

Modo Rascunho

(DN 85/2011 do Confea)

Registro de Contrato de Acervo Técnico sob forma de
Anotação de Responsabilidade Técnica - Lei Federal 6496/77
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do RS

ART Nr : 10928276

Tipo: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL
Convênio: NÃO É CONVÊNIO	Motivo: NORMAL

Contratado
Carteira: RS107012 Profissional: PAULO ROBERTO HENDGES E-mail: hendgesengenharia@yahoo.com.br
RNP: 2205334352 Título: Engenheiro Civil
Empresa: NENHUMA EMPRESA Nr.Reg.:

Contratante
Nome: UFFS-UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL E-mail:
Endereço: RUA MAJOR ANTONIO CARDOSO 590 Telefone: CPF/CNPJ: 11.234.780/0001-50
Cidade: CERRO LARGO Bairro.: CENTRO CEP: 97900000 UF: RS

Identificação da Obra/Serviço
Proprietário: UFFS-UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
Endereço da Obra/Serviço: AVENIDA JACOB REINALDO HAUPENTHAL 1580 AREAS EXPERIMENTAIS CPF/CNPJ: 11234780000150
Cidade: CERRO LARGO Bairro: CENTRO CEP: 97900000 UF: RS
Finalidade: ESCOLAR Valor Contrato(R\$): 1,00 Honorários(R\$): 1,00
Data Início: 15/09/2020 Prev.Fim: 15/09/2023 Ent.Classe: SENASA

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Orçamento	CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS DO CAMPUS CERRO LARGO	1.677,05	M
Memorial	CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS DO CAMPUS CERRO LARGO	1.677,05	M²
Projeto	CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS DO CAMPUS CERRO LARGO	1.677,05	M²

Atenção:

- 1) Este documento é um rascunho da ART. Ele serve para o contratante aprovar as informações da ART com base no contrato.
- 2) Este rascunho não possui valor jurídico e não pode ser utilizado como ART.
- 3) A versão oficial desta ART estará disponível para impressão após a compensação bancária da taxa (dia útil após o seu pagamento).

Banrisul 041-8 04192.10067 50151.175002 82696.440930 8 84090000008878

Local de Pagamento	PAGÁVEL EM QUALQUER AGÊNCIA BANCÁRIA BDL				Vencimento	15/10/2020
Beneficiário	CREA-RS Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do RS CNPJ 92.695.790/0001-95				Agência/Cód.Beneficiário	0065-48/015117596
Data do documento	Nr.Docto	Espécie DOC	Aceite	Data Processamento	Nosso Número	
15/09/2020	10928276	DM	NÃO	15/09/2020 00:00	0082696490	
Uso Banco	Carteira	Espécie	Quantidade	Valor	(-) Valor do Documento	
	01	R\$			88,78	
Instruções: (Todas as informações deste bloquete são de exclusiva responsabilidade do beneficiário) NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO. Este documento só terá validade após seu pagamento. Agendamento só terá validade após sua compensação bancária.					(-) Desconto/Abatimento	
					(-) Outras Deduções	
					(+) Mora/Multa	
					(+) Outros Acréscimos	
					(=) Valor Cobrado	
Pagador: PAULO ROBERTO HENDGES					CPF: 93526113068	
R BRAULIO MARIO RIBAS, 1289 CASA					ENTRE IJUIS - RS	
					98855000	



Autenticação mecânica
FICHA DE COMPENSAÇÃO



Emitido em 17/09/2020

**ANOTAÇÃO OU REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT) Nº 1/2020 - ADM - CL
(10.17.08.04.16)**

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 21/09/2020 15:08)

PAULO ROBERTO HENDGES

ENGENHEIRO-AREA

ASSINFR - CL (10.17.08.04.02.03.04)

Matrícula: 1948305

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **1**, ano: **2020**, tipo: **ANOTAÇÃO OU REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT)**, data de emissão: **21/09/2020** e o código de verificação: **5598c8ee37**



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS
 CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS
 CAMPUS CERRO LARGO-RS

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA - BDI
OBRA
DESPESAS INDIRETAS (DI) (% sobre o Custo Direto)

%

Administração central (AC)	=	4,00%
Despesas financeiras (DF)	=	1,23%
Seguro + Garantia (S+G)	=	0,80%
Risco (R)	=	1,27%

LUCRO (ou Benefícios)

%

Lucro (L)	=	7,16%
-----------	---	-------

DESPESAS COM TRIBUTOS/IMPOSTOS (% sobre o faturamento ou valor do contrato)

COFINS	=	3,00%
PIS	=	0,65%
ISS	=	0,60%
CPRB	=	4,50%
Impostos (I%)	=	8,75%

BDI (Benefícios e despesas indiretas)

BDI =	$\frac{(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L)}{(1-I)}$	-1	=	0,2610
--------------	---	----	---	--------

 Em forma percentual: **BDI ADOADO = 26,10%**

Obs: Fórmula do BDI de acordo com o Acórdão do TCU 2622/2013.

segunda-feira, 19 de outubro de 2020

Paulo Roberto Hendges
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 107012



Emitido em 19/10/2020

**COMPOSIÇÃO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) Nº BDI CORRETO/2020 - SEO
(10.17.08.23)
(Nº do Documento: 22)**

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 20/10/2020 14:36)

PAULO ROBERTO HENDGES

ENGENHEIRO-AREA

ASSINFR - CL (10.17.08.04.02.03.04)

Matrícula: 1948305

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **22**, ano: **2020**, tipo: **COMPOSIÇÃO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)**, data de emissão: **20/10/2020** e o código de verificação: **5a9c30cb62**

