LONG RANGE UAP LR MIMO ANATEL 2.4/5.0GHZ 450/867MBPSC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 1.109,99	R\$ 1.109,99
			CUSTO DIRETO			R\$ 1.117,25
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 1.117,25
95764	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$ 19,51
Mão de Obra						R\$ 11,50
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 36,30	R\$ 8,34
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 27,47	R\$ 3,16
Material						R\$ 8,01
2638	INSUMO	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	2,00	R\$ 1,57	R\$ 3,14
2617	INSUMO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UN	1,00	R\$ 4,87	R\$ 4,87
			CUSTO DIRETO			R\$ 19,51
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 19,51
95768	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$ 34,73
Mão de Obra						R\$ 13,16
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 36,30	R\$ 9,55
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 27,47	R\$ 3,61
Material						R\$ 21,57
2644	INSUMO	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	2,00	R\$ 4,03	R\$ 8,06
2632	INSUMO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UN	1,00	R\$ 13,51	R\$ 13,51
			CUSTO DIRETO			R\$ 34,73
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -

					TOTAL	R\$	34,73
--	--	--	--	--	-------	-----	-------

97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN			R\$	17,69
Mão de Obra						R\$	7,92
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$ 36,30	R\$	6,41
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 27,47	R\$	1,52
Material						R\$	9,77
38774	INSUMO	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,00	R\$ 9,77	R\$	9,77
					CUSTO DIRETO	R\$	17,69
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL	R\$	17,69

55863	SBC	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 6kg ABC NBR 15808 (PAREDE)	UN			R\$	353,12
Mão de Obra						R\$	15,00
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 35,29	R\$	15,00
Material						R\$	338,12
14203/SBC	INSUMO	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S8 C/PARAFUSO	UN	2,00	R\$ 0,91	R\$	1,82
44112/SBC	INSUMO	CONJUNTO DE FIXACAO PARA EXTINTORES ZINCADO	UN	1,00	R\$ 6,45	R\$	6,45
63010/SBC	INSUMO	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 6kg ABC NBR 12693	UN	1,00	R\$ 329,85	R\$	329,85
					CUSTO DIRETO	R\$	353,12
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL	R\$	353,12

CP00041	CPSF	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 6kg ABC NBR 15808 (COM SUPORTE DE PISO)	UN			R\$	369,85
Mão de Obra						R\$	15,00
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	R\$ 35,29	R\$	15,00
Material						R\$	354,85
63010/SBC	INSUMO	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 6kg ABC NBR 12693	UN	1,00	R\$ 329,85	R\$	329,85
151516/SBC	INSUMO	SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR DE INCENDIO CROMADO	UN	1,00	R\$ 25,00	R\$	25,00
					CUSTO DIRETO	R\$	369,85
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL	R\$	369,85

CP00042	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 1 INTERRUPTOR SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	58,28
Mão de Obra						R\$	12,75
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 36,30	R\$	7,26
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 27,47	R\$	5,49
Material						R\$	45,53
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$ 37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$ 2,93	R\$	2,93
38112/SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,00	R\$ 5,19	R\$	5,19
					CUSTO DIRETO	R\$	58,28
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL	R\$	58,28

CP00043	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 2 INTERRUPTOR SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	69,85
Mão de Obra						R\$	19,13
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 36,30	R\$	10,89
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 27,47	R\$	8,24
Material						R\$	50,72
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$ 37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$ 2,93	R\$	2,93
38112/SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,00	R\$ 5,19	R\$	10,38
					CUSTO DIRETO	R\$	69,85
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL	R\$	69,85

CP00044	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 3 INTERRUPTOR SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	81,42
Mão de Obra						R\$	25,51

SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$	36,30	R\$	14,52
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$	27,47	R\$	10,99
Material							R\$	55,91
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$	37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$	2,93	R\$	2,93
38112/SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	3,00	R\$	5,19	R\$	15,57
					CUSTO DIRETO		R\$	81,42
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	81,42

CP00045	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN				R\$	70,57
Mão de Obra							R\$	19,13
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	36,30	R\$	10,89
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	27,47	R\$	8,24
Material							R\$	51,44
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$	37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$	2,93	R\$	2,93
38101/SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,00	R\$	5,91	R\$	5,91
38112/SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,00	R\$	5,19	R\$	5,19
					CUSTO DIRETO		R\$	70,57
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	70,57

CP00046	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 1 TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN				R\$	59,00
Mão de Obra							R\$	12,75
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	36,30	R\$	7,26
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	27,47	R\$	5,49
Material							R\$	46,25
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$	37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$	2,93	R\$	2,93
38101/SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,00	R\$	5,91	R\$	5,91
					CUSTO DIRETO		R\$	59,00
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	59,00

CP00047	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 2 TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN				R\$	71,29
Mão de Obra							R\$	19,13
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	36,30	R\$	10,89
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	27,47	R\$	8,24
Material							R\$	52,16
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$	37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$	2,93	R\$	2,93
38101/SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,00	R\$	5,91	R\$	11,82
					CUSTO DIRETO		R\$	71,29
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	71,29

CP00048	CPSF	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN				R\$	50,97
Mão de Obra							R\$	20,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$	36,30	R\$	15,12
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$	27,47	R\$	5,72
Material							R\$	30,13
47602/SBC	COMPOSIÇÃO	CONDULETE ALUMINIO "LL" 1" COM TAMPA	UN	1,00	R\$	29,73	R\$	29,73
11950/SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$	0,20	R\$	0,40
					CUSTO DIRETO		R\$	50,97
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-

					TOTAL	R\$	50,97
CP00049	CPSF	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	71,94
Mão de Obra						R\$	20,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 36,30	R\$	15,12
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 27,47	R\$	5,72
Material						R\$	51,10
03912/ORSE	INSUMO	CONDULETE TIPO "LL" DE 1 1/4" EM ALUMÍNIO FUNIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS.	UN	1,00	R\$ 46,00	R\$	46,00
36454/SBC	INSUMO	TAMPA CEGA DE ALUMINIO PARA CONDULETE 1"	UN	1,00	R\$ 4,70	R\$	4,70
11950/SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$	0,40
CUSTO DIRETO						R\$	71,94
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	71,94

CP00050	CPSF	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	78,94
Mão de Obra						R\$	20,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 36,30	R\$	15,12
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 27,47	R\$	5,72
Material						R\$	58,10
03913/ORSE	INSUMO	CONDULETE TIPO "LL" DE 1 1/2" EM ALUMÍNIO FUNIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS.	UN	1,00	R\$ 53,00	R\$	53,00
36454/SBC	INSUMO	TAMPA CEGA DE ALUMINIO PARA CONDULETE 1"	UN	1,00	R\$ 4,70	R\$	4,70
11950/SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$	0,40
CUSTO DIRETO						R\$	78,94
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	78,94

95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	52,33
Mão de Obra						R\$	24,68
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	R\$ 36,30	R\$	17,90
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 27,47	R\$	6,77
Material						R\$	27,65
11950	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$	0,40
2586	INSUMO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	R\$ 27,25	R\$	27,25
CUSTO DIRETO						R\$	52,33
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	52,33

95797	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	66,59
Mão de Obra						R\$	25,71
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51	R\$ 36,30	R\$	18,65
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 27,47	R\$	7,06
Material						R\$	40,88
11950	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$	0,40
2575	INSUMO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	R\$ 40,48	R\$	40,48
CUSTO DIRETO						R\$	66,59
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	66,59

95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	54,99
Mão de Obra						R\$	28,51
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57	R\$ 36,30	R\$	20,68
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	R\$ 27,47	R\$	7,83
Material						R\$	26,48
11950	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$	0,40

2581	INSUMO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	R\$	26,08	R\$	26,08
			CUSTO DIRETO				R\$	54,99
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	54,99
95803	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN				R\$	73,01
Mão de Obra							R\$	29,80
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$	36,30	R\$	21,62
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	27,47	R\$	8,18
Material							R\$	43,21
11950	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$	0,20	R\$	0,40
2597	INSUMO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	R\$	42,81	R\$	42,81
			CUSTO DIRETO				R\$	73,01
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	73,01
CP00051	CPSF	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (2 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN				R\$	224,14
Mão de Obra							R\$	20,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$	36,30	R\$	15,12
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$	27,47	R\$	5,72
Material							R\$	203,30
41158/SBC	INSUMO	CONDULETE ALUMINIO "TB" 2.1/2" COM TAMPA	UN	1,00	R\$	202,90	R\$	202,90
11950/SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$	0,20	R\$	0,40
			CUSTO DIRETO				R\$	224,14
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	224,14
CP00052	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 2 TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN				R\$	71,29
Mão de Obra							R\$	19,13
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	36,30	R\$	10,89
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	27,47	R\$	8,24
Material							R\$	52,16
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$	37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$	2,93	R\$	2,93
38101/SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,00	R\$	5,91	R\$	11,82
			CUSTO DIRETO				R\$	71,29
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	71,29
78206	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	M				R\$	59,43
Mão de Obra							R\$	11,67
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	36,30	R\$	6,64
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	27,47	R\$	5,03
Material							R\$	47,76
12620	INSUMO	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	M	1,05	R\$	45,49	R\$	47,76
			CUSTO DIRETO				R\$	59,43
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	59,43
78212	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	M				R\$	62,37
Mão de Obra							R\$	14,60
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$	36,30	R\$	8,31
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$	27,47	R\$	6,29
Material							R\$	47,76
12620	INSUMO	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	M	1,05	R\$	45,49	R\$	47,76
			CUSTO DIRETO				R\$	62,37
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	62,37

96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$	148,58
Mão de Obra							R\$ 8,58
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 36,30	R\$	4,89
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 27,47	R\$	3,70
Material							R\$ 140,00
4274	INSUMO	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	1,00	R\$ 140,00	R\$	140,00
CUSTO DIRETO						R\$	148,58
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$ 148,58

12140	ORSE	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1"	UN			R\$	7,84
Mão de Obra							R\$ 6,14
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 35,29	R\$	3,53
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 26,14	R\$	2,61
Material							R\$ 1,70
07143/ORSE	INSUMO	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1"	UN	1,00	R\$ 1,70	R\$	1,70
CUSTO DIRETO						R\$	7,84
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$ 7,84

78033	SBC	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO RIGIDO PARA ATERRAMENTO	UN			R\$	550,92
Mão de Obra							R\$ 46,04
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	R\$ 36,30	R\$	26,21
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	R\$ 27,47	R\$	19,83
Material							R\$ 504,88
12050/SBC	INSUMO	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S10 COM PARAFUSO	UN	3,00	R\$ 1,27	R\$	3,81
77129/SBC	INSUMO	CONJUNTO PARA ESTAIS COM CABO DE ACO+ABRACADEIRA 1.1/2" 8m TEL402	UN	1,00	R\$ 501,07	R\$	501,07
CUSTO DIRETO						R\$	550,92
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$ 550,92

96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$	139,77
Mão de Obra							R\$ 75,32
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18	R\$ 36,30	R\$	42,87
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18	R\$ 27,47	R\$	32,44
Material							R\$ 64,45
38060	INSUMO	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	R\$ 56,49	R\$	56,49
11267	INSUMO	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	UN	4,00	R\$ 1,38	R\$	5,52
7568	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00	R\$ 0,61	R\$	2,44
CUSTO DIRETO						R\$	139,77
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$ 139,77

96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$	177,55
Mão de Obra							R\$ 10,63
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 36,30	R\$	6,05
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 27,47	R\$	4,58
Material							R\$ 166,92
41387	INSUMO	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	M	3,00	R\$ 55,64	R\$	166,92
CUSTO DIRETO						R\$	177,55
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$ 177,55

CP00021	CPSF	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PARA CABOS DE 35 MM²	UN			R\$	50,61
Mão de Obra							R\$ 39,61
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	R\$ 36,30	R\$	22,55
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	R\$ 27,47	R\$	17,06
Material							R\$ 11,00
11205/ORSE	INSUMO	Cartucho p/ solda exotermica nr 35	M	1,00	R\$ 11,00	R\$	11,00

CUSTO DIRETO			R\$	50,61
LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
TOTAL			R\$	50,61

CP00022	CPSF	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PARA CABOS DE 50 MM²	UN			R\$	52,80
Mão de Obra							R\$ 39,61
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	R\$ 36,30	R\$	22,55
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	R\$ 27,47	R\$	17,06
Material							R\$ 13,19
11977/ORSE	INSUMO	CARTUCHO P/ SOLDA EXOTERMICA NR 45	M	1,00	R\$ 13,19	R\$	13,19
CUSTO DIRETO						R\$	52,80
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	52,80

CP00053	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 2 TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	65,07
Mão de Obra							R\$ 19,13
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 36,30	R\$	10,89
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 27,47	R\$	8,24
Material							R\$ 45,94
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$ 37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$ 2,93	R\$	2,93
02246/ORSE	INSUMO	TOMADA TRIPOLAR P/AR CONDICIONADO REF:5UB5 530 - SIEMENS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 5,60	R\$	5,60
CUSTO DIRETO						R\$	65,07
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	65,07

CP00054	CPSF	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	78,94
Mão de Obra							R\$ 20,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 36,30	R\$	15,12
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 27,47	R\$	5,72
Material							R\$ 58,10
03925/ORSE	INSUMO	CONDULETE TIPO "T" DE 1 1/2" EM ALUMÍNIO FUNIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS.	UN	1,00	R\$ 53,00	R\$	53,00
36454/SBC	INSUMO	TAMPA CEGA DE ALUMINIO PARA CONDULETE 1"	UN	1,00	R\$ 4,70	R\$	4,70
11950/SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$	0,40
CUSTO DIRETO						R\$	78,94
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	78,94

CP00055	CPSF	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	97,94
Mão de Obra							R\$ 20,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 36,30	R\$	15,12
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 27,47	R\$	5,72
Material							R\$ 77,10
03914/ORSE	INSUMO	CONDULETE TIPO "LL" DE 2" EM ALUMÍNIO FUNIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS.	UN	1,00	R\$ 72,00	R\$	72,00
36454/SBC	INSUMO	TAMPA CEGA DE ALUMINIO PARA CONDULETE 1"	UN	1,00	R\$ 4,70	R\$	4,70
11950/SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$	0,40
CUSTO DIRETO						R\$	97,94
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-
TOTAL						R\$	97,94

CP00056	CPSF	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	97,94
Mão de Obra							R\$ 20,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 36,30	R\$	15,12
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 27,47	R\$	5,72
Material							R\$ 77,10
03926/ORSE	INSUMO	CONDULETE TIPO "T" DE 2" EM ALUMÍNIO FUNIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS.	UN	1,00	R\$ 72,00	R\$	72,00
36454/SBC	INSUMO	TAMPA CEGA DE ALUMINIO PARA CONDULETE 1"	UN	1,00	R\$ 4,70	R\$	4,70

11950/SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	R\$ 0,20	R\$ 0,40
			CUSTO DIRETO			R\$ 97,94
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 97,94

CP00058	CPSF	CONJUNTO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - 1 TOMADA RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN			R\$	83,82	
Mão de Obra						R\$	19,13	
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	36,30	R\$	10,89
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	27,47	R\$	8,24
Material						R\$	64,69	
95782/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	R\$	37,41	R\$	37,41
39352/SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,00	R\$	2,93	R\$	2,93
38104/SINAPI	INSUMO	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	UN	1,00	R\$	24,35	R\$	24,35
CUSTO DIRETO						R\$	83,82	
LEIS SOCIAIS					0,00%	R\$	-	
TOTAL						R\$	83,82	

98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN			R\$	52,05	
Mão de Obra						R\$	7,79	
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	35,77	R\$	4,95
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$	26,14	R\$	2,84
Material						R\$	44,25	
101618	COMPOSIÇÃO	PREPARO DE FUNO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	M3	0,01	R\$	310,82	R\$	4,38
34643	INSUMO	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	UN	1,00	R\$	39,87	R\$	39,87
			CUSTO DIRETO			R\$	52,05	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	52,05	

SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	36,30	R\$	3,63
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	26,14	R\$	2,61
Material							R\$	4,87
11848/ORSE	INSUMO	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COM GRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL-583 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	4,87	R\$	4,87
					CUSTO DIRETO		R\$	11,11
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$	11,11

200562	SBC	ABRACADEIRA DE CONTRAVENTAGEM PARA MASTRO DE Ø=2" 3 ESTAIS	UN				R\$	26,36
Mão de Obra							R\$	8,48
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	36,30	R\$	4,83
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	27,47	R\$	3,65
Material							R\$	17,88
36460/SBC	INSUMO	ABRACADEIRA DE CONTRAVENTAGEM PARA MASTRO DE 2" PARA 3 ESTAIS	UN	1,00	R\$	17,88	R\$	17,88
					CUSTO DIRETO		R\$	26,36
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$	26,36

CP00059	CPSF	Caixa de equipotencialização 40x40x15, com barramento para neutro - Fornecimento E INSTALAÇÃO	UN				R\$	788,65
Mão de Obra							R\$	12,75
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	36,30	R\$	7,26
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	27,47	R\$	5,49
Material							R\$	775,90
00440/ORSE	INSUMO	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO 40X40X15, COM BARRAMENTO PARA NEUTRO	UN	1,00	R\$	775,90	R\$	775,90
					CUSTO DIRETO		R\$	788,65
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$	788,65

CP00060	CPSF	ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$	0,72
Mão de Obra							R\$	0,36
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$	36,30	R\$	0,36
Material							R\$	0,36
12431/ORSE	INSUMO	ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4"	UN	1,00	R\$	0,36	R\$	0,36
					CUSTO DIRETO		R\$	0,72
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$	0,72

11039	ORSE	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN				R\$	0,97
Mão de Obra							R\$	0,36
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$	36,30	R\$	0,36
Material							R\$	0,61
11901/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM	UN	1,00	R\$	0,61	R\$	0,61
					CUSTO DIRETO		R\$	0,97
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$	0,97

78116	SBC	ABRACADEIRA PVC 1" CINZA CLARO CEMAR	UN				R\$	3,77
Mão de Obra							R\$	0,57
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$	36,30	R\$	0,33
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$	27,47	R\$	0,25
Material							R\$	3,20
66469/SBC	INSUMO	ABRACADEIRA PVC 1" CINZA CLARO CEMAR	UN	1,00	R\$	3,20	R\$	3,20
					CUSTO DIRETO		R\$	3,77
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
TOTAL							R\$	3,77

96984	SINAPI	ABRACADEIRA PVC 1" CINZA CLARO CEMAR	UN				R\$	66,43
Mão de Obra							R\$	47,53
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	36,30	R\$	27,05
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	27,47	R\$	20,47
Material							R\$	18,90
12070	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	M	3,00	R\$	6,30	R\$	18,90

			CUSTO DIRETO			R\$	66,43
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	66,43
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$	88,99
Mão de Obra						R\$	15,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 36,30	R\$	9,02
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 27,47	R\$	6,82
Material						R\$	73,15
3379	INSUMO	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	R\$ 73,15	R\$	73,15
			CUSTO DIRETO			R\$	88,99
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	88,99
CP00061	CPSF	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6X45MM, REF:TEL-5346 OU EQUIVALENTE TÉCNICO (SPDA)	UN			R\$	2,17
Mão de Obra						R\$	0,36
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 36,30	R\$	0,36
Material						R\$	1,81
09714/ORSE	INSUMO	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6X45MM, REF:TEL-5346 OU EQUIVALENTE TÉCNICO (SPDA)	UN	1,00	R\$ 1,81	R\$	1,81
			CUSTO DIRETO			R\$	2,17
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2,17
10093	ORSE	BUCHA DE NYLON Nº06, REF: TEL-5306 (SPDA)	UN			R\$	0,41
Mão de Obra						R\$	0,36
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 36,30	R\$	0,36
Material						R\$	0,05
09709/ORSE	INSUMO	BUCHA DE NYLON Nº06, REF: TEL-5306 (SPDA)	UN	1,00	R\$ 0,05	R\$	0,05
			CUSTO DIRETO			R\$	0,41
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	0,41
67232	ORSE	BUCHA NYLON COM PARAFUSO S-8	UN			R\$	1,35
Mão de Obra						R\$	0,44
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 36,30	R\$	0,44
Material						R\$	0,91
14203/SBC	INSUMO	BUCHA NYLON COM PARAFUSO S-8 C/PARAFUSO	UN	1,00	R\$ 0,91	R\$	0,91
			CUSTO DIRETO			R\$	1,35
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1,35
CP00062	CPSF	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABO 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	46,73
Mão de Obra						R\$	0,73
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 36,30	R\$	0,73
Material						R\$	46,00
11048/ORSE	INSUMO	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABO 70MM2	UN	1,00	R\$ 46,00	R\$	46,00
			CUSTO DIRETO			R\$	46,73
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	46,73
CP00063	CPSF	POLIURETANO FLEXÍVEL PARA VEDAÇÃO (P/ SPDA)	UN			R\$	66,80
Mão de Obra						R\$	0,73
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 36,30	R\$	0,73
Material						R\$	66,07
09710/ORSE	INSUMO	POLIURETANO FLEXÍVEL PARA VEDAÇÃO REF:TEL-5905, BISNAGA COM 360G (P/ SPDA)	UN	1,00	R\$ 66,07	R\$	66,07
			CUSTO DIRETO			R\$	66,80
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	66,80
CP00064	CPSF	BATERIA DE 12V X 7A PARA CENTRAIS DE ALARME	UN			R\$	66,80
Mão de Obra						R\$	0,73
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 36,30	R\$	0,73

Material						R\$	66,07
00276/ORSE	INSUMO	BATERIA DE 12V X 7A PARA CENTRAIS DE ALARME	UN	1,00	R\$	66,07	R\$ 66,07
					CUSTO DIRETO		R\$ 66,80
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 66,80
11820	ORSE	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN			R\$	6.886,62
Mão de Obra						R\$	36,30
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	36,30	R\$ 36,30
Material						R\$	6.850,32
12660/ORSE	INSUMO	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	1,00	R\$	6.850,32	R\$ 6.850,32
					CUSTO DIRETO		R\$ 6.886,62
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 6.886,62
11824	ORSE	SIRENE ÁUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, 120DB, PARA ALARME DE INCÊNDIO	UN			R\$	251,23
Mão de Obra						R\$	43,71
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$	36,30	R\$ 25,41
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$	26,14	R\$ 18,30
Material						R\$	207,52
12665/ORSE	INSUMO	SIRENE ÁUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, 120DB, PARA ALARME DE INCÊNDIO	UN	1,00	R\$	207,52	R\$ 207,52
					CUSTO DIRETO		R\$ 251,23
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 251,23
13850	ORSE	ACIONADOR MANUAL DE ALARME - MODELO WF-AP DA WI-FIRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, TIPO "APERTE AQUI", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	368,89
Mão de Obra						R\$	31,22
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	36,30	R\$ 18,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,14	R\$ 13,07
Material						R\$	337,67
14645/ORSE	INSUMO	ACIONADOR MANUAL DE ALARME - MODELO WF-AP DA WI-FIRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, TIPO "APERTE AQUI"	UN	1,00	R\$	337,67	R\$ 337,67
					CUSTO DIRETO		R\$ 368,89
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 368,89
12017	ORSE	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-T, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$	285,64
Mão de Obra						R\$	31,22
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	36,30	R\$ 18,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,14	R\$ 13,07
Material						R\$	254,42
12882/ORSE	INSUMO	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-T, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	254,42	R\$ 254,42
					CUSTO DIRETO		R\$ 285,64
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 285,64
12018	ORSE	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$	285,64
Mão de Obra						R\$	31,22
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	36,30	R\$ 18,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,14	R\$ 13,07
Material						R\$	254,42
12883/ORSE	INSUMO	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	254,42	R\$ 254,42
					CUSTO DIRETO		R\$ 285,64
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 285,64
CP00065	CPSF	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABO 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	11,54
Mão de Obra						R\$	0,73
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$	36,30	R\$ 0,73
Material						R\$	10,81
MERCADO	INSUMO	FIXADOR ADERICONE ® DE 45MM	UN	1,00	R\$	10,81	R\$ 10,81

					CUSTO DIRETO		R\$	11,54
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	11,54

CP00066	CPSF	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa - TERMOPLÁSTICO ANTI-UV 160 X 120 X 100MM - BOCAL Ø 1"	UN				R\$	204,11
Mão de Obra							R\$	7,26
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	36,30	R\$	7,26
Material							R\$	196,85
09722/ORSE	INSUMO	CORPO DA CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC P/ATERRAMENTO D=300MM, REDONDA, H=300MM, REF: TEL-552 OU EQUIVALENTE TÉCNICO (SPDA)	UN	1,00	R\$	32,95	R\$	32,95
04411/ORSE	INSUMO	PORTA TAMPA / TAMPA P/CAIXA DE INSPEÇÃO 300MM EM PVC, AKROS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	163,90	R\$	163,90
					CUSTO DIRETO		R\$	204,11
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	204,11

12884	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN				R\$	25,42
Mão de Obra							R\$	5,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,14	R\$	5,23
Material							R\$	20,19
13651/ORSE	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN	1,00	R\$	20,19	R\$	20,19
					CUSTO DIRETO		R\$	25,42
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	25,42

12887	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO"- PLACA E2	UN				R\$	25,42
Mão de Obra							R\$	5,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,14	R\$	5,23
Material							R\$	20,19
13654/ORSE	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO"- PLACA E2	UN	1,00	R\$	20,19	R\$	20,19
					CUSTO DIRETO		R\$	25,42
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	25,42

12888	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	UN				R\$	18,28
Mão de Obra							R\$	5,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,14	R\$	5,23
Material							R\$	13,05
13655/ORSE	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	UN	1,00	R\$	13,05	R\$	13,05
					CUSTO DIRETO		R\$	18,28
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	18,28

CP00067	CPSF	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN				R\$	36,92
Mão de Obra							R\$	5,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,14	R\$	5,23
Material							R\$	31,69
37558/SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	R\$	31,69	R\$	31,69
					CUSTO DIRETO		R\$	36,92
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	36,92

CP00068	CPSF	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, PLACA S12 SAÍDA DE EMERGÊNCIA 632X316	UN				R\$	68,61
Mão de Obra							R\$	5,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,14	R\$	5,23
Material							R\$	63,38
37558/SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	R\$	31,69	R\$	63,38
					CUSTO DIRETO		R\$	68,61

			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	68,61

CP00069	CPSF	TENSIONADOR COM SUPORTE GUIA EM LATÃO COM PORCA DE INOX PARA CABOS DE COBRE OU AÇO COBREADO 16-50MM²	UN			R\$	36,09
Mão de Obra						R\$	15,84
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	36,30	R\$ 9,02
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	27,47	R\$ 6,82
Material						R\$	20,25
11844/ORSE	INSUMO	SUPORTE GUIA 90º - REF. TEL 280	UN	1,00	R\$	20,25	R\$ 20,25
MERCADO	INSUMO	TENSIONADOR PARA CABOS ATE 95MM	UN	1,00	R\$	35,43	R\$ 35,43
			CUSTO DIRETO			R\$	36,09
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	36,09

3906	ORSE	RESTAURO - PROSPECÇÃO EM FORRO ARTÍSTICO DE MADEIRA - REV 04_02/2022	M2			R\$	47,88
Mão de Obra						R\$	47,88
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$	45,07	R\$ 27,04
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	27,78	R\$ 20,84
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	47,88
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	47,88

8715	ORSE	RESTAURO - ERRADICAÇÃO DE LIQUENS E FUNGOS EM PAREDES E ORNATOS	M2			R\$	60,35
Mão de Obra						R\$	26,14
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	26,14	R\$ 26,14
Material						R\$	34,21
00146/ORSE	INSUMO	ÁGUA SANITÁRIA	L	0,30	R\$	1,59	R\$ 0,48
08968/ORSE	INSUMO	FUNGICIDA/ÓLEO DE CRAVO (FUNGOS)	ML	0,25	R\$	5,11	R\$ 1,28
1/SINAPI	INSUMO	ACETILENO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	KG	0,15	R\$	177,50	R\$ 26,63
2/SINAPI	INSUMO	OXIGENIO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	M3	0,15	R\$	38,90	R\$ 5,84
			CUSTO DIRETO			R\$	60,35
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	60,35

CP00070	CPSF	LIMPEZA QUÍMICA PARA TALHAS, RETÁBULOS, PÚLPITOS E EQUIVALENTE TÉCNICOS	M2			R\$	211,84
Mão de Obra						R\$	87,85
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	27,78	R\$ 83,34
Material						R\$	123,99
00925/ORSE	INSUMO	ESTOPA	KG	0,20	R\$	18,20	R\$ 3,64
03175/ORSE	INSUMO	XIOL	L	0,40	R\$	30,67	R\$ 12,27
00159/ORSE	INSUMO	HIDRÓXIDO DE AMÔNIA	L	0,12	R\$	5,47	R\$ 0,66
03092/ORSE	INSUMO	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO	L	1,20	R\$	29,09	R\$ 34,91
03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	1,10	R\$	24,69	R\$ 27,16
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PCT 1KG	KG	1,00	R\$	44,00	R\$ 44,00
012895/SINAPI 09/2025	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,02
012895/SINAPI 09/2026	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,05	R\$	26,82	R\$ 1,34
			CUSTO DIRETO			R\$	211,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	211,84

OBSERVAÇÕES:
1 - Esta CP tem como referência a composição 03914/ORSE adaptada

CP00071	CPSF	LIMPEZA QUÍMICA PARA LÍTICOS PISOS, LAVABOS, PIAS, COLUNAS, CERCADURAS	M2			R\$	72,52
Mão de Obra						R\$	46,18
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	27,78	R\$ 41,67
Material						R\$	26,34
00925/ORSE	INSUMO	ESTOPA	KG	0,20	R\$	18,20	R\$ 3,64
03175/ORSE	INSUMO	XIOL	L	0,40	R\$	30,67	R\$ 12,27
00159/ORSE	INSUMO	HIDRÓXIDO DE AMÔNIA	L	0,12	R\$	5,47	R\$ 0,66
03092/ORSE	INSUMO	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO	L	0,12	R\$	29,09	R\$ 3,49