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS

RESPONSÁVEL: Eng. Civil Paulo Roberto Hendges

GERADA EM: 18/08/2020 às 23:21:55

CÓDIGO COMP.	FONTE	CÓDIGO FONTE	DESCRIÇÃO COMPOSIÇÃO / INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITARIO	CUSTO TOTAL	CUSTO MATERIAL	CUSTO MAO DE OBRA	CUSTO EQUIPAMENTO	TO SERVICOSTERCEI	TO SERVICOSOUTR
AL-C.1356	C. PRÓPRIA		SIRENE ELETRÔNICA FORMATO CORNETA GRANDE 30W	UN			R\$ 198,55	R\$ 185,3700	R\$ 13,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	AL-I.1267	SIRENE ELETRÔNICA FORMATO CORNETA GRANDE 30W	UN	1,00000000	R\$ 179,99	R\$ 179,99	R\$ 179,9900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00000000	R\$ 0,71	R\$ 1,42	R\$ 1,4200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49600000	R\$ 14,95	R\$ 7,42	R\$ 1,9790	R\$ 5,4362	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49600000	R\$ 19,60	R\$ 9,72	R\$ 1,9790	R\$ 7,7426	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
AL-C.1795	C. PRÓPRIA		TECLADO+LCD AZUL DE 32 CARACTERES - REF. INTELBRAS XAT 3000 LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 148,40	R\$ 121,8300	R\$ 26,5700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	AL-I.1633	TECLADO+LCD AZUL DE 32 CARACTERES - REF. INTELBRAS XAT 3000 LED	UN	1,00000000	R\$ 112,43	R\$ 112,43	R\$ 112,4300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00000000	R\$ 0,71	R\$ 1,42	R\$ 1,4200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 19,60	R\$ 19,60	R\$ 3,9900	R\$ 15,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	R\$ 3,9900	R\$ 10,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
AL-C.1796	C. PRÓPRIA		DETECTOR DE MOVIMENTO INFRAVERMELHO PASSIVO 12X12 M - 110° - REF. INTELBRAS IVP 3021 SHIELD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 85,82	R\$ 66,3800	R\$ 19,4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	AL-I.1634	DETECTOR DE MOVIMENTO INFRAVERMELHO PASSIVO 12X12 M - 110° - REF. INTELBRAS IVP 3021 SHIELD	UN	1,00000000	R\$ 49,90	R\$ 49,90	R\$ 49,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00000000	R\$ 17,98	R\$ 17,98	R\$ 10,3100	R\$ 7,6700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	AL-I.1286	SUPORTE DE FIXAÇÃO DE DETECTOR DE MOVIMENTO	PC	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78	R\$ 1,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	AL-I.1287	RESISTOR 1/4W PRECISÃO DE 5%	UN	2,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11950	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	2,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,70	R\$ 0,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44288000	R\$ 19,60	R\$ 8,68	R\$ 1,7671	R\$ 6,9134	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44288000	R\$ 14,95	R\$ 6,62	R\$ 1,7671	R\$ 4,8540	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
AL-C.1855	C. PRÓPRIA		CENTRAL DE ALARME NÃO MONITORADA 18 ZONAS, 4 PARTIÇÕES, INCLUINDO BATERIA, FONTE, CAIXA DE MONTAGEM E ACESSÓRIOS - REF. INTELBRAS AMT 2018 E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 585,07	R\$ 558,5000	R\$ 26,5700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	AL-I.1679	CENTRAL DE ALARME NÃO MONITORADA 18 ZONAS,(8 + 8 + 2 COM FIO + 24 SEM FIO), INCLUINDO BATERIA, FONTE, CAIXA DE MONTAGEM E ACESSÓRIOS - REF. INTELBRAS AMT 2018 E	UN	1,00000000	R\$ 458,15	R\$ 458,15	R\$ 458,1500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	AL-I.1268	BATERIA CHUMBO ÁCIDA REGULADA POR VÁLVULA (VRLA) 12V, 7AH PARA CENTRAL DE ALARME	UN	1,00000000	R\$ 89,53	R\$ 89,53	R\$ 89,5300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	R\$ 0,71	R\$ 2,84	R\$ 2,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 19,60	R\$ 19,60	R\$ 3,9900	R\$ 15,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	R\$ 3,9900	R\$ 10,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
AV-C.1907	C. PRÓPRIA		DIVISÓRIA CEGA - INSTALADA	M2			R\$ 82,28	R\$ 82,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	13360	DIVISÓRIA CEGA (N1) - PAINEL M50/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	1,00000000	R\$ 82,28	R\$ 82,28	R\$ 82,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
AV-C.2000	C. PRÓPRIA		DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO DALLAS, E=3 CM, COM POLIMENTO NAS DUAS FACES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 79627	M2			R\$ 694,00	R\$ 583,5000	R\$ 110,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,70000000	R\$ 3,32	R\$ 2,32	R\$ 2,3240	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0" CM	M2	1,00000000	R\$ 552,07	R\$ 552,07	R\$ 552,0700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,80000000	R\$ 21,72	R\$ 104,26	R\$ 19,0560	R\$ 85,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,30000000	R\$ 14,78	R\$ 33,99	R\$ 8,9930	R\$ 25,0010	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_ 08/2019	M3	0,00330000	R\$ 409,66	R\$ 1,35	R\$ 1,0545	R\$ 0,2973	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1364	C. PRÓPRIA		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 7,37	R\$ 4,0500	R\$ 3,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,00000000	R\$ 3,05	R\$ 3,05	R\$ 3,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12500000	R\$ 14,95	R\$ 1,87	R\$ 0,4988	R\$ 1,3700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12500000	R\$ 19,60	R\$ 2,45	R\$ 0,4988	R\$ 1,9513	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1379	C. PRÓPRIA		ELETROCALHA TIPO U EM AÇO PINTADO, PERFURADO, CHAPA #18, 150 X 50 MM, COM SUPORTES E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 37,17	R\$ 32,0400	R\$ 5,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1299	ELETROCALHA TIPO U EM AÇO PINTADO, PERFURADO, CHAPA #18, 150 X 50 MM	M	1,00000000	R\$ 23,10	R\$ 23,10	R\$ 23,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1365	JUNÇÃO INTERNA PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM	PÇ	0,33333300	R\$ 3,20	R\$ 1,07	R\$ 1,0667	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	2,66666700	R\$ 0,08	R\$ 0,21	R\$ 0,2133	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1395	SUPOORTE ANGULAR PARA ELETROCALHA EM AÇO PINTADO - 150 X 50 MM	PÇ	0,66666700	R\$ 4,19	R\$ 2,79	R\$ 2,7933	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1401	VERGALHAO ROSCADO ZINCADO 1/4"	M	0,66666700	R\$ 2,17	R\$ 1,45	R\$ 1,4467	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	5,33333300	R\$ 0,16	R\$ 0,85	R\$ 0,8533	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	5,33333300	R\$ 0,04	R\$ 0,21	R\$ 0,2133	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,33333300	R\$ 0,63	R\$ 0,84	R\$ 0,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 20,01	R\$ 3,80	R\$ 0,7581	R\$ 3,0438	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 14,95	R\$ 2,84	R\$ 0,7581	R\$ 2,0824	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1387	C. PRÓPRIA		JUNÇÃO "T" HORIZONTAL 90° EM AÇO PINTADO PERFURADO PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 77,02	R\$ 68,6500	R\$ 8,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1307	JUNÇÃO "T" HORIZONTAL 90° EM AÇO PINTADO PERFURADO PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM	PÇ	2,00000000	R\$ 26,53	R\$ 53,06	R\$ 53,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1365	JUNÇÃO INTERNA PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM	PÇ	2,00000000	R\$ 3,20	R\$ 6,40	R\$ 6,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	24,00000000	R\$ 0,08	R\$ 1,92	R\$ 1,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	24,00000000	R\$ 0,16	R\$ 3,84	R\$ 3,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	24,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,96	R\$ 0,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31000000	R\$ 20,01	R\$ 6,20	R\$ 1,2369	R\$ 4,9662	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31000000	R\$ 14,95	R\$ 4,63	R\$ 1,2369	R\$ 3,3976	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1419	C. PRÓPRIA		CURVA VERTICAL EXTERNA 90° EM AÇO PINTADO PERFURADO PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 29,09	R\$ 23,9700	R\$ 5,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1339	CURVA VERTICAL EXTERNA 90° EM AÇO PINTADO PERFURADO PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 17,01	R\$ 17,01	R\$ 17,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1365	JUNÇÃO INTERNA PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 3,20	R\$ 3,20	R\$ 3,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	8,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,64	R\$ 0,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	8,00000000	R\$ 0,16	R\$ 1,28	R\$ 1,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	8,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 20,01	R\$ 3,80	R\$ 0,7581	R\$ 3,0438	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 14,95	R\$ 2,84	R\$ 0,7581	R\$ 2,0824	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1445	C. PRÓPRIA		FLANGE PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM EM AÇO PINTADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 17,21	R\$ 12,0900	R\$ 5,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1385	FLANGE PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM EM AÇO PINTADO	PÇ	1,00000000	R\$ 5,13	R\$ 5,13	R\$ 5,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1365	JUNÇÃO INTERNA PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 3,20	R\$ 3,20	R\$ 3,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	8,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,64	R\$ 0,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	8,00000000	R\$ 0,16	R\$ 1,28	R\$ 1,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	8,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 20,01	R\$ 3,80	R\$ 0,7581	R\$ 3,0438	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 14,95	R\$ 2,84	R\$ 0,7581	R\$ 2,0824	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1451	C. PRÓPRIA		PERFILADO EM AÇO PINTADO LISO, CHAPA #18, 38 X 38 MM, INCLUINDO SUPORTE E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 22,99	R\$ 17,6000	R\$ 5,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1371	PERFILADO EM AÇO PINTADO LISO, CHAPA #18, 38 X 38 MM	M	1,00000000	R\$ 12,06	R\$ 12,06	R\$ 12,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1379	JUNÇÃO INTERNA PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PÇ	0,33000000	R\$ 2,18	R\$ 0,72	R\$ 0,7194	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	0,67000000	R\$ 0,08	R\$ 0,05	R\$ 0,0536	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1392	SUPORTE GANCHO CURTO PARA PERFILADO EM AÇO PINTADO	PÇ	0,67000000	R\$ 2,43	R\$ 1,63	R\$ 1,6281	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1401	VERGALHAO ROSCADO ZINCADO 1/4"	M	0,33000000	R\$ 2,17	R\$ 0,72	R\$ 0,7161	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,08	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	0,67000000	R\$ 0,63	R\$ 0,42	R\$ 0,4221	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 20,01	R\$ 4,00	R\$ 0,7980	R\$ 3,2040	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,95	R\$ 2,99	R\$ 0,7980	R\$ 2,1920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1452	C. PRÓPRIA		CURVA HORIZONTAL 90° EM AÇO PINTADO PARA PERFILADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 17,16	R\$ 11,7700	R\$ 5,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1372	CURVA HORIZONTAL 90° EM AÇO PINTADO PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 7,43	R\$ 7,43	R\$ 7,4300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1379	JUNÇÃO INTERNA PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 2,18	R\$ 2,18	R\$ 2,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,08	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 20,01	R\$ 4,00	R\$ 0,7980	R\$ 3,2040	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,95	R\$ 2,99	R\$ 0,7980	R\$ 2,1920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1457	C. PRÓPRIA		CAIXA DE DERIVAÇÃO "T" EM AÇO PINTADO SEM TAMPA PARA PERFILADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 23,17	R\$ 16,4300	R\$ 6,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1377	CAIXA DE DERIVAÇÃO "T" EM AÇO PINTADO SEM TAMPA PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 8,95	R\$ 8,95	R\$ 8,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1379	JUNÇÃO INTERNA PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PÇ	2,00000000	R\$ 2,18	R\$ 4,36	R\$ 4,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,64	R\$ 0,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 20,01	R\$ 5,00	R\$ 0,9975	R\$ 4,0050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 14,95	R\$ 3,74	R\$ 0,9975	R\$ 2,7400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1459	C. PRÓPRIA		ACOPLAMENTO EM AÇO PINTADO LISO PARA PERFILADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 10,90	R\$ 5,5100	R\$ 5,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1382	ACOPLAMENTO EM AÇO PINTADO LISO PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 3,35	R\$ 3,35	R\$ 3,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,08	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 20,01	R\$ 4,00	R\$ 0,7980	R\$ 3,2040	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,95	R\$ 2,99	R\$ 0,7980	R\$ 2,1920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1469	C. PRÓPRIA		SAPATA INTERNA 4 FUROS EM AÇO PINTADO LISO PARA PERFILADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 16,17	R\$ 9,4300	R\$ 6,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1419	SAPATA INTERNA 4 FUROS EM AÇO PINTADO LISO PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PÇ	1,00000000	R\$ 3,87	R\$ 3,87	R\$ 3,8700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	6,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,24	R\$ 0,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	R\$ 0,71	R\$ 2,84	R\$ 2,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 20,01	R\$ 5,00	R\$ 0,9975	R\$ 4,0050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 14,95	R\$ 3,74	R\$ 0,9975	R\$ 2,7400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1471	C. PRÓPRIA		SAÍDA HORIZONTAL EM AÇO PINTADO LISO PARA ELETRODUTO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 14,16	R\$ 8,7700	R\$ 5,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1418	SAÍDA HORIZONTAL EM AÇO PINTADO LISO PARA ELETRODUTO 1"	PÇ	1,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1,75	R\$ 1,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,08	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	2483	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 1", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	1,00000000	R\$ 2,71	R\$ 2,71	R\$ 2,7100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87	R\$ 0,8700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 0,64	R\$ 1,28	R\$ 1,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 20,01	R\$ 4,00	R\$ 0,7980	R\$ 3,2040	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,95	R\$ 2,99	R\$ 0,7980	R\$ 2,1920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1505	C. PRÓPRIA		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 22,46	R\$ 14,6200	R\$ 7,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1,00000000	R\$ 3,92	R\$ 3,92	R\$ 3,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95806	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00000000	R\$ 18,54	R\$ 18,54	R\$ 10,7000	R\$ 7,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1506	C. PRÓPRIA		CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 26,84	R\$ 16,9500	R\$ 9,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1,00000000	R\$ 3,92	R\$ 3,92	R\$ 3,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00000000	R\$ 22,92	R\$ 22,92	R\$ 13,0300	R\$ 9,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1507	C. PRÓPRIA		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 17,25	R\$ 14,2000	R\$ 3,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1,00000000	R\$ 3,92	R\$ 3,92	R\$ 3,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95812	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00000000	R\$ 13,33	R\$ 13,33	R\$ 10,2800	R\$ 3,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1508	C. PRÓPRIA		CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 21,59	R\$ 17,0200	R\$ 4,5700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1,00000000	R\$ 3,92	R\$ 3,92	R\$ 3,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95815	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00000000	R\$ 17,67	R\$ 17,67	R\$ 13,1000	R\$ 4,5700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1550	C. PRÓPRIA		TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM EM AÇO PINTADO LISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 12,40	R\$ 11,0700	R\$ 1,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1478	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 150 X 50 MM EM AÇO PINTADO LISO	M	1,00000000	R\$ 10,67	R\$ 10,67	R\$ 10,6700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 14,95	R\$ 0,75	R\$ 0,1995	R\$ 0,5480	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 19,60	R\$ 0,98	R\$ 0,1995	R\$ 0,7805	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1738	C. PRÓPRIA		FITA DE ADVERTÊNCIA "PERIGO - ALTA TENSÃO" OU "ATENÇÃO - FIBRA ÓTICA" EM PEAD PARA REDE DE DUTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 0,66	R\$ 0,5500	R\$ 0,1100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1611	FITA DE ADVERTÊNCIA "PERIGO - ALTA TENSÃO" OU "ATENÇÃO - FIBRA ÓTICA" EM PEAD PARA REDE DE DUTOS	M	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51	R\$ 0,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000000	R\$ 14,95	R\$ 0,15	R\$ 0,0399	R\$ 0,1096	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1750	C. PRÓPRIA		DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=32MM(1.1/4") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M			R\$ 20,22	R\$ 9,5900	R\$ 10,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39247	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PARDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40	R\$ 6,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 14,95	R\$ 5,98	R\$ 1,5960	R\$ 4,3840	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 19,60	R\$ 7,84	R\$ 1,5960	R\$ 6,2440	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

CD-C.1955	C. PRÓPRIA		CAIXA DE PASSAGEM 70 X 46 X 80 CM FUNDO DE BRITA 15 CM REBOCADA INTERNAMENTE E=2CM E SEM TAMPA	UN				R\$ 307,07	R\$ 161,9000	R\$ 142,9900	R\$ 2,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0800
-----	C. SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00870000	R\$ 83,04	R\$ 0,72	R\$ 0,2736	R\$ 0,1537	R\$ 0,2951	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,02940000	R\$ 37,00	R\$ 1,09	R\$ 0,0935	R\$ 0,5195	R\$ 0,4748	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7258	TUJOLO CERÂMICO MACIÇO COMUM "5 X 10 X 20" CM (L X A X C)	UN	169,80270000	R\$ 0,45	R\$ 76,41	R\$ 76,4112	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,00140000	R\$ 323,07	R\$ 0,45	R\$ 0,3671	R\$ 0,0819	R\$ 0,0018	R\$ 0,0000	R\$ 0,0015	R\$ 0,0015
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,43920000	R\$ 17,79	R\$ 96,76	R\$ 21,5936	R\$ 75,1697	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,43920000	R\$ 14,78	R\$ 80,39	R\$ 21,2673	R\$ 59,1241	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,10120000	R\$ 390,82	R\$ 39,55	R\$ 35,0132	R\$ 4,3627	R\$ 0,0931	R\$ 0,0000	R\$ 0,0820	R\$ 0,0820
-----	C. SINAPI	94112	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,08100000	R\$ 144,27	R\$ 11,69	R\$ 6,8769	R\$ 3,5794	R\$ 1,2296	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.1968	C. PRÓPRIA		CAIXA DE DERIVAÇÃO "X" EM AÇO PINTADO SEM TAMPA PARA PERFILADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 28,36	R\$ 20,2600	R\$ 8,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1765	CAIXA DE DERIVAÇÃO "X" EM AÇO PINTADO SEM TAMPA PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PC	1,00000000	R\$ 9,65	R\$ 9,65	R\$ 9,6500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1379	JUNÇÃO INTERNA PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PC	3,00000000	R\$ 2,18	R\$ 6,54	R\$ 6,5400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	6,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,48	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	6,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,96	R\$ 0,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	6,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,24	R\$ 0,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 20,01	R\$ 6,00	R\$ 1,1970	R\$ 4,8060	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 14,95	R\$ 4,49	R\$ 1,1970	R\$ 3,2880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.2180	C. PRÓPRIA		SAIDA HORIZONTAL EM AÇO PINTADO LISO PARA PERFILADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 15,39	R\$ 10,0000	R\$ 5,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1911	SAIDA HORIZONTAL EM AÇO PINTADO LISO PARA PERFILADO 38 X 38 MM	PC	1,00000000	R\$ 2,98	R\$ 2,98	R\$ 2,9800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,08	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	2483	CONECTOR RETO DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 1", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METÁLICO FLEXÍVEL EM QUADROS	UN	1,00000000	R\$ 2,71	R\$ 2,71	R\$ 2,7100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39176	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87	R\$ 0,8700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39210	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 0,64	R\$ 1,28	R\$ 1,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 20,01	R\$ 4,00	R\$ 0,7980	R\$ 3,2040	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,95	R\$ 2,99	R\$ 0,7980	R\$ 2,1920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CD-C.2452	C. PRÓPRIA		TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 21,86	R\$ 8,6200	R\$ 13,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1586	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 25 MM2, COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 4,67	R\$ 4,67	R\$ 4,6700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,78	R\$ 7,39	R\$ 1,9550	R\$ 5,4350	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1348	C. PRÓPRIA		CABO DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO 6F, NÚCLEO GELEADO, LSZH, ANTIRROEDOR, G.652D - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M				R\$ 22,86	R\$ 20,2000	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1259	CABO DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO 6F, NÚCLEO GELEADO, ANTIRROEDOR, G.652D	M	1,02000000	R\$ 19,02	R\$ 19,40	R\$ 19,4004	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 19,60	R\$ 1,96	R\$ 0,3990	R\$ 1,5610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,95	R\$ 1,50	R\$ 0,3990	R\$ 1,0960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1349	C. PRÓPRIA		DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO (DIO) MÓDULO BÁSICO E KIT DE ADAPTADORES - REF: FURUKAWA A270 35260036 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 1.085,48	R\$ 1.013,6000	R\$ 71,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1260	DISTRIBUIDOR OTICO INTERNO (DIO) - MÓDULO BÁSICO - REF: FURUKAWA A270 35260036	PC	1,00000000	R\$ 804,00	R\$ 804,00	R\$ 804,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1262	KIT SUPORTE DE ADAPTADORES PARA DIO 3PEÇAS REF: FURUKAWA 35260402	UN	2,00000000	R\$ 40,02	R\$ 80,04	R\$ 80,0400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1261	KIT BANDEJA DE EMENDA PARA DIO 12F. REF: FURUKAWA 35260412	UN	1,00000000	R\$ 113,60	R\$ 113,60	R\$ 113,6000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 19,60	R\$ 39,20	R\$ 7,9800	R\$ 31,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 24,32	R\$ 48,64	R\$ 7,9800	R\$ 40,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1351	C. PRÓPRIA		CORDÃO ÓPTICO DUPLEX 5,9 SM LC-UPC/LC-UPC 2,5 M – SOMENTE FORNECIMENTO	UN			R\$ 86,90	R\$ 86,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1380	CORDÃO ÓPTICO DUPLEX SM LC-UPC-LC-UPC G652.D 2,5 M	PC	1,00000000	R\$ 86,90	R\$ 86,90	R\$ 86,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1352	C. PRÓPRIA		EXTENSÃO ÓPTICA DUPLEX CONECTORIZADA (PIGTAIL+ADAPTADOR) SM LC-UPC LWP (G.652D) 1.5M. REF. FURUKAWA 33000158 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 143,78	R\$ 141,1200	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1263	EXTENSÃO ÓPTICA DUPLEX CONECTORIZADA (PIGTAIL+ADAPTADOR) SM LC-UPC LWP (G.652D) 1.5M. REF. FURUKAWA 33000158	UN	1,00000000	R\$ 140,32	R\$ 140,32	R\$ 140,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,95	R\$ 1,50	R\$ 0,3990	R\$ 1,0960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 19,60	R\$ 1,96	R\$ 0,3990	R\$ 1,5610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1357	C. PRÓPRIA		CABO TRANSMISSAO DE DADOS CAT.6 23AWGX4P U/UTP LSZH COR AZUL – REF. FURUKAWA GIGALAN PREMIUM 23400145, 23400151 OU 23400127 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 6,69	R\$ 6,1000	R\$ 0,5900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1274	CABO TRANSMISSAO DE DADOS CAT.6 23AWGX4P U/UTP LSZH – REF. FURUKAWA GIGALAN PREMIUM 23400145, 23400151 OU 23400127	M	1,02000000	R\$ 5,72	R\$ 5,83	R\$ 5,8344	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1265	VELCRO DUPLA FACE 20 MM PRETO	M	0,00833000	R\$ 11,27	R\$ 0,09	R\$ 0,0939	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02210000	R\$ 19,60	R\$ 0,43	R\$ 0,0882	R\$ 0,3450	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02210000	R\$ 14,95	R\$ 0,33	R\$ 0,0882	R\$ 0,2422	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1358	C. PRÓPRIA		FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO	UN			R\$ 72,69	R\$ 11,7600	R\$ 52,9500	R\$ 7,9800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	CE-C.2008	EQUIPAMENTO PARA FUSAO DE FIBRA ÓPTICA - DEPRECIACÃO	H	1,47318800	R\$ 5,42	R\$ 7,98	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 7,9847	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,47318800	R\$ 19,60	R\$ 28,87	R\$ 5,8780	R\$ 22,9965	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,47318800	R\$ 24,32	R\$ 35,83	R\$ 5,8780	R\$ 29,9499	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1359	C. PRÓPRIA		CERTIFICAÇÃO DE CANAL ÓPTICO MONOMODO	UN			R\$ 25,23	R\$ 6,1800	R\$ 17,9700	R\$ 1,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	CE-C.2009	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE CANAIS ÓPTICOS - DEPRECIACÃO	H	0,50000000	R\$ 2,15	R\$ 1,08	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0750	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,05000000	R\$ 7,86	R\$ 0,39	R\$ 0,3930	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1381	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABO UTP VINIL LAMINADO. REF. XSL-103-427 BRADY	UN	1,00000000	R\$ 1,80	R\$ 1,80	R\$ 1,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 24,32	R\$ 12,16	R\$ 1,9950	R\$ 10,1650	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1360	C. PRÓPRIA		CERTIFICAÇÃO DE PONTOS CAT6	UN			R\$ 16,90	R\$ 4,8500	R\$ 11,9800	R\$ 0,0700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	CE-C.2010	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE CANAIS METÁLICOS EM PAR TRANÇADO - DEPRECIACÃO	H	0,33330000	R\$ 0,22	R\$ 0,07	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0733	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,05000000	R\$ 7,86	R\$ 0,39	R\$ 0,3930	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1381	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABO UTP VINIL LAMINADO. REF. XSL-103-427 BRADY	UN	1,00000000	R\$ 1,80	R\$ 1,80	R\$ 1,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33330000	R\$ 19,60	R\$ 6,53	R\$ 1,3299	R\$ 5,2028	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33330000	R\$ 24,32	R\$ 8,11	R\$ 1,3299	R\$ 6,7760	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1369	C. PRÓPRIA		PONTO DE REDE CAT6 INSTALAÇÃO APARENTE 1 X RJ45 EM CONDULETE 1"	UN			R\$ 55,76	R\$ 37,8900	R\$ 17,8600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00000000	R\$ 22,92	R\$ 22,92	R\$ 13,0300	R\$ 9,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1278	CONECTOR FÊMEA RJ45 - REF. FURUKAWA GIGALAN PREMIUM CAT.6 35060602	UN	1,00000000	R\$ 8,84	R\$ 8,84	R\$ 8.8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1406	TAMPA DE PVC 1 MÓDULO RJ45 PARA CONDULETE 1"	PÇ	1,00000000	R\$ 8,90	R\$ 8,90	R\$ 8.9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1282	COLAR MOLDURA KEYSTONE RJ45 RJ11	PÇ	1,00000000	R\$ 3,22	R\$ 3,22	R\$ 3.2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 14,95	R\$ 4,49	R\$ 1.1970	R\$ 3.2880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 19,60	R\$ 5,88	R\$ 1.1970	R\$ 4.6830	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1370	C. PRÓPRIA		PONTO DE REDE CAT6 INSTALAÇÃO APARENTE 2 X RJ45 EM CONDULETE 1"	UN			R\$ 80,18	R\$ 54,3500	R\$ 25,8300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00000000	R\$ 22,92	R\$ 22,92	R\$ 13,0300	R\$ 9,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1278	CONECTOR FÊMEA RJ45 - REF. FURUKAWA GIGALAN PREMIUM CAT.6 35060602	UN	2,00000000	R\$ 8,84	R\$ 17,68	R\$ 17.6800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1407	TAMPA DE PVC 2 MÓDULOS RJ45 PARA CONDULETE 1"	PÇ	1,00000000	R\$ 10,90	R\$ 10,90	R\$ 10,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1282	COLAR MOLDURA KEYSTONE RJ45 RJ11	PÇ	2,00000000	R\$ 3,22	R\$ 6,44	R\$ 6.4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 14,95	R\$ 8,97	R\$ 2.3940	R\$ 6.5760	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 19,60	R\$ 11,76	R\$ 2.3940	R\$ 9.3660	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1463	C. PRÓPRIA		RÉGUA 19" ABS C/8 TOMADAS 10 A NBR 14136 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 72,01	R\$ 69,3500	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1289	RÉGUA 19" ABS C/8 TOMADAS 10 A NBR 14136	UN	1,00000000	R\$ 65,55	R\$ 65,55	R\$ 65,5500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1292	PORCA GAIOLA M5 METÁLICA E PARAFUSO PHILIPS M5 X 16 NIQUELADO C/ DUAS ARRUELAS	UN	4,00000000	R\$ 0,75	R\$ 3,00	R\$ 3.0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,95	R\$ 1,50	R\$ 0,3990	R\$ 1,0960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 19,60	R\$ 1,96	R\$ 0,3990	R\$ 1,5610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1479	C. PRÓPRIA		PATCH CORD METÁLICO U/UTP CAT.6 1,5 M - SOMENTE FORNECIMENTO	UN			R\$ 18,53	R\$ 18,5300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39606	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	1,00000000	R\$ 18,53	R\$ 18,53	R\$ 18.5300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1480	C. PRÓPRIA		PATCH CORD METÁLICO U/UTP CAT.6 2,5 M - SOMENTE FORNECIMENTO	UN			R\$ 21,26	R\$ 21,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39607	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	1,00000000	R\$ 21,26	R\$ 21,26	R\$ 21.2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1798	C. PRÓPRIA		GUIA DE CABOS 1U COM TAMPA 19" - REF FURUKAWA 35150502 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 21,59	R\$ 18,9300	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1636	GUIA DE CABOS 1U COM TAMPA 19" - REF FURUKAWA 35150502	UN	1,00000000	R\$ 15,13	R\$ 15,13	R\$ 15,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1292	PORCA GAIOLA M5 METÁLICA E PARAFUSO PHILIPS M5 X 16 NIQUELADO C/ DUAS ARRUELAS	UN	4,00000000	R\$ 0,75	R\$ 3,00	R\$ 3.0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,95	R\$ 1,50	R\$ 0,3990	R\$ 1,0960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 19,60	R\$ 1,96	R\$ 0,3990	R\$ 1,5610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.1856	C. PRÓPRIA		RACK DE PAREDE NETWORK 19" X 12U, 570X600 MM, PINTURA EM MICRO EPÓXI COR PRETA RAL 9004. REF. IP METAL 1001260600 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 456,51	R\$ 416,6500	R\$ 39,8600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1680	RACK DE PAREDE NETWORK 19" X 12U, 570X600 MM, PINTURA EM MICRO EPÓXI COR PRETA RAL 9004. REF. IP METAL 1001260600	UN	1,00000000	R\$ 399,00	R\$ 399,00	R\$ 399.0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	8,00000000	R\$ 0,71	R\$ 5,68	R\$ 5.6800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000000	R\$ 19,60	R\$ 29,40	R\$ 5.9850	R\$ 23,4150	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000000	R\$ 14,95	R\$ 22,43	R\$ 5.9850	R\$ 16,4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.2008	C. PRÓPRIA		EQUIPAMENTO PARA FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA - DEPRECIÇÃO	H			R\$ 5,42	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,4200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ED-I.1275	EQUIPAMENTO PARA FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA	UN	0,00038000	R\$ 14.250,00	R\$ 5,42	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,4150	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.2009	C. PRÓPRIA		EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE CANAIS ÓPTICOS - DEPRECIÇÃO	H			R\$ 2,15	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,1500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ED-I.1276	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE CANAIS ÓPTICOS	UN	0,00038000	R\$ 5.668,73	R\$ 2,15	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,1541	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