03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	0,11	R\$	24,69	R\$	2,72
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PCT 1KG	KG	0,05	R\$	44,00	R\$	2,20
44329/SINAPI	INSUMO	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	0,00	R\$	11,67	R\$	0,01
012895/SINAPI 09/2025	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,01	R\$	3,45	R\$	0,02
012895/SINAPI 09/2026	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,05	R\$	26,82	R\$	1,34
			CUSTO DIRETO				R\$	72,52
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	72,52

CP00072	CPSF	LIMPEZA MECÂNICA PARA LÍTICOS - PISOS, LAVABOS, PIAS, COLUNAS, CERCADURAS	M2			R\$	38,11	
Mão de Obra						R\$	32,29	
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$	4,51
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	27,78	R\$	27,78
Material						R\$	5,82	
14914/ORSE	INSUMO	BISTURI LÂMINA	UN	1,00	R\$	0,45	R\$	0,45
14915/ORSE	INSUMO	BISTURI CABO	UN	0,20	R\$	18,00	R\$	3,60
04720/ORSE	INSUMO	PONTEIRO	UN	0,01	R\$	22,12	R\$	0,22
11462/ORSE	INSUMO	TRINCHA	UN	0,01	R\$	3,80	R\$	0,04
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,92	R\$	0,98	R\$	0,90
38367/SINAPI	INSUMO	ESPATULA EM ACO INOX COM CABO DE MADEIRA E LARGURA DE *8* CM	UN	0,05	R\$	9,73	R\$	0,49
36152/SINAPI	INSUMO	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	UN	0,02	R\$	5,47	R\$	0,11
012895/SINAPI 09/2025	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,01	R\$	3,45	R\$	0,02
			CUSTO DIRETO			R\$	38,11	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	38,11	

13559	ORSE	RESTAURO - RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA DE OBRAS HISTÓRICAS C/ APROVEITAMENTO DE 75%. REV 01_07/2024	M2			R\$	258,15
Mão de Obra						R\$	183,10
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	45,07	R\$ 135,21
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	34,00	R\$ 34,00
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	27,78	R\$ 13,89
Material						R\$	75,05
01690/ORSE	INSUMO	PARAFUSO DE METAL 2 " X 12 (SEXTAVADO)	UN	1,00	R\$	4,92	R\$ 4,92
02931/ORSE	INSUMO	COLA À BASE DE RESINA POLIÉSTER COM CATALISADOR	KG	0,25	R\$	46,26	R\$ 11,57
03186/ORSE	INSUMO	MADEIRA CEDRO - PRANCHA COM 30CM X 3,5CM	M2	0,25	R\$	22,27	R\$ 5,57
04503/ORSE	INSUMO	DOBRIÇA ARTESANAL DE FERRO BATIDO - PADRÃO MONUMENTA	UN	0,54	R\$	85,75	R\$ 46,31
14302/ORSE	INSUMO	SELADOR PARA MADEIRA	L	0,09	R\$	63,46	R\$ 5,71
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	1,00	R\$	0,98	R\$ 0,98
			CUSTO DIRETO			R\$	258,15
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	258,15

13282	ORSE	RESTAURO - DESINFESTAÇÃO E IMUNIZAÇÃO DE ESQUADRIAS PEÇAS POUCO ESPESSAS. REV 02_02/2026	M2			R\$	98,83
Mão de Obra						R\$	74,82
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 45,07	R\$	22,54
ORSE 03/26 3122	COMPOSIÇÃO	MARCEIRO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 24,50	R\$	24,50
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 27,78	R\$	27,78
Material						R\$	24,02
03082/ORSE	INSUMO	TESTE DE IDENTIFICAÇÃO INSETOS	UN	0,02	R\$ 82,47	R\$	1,65
03083/ORSE	INSUMO	TESTE DE IDENTIFICAÇÃO DE MADEIRA	UN	0,02	R\$ 82,47	R\$	1,65
03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	0,25	R\$ 24,69	R\$	6,17
10765/ORSE	INSUMO	ALUGUEL DE FURADEIRA PROFISSIONAL	DIA	0,25	R\$ 22,28	R\$	5,57
11716/ORSE	INSUMO	ALUGUEL DE PULVERIZADOR MOTORIZADO COM 03 BICOS COM CAPACIDADE DE 120 LITROS	MÊS	0,02	R\$ 329,89	R\$	6,60
14892/ORSE	INSUMO	INSETICIDA DE ALTA EFICIÊNCIA, DILUÍDO EM MEIO OLEOSO FIPRONIL CONCENTRAÇÃO 2,5%, REF: TERMIDOR 25CE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA COMBATE DE PRAGAS URBANAS	L	0,01	R\$ 237,59	R\$	2,38
			CUSTO DIRETO			R\$	98,83
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	98,83

4050	ORSE	RESTAURO - VERNIZ DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE VERNIZ PARALOID B72 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - REV 04_08/2025	M2			R\$	208,28
Mão de Obra						R\$	55,02
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	45,07	R\$ 22,54
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	37,18	R\$ 18,59
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	27,78	R\$ 13,89
Material						R\$	153,26
03086/ORSE	INSUMO	RESINA PARALOID B72 (P/RESTAURAÇÃO). REV - 01_03/2026	KG	0,13	R\$	1.057,97	R\$ 132,25
03175/ORSE	INSUMO	SOLVENTE XIOL	L	0,13	R\$	30,67	R\$ 3,83
14918/ORSE	INSUMO	CERA MICROCRISTALINA 250G	UN	0,20	R\$	85,90	R\$ 17,18
			CUSTO DIRETO				R\$ 208,28
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 208,28

13270	ORSE	RESTAURO - DESINFESTAÇÃO E IMUNIZAÇÃO DE ELEMENTO ARTÍSTICO DE PEÇAS ESPESSAS. REV 01_10/2025	M2			R\$	153,93
Mão de Obra						R\$	127,10
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	45,07	R\$ 22,54
ORSE 03/26 3122	COMPOSIÇÃO	MARCENEIRO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	24,50	R\$ 49,00
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	27,78	R\$ 55,56
Material						R\$	26,84
03082/ORSE	INSUMO	TESTE DE IDENTIFICAÇÃO INSETOS	UN	0,02	R\$	82,47	R\$ 1,65
03083/ORSE	INSUMO	TESTE DE IDENTIFICAÇÃO DE MADEIRA	UN	0,02	R\$	82,47	R\$ 1,65
03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	0,35	R\$	24,69	R\$ 8,64
10765/ORSE	INSUMO	ALUGUEL DE FURADEIRA PROFISSIONAL	DIA	0,25	R\$	22,28	R\$ 5,57
13993/ORSE	INSUMO	EQUIPAMENTO MACROGOTAS PARA SORO	UN	4,00	R\$	1,50	R\$ 6,00
14892/ORSE	INSUMO	INSETICIDA DE ALTA EFICIÊNCIA, DILUÍDO EM MEIO OLEOSO FIPRONIL CONCENTRAÇÃO 2,5%, REF: TERMIDOR 25CE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA COMBATE DE PRAGAS URBANAS	L	0,01	R\$	237,59	R\$ 3,33
			CUSTO DIRETO				R\$ 153,93
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 153,93

3905	ORSE	RESTAURO - DESMONTAGEM DE FORRO ARTÍSTICO DE MADEIRA - REV 02_02/2022	M2			R\$	128,81
Mão de Obra						R\$	128,81
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$	45,07	R\$ 58,59
ORSE 03/26 03075	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE MARCENARIA P/RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$	17,17	R\$ 22,32
ORSE 03/26 03081	COMPOSIÇÃO	FOTÓGRAFO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$	36,25	R\$ 11,78
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$	27,78	R\$ 36,11
Material						R\$	-
							R\$ -
			CUSTO DIRETO				R\$ 128,81
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 128,81

3909	ORSE	RESTAURO - REFIXAÇÃO DE POLICROMIA EM FORRO ARTÍSTICO DE MADEIRA - REV 04_02/2022	M2			R\$	254,63
Mão de Obra						R\$	127,67
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	R\$	45,07	R\$ 72,11
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	27,78	R\$ 55,56
Material						R\$	126,96
03087/ORSE	INSUMO	COLA DE COELHO	KG	0,12	R\$	1.058,00	R\$ 126,96
			CUSTO DIRETO				R\$ 254,63
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 254,63

3914	ORSE	RESTAURO - LIMPEZA DE POLICROMIA DE FORRO ARTÍSTICO DE MADEIRA - REV 04_02/2022	M2			R\$	246,76
Mão de Obra						R\$	173,48
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$ 90,14
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	27,78	R\$ 83,34
Material						R\$	73,28
03092/ORSE	INSUMO	ALCOOL ISOPROPÍLICO	L	1,20	R\$	29,09	R\$ 34,91
03093/ORSE	INSUMO	ANÁLISE LABORATORIAL DE AGLUTINANTE E PIGMENTO	UN	1,00	R\$	38,37	R\$ 38,37
			CUSTO DIRETO				R\$ 246,76
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 246,76

12359	ORSE	RESTAURO - FACEAMENTO COM PAPEL JAPONÊS EM TELA ARTÍSTICA COM PAPEL JAPONÊS 55GRAMAS	M2			R\$	419,98
Mão de Obra						R\$	20,84
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	27,78	R\$ 20,84
Material						R\$	399,15
03173/ORSE	INSUMO	FIXADOR MOVIOL (RESTAURO)	KG	0,07	R\$	210,88	R\$ 13,71
13215/ORSE	INSUMO	PAPEL JAPONÊS OKAWARA 55G - DIMENSÕES: 35CM X 96CM	FOLHA	3,20	R\$	120,45	R\$ 385,44
			CUSTO DIRETO			R\$	419,98
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	419,98

3943	ORSE	RESTAURO - REMOÇÃO DE REPINTURA EM RETÁBULO ARTÍSTICO - REV 05_ 02/2022	M2			R\$	301,29
Mão de Obra						R\$	159,59
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$ 90,14
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	R\$	27,78	R\$ 69,45
Material						R\$	141,70
03085/ORSE	INSUMO	SOLVENTE ACETONA PURA	L	0,75	R\$	81,86	R\$ 61,40
03092/ORSE	INSUMO	ALCOOL ISOPROPÍLICO	L	0,75	R\$	29,09	R\$ 21,82
03093/ORSE	INSUMO	ANÁLISE LABORATORIAL DE AGLUTINANTE E PIGMENTO	UN	0,10	R\$	38,37	R\$ 3,84
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO HIDRÓFILO	KG	0,75	R\$	44,00	R\$ 33,00
03121/ORSE	INSUMO	ALCOOL ETÍLICO P.A.	L	0,75	R\$	10,00	R\$ 7,50
05318/SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	L	0,75	R\$	18,87	R\$ 14,15
			CUSTO DIRETO			R\$	301,29
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	301,29

13253	ORSE	RESTAURO - NIVELAMENTO DA CAMADA PICTÓRICA	M2			R\$	489,44
Mão de Obra						R\$	171,07
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,70	R\$	45,07	R\$ 76,62
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,40	R\$	27,78	R\$ 94,45
Material						R\$	318,36
01046/ORSE	INSUMO	GESSO PARA REVESTIMENTO OU GESSO FINO	KG	6,00	R\$	0,96	R\$ 5,76
03087/ORSE	INSUMO	COLA DE COELHO	KG	0,08	R\$	1.058,00	R\$ 84,64
03091/ORSE	INSUMO	CARBONATO DE CÁLCIO	KG	1,20	R\$	189,97	R\$ 227,96
			CUSTO DIRETO			R\$	489,44
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	489,44

13247	ORSE	RESTAURO - DOURAMENTO - APLICAÇÃO DE FOLHAS DE OURO. REV 01_08/25	M2			R\$	5.293,49
Mão de Obra						R\$	75,47
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	45,07	R\$ 33,80
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	27,78	R\$ 41,67
Material						R\$	5.218,02
03087/ORSE	INSUMO	COLA DE COELHO	KG	0,08	R\$	1.058,00	R\$ 84,64
03115/ORSE	INSUMO	OURO EM FOLHA 22K - ITALIANO, CAIXA COM 25 UNADES DE 8X8CM CADA	FL	157,00	R\$	32,59	R\$ 5.116,63
03120/ORSE	INSUMO	ALMOFADA PARA OURO COM PROTEÇÃO E FACA	UN	0,01	R\$	1.003,97	R\$ 10,04
13985/ORSE	INSUMO	BRUNOR DE ÁGATA Nº 20 PARA DOURAMENTO	UN	0,01	R\$	350,00	R\$ 3,50
14909/ORSE	INSUMO	PINCEL PELENESA P/ DOURAÇÃO 2"/5CM	UN	0,01	R\$	320,96	R\$ 3,21
			CUSTO DIRETO			R\$	5.293,49
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	5.293,49

13245	ORSE	RESTAURO - DOURAMENTO - APLICAÇÃO DE BOLO ARMÊNIO VERMELHO	M2			R\$	333,69
Mão de Obra						R\$	75,47
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	45,07	R\$ 33,80
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	27,78	R\$ 41,67
Material						R\$	258,22
03087/ORSE	INSUMO	COLA DE COELHO	KG	0,16	R\$	1.058,00	R\$ 169,28
03113/ORSE	INSUMO	BOLO DE ARMÊNIO (PASTA DE ARGILA), COR VERMELHA - MAIMERI	L	0,07	R\$	1.240,00	R\$ 86,80
10763/ORSE	INSUMO	ALUGUEL DE FOGÃO 06 BOCAS	MÊS	0,02	R\$	35,00	R\$ 0,70
04226/SINAPI	INSUMO	GAS DE COZINHA - GLP	KG	0,16	R\$	8,99	R\$ 1,44
			CUSTO DIRETO			R\$	333,69
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	333,69

3903	ORSE	RESTAURO - MONTAGEM DE FORRO ARTISTICO DE MADEIRA - REV 04_02/2022	M2			R\$	451,54
Mão de Obra							R\$ 451,54
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,80	R\$ 45,07	R\$	216,34
ORSE 03/26 03075	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE MARCENARIA P/RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,80	R\$ 17,17	R\$	82,42
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,50	R\$ 27,78	R\$	152,79
Material							R\$ -
						R\$	-
				CUSTO DIRETO		R\$	451,54
				LEIS SOCIAIS		R\$	-
				TOTAL		R\$	451,54

3938	ORSE	RESTAURO - DESINFESTAÇÃO E IMUNIZAÇÃO DE RETÁBULO ARTISTICO - REV 04_02/2022	M2			R\$	175,73
Mão de Obra							R\$ 145,70
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 45,07	R\$	90,14
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 27,78	R\$	55,56
Material							R\$ 30,03
03082/ORSE	INSUMO	TESTE DE IDENTIFICAÇÃO INSETOS	UN	0,02	R\$ 82,47	R\$	1,65
03083/ORSE	INSUMO	TESTE DE IDENTIFICAÇÃO DE MADEIRA	UN	0,02	R\$ 82,47	R\$	1,65
03108/ORSE	INSUMO	TRICLOROETANO P.A. OU SUMACLEAN WB OU EQUIVALENTE TÉCNICO	L	0,10	R\$ 32,12	R\$	3,21
03110/ORSE	INSUMO	SERINGA DE VIDRO, CAPACIDADE 50ML, COM AGULHA	UN	0,10	R\$ 143,01	R\$	14,30
03111/ORSE	INSUMO	SERINGA DESCARTÁVEL COM AGULHA	UN	2,00	R\$ 2,25	R\$	4,50
05318/SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	L	0,25	R\$ 18,87	R\$	4,72
				CUSTO DIRETO		R\$	175,73
				LEIS SOCIAIS		R\$	-
				TOTAL		R\$	175,73

3934	ORSE	RESTAURO - REFIXAÇÃO DE POLICROMIA EM RETÁBULO ARTISTICO - REV 03_02/2022	M2			R\$	213,17
Mão de Obra							R\$ 104,95
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	R\$ 45,07	R\$	56,34
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75	R\$ 27,78	R\$	48,62
Material							R\$ 108,22
03087/ORSE	INSUMO	COLA DE COELHO	KG	0,10	R\$ 1.058,00	R\$	105,80
03124/ORSE	INSUMO	ÁGUA DESTILADA	KG	0,50	R\$ 4,84	R\$	2,42
				CUSTO DIRETO		R\$	213,17
				LEIS SOCIAIS		R\$	-
				TOTAL		R\$	213,17

3933	ORSE	RESTAURO - HIGIENIZAÇÃO MECÂNICA DE RETÁBULO ARTISTICO - REV 03_09/2025	M2			R\$	50,25
Mão de Obra							R\$ 46,98
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 26,14	R\$	26,14
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$ 27,78	R\$	20,84
Material							R\$ 3,27
11462/ORSE	INSUMO	TRINCHA 1"	UN	0,02	R\$ 3,80	R\$	0,08
14911/ORSE	INSUMO	ASPIRADOR DE PÓ VERTICAL, COMPACTO, 1,2 LITROS, 1350W, 127V	UN	0,02	R\$ 159,90	R\$	3,20
				CUSTO DIRETO		R\$	50,25
				LEIS SOCIAIS		R\$	-
				TOTAL		R\$	50,25

14145	ORSE	RESTAURO - DESMONTAGEM E MONTAGEM DE SUPORTE DE MADEIRA (RETÁBULOS E ORNATOS)	M2			R\$	194,70
Mão de Obra							R\$ 194,70
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 45,07	R\$	90,14
ORSE 03/26 3122	COMPOSIÇÃO	MARCENEIRO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 24,50	R\$	49,00
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 27,78	R\$	55,56
Material							R\$ -
						R\$	-
				CUSTO DIRETO		R\$	194,70
				LEIS SOCIAIS		R\$	-
				TOTAL		R\$	194,70

3942	ORSE	RESTAURO - RÉMONTAGEM DE RETÁBULO ARTÍSTICO - REV.03_02/2022	M2			R\$	303,95
Mão de Obra							R\$ 284,93
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$ 45,07	R\$	67,61
ORSE 03/26 3122	COMPOSIÇÃO	MARCENEIRO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$ 24,50	R\$	73,50

ORSE 03/26 03075	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE MARCENARIA P/RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$ 17,17	R\$ 51,51
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$ 26,14	R\$ 78,42
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 27,78	R\$ 13,89
Material						R\$ 19,02
2948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO EM AÇO INOX 12,5 X 100 MM COM PORCA E ARRUELA	UN	2,00	R\$ 7,71	R\$ 15,42
43132/SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,15	R\$ 24,00	R\$ 3,60
			CUSTO DIRETO			R\$ 303,95
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 303,95

SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$	27,78	R\$	166,68
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$	4,51
Material							R\$	272,03
MERCADO	INSUMO	ESPÁTULA ARTÍSTICA Nº 36	UN	0,20	R\$	19,30	R\$	3,86
14917/ORSE	INSUMO	PINCEL ARTÍSTICO DE CERDAS MACIAS	UN	0,50	R\$	19,60	R\$	9,80
P2.06.0070.I	INSUMO	PINCEL PELO DE MARTA	UN	0,15	R\$	20,25	R\$	3,04
08965/ORSE	INSUMO	FITA CREPE 19X50	UN	0,10	R\$	5,25	R\$	0,53
13205/ORSE	INSUMO	TINTA PARA RESTAURO (PIGMENTO) MAIMERI - CORES DO GRUPO G4 - TUBO C/ 20ML	ML	5,00	R\$	48,76	R\$	243,80
03124/ORSE	INSUMO	ÁGUA DESTILADA	L	1,50	R\$	4,84	R\$	7,26
MERCADO	INSUMO	TOUCA DESCARTÁVEL - PACOTE COM 100 UNADES	CAIXA	0,01	R\$	10,68	R\$	0,05
45262/SINAPI	INSUMO	AVENTAL EM PVC, FORRADO, *0,3* MM DE ESPESSURA, *1,15 X 0,70* M (COMPRIMENTO X LARGURA), 100% IMPERMEAVEL	UN	0,02	R\$	12,33	R\$	0,25
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	1,00	R\$	3,45	R\$	3,45
					CUSTO DIRETO			R\$ 443,22
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL			R\$ 443,22

3916	ORSE	RESTAURO - REVISÃO EM MADEIRAMENTO ESTRUTURAL DE FORRO ARTÍSTICO DE MADEIRA	M2			R\$	61,88
Mão de Obra							R\$ 46,36
ORSE 03/26 03075	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE MARCENARIA P/RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,70	R\$ 17,17	R\$	46,36
Material							R\$ 15,52
08693/ORSE	INSUMO	MADEIRA ANGELIM SERRADA, NÃO APARELHADA	M³	0,01	R\$ 3.103,48	R\$	15,52
			CUSTO DIRETO			R\$	61,88
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	61,88

13368	ORSE	RESTAURAÇÃO DE CIMALHA DE MASSA	M2			R\$	235,45		
Mão de Obra						R\$	194,06		
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	35,77	R\$	107,31	
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	27,78	R\$	8,33	
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	26,14	R\$	78,42	
Material						R\$	41,39		
00203/ORSE	INSUMO	ARENOSO ADQUIRIDO EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (ARENOSO COMERCIAL)	M3	0,06	R\$	147,00	R\$	9,41	
00370/SINAPI	INSUMO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,06	R\$	144,80	R\$	9,27	
01379/SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	18,00	R\$	1,04	R\$	18,72	
07334/SINAPI	INSUMO	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	0,25	R\$	15,98	R\$	4,00	
					CUSTO DIRETO			R\$	235,45
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
					TOTAL			R\$	235,45

CP00073	CPSF	LIMPEZA MECÂNICA PARA TALHAS, RETÁBULOS, CADEIRAS, PÚLPITOS E EQUIVALENTE TÉCNICOS	M2			R\$	44,95	
Mão de Obra						R\$	37,84	
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$	4,51
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20	R\$	27,78	R\$	33,34
Material						R\$	7,11	
00925/ORSE	INSUMO	ESTOPA	KG	0,20	R\$	18,20	R\$	3,64
11462/ORSE	INSUMO	TRINCHA	UN	0,01	R\$	3,80	R\$	0,04
14914/ORSE	INSUMO	BISTURI LÂMINA	UN	0,25	R\$	0,45	R\$	0,11
14915/ORSE	INSUMO	BISTURI CABO	UN	0,01	R\$	18,00	R\$	0,18
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,92	R\$	0,98	R\$	0,90
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PCT 1KG	KG	0,05	R\$	44,00	R\$	2,20
012895/SINAPI 09/2025	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,01	R\$	3,45	R\$	0,02
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$	0,02
			CUSTO DIRETO			R\$	44,95	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	44,95	

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 03904/ORSE adaptada

CP00074	CPSF	OBTURAÇÕES, COLAGEM E PARQUETAGEM	M2			R\$	969,49
Mão de Obra							R\$ 301,32
ORSE 03/26 03076	COMPOSIÇÃO	ENTALHADOR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	30,38	R\$ 121,52
ORSE 03/26 03075	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE MARCENARIA P/RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	17,17	R\$ 68,68
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	27,78	R\$ 111,12

Material						R\$	668,17
03089/ORSE	INSUMO	MADEIRA AMARELO VINHÁTICO	M³	0,05	R\$	8.621,53	R\$ 431,08
01612/ORSE	INSUMO	MICROESFERAS DE VIDRO TIPO I-B PARA PINTURA	KG	0,36	R\$	14,54	R\$ 5,23
03099/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,50	R\$	405,39	R\$ 202,70
03090/ORSE	INSUMO	CEDRO E = 2 CM	M²	0,50	R\$	45,47	R\$ 22,74
13448/ORSE	INSUMO	COLA PVA PARA MADEIRA	KG	0,13	R\$	43,99	R\$ 5,50
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,92	R\$	0,98	R\$ 0,90
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,02
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$ 0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 969,49
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 969,49

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada

CP00075	CPSF	EXECUÇÃO/INSTALAÇÃO DE PRÓTESE	M2			R\$	850,53
Mão de Obra						R\$	182,28
ORSE 03/26 03076	COMPOSIÇÃO	ENTALHADOR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$	30,38	R\$ 182,28
Material						R\$	668,25
03099/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,50	R\$	405,39	R\$ 202,70
03090/ORSE ADAP	INSUMO	CEDRO E = 2 CM	M³	0,20	R\$	2.273,50	R\$ 454,70
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,92	R\$	0,98	R\$ 0,90
11414/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AÇO INOX FENDA 1/4X3/4"	UN	8,00	R\$	1,23	R\$ 9,84
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$ 0,11
					CUSTO DIRETO		R\$ 850,53
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 850,53

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada

CP00076	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL RETÁBULOS PULPITOS GRADES ENTALHADAS E TALHAS	M2			R\$	251,12
Mão de Obra						R\$	124,79
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	34,00	R\$ 68,00
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material						R\$	126,34
02948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AÇO INOX	UN	4,00	R\$	7,63	R\$ 30,52
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$	246,00	R\$ 1,23
35274/SINAPI	INSUMO	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	R\$	47,23	R\$ 94,46
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$ 0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$ 0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 251,12
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 251,12

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada

CP00077	CPSF	REMOÇÃO E TRATAMENTO DE CONECTORES CORROÍDOS	M2			R\$	86,45
Mão de Obra						R\$	49,61
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	34,00	R\$ 25,50
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	26,14	R\$ 19,61
Material						R\$	36,84
02948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AÇO INOX	UN	4,00	R\$	7,63	R\$ 30,52
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$	246,00	R\$ 1,97
01891/ORSE	INSUMO	PRIMER ZINCO EPÓXI	L	0,05	R\$	84,49	R\$ 4,22
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$ 0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$ 0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 86,45
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 86,45

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada

CP00078	CPSF	REFORÇO DO SISTEMA DE FIXAÇÃO DE TALHAS	M2			R\$	109,96
Mão de Obra						R\$	36,83
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 45,07	R\$	6,76
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 34,00	R\$	17,00
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 26,14	R\$	13,07
Material						R\$	73,13
02948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AÇO INOX	UN	9,00	R\$ 7,63	R\$	68,67
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$ 246,00	R\$	1,72
00321/ORSE	INSUMO	BUCHA NYLON S12	UN	9,00	R\$ 0,29	R\$	2,61
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$ 5,47	R\$	0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$ 1,58	R\$	0,02
			CUSTO DIRETO			R\$	109,96
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	109,96
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada							

CP00080	CPSF	OBTURAÇÕES PARA LÍTICOS	M2			R\$	191,24	
Mão de Obra						R\$	4,51	
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$	4,51
Material						R\$	186,74	
03091/ORSE	INSUMO	CARBONATO DE CÁLCIO	M³	0,00	R\$	189,97	R\$	0,19
4908/ORSE	INSUMO	PÓ DE PEDRA	M³	0,02	R\$	188,74	R\$	3,47
03184/ORSE	INSUMO	RESINA ACRILICA PRIMAL B-60A - ADESIVO IRREVERSÍVEL	L	0,20	R\$	417,54	R\$	83,51
3112/ORSE	INSUMO	PIGMENTO EM PÓ PARA TRABALHOS ARTÍSTICOS - DIVERSAS CORES	KG	0,03	R\$	3.889,21	R\$	97,23
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	2,00	R\$	0,98	R\$	1,96
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,05	R\$	6,82	R\$	0,34
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$	0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	191,24	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	191,24	

01597/ORSE A	INSUMO	MÁRMORE	M³	0,00	R\$	28.694,00	R\$	57,39
11912/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,10	R\$	405,39	R\$	40,54
08801/ORSE	INSUMO	BARRA REDONDA EM AÇO INOX 304 - Ø = 5/8"	M	0,20	R\$	98,99	R\$	19,80
03091/ORSE	INSUMO	CARBONATO DE CÁLCIO	M³	0,00	R\$	189,97	R\$	0,19
4908/ORSE	INSUMO	PÓ DE PEDRA	M³	0,00	R\$	188,74	R\$	0,19
03184/ORSE	INSUMO	RESINA ACRILICA PRIMAL B-60A - ADESIVO IRREVERSÍVEL	L	0,10	R\$	417,54	R\$	41,75
3112/ORSE	INSUMO	PIGMENTO EM PÓ PARA TRABALHOS ARTÍSTICOS - DIVERSAS CORES	KG	0,00	R\$	3.889,21	R\$	3,89
11247/ORSE	INSUMO	SERRA MÁRMORE	UN	0,00	R\$	319,90	R\$	0,64
45301/SINAPI	INSUMO	FURADEIRA ELETRICA DE IMPACTO 1/2", 600 W	UN	0,00	R\$	268,98	R\$	0,54
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	2,00	R\$	0,98	R\$	1,96
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,05	R\$	6,82	R\$	0,34
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$	0,03
					CUSTO DIRETO			R\$ 243,31
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL			R\$ 243,31

CP00082	CPSF	CONSOLIDAÇÃO E REFORÇO DE FIXAÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PINOS METÁLICOS INOXIDÁVEIS	M2				R\$	310,37
Mão de Obra							R\$	161,68
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$	90,14
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,77	R\$	71,54
Material							R\$	148,69
11912/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,200	R\$	405,39	R\$	81,08
08801/ORSE	INSUMO	BARRA REDONDA EM AÇO INOX 304 - Ø = 5/8"	M	0,400	R\$	98,99	R\$	39,60
03091/ORSE	INSUMO	CARBONATO DE CÁLCIO	M³	0,001	R\$	189,97	R\$	0,19
4908/ORSE	INSUMO	PÓ DE PEDRA	M³	0,001	R\$	188,74	R\$	0,19
03184/ORSE	INSUMO	RESINA ACRILICA PRIMAL B-60A - ADESIVO IRREVERSÍVEL	L	0,050	R\$	417,54	R\$	20,88
3112/ORSE	INSUMO	PIGMENTO EM PÓ PARA TRABALHOS ARTÍSTICOS - DIVERSAS CORES	KG	0,001	R\$	3.889,21	R\$	3,89
45301/SINAPI	INSUMO	FURADEIRA ELETRICA DE IMPACTO 1/2", 600 W	UN	0,002	R\$	268,98	R\$	0,54
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	2,000	R\$	0,98	R\$	1,96
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,050	R\$	6,82	R\$	0,34
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,010	R\$	3,45	R\$	0,03
					CUSTO DIRETO			R\$ 310,37
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL			R\$ 310,37