CE-C.2010	C. PRÓPRIA		EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE CANAIS METÁLICOS EM PAR TRANÇADO - DEPRECIAÇÃO	H			R\$ 0,22	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ED-I.1277	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE CANAIS METÁLICOS EM PAR TRANÇADO	UN	0,00038000	R\$ 589,52	R\$ 0,22	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2240	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.2097	C. PRÓPRIA		KIT BANDEJA DE EMENDA PARA DIO 12F. REF: FURUKAWA 35260412 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 122,24	R\$ 115,6000	R\$ 6,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CE-I.1261	KIT BANDEJA DE EMENDA PARA DIO 12F. REF: FURUKAWA 35260412	UN	1,00000000	R\$ 113,60	R\$ 113,60	R\$ 113,6000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 14,95	R\$ 3,74	R\$ 0,9975	R\$ 2,7400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 19,60	R\$ 4,90	R\$ 0,9975	R\$ 3,9025	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CE-C.2181	C. PRÓPRIA		COMISSIONAMENTO DO SISTEMA DE SEGURANÇA PATRIMONIAL COM EMISSÃO DE LAUDO	H			R\$ 59,04	R\$ 8,3100	R\$ 50,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33333300	R\$ 73,47	R\$ 24,49	R\$ 0,3333	R\$ 24,1566	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 19,60	R\$ 19,60	R\$ 3,9900	R\$ 15,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	R\$ 3,9900	R\$ 10,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.1002	C. PRÓPRIA		TELHA SANDUICHE TP40 EM AÇO GALVALUME, ESPESSURA 0,50/0,43 MM, NÚCLEO EPS DE 30 MM, COM PINTURA COR BRANCA NA FACE SUPERIOR	M2			R\$ 103,23	R\$ 101,7800	R\$ 1,4500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1001	TELHA SANDUICHE TP40 AÇO GALVALUME ESPESSURA 0,50/0,43 MM, NÚCLEO DE EPS 30 MM, COM PINTURA COR BRANCA EM UMA DAS FACES	M2	1,15000000	R\$ 86,22	R\$ 99,15	R\$ 99,1530	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06100000	R\$ 14,78	R\$ 0,90	R\$ 0,2385	R\$ 0,6631	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05600000	R\$ 18,02	R\$ 1,01	R\$ 0,2201	R\$ 0,7890	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2120	PARAFUSO AUTOPERFURANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 12 (5,5MM)X3.1/4", PONTA Nº 4, REVESTIMENTO ZINCADO - COR BRANCA	UN	3,15000000	R\$ 0,49	R\$ 1,54	R\$ 1,5356	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2124	PARAFUSO AUTOPERFURANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 14 (6,3MM)X1", PONTA Nº 4, REVESTIMENTO RUSPERT - COR BRANCA	UN	2,10000000	R\$ 0,30	R\$ 0,63	R\$ 0,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.1051	C. PRÓPRIA		ESTRUTURA METALICA EM AÇO (ASTM – A-36), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF 73970/2	KG			R\$ 7,02	R\$ 5,8800	R\$ 1,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	40535	PERFIL "U" SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO DOBRADO 75 X 40" MM, E = 2,65 MM	KG	1,05000000	R\$ 5,17	R\$ 5,43	R\$ 5,4285	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	R\$ 17,70	R\$ 0,71	R\$ 0,1588	R\$ 0,5492	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	R\$ 14,78	R\$ 0,59	R\$ 0,1564	R\$ 0,4348	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,00600000	R\$ 48,89	R\$ 0,29	R\$ 0,1367	R\$ 0,1567	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.1181	C. PRÓPRIA		TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL TP25, E=0,43 MM, EM ALUZINC, COR NATURAL	M2			R\$ 50,60	R\$ 48,2700	R\$ 2,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09600000	R\$ 14,78	R\$ 1,42	R\$ 0,3754	R\$ 1,0435	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09100000	R\$ 18,02	R\$ 1,64	R\$ 0,3576	R\$ 1,2822	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1106	TELHA TRAPEZOIDAL TP 25, E=0,43 MM, ALUZINC, COR CONFORME MEMORIAL	M2	1,16000000	R\$ 39,88	R\$ 46,26	R\$ 46,2608	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2121	PARAFUSO AUTOPERFURANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 12 (5,5MM)X3/4", PONTA Nº 3, REVESTIMENTO RUSPERT - COR NATURAL	UN	3,15000000	R\$ 0,20	R\$ 0,63	R\$ 0,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2126	PARAFUSO AUTOPERFURANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 12 (5,5MM)X7/8", PONTA Nº 1, REVESTIMENTO RUSPERT - COR NATURAL	UN	2,10000000	R\$ 0,31	R\$ 0,65	R\$ 0,6510	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.1729	C. PRÓPRIA		LENÇOL DE BORRACHA NEOPRENE 150X60 MM E=3/16"	UN.			R\$ 3,17	R\$ 1,6600	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	R\$ 17,70	R\$ 1,95	R\$ 0,4367	R\$ 1,5103	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1610	LENÇOL DE BORRACHA NEOPRENE 150X60 MM E=3/16"	UN.	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22	R\$ 1,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2022	C. PRÓPRIA		CUMEEIRA LISA DENTADA CHAPA ALUZINC/GALVALUME 40X260X260X40 MM, E=0,43 MM, PRÉ-PINTADA COR BRANCA	M			R\$ 94,34	R\$ 91,3400	R\$ 3,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	R\$ 14,78	R\$ 1,77	R\$ 0,4692	R\$ 1,3044	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	R\$ 18,02	R\$ 2,16	R\$ 0,4716	R\$ 1,6908	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1809	CUMEEIRA LISA DENTADA CHAPA GALVALUME 40X260X260X40 MM E=0,43 MM, COR BRANCA	M	1,10000000	R\$ 80,32	R\$ 88,35	R\$ 88,3520	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2120	PARAFUSO AUTOPERFURANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 12 (5.5MM)X3.1/4", PONTA Nº 4, REVESTIMENTO ZINCADO - COR BRANCA	UN	4,20000000	R\$ 0,49	R\$ 2,05	R\$ 2,0475	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2078	C. PRÓPRIA		TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL DE POLICARBONATO COMPACTO, COR BRANCO LEITOSO, E=1,5MM	M2			R\$ 118,49	R\$ 116,1600	R\$ 2,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09600000	R\$ 14,78	R\$ 1,42	R\$ 0,3754	R\$ 1,0435	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09100000	R\$ 18,02	R\$ 1,64	R\$ 0,3576	R\$ 1,2822	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1852	TELHA TRAPEZOIDAL TP40 POLICARBONATO COMPACTO, E= 1,50 MM, COR BRANCO LEITOSO (COM FRETE)	M2	1,00000000	R\$ 107,47	R\$ 107,47	R\$ 107,4700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1850	CALÇO TELHA TRAPEZIO T 40 (PROPILENO COM ADITIVO UV	UN	1,00000000	R\$ 0,64	R\$ 0,64	R\$ 0,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1851	FITA ADESIVA VHB DUPLA FACE PARA FIXAR POLICARBONATO 15MM, REF. 3M	M	2,80000000	R\$ 1,94	R\$ 5,43	R\$ 5,4320	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2123	PARAFUSO AUTOPERFURANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 14 (6,3MM)X1.1/2", PONTA Nº 4, REVESTIMENTO RUSPERT - COR BRANCA	UN	3,15000000	R\$ 0,40	R\$ 1,26	R\$ 1,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2124	PARAFUSO AUTOPERFURANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 14 (6,3MM)X1", PONTA Nº 4, REVESTIMENTO RUSPERT - COR BRANCA	UN	2,10000000	R\$ 0,30	R\$ 0,63	R\$ 0,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2455	C. PRÓPRIA		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, E=0,5MM, DESENVOLVIMENTO 525 MM, 20X150X200X35X100X20 MM. REF. 94228	M			R\$ 52,10	R\$ 43,7300	R\$ 8,3500	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100
-----	I. SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,08100000	R\$ 24,41	R\$ 1,98	R\$ 1,9772	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,01300000	R\$ 10,20	R\$ 0,13	R\$ 0,1326	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00240000	R\$ 58,22	R\$ 0,14	R\$ 0,1397	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09000000	R\$ 121,66	R\$ 10,95	R\$ 10,9494	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37100000	R\$ 14,78	R\$ 5,48	R\$ 1,4506	R\$ 4,0328	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27700000	R\$ 18,02	R\$ 4,99	R\$ 1,0886	R\$ 3,9029	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,01320000	R\$ 17,57	R\$ 0,23	R\$ 0,0420	R\$ 0,1738	R\$ 0,0078	R\$ 0,0000	R\$ 0,0083
-----	C. SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,01830000	R\$ 16,67	R\$ 0,31	R\$ 0,0582	R\$ 0,2410	R\$ 0,0059	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1109	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	1,68000000	R\$ 16,60	R\$ 27,89	R\$ 27,8880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2456	C. PRÓPRIA		RUFO EM CHAPA DE AÇO ALUZIN/GALVALUME NÚMERO 28, E=0,43 MM, DESENVOLVIMENTO 590 MM, 20X200X150X200X20 MM, PRÉ-PINTADO COR VERDE. REF. 100327	M			R\$ 61,34	R\$ 56,2600	R\$ 5,0600	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100
-----	I. SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,21100000	R\$ 24,41	R\$ 5,15	R\$ 5,1505	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,00800000	R\$ 10,20	R\$ 0,08	R\$ 0,0816	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00160000	R\$ 58,22	R\$ 0,09	R\$ 0,0932	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,05900000	R\$ 121,66	R\$ 7,18	R\$ 7,1779	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23900000	R\$ 14,78	R\$ 3,53	R\$ 0,9345	R\$ 2,5979	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14500000	R\$ 18,02	R\$ 2,61	R\$ 0,5699	R\$ 2,0431	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,01320000	R\$ 17,57	R\$ 0,23	R\$ 0,0420	R\$ 0,1738	R\$ 0,0078	R\$ 0,0000	R\$ 0,0083
-----	C. SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,01830000	R\$ 16,67	R\$ 0,31	R\$ 0,0582	R\$ 0,2410	R\$ 0,0059	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2129	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA ALUZINC/GALVALIME NUM 28, E= 0,43 MM, PRÉ-PINTADO COR VERDE	M2	0,61950000	R\$ 68,05	R\$ 42,15	R\$ 42,1539	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2457	C. PRÓPRIA		RUFO EM CHAPA DE AÇO ALUZIN/GALVALUME NÚMERO 28, E=0,43 MM, DESENVOLVIMENTO 400 MM, 250X130X20 MM, COR NATURAL. REF. 100327	M			R\$ 44,95	R\$ 39,8700	R\$ 5,0600	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100
-----	I. SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,21100000	R\$ 24,41	R\$ 5,15	R\$ 5,1505	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,00800000	R\$ 10,20	R\$ 0,08	R\$ 0,0816	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00160000	R\$ 58,22	R\$ 0,09	R\$ 0,0932	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,05900000	R\$ 121,66	R\$ 7,18	R\$ 7,1779	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23900000	R\$ 14,78	R\$ 3,53	R\$ 0,9345	R\$ 2,5979	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14500000	R\$ 18,02	R\$ 2,61	R\$ 0,5699	R\$ 2,0431	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,01320000	R\$ 17,57	R\$ 0,23	R\$ 0,0420	R\$ 0,1738	R\$ 0,0078	R\$ 0,0000	R\$ 0,0083
-----	C. SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,01830000	R\$ 16,67	R\$ 0,31	R\$ 0,0582	R\$ 0,2410	R\$ 0,0059	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2128	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA ALUZINC/GALVALIME NUM 28, E= 0,43 MM, COR NATURAL	M2	0,42000000	R\$ 61,35	R\$ 25,77	R\$ 25,7670	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2458	C. PRÓPRIA		RUFO EM CHAPA DE AÇO ALUZIN/GALVALUME NÚMERO 28, E=0,43 MM, DESENVOLVIMENTO 410 MM, 25X180X180X25 MM, PRÉ-PINTADO COR VERDE. REF. 100327	M			R\$ 48,48	R\$ 43,4000	R\$ 5,0600	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100
-----	I. SINAPI	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,21100000	R\$ 24,41	R\$ 5,15	R\$ 5,1505	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,00800000	R\$ 10,20	R\$ 0,08	R\$ 0,0816	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00160000	R\$ 58,22	R\$ 0,09	R\$ 0,0932	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,05900000	R\$ 121,66	R\$ 7,18	R\$ 7,1779	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23900000	R\$ 14,78	R\$ 3,53	R\$ 0,9345	R\$ 2,5979	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14500000	R\$ 18,02	R\$ 2,61	R\$ 0,5699	R\$ 2,0431	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,01320000	R\$ 17,57	R\$ 0,23	R\$ 0,0420	R\$ 0,1738	R\$ 0,0078	R\$ 0,0000	R\$ 0,0083
-----	C. SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,01830000	R\$ 16,67	R\$ 0,31	R\$ 0,0582	R\$ 0,2410	R\$ 0,0059	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2129	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA ALUZINC/GALVALIME NUM 28, E= 0,43 MM, PRÉ-PINTADO COR VERDE	M2	0,43050000	R\$ 68,05	R\$ 29,29	R\$ 29,2934	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2459	C. PRÓPRIA		CHAPA DOBRADA EM AÇO CARBONO, E= 1,5 MM, DESENVOLVIMENTO 130 MM, 50X30X50 MM, INCLUSO INSTALAÇÃO E PINTURA EPOXI COR BRANCA	M			R\$ 23,22	R\$ 19,2300	R\$ 3,9900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	R\$ 14,78	R\$ 1,77	R\$ 0,4692	R\$ 1,3044	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	R\$ 18,02	R\$ 2,16	R\$ 0,4716	R\$ 1,6908	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2120	PARAFUSO AUTOPERFORANTE PARA FIXAÇÃO EM METAL, CABEÇA SEXTAVADA 5/16", TAMANHO 12 (5,5MM)X3.1/4", PONTA Nº 4, REVESTIMENTO ZINCADO - COR BRANCA	UN	4,20000000	R\$ 0,49	R\$ 2,05	R\$ 2,0475	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1322	CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 16, E = 1,50 MM (12,00 KG/M2)	KG	1,80000000	R\$ 5,89	R\$ 10,60	R\$ 10,6020	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	PI-C.1052	PINTURA TINTA EPOXI, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO)	M2	0,30000000	R\$ 22,13	R\$ 6,64	R\$ 5,6400	R\$ 0,9960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
CO-C.2461	C. PRÓPRIA		RUFO EM CHAPA DE AÇO ALUZIN/GALVALUME NÚMERO 28, E=0,43 MM, DESENVOLVIMENTO 250 MM, 25X200X25 MM, PRÉ-PINTADO COR CINZA. REF. 94231	M			R\$ 34,77	R\$ 30,5000	R\$ 4,2400	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100
-----	I. SINAPI	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,19800000	R\$ 24,41	R\$ 4,83	R\$ 4,8332	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,00600000	R\$ 10,20	R\$ 0,06	R\$ 0,0612	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00120000	R\$ 58,22	R\$ 0,07	R\$ 0,0699	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,04500000	R\$ 121,66	R\$ 5,47	R\$ 5,4747	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20700000	R\$ 14,78	R\$ 3,06	R\$ 0,8094	R\$ 2,2501	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11200000	R\$ 18,02	R\$ 2,02	R\$ 0,4402	R\$ 1,5781	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,01320000	R\$ 17,57	R\$ 0,23	R\$ 0,0420	R\$ 0,1738	R\$ 0,0078	R\$ 0,0000	R\$ 0,0083
-----	C. SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,01830000	R\$ 16,67	R\$ 0,31	R\$ 0,0582	R\$ 0,2410	R\$ 0,0059	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.2129	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA ALUZINC/GALVALIME NUM 28, E= 0,43 MM, PRÉ-PINTADO COR VERDE	M2	0,27500000	R\$ 68,05	R\$ 18,71	R\$ 18,7124	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
DI-C.1217	C. PRÓPRIA		IMPLANTAÇÃO E FIXAÇÃO DE PLACAS SINALIZAÇÃO	UN			R\$ 30,09	R\$ 17,6700	R\$ 12,4200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00000000	R\$ 3,55	R\$ 14,20	R\$ 14,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	4,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,36	R\$ 0,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75000000	R\$ 14,78	R\$ 11,09	R\$ 2,9325	R\$ 8,1525	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12500000	R\$ 35,58	R\$ 4,45	R\$ 0,1813	R\$ 4,2663	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
DI-C.1218	C. PRÓPRIA		PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2			R\$ 693,00	R\$ 693,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,00000000	R\$ 693,00	R\$ 693,00	R\$ 693,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
DI-C.1276	C. PRÓPRIA		ELABORAÇÃO DE PROJETO AS BUILT COM MANUAL DE USO E OPERAÇÃO	M2			R\$ 0,75	R\$ 0,0000	R\$ 0,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.1194	ELABORAÇÃO DE PROJETO AS BUILT DAS INSTALAÇÕES COM MANUAL DE USO E OPERAÇÃO. REF: CEHOP SE 01/2019	M2	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75	R\$ 0,0000	R\$ 0,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
DI-C.2664	C. PRÓPRIA		MÓVEIS PARA BANCADA DA COPA, CONSTITUÍDO POR BALCÃO DE 81X80X55CM COM 2 PORTAS DE ABRIR E 1 PRATELEIRA E OUTRO BALCÃO DE 81X40X55 COM 4 GAVETAS, AMBOS COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO BP (REF. MASISA), ESPESURAS 18MM (ESTRUTURA) E 6MM (FUNDO), COR BRANCO TX, INCLUSO CORREDIÇAS COM AMORTECEDORES (TRILHOS TELESCÓPICOS NAS GAVETAS), GAVETAS, DOBRADIÇAS TIPO SLOW, PUXADORES TIPO ALÇA RETA E ORGANIZADOR DE GAVETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 733,34	R\$ 583,7600	R\$ 149,5800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34669	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 6 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	1,73000000	R\$ 20,51	R\$ 35,48	R\$ 35,4823	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34665	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	5,09000000	R\$ 37,04	R\$ 188,53	R\$ 188,5336	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2254	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHILIPS 3.5 X 14 BICROMATIZADO	UN	128,00000000	R\$ 0,03	R\$ 3,84	R\$ 3,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2256	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHILIPS 4 X 45 BICROMATIZADO	UN	68,00000000	R\$ 0,07	R\$ 4,76	R\$ 4,7600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2261	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHILIPS 3.5 X 25 BICROMATIZADO	UN	38,00000000	R\$ 0,04	R\$ 1,52	R\$ 1,5200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2259	PUXADOR ALUMINIO POLIDO ITALY LINE IL 01 160MM	UN	6,00000000	R\$ 7,90	R\$ 47,40	R\$ 47,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2264	TAPA FURO ADESIVO PVC 12MM BRANCO TX	UN	80,00000000	R\$ 0,10	R\$ 8,00	R\$ 8,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2258	FITA DE BORDA PVC 22X0,45 MM X 50 M BRANCO TX	M	16,70000000	R\$ 0,42	R\$ 7,01	R\$ 7,0140	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2263	FITA DE BORDA PVC 45X0,45 MM X 50 M BRANCO TX	M	1,20000000	R\$ 0,69	R\$ 0,83	R\$ 0,8280	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,12800000	R\$ 19,22	R\$ 2,46	R\$ 2,4602	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2260	CORREDIÇA TELESCÓPICA SLOWMOTION TT35 500MM AÇO ZINCADO	UN	8,00000000	R\$ 18,29	R\$ 146,32	R\$ 146,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88273	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00000000	R\$ 17,99	R\$ 107,94	R\$ 23,5800	R\$ 84,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00000000	R\$ 14,78	R\$ 88,68	R\$ 23,4600	R\$ 65,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2255	PORTA TALHERES 5 DIVISOES BRANCO 36,5X47,5CM REF MAGNUM 10160.00BRW	UN	1,00000000	R\$ 28,00	R\$ 28,00	R\$ 28,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4400	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,67500000	R\$ 12,55	R\$ 46,12	R\$ 46,1213	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	DI-I.2257	DOBRADIÇA RETA 35 MM TN SLOW EASY 105°	UN	4,00000000	R\$ 4,11	R\$ 16,44	R\$ 16,4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ED-C.1956	C. PRÓPRIA		EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÕES DE ATERRAMENTO – TERRÔMETRO - DEPRECIAÇÃO	H			R\$ 0,70	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ED-I.1439	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÕES DE ATERRAMENTO – TERRÔMETRO	UN	0,00038000	R\$ 1.842,05	R\$ 0,70	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ED-C.1957	C. PRÓPRIA		EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO – LUXÍMETRO - DEPRECIAÇÃO	H			R\$ 0,15	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ED-I.1440	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO – LUXÍMETRO	UN	0,00038000	R\$ 394,99	R\$ 0,15	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1501	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1539	C. PRÓPRIA		ESPAÇADOR DE MADEIRA PARA REDE DUTOS SUBTERRÂNEOS	UN			R\$ 8,46	R\$ 4,8300	R\$ 3,6200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4412	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1 X 3* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,00000000	R\$ 1,62	R\$ 3,24	R\$ 3,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,02760000	R\$ 10,57	R\$ 0,29	R\$ 0,2917	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33330000	R\$ 14,78	R\$ 4,93	R\$ 1,3032	R\$ 3,6230	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1540	C. PRÓPRIA		PINTURA DE BARRAMENTO DE COBRE COM TINTA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, UTILIZANDO REVOLVER AR-COMPRESSO	M			R\$ 6,53	R\$ 4,6100	R\$ 1,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO. NUMERO 150	UN	0,25000000	R\$ 2,93	R\$ 0,73	R\$ 0,7325	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,02000000	R\$ 43,50	R\$ 0,87	R\$ 0,8700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,08000000	R\$ 28,68	R\$ 2,29	R\$ 2,2944	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 18,90	R\$ 1,89	R\$ 0,5140	R\$ 1,3760	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 14,78	R\$ 0,74	R\$ 0,1955	R\$ 0,5435	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1545	C. PRÓPRIA		BARRAMENTO 15 X 3 MM COBRE ELETROLITICO COM ISOLADORES E PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 71,19	R\$ 55,9900	R\$ 15,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12329	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	KG	0,40160000	R\$ 74,57	R\$ 29,95	R\$ 29,9473	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1470	ISOLADOR 25 X 30 MM ROSCA 1/4" USO INTERNO PARA BARRAMENTO	PÇ	3,00000000	R\$ 5,04	R\$ 15,12	R\$ 15,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1435	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4" X 3/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,51	R\$ 1,02	R\$ 1,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1436	ARRUELA LISA FURO 1/4" EM INOX	UN	4,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,80	R\$ 0,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1437	PORCA SEXTAVADA 1/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,50	R\$ 0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1540	PINTURA DE BARRAMENTO DE COBRE COM TINTA ESMALTE FOSCO. DUAS DEMÃOS, UTILIZANDO REVOLVER AR-COMPRESSO	M	1,00000000	R\$ 6,53	R\$ 6,53	R\$ 4,6100	R\$ 1,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1592	C. PRÓPRIA		PONTO COM 1 X TOMADA 20 A 2P+T INSTALAÇÃO APARENTE EM CONDULETE DE PVC 1" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 43,89	R\$ 28,6800	R\$ 15,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00000000	R\$ 22,92	R\$ 22,92	R\$ 13,0300	R\$ 9,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,00000000	R\$ 10,01	R\$ 10,01	R\$ 10,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	R\$ 2,30	R\$ 2,30	R\$ 2,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,95	R\$ 2,99	R\$ 0,7980	R\$ 2,1920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 19,60	R\$ 3,92	R\$ 0,7980	R\$ 3,1220	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1593	C. PRÓPRIA		PONTO COM 2 X TOMADA 20 A 2P+T INSTALAÇÃO APARENTE EM CONDULETE DE PVC 1" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 60,89	R\$ 40,3700	R\$ 20,5200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00000000	R\$ 22,92	R\$ 22,92	R\$ 13,0300	R\$ 9,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,00000000	R\$ 10,01	R\$ 20,02	R\$ 20,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38093	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	R\$ 2,38	R\$ 2,38	R\$ 2,3800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 14,95	R\$ 5,98	R\$ 1,5960	R\$ 4,3840	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 19,60	R\$ 7,84	R\$ 1,5960	R\$ 6,2440	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1597	C. PRÓPRIA		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM SUORTE E PLACA, 10A/250V, INSTALAÇÃO APARENTE EM CONDULETE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 79,56	R\$ 49,0400	R\$ 30,5200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	2,00000000	R\$ 27,23	R\$ 54,46	R\$ 33,7200	R\$ 20,7400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95806	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00000000	R\$ 18,54	R\$ 18,54	R\$ 10,7000	R\$ 7,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38093	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	R\$ 2,38	R\$ 2,38	R\$ 2,3800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12400000	R\$ 19,60	R\$ 2,43	R\$ 0,4948	R\$ 1,9356	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