CP00083	CPSF	CONSOLIDAÇÃO DE PISO LÍTICO	M2				R\$	220,74
Mão de Obra							R\$	112,68
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	R\$	45,07	R\$	112,68
Material							R\$	108,07
11912/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,200	R\$	405,39	R\$	81,08
03091/ORSE	INSUMO	CARBONATO DE CÁLCIO	M³	0,001	R\$	189,97	R\$	0,19
4908/ORSE	INSUMO	PÓ DE PEDRA	M³	0,001	R\$	188,74	R\$	0,19
03184/ORSE	INSUMO	RESINA ACRILICA PRIMAL B-60A - ADESIVO IRREVERSÍVEL	L	0,050	R\$	417,54	R\$	20,88
3112/ORSE	INSUMO	PIGMENTO EM PÓ PARA TRABALHOS ARTÍSTICOS - DIVERSAS CORES	KG	0,001	R\$	3.889,21	R\$	3,89
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	1,500	R\$	0,98	R\$	1,47
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,050	R\$	6,82	R\$	0,34
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,010	R\$	3,45	R\$	0,03
					CUSTO DIRETO			R\$ 220,74
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL			R\$ 220,74

CP00084	CPSF	TRATAMENTO SUPERFICIAL DE PISO LÍTICO	M2				R\$	51,75
Mão de Obra							R\$	13,89
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	27,78	R\$	13,89
Material							R\$	37,86
14918/ORSE	INSUMO	CERA MICROCRISTALINA 250G	UN	0,40	R\$	85,90	R\$	34,36
03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	0,13	R\$	24,69	R\$	3,09
11462/ORSE	INSUMO	TRINCHA	UN	0,01	R\$	3,80	R\$	0,04
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,05	R\$	6,82	R\$	0,34
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$	0,03
					CUSTO DIRETO			R\$ 51,75
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL			R\$ 51,75

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 04050/ORSE

CP00085	CPSF	DESINFECÇÃO PARA LÍTICOS PISOS, LAVABOS, PIAS, COLUNAS, CERCADURAS	M2			R\$	45,69
Mão de Obra						R\$	18,40
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	27,78	R\$ 13,89
Material						R\$	27,29
00925/ORSE	INSUMO	ESTOPA	KG	0,20	R\$	18,20	R\$ 3,64
00159/ORSE	INSUMO	HIDRÓXIDO DE AMÔNIA	L	0,12	R\$	5,47	R\$ 0,66
14885/ORSE	INSUMO	ÁLCOOL 70%	L	0,30	R\$	9,95	R\$ 2,99
14888/ORSE ADAP	INSUMO	FUNGICIDA	KG	0,02	R\$	488,92	R\$ 9,78
44329/SINAPI	INSUMO	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	0,00	R\$	11,67	R\$ 0,01
PRÓPRIA	INSUMO	ALGICIDA PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	L	0,02	R\$	473,80	R\$ 9,48
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,03
12895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,01	R\$	26,82	R\$ 0,27
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PCT 1KG	KG	0,01	R\$	44,00	R\$ 0,44
			CUSTO DIRETO			R\$	45,69
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	45,69

CP00086	CPSF	DESSALINIZAÇÃO BENTONITA LÍTICOS SEM POLICROMIA	M2			R\$	135,69
Mão de Obra						R\$	11,45
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	27,78	R\$ 6,95
Material						R\$	124,24
43366/SINAPI	INSUMO	BENTONITA, ARGILA CONSTITUIDA POR MONTMORILONITA	KG	69,00	R\$	1,73	R\$ 119,37
42408/SINAPI	INSUMO	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M²	1,50	R\$	1,99	R\$ 2,99
12815/SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,10	R\$	12,54	R\$ 1,25
38367/SINAPI	INSUMO	ESPATULA EM ACO INOX COM CABO DE MADEIRA E LARGURA DE *8* CM	UN	0,05	R\$	9,73	R\$ 0,49
012895 SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$ 0,11
012895 SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	135,69
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	135,69

CP00087	CPSF	CONSOLIDAÇÃO COM RESINA ACRÍLICA POR EMBEBIMENTO	M2			R\$	223,39
Mão de Obra						R\$	13,89
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	27,78	R\$ 13,89
Material						R\$	209,50
03184/ORSE	INSUMO	RESINA ACRILICA PRIMAL B-60A - ADESIVO IRREVERSÍVEL	L	0,50	R\$	417,54	R\$ 208,77
11462/ORSE	INSUMO	TRINCHA	UN	0,10	R\$	3,80	R\$ 0,38
012895 SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,10	R\$	3,45	R\$ 0,35
			CUSTO DIRETO			R\$	223,39
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	223,39

CP00088	CPSF	CONSOLIDAÇÃO ESTABILIZAÇÃO - GRADES ENTALHADAS, ARCAZES, GRADES DE COMUNHÃO, CONTADORES, PORTA E ESTANTES DA BIBLIOTECA	M2			R\$	1.060,43
Mão de Obra						R\$	301,32
ORSE 03/26 03076	COMPOSIÇÃO	ENTALHADOR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	30,38	R\$ 121,52
ORSE 03/26 03075	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE MARCENARIA P/RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	17,17	R\$ 68,68
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	27,78	R\$ 111,12
Material						R\$	759,11
03089/ORSE ADAPTADA	INSUMO	MADEIRA DE LEI	M³	0,05	R\$	8.621,53	R\$ 431,08
01612/ORSE	INSUMO	MICROESFERAS DE VIDRO TIPO I-B PARA PINTURA	KG	0,36	R\$	14,54	R\$ 5,23
03099/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,50	R\$	405,39	R\$ 202,70
03090/ORSE	INSUMO	CEDRO E = 2 CM	M²	2,50	R\$	45,47	R\$ 113,68
13448/ORSE	INSUMO	COLA PVA PARA MADEIRA	KG	0,13	R\$	43,99	R\$ 5,50
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,920	R\$	0,98	R\$ 0,90
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,02
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$ 0,02
			CUSTO DIRETO			R\$	1.060,43
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.060,43

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada

CP00089	CPSF	PRÓTESES PARA BENS EM JACARANDÁ - ARCAZES, CONTADORES, GRADES DE COMUNHÃO	M2			R\$	1.374,71
Mão de Obra							R\$ 121,52
ORSE 03/26 03076	COMPOSIÇÃO	ENTALHADOR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$ 30,38	R\$	121,52
Material							R\$ 1.253,19
03089/ORSE ADAPTADA	INSUMO	MADEIRA DE LEI	M³	0,13	R\$ 8.621,53	R\$	1.120,80
03099/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,30	R\$ 405,39	R\$	121,62
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,92	R\$ 0,98	R\$	0,90
11414/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AÇO INOX FENDA 1/4X3/4"	UN	8,00	R\$ 1,23	R\$	9,84
12895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,02	R\$ 1,58	R\$	0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	1.374,71
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.374,71

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada

CP00090	CPSF	REVISÃO DE FERRAGENS DE GRADES ARTÍSTICAS	UN			R\$	70,81
Mão de Obra							R\$ -
						R\$	-
Material							R\$ 70,81
04367/ORSE	INSUMO	LIMPEZA DE FERRAGEM	UN	1,00	R\$ 4,89	R\$	4,89
04379/ORSE	INSUMO	RECONSTITUIÇÃO DE FERRAGENS	UN	1,00	R\$ 60,78	R\$	60,78
04369/ORSE	INSUMO	APLICAÇÃO DE ANTICORROSIVO EM FERRAGEM	UN	1,00	R\$ 2,87	R\$	2,87
04368/ORSE	INSUMO	LUBRIFICAÇÃO DE FERRAGENS	UN	1,00	R\$ 2,27	R\$	2,27
			CUSTO DIRETO			R\$	70,81
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	70,81

CP00091	CPSF	RESTAURO DE LUSTRE / LAMPADÁRIO	UN			R\$	3.068,76
Mão de Obra							R\$ 2.914,00
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	R\$ 45,07	R\$	1.802,80
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	R\$ 27,78	R\$	1.111,20
Material							R\$ 154,76
00925/ORSE	INSUMO	ESTOPA	KG	0,20	R\$ 18,20	R\$	3,64
03175/ORSE	INSUMO	XIOL	L	0,40	R\$ 30,67	R\$	12,27
00159/ORSE	INSUMO	HIDRÓXIDO DE AMÔNIA	L	0,12	R\$ 5,47	R\$	0,66
03092/ORSE	INSUMO	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO	L	1,20	R\$ 29,09	R\$	34,91
03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	1,20	R\$ 24,69	R\$	29,63
44329/SINAPI	INSUMO	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	0,01	R\$ 11,67	R\$	0,12
01891/ORSE	INSUMO	PRIMER ZINCO EPÓXI	L	0,20	R\$ 84,49	R\$	16,90
03086/ORSE	INSUMO	PARALOID	KG	0,05	R\$ 1.057,97	R\$	52,90
11462/ORSE	INSUMO	TRINCHA	UN	0,05	R\$ 3,80	R\$	0,19
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,01	R\$ 3,45	R\$	0,02
12895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,05	R\$ 26,82	R\$	1,34
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PCT 1KG	KG	0,05	R\$ 44,00	R\$	2,20
			CUSTO DIRETO			R\$	3.068,76
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	3.068,76

CP00092	CPSF	DESSALINIZAÇÃO COM TECIDO - LÍTICOS COM POLICROMIA E AZULEJOS QUE NÃO SÃO RETIRADOS	M2			R\$	105,90
Mão de Obra							R\$ 25,16
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 45,07	R\$	11,27
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 27,78	R\$	13,89
Material							R\$ 80,74
13261/SINAPI	INSUMO	TECIDO ABSORVENTE OU PASTA DE PAPEL ph NEUTRO	M²	4,00	R\$ 19,25	R\$	77,00
42408/SINAPI	INSUMO	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M²	1,50	R\$ 1,99	R\$	2,99
12815/SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,01	R\$ 12,54	R\$	0,13
38367/SINAPI	INSUMO	ESPATULA EM AÇO INOX COM CABO DE MADEIRA E LARGURA DE *8* CM	UN	0,05	R\$ 9,73	R\$	0,49
012895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$ 5,47	R\$	0,11
012895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$ 3,45	R\$	0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	105,90
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	105,90

CP00093	CPSF	RECUPERAÇÃO DE CLARABÓIA	M2			R\$	2.250,58
Mão de Obra						R\$	191,69
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	45,07	R\$ 11,27
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	34,00	R\$ 102,00
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	26,14	R\$ 78,42
Material						R\$	2.058,89
02948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AÇO INOX	UN	4,00	R\$	7,63	R\$ 30,52
03090/ORSE	INSUMO	CEDRO E = 2 CM	M²	1,08	R\$	45,47	R\$ 49,11
08754/ORSE	INSUMO	VIDRO ARAMADO 6 MM	M²	1,00	R\$	436,25	R\$ 436,25
07246/SINAPI	INSUMO	TELHA VIDRO TIPO CANAL OU COLONIAL, C = 46 A 50 CM	UN	24,00	R\$	60,30	R\$ 1.447,20
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$	246,00	R\$ 1,23
035274/SINAPI	INSUMO	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00	R\$	47,23	R\$ 94,46
012895 SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$ 0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$ 0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 2.250,58
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 2.250,58
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE adaptada							

CP00094	CPSF	REASSENTAMENTO DE PEÇAS CONSOLIDADAS - PISO LÍTICO	M2			R\$	66,87
Mão de Obra						R\$	60,93
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	45,07	R\$ 11,27
SINAPI BA 04/26 88274	COMPOSIÇÃO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,02	R\$	35,61	R\$ 36,33
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51	R\$	26,14	R\$ 13,33
Material						R\$	5,94
00366/SINAPI	INSUMO	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,03	R\$	144,80	R\$ 4,34
01106/SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,72	R\$	1,70	R\$ 1,22
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,05	R\$	6,82	R\$ 0,34
012895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,03
					CUSTO DIRETO		R\$ 66,87
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 66,87
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 98672/SINAPI							

CP00095	CPSF	RECOMPOSIÇÃO DE PERDAS COM PEÇAS LÍTICAS	M2			R\$	698,14
Mão de Obra						R\$	60,93
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	45,07	R\$ 11,27
SINAPI BA 04/26 88274	COMPOSIÇÃO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,02	R\$	35,61	R\$ 36,33
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51	R\$	26,14	R\$ 13,33
Material						R\$	637,21
01597/ORSE	INSUMO	MÁRMORE	M2	1,10	R\$	573,88	R\$ 631,27
00366/SINAPI	INSUMO	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,03	R\$	144,80	R\$ 4,34
01106/SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,72	R\$	1,70	R\$ 1,22
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,05	R\$	6,82	R\$ 0,34
012895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,03
					CUSTO DIRETO		R\$ 698,14
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 698,14
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 98672/SINAPI							

2456	ORSE	REMOÇÃO DE PISO EM MÁRMORE	M2			R\$	23,77
Mão de Obra						R\$	23,77
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	35,77	R\$ 2,86
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80	R\$	26,14	R\$ 20,91
Material						R\$	-
						R\$	-
					CUSTO DIRETO		R\$ 23,77
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 23,77

12861	ORSE	RESTAURO - REINTEGRAÇÃO CROMÁTICA DA POLICROMIA EM FORRO ARTÍSTICO	M2			R\$	1.761,74
Mão de Obra						R\$	69,45
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	R\$	27,78	R\$ 69,45
Material						R\$	1.692,29
03085/ORSE	INSUMO	SOLVENTE ACETONA PURA	L	0,50	R\$	81,86	R\$ 40,93
03086/ORSE	INSUMO	RESINA PARALOID B72 (P/RESTAURAÇÃO), REV - 01_03/2026	KG	0,16	R\$	1.057,97	R\$ 169,28
03092/ORSE	INSUMO	ALCOOL ISOPROPÍLICO	L	0,10	R\$	29,09	R\$ 2,91
03113/ORSE	INSUMO	BOLO DE ARMÊNIO (PASTA DE ARGILA), COR VERMELHA - MAIMERI	L	0,01	R\$	1.240,00	R\$ 12,40
03125/ORSE	INSUMO	LIXA D'ÁGUA 360	FL	0,05	R\$	1,60	R\$ 0,08
13205/ORSE	INSUMO	TINTA PARA RESTAURO (PIGMENTO) MAIMERI - CORES DO GRUPO G4 - TUBO C/ 20ML	ML	20,00	R\$	48,76	R\$ 975,20
13208/ORSE	INSUMO	TINTA PARA RESTAURO (PIGMENTO) MAIMERI - CORES DO GRUPO G1 - TUBO C/ 20ML	ML	20,00	R\$	23,73	R\$ 474,60
13210/ORSE	INSUMO	PIGMENTO EM PÓ PARA TRABALHOS ARTÍSTICOS, COR OURO CROMO IRIDISCENTE - 30ML 17G, DA MARCA KREMER OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	ML	5,00	R\$	3,38	R\$ 16,90
			CUSTO DIRETO			R\$	1.761,74
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.761,74

4058	ORSE	RESTAURO - RÉ-MONTAGEM DE MOBILIÁRIO ARTÍSTICO - REV. 03 02/2022	M2			R\$	91,39
Mão de Obra						R\$	91,39
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	45,07	R\$ 33,80
ORSE 03/26 3122	COMPOSIÇÃO	MARCENEIRO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	24,50	R\$ 36,75
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	27,78	R\$ 20,84
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	91,39
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	91,39

4057	ORSE	RESTAURO - DESMONTAGEM DE MOBILIÁRIO ARTÍSTICO - REV. 02 02/2022	M2			R\$	89,38
Mão de Obra						R\$	73,96
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
ORSE 03/26 3122	COMPOSIÇÃO	MARCENEIRO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	24,50	R\$ 24,50
ORSE 03/26 03075	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE MARCENARIA P/RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	17,17	R\$ 17,17
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	27,78	R\$ 27,78
Material						R\$	15,42
02948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO EM AÇO INOX 12,5 X 100 MM COM PORCA E ARRUELA	UN	2,00	R\$	7,71	R\$ 15,42
			CUSTO DIRETO			R\$	89,38
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	89,38

13276	ORSE	RESTAURO - REFIXAÇÃO DE POLICROMIA EM ELEMENTOS ARTÍSTICOS	M2			R\$	383,74
Mão de Obra						R\$	145,70
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$ 90,14
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	27,78	R\$ 55,56
Material						R\$	238,04
03087/ORSE	INSUMO	COLA DE COELHO	KG	0,20	R\$	1.058,00	R\$ 211,60
03111/ORSE	INSUMO	SERINGA DESCARTÁVEL COM AGULHA	UN	0,02	R\$	2,25	R\$ 0,05
03124/ORSE	INSUMO	ÁGUA DESTILADA	L	5,00	R\$	4,84	R\$ 24,20
10763/ORSE	INSUMO	ALUGUEL DE FOGÃO 06 BOCAS	MÊS	0,02	R\$	35,00	R\$ 0,70
11443/ORSE	INSUMO	PINCEL 1/2"	UN	0,02	R\$	2,59	R\$ 0,05
04226/SINAPI	INSUMO	GAS DE COZINHA - GLP	KG	0,16	R\$	8,99	R\$ 1,44
			CUSTO DIRETO			R\$	383,74
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	383,74

2228	ORSE	FITA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK "3M" L=5CM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M			R\$	29,91
Mão de Obra						R\$	20,91
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80	R\$	26,14	R\$ 20,91
Material						R\$	9,00
00976/ORSE	INSUMO	FITA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK "3M" - L=5CM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	1,00	R\$	9,00	R\$ 9,00
			CUSTO DIRETO			R\$	29,91
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-

					TOTAL	R\$	29,91
4062	ORSE	RESTAURO - DESMONTAGEM DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M2			R\$	87,43
Mão de Obra						R\$	87,43
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 35,15	R\$	35,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 26,14	R\$	52,28
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	87,43
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	87,43	
4063	ORSE	RESTAURO - MONTAGEM DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M2			R\$	122,58
Mão de Obra						R\$	122,58
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 35,15	R\$	70,30
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 26,14	R\$	52,28
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	122,58
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	122,58	
4521	ORSE	REMOÇÃO DE FERRUGEM EM ESQUADRIAS OU ESTRUTURAS METÁLICAS COM ESCOVA DE AÇO	M2			R\$	57,00
Mão de Obra						R\$	52,28
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 26,14	R\$	52,28
Material						R\$	4,72
5318/SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	L	0,25	R\$ 18,87	R\$	4,72
			CUSTO DIRETO			R\$	57,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	57,00	
3759	ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE EPOXI BRANCO, E = 35 MICRA P/ DEMÃO, APLICADO COM ROLO E PINCEL - R1	M2			R\$	73,59
Mão de Obra						R\$	30,15
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 37,18	R\$	22,31
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 26,14	R\$	7,84
Material						R\$	43,44
02224/ORSE	INSUMO	ESMALTE EPÓXI	L	0,24	R\$ 177,41	R\$	42,58
05330/SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	L	0,02	R\$ 43,01	R\$	0,86
			CUSTO DIRETO			R\$	73,59
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	73,59	
11849	ORSE	PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE PRIMER EPOXI RICO EM ZINCO, E = 35 MICRA - R1	M2			R\$	51,17
Mão de Obra						R\$	30,15
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 37,18	R\$	22,31
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 26,14	R\$	7,84
Material						R\$	21,02
01891/ORSE	INSUMO	PRIMER EPÓXI ZINCO	L	0,24	R\$ 84,01	R\$	20,16
05330/SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	L	0,02	R\$ 43,01	R\$	0,86
			CUSTO DIRETO			R\$	51,17
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	51,17	
16	ORSE	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	M2			R\$	38,63
Mão de Obra						R\$	38,63
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 35,77	R\$	4,65
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$ 26,14	R\$	33,98
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	38,63
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	38,63	

14134	ORSE	DEMOLIÇÃO DE REBOCO (AREIA/CIMENTO) COM ESPESSURA DE ATÉ 5CM, DE FORMA MANUAL	M2			R\$	16,83	
Mão de Obra						R\$	16,83	
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39	R\$	35,77	R\$	13,95
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$	26,14	R\$	2,88
Material						R\$	-	
						R\$	-	
			CUSTO DIRETO			R\$	16,83	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	16,83	

12352	ORSE	EMBOÇO OU REBOCO ESPECIAL DE PAREDE, ESPESSURA 3CM, COM ARGAMASSA 1:4 CAL E AREIA	M2			R\$	50,78
Mão de Obra						R\$	37,15
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 35,77	R\$	21,46
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 26,14	R\$	15,68
Material						R\$	13,64
12032/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA CAL E AREIA TRAÇO 1:4 - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,03	R\$ 454,62	R\$	13,64
			CUSTO DIRETO			R\$	50,78
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	50,78

OBSERVAÇÕES:

101746	SINAPI	ASSOALHO DE MADEIRA. AF_02/2026_PS	M2			R\$ 363,53
Mão de Obra						R\$ 23,08
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	R\$ 34,00	R\$ 16,67
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 26,14	R\$ 6,41
Material						R\$ 340,46

44396	INSUMO	COLA BRANCA BASE PVA	KG	1,78	R\$	43,85	R\$	77,93
6178	INSUMO	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	M2	1,08	R\$	241,83	R\$	259,97
5065	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,08	R\$	30,96	R\$	2,55
			CUSTO DIRETO				R\$	363,53
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	363,53

7694	ORSE	ASSENTAMENTO DE PISO EM ASSOALHO DE MADEIRA LEI	M2				R\$	61,29
Mão de Obra							R\$	61,29
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	35,15	R\$	35,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	26,14	R\$	26,14
Material							R\$	-
							R\$	-
			CUSTO DIRETO				R\$	61,29
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	61,29

3786	ORSE	RESTAURAÇÃO E/OU RECUPERAÇÃO DE ASSOALHO MADEIRA LEI, RÉGUAS MACHO E FÊMEA, L = 20 A 30CM X 2CM, SOBRE RIPÃO 3,5CM X 5,5CM, INCLUSIVE ENCHIMENTO E RASPAGEM	M2				R\$	353,61
Mão de Obra							R\$	91,94
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	35,15	R\$	52,73
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	26,14	R\$	39,21
Material							R\$	261,68
00042/ORSE	INSUMO	RASPAGEM, CALAFETAGEM, APLICAÇÃO DE SELADOR E POLIMENTO COM CERA EM ASSOALHO	M²	1,00	R\$	28,96	R\$	28,96
02701/ORSE	INSUMO	MADEIRA DE LEI PAU D'ARCO/IPÊ	M3	0,02	R\$	7.750,00	R\$	155,00
08876/ORSE	INSUMO	RIPÃO MASSARANDUBA SERRADA 5,5CM X 3,5CM	M	2,50	R\$	29,70	R\$	74,25
05067/SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,20	R\$	17,34	R\$	3,47
			CUSTO DIRETO				R\$	353,61
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	353,61

102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	M2				R\$	245,28
Mão de Obra							R\$	31,14
SINAPI BA 04/26 88325	COMPOSIÇÃO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63	R\$	26,84	R\$	16,92
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54	R\$	26,14	R\$	14,22
Material							R\$	214,14
39961	INSUMO	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,57	R\$	23,96	R\$	13,54
39026	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,03	R\$	18,30	R\$	0,60
10492	INSUMO	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	1,00	R\$	200,00	R\$	200,00
			CUSTO DIRETO				R\$	245,28
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	245,28

102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	M2				R\$	400,43
Mão de Obra							R\$	33,37
SINAPI BA 04/26 88325	COMPOSIÇÃO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,68	R\$	26,84	R\$	18,13
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,58	R\$	26,14	R\$	15,24
Material							R\$	367,06
39432	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	6,38	R\$	2,77	R\$	17,68
20259	INSUMO	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	7,29	R\$	20,50	R\$	149,38
10492	INSUMO	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	1,00	R\$	200,00	R\$	200,00
			CUSTO DIRETO				R\$	400,43
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	400,43

98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	M2				R\$	68,01
Mão de Obra							R\$	41,46
SINAPI BA 04/26 88270	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,68	R\$	37,39	R\$	25,26
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,58	R\$	27,78	R\$	16,19
Material							R\$	26,55
4030	INSUMO	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	M2	1,35	R\$	7,83	R\$	10,58
135	INSUMO	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	4,62	R\$	3,46	R\$	15,97
			CUSTO DIRETO				R\$	68,01

			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	68,01

90930	SINAPI	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2			R\$	100,13
Mão de Obra						R\$	22,17
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$	35,77	R\$ 16,24
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$	26,14	R\$ 5,93
Material						R\$	77,95
87301	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,06	R\$	891,88	R\$ 54,14
38545	INSUMO	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	1,44	R\$	6,95	R\$ 9,97
10931	INSUMO	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	1,14	R\$	12,11	R\$ 13,84
					CUSTO DIRETO		R\$ 100,13
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 100,13

98672	SINAPI	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_02/2026	M2			R\$	475,80
Mão de Obra						R\$	49,66
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51	R\$	26,14	R\$ 13,33
SINAPI BA 04/26 88274	COMPOSIÇÃO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,02	R\$	35,61	R\$ 36,33
Material						R\$	426,14
37595	COMPOSICAO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	9,13	R\$	2,76	R\$ 25,20
34357	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14	R\$	5,28	R\$ 0,74
4818	INSUMO	PISO/ REVESTIMENTO EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E = *2* CM	M2	1,16	R\$	345,00	R\$ 400,20
					CUSTO DIRETO		R\$ 475,80
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 475,80

7696	ORSE	PINTURA DE GRADIL METÁLICO PADRÃO CEHOP, CONFECCIONADO COM BARRAS CHATA 2" X 5/16", COM 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA - ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO (MEDIR SOMENTE UMA VEZ)	M2			R\$	45,74
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	45,74
02304/ORSE	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	M2	1,50	R\$	8,44	R\$ 12,66
02306/ORSE	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - R1	M2	1,50	R\$	22,05	R\$ 33,08
					CUSTO DIRETO		R\$ 45,74
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 45,74

9484	ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	M2			R\$	30,19
Mão de Obra						R\$	20,10
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$	37,18	R\$ 14,87
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,14	R\$ 5,23
Material						R\$	10,09
02698/ORSE	INSUMO	TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE (SUVINIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	L	0,18	R\$	53,89	R\$ 9,70
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,40	R\$	0,98	R\$ 0,39
					CUSTO DIRETO		R\$ 30,19
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 30,19

3754	ORSE	FORRO DE MADEIRA DE LEI ANGELIN OU CEDRO, EM RÉGUAS COM 20 A 25 CM DE LARGURA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO DE SUPORTE (SARRAFO), INSTALADO	M2			R\$	264,72
Mão de Obra						R\$	79,68
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$	35,15	R\$ 45,70
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$	26,14	R\$ 33,98
Material						R\$	185,05
02956/ORSE	INSUMO	FORRO DE MADEIRA DE LEI, ANGELIN OU CEDRO, EM RÉGUAS COM 20 A 25 CM DE LARGURA	M2	1,05	R\$	155,90	R\$ 163,70
04460/SINAPI	INSUMO	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,20	R\$	8,76	R\$ 19,27

05067/SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,12	R\$	17,34	R\$	2,08
			CUSTO DIRETO				R\$	264,72
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	264,72

CP00096	CPSF	ESCARIFICAÇÃO DE REVESTIMENTO - ADAPTADO DO 97631/SINAPI	M2				R\$	7,76
Mão de Obra							R\$	6,76
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	35,77	R\$	1,79
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	26,14	R\$	4,97
Material							R\$	1,01
04720/ORSE	INSUMO	PONTEIRO	UN	0,01	R\$	22,12	R\$	0,22
11264/ORSE	INSUMO	MARRETA	UN	0,01	R\$	13,52	R\$	0,14
012895 SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$	0,11
01448/ORSE	INSUMO	LUVA DE RASPA	UN	0,05	R\$	10,87	R\$	0,54
			CUSTO DIRETO				R\$	7,76
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	7,76

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 97631/SINAPI

CP00097	CPSF	RECOMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO	M3				R\$	830,92
Mão de Obra							R\$	93,59
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,82	R\$	35,77	R\$	65,10
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,09	R\$	26,14	R\$	28,49
Material							R\$	737,33
02212/ORSE	INSUMO	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5 X 9 X 19CM	UN	756,00	R\$	0,70	R\$	529,20
04730/SINAPI	INSUMO	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	0,20	R\$	113,48	R\$	22,70
12356/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA DE CAL	M³	0,35	R\$	529,12	R\$	185,19
38367/SINAPI	INSUMO	COLHER DE PEDREIRO	UN	0,01	R\$	9,73	R\$	0,10
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$	0,11
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$	0,03
			CUSTO DIRETO				R\$	830,92
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	830,92

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 00156/ORSE

CP00098	CPSF	REMOÇÃO DE ASSOALHO	M2				R\$	37,59
Mão de Obra							R\$	37,59
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$	35,15	R\$	14,06
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90	R\$	26,14	R\$	23,53
Material							R\$	-
							R\$	-
			CUSTO DIRETO				R\$	37,59
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	37,59

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 97631/SINAPI

CP00099	CPSF	PRÓTESE BARROTEAMENTO	M2				R\$	1.078,41
Mão de Obra							R\$	171,61
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,80	R\$	35,15	R\$	98,42
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,80	R\$	26,14	R\$	73,19
Material							R\$	906,80
02948/ORSE	INSUMO	BARRA AÇO INOX	M	1,70	R\$	100,00	R\$	170,00
11051/ORSE	INSUMO	PORCA AÇO INOX	UN	22,00	R\$	1,00	R\$	22,00
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$	246,00	R\$	1,23
35276/SINAPI	INSUMO	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *20 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	R\$	174,44	R\$	174,44
MERCADO	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 1,2MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,05	R\$	10.780,00	R\$	539,00
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$	0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$	0,02
			CUSTO DIRETO				R\$	1.078,41
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	1.078,41

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE, considerando uma área de chapa INOX

CP00100	CPSF	SUBSTITUIÇÃO DO BARROTEAMENTO	M2			R\$	646,03
Mão de Obra						R\$	122,58
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,15	R\$ 70,30
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material						R\$	523,45
35276/SINAPI	INSUMO	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *20 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,00	R\$	174,44	R\$ 523,32
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$ 0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$ 0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 646,03
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 646,03