EE-C.1600	C. PRÓPRIA		INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM SUPORTE E PLACA, 10A/250V, INSTALAÇÃO APARENTE EM CONDULETE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 99,26	R\$ 59,9800	R\$ 39,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00000000	R\$ 37,08	R\$ 74,16	R\$ 44,6600	R\$ 29,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95806	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00000000	R\$ 18,54	R\$ 18,54	R\$ 10,7000	R\$ 7,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38093	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	R\$ 2,38	R\$ 2,38	R\$ 2,3800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12400000	R\$ 19,60	R\$ 2,43	R\$ 0,4948	R\$ 1,9356	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1603	C. PRÓPRIA		CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 5,37	R\$ 4,3100	R\$ 1,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39257	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	1,05000000	R\$ 3,78	R\$ 3,97	R\$ 3,9690	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00900000	R\$ 2,42	R\$ 0,02	R\$ 0,0218	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	R\$ 14,95	R\$ 0,60	R\$ 0,1596	R\$ 0,4384	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	R\$ 19,60	R\$ 0,78	R\$ 0,1596	R\$ 0,6244	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1604	C. PRÓPRIA		CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 7,64	R\$ 6,3100	R\$ 1,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,05000000	R\$ 5,61	R\$ 5,89	R\$ 5,8905	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00900000	R\$ 2,42	R\$ 0,02	R\$ 0,0218	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 14,95	R\$ 0,75	R\$ 0,1995	R\$ 0,5480	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 19,60	R\$ 0,98	R\$ 0,1995	R\$ 0,7805	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1607	C. PRÓPRIA		INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25 A / 30 MA CLASSE AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 147,26	R\$ 143,7200	R\$ 3,5300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,00000000	R\$ 139,10	R\$ 139,10	R\$ 139,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	4,00000000	R\$ 0,89	R\$ 3,56	R\$ 3,5600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13300000	R\$ 14,95	R\$ 1,99	R\$ 0,5307	R\$ 1,4577	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13300000	R\$ 19,60	R\$ 2,61	R\$ 0,5307	R\$ 2,0761	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1608	C. PRÓPRIA		INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 40 A / 30 MA CLASSE AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 155,14	R\$ 147,9600	R\$ 7,1700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00000000	R\$ 141,57	R\$ 141,57	R\$ 141,5700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	4,00000000	R\$ 1,06	R\$ 4,24	R\$ 4,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27000000	R\$ 14,95	R\$ 4,04	R\$ 1,0773	R\$ 2,9592	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27000000	R\$ 19,60	R\$ 5,29	R\$ 1,0773	R\$ 4,2147	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1624	C. PRÓPRIA		PROGRAMADOR HORÁRIO DIGITAL COM SAÍDA DUPLA INDEPENDENTE 2 X 20A 250 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 189,81	R\$ 173,8700	R\$ 15,9400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1521	PROGRAMADOR HORÁRIO DIGITAL COM SAÍDA DUPLA INDEPENDENTE 2 X 20A 250 V - REF. COEL BW T40HRR	PÇ	1,00000000	R\$ 165,00	R\$ 165,00	R\$ 165,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	6,00000000	R\$ 0,68	R\$ 4,08	R\$ 4,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 14,95	R\$ 8,97	R\$ 2,3940	R\$ 6,5760	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 19,60	R\$ 11,76	R\$ 2,3940	R\$ 9,3660	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1626	C. PRÓPRIA		CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 9 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 171,67	R\$ 155,7300	R\$ 15,9400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1612	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 9 A, TENSÃO NOMINAL DE 500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,00000000	R\$ 145,50	R\$ 145,50	R\$ 145,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	8,00000000	R\$ 0,68	R\$ 5,44	R\$ 5,4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 14,95	R\$ 8,97	R\$ 2,3940	R\$ 6,5760	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 19,60	R\$ 11,76	R\$ 2,3940	R\$ 9,3660	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1627	C. PRÓPRIA		SINALIZADOR PARA PAINEL 22 MM 220 VCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 24,20	R\$ 16,2300	R\$ 7,9700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1522	SINALIZADOR PARA PAINEL 22 MM 220 VCA	PÇ	1,00000000	R\$ 12,24	R\$ 12,24	R\$ 12,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,00000000	R\$ 0,68	R\$ 1,36	R\$ 1,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 14,95	R\$ 4,49	R\$ 1,1970	R\$ 3,2880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 19,60	R\$ 5,88	R\$ 1,1970	R\$ 4,6830	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1679	C. PRÓPRIA		CHAVE DE AFERIÇÃO DE SOBREPOR 20A 600V - REF.BTS-B02 V.04 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 285,34	R\$ 272,0500	R\$ 13,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1565	CHAVE DE AFERIÇÃO DE SOBREPOR 20A 600V - REF.BTS-B02 V.04	UN	1,00000000	R\$ 259,90	R\$ 259,90	R\$ 259,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	12,00000000	R\$ 0,68	R\$ 8,16	R\$ 8,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1705	C. PRÓPRIA		PLACA DE ADVERTÊNCIA "PERIGO - ELETRICIDADE - SOMENTE PESSOAL AUTORIZADO" EM ALUMÍNIO 25 X 18 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 34,94	R\$ 32,2900	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,04500000	R\$ 693,00	R\$ 31,19	R\$ 31,1850	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	0,01000000	R\$ 30,27	R\$ 0,30	R\$ 0,3027	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,95	R\$ 1,50	R\$ 0,3990	R\$ 1,0960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 19,60	R\$ 1,96	R\$ 0,3990	R\$ 1,5610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1712	C. PRÓPRIA		BARRAMENTO 15 X 3 MM EM DERIVAÇÃO COBRE ELETROLITICO E PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 54,91	R\$ 39,7100	R\$ 15,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12329	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	KG	0,40160000	R\$ 74,57	R\$ 29,95	R\$ 29,9473	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1435	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4" X 3/4" EM INOX	UN	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51	R\$ 0,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1436	ARRUELA LISA FURO 1/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40	R\$ 0,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1437	PORCA SEXTAVADA 1/4" EM INOX	UN	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25	R\$ 0,2500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1540	PINTURA DE BARRAMENTO DE COBRE COM TINTA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, UTILIZANDO REVOLVER AR-COMPRESSO	M	1,00000000	R\$ 6,53	R\$ 6,53	R\$ 4,6100	R\$ 1,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1713	C. PRÓPRIA		BARRAMENTO 10 X 2 MM EM DERIVAÇÃO COBRE ELETROLITICO E PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 38,28	R\$ 23,0700	R\$ 15,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12329	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	KG	0,17850000	R\$ 74,57	R\$ 13,31	R\$ 13,3107	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1435	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4" X 3/4" EM INOX	UN	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51	R\$ 0,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1436	ARRUELA LISA FURO 1/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40	R\$ 0,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1437	PORCA SEXTAVADA 1/4" EM INOX	UN	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25	R\$ 0,2500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1540	PINTURA DE BARRAMENTO DE COBRE COM TINTA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, UTILIZANDO REVOLVER AR-COMPRESSO	M	1,00000000	R\$ 6,53	R\$ 6,53	R\$ 4,6100	R\$ 1,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