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE

CP00005	CPSF	ESCORAMENTO, MACAQEAMENTO GRADUAL E SOLIDARIZAÇÃO DOS BARROTES DE APOIO DA PAREDE ENTRE A COPA E A SALA DE ESTAR, COM BARRAS ROSQUEADAS TRANSVERSAIS Ø 1/2", CHAPAS RETENTORAS, PORCAS E ARRUELAS EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 316, INCLUINDO CONTROLE DE DESLOCAMENTO	M2			R\$	3.434,58
Mão de Obra						R\$	127,81
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,15	R\$ 70,30
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,20	R\$	26,14	R\$ 57,51
Material						R\$	3.306,77
02948/ORSE	INSUMO	BARRA AÇO INOX	M	4,50	R\$	100,00	R\$ 450,00
11051/ORSE	INSUMO	PORCA AÇO INOX	UN	36,00	R\$	1,00	R\$ 36,00
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$	246,00	R\$ 1,23
35276/SINAPI	INSUMO	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *20 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,00	R\$	174,44	R\$ 523,32
MERCADO	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 1,2MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,09	R\$	10.780,00	R\$ 970,20
14444/ORSE	INSUMO	MACACO HIDRÁULICO TIPO GARRAFA, CARGA MÁXIMA 10T, VONDER OU SIMILAR	UN	4,00	R\$	321,15	R\$ 1.284,60
01569/ORSE	INSUMO	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	1,10	R\$	6,69	R\$ 7,36
07088/ORSE	INSUMO	ESCORA TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "A" (H=2,11 À 3,20 M) C/ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS (ALUGUEL MENSAL)	U.MÊS	0,85	R\$	39,93	R\$ 33,94
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$	5,47	R\$ 0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$	1,58	R\$ 0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 3.434,58
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 3.434,58

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE, considerando uma área de chapa INOX, a composição 07629/ORSE e a composição 13636/ORSE

2324	ORSE	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRA CONTRA CUPIM, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PENTOX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2			R\$	27,75
Mão de Obra						R\$	24,02
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$	37,18	R\$ 14,87
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	R\$	26,14	R\$ 9,15
Material						R\$	3,73
7340/SINAPI	INSUMO	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,13	R\$	29,83	R\$ 3,73
					CUSTO DIRETO		R\$ 27,75
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 27,75

CP00101	CPSF	LIMPEZA PANOS DE VIDRO - 03914/ORSE ADAPTADA	M2			R\$	24,84
Mão de Obra						R\$	6,54
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	26,14	R\$ 6,54
Material						R\$	18,30
00925/ORSE	INSUMO	ESTOPA	KG	0,2	R\$	18,20	R\$ 3,64
03121/ORSE	INSUMO	ÁLCOOL ETÍLICO	L	1,20	R\$	10,90	R\$ 13,08
03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	0,01	R\$	24,69	R\$ 0,22
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	PAR	0,005	R\$	3,45	R\$ 0,02
12895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,05	R\$	26,82	R\$ 1,34
					CUSTO DIRETO		R\$ 24,84
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 24,84

1 - Esta CP tem como referência a composição 03914/ORSE

Mão de Obra	R\$ 30,15
--------------------	-----------

Mão de Obra	R\$	111,34
--------------------	-----	--------

1 - Esta CP tem como referência a composição 04379/ORSE

Mão de Obra	R\$	20,10
-------------	-----	-------

1 - Esta CP tem como referência a composição 02308/ORSE E 04937/ORSE

Mão de Obra	R\$	179,80
-------------	-----	--------

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE

CP00104	CPSF	SUBSTITUIÇÃO DE CONECTORES CORROÍDOS	M2			R\$	155,59
Mão de Obra						R\$	56,37
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 45,07	R\$	11,27
SINAPI BA 04/26 88261	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$ 34,00	R\$	25,50
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$ 26,14	R\$	19,61
Material						R\$	99,21
02948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO AÇO INOX	UN	12,00	R\$ 7,63	R\$	91,56
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$ 246,00	R\$	2,46
01891/ORSE	INSUMO	PRIMER ZINCO EPÓXI	L	0,06	R\$ 84,49	R\$	5,07
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$ 5,47	R\$	0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$ 1,58	R\$	0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 155,59
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 155,59

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE

CP00105	CPSF	MONTAGEM DE FORRO	M2			R\$	79,12
Mão de Obra						R\$	61,29
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 35,15	R\$	35,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 26,14	R\$	26,14
Material						R\$	17,83
07861/ORSE	INSUMO	PARAFUSO EM AÇO INOX, CABEÇA SEXTAVADA 3/8" X 70	UN	12,00	R\$ 1,27	R\$	15,24
11248/ORSE	INSUMO	FURADEIRA	UN	0,01	R\$ 246,00	R\$	2,46
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,02	R\$ 5,47	R\$	0,11
01599/ORSE	INSUMO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	UN	0,01	R\$ 1,58	R\$	0,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 79,12
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 79,12

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 12365/ORSE

92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2			R\$	90,02
Mão de Obra						R\$	32,79
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,53	R\$ 35,15	R\$	18,53
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	R\$ 26,14	R\$	14,26
Material						R\$	57,23
93282	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,09	R\$ 40,57	R\$	3,53
93281	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,04	R\$ 41,77	R\$	1,80
40568	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,03	R\$ 16,40	R\$	0,49
39027	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,05	R\$ 16,26	R\$	0,81
20247	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,07	R\$ 18,02	R\$	1,26
4430	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,96	R\$ 12,41	R\$	24,28
4425	INSUMO	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,66	R\$ 26,25	R\$	17,28
4408	INSUMO	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,29	R\$ 2,36	R\$	7,77
					CUSTO DIRETO		R\$ 90,02
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 90,02

13642	ORSE	EMASSAMENTO DE CUMEEIRA/ESPIGÃO DE TELHA CERÂMICA	M			R\$	17,61
Mão de Obra						R\$	15,96
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 35,77	R\$	10,73
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 26,14	R\$	5,23
Material						R\$	1,65
03309/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA CIMENTO, CAL E AREIA TRAÇO T-6 (1:2:10) - 1 SACO CIMENTO DE 50 KG / 2 SACOS DE CAL DE 20 KG / 10 PADIOLAS DE AREIA GROSSA DIM 0.35 X 0.45 X 0.13 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,00	R\$ 551,36	R\$	1,65
					CUSTO DIRETO		R\$ 17,61

			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	17,61

13458	ORSE	RESTAURO - EXECUÇÃO DE BEBEDOURO EM TELHADO CERÂMICO	M2			R\$	49,87
Mão de Obra						R\$	17,70
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	35,77	R\$ 10,73
SINAPI BA 04/26 88323	COMPOSIÇÃO	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	34,83	R\$ 6,97
Material						R\$	32,17
07173/SINAPI	INSUMO	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	0,03	R\$	1.200,00	R\$ 31,20
01906/ORSE	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,00	R\$	484,38	R\$ 0,97
			CUSTO DIRETO			R\$	49,87
			LEIS SOCIAIS	0,00%		R\$	-
			TOTAL			R\$	49,87

4370	ORSE	REMOÇÃO, LAVAGEM, CARGA E RETELHAMENTO DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CANAL COMUM, FIXADAS C/ GRAMPO DE ARAME GALV. Nº 14, C/ RÉ-APROVEITAMENTO DE 80%, ITABAIANA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2			R\$	108,90
Mão de Obra						R\$	92,70
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,15	R\$	35,15	R\$ 40,42
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material						R\$	16,20
04711/ORSE	INSUMO	TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL, SIMPLES, NÃO RESINADA, COMP=50CM, 26 UN/M² (ITABAIANA OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	UN	6,00	R\$	1,10	R\$ 6,60
43130/SINAPI	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,40	R\$	24,00	R\$ 9,60
			CUSTO DIRETO			R\$	108,90
			LEIS SOCIAIS	0,00%		R\$	-
			TOTAL			R\$	108,90

13460	ORSE	BEIRAL TIPO BEIRA, SEVEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M			R\$	81,25
Mão de Obra						R\$	39,62
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64	R\$	35,77	R\$ 22,89
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64	R\$	26,14	R\$ 16,73
Material						R\$	41,63
00367/SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01	R\$	146,69	R\$ 0,73
01106/SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,65	R\$	1,70	R\$ 1,11
01379/SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,65	R\$	1,04	R\$ 0,68
07173/SINAPI	INSUMO	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	0,02	R\$	1.200,00	R\$ 21,60
97622/SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	0,25	R\$	70,05	R\$ 17,51
			CUSTO DIRETO			R\$	81,25
			LEIS SOCIAIS	0,00%		R\$	-
			TOTAL			R\$	81,25

30	ORSE	DEMOLIÇÃO DE MADEIRAMENTO EM COBERTURAS COM TELHAS CERÂMICAS	M2			R\$	38,55
Mão de Obra						R\$	38,55
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	35,15	R\$ 4,57
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$	26,14	R\$ 33,98
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	38,55
			LEIS SOCIAIS	0,00%		R\$	-
			TOTAL			R\$	38,55

3167	ORSE	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,80 M	UN			R\$	2.067,50
Mão de Obra						R\$	37,15
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$	35,77	R\$ 21,46
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$	26,14	R\$ 15,68
Material						R\$	2.030,36
02614/ORSE	INSUMO	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MEDINDO 0,60 X 0,80M	UN	1,00	R\$	2.005,26	R\$ 2.005,26
01903/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,04	R\$	627,45	R\$ 25,10
			CUSTO DIRETO			R\$	2.067,50
			LEIS SOCIAIS	0,00%		R\$	-

TOTAL	R\$ 2.067,50
-------	--------------

8821	ORSE	GRADE DE FERRO, COM TELA EM FERRO PADRÃO MOEDA E CANTONEIRA EM "L" DE ABAS IGUAIS DE 3/4" X 1/8"	M2			R\$	372,33	
Mão de Obra						R\$	71,70	
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	35,77	R\$	17,89
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$	26,14	R\$	18,30
SINAPI BA 04/26 88315	COMPOSIÇÃO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	35,52	R\$	35,52
Material						R\$	300,63	
04222/ORSE	INSUMO	PERFIL AÇO, CANTONEIRA ABAS IGUAIS - 3/4" X 1/8" (0,87 KG/M)	M	4,00	R\$	10,66	R\$	42,64
04986/ORSE	INSUMO	TELA EM FERRO, PADRÃO MOEDA, LARG.: 0,50M	M	2,00	R\$	103,31	R\$	206,62
00370/SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01	R\$	144,80	R\$	1,30
01379/SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,80	R\$	1,04	R\$	2,91
10997/SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	1,48	R\$	31,86	R\$	47,15
			CUSTO DIRETO				R\$	372,33
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	372,33

CP00248	CPSF	EXECUÇÃO, MANUTENÇÃO, REMANEJAMENTO E DESMONTAGEM DE COBERTURA PROVISÓRIA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, SOBRE ESTRUTURA DE MADEIRA OU TUBOS METÁLICOS, INCLUINDO VEDAÇÃO LATERAL RETRÁTIL EM LONA PLÁSTICA ENCERADA, FIXAÇÕES E PROTEÇÃO CONTRA CHUVA DE AÇOITE	M2			R\$	106,76
Mão de Obra						R\$	67,42
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,10	R\$	35,15	R\$ 38,67
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,10	R\$	26,14	R\$ 28,75
Material						R\$	39,34
01569/ORSE	INSUMO	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,50	R\$	6,69	R\$ 3,35
02193/ORSE	INSUMO	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA, DIM: 2,44 X 0,50M, ESP=4 MM, S/ ACESSORIOS	M2	0,59	R\$	21,89	R\$ 12,92
01607/SINAPI	INSUMO	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	0,71	R\$	0,24	R\$ 0,17
04299/SINAPI	INSUMO	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	0,71	R\$	1,30	R\$ 0,92
42408/SINAPI	INSUMO	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M²	1,00	R\$	1,99	R\$ 1,99
05067/SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,12	R\$	17,34	R\$ 2,08
06189/SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,70	R\$	25,59	R\$ 17,91
			CUSTO DIRETO			R\$	106,76
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	106,76

OBSERVAÇÕES:

9605	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, PORCELANATO, LINHA TRAVERTINO NAVONA, CREMA, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 02	M2			R\$	219,87	
Mão de Obra							R\$	31,44
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	R\$	35,77	R\$	19,67
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$	26,14	R\$	11,76
Material							R\$	188,43
02540/ORSE	INSUMO	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,38	R\$	3,50	R\$	1,33
09925/ORSE	INSUMO	CERÂMICA 60 X 60 CM, PORCELANATO, PORTOBELLO, LINHA TRAVERTINO NAVONA, CREMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,05	R\$	173,82	R\$	182,51
03406/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, VOTOMASSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	KG	4,50	R\$	1,02	R\$	4,59
			CUSTO DIRETO			R\$	219,87	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	219,87	

2486	ORSE	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 5" A 6"	M			R\$	11,92
Mão de Obra						R\$	2,50
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$	35,77	R\$ 2,50
Material						R\$	9,41
1903/ORSE	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,02	R\$	627,45	R\$ 9,41
			CUSTO DIRETO			R\$	11,92
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	11,92

12476	ORSE	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REV.02_10/2021	M2			R\$	350,00
Mão de Obra							R\$ -
						R\$	-
Material							R\$ 350,00
13231/ORSE	INSUMO	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,00	R\$ 350,00	R\$	350,00
					CUSTO DIRETO		R\$ 350,00
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 350,00

9594	ORSE	FILETE EM GRANITO CAPRI, L=3CM, ESP= 2CM, PARA ACABAMENTOS	M			R\$	77,10
Mão de Obra							R\$ 18,57
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 35,77	R\$	10,73
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 26,14	R\$	7,84
Material							R\$ 58,53
9854/ORSE	INSUMO	FILETE DE GRANITO BRANCO 3 X 2 A 3CM	M	1,03	R\$ 56,46	R\$	58,15
01903/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,00	R\$ 627,45	R\$	0,38
					CUSTO DIRETO		R\$ 77,10
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 77,10

104789	ORSE	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			R\$	246,55
Mão de Obra							R\$ 246,55
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	R\$ 35,77	R\$	44,58
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,73	R\$ 26,14	R\$	201,97
Material							R\$ -
						R\$	-
					CUSTO DIRETO		R\$ 246,55
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 246,55

1885	ORSE	VIDRO TEMPERADO 10 MM, LISO, TRANSPARENTE, COM FERRAGENS - REV 02_10/2021	M2			R\$	888,55
Mão de Obra							R\$ -
						R\$	-
Material							R\$ 888,55
02433/ORSE	INSUMO	VIDRO TEMPERADO 10MM, LISO, TRANSPARENTE, COM FERRAGENS	M2	1,00	R\$ 888,55	R\$	888,55
					CUSTO DIRETO		R\$ 888,55
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 888,55

13317	ORSE	PISO EM CONCRETO POROSO DESEMPOLADO,COLORIDO, MOLDADO "IN LOCO", FCK = 21 MPA, E = 0,07 CM - INCLUSIVE FORMAS PARA JUNTAS DE CONCRETAGEM E ACABAMENTO	M2			R\$	112,45
Mão de Obra							R\$ 29,41
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,53	R\$ 35,77	R\$	18,96
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$ 26,14	R\$	10,46
Material							R\$ 83,04
14010/ORSE	INSUMO	CONCRETO PERMEÁVEL USINADO FCK=21MPA	M3	0,07	R\$ 848,93	R\$	59,43
14011/ORSE	INSUMO	PIGMENTO EM PÓ, BAYFERROX, COR VERMELHA, REF. IOX R 02 VERMELHO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	KG	0,66	R\$ 25,38	R\$	16,75
00085/ORSE	INSUMO	FORMA PLANA PARA FUNAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 03 USOS	M2	0,07	R\$ 98,02	R\$	6,86
					CUSTO DIRETO		R\$ 112,45
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 112,45

11903	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M) - REV 01_01/2022	M			R\$	179,15
Mão de Obra							R\$ 33,57
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 35,77	R\$	17,89
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 26,14	R\$	15,68
Material							R\$ 145,58
12728/ORSE	INSUMO	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	1,00	R\$ 133,67	R\$	133,67
12743/ORSE	INSUMO	COLA ESPECIAL PARA PISO TÁTIL INOX	KG	0,13	R\$ 91,62	R\$	11,91

13592	ORSE	JANELA EM ALUMÍNIO DO TIPO MOLDURA, FIXA, COR NATURAL, LINHA 25, COM CHAPA EM POLICARBONATO DE 9,5MM. INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	M2			R\$	816,84
Mão de Obra							R\$ 61,91
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 35,77	R\$	35,77
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 26,14	R\$	26,14
Material							R\$ 754,93
14327/ORSE	INSUMO	JANELA EM ALUMÍNIO DO TIPO MOLDURA, FIXA, COR NATURAL, LINHA 25. EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,05	R\$ 264,00	R\$	277,20
14328/ORSE	INSUMO	CHAPA COMPACTA EM POLICARBONATO, COR CRISTAL-INCOLOR 9,5MM. LINHA LEXAN EXCELL D OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,05	R\$ 453,19	R\$	475,85
01903/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,00	R\$ 627,45	R\$	1,88
			CUSTO DIRETO			R\$	816,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	816,84

OBSERVAÇÕES:	
1 - Esta CP tem como referência a composição 03935/ORSE	

OBSERVAÇÕES:	
1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 065 adaptada	

OBSERVAÇÕES:	
1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 065 adaptada	

CP00109	CPSF	ESCARIFICAÇÃO DAS CAMADAS DE REVESTIMENTO ARGAMASSADO	M2			R\$	25,58
Mão de Obra						R\$	22,01
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	35,77	R\$ 8,94
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,14	R\$ 13,07
Material						R\$	3,56
04720/ORSE	INSUMO	PONTEIRO	UN	0,10	R\$	22,12	R\$ 2,21
11264/ORSE	INSUMO	MARRETA	UN	0,10	R\$	13,52	R\$ 1,35
			CUSTO DIRETO			R\$	25,58
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	25,58

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP CP 3255 adaptada

CP00265	CPSF	ESCADA DE MARINHEIRO EM AÇO INOX 1 1/2"	M			R\$	1.768,96
Mão de Obra						R\$	30,96
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	35,77	R\$ 17,89
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,14	R\$ 13,07
Material						R\$	1.738,00
14507/ORSE	INSUMO	ESCADA P/ PISCINA EM AÇO INOX 1 1/2" COM 5 DOIS DEGRAUS	UN	1,10	R\$	1.580,00	R\$ 1.738,00
			CUSTO DIRETO			R\$	1.768,96
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.768,96

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 13710/ORSE

CP00110	CPSF	LIMPEZA MECÂNICA	M2			R\$	100,95
Mão de Obra						R\$	60,07
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	27,78	R\$ 55,56
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material						R\$	40,88
38368/SINAPI	INSUMO	ESPÁTULA PLÁSTICA	UN	0,30	R\$	6,82	R\$ 2,05
45232/SINAPI	INSUMO	TRINCHA DE 2" COM CERDAS SINTÉTICAS	UN	0,10	R\$	8,76	R\$ 0,88
MERCADO	INSUMO	MICRORRETÍFICA TIPO DREMEL	UN	0,01	R\$	386,39	R\$ 3,86
45262/SINAPI	INSUMO	AVENTAL EM PVC, FORRADO, *0,3* MM DE ESPESSURA, *1,15 X 0,70* M (COMPRIMENTO X LARGURA), 100% IMPERMEAVEL	UN	1,00	R\$	12,33	R\$ 12,33
MERCADO	INSUMO	TOUCA DESCARTÁVEL - PACOTE COM 100 UNADES	CAIXA	0,02	R\$	10,68	R\$ 0,21
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,01	R\$	5,47	R\$ 0,05
MERCADO	INSUMO	LUVA VINÍLICA PARA PROCEDIMENTOS MÉDICOS	PAR	1,00	R\$	21,50	R\$ 21,50
			CUSTO DIRETO			R\$	100,95
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	100,95

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 065 adaptada

CP00111	CPSF	LIMPEZA QUÍMICA	M2			R\$	74,78
Mão de Obra						R\$	39,23
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	R\$	27,78	R\$ 34,73
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material						R\$	35,54
14917/ORSE	INSUMO	PINCEL ARTÍSTICO DE CERDAS MACIAS	UN	0,10	R\$	19,60	R\$ 1,96
03175/ORSE	INSUMO	SOLVENTE XILOL	L	0,20	R\$	30,67	R\$ 6,13
44329/SINAPI	INSUMO	DETERGENTE NEUTRO	L	0,60	R\$	11,67	R\$ 7,00
45262/SINAPI	INSUMO	AVENTAL EM PVC, FORRADO, *0,3* MM DE ESPESSURA, *1,15 X 0,70* M (COMPRIMENTO X LARGURA), 100% IMPERMEAVEL	UN	1,00	R\$	12,33	R\$ 12,33
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	1,00	R\$	3,45	R\$ 3,45
012895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,01	R\$	26,82	R\$ 0,27
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PACOTE	KG	0,10	R\$	44,00	R\$ 4,40
			CUSTO DIRETO			R\$	74,78
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	74,78

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 067 adaptada

CP00112	CPSF	DESINFECÇÃO	M2			R\$	66,01
Mão de Obra						R\$	36,43
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	27,78	R\$ 13,89
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	45,07	R\$ 22,54

Material						R\$	29,59
MERCADO	INSUMO	FUNGICIDA TIPO TIMOL	KG	0,15	R\$	89,90	R\$ 13,49
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	1,00	R\$	3,45	R\$ 3,45
012895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,01	R\$	26,82	R\$ 0,27
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,01	R\$	5,47	R\$ 0,05
45262/SINAPI	INSUMO	AVENTAL EM PVC, FORRADO, *0,3* MM DE ESPESSURA, *1,15 X 0,70* M (COMPRIMENTO X LARGURA), 100% IMPERMEAVEL	UN	1,00	R\$	12,33	R\$ 12,33
			CUSTO DIRETO				R\$ 66,01
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 66,01

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 071 adaptada

CP00113	CPSF	DESSALINIZAÇÃO	M2			R\$	620,13
Mão de Obra						R\$	72,85
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	27,78	R\$ 27,78
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	45,07	R\$ 45,07
Material						R\$	547,28
00458/ORSE	INSUMO	RESERVATÓRIO PLÁSTICO 310 L	UN	0,01	R\$	152,90	R\$ 1,53
MERCADO	INSUMO	ÁGUA DEIONIZADA	L	25,00	R\$	19,33	R\$ 483,25
MERCADO	INSUMO	KIT DETECÇÃO DE SAIS SOLÚVEIS , CLORETO, SULFATO E NITRATO, PACOTE COM 300 TIRAS	UN	0,05	R\$	1.249,99	R\$ 62,50
			CUSTO DIRETO				R\$ 620,13
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 620,13

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 070 adaptada

CP00114	CPSF	FIXAÇÃO	M2			R\$	365,16
Mão de Obra						R\$	143,41
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$	27,78	R\$ 138,90
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material						R\$	221,75
03086/ORSE	INSUMO	RESINA PARALOID B72 (P/RESTAURAÇÃO). REV - 01_03/2026	KG	0,10	R\$	1.057,97	R\$ 105,80
MERCADO	INSUMO	TOLUOL	L	1,00	R\$	74,08	R\$ 74,08
14917/ORSE	INSUMO	PINCEL ARTÍSTICO DE CERDAS MACIAS	UN	0,80	R\$	19,60	R\$ 15,68
03111/ORSE	INSUMO	SERINGA HIPODÉRMICA 10 ML	UN	0,80	R\$	2,25	R\$ 1,80
012895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,10	R\$	26,82	R\$ 2,68
MERCADO	INSUMO	TOUCA DESCARTÁVEL - PACOTE COM 100 UNADES	CAIXA	0,02	R\$	10,68	R\$ 0,21
MERCADO	INSUMO	LUA VINÍLICA PARA PROCEDIMENTOS MÉDICOS	PAR	1,00	R\$	21,50	R\$ 21,50
			CUSTO DIRETO				R\$ 365,16
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 365,16

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 069 adaptada

CP00115	CPSF	COLAGEM DE PEÇAS FRATURADAS	M2			R\$	180,32
Mão de Obra						R\$	143,41
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$	27,78	R\$ 138,90
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material						R\$	36,91
04157/ORSE	INSUMO	RESINA EPÓXI BICOMPONENTE BAIXA VISCOSIDADE	KG	0,20	R\$	69,30	R\$ 13,86
14917/ORSE	INSUMO	PINCEL ARTÍSTICO DE CERDAS MACIAS	UN	1,00	R\$	19,60	R\$ 19,60
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	1,00	R\$	3,45	R\$ 3,45
			CUSTO DIRETO				R\$ 180,32
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 180,32

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 068 adaptada

CP00116	CPSF	RECOMPOSIÇÃO DE PERDAS DE CHACOTA	M2			R\$	1.067,94
Mão de Obra						R\$	282,31
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	R\$	27,78	R\$ 277,80
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material						R\$	785,63
03184/ORSE	INSUMO	EMULSÃO ACRÍLICA TIPO PRIMAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	L	1,60	R\$	417,54	R\$ 668,06
MERCADO	INSUMO	GESSO PEDRA	KG	2,80	R\$	19,30	R\$ 54,04
MERCADO	INSUMO	ESPÁTULA ARTÍSTICA Nº 36	UN	0,10	R\$	19,30	R\$ 1,93

MERCADO	INSUMO	CHAMOTE	KG	2,80	R\$	22,00	R\$	61,60
			CUSTO DIRETO				R\$	1.067,94
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	1.067,94

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 072 adaptada

CP00117	CPSF	RECOMPOSIÇÃO PICTÓRICA	M2			R\$	599,19
Mão de Obra							R\$ 156,19
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	27,78	R\$ 111,12
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	45,07	R\$ 45,07
Material							R\$ 443,00
03086/ORSE	INSUMO	PARALOID	KG	0,15	R\$	1.057,97	R\$ 158,70
13205/ORSE	INSUMO	TINTA PARA RESTAURO (PIGMENTO) MAIMERI - CORES DO GRUPO G4 - TUBO C/ 20ML	ML	5,00	R\$	48,76	R\$ 243,80
P2.06.0070.I	INSUMO	PINCEL PELO DE MARTA	UN	2,00	R\$	20,25	R\$ 40,50
			CUSTO DIRETO				R\$ 599,19
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 599,19

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 074 adaptada

CP00118	CPSF	RÉPLICA MANUFATURADA A FRIO	M2			R\$	59,27
Mão de Obra							R\$ 11,45
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	27,78	R\$ 6,95
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material							R\$ 47,81
MERCADO	INSUMO	ESPÁTULA ARTÍSTICA Nº 36	UN	0,10	R\$	19,30	R\$ 1,93
03184/ORSE	INSUMO	EMULSÃO ACRÍLICA TIPO PRIMAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	L	0,10	R\$	417,54	R\$ 41,75
MERCADO	INSUMO	GESSO PEDRA	KG	0,10	R\$	19,30	R\$ 1,93
MERCADO	INSUMO	CHAMOTE	KG	0,10	R\$	22,00	R\$ 2,20
			CUSTO DIRETO				R\$ 59,27
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 59,27

CP00119	CPSF	EXECUÇÃO DE MESTRAS ARGAMASSADAS	M2			R\$	231,46
Mão de Obra							R\$ 29,88
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66	R\$	35,77	R\$ 23,61
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	26,14	R\$ 6,27
Material							R\$ 201,57
87369/SINAPI	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	0,21	R\$	946,36	R\$ 201,57
			CUSTO DIRETO				R\$ 231,46
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 231,46

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 90409/SINAPI

CP00120	CPSF	REASSENTAMENTO DE AZULEJOS SOBRE PLACA CIMENTÍCIA	M2			R\$	382,86
Mão de Obra							R\$ 209,25
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	27,78	R\$ 83,34
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	35,77	R\$ 35,77
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$ 90,14
Material							R\$ 173,61
02948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO EM AÇO INOX 6.3 X 100 COM BUCHA EM NYLON #10	UN	9,00	R\$	7,71	R\$ 69,39
11063/SINAPI	INSUMO	PLACA CIMENTÍCIA 1,20 X 2,40 M - E= 8MM	M²	1,00	R\$	32,35	R\$ 32,35
02931/ORSE	INSUMO	RESINA DE POLIÉSTER	KG	0,20	R\$	47,95	R\$ 9,59
37595/SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	9,13	R\$	2,76	R\$ 25,20
45232/SINAPI	INSUMO	TRINCHA DE 2" COM CERDAS SINTETICAS	UN	0,10	R\$	8,76	R\$ 0,88
00138/ORSE	INSUMO	ADESIVO A BASE DE ACETATO POLIVINÍLICO	KG	0,50	R\$	72,41	R\$ 36,21
			CUSTO DIRETO				R\$ 382,86
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 382,86

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 076 adaptada

CP00249	CPSF	REASSENTAMENTO DOS AZULEJOS RESTAURADOS NO EXTRADORSO DOS CORUCHÉUS COM ARGAMASSA COLANTE AC3, CONFORME MAPEAMENTO	M2			R\$	281,12
Mão de Obra						R\$	209,25
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	27,78	R\$ 83,34
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	35,77	R\$ 35,77
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$ 90,14
Material						R\$	71,87
37595/SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	9,13	R\$	2,76	R\$ 25,20
02931/ORSE	INSUMO	RESINA DE POLIÉSTER	KG	0,20	R\$	47,95	R\$ 9,59
45232/SINAPI	INSUMO	TRINCHA DE 2" COM CERDAS SINTETICAS	UN	0,10	R\$	8,76	R\$ 0,88
00138/ORSE	INSUMO	ADESIVO A BASE DE ACETATO POLIVINÍLICO	KG	0,50	R\$	72,41	R\$ 36,21
					CUSTO DIRETO		R\$ 281,12
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 281,12

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição SUCOP 076 adaptada

CP00121	CPSF	RECOMPOSIÇÃO DO REBOCO ESCARFICADO	M2			R\$	231,46
Mão de Obra						R\$	29,88
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66	R\$	35,77	R\$ 23,61
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	26,14	R\$ 6,27
Material						R\$	201,57
87369/SINAPI	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	0,21	R\$	946,36	R\$ 201,57
					CUSTO DIRETO		R\$ 231,46
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 231,46

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 90409/SINAPI

CP00122	CPSF	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO EM AZULEJO	M2			R\$	28,52
Mão de Obra						R\$	23,95
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$	27,78	R\$ 19,45
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material						R\$	4,56
03225/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA FLEXÍVEL PARA PASTILHAS E MOSAÍCOS REJUNTACOL, QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	KG	0,42	R\$	7,62	R\$ 3,20
38368/SINAPI	INSUMO	ESPÁTULA PLÁSTICA	UN	0,20	R\$	6,82	R\$ 1,36
					CUSTO DIRETO		R\$ 28,52
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 28,52

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 03-19 87267/SINAPI

CP00123	CPSF	ENVERNIZAMENTO PROTETIVO	M2			R\$	115,26
Mão de Obra						R\$	21,18
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$	27,78	R\$ 16,67
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
Material						R\$	94,08
03086/ORSE	INSUMO	RESINA PARALOID B72 (P/RESTAURAÇÃO). REV - 01_03/2026	KG	0,03	R\$	1.057,97	R\$ 26,45
MERCADO	INSUMO	TOLUOL	L	0,25	R\$	74,08	R\$ 18,52
90971/SINAPI	COMPOSIÇÃO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	0,40	R\$	79,62	R\$ 31,85
MERCADO	INSUMO	AERÓGRAFO PAASCHE DUPLA AÇÃO	UN	0,00	R\$	950,00	R\$ 0,95
012895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,01	R\$	26,82	R\$ 0,27
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	1,00	R\$	3,45	R\$ 3,45
45262/SINAPI	INSUMO	AVENTAL EM PVC, FORRADO, *0,3* MM DE ESPESSURA, *1,15 X 0,70* M (COMPRIMENTO X LARGURA), 100% IMPERMEAVEL	UN	1,00	R\$	12,33	R\$ 12,33
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UN	0,01	R\$	5,47	R\$ 0,05
MERCADO	INSUMO	TOUCA DESCARTÁVEL - PACOTE COM 100 UNADES	CAIXA	0,02	R\$	10,68	R\$ 0,21
					CUSTO DIRETO		R\$ 115,26
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 115,26

CP00124	CPSF	SONOFLETOR LINE ARRAY PASSIVO 8 ELEMENTOS - MODELO KK52MX I OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	4.351,95
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-

Material						R\$	4.351,95
MERCADO	INSUMO	SONOFLETOR LINE ARRAY PASSIVO 8 ELEMENTOS - MODELO KK52MX I OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	4.351,95	R\$ 4.351,95
			CUSTO DIRETO				R\$ 4.351,95
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 4.351,95

CP00125	CPSF	SONOFLETOR LINE ARRAY PASSIVO 16 ELEMENTOS - MODELO KK102MX I OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	10.180,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	10.180,00
MERCADO	INSUMO	SONOFLETOR LINE ARRAY PASSIVO 16 ELEMENTOS - MODELO KK102MX I OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	10.180,00	R\$ 10.180,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 10.180,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 10.180,00

CP00126	CPSF	SONOFLETOR DUAS VIAS 8" ATIVO - MONITOR - FZ 108A OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	8.990,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	8.990,00
MERCADO	INSUMO	SONOFLETOR DUAS VIAS 8" ATIVO - MONITOR - FZ 108A OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	8.990,00	R\$ 8.990,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 8.990,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 8.990,00

CP00127	CPSF	SONOFLETOR DUAS VIAS 5" WALL-MOUNTING - MODELO S52T OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.399,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.399,00
MERCADO	INSUMO	SONOFLETOR DUAS VIAS 5" WALL-MOUNTING - MODELO S52T OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.399,00	R\$ 1.399,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 1.399,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 1.399,00

CP00128	CPSF	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 350 W/CANAL 70 V - MODELO NEXT PRO NANO 2350 70V OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	4.900,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	4.900,00
MERCADO	INSUMO	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 350 W/CANAL 70 V - MODELO NEXT PRO NANO 2350 70V OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	4.900,00	R\$ 4.900,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 4.900,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 4.900,00

CP00129	CPSF	AMPLIFICADOR QUATRO CANAIS COM DSP 750 W/CANAL 4 OHM - MODELO KA34 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	25.927,49
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	25.927,49
MERCADO	INSUMO	AMPLIFICADOR QUATRO CANAIS COM DSP 750 W/CANAL 4 OHM - MODELO KA34 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	25.927,49	R\$ 25.927,49
			CUSTO DIRETO				R\$ 25.927,49
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 25.927,49

CP00130	CPSF	HASTE GOOSENECK PARA MICROFONE CONDENSADOR 700 MM - MODELO MZH3072 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.827,31
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.827,31
MERCADO	INSUMO	HASTE GOOSENECK PARA MICROFONE CONDENSADOR 700 MM - MODELO MZH3072 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.827,31	R\$ 1.827,31
			CUSTO DIRETO				R\$ 1.827,31
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 1.827,31

CP00131	CPSF	BASE TRANSMISSORA PARA MICROFONE SEM FIO TABLE TOP COM CHAVE PTT - MODELO EX-DX TS3-PIN Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	2.081,81
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	2.081,81
MERCADO	INSUMO	BASE TRANSMISSORA PARA MICROFONE SEM FIO TABLE TOP COM CHAVE PTT - MODELO EX-DX TS3-PIN Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	2.081,81	R\$ 2.081,81
			CUSTO DIRETO			R\$	2.081,81
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2.081,81

CP00132	CPSF	CÁPULA MICROFONE CONDENSADOR SUPERCARDÍOIDE - MODELO ME 35 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.115,70
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.115,70
MERCADO	INSUMO	CÁPULA MICROFONE CONDENSADOR SUPERCARDÍOIDE - MODELO ME 35 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.115,70	R\$ 1.115,70
			CUSTO DIRETO			R\$	1.115,70
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.115,70

CP00133	CPSF	RECEPTOR PARA MICROFONE SEM FIO DIGITAL QUATRO CANAIS - MODELO EW-DX EM4 Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	15.258,01
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	15.258,01
MERCADO	INSUMO	RECEPTOR PARA MICROFONE SEM FIO DIGITAL QUATRO CANAIS - MODELO EW-DX EM4 Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	15.258,01	R\$ 15.258,01
			CUSTO DIRETO			R\$	15.258,01
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	15.258,01

CP00134	CPSF	RECEPTOR PARA MICROFONE SEM FIO DIGITAL DOIS CANAIS - MODELO EW-DX EM2 Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	4.922,47
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	4.922,47
MERCADO	INSUMO	RECEPTOR PARA MICROFONE SEM FIO DIGITAL DOIS CANAIS - MODELO EW-DX EM2 Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	4.922,47	R\$ 4.922,47
			CUSTO DIRETO			R\$	4.922,47
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	4.922,47

CP00135	CPSF	TRANSMISSOR PARA MICROFONE SEM FIO HANDHELD - MODELO SKM-S Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	2.285,41
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	2.285,41
MERCADO	INSUMO	TRANSMISSOR PARA MICROFONE SEM FIO HANDHELD - MODELO SKM-S Q1-9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	2.285,41	R\$ 2.285,41
			CUSTO DIRETO			R\$	2.285,41
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2.285,41

CP00136	CPSF	CÁPULA MICROFONE DINÂMICO CARDÍOIDE - MODELO MMD 845-1 BK	PÇ			R\$	417,38
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	417,38
MERCADO	INSUMO	CÁPULA MICROFONE DINÂMICO CARDÍOIDE - MODELO MMD 845-1 BK	UN	1,00	R\$	417,38	R\$ 417,38
			CUSTO DIRETO			R\$	417,38
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	417,38

CP00137	CPSF	ANTENA DIRECIONAL PASSIVA - MODELO MGA A-1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	2.165,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	2.165,00
MERCADO	INSUMO	ANTENA DIRECIONAL PASSIVA - MODELO MGA A-1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	2.165,00	R\$ 2.165,00
			CUSTO DIRETO			R\$	2.165,00

CP00138	CPSF	MICROFONE DINÂMICO CARDIOIDE HAND-HELD - MODELO SM58 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	999,00	
Mão de Obra						R\$	-	
						R\$	-	
Material						R\$	999,00	
MERCADO	INSUMO	MICROFONE DINÂMICO CARDIOIDE HAND-HELD - MODELO SM58 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	999,00	R\$	999,00
			CUSTO DIRETO			R\$	999,00	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	999,00	

CP00139	CPSF	INTERFACE DE ÁUDIO DANTE DE 2X2 - MODELO AVN-DIO14 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	3.674,76	
Mão de Obra						R\$	-	
						R\$	-	
Material						R\$	3.674,76	
MERCADO	INSUMO	INTERFACE DE ÁUDIO DANTE DE 2X2 - MODELO AVN-DIO14 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	3.674,76	R\$	3.674,76
			CUSTO DIRETO			R\$	3.674,76	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	3.674,76	

CP00140	CPSF	MIXER ANALÓGICO 16 CANAIS - MODELO MG16XU OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 3.399,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 3.399,00
MERCADO	INSUMO	MIXER ANALÓGICO 16 CANAIS - MODELO MG16XU OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 3.399,00	R\$ 3.399,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 3.399,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 3.399,00

CP00141	CPSF	MIXER DIGITAL 16 CANAIS - MODELO TF RACK OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	15.837,90
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	15.837,90
MERCADO	INSUMO	MIXER DIGITAL 16 CANAIS - MODELO TF RACK OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 15.837,90	R\$	15.837,90
			CUSTO DIRETO			R\$	15.837,90
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	15.837,90

CP00142	CPSF	CARTÃO DE EXPANSÃO DANTE PARA MIXER DIGITAL - MODELO NY64-D OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	5.499,00	
Mão de Obra						R\$	-	
						R\$	-	
Material						R\$	5.499,00	
MERCADO	INSUMO	CARTÃO DE EXPANSÃO DANTE PARA MIXER DIGITAL - MODELO NY64-D OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	5.499,00	R\$	5.499,00
			CUSTO DIRETO			R\$	5.499,00	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	5.499,00		

CP00143	CPSF	CASADOR DE IMPEDÂNCIA ATIVO - MODELO DH00 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 280,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 280,00
MERCADO	INSUMO	CASADOR DE IMPEDÂNCIA ATIVO - MODELO DI100 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 280,00	R\$ 280,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 280,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 280,00

CP00144	CPSF	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT COM POE 16 POE OU EQUIVALENTE TECNICO	PÇ			R\$	1.668,96
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.668,96

MERCADO	INSUMO	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT COM POE 16 POE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 1.668,96	R\$ 1.668,96
			CUSTO DIRETO			R\$ 1.668,96
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 1.668,96

CP00145	CPSF	ROTEADOR GIGABIT DUAL BAND - MODELO ARCHER A6 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 277,67
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 277,67
MERCADO	INSUMO	ROTEADOR GIGABIT DUAL BAND - MODELO ARCHER A6 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 277,67	R\$ 277,67
			CUSTO DIRETO			R\$ 277,67
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 277,67

CP00146	CPSF	CABO UTP CAT 6E - MODELO 23400021 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M			R\$ 4,42
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 4,42
MERCADO	INSUMO	CABO UTP CAT 6E - MODELO 23400021 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	1,00	R\$ 4,42	R\$ 4,42
			CUSTO DIRETO			R\$ 4,42
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 4,42

CP00147	CPSF	CABO PAR TRANÇADO POLARIZADO 2 X 4,0 MM² - MODELO HM240 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M			R\$ 10,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 10,00
MERCADO	INSUMO	CABO PAR TRANÇADO POLARIZADO 2 X 4,0 MM² - MODELO HM240 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	1,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 10,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 10,00

CP00148	CPSF	CABO PATCH CORD F/UTP GIGALAN CAT6 – 1 M - MODELO 35123927 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 29,50
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 29,50
MERCADO	INSUMO	CABO PATCH CORD F/UTP GIGALAN CAT6 – 1 M - MODELO 35123927 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 29,50	R\$ 29,50
			CUSTO DIRETO			R\$ 29,50
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 29,50

CP00149	CPSF	CABO COAXIAL RG-213/U 30 M - MODELO RF2300 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 28,80
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 28,80
MERCADO	INSUMO	CABO COAXIAL RG-213/U 30 M - MODELO RF2300 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 28,80	R\$ 28,80
			CUSTO DIRETO			R\$ 28,80
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 28,80

CP00150	CPSF	CABO COAXIAL RG-213/U 0,50 M - MODELO PT5005P OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 29,84
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 29,84
MERCADO	INSUMO	CABO COAXIAL RG-213/U 0,50 M - MODELO PT5005P OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 29,84	R\$ 29,84
			CUSTO DIRETO			R\$ 29,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 29,84

CP00151	CPSF	CABO BLINDADO BALANCEADO 2 X 24 AWG - MODELO D20 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M			R\$ 3,69
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -

Material						R\$	3,69
MERCADO	INSUMO	CABO BLINDADO BALANCEADO 2 X 24 AWG - MODELO D20 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	1,00	R\$	3,69	R\$ 3,69
			CUSTO DIRETO				R\$ 3,69
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 3,69
CP00152	CPSF	CABO DE MICROFONE – 3,05 M - MODELO L W 89444 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ				R\$ 62,10
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	62,10
MERCADO	INSUMO	CABO DE MICROFONE – 3,05 M - MODELO L W 89444 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	62,10	R\$ 62,10
			CUSTO DIRETO				R\$ 62,10
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 62,10
CP00153	CPSF	CABO DE MICROFONE – 4,57 M - MODELO ANGL L W 89437 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ				R\$ 63,90
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	63,90
MERCADO	INSUMO	CABO DE MICROFONE – 4,57 M - MODELO ANGL L W 89437 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	63,90	R\$ 63,90
			CUSTO DIRETO				R\$ 63,90
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 63,90
CP00154	CPSF	CABO TRS ¼" MACHO/XLR MACHO – 5 M - MODELO AC12 12022 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ				R\$ 74,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	74,00
MERCADO	INSUMO	CABO TRS ¼" MACHO/XLR MACHO – 5 M - MODELO AC12 12022 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	74,00	R\$ 74,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 74,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 74,00
CP00155	CPSF	CONECTOR RJ45 CAT6 MACHO – CABO - MODELO 35050282 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ				R\$ 9,82
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	9,82
MERCADO	INSUMO	CONECTOR RJ45 CAT6 MACHO – CABO - MODELO 35050282 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	9,82	R\$ 9,82
			CUSTO DIRETO				R\$ 9,82
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 9,82
CP00156	CPSF	CONECTOR EMENDA-DERIVAÇÃO - MODELO 567 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ				R\$ 46,90
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	46,90
MERCADO	INSUMO	CONECTOR EMENDA-DERIVAÇÃO - MODELO 567 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	46,90	R\$ 46,90
			CUSTO DIRETO				R\$ 46,90
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 46,90
CP00157	CPSF	CONECTOR XLR FÊMEA – CABO - MODELO NC3FX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ				R\$ 49,90
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	49,90
MERCADO	INSUMO	CONECTOR XLR FÊMEA – CABO - MODELO NC3FX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	49,90	R\$ 49,90
			CUSTO DIRETO				R\$ 49,90
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 49,90
CP00158	CPSF	CONECTOR XLR MACHO – CABO - MODELO NC3MX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ				R\$ 42,00

Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	42,00
MERCADO	INSUMO	CONECTOR XLR MACHO – CABO - MODELO NC3MX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	42,00	R\$ 42,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 42,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 42,00

CP00159	CPSF	CONECTOR SPEAKON DE 4 POLOS MACHO – CABO - MODELO NL4FC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	70,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	70,00
MERCADO	INSUMO	CONECTOR SPEAKON DE 4 POLOS MACHO – CABO - MODELO NL4FC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	70,00	R\$ 70,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 70,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 70,00

CP00160	CPSF	SUPORTE ARTICULADO PARA SONOFLETORES - MODELO K-FLY3 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	3.879,84
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	3.879,84
MERCADO	INSUMO	SUPORTE ARTICULADO PARA SONOFLETORES - MODELO K-FLY3 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	3.879,84	R\$ 3.879,84
			CUSTO DIRETO				R\$ 3.879,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 3.879,84

CP00161	CPSF	SUPORTE JUNÇÃO PARA SONOFLETORES - MODELO K-JOINT3 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	3.270,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	3.270,00
MERCADO	INSUMO	SUPORTE JUNÇÃO PARA SONOFLETORES - MODELO K-JOINT3 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	3.270,00	R\$ 3.270,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 3.270,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 3.270,00

CP00162	CPSF	SUPORTE ARTICULADO DE PAREDE PARA SONOFLETORES - MODELO K-WALL-2 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	931,16
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	931,16
MERCADO	INSUMO	SUPORTE ARTICULADO DE PAREDE PARA SONOFLETORES - MODELO K-WALL-2 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	931,16	R\$ 931,16
			CUSTO DIRETO				R\$ 931,16
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 931,16

CP00163	CPSF	HASTE GOOSENECK 30 CM COM FLANGE - MODELO CSR OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	105,80
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	105,80
MERCADO	INSUMO	HASTE GOOSENECK 30 CM COM FLANGE - MODELO CSR OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	105,80	R\$ 105,80
			CUSTO DIRETO				R\$ 105,80
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 105,80

CP00164	CPSF	PEDESTAL PARA MICROFONE - MODELO PSU0060 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	339,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	339,00
MERCADO	INSUMO	PEDESTAL PARA MICROFONE - MODELO PSU0060 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	339,00	R\$ 339,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 339,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 339,00

CP00165	CPSF	CASE 19" CUSTOMIZADO PARA EQUIPAMENTOS - FABRICAÇÃO CUSTOMIZADA	PÇ			R\$	1.222,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.222,00
MERCADO	INSUMO	CASE 19" CUSTOMIZADO PARA EQUIPAMENTOS - FABRICAÇÃO CUSTOMIZADA	UN	1,00	R\$	1.222,00	R\$ 1.222,00
			CUSTO DIRETO			R\$	1.222,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.222,00

CP00166	CPSF	ESTRUTURA PARA RACK 19" COM PERFIS DE AÇO – 20U P400 MM - MODELO 1MEC8004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.441,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.441,00
MERCADO	INSUMO	ESTRUTURA PARA RACK 19" COM PERFIS DE AÇO – 20U P400 MM - MODELO 1MEC8004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.441,00	R\$ 1.441,00
			CUSTO DIRETO			R\$	1.441,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.441,00

CP00167	CPSF	PERFIL MULTIVENDOR EM AÇO 19" – 20U - MODELO 0MPS1008.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PAR			R\$	313,70
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	313,70
MERCADO	INSUMO	PERFIL MULTIVENDOR EM AÇO 19" – 20U - MODELO 0MPS1008.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PAR	1,00	R\$	313,70	R\$ 313,70
			CUSTO DIRETO			R\$	313,70
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	313,70

CP00168	CPSF	PAINEL LATERAL PERFURADO – 20U P400 MM - MODELO 1MPM8004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.441,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.441,00
MERCADO	INSUMO	PAINEL LATERAL PERFURADO – 20U P400 MM - MODELO 1MPM8004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.441,00	R\$ 1.441,00
			CUSTO DIRETO			R\$	1.441,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.441,00

CP00169	CPSF	TAMPA TRASEIRA PARA FIXAÇÃO EM PAREDE – 20U - MODELO 1MPT0802.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.441,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.441,00
MERCADO	INSUMO	TAMPA TRASEIRA PARA FIXAÇÃO EM PAREDE – 20U - MODELO 1MPT0802.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.441,00	R\$ 1.441,00
			CUSTO DIRETO			R\$	1.441,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.441,00

CP00170	CPSF	TETO LISO PARA RACK P400 MM - MODELO 1MPR1004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.441,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.441,00
MERCADO	INSUMO	TETO LISO PARA RACK P400 MM - MODELO 1MPR1004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.441,00	R\$ 1.441,00
			CUSTO DIRETO			R\$	1.441,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.441,00

CP00171	CPSF	FECHAMENTO INFERIOR COM ENTRADA PARA CABOS PARA RAC OU EQUIVALENTE TÉCNICOK P400 MM - MODELO 1MPI2004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$	1.206,50
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.206,50
MERCADO	INSUMO	FECHAMENTO INFERIOR COM ENTRADA PARA CABOS PARA RAC OU EQUIVALENTE TÉCNICOK P400 MM - MODELO 1MPI2004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.206,50	R\$ 1.206,50
			CUSTO DIRETO			R\$	1.206,50

			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	1.206,50
CP00172	CPSF	PLACA FRONTAL CEGA 1U - MODELO 0AFR0001.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 28,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 28,00
MERCADO	INSUMO	PLACA FRONTAL CEGA 1U - MODELO 0AFR0001.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 28,00	R\$ 28,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 28,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 28,00
CP00173	CPSF	PLACA FRONTAL COM PASSAGEM PARA CABOS 1U - MODELO 0APR1901.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 383,32
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 383,32
MERCADO	INSUMO	PLACA FRONTAL COM PASSAGEM PARA CABOS 1U - MODELO 0APR1901.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 383,32	R\$ 383,32
			CUSTO DIRETO			R\$ 383,32
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 383,32
CP00174	CPSF	TRILHOS DE ENCAIXE DE AÇO - MODELO 0ART1006.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PAR			R\$ 438,84
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 438,84
MERCADO	INSUMO	TRILHOS DE ENCAIXE DE AÇO - MODELO 0ART1006.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PAR	1,00	R\$ 438,84	R\$ 438,84
			CUSTO DIRETO			R\$ 438,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 438,84
CP00175	CPSF	GUIA VERTICAL DE CABOS ARAMADA PARA RACK 20U - MODELO 0AGA0008.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 734,05
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 734,05
MERCADO	INSUMO	GUIA VERTICAL DE CABOS ARAMADA PARA RACK 20U - MODELO 0AGA0008.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 734,05	R\$ 734,05
			CUSTO DIRETO			R\$ 734,05
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 734,05
CP00176	CPSF	KIT DE MONTAGEM COM 50 PORCAS GAIOLA M5 PARA PERFIS DE AÇO - MODELO 1RKM0001 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ			R\$ 70,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 70,00
MERCADO	INSUMO	KIT DE MONTAGEM COM 50 PORCAS GAIOLA M5 PARA PERFIS DE AÇO - MODELO 1RKM0001 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 70,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 70,00
CP00177	CPSF	CALHA 4 TOMADAS 10 A 250 V - MODELO 0GDW1004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ			R\$ 141,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 141,00
MERCADO	INSUMO	CALHA 4 TOMADAS 10 A 250 V - MODELO 0GDW1004.1 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 141,00	R\$ 141,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 141,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 141,00
CP00178	CPSF	ENFIAÇÃO DE CABOS	UN			R\$ 24.305,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -
Material						R\$ 24.305,00
MERCADO	INSUMO	ENFIAÇÃO DE CABOS	UN	1,00	R\$ 24.305,00	R\$ 24.305,00

			CUSTO DIRETO		R\$	24.305,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	24.305,00
CP00179	CPSF	MONTAGEM DE CABOS E CONECTORES	UN			R\$ 23.398,00
Mão de Obra					R\$	-
					R\$	-
Material					R\$	23.398,00
MERCADO	INSUMO	MONTAGEM DE CABOS E CONECTORES	UN	1,00	R\$ 23.398,00	R\$ 23.398,00
			CUSTO DIRETO		R\$	23.398,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	23.398,00
CP00180	CPSF	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E SONOFLETORES	UN			R\$ 25.286,00
Mão de Obra					R\$	-
					R\$	-
Material					R\$	25.286,00
MERCADO	INSUMO	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E SONOFLETORES	UN	1,00	R\$ 25.286,00	R\$ 25.286,00
			CUSTO DIRETO		R\$	25.286,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	25.286,00
CP00181	CPSF	MONTAGEM DE RACKS, SUPORTES E ACESSÓRIOS	UN			R\$ 22.219,00
Mão de Obra					R\$	-
					R\$	-
Material					R\$	22.219,00
MERCADO	INSUMO	MONTAGEM DE RACKS, SUPORTES E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 22.219,00	R\$ 22.219,00
			CUSTO DIRETO		R\$	22.219,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	22.219,00
CP00182	CPSF	SETUP DO SISTEMA	UN			R\$ 26.417,00
Mão de Obra					R\$	-
					R\$	-
Material					R\$	26.417,00
MERCADO	INSUMO	SETUP DO SISTEMA	UN	1,00	R\$ 26.417,00	R\$ 26.417,00
			CUSTO DIRETO		R\$	26.417,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	26.417,00
CP00183	CPSF	TESTES DE ACEITAÇÃO	UN			R\$ 8.023,00
Mão de Obra					R\$	-
					R\$	-
Material					R\$	8.023,00
MERCADO	INSUMO	TESTES DE ACEITAÇÃO	UN	1,00	R\$ 8.023,00	R\$ 8.023,00
			CUSTO DIRETO		R\$	8.023,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	8.023,00
CP00184	CPSF	ELABORAÇÃO DO AS BUILT	UN			R\$ 4.436,00
Mão de Obra					R\$	-
					R\$	-
Material					R\$	4.436,00
MERCADO	INSUMO	ELABORAÇÃO DO AS BUILT	UN	1,00	R\$ 4.436,00	R\$ 4.436,00
			CUSTO DIRETO		R\$	4.436,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	4.436,00
CP00185	CPSF	TREINAMENTO OPERACIONAL	UN			R\$ 7.834,00
Mão de Obra					R\$	-
					R\$	-
Material					R\$	7.834,00
MERCADO	INSUMO	TREINAMENTO OPERACIONAL	UN	1,00	R\$ 7.834,00	R\$ 7.834,00
			CUSTO DIRETO		R\$	7.834,00
			LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
			TOTAL		R\$	7.834,00

CP00186	CPSF	OPERAÇÃO ASSISTIDA	UN			R\$	45.780,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	45.780,00
MERCADO	INSUMO	OPERAÇÃO ASSISTIDA	UN	1,00	R\$	45.780,00	R\$ 45.780,00
			CUSTO DIRETO			R\$	45.780,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	45.780,00

CP00187	CPSF	LÂMPADA BULBO DE FILAMENTO, 2700 K, BOCAL E27, 7 W, BIVOLT, IP20, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	106,61
Mão de Obra						R\$	63,77
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	36,30	R\$ 36,30
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	27,47	R\$ 27,47
Material						R\$	42,84
MERCADO	INSUMO	LÂMPADA BULBO DE FILAMENTO, 2700 K, BOCAL E27, 7 W, BIVOLT, IP20, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 H.	UN	1,00	R\$	42,84	R\$ 42,84
			CUSTO DIRETO			R\$	106,61
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	106,61

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 07334/ORSE

CP00188	CPSF	LÂMPADA DO TIPO VELA, 2700 K, BOCAL E14, 3 W, BIVOLT, IP20, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	88,32
Mão de Obra						R\$	63,77
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	36,30	R\$ 36,30
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	27,47	R\$ 27,47
Material						R\$	24,55
MERCADO	INSUMO	LÂMPADA DO TIPO VELA, 2700 K, BOCAL E14, 3 W, BIVOLT, IP20, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 H.	UN	1,00	R\$	24,55	R\$ 24,55
			CUSTO DIRETO			R\$	88,32
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	88,32

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 07334/ORSE

86943A	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN			R\$	346,07
Mão de Obra						R\$	70,58
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,29	R\$ 70,58
Material						R\$	275,49
86906	INSUMO	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	R\$	74,08	R\$ 74,08
86904	INSUMO	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	R\$	168,06	R\$ 168,06
86884	INSUMO	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	R\$	11,79	R\$ 11,79
86883	INSUMO	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	R\$	11,91	R\$ 11,91
86879	INSUMO	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	R\$	9,65	R\$ 9,65
			CUSTO DIRETO			R\$	346,07
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	346,07

CP00189	CPSF	L.1 - PROJETOR LED LINEAR SLIM, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 36 W, 24 VCC COM FONTE REMOTA, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. 1000 X 41 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	1.470,14
Mão de Obra						R\$	127,54
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	36,30	R\$ 72,60
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	27,47	R\$ 54,94
Material						R\$	1.342,60
MERCADO	INSUMO	L.1 - PROJETOR LED LINEAR SLIM, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 36 W, 24 VCC COM FONTE REMOTA, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. 1000 X 41 MM.	UN	1,00	R\$	1.342,60	R\$ 1.342,60
			CUSTO DIRETO			R\$	1.470,14
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-

TOTAL	R\$	1.470,14
-------	-----	----------

1 - Esta CP tem como referência a composição 09650/ORSE

CP00190	CPSF	L.2 - PROJETO LED LINEAR SLIM, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 18 W, 24 VCC COM FONTE REMOTA, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. 500 X 41 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	899,40	
Mão de Obra							R\$	-
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	36,30	R\$ -	
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	27,47	R\$ -	
Material							R\$	899,40
MERCADO	INSUMO	L.2 - PROJETO LED LINEAR SLIM, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 18 W, 24 VCC COM FONTE REMOTA, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. 500 X 41 MM.	UN	1,00	R\$	899,40	R\$ 899,40	
			CUSTO DIRETO			R\$	899,40	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	899,40	

1 - Esta CP tem como referência a composição 09650/ORSE

CP00191	CPSF	L.3 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 15 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø97 X 96 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	994,77	
Mão de Obra							R\$	-
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	36,30	R\$	-
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	27,47	R\$	-
Material							R\$	994,77
MERCADO	INSUMO	L.3 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 15 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø97 X 96 MM.	UN	1,00	R\$	994,77	R\$	994,77
			CUSTO DIRETO			R\$	994,77	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	994,77	

1 - Esta CP tem como referência a composição 09650/ORSE

CP00192	CPSF	L 4 - PROJETO L4 REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 9 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø65 X 86 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	552,12		
Mão de Obra							R\$	-	
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$	36,30	R\$	-
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$	27,47	R\$	-
Material							R\$	552,12	
MERCADO	INSUMO	L 4 - PROJETO L4 REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 9 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø65 X 86 MM.	UN	1,00		R\$	552,12	R\$	552,12
			CUSTO DIRETO				R\$	552,12	
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-	
			TOTAL				R\$	552,12	

1 - Esta CP tem como referência a composição 09650/ORSE

CP00193	CPSF	L.6 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 50 W, BIVOLT, IP65 PARA APLICAÇÕES EXTERNAS, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø192 X 125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 3.325,00
Mão de Obra						R\$ -
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$ 36,30	R\$ -
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$ 27,47	R\$ -
Material						R\$ 3.325,00
MERCADO	INSUMO	L.6 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 50°, 2700 K, 50 W, BIVOLT, IP65 PARA APLICAÇÕES EXTERNAS, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø192 X 125 MM.	UN	1,00	R\$ 3.325,00	R\$ 3.325,00
			CUSTO DIRETO			R\$ 3.325,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 3.325,00