EE-C.1730	C. PRÓPRIA		COMISSONAMENTO DO SISTEMA ELÉTRICO E DE ILUMINAÇÃO CONFORME NBR-5410 E NBR/ISO 8995 COM EMISSÃO DE LAUDO	H			R\$ 59,11	R\$ 8,3100	R\$ 50,7300	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33333300	R\$ 73,47	R\$ 24,49	R\$ 0,3333	R\$ 24,1566	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 19,60	R\$ 19,60	R\$ 3,9900	R\$ 15,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	R\$ 3,9900	R\$ 10,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	ED-C.1957	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO - LUXÍMETRO - DEPRECIAÇÃO	H	0,50000000	R\$ 0,15	R\$ 0,08	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0750	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1939	C. PRÓPRIA		TAMPA EM FERRO FUNDIDO 70 X 46 CM 50 KN ENERGIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 441,98	R\$ 395,7500	R\$ 46,0700	R\$ 0,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0800
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1746	TAMPA PARA CAIXA DE PASSAGEM 70 X 46 CM 50 KN ENERGIA	UN.	1,00000000	R\$ 364,00	R\$ 364,00	R\$ 364,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	M3	0,07000000	R\$ 323,07	R\$ 22,61	R\$ 18,3554	R\$ 4,0950	R\$ 0,0875	R\$ 0,0000	R\$ 0,0770
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,70000000	R\$ 17,79	R\$ 30,24	R\$ 6,7490	R\$ 23,4940	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,70000000	R\$ 14,78	R\$ 25,13	R\$ 6,6470	R\$ 18,4790	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1946	C. PRÓPRIA		QUADRO 1000 X 600 X 250 MM CM DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA EPÓXI E PLACA DE MONTAGEM, PARA MONTAGEM DE COMANDOS ELÉTRICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 935,84	R\$ 878,6700	R\$ 57,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1752	QUADRO 1000 X 600 X 250 MM CM DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA EPÓXI E PLACA DE MONTAGEM, PARA MONTAGEM DE COMANDOS ELÉTRICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00000000	R\$ 700,45	R\$ 700,45	R\$ 700,4500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	R\$ 0,71	R\$ 4,26	R\$ 4,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1754	CANALETA ABERTA 80 X 80 MM COM TAMPA, COR CINZA	M	3,40000000	R\$ 28,68	R\$ 97,51	R\$ 97,5120	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1542	TRILHO DIN EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA PERFURADA	M	1,00000000	R\$ 9,19	R\$ 9,19	R\$ 9,1900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00975600	R\$ 58,22	R\$ 0,57	R\$ 0,5680	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1573	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	2,00000000	R\$ 1,06	R\$ 2,12	R\$ 2,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1,00000000	R\$ 5,91	R\$ 5,91	R\$ 4,5300	R\$ 1,3800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1705	PLACA DE ADVERTÊNCIA "PERIGO - ELÉTRICIDADE - SOMENTE PESSOAL AUTORIZADO" EM ALUMÍNIO 25 X 18 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 34,94	R\$ 34,94	R\$ 32,2900	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	1,50000000	R\$ 7,86	R\$ 11,79	R\$ 11,7900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 14,95	R\$ 29,90	R\$ 7,9800	R\$ 21,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 19,60	R\$ 39,20	R\$ 7,9800	R\$ 31,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1947	C. PRÓPRIA		QUADRO 500 X 400 X 250 MM DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA EPÓXI E PLACA DE MONTAGEM, PARA MONTAGEM DE COMANDOS ELÉTRICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 438,01	R\$ 380,8400	R\$ 57,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1753	QUADRO 500 X 400 X 250 MM DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA EPÓXI E PLACA DE MONTAGEM, PARA MONTAGEM DE COMANDOS ELÉTRICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00000000	R\$ 249,95	R\$ 249,95	R\$ 249,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	R\$ 0,71	R\$ 2,84	R\$ 2,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1541	CANALETA ABERTA 50 X 50 MM COM TAMPA, COR CINZA	M	2,80000000	R\$ 18,43	R\$ 51,60	R\$ 51,6040	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1542	TRILHO DIN EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA PERFURADA	M	1,00000000	R\$ 9,19	R\$ 9,19	R\$ 9,1900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00975600	R\$ 58,22	R\$ 0,57	R\$ 0,5680	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1573	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	2,00000000	R\$ 1,06	R\$ 2,12	R\$ 2,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1,00000000	R\$ 5,91	R\$ 5,91	R\$ 4,5300	R\$ 1,3800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1705	PLACA DE ADVERTENCIA "PERIGO - ELETRICIDADE - SOMENTE PESSOAL AUTORIZADO" EM ALUMINIO 25 X 18 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 34,94	R\$ 34,94	R\$ 32,2900	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	1,50000000	R\$ 7,86	R\$ 11,79	R\$ 11,7900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 14,95	R\$ 29,90	R\$ 7,9800	R\$ 21,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 19,60	R\$ 39,20	R\$ 7,9800	R\$ 31,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1948	C. PRÓPRIA		PORTA FUSÍVEL 22 X 58 MM 1 POLO 125 A - REF. SCHNEIDER ELECTRIC MGN15713, METALTEX FH1251 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 116,31	R\$ 111,2900	R\$ 5,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1755	PORTA FUSÍVEL 22 X 58 MM 1 POLO 125 A - REF. SCHNEIDER ELECTRIC MGN15713, METALTEX FH1251	PÇ	1,00000000	R\$ 106,02	R\$ 106,02	R\$ 106,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18900000	R\$ 14,95	R\$ 2,83	R\$ 0,7541	R\$ 2,0714	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18900000	R\$ 19,60	R\$ 3,70	R\$ 0,7541	R\$ 2,9503	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	2,00000000	R\$ 1,88	R\$ 3,76	R\$ 3,7600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1949	C. PRÓPRIA		FUSÍVEL NFC TIPO CARTUCHO 22 X 58 100 A GL/GG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 10,49	R\$ 9,9600	R\$ 0,5300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1757	FUSÍVEL NFC TIPO CARTUCHO 22 X 58 MM GL/GG	PC	1,00000000	R\$ 9,80	R\$ 9,80	R\$ 9,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	R\$ 14,95	R\$ 0,30	R\$ 0,0798	R\$ 0,2192	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	R\$ 19,60	R\$ 0,39	R\$ 0,0798	R\$ 0,3122	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1950	C. PRÓPRIA		FUSÍVEL NFC TIPO CARTUCHO 22 X 58 2 A GL/GG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 10,49	R\$ 9,9600	R\$ 0,5300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1757	FUSÍVEL NFC TIPO CARTUCHO 22 X 58 MM GL/GG	PC	1,00000000	R\$ 9,80	R\$ 9,80	R\$ 9,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	R\$ 14,95	R\$ 0,30	R\$ 0,0798	R\$ 0,2192	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	R\$ 19,60	R\$ 0,39	R\$ 0,0798	R\$ 0,3122	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1951	C. PRÓPRIA		TRANSFORMADOR DE CORRENTE PARA MEDIÇÃO CLASSE 0,3 RELAÇÃO 100/5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO	UN			R\$ 91,08	R\$ 77,7900	R\$ 13,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1758	TRANSFORMADOR DE CORRENTE PARA MEDIÇÃO CLASSE 0,3 RELAÇÃO 100/5	PÇ	1,00000000	R\$ 72,44	R\$ 72,44	R\$ 72,4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,00000000	R\$ 0,68	R\$ 1,36	R\$ 1,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1959	C. PRÓPRIA		CHAPA DE POLICARBONATO COMPACTA E = 6MM, COR CRISTAL, COM INSTALAÇÃO	M2			R\$ 435,78	R\$ 432,4500	R\$ 3,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.2267	CHAPA DE POLICARBONATO COMPACTA E = 6MM, COR CRISTAL	M2	1,10000000	R\$ 392,28	R\$ 431,51	R\$ 431,5080	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	R\$ 17,92	R\$ 2,15	R\$ 0,4692	R\$ 1,6812	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	R\$ 17,70	R\$ 2,12	R\$ 0,4764	R\$ 1,6476	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.1972	C. PRÓPRIA		PROTETOR DE SURTO CLASSE I-II 3P IIMP 12,5 KA UC 350 VCA UP<1,5 KV - REF. SCHNEIDER IPRF1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 1.731,04	R\$ 1.713,9100	R\$ 17,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1769	PROTETOR DE SURTO CLASSE I-II 3P IIMP 12,5 KA UC 350 VCA UP<1,5 KV - REF. SCHNEIDER IPRF1	PÇ	1,00000000	R\$ 1.698,26	R\$ 1.698,26	R\$ 1.698,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,00000000	R\$ 1,15	R\$ 3,45	R\$ 3,4500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1,00000000	R\$ 9,71	R\$ 9,71	R\$ 7,6700	R\$ 2,0400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56800000	R\$ 14,95	R\$ 8,49	R\$ 2,2663	R\$ 6,2253	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56800000	R\$ 19,60	R\$ 11,13	R\$ 2,2663	R\$ 8,8665	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.2135	C. PRÓPRIA		REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M			R\$ 0,93	R\$ 0,2200	R\$ 0,7100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01920000	R\$ 19,60	R\$ 0,38	R\$ 0,0766	R\$ 0,2997	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03760000	R\$ 14,78	R\$ 0,56	R\$ 0,1470	R\$ 0,4087	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