1 - Esta CP tem como referência a composição 09650/ORSE

CP00194	CPSF	L.7 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 25°, 2700 K, 50 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø192 X 125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	3.325,00
Mão de Obra						R\$	-
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	36,30	R\$ -
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	27,47	R\$ -
Material						R\$	3.325,00
MERCADO	INSUMO	L.7 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 25°, 2700 K, 50 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø192 X 125 MM.	UN	1,00	R\$	3.325,00	R\$ 3.325,00
			CUSTO DIRETO			R\$	3.325,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	3.325,00
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 09650/ORSE							

CP00195	CPSF	L.8 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 25°, 2700 K, 25 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø144 X 125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	2.031,49
Mão de Obra						R\$	-
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	36,30	R\$ -
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		R\$	27,47	R\$ -
Material						R\$	2.031,49
MERCADO	INSUMO	L.8 - PROJETO LED REDONDO, DE SOBREPOR, FACHO 25°, 2700 K, 25 W, BIVOLT, IP65, CORPO ORIENTÁVEL, DIMERIZÁVEL, COM PESTANA E COLMEIA ANTIOFUSCANTE, DIM. APROX. Ø144 X 125 MM.	UN	1,00	R\$	2.031,49	R\$ 2.031,49
			CUSTO DIRETO			R\$	2.031,49
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2.031,49
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 09650/ORSE							

CP00196	CPSF	M1 - PERFIL DE LED DE CANTO COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO INCLINADO/ARREDONDADO EM 45°, 2200 K, 12 W/M, 12 A 24 VCC, IP20, DIM. APROX. 20 X 20 MM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT DIMENSIONADA PELO FORNECEDOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$	97,68
Mão de Obra							R\$ 27,68
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	R\$ 36,30	R\$ 22,39	
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 27,47	R\$ 5,29	
Material							R\$ 70,00
MERCADO	INSUMO	M1 - PERFIL DE LED DE CANTO COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO INCLINADO/ARREDONDADO EM 45°, 2200 K, 12 W/M, 12 A 24 VCC, IP20, DIM. APROX. 20 X 20 MM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT DIMENSIONADA PELO FORNECEDOR.	M	1,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	
			CUSTO DIRETO			R\$ 97,68	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -	
			TOTAL			R\$ 97,68	
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 105548/SINAPI							

CP00197	CPSF	M2 - PERFIL DE LED DE CANTO COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO INCLINADO/ARREDONDADO EM 45°, 2700 K, 20 W/M, 12 A 24 VCC, IP20, DIM. APROX. 20 X 20 MM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT DIMENSIONADA PELO FORNECEDOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$	65,63
Mão de Obra							R\$ 27,68
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	R\$ 36,30	R\$ 22,39	
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 27,47	R\$ 5,29	
Material							R\$ 37,95
MERCADO	INSUMO	M2 - PERFIL DE LED DE CANTO COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO INCLINADO/ARREDONDADO EM 45°, 2700 K, 20 W/M, 12 A 24 VCC, IP20, DIM. APROX. 20 X 20 MM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT DIMENSIONADA PELO FORNECEDOR.	M	1,00	R\$ 37,95	R\$ 37,95	
			CUSTO DIRETO			R\$ 65,63	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -	
			TOTAL			R\$ 65,63	
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CP tem como referência a composição 105548/SINAPI							

CP00198	CPSF	M3 - PERFIL DE LED DE ALUMÍNIO COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO RETO, 2700 K, 20 W/M, 12 A 24 VCC, IP20, DIM. APROX. 20 X 20 MM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT DIMENSIONADA PELO FORNECEDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$	81,17
---------	------	--	---	--	--	-----	-------

Mão de Obra						R\$	27,68
SINAPI BA 04/26 88264	COMPOSIÇÃO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	R\$	36,30	R\$ 22,39
SINAPI BA 04/26 88247	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	27,47	R\$ 5,29
Material						R\$	53,49
MERCADO	INSUMO	M3 - PERFIL DE LED DE ALUMÍNIO COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO RETO, 2700 K, 20 W/M, 12 A 24 VCC, IP20, DIM. APROX. 20 X 20 MM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT DIMENSIONADA PELO FORNECEDOR.	M	1,00	R\$	53,49	R\$ 53,49
					CUSTO DIRETO		R\$ 81,17
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 81,17

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 105548/SINAPI

CP00199	CPSF	EXECUÇÃO DE COSTURAS COM GRAMPOS EM AÇO INOXIDÁVEL	M			R\$	223,32
Mão de Obra						R\$	46,43
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	35,77	R\$ 26,83
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	R\$	26,14	R\$ 19,61
Material						R\$	176,89
01904/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-2 (1:3), COM ADITIVO BIANCO OU EQUIVALENTE TÊNICO -1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35X0,45X0,23M / 6KG ADITIVO BIANCO - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,01	R\$	2.393,85	R\$ 11,97
00156/SINAPI	INSUMO	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	1,00	R\$	56,03	R\$ 56,03
08801/ORSE	INSUMO	BARRA REDONDA EM AÇO INOX 304 - Ø = 5/8"	M	1,10	R\$	98,99	R\$ 108,89
					CUSTO DIRETO		R\$ 223,32
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 223,32

7895	ORSE	RESTAURO - INJEÇÃO DE RESINA EPOXI EM ALVENARIAS DE PEDRA C/ ESPESSURA ENTRE 0,50 A 1,00M	M			R\$	883,77
Mão de Obra						R\$	92,87
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	35,77	R\$ 53,66
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	26,14	R\$ 39,21
Material						R\$	790,90
03099/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	1,900	R\$	405,39	R\$ 770,24
04176/ORSE	INSUMO	BICOS E CALAFATE	UN	2,000	R\$	10,33	R\$ 20,66
					CUSTO DIRETO		R\$ 883,77
					BDI	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 883,77

CP00201	CPSF	PROJETO "AS BUILT" (ARQUITETURA E DEMAIS INSTALAÇÕES)	M2			R\$	7,56
Mão de Obra						R\$	7,56
SINAPI BA 04/26 90775	COMPOSIÇÃO	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	37,81	R\$ 7,56
Material						R\$	-
						R\$	-
					CUSTO DIRETO		R\$ 7,56
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 7,56

CP00202	CPSF	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS			R\$	604,96
Mão de Obra						R\$	604,96
SINAPI BA 04/26 88255	COMPOSIÇÃO	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	37,81	R\$ 604,96
Material						R\$	-
						R\$	-
					CUSTO DIRETO		R\$ 604,96
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 604,96

CP00203	CPSF	RELATÓRIO FINAL DE OBRA	UN			R\$	1.305,00
Mão de Obra						R\$	1.305,00
ORSE 03/26 03081	COMPOSIÇÃO	FOTÓGRAFO DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00	R\$	36,25	R\$ 1.305,00
Material						R\$	-
						R\$	-
					CUSTO DIRETO		R\$ 1.305,00
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 1.305,00

100982A	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA MANUAL E DESCARGA LIVRE (UNADE: M3)	M3			R\$	85,89
Mão de Obra						R\$	78,42
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	26,14	R\$ 78,42
Material						R\$	7,47
91387	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,01	R\$	82,65	R\$ 1,06
91386	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,02	R\$	321,80	R\$ 6,42
			CUSTO DIRETO			R\$	85,89
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	85,89

95875	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA MANUAL E DESCARGA LIVRE (UNADE: M3)	M3XKM			R\$	3,07
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	3,07
91387	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,003	R\$	82,65	R\$ 0,27
91386	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,01	R\$	321,80	R\$ 2,80
			CUSTO DIRETO			R\$	3,07
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	3,07

103947	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	7,39
Mão de Obra						R\$	5,84
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	35,29	R\$ 3,33
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	26,62	R\$ 2,51
Material						R\$	1,55
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03	R\$	2,08	R\$ 0,07
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$ 0,53
828	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	0,56	R\$ 0,56
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$ 0,39
			CUSTO DIRETO			R\$	7,39
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	7,39

103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	9,12
Mão de Obra						R\$	6,88
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$	35,29	R\$ 3,92
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$	26,62	R\$ 2,96
Material						R\$	2,24
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$ 0,08
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$ 0,72
829	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	0,90	R\$ 0,90
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$ 0,55
			CUSTO DIRETO			R\$	9,12
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	9,12

103993	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	11,02
Mão de Obra						R\$	7,31
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	35,29	R\$ 4,17
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	26,62	R\$ 3,14

Material						R\$	3,71
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$ 0,08
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$ 0,94
812	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	1,98	R\$ 1,98
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$ 0,71
					CUSTO DIRETO		R\$ 11,02
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 11,02

104009	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$ 14,53
Mão de Obra							R\$ 8,70
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	35,29	R\$ 4,96
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	26,62	R\$ 3,74
Material							R\$ 5,84
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$	2,08	R\$ 0,10
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$ 1,36
819	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,44	R\$ 3,44
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$ 0,94
					CUSTO DIRETO		R\$ 14,53
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 14,53

103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$ 13,53
Mão de Obra							R\$ 7,54
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	35,29	R\$ 4,30
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	26,62	R\$ 3,24
Material							R\$ 5,99
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$ 0,08
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$ 1,13
813	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,99	R\$ 3,99
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$ 0,79
					CUSTO DIRETO		R\$ 13,53
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 13,53

104003	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$ 15,66
Mão de Obra							R\$ 8,09
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	35,29	R\$ 4,61
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	26,62	R\$ 3,48
Material							R\$ 7,58
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$ 0,09
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$ 1,25
820	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	5,38	R\$ 5,38
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$ 0,86
					CUSTO DIRETO		R\$ 15,66
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 15,66

103969	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$ 19,38
Mão de Obra							R\$ 4,88
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	35,29	R\$ 2,78
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	26,62	R\$ 2,10
Material							R\$ 14,50
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$	2,08	R\$ 0,04
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$ 1,55

814	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	11,90	R\$	11,90
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02	R\$	66,63	R\$	1,02
			CUSTO DIRETO				R\$	19,38
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	19,38

89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	8,84
Mão de Obra							R\$	4,88
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	35,29	R\$	2,78
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$	26,62	R\$	2,10
Material							R\$	3,96
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03	R\$	2,08	R\$	0,07
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,60
1956	INSUMO	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	2,81	R\$	2,81
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,47
			CUSTO DIRETO				R\$	8,84
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	8,84

89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	11,97
Mão de Obra							R\$	9,41
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	35,29	R\$	5,36
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	26,62	R\$	4,05
Material							R\$	2,56
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03	R\$	2,08	R\$	0,07
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,60
3500	INSUMO	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	1,41	R\$	1,41
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,47
			CUSTO DIRETO				R\$	11,97
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	11,97

89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	9,50
Mão de Obra							R\$	8,12
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	35,29	R\$	4,63
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	26,62	R\$	3,49
Material							R\$	1,39
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03	R\$	2,08	R\$	0,06
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,45
3542	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	0,56	R\$	0,56
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00	R\$	66,63	R\$	0,31
			CUSTO DIRETO				R\$	9,50
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	9,50

89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	11,24
Mão de Obra							R\$	9,41
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	35,29	R\$	5,36
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	26,62	R\$	4,05
Material							R\$	1,83
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03	R\$	2,08	R\$	0,07
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,60
3529	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	0,68	R\$	0,68
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,47
			CUSTO DIRETO				R\$	11,24
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-

	TOTAL	R\$ 11,24
--	-------	-----------

89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	15,04
Mão de Obra						R\$	11,22
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$ 35,29	R\$	6,39
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$ 26,62	R\$	4,82
Material						R\$	3,82
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$ 2,08	R\$	0,08
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 75,49	R\$	0,83
3536	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 2,28	R\$	2,28
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$ 66,63	R\$	0,63
			CUSTO DIRETO			R\$	15,04
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	15,04

103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	19,38
Mão de Obra						R\$	11,89
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 35,29	R\$	6,78
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 26,62	R\$	5,11
Material						R\$	7,49
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$ 2,08	R\$	0,09
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 75,49	R\$	1,06
3535	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 5,56	R\$	5,56
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$ 66,63	R\$	0,79
			CUSTO DIRETO			R\$	19,38
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	19,38

103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	21,77
Mão de Obra						R\$	14,20
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 35,29	R\$	8,10
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 26,62	R\$	6,11
Material						R\$	7,57
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$ 2,08	R\$	0,11
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$ 75,49	R\$	1,66
3540	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 4,70	R\$	4,70
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02	R\$ 66,63	R\$	1,10
			CUSTO DIRETO			R\$	21,77
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	21,77

103998	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	15,40	
Mão de Obra						R\$	7,54	
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	35,29	R\$	4,30
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	26,62	R\$	3,24
Material						R\$	7,86	
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$	0,08
38023	INSUMO	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	5,86	R\$	5,86
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$	1,13
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,79
			CUSTO DIRETO			R\$	15,40	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	15,40	

89393	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN		R\$	13,07
Mão de Obra						R\$ 10,82

SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$	6,17
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$	4,65
Material							R\$	2,24
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$	0,09
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,68
7138	INSUMO	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	R\$	1,00	R\$	1,00
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,47
			CUSTO DIRETO			R\$	13,07	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	13,07	

89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	15,39	
Mão de Obra						R\$	12,54	
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	35,29	R\$	7,15
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,62	R\$	5,39
Material						R\$	2,85	
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$	2,08	R\$	0,11
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,91
7139	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	R\$	1,13	R\$	1,13
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,71
			CUSTO DIRETO			R\$	15,39	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	15,39		

89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	20,82	
Mão de Obra							R\$	14,96
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	35,29	R\$	8,53
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	26,62	R\$	6,43
Material							R\$	5,86
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,06	R\$	2,08	R\$	0,13
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$	1,25
7140	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	R\$	3,55	R\$	3,55
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,94
			CUSTO DIRETO			R\$	20,82	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	20,82		

104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$	28,33	
Mão de Obra						R\$	14,96	
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	35,29	R\$	8,53
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	26,62	R\$	6,43
Material						R\$	13,38	
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,08	R\$	2,08	R\$	0,16
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,03	R\$	75,49	R\$	2,49
7142	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	R\$	9,08	R\$	9,08
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02	R\$	66,63	R\$	1,65
			CUSTO DIRETO			R\$	28,33	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	28,33	

89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	21,72
Mão de Obra							R\$	10,82
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$	6,17
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$	4,65
Material							R\$	10,90
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$	2,08	R\$	0,10

20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,79
7137	INSUMO	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	9,42	R\$	9,42
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,59
					CUSTO DIRETO		R\$	21,72
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$	21,72

90374	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	23,53
Mão de Obra							R\$	11,68
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	35,29	R\$	6,66
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	26,62	R\$	5,02
Material							R\$	11,85
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$	2,08	R\$	0,10
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,79
7122	INSUMO	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	10,37	R\$	10,37
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,59
					CUSTO DIRETO		R\$	23,53
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$	23,53

89397	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	16,77
Mão de Obra							R\$	11,68
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	35,29	R\$	6,66
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	26,62	R\$	5,02
Material							R\$	5,09
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$	2,08	R\$	0,10
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,79
7104	INSUMO	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,61	R\$	3,61
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,59
					CUSTO DIRETO		R\$	16,77
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$	16,77

89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN				R\$	20,60
Mão de Obra							R\$	12,30
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	35,29	R\$	7,01
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$	26,62	R\$	5,29
Material							R\$	8,30
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$	2,08	R\$	0,11
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	1,08
7136	INSUMO	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	6,29	R\$	6,29
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,83
					CUSTO DIRETO		R\$	20,60
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$	20,60

86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN				R\$	48,72
Mão de Obra							R\$	6,81
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	35,29	R\$	5,31
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$	26,14	R\$	1,51
Material							R\$	41,90
11683	INSUMO	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	UN	1,00	R\$	41,82	R\$	41,82
3146	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02	R\$	3,89	R\$	0,08
					CUSTO DIRETO		R\$	48,72
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$	48,72

89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$	24,09	
Mão de Obra							R\$	20,30
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$	35,29	R\$	11,57
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$	26,62	R\$	8,73
Material							R\$	3,79
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,08	R\$	2,08	R\$	0,16
9867	INSUMO	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05	R\$	3,46	R\$	3,63
			CUSTO DIRETO			R\$	24,09	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	24,09		

89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$	27,81
Mão de Obra							R\$ 23,53
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	R\$ 35,29	R\$	13,41
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	R\$ 26,62	R\$	10,12
Material							R\$ 4,29
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,09	R\$ 2,08	R\$	0,18
9868	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05	R\$ 3,91	R\$	4,10
			CUSTO DIRETO			R\$	27,81
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	27,81

89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$	37,12	
Mão de Obra							R\$	28,05
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$	35,29	R\$	15,99
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$	26,62	R\$	12,06
Material							R\$	9,08
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,11	R\$	2,08	R\$	0,22
9869	INSUMO	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05	R\$	8,44	R\$	8,86
			CUSTO DIRETO			R\$	37,12	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	37,12		

103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$	27,83	
Mão de Obra							R\$	13,87
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	R\$	35,29	R\$	7,90
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	R\$	26,62	R\$	5,96
Material							R\$	13,96
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03	R\$	2,08	R\$	0,05
9874	INSUMO	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05	R\$	13,25	R\$	13,90
			CUSTO DIRETO			R\$	27,83	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	27,83	

89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$	17,37	
Mão de Obra						R\$	2,11	
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	35,29	R\$	1,20
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	26,62	R\$	0,91
Material						R\$	15,26	
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,02
9875	INSUMO	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05	R\$	14,53	R\$	15,25
			CUSTO DIRETO			R\$	17,37	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	17,37		

89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M		R\$	27,58
Mão de Obra					R\$	2,48

SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$	35,29	R\$	1,41
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$	26,62	R\$	1,06
Material							R\$	25,11
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,02
9873	INSUMO	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05	R\$	23,91	R\$	25,09
CUSTO DIRETO							R\$	27,58
LEIS SOCIAIS							R\$	-
TOTAL							R\$	27,58

89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M				R\$	44,66
Mão de Obra							R\$	3,06
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	35,29	R\$	1,74
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	26,62	R\$	1,32
Material							R\$	41,60
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,02
9871	INSUMO	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05	R\$	39,62	R\$	41,57
CUSTO DIRETO							R\$	44,66
LEIS SOCIAIS							R\$	-
TOTAL							R\$	44,66

86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN				R\$	196,15
Mão de Obra							R\$	13,79
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	35,29	R\$	10,74
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	26,14	R\$	3,05
Material							R\$	182,36
6136	INSUMO	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	1,00	R\$	182,36	R\$	182,36
CUSTO DIRETO							R\$	196,15
LEIS SOCIAIS							R\$	-
TOTAL							R\$	196,15

86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN				R\$	65,49
Mão de Obra							R\$	8,12
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$	26,14	R\$	1,80
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	35,29	R\$	6,32
Material							R\$	57,37
37588	INSUMO	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UN	1,00	R\$	57,37	R\$	57,37
CUSTO DIRETO							R\$	65,49
LEIS SOCIAIS							R\$	-
TOTAL							R\$	65,49

86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN				R\$	70,40
Mão de Obra							R\$	8,12
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$	26,14	R\$	1,80
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	35,29	R\$	6,32
Material							R\$	62,28
6157	INSUMO	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	UN	1,00	R\$	62,28	R\$	62,28
CUSTO DIRETO							R\$	70,40
LEIS SOCIAIS							R\$	-
TOTAL							R\$	70,40

89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	104,71
Mão de Obra							R\$	29,57
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48	R\$	35,29	R\$	16,86
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48	R\$	26,62	R\$	12,72
Material							R\$	75,14
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$	2,08	R\$	0,04
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,10	R\$	75,49	R\$	7,85
11714	INSUMO	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	UN	1,00	R\$	62,80	R\$	62,80

122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,07	R\$	66,63	R\$	4,45
			CUSTO DIRETO				R\$	104,71
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	104,71

89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	22,19
Mão de Obra							R\$	10,23
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$	5,83
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$	4,40
Material							R\$	11,96
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$	0,07
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,57
11741	INSUMO	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,00	R\$	10,99	R\$	10,99
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00	R\$	66,63	R\$	0,33
			CUSTO DIRETO				R\$	22,19
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	22,19

104326	SINAPI	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	21,29
Mão de Obra							R\$	10,23
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$	5,83
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$	4,40
Material							R\$	11,06
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$	0,07
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,57
11711	INSUMO	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	1,00	R\$	10,09	R\$	10,09
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00	R\$	66,63	R\$	0,33
			CUSTO DIRETO				R\$	21,29
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	21,29

104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	11,54
Mão de Obra							R\$	5,46
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	35,29	R\$	3,11
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	26,62	R\$	2,35
Material							R\$	6,08
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,02
20086	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	2,79	R\$	2,79
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$	75,49	R\$	0,57
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,03	R\$	27,50	R\$	0,69
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$	1,69	R\$	1,69
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00	R\$	66,63	R\$	0,33
			CUSTO DIRETO				R\$	11,54
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	11,54

89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	29,36
Mão de Obra							R\$	11,92
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	35,29	R\$	6,80
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	26,62	R\$	5,13
Material							R\$	17,43
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,12	R\$	27,50	R\$	3,16
3528	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	8,27	R\$	8,27

301	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$	3,00	R\$	6,00
			CUSTO DIRETO				R\$	29,36
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	29,36

89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	11,79
Mão de Obra							R\$	7,86
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	35,29	R\$	4,48
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	26,62	R\$	3,38
Material							R\$	3,93
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,01
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$	1,13
3516	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	2,12	R\$	2,12
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,66
			CUSTO DIRETO				R\$	11,79
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	11,79

89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	16,72
Mão de Obra							R\$	8,54
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	35,29	R\$	4,87
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	26,62	R\$	3,67
Material							R\$	8,19
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,05	R\$	27,50	R\$	1,38
3518	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,43	R\$	3,43
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$	1,69	R\$	3,38
			CUSTO DIRETO				R\$	16,72
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	16,72

89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	24,44
Mão de Obra							R\$	10,23
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$	5,83
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$	4,40
Material							R\$	14,21
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,08	R\$	27,50	R\$	2,06
3519	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	7,17	R\$	7,17
297	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$	2,49	R\$	4,98
			CUSTO DIRETO				R\$	24,44
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-
			TOTAL				R\$	24,44

89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	28,61
Mão de Obra							R\$	11,92
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	35,29	R\$	6,80
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$	26,62	R\$	5,13
Material							R\$	16,68
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,12	R\$	27,50	R\$	3,16
3520	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	7,52	R\$	7,52
301	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$	3,00	R\$	6,00
			CUSTO DIRETO				R\$	28,61
			LEIS SOCIAIS			0,00%	R\$	-

					TOTAL		R\$	28,61
--	--	--	--	--	-------	--	-----	-------

89854	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	102,62
Mão de Obra							R\$	22,32
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	R\$	35,29	R\$	12,72
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	R\$	26,62	R\$	9,60
Material							R\$	80,30
37950	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	54,59	R\$	54,59
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,18	R\$	27,50	R\$	4,81
305	INSUMO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	2,00	R\$	10,45	R\$	20,90
					CUSTO DIRETO		R\$	102,62
					LEIS SOCIAIS		R\$	-
					TOTAL		R\$	102,62

89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	11,58
Mão de Obra							R\$	7,86
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	35,29	R\$	4,48
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	26,62	R\$	3,38
Material							R\$	3,72
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,01
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$	1,13
3517	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN	1,00	R\$	1,91	R\$	1,91
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,66
					CUSTO DIRETO		R\$	11,58
					LEIS SOCIAIS		R\$	-
					TOTAL		R\$	11,58

89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	16,06
Mão de Obra							R\$	8,54
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	35,29	R\$	4,87
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	26,62	R\$	3,67
Material							R\$	7,53
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,05	R\$	27,50	R\$	1,38
3526	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	2,77	R\$	2,77
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$	1,69	R\$	3,38
					CUSTO DIRETO		R\$	16,06
					LEIS SOCIAIS		R\$	-
					TOTAL		R\$	16,06

89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN				R\$	51,38
Mão de Obra							R\$	15,90
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$	35,29	R\$	9,06
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$	26,62	R\$	6,84
Material							R\$	35,48
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17	R\$	27,50	R\$	4,74
3670	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	21,74	R\$	21,74
301	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3,00	R\$	3,00	R\$	9,00
					CUSTO DIRETO		R\$	51,38
					LEIS SOCIAIS		R\$	-
					TOTAL		R\$	51,38

104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	43,20
Mão de Obra							R\$ 14,39
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 35,29	R\$	8,20
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 26,62	R\$	6,19
Material							R\$ 28,81
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,14	R\$ 27,50	R\$	3,85
10908	INSUMO	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 17,27	R\$	17,27
301	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$ 3,00	R\$	6,00
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 1,69	R\$	1,69
			CUSTO DIRETO			R\$	43,20
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	43,20

104347	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	47,92	
Mão de Obra							R\$	15,14
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	35,29	R\$	8,63
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	26,62	R\$	6,51
Material							R\$	32,77
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,15	R\$	27,50	R\$	4,19
10909	INSUMO	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	20,09	R\$	20,09
301	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$	3,00	R\$	6,00
297	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$	2,49	R\$	2,49
			CUSTO DIRETO			R\$	47,92	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	47,92	

89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	16,61	
Mão de Obra							R\$	10,48
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$	5,97
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$	4,51
Material							R\$	6,13
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,02
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	75,49	R\$	1,70
3666	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,42	R\$	3,42
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$	66,63	R\$	0,99
			CUSTO DIRETO			R\$	16,61	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	16,61	

89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	27,44	
Mão de Obra							R\$	11,39
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	35,29	R\$	6,49
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	26,62	R\$	4,90
Material							R\$	16,05
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,08	R\$	27,50	R\$	2,06
3662	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	8,92	R\$	8,92
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	3,00	R\$	1,69	R\$	5,07
			CUSTO DIRETO			R\$	27,44	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	27,44	

104343	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	34,65
Mão de Obra							R\$ 12,89
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 35,29	R\$	7,35
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 26,62	R\$	5,54
Material							R\$ 21,76
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,10	R\$ 27,50	R\$	2,75
3669	INSUMO	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 12,34	R\$	12,34
297	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$ 2,49	R\$	4,98
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 1,69	R\$	1,69
			CUSTO DIRETO			R\$	34,65
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	34,65

89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	18,54
Mão de Obra							R\$ 7,95
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 35,29	R\$	4,53
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 26,62	R\$	3,42
Material							R\$ 10,59
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$ 2,08	R\$	0,01
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,04	R\$ 75,49	R\$	3,02
3899	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 5,93	R\$	5,93
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02	R\$ 66,63	R\$	1,63
			CUSTO DIRETO			R\$	18,54
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	18,54

95693	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	50,40
Mão de Obra							R\$ 14,88
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$ 35,29	R\$	8,48
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$ 26,62	R\$	6,40
Material							R\$ 35,52
38676	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 150 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 29,69	R\$	29,69
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$ 2,08	R\$	0,02
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05	R\$ 75,49	R\$	3,77
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,03	R\$ 66,63	R\$	2,04
			CUSTO DIRETO			R\$	50,40
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	50,40

89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	10,08
Mão de Obra							R\$ 5,69
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$ 35,29	R\$	3,24
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$ 26,62	R\$	2,45
Material							R\$ 4,39
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$ 2,08	R\$	0,08
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 75,49	R\$	0,83
3875	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 2,99	R\$	2,99
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$ 66,63	R\$	0,49
			CUSTO DIRETO			R\$	10,08
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	10,08

89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	16,06
Mão de Obra							R\$ 6,82
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 35,29	R\$	3,89
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 26,62	R\$	2,93
Material							R\$ 9,24
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,05	R\$ 2,08	R\$	0,10
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,03	R\$ 75,49	R\$	1,96
3898	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 6,07	R\$	6,07
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02	R\$ 66,63	R\$	1,11
					CUSTO DIRETO		R\$ 16,06
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 16,06

89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	44,12
Mão de Obra							R\$ 15,90
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 35,29	R\$	9,06
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 26,62	R\$	6,84
Material							R\$ 28,22
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17	R\$ 27,50	R\$	4,74
7091	INSUMO	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 14,48	R\$	14,48
301	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3,00	R\$ 3,00	R\$	9,00
					CUSTO DIRETO		R\$ 44,12
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 44,12

104344	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	41,32
Mão de Obra							R\$ 14,39
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 35,29	R\$	8,20
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 26,62	R\$	6,19
Material							R\$ 26,93
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,14	R\$ 27,50	R\$	3,85
11655	INSUMO	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 15,39	R\$	15,39
301	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,00	R\$ 3,00	R\$	6,00
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 1,69	R\$	1,69
					CUSTO DIRETO		R\$ 41,32
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 41,32

89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	16,52
Mão de Obra							R\$ 10,48
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 35,29	R\$	5,97
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 26,62	R\$	4,51
Material							R\$ 6,04
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$ 2,08	R\$	0,02
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$ 75,49	R\$	1,70
7116	INSUMO	TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 3,33	R\$	3,33
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	R\$ 66,63	R\$	0,99
					CUSTO DIRETO		R\$ 16,52
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 16,52

89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$	25,32
-------	--------	---	----	--	--	-----	-------

Mão de Obra						R\$	11,39
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	35,29	R\$ 6,49
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	R\$	26,62	R\$ 4,90
Material						R\$	13,93
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,08	R\$	27,50	R\$ 2,06
7097	INSUMO	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	6,80	R\$ 6,80
296	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	3,00	R\$	1,69	R\$ 5,07
					CUSTO DIRETO		R\$ 25,32
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 25,32

89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$	41,79
Mão de Obra						R\$	27,51
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44	R\$	35,29	R\$ 15,68
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44	R\$	26,62	R\$ 11,83
Material						R\$	14,28
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$	2,08	R\$ 0,05
9836	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$	13,49	R\$ 14,23
					CUSTO DIRETO		R\$ 41,79
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 41,79

89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$	56,51
Mão de Obra						R\$	19,28
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	R\$	35,29	R\$ 10,99
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	R\$	26,62	R\$ 8,29
Material						R\$	37,23
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$	2,08	R\$ 0,04
20065	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$	35,26	R\$ 37,20
					CUSTO DIRETO		R\$ 56,51
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 56,51

89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$	24,39
Mão de Obra						R\$	18,14
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29	R\$	35,29	R\$ 10,34
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29	R\$	26,62	R\$ 7,80
Material						R\$	6,25
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$	2,08	R\$ 0,03
9835	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$	5,89	R\$ 6,21
					CUSTO DIRETO		R\$ 24,39
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 24,39

89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$	30,00
Mão de Obra						R\$	19,70
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32	R\$	35,29	R\$ 11,23
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32	R\$	26,62	R\$ 8,47
Material						R\$	10,30
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$	2,08	R\$ 0,04
9838	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$	9,73	R\$ 10,26
					CUSTO DIRETO		R\$ 30,00
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 30,00

89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$	37,12
Mão de Obra							R\$ 23,61
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	R\$ 35,29	R\$	13,46
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	R\$ 26,62	R\$	10,15
Material							R\$ 13,52
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$ 2,08	R\$	0,04
9837	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$ 12,77	R\$	13,47
					CUSTO DIRETO		R\$ 37,12
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 37,12

89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	36,67
Mão de Obra							R\$ 7,97
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 35,29	R\$	4,55
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 26,62	R\$	3,43
Material							R\$ 28,69
20151	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 18,49	R\$	18,49
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,12	R\$ 27,50	R\$	3,16
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	R\$ 3,52	R\$	7,04
					CUSTO DIRETO		R\$ 36,67
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 36,67

104168	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	112,20
Mão de Obra							R\$ 16,10
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 35,29	R\$	9,18
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 26,62	R\$	6,92
Material							R\$ 96,09
20152	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 66,92	R\$	66,92
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,18	R\$ 27,50	R\$	4,81
300	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	R\$ 12,18	R\$	24,36
					CUSTO DIRETO		R\$ 112,20
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 112,20

89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	35,75
Mão de Obra							R\$ 7,97
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 35,29	R\$	4,55
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 26,62	R\$	3,43
Material							R\$ 27,77
20157	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 17,57	R\$	17,57
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,12	R\$ 27,50	R\$	3,16
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	R\$ 3,52	R\$	7,04
					CUSTO DIRETO		R\$ 35,75
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$ 35,75

104167	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	115,04
Mão de Obra							R\$ 16,10
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 35,29	R\$	9,18
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 26,62	R\$	6,92

Material						R\$	98,93
20158	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	69,76	R\$ 69,76
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,18	R\$	27,50	R\$ 4,81
300	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	R\$	12,18	R\$ 24,36
						CUSTO DIRETO	R\$ 115,04
						LEIS SOCIAIS	R\$ 0,00%
						TOTAL	R\$ 115,04

89567	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	74,97
Mão de Obra							R\$ 10,63
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$ 6,06
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$ 4,57
Material							R\$ 64,34
20144	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	49,04	R\$ 49,04
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17	R\$	27,50	R\$ 4,74
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	R\$	3,52	R\$ 10,56
						CUSTO DIRETO	R\$ 74,97
						LEIS SOCIAIS	R\$ 0,00%
						TOTAL	R\$ 74,97

89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	27,43
Mão de Obra							R\$ 5,31
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	35,29	R\$ 3,03
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	26,62	R\$ 2,28
Material							R\$ 22,12
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	2,08	R\$ 0,07
20170	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	12,29	R\$ 12,29
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,04	R\$	75,49	R\$ 3,02
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,06	R\$	27,50	R\$ 1,58
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,52	R\$ 3,52
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02	R\$	66,63	R\$ 1,63
						CUSTO DIRETO	R\$ 27,43
						LEIS SOCIAIS	R\$ 0,00%
						TOTAL	R\$ 27,43

104170	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	66,56
Mão de Obra							R\$ 10,74
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$ 6,12
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$ 4,62
Material							R\$ 55,83
20171	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	35,43	R\$ 35,43
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05	R\$	75,49	R\$ 3,77
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,09	R\$	27,50	R\$ 2,41
300	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	12,18	R\$ 12,18
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,03	R\$	66,63	R\$ 2,04
						CUSTO DIRETO	R\$ 66,56
						LEIS SOCIAIS	R\$ 0,00%
						TOTAL	R\$ 66,56

104173	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	79,10
Mão de Obra							R\$ 9,40
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	35,29	R\$ 5,36

SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	26,62	R\$	4,04
Material							R\$	69,70
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,15	R\$	27,50	R\$	3,99
20047	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	50,01	R\$	50,01
300	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	12,18	R\$	12,18
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,52	R\$	3,52
			CUSTO DIRETO				R\$	79,10
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	79,10

89571	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN				R\$	65,55
Mão de Obra							R\$	10,63
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	35,29	R\$	6,06
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	26,62	R\$	4,57
Material							R\$	54,92
20179	INSUMO	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	39,62	R\$	39,62
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17	R\$	27,50	R\$	4,74
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	R\$	3,52	R\$	10,56
			CUSTO DIRETO				R\$	65,55
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	65,55

104175	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN				R\$	132,33
Mão de Obra							R\$	19,68
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32	R\$	35,29	R\$	11,22
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32	R\$	26,62	R\$	8,46
Material							R\$	112,65
20180	INSUMO	TE, PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	78,38	R\$	78,38
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,23	R\$	27,50	R\$	6,39
300	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	R\$	12,18	R\$	24,36
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	3,52	R\$	3,52
			CUSTO DIRETO				R\$	132,33
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	132,33

89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M				R\$	51,26
Mão de Obra							R\$	24,91
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$	35,29	R\$	14,20
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$	26,62	R\$	10,71
Material							R\$	26,34
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02	R\$	2,08	R\$	0,05
9841	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,04	R\$	25,40	R\$	26,30
			CUSTO DIRETO				R\$	51,26
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	51,26

104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M				R\$	71,27
Mão de Obra							R\$	15,68
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	35,29	R\$	8,94
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	26,62	R\$	6,74
Material							R\$	55,58
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$	0,03
9840	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,04	R\$	53,66	R\$	55,55
			CUSTO DIRETO				R\$	71,27

				LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
				TOTAL		R\$	71,27

100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M			R\$	149,84
Mão de Obra							R\$ 11,97
SINAPI BA 04/26 88323	COMPOSIÇÃO	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$ 34,83	R\$	5,43
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 26,14	R\$	6,54
Material							R\$ 137,87
93282	COMPOSIÇÃO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,02	R\$ 40,57	R\$	0,74
93281	COMPOSIÇÃO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,01	R\$ 41,77	R\$	0,55
12627	INSUMO	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,44	R\$ 1,16	R\$	0,51
12626	INSUMO	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	1,55	R\$ 36,96	R\$	57,29
12624	INSUMO	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,22	R\$ 29,02	R\$	6,38
12618	INSUMO	CALHA / PERFIL PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,35	R\$ 151,14	R\$	52,90
12616	INSUMO	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,22	R\$ 14,81	R\$	3,26
12614	INSUMO	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,33	R\$ 48,84	R\$	16,12
11054	INSUMO	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4")	UN	3,00	R\$ 0,04	R\$	0,12
			CUSTO DIRETO			R\$	149,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	149,84

89681	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN			R\$	85,06
Mão de Obra							R\$ 15,36
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 35,29	R\$	8,76
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 26,62	R\$	6,60
Material							R\$ 69,70
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,15	R\$ 27,50	R\$	3,99
20047	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 50,01	R\$	50,01
300	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 12,18	R\$	12,18
299	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 3,52	R\$	3,52
			CUSTO DIRETO			R\$	85,06
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	85,06

1183	ORSE	TÊ DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 75 X 50MM	UN			R\$	75,39
Mão de Obra							R\$ 27,86
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$ 35,29	R\$	15,88
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$ 26,62	R\$	11,98
Material							R\$ 47,53
00138/ORSE	INSUMO	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,04	R\$ 72,41	R\$	3,04
02036/ORSE	INSUMO	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,06	R\$ 69,74	R\$	4,39
07132/SINAPI	INSUMO	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 40,10	R\$	40,10
			CUSTO DIRETO			R\$	75,39
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	75,39

1356	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLUG DE PVC ROSCAVEL D = 1/2" - REV 01_10/2022	UN			R\$	4,06
Mão de Obra							R\$ 3,18
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$ 35,29	R\$	3,18
Material							R\$ 0,89
00981/ORSE	INSUMO	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,31	R\$ 0,31	R\$	0,10
01784/ORSE	INSUMO	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 1/2"	UN	1,00	R\$ 0,79	R\$	0,79

						CUSTO DIRETO		R\$	4,06
						LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
						TOTAL		R\$	4,06

94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN				R\$	127,09
Mão de Obra								R\$ 16,07
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 35,29		R\$	9,16
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 26,62		R\$	6,91
Material								R\$ 111,02
6013	INSUMO	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	UN	1,00	R\$ 110,82		R\$	110,82
3148	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01	R\$ 15,30		R\$	0,20
					CUSTO DIRETO		R\$	127,09
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	127,09

89351	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN				R\$	36,74
Mão de Obra								R\$ 6,82
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 35,29		R\$	3,89
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 26,62		R\$	2,93
Material								R\$ 29,92
11753	INSUMO	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	UN	1,00	R\$ 29,76		R\$	29,76
3148	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01	R\$ 15,30		R\$	0,16
					CUSTO DIRETO		R\$	36,74
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	36,74

9383	ORSE	CAIXA SIFONADA QUADRADA, COM TRÊS ENTRADAS E UMA SAIDA, D = 100X150X50MM, BRANCO, COM GRELHA, AKROS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN				R\$	49,42
Mão de Obra								R\$ 30,72
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 35,29		R\$	17,65
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 26,14		R\$	13,07
Material								R\$ 18,70
09693/ORSE	INSUMO	CAIXA SIFONADA QUADRADA, COM TRÊS ENTRADAS E UMA SAIDA, D = 100X150X50MM, C/GRELHA, ACABAMENTO BRANCO AKROS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1,00	R\$ 18,70		R\$	18,70
					CUSTO DIRETO		R\$	49,42
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	49,42

CP00204	CPSF	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.50 X 0.50 - 04883/ORSE ADAPTADO	UN				R\$	748,12
Mão de Obra								R\$ -
							R\$	-
Material								R\$ 748,12
00072/ORSE	COMPOSIÇÃO	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTAÇÃO UTILIZANDO SÊPO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	1,15	R\$ 39,08		R\$	44,94
00080/ORSE	COMPOSIÇÃO	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM. 02 USOS	M2	1,17	R\$ 115,81		R\$	135,50
00095/ORSE	COMPOSIÇÃO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,08	R\$ 637,23		R\$	51,62
00126/ORSE	COMPOSIÇÃO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,08	R\$ 669,45		R\$	54,23
00140/ORSE	COMPOSIÇÃO	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	1,73	R\$ 12,82		R\$	22,18
00155/ORSE	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M2	1,80	R\$ 122,40		R\$	220,32
01908/ORSE	COMPOSIÇÃO	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M2	1,71	R\$ 38,83		R\$	66,40
02497/ORSE	COMPOSIÇÃO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M3	1,80	R\$ 58,62		R\$	105,52
135/SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	10,00	R\$ 3,46		R\$	34,60
03310/ORSE	COMPOSIÇÃO	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	1,71	R\$ 7,50		R\$	12,83
					CUSTO DIRETO		R\$	748,12
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
					TOTAL		R\$	748,12

CP00205	CPSF	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.70 X 0.70 - 04883/ORSE ADAPTADO	UN				R\$	897,74
---------	------	---	----	--	--	--	-----	--------

Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	897,74
00072/ORSE	COMPOSIÇÃO	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTAÇÃO UTILIZANDO SÉPO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	1,38	R\$	39,08	R\$ 53,93
00080/ORSE	COMPOSIÇÃO	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 02 USOS	M2	1,40	R\$	115,81	R\$ 162,60
00095/ORSE	COMPOSIÇÃO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,10	R\$	637,23	R\$ 61,94
00126/ORSE	COMPOSIÇÃO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,10	R\$	669,45	R\$ 65,07
00140/ORSE	COMPOSIÇÃO	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	2,08	R\$	12,82	R\$ 26,61
00155/ORSE	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M2	2,16	R\$	122,40	R\$ 264,38
01908/ORSE	COMPOSIÇÃO	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M2	2,05	R\$	38,83	R\$ 79,68
02497/ORSE	COMPOSIÇÃO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M3	2,16	R\$	58,62	R\$ 126,62
135/SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	12,00	R\$	3,46	R\$ 41,52
03310/ORSE	COMPOSIÇÃO	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	2,05	R\$	7,50	R\$ 15,39
			CUSTO DIRETO			R\$	897,74
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	897,74

13557	ORSE	PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA 100 X 100MM, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$	9,35
Mão de Obra						R\$	6,14
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	35,29	R\$ 3,53
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	26,14	R\$ 2,61
Material						R\$	3,21
14298/ORSE	INSUMO	PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA 100 X 100MM, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1,82	R\$ 1,82
00119/SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,16	R\$	8,66	R\$ 1,39
			CUSTO DIRETO			R\$	9,35
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	9,35

CP00206	CPSF	BOCAL PARA CALHA PLUVIAL DE PVC (125X88MM)	UN			R\$	86,53
Mão de Obra						R\$	3,53
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	35,29	R\$ 3,53
Material						R\$	83,00
04997/ORSE	COMPOSIÇÃO	BOCAL PARA CALHA PLUVIAL DE PVC (125X88MM), LINHA AQUAPLUV, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	83,00	R\$ 83,00
			CUSTO DIRETO			R\$	86,53
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	86,53

CP00207	CPSF	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M			R\$	132,98
Mão de Obra						R\$	21,67
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	R\$	35,29	R\$ 12,35
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	R\$	26,62	R\$ 9,32
Material						R\$	111,31
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$ 0,03
MERCADO	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 200 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,04	R\$	107,48	R\$ 111,28
			CUSTO DIRETO			R\$	132,98
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	132,98

CP00208	CPSF	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$	210,37
Mão de Obra						R\$	16,10
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$	35,29	R\$ 9,18
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$	26,62	R\$ 6,92
Material						R\$	194,26
MERCADO	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 200 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	165,09	R\$ 165,09

20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,18	R\$ 27,50	R\$ 4,81
300	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	R\$ 12,18	R\$ 24,36
			CUSTO DIRETO			R\$ 210,37
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 210,37

CP00209	CPSF	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R\$ 215,31
Mão de Obra						R\$ 10,74
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 35,29	R\$ 6,12
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 26,62	R\$ 4,62
Material						R\$ 204,58
MERCADO	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 200 MM, PARA ESGOTO PREDIAL COM ANEL DE BORRACHA	UN	1,00	R\$ 196,36	R\$ 196,36
20083	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05	R\$ 75,49	R\$ 3,77
20078	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,09	R\$ 27,50	R\$ 2,41
122	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,03	R\$ 66,63	R\$ 2,04
			CUSTO DIRETO			R\$ 215,31
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 215,31

290	ORSE	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO, ESP = 0,6MM, LARG = 30,0CM	M			R\$ 154,95
Mão de Obra						R\$ 24,52
SINAPI BA 04/26 101397	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$ 35,15	R\$ 14,06
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	R\$ 26,14	R\$ 10,46
Material						R\$ 130,43
01995/ORSE	INSUMO	RUFO CHAPA ALUMÍNIO 0,6 MM (2,0 KG/M2), L=30CM	M	1,00	R\$ 128,55	R\$ 128,55
01903/ORSE	INSUMO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,00	R\$ 627,45	R\$ 1,88
			CUSTO DIRETO			R\$ 154,95
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 154,95

9078	ORSE	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO, DESENVOLVIMENTO 80CM	M			R\$ 164,02
Mão de Obra						R\$ 76,61
SINAPI BA 04/26 101397	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	R\$ 35,15	R\$ 43,94
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	R\$ 26,14	R\$ 32,68
Material						R\$ 87,41
09364/ORSE	INSUMO	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO, DESENVOLVIMENTO 80CM	M	1,00	R\$ 87,41	R\$ 87,41
			CUSTO DIRETO			R\$ 164,02
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 164,02

4283	ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM F° F°, TIPO ABACAXI Ø 100MM	UN			R\$ 58,84
Mão de Obra						R\$ 30,72
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 35,29	R\$ 17,65
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 26,14	R\$ 13,07
Material						R\$ 28,12
11708/SINAPI	INSUMO	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1,00	R\$ 28,12	R\$ 28,12
			CUSTO DIRETO			R\$ 58,84
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 58,84

7854	ORSE	BOCAL PARA CALHA PLUVIAL DE PVC (170X100MM), INCLUSIVE ACOPLADOR P/CONDUTOR, AMANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$ 199,27
Mão de Obra						R\$ 22,87
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 35,29	R\$ 17,65
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 26,14	R\$ 5,23
Material						R\$ 176,40
07593/ORSE	INSUMO	BOCAL PARA CALHA PLUVIAL DE PVC (170X100MM), AMANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 107,54	R\$ 107,54
07594/ORSE	INSUMO	ACOPLAMENTO PARA CALHA PLUVIAL DE PVC (100MM), AMANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 16,88	R\$ 16,88
10745/ORSE	INSUMO	SUPORTE PVC P/CALHA PLUVIAL D=170MM (AMANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	UN	2,00	R\$ 25,99	R\$ 51,98

		CUSTO DIRETO		R\$	199,27
		LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$	-
		TOTAL		R\$	199,27

CP00210	CPSF	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M			R\$	200,00
Mão de Obra						R\$	30,96
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	35,29	R\$ 17,65
SINAPI BA 04/26 88248	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,62	R\$ 13,31
Material						R\$	169,04
38383	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,01	R\$	2,08	R\$ 0,03
MERCADO	INSUMO	TUBO PEAD DN 300MM	M	1,10	R\$	153,65	R\$ 169,02
					CUSTO DIRETO		R\$ 200,00
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 200,00

CP00211	CPSF	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COLETOR/FUNIL DE ALUMÍNIO SOB MEDIDA, CHAPA DE ALUMÍNIO ESP. MÍNIMA 1,8 MM, COM RECORTES, DOBRAS, PINTURA/VEDAÇÃO E FIXAÇÃO.	M			R\$	728,55
Mão de Obra						R\$	306,45
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$	35,15	R\$ 175,75
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$	26,14	R\$ 130,70
Material						R\$	422,10
MERCADO	INSUMO	CHAPA DE ALUMINIO 2MM	M	1,00	R\$	422,10	R\$ 422,10
					CUSTO DIRETO		R\$ 728,55
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 728,55

CP00212	CPSF	RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EXISTENTE, INCLUINDO LIMPEZA, REMOÇÃO DE SEDIMENTOS, TRATAMENTO DE FISSURAS, RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO ARGAMASSADO E IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA.	UN			R\$	945,07
Mão de Obra						R\$	440,25
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$	35,77	R\$ 178,85
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	R\$	26,14	R\$ 261,40
Material						R\$	504,82
01908/ORSE	COMPOSIÇÃO	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M2	10,00	R\$	38,83	R\$ 388,30
135/SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	12,00	R\$	3,46	R\$ 41,52
03310/ORSE	COMPOSIÇÃO	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	10,00	R\$	7,50	R\$ 75,00
					CUSTO DIRETO		R\$ 945,07
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 945,07

CP00213	CPSF	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSOS, BUCHAS, ARRUELAS E FIXADORES EM AÇO INOX PARA CALHAS, RUFOS E TUBULAÇÕES APARENTES, CONFORME PROJETO.	M			R\$	69,51
Mão de Obra						R\$	30,96
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	35,77	R\$ 17,89
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,14	R\$ 13,07
Material						R\$	38,55
2948/ORSE	INSUMO	PARAFUSO EM AÇO INOX 12,5 X 100 MM COM PORCA E ARRUELA	UN	5,00	R\$	7,71	R\$ 38,55
					CUSTO DIRETO		R\$ 69,51
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 69,51

CP00214	CPSF	EXECUÇÃO DE TRECHO ENTERRADO DE DRENAGEM DN 300 MM ENTRE CAIXA CENTRAL DO CLAUSTRO E CI EXISTENTE, INCLUINDO ABERTURA DE VALA, REGULARIZAÇÃO DE BERÇO, ASSENTAMENTO/PROTEÇÃO DA TUBULAÇÃO, REATERRO E RECOMPOSIÇÃO DE PISO/REVESTIMENTO.	M3			R\$	446,67
Mão de Obra						R\$	398,23
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,00	R\$	35,77	R\$ 250,39
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,66	R\$	26,14	R\$ 147,84
Material						R\$	48,44
01906/ORSE	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35X0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,10	R\$	484,38	R\$ 48,44
					CUSTO DIRETO		R\$ 446,67
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
					TOTAL		R\$ 446,67

CP00225	CPSF	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO	UN			R\$	10.285,89	
Mão de Obra							R\$	872,77
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,52	R\$	35,15	R\$	721,17
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,70	R\$	26,60	R\$	151,60
Material							R\$	9.413,12
92261	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN	1,00	R\$	659,54	R\$	659,54
12759	INSUMO	CHAPA AÇO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	0,80	R\$	858,04	R\$	686,43
5075	INSUMO	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	5,00	R\$	16,27	R\$	81,35
MERCADO	INSUMO	VIGA APARELHADA *10 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	16,60	R\$	314,00	R\$	5.212,40
MERCADO	INSUMO	VIGA APARELHADA *5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,32	R\$	522,00	R\$	1.733,04
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 304	UN	62,00	R\$	1,80	R\$	111,60
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 304	UN	62,00	R\$	2,99	R\$	185,38
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 5/8" X 1MT AÇO INOX 304	M	6,20	R\$	119,90	R\$	743,38
			CUSTO DIRETO				R\$	10.285,89
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$	-
			TOTAL				R\$	10.285,89

03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,92	R\$ 0,98	R\$ 0,90
7942/ORSE	INSUMO	VERNIZ POLISTEN-STAIN P/PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU EQUIVALENTE TÉCNICO	I	0,12	R\$ 48,25	R\$ 5,79
			CUSTO DIRETO			R\$ 26,79
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 26,79

88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2			R\$	4,93	
Mão de Obra						R\$	3,06	
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$	37,18	R\$	2,48
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$	26,14	R\$	0,58
Material						R\$	1,88	
6085/SINAPI	INSUMO	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,17	R\$	11,26	R\$	1,88
			CUSTO DIRETO			R\$	4,93	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	4,93	

10999	ORSE	RESTAURO - EQUIPE DE PESQUISA ARQUEOLÓGICA E CADASTRO - REV 01	MÊS			R\$	15.123,13
Mão de Obra						R\$	15.112,22
11867/ORSE	COMPOSIÇÃO	ARQUEÓLOGO PLENO (NÍVEL SUPERIOR)	MÊS	1,00	R\$	7.433,68	R\$ 7.433,68
11868/ORSE	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ARQUEOLOGIA	H	220,00	R\$	7,37	R\$ 1.621,40
11869/ORSE	COMPOSIÇÃO	FOTÓGRAFO DE ARQUEOLOGIA	H	8,00	R\$	26,45	R\$ 211,60
SINAPI BA 04/26 90781	COMPOSIÇÃO	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	47,37	R\$ 94,74
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	R\$	26,14	R\$ 5.750,80
Material						R\$	10,91
04722/ORSE	INSUMO	COLHER DE PEDREIRO	UN	0,05	R\$	18,80	R\$ 0,94
04725/ORSE	INSUMO	ESPÁTULA	UN	0,05	R\$	16,82	R\$ 0,84
08798/ORSE	INSUMO	PENEIRA PARA AREIA DE Ø 50CM	UN	0,10	R\$	21,90	R\$ 2,19
10583/ORSE	INSUMO	TRINCHA 3"	UN	0,50	R\$	11,98	R\$ 5,99
11442/ORSE	INSUMO	PINCEL 1"	UN	0,25	R\$	3,80	R\$ 0,95
			CUSTO DIRETO			R\$	15.123,13
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	15.123,13

9502	ORSE	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA LINK, REF. 1984.C.ACT. LNK, DA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$	478,78	
Mão de Obra							R\$	17,65
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	35,29	R\$	17,65
Material							R\$	461,13
00981/ORSE	INSUMO	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,42	R\$	0,31	R\$	0,13
09832/ORSE	INSUMO	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA LINK, REF. 1984.C.ACT. LNK, DA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	461,00	R\$	461,00
			CUSTO DIRETO			R\$	478,78	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL		R\$	478,78		

100860	SINAPI	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA LINK, REF. 1984.C.ACT. LNK, DA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$	158,64
Mão de Obra						R\$	53,55
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$ 26,14	R\$	11,86
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18	R\$ 35,29	R\$	41,70
Material						R\$	105,08
3146/SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02	R\$ 3,89	R\$	0,08
1368/SINAPI	INSUMO	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	1,00	R\$ 105,00	R\$	105,00
			CUSTO DIRETO			R\$	158,64
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	158,64

100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO COM VÁLVULA DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN			R\$	834,27	
Mão de Obra							R\$	48,48
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41	R\$	26,14	R\$	10,73
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,07	R\$	35,29	R\$	37,75
Material							R\$	785,78

21112	INSUMO	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,00	R\$	321,49	R\$	321,49
10432	INSUMO	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,00	R\$	430,79	R\$	430,79
4351	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00	R\$	16,71	R\$	33,42
3146	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02	R\$	3,89	R\$	0,08
					CUSTO DIRETO		R\$	834,27
					LEIS SOCIAIS		R\$	-
					TOTAL		R\$	834,27

86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN			R\$	23,00
Mão de Obra							R\$ 7,33
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$	26,14	R\$ 1,62
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$	35,29	R\$ 5,71
Material							R\$ 15,67
11831	INSUMO	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	1,00	R\$	15,53	R\$ 15,53
3146	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,04	R\$	3,89	R\$ 0,14
					CUSTO DIRETO		R\$ 23,00
					LEIS SOCIAIS		R\$ -
					TOTAL		R\$ 23,00

86888	SINAPI	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN			R\$	566,19
Mão de Obra							R\$ 45,60
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,58	R\$	26,14	R\$ 15,17
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,86	R\$	35,29	R\$ 30,44
Material							R\$ 520,58
37329	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,02	R\$	111,30	R\$ 2,45
10422	INSUMO	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,00	R\$	462,50	R\$ 462,50
6138	INSUMO	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,00	R\$	10,55	R\$ 10,55
4384	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00	R\$	22,54	R\$ 45,08
					CUSTO DIRETO		R\$ 566,19
					LEIS SOCIAIS		R\$ -
					TOTAL		R\$ 566,19

CP00215	CPSF	REMONTAGEM E IÇAMENTO DE PINÁCULOS/PINHAS	M2			R\$	797,17
Mão de Obra							R\$ 161,68
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,77	R\$ 71,54
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$ 90,14
Material							R\$ 635,49
11912/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO)	KG	0,100	R\$	405,39	R\$ 40,54
08801/ORSE	INSUMO	BARRA REDONDA EM AÇO INOX 304 - Ø = 5/8"	M	1,000	R\$	98,99	R\$ 98,99
03091/ORSE	INSUMO	CARBONATO DE CÁLCIO	M³	0,002	R\$	189,97	R\$ 0,38
4908/ORSE	INSUMO	PÓ DE PEDRA	M³	0,002	R\$	188,74	R\$ 0,38
03184/ORSE	INSUMO	RESINA ACRILICA PRIMAL B-60A - ADESIVO IRREVERSÍVEL	L	0,250	R\$	417,54	R\$ 104,39
3112/ORSE	INSUMO	PIGMENTO EM PÓ PARA TRABALHOS ARTÍSTICOS - DIVERSAS CORES	KG	0,001	R\$	3.889,21	R\$ 3,89
89272/SINAPI	COMPOSIÇÃO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	1,000	R\$	253,58	R\$ 253,58
89273/SINAPI	COMPOSIÇÃO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	1,000	R\$	132,17	R\$ 132,17
11247/ORSE	INSUMO	SERRA MÁRMORE	UN	0,001	R\$	319,90	R\$ 0,32
45301/SINAPI	INSUMO	FURADEIRA ELETRICA DE IMPACTO 1/2", 600 W	UN	0,001	R\$	268,98	R\$ 0,27
03767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,50	R\$	0,98	R\$ 0,49
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,010	R\$	6,82	R\$ 0,07
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,03
					CUSTO DIRETO		R\$ 797,17
					LEIS SOCIAIS		R\$ -
					TOTAL		R\$ 797,17

CP00216	CPSF	REMOÇÃO DE PISO LÍTICO	M2			R\$	104,48
Mão de Obra							R\$ 102,09
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	35,77	R\$ 53,66

ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	45,07	R\$	6,76
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	27,78	R\$	41,67
Material							R\$	2,40
04720/ORSE	INSUMO	PONTEIRO	UNID	0,01	R\$	22,12	R\$	0,22
11264/ORSE	INSUMO	MARRETA	UN	0,01	R\$	13,52	R\$	0,14
00148/ORSE	INSUMO	ALAVANCA REDONDA 6KG 1" X 1,5M	UNID	0,01	R\$	189,90	R\$	1,90
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UNID	0,02	R\$	5,47	R\$	0,11
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$	0,03
					CUSTO DIRETO			R\$ 104,48
					LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
TOTAL							R\$	104,48

CP00217	CPSF	ASSENTAMENTO DE LÍTICOS	M2			R\$	48,82	
Mão de Obra						R\$	41,67	
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	27,78	R\$	41,67
Material						R\$	7,15	
00366/SINAPI	INSUMO	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,04	R\$	144,80	R\$	5,79
01106/SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,72	R\$	1,70	R\$	1,22
38367/SINAPI	INSUMO	ESPATULA EM AÇO INOX COM CABO DE MADEIRA E LARGURA DE *8* CM	UNID	0,01	R\$	9,73	R\$	0,10
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$	0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	48,82	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	48,82	

CP00218	CPSF	REMOÇÃO DO REJUNTAMENTO E ABERTURA DAS JUNTAS	M2			R\$	52,44	
Mão de Obra						R\$	48,43	
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	45,07	R\$	6,76
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	27,78	R\$	41,67
Material						R\$	4,01	
MERCADO	INSUMO	MICRORRETÍFICA TIPO DREMEL	UN	0,01	R\$	386,39	R\$	3,86
12895/SINAPI	INSUMO	ÓCULOS	UNID	0,02	R\$	5,47	R\$	0,11
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$	0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	52,44	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	52,44	

CP00219	CPSF	FIXAÇÃO	M2			R\$	87,41	
Mão de Obra						R\$	69,45	
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	R\$	27,78	R\$	69,45
Material						R\$	17,96	
03086/ORSE	INSUMO	RESINA PARALOID B72 (P/RESTAURAÇÃO). REV - 01_03/2026	KG	0,010	R\$	1.057,97	R\$	10,58
03175/ORSE	INSUMO	SOLVENTE XILOL	L	0,100	R\$	30,67	R\$	3,07
03111/ORSE	INSUMO	SERINGA DESCARTÁVEL COM AGULHA	UN	1,000	R\$	2,25	R\$	2,25
38368/SINAPI	INSUMO	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA *10* CM	UN	0,050	R\$	6,82	R\$	0,34
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,50	R\$	3,45	R\$	1,73
			CUSTO DIRETO			R\$	87,41	
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-	
			TOTAL			R\$	87,41	

100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2			R\$	11,98
Mão de Obra						R\$	11,10
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$	37,18	R\$ 11,10
Material						R\$	0,88
3768/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,30	R\$	2,94	R\$ 0,88
			CUSTO DIRETO			R\$	11,98
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	11,98

CP00220	CPSF	TRATAMENTO DOS CONECTORES METÁLICOS	M2			R\$	31,31
Mão de Obra						R\$	18,40
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	45,07	R\$ 4,51
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	27,78	R\$ 13,89
Material						R\$	12,91
04521/ORSE	INSUMO	REMOÇÃO DE FERRUGEM EM ESQUADRIAS OU ESTRUTURAS METÁLICAS COM ESCOVA DE AÇO	M2	0,17	R\$	45,25	R\$ 7,69
02311/ORSE	INSUMO	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE	M2	0,17	R\$	30,48	R\$ 5,18
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	31,31
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	31,31

CP00222	CPSF	RÉPLICA DOS CONECTORES METÁLICOS	M2			R\$	100,00
Mão de Obra						R\$	53,28
SINAPI BA 04/26 88315	COMPOSIÇÃO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$	35,52	R\$ 53,28
Material						R\$	46,72
00259/ORSE	INSUMO	BARRA CHATA DE FERRO 2" X 5/16" (3,17 KG/M)	M	1,20	R\$	34,59	R\$ 41,51
02311/ORSE	INSUMO	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE	M2	0,17	R\$	30,48	R\$ 5,18
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,03
			CUSTO DIRETO			R\$	100,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	100,00

CP00223	CPSF	APLICAÇÃO DE VERNIZ ANTICORROSIVO INCOLOR	M2			R\$	39,93
Mão de Obra						R\$	26,31
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71	R\$	37,18	R\$ 26,31
Material						R\$	13,62
MERCADO	INSUMO	TINTA VERNIZ ANTIOXIDANTE PROTETIVO VP 5000 INCOLOR	L	0,27	R\$	47,50	R\$ 12,85
5318	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	L	0,04	R\$	18,87	R\$ 0,77
			CUSTO DIRETO			R\$	39,93
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	39,93

12426	ORSE	PAPELEIRA CROMADA, LINHA CLEAN, REF.: 2020.C.CLN, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN			R\$	453,86
Mão de Obra						R\$	25,04
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$	35,77	R\$ 25,04
Material						R\$	428,82
13230/ORSE	INSUMO	PAPELEIRA CROMADA, LINHA CLEAN, REF.: 2020.C.CLN, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	428,82	R\$ 428,82
			CUSTO DIRETO			R\$	453,86
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	453,86

11149	ORSE	BEBEDOURO CONJUGADO, ELÉTRICO, REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSÃO,110V, INOX, LIBELL PRESS SIDE OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$	1.110,99
Mão de Obra						R\$	30,72
SINAPI BA 04/26 88267	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	35,29	R\$ 17,65
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$	26,14	R\$ 13,07
Material						R\$	1.080,27
00981/ORSE	INSUMO	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,56	R\$	0,31	R\$ 0,17
11982/ORSE	INSUMO	BEBEDOURO CONJUGADO, ELÉTRICO, REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSÃO,110V, INOX, LIBELL PRESS SIDE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$	1.080,10	R\$ 1.080,10
			CUSTO DIRETO			R\$	1.110,99
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	1.110,99

97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2			R\$	31,52
Mão de Obra						R\$	31,52
SINAPI BA 04/26 101397	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29	R\$	35,15	R\$ 10,16
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,82	R\$	26,14	R\$ 21,36
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	31,52

			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	31,52

CP00224	CPSF	PINTURA VERNIZ ANTI CHAMAS (TINTA IGNÍFUGA) INCOLOR, COM LAUDO IPT	M2			R\$	36,47
Mão de Obra						R\$	17,54
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	R\$	37,18	R\$ 17,54
Material						R\$	18,93
14759/ORSE	INSUMO	VERNIZ ANTI CHAMAS (TINTA IGNÍFUGA) INCOLOR, COM LAUDO IPT	L	0,08	R\$	236,62	R\$ 18,93
			CUSTO DIRETO			R\$	36,47
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	36,47

9079	ORSE	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 160 CM	M			R\$	291,11
Mão de Obra						R\$	147,10
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,40	R\$	35,15	R\$ 84,36
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,40	R\$	26,14	R\$ 62,74
Material						R\$	144,01
09365/ORSE	INSUMO	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 160 CM	m	1,00	R\$	144,01	R\$ 144,01
			CUSTO DIRETO			R\$	291,11
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	291,11

254	ORSE	CUMEEIRA EM ALUMÍNIO - 30CM DE CADA LADO, E= 0,8MM	M			R\$	117,77
Mão de Obra						R\$	14,71
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	35,15	R\$ 8,44
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	R\$	26,14	R\$ 6,27
Material						R\$	103,06
720/ORSE	INSUMO	CUMEEIRA ALUMÍNIO 0,8 MM (2,71 KG/M2)	M	1,00	R\$	103,06	R\$ 103,06
			CUSTO DIRETO			R\$	117,77
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	117,77

9081	ORSE	RUFO ESTAMPADO EM ALUMÍNIO E = 0,8MM COM DESENVOLVIMENTO 100CM	M			R\$	275,29
Mão de Obra						R\$	61,29
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	35,15	R\$ 35,15
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	26,14	R\$ 26,14
Material						R\$	214,00
1903/ORSE	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,00	R\$	627,45	R\$ 1,88
09367/ORSE	INSUMO	RUFO ESTAMPADO EM ALUMÍNIO E = 0,8MM COM DESENVOLVIMENTO 100CM	M	1,00	R\$	212,12	R\$ 212,12
			CUSTO DIRETO			R\$	275,29
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	275,29

CP00228	CPSF	DEMONTAGEM E MONTAGEM DE ESCADA	M2			R\$	212,72
Mão de Obra						R\$	212,72
SINAPI BA 04/26 101397	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,15	R\$ 70,30
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	45,07	R\$ 90,14
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,14	R\$ 52,28
Material						R\$	-
						R\$	-
			CUSTO DIRETO			R\$	212,72
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	212,72

102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2			R\$	2,40
Mão de Obra						R\$	2,01
SINAPI BA 04/26 88310	COMPOSIÇÃO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	37,18	R\$ 2,01
Material						R\$	0,39
3767/SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,40	R\$	0,98	R\$ 0,39
			CUSTO DIRETO			R\$	2,40
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$	-
			TOTAL			R\$	2,40

CP00229	CPSF	FORNECIMENTO DE RAMPa MOVEL EM CHAPA METALICA 120X50 INCLINAÇÃO E ALTURA AJUSTÁVEIS	UN			R\$	1.280,00
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	1.280,00
MERCADO	INSUMO	FORNECIMENTO DE RAMPa MOVEL EM CHAPA METALICA 120X50 INCLINAÇÃO E ALTURA AJUSTÁVEIS	UN	1,00	R\$ 1.280,00	R\$	1.280,00
					CUSTO DIRETO	R\$	1.280,00
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	1.280,00
CP00230	CPSF	ESTABILIZAÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGAS LESIONADAS	M			R\$	334,38
Mão de Obra						R\$	233,75
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,38	R\$ 35,77	R\$	85,13
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,69	R\$ 26,14	R\$	148,63
Material						R\$	100,63
12360/ORSE	COMPOSIÇÃO	RESTAURO - ARGAMASSA TRAÇO(1:0,24:0,74) - CAL, ARENOSO E AREIA MÉDIA - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,06	R\$ 812,21	R\$	48,73
00659/SINAPI	INSUMO	CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	5,34	R\$ 2,53	R\$	13,51
87294/SINAPI	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,002	R\$ 813,38	R\$	1,22
89994/SINAPI	COMPOSIÇÃO	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,02	R\$ 1.192,29	R\$	25,04
92802/SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	0,79	R\$ 8,92	R\$	7,05
04491/SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,20	R\$ 10,41	R\$	2,11
06193/SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,17	R\$ 17,53	R\$	2,97
					CUSTO DIRETO	R\$	334,38
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	334,38
CP00231	CPSF	ESTABILIZAÇÃO DE PAREDES COM INSTALAÇÃO DE TIRANTES METÁLICOS	UN			R\$	3.247,28
Mão de Obra						R\$	61,91
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 35,77	R\$	35,77
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 26,14	R\$	26,14
Material						R\$	3.185,37
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 3/4" X 1MT AÇO INOX 304	M	6,00	R\$ 132,53	R\$	795,18
00081/ORSE	INSUMO	AÇO CA-50 6,3 A 12,5 MM	KG	1,00	R\$ 8,52	R\$	8,52
04180/ORSE	INSUMO	BROCA 20 MM - VIDEA C=200MM	PÇ	0,050	R\$ 51,89	R\$	2,59
04983/ORSE	INSUMO	FURADEIRA INDUSTRIAL	H	2,00	R\$ 2,78	R\$	5,56
00131/SINAPI	INSUMO	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,04	R\$ 47,92	R\$	1,92
MERCADO	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 1,2MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,22	R\$ 10.780,00	R\$	2.371,60
					CUSTO DIRETO	R\$	3.247,28
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	3.247,28
CP00232	CPSF	ESTABILIZAÇÃO DE PAREDES COM INSTALAÇÃO DE XXXX EM ESTRUTURA DE MADEIRA EXISTENTE	UN			R\$	12.546,85
Mão de Obra						R\$	61,91
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 35,77	R\$	35,77
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 26,14	R\$	26,14
Material						R\$	12.484,94
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 1/2" X 1MT AÇO INOX 304	M	4,20	R\$ 132,53	R\$	556,63
MERCADO	INSUMO	ARRUELA INOX 1/2"	UN	12,00	R\$ 2,90	R\$	34,80
11051/ORSE	INSUMO	PORCA AÇO INOX 1/2'	UN	12,00	R\$ 1,41	R\$	16,92
00081/ORSE	INSUMO	AÇO CA-50 6,3 A 12,5 MM	KG	1,00	R\$ 8,52	R\$	8,52
04180/ORSE	INSUMO	BROCA 20 MM - VIDEA C=200MM	PÇ	0,050	R\$ 51,89	R\$	2,59
04983/ORSE	INSUMO	FURADEIRA INDUSTRIAL	H	2,00	R\$ 2,78	R\$	5,56
00131/SINAPI	INSUMO	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,04	R\$ 47,92	R\$	1,92
MERCADO	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 1,2MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	1,10	R\$ 10.780,00	R\$	11.858,00
					CUSTO DIRETO	R\$	12.546,85
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	12.546,85
CP00233	CPSF	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN			R\$	800,78

Mão de Obra						R\$	123,50
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,15	R\$ 70,30
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,60	R\$ 53,20
Material						R\$	677,28
MERCADO	INSUMO	TERÇA APARELHADA *14 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,00	R\$	95,00	R\$ 380,00
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 304	UN	12,00	R\$	1,80	R\$ 21,60
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 304	UN	12,00	R\$	2,99	R\$ 35,88
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 5/8" X 1MT AÇO INOX 304	M	2,00	R\$	119,90	R\$ 239,80
				CUSTO DIRETO			R\$ 800,78
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
				TOTAL			R\$ 800,78

CP00234	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL ASSOALHO	UN			R\$	5.997,63
Mão de Obra						R\$	320,34
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	35,15	R\$ 140,60
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	26,60	R\$ 106,40
SINAPI BA 04/26 88317	COMPOSIÇÃO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,79	R\$	40,97	R\$ 73,34
Material						R\$	5.677,29
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 1/2" X 1MT AÇO INOX 304	M	18,00	R\$	132,53	R\$ 2.385,54
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 304	UN	20,00	R\$	1,80	R\$ 36,00
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 304	UN	20,00	R\$	2,99	R\$ 59,80
MERCADO	INSUMO	PERFIL U 3"	M	0,90	R\$	100,00	R\$ 90,00
10998/SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	2,72	R\$	33,39	R\$ 90,95
MERCADO	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 9,53MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,45	R\$	6.700,00	R\$ 3.015,00
				CUSTO DIRETO			R\$ 5.997,63
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
				TOTAL			R\$ 5.997,63

CP00235	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL ASSOALHO (NAVE)	UN			R\$	9.603,85
Mão de Obra						R\$	320,34
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	35,15	R\$ 140,60
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	26,60	R\$ 106,40
SINAPI BA 04/26 88317	COMPOSIÇÃO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,79	R\$	40,97	R\$ 73,34
Material						R\$	9.283,52
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 1/2" X 1MT AÇO INOX 316	M	34,50	R\$	132,53	R\$ 4.572,29
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 316	UN	24,00	R\$	1,80	R\$ 43,20
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 316	UN	24,00	R\$	2,99	R\$ 71,76
MERCADO	INSUMO	PERFIL U 3"	M	1,20	R\$	100,00	R\$ 120,00
10998/SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,63	R\$	33,39	R\$ 121,27
MERCADO	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 9,53MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,65	R\$	6.700,00	R\$ 4.355,00
				CUSTO DIRETO			R\$ 9.603,85
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
				TOTAL			R\$ 9.603,85

CP00236	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL FORRO (BIBLIOTECA)	M2			R\$	348,61
Mão de Obra						R\$	247,00
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	35,15	R\$ 140,60
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$	26,60	R\$ 106,40
Material						R\$	101,61
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 1/2" X 1MT AÇO INOX 316	M	0,02	R\$	132,53	R\$ 2,78
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 316	UN	0,40	R\$	1,80	R\$ 0,72
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 316	UN	0,40	R\$	2,99	R\$ 1,20
MERCADO	INSUMO	PERFIL U 3"	M	0,20	R\$	100,00	R\$ 20,38
MERCADO	INSUMO	ESTICADOR	UN	0,20	R\$	34,90	R\$ 7,03
MERCADO	INSUMO	PRESILHA DE CABO DE AÇO	UN	0,81	R\$	7,98	R\$ 6,43
MERCADO	INSUMO	CABO DE AÇO DE 8MM REVESTIDO COM PVC	M	0,29	R\$	38,80	R\$ 11,39
MERCADO	INSUMO	OLHAL EM AÇO INOX PARA BARRA DE 1/2"	UN	0,20	R\$	145,00	R\$ 29,19
MERCADO	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 9,53MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,003	R\$	6.700,00	R\$ 22,48
				CUSTO DIRETO			R\$ 348,61
				LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
				TOTAL			R\$ 348,61

CP00237	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL FORRO (SACRISTIA)	M2			R\$	332,79
Mão de Obra						R\$	61,75
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	35,15	R\$ 35,15

SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	26,60	R\$	26,60
Material							R\$	271,04
MERCADO	INSUMO	PARAFUSOS AUTO BROCANTE INOX SEXTAVADO 5,5MM	UN	24,00	R\$	1,91	R\$	45,84
MERCADO	INSUMO	ARRUELA DE NYLON	UN	24,00	R\$	3,80	R\$	91,20
MERCADO	INSUMO	CHAPA AÇO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 9,53MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,02	R\$	6.700,00	R\$	134,00
							R\$	332,79
							R\$	-
							R\$	332,79

CP00238	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL FORRO (NAVE)	M2				R\$	2.810,19
Mão de Obra							R\$	123,50
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	35,15	R\$	70,30
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	26,60	R\$	53,20
Material							R\$	2.686,69
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 1/2" X 1MT AÇO INOX 316	M	1,46	R\$	132,53	R\$	193,49
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 316	UN	12,00	R\$	1,80	R\$	21,60
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 316	UN	12,00	R\$	2,99	R\$	35,88
MERCADO	INSUMO	PERFIL U 3"	M	1,66	R\$	100,00	R\$	166,00
7584	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	UN	8,00	R\$	0,93	R\$	7,44
MERCADO	INSUMO	ESTICADOR	UN	8,00	R\$	34,90	R\$	279,20
MERCADO	INSUMO	PRESILHA DE CABO DE AÇO	UN	16,00	R\$	7,98	R\$	127,68
MERCADO	INSUMO	CABO DE AÇO DE 8MM REVESTIDO COM PVC	M	8,00	R\$	38,80	R\$	310,40
MERCADO	INSUMO	OLHAL EM AÇO INOX PARA BARRA DE 1/2"	UN	3,00	R\$	145,00	R\$	435,00
MERCADO	INSUMO	ARRUELA DE NYLON	UN	10,00	R\$	3,80	R\$	38,00
MERCADO	INSUMO	CHAPA AÇO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 9,53MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,160	R\$	6.700,00	R\$	1.072,00
							R\$	2.810,19
							R\$	-
							R\$	2.810,19

CP00239	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL FORRO (CAPELA MOR)	M2				R\$	2.829,53
Mão de Obra							R\$	185,25
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	35,15	R\$	105,45
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	26,60	R\$	79,80
Material							R\$	2.644,28
MERCADO	INSUMO	ARRUELA DE NYLON	UN	12,00	R\$	3,80	R\$	45,60
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 316	UN	8,00	R\$	1,80	R\$	14,40
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 316	UN	8,00	R\$	2,99	R\$	23,92
MERCADO	INSUMO	PERFIL U 3"	M	2,00	R\$	100,00	R\$	200,00
MERCADO	INSUMO	ESTICADOR	UN	8,00	R\$	34,90	R\$	279,20
MERCADO	INSUMO	PRESILHA DE CABO DE AÇO	UN	12,00	R\$	7,98	R\$	95,76
MERCADO	INSUMO	CABO DE AÇO DE 8MM REVESTIDO COM PVC	M	8,00	R\$	38,80	R\$	310,40
MERCADO	INSUMO	CHAPA AÇO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 9,53MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,25	R\$	6.700,00	R\$	1.675,00
							R\$	2.829,53
							R\$	-
							R\$	2.829,53

CP00240	CPSF	REFORÇO ESTRUTURAL FORRO (TRANSEPTO)	M2				R\$	1.992,03
Mão de Obra							R\$	185,25
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	35,15	R\$	105,45
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$	26,60	R\$	79,80
Material							R\$	1.806,78
MERCADO	INSUMO	ARRUELA DE NYLON	UN	12,00	R\$	3,80	R\$	45,60
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 316	UN	8,00	R\$	1,80	R\$	14,40
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 316	UN	8,00	R\$	2,99	R\$	23,92
MERCADO	INSUMO	PERFIL U 3"	M	2,00	R\$	100,00	R\$	200,00
MERCADO	INSUMO	ESTICADOR	UN	8,00	R\$	34,90	R\$	279,20
MERCADO	INSUMO	PRESILHA DE CABO DE AÇO	UN	12,00	R\$	7,98	R\$	95,76
MERCADO	INSUMO	CABO DE AÇO DE 8MM REVESTIDO COM PVC	M	8,00	R\$	38,80	R\$	310,40
MERCADO	INSUMO	CHAPA AÇO INOX AISI 316 NUMERO 4 (E = 9,53MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M²	0,13	R\$	6.700,00	R\$	837,50
							R\$	1.992,03
							R\$	-
							R\$	1.992,03

CP00241	CPSF	REVISÃO DE MADEIRAMENTO PESADO EM TELHADO COM COBERTURA DE MADEIRA	M2				R\$	714,89
----------------	-------------	---	-----------	--	--	--	------------	---------------

Mão de Obra						R\$	72,73
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,71	R\$	35,15	R\$ 60,10
SINAPI BA 04/26 88239	COMPOSIÇÃO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	R\$	26,60	R\$ 12,63
Material						R\$	642,16
12759	INSUMO	CHAPA AÇO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	0,08	R\$	858,04	R\$ 65,78
5075	INSUMO	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,42	R\$	16,27	R\$ 6,78
MERCADO	INSUMO	VIGA APARELHADA *15 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,75	R\$	522,00	R\$ 391,50
MERCADO	INSUMO	VIGA APARELHADA *7,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,30	R\$	314,00	R\$ 94,20
MERCADO	INSUMO	ARRUELA LISA INOX M16 AÇO INOX 304	UN	5,00	R\$	1,80	R\$ 9,00
MERCADO	INSUMO	PORCA M16 INOX 304	UN	5,00	R\$	2,99	R\$ 14,95
MERCADO	INSUMO	BARRA ROSCADA 5/8" X 1MT AÇO INOX 304	M	0,50	R\$	119,90	R\$ 59,95
					CUSTO DIRETO		R\$ 714,89
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	714,89

CP00242	CPSF	DESINFECÇÃO DE FORROS	M2			R\$	64,66
Mão de Obra						R\$	44,60
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	45,07	R\$ 11,27
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20	R\$	27,78	R\$ 33,34
Material						R\$	20,05
MERCADO	INSUMO	FUNGICIDA TIPO TIMOL	KG	0,05	R\$	89,90	R\$ 4,50
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,02
012895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,05	R\$	26,82	R\$ 1,34
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PCT 1KG	KG	0,05	R\$	44,00	R\$ 2,20
03121/ORSE	INSUMO	ÁLCOOL ETÍLICO PA	L	1,20	R\$	10,00	R\$ 12,00
					CUSTO DIRETO		R\$ 64,66
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	64,66

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 03914/ORSE

CP00243	CPSF	DESMONTAGEM DE PAÇAS COLADAS COM CERA DE ABELHA	M2			R\$	77,46
Mão de Obra						R\$	66,83
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	45,07	R\$ 11,27
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$	27,78	R\$ 55,56
Material						R\$	10,63
03144/ORSE	INSUMO	AGUARRÁS	L	0,25	R\$	24,69	R\$ 6,17
12895/SINAPI	INSUMO	LUVAS DE BORRACHA REFORCADA CANO MEDIO	UN	0,01	R\$	3,45	R\$ 0,02
012895/SINAPI	INSUMO	MÁSCARA ANTIGASES	UN	0,05	R\$	26,82	R\$ 1,34
03119/ORSE	INSUMO	ALGODÃO PCT 1KG	KG	0,05	R\$	44,00	R\$ 2,20
14913/ORSE	INSUMO	SOPRADOR TÉRMICO	UN	0,01	R\$	90,36	R\$ 0,90
					CUSTO DIRETO		R\$ 77,46
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	77,46

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CP tem como referência a composição 03914/ORSE

4045	ORSE	RESTAURO - REMOÇÃO DE FACEAMENTO EM TELA ARTÍSTICA REV. 02 02/2022	M2			R\$	60,58
Mão de Obra						R\$	59,33
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$	45,07	R\$ 31,55
SINAPI BA 04/26 88263	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE RESTAURO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$	27,78	R\$ 27,78
Material						R\$	1,25
03121/ORSE	INSUMO	ÁLCOOL ETÍLICO PA	L	0,13	R\$	10,00	R\$ 1,25
					CUSTO DIRETO		R\$ 60,58
					LEIS SOCIAIS	0,00%	R\$ -
TOTAL						R\$	60,58

100671	SINAPI	JANELA DE MADEIRA IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDRO OU EQUIVALENTE, CAIXA DO BATENTE/ MARCO 10 CM, COM 6 FOLHAS (2 VENEZIANAS FIXAS, 2 VENEZIANAS DE CORRER E 2 FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, VIDROS NÃO INCLUSOS), SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E ESPUMA EXPANSIVA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2			R\$	1.177,43
Mão de Obra						R\$	77,64
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,61	R\$	35,15	R\$ 56,60

SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,81	R\$ 26,14	R\$ 21,04
Material						R\$ 1.099,79
40660	INSUMO	JANELA DE 6 FOLHAS DE CORRER EM MADEIRA IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE CORRER VENEZIANA, 2 FOLHAS FIXAS VENEZIANA E 2 FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, COM FERRAGENS (SEM VIDRO, SEM ACABAMENTO E SEM GUARNICAO/ALIZAR)	M2	1,00	R\$ 1.033,47	R\$ 1.033,47
39961	INSUMO	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,80	R\$ 23,96	R\$ 19,20
38124	INSUMO	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,22	R\$ 34,98	R\$ 7,70
20017	INSUMO	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,89	R\$ 8,36	R\$ 24,16
4430	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,230	R\$ 12,41	R\$ 15,26
			CUSTO DIRETO			R\$ 1.177,43
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 1.177,43

4063A	ORSE	REMONTAGEM ESCADAS	M2			R\$ 122,58
Mão de Obra						R\$ 122,58
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 35,15	R\$ 70,30
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 26,14	R\$ 52,28
Material						R\$ -
						R\$ -
			CUSTO DIRETO			R\$ 122,58
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 122,58

8721	ORSE	RESTAURO - ERRADICAÇÃO DE VEGETAÇÃO EM PAREDES E ORNATOS	M2			R\$ 5,37
Mão de Obra						R\$ 5,23
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 26,14	R\$ 5,23
Material						R\$ 0,14
1100/ORSE	INSUMO	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO (ROUNDUP OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	L	0,00	R\$ 96,18	R\$ 0,14
			CUSTO DIRETO			R\$ 5,37
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 5,37

CP00244	CPSF	SOBREFORRO EM FIBRA DE VIDRO TIPO ENTRETELHAS ADITIVADO COM ALUMINA HIDRATADA E ADITIVO ANTI UV 3 MM	M2			R\$ 83,51
Mão de Obra						R\$ 18,39
SINAPI BA 04/26 88243	COMPOSIÇÃO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 35,15	R\$ 10,55
SINAPI BA 04/26 88316	COMPOSIÇÃO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 26,14	R\$ 7,84
Material						R\$ 65,13
5075	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,60	R\$ 16,27	R\$ 9,76
MERCADO	INSUMO	SOBREFORRO TIPO ENTRE TELHAS EM FIBRA DE VIDRO ADITIVADO COM ALUMINA HIDRATADA E ADITIVO ANTI UV 3MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,10	R\$ 50,33	R\$ 55,36
			CUSTO DIRETO			R\$ 83,51
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 83,51

CP00245	CPSF	BARREIRA QUÍMICA	M			R\$ 651,94
Mão de Obra						R\$ 116,61
ORSE 03/26 03072	COMPOSIÇÃO	RESTAURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 45,07	R\$ 45,07
SINAPI BA 04/26 88309	COMPOSIÇÃO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 35,77	R\$ 71,54
Material						R\$ 535,33
11912/ORSE	INSUMO	RESINA À BASE DE EPÓXI, HV/SV 427 (P/RESTAURO) FLUÍDA	KG	1,60	R\$ 282,85	R\$ 452,56
03091/ORSE	INSUMO	CARBONATO DE CÁLCIO	M³	0,00	R\$ 189,97	R\$ 0,19
4908/ORSE	INSUMO	PÓ DE PEDRA	M³	0,00	R\$ 188,74	R\$ 0,19
14855/ORSE	INSUMO	RESINA DE SILICONE	L	2,00	R\$ 41,06	R\$ 82,12
45301/SINAPI	INSUMO	FURADEIRA ELETRICA DE IMPACTO 1/2", 600 W	UN	0,00	R\$ 268,98	R\$ 0,27
			CUSTO DIRETO			R\$ 651,94
			LEIS SOCIAIS		0,00%	R\$ -
			TOTAL			R\$ 651,94

CP00246	CPSF	FORNECIMENTO DE ESCALADOR ELÉTRICO PARA USO EM ESCADAS	UN			R\$ 42.720,00
Mão de Obra						R\$ -
						R\$ -

Material						R\$	42.720,00
MERCADO	INSUMO	CARRO ESCALADOR DE ESCADAS JOLLY STANDARD 150KG	UN	1,00	R\$	42.720,00	R\$ 42.720,00
			CUSTO DIRETO				R\$ 42.720,00
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 42.720,00

6457	ORSE	CONCRETO ARMADO FCK=15MPA FABRICADO NA OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	M3			R\$	2.534,25
Mão de Obra						R\$	-
						R\$	-
Material						R\$	2.534,25
00116/ORSE	COMPOSIÇÃO	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	10,00	R\$	83,92	R\$ 839,20
00126/ORSE	COMPOSIÇÃO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	1,00	R\$	669,45	R\$ 669,45
00140/ORSE	COMPOSIÇÃO	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	80,00	R\$	12,82	R\$ 1.025,60
			CUSTO DIRETO				R\$ 2.534,25
			LEIS SOCIAIS		0,00%		R\$ -
			TOTAL				R\$ 2.534,25

ASSINATURAS:



Documento assinado digitalmente
LUCAS ALVES RIBEIRO
Data: 19/10/2026 09:02:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente
ELIAS JOSE DE ALMEIDA MACHADO
Data: 19/10/2026 10:51:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente
MARIO MENDONCA DE OLIVEIRA
Data: 20/10/2026 08:52:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TERMO DE VALIDAÇÃO / ENCERRAMENTO

Declaro, para devidos fins, que participei ativamente da elaboração do presente trabalho, e, portanto, aceito e valido o material textual, gráfico e/ou as planilhas que precedem este termo.

Salvador, 19 de outubro de 2026.



Documento assinado digitalmente

MARIO MENDONÇA DE OLIVEIRA

Data: 20/10/2026 09:04:35-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Mário Mendonça de Oliveira

Arquiteto e Urbanista CAU A 0205-4
Professor Emérito / Notório Saber – Faculdade de Arquitetura
Universidade Federal da Bahia
CPF.: 00044601549