EE-C.2166	C. PRÓPRIA		MULTIMEDIDOR DE ENERGIA ELÉTRICA MARCA CCK MODELO CCK7200S - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO	UN			R\$ 2.643,78	R\$ 2.564,0700	R\$ 79,7100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1903	MULTIMEDIDOR DE ENERGIA ELÉTRICA MARCA CCK MODELO CCK7200S	UN	1,00000000	R\$ 2.530,50	R\$ 2.530,50	R\$ 2.530,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	13,00000000	R\$ 0,68	R\$ 8,84	R\$ 8,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,10000000	R\$ 7,86	R\$ 0,79	R\$ 0,7860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000000	R\$ 14,95	R\$ 44,85	R\$ 11,9700	R\$ 32,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000000	R\$ 19,60	R\$ 58,80	R\$ 11,9700	R\$ 46,8300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.2420	C. PRÓPRIA		DISJUNTOR TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 70A ICC 35 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ			R\$ 354,66	R\$ 339,5700	R\$ 15,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.2099	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 70 A ICC 35 KA CAIXA MOLDADA	PÇ	1,00000000	R\$ 329,40	R\$ 329,40	R\$ 329,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,00000000	R\$ 1,88	R\$ 5,64	R\$ 5,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56800000	R\$ 14,95	R\$ 8,49	R\$ 2,2663	R\$ 6,2253	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56800000	R\$ 19,60	R\$ 11,13	R\$ 2,2663	R\$ 8,8665	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EE-C.2426	C. PRÓPRIA		REMOÇÃO DE POSTE METALICO COM REAPROVEITAMENTO	UN			R\$ 88,11	R\$ 24,3700	R\$ 40,1000	R\$ 23,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,54460000	R\$ 37,00	R\$ 20,15	R\$ 1,7318	R\$ 9,6231	R\$ 8,7953	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,13330000	R\$ 77,13	R\$ 10,28	R\$ 3,9057	R\$ 2,3554	R\$ 4,0203	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93403	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,54460000	R\$ 30,51	R\$ 16,62	R\$ 1,7318	R\$ 8,1254	R\$ 6,7585	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93402	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,13330000	R\$ 132,34	R\$ 17,64	R\$ 11,5918	R\$ 1,9888	R\$ 4,0603	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67790000	R\$ 19,60	R\$ 13,29	R\$ 2,7048	R\$ 10,5820	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67790000	R\$ 14,95	R\$ 10,13	R\$ 2,7048	R\$ 7,4298	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.1238	C. PRÓPRIA		CHAPA EXPANDIDA (ESTIRADA) AÇO CARBONO E=6,35 MM (1/4") MALHA 40X100 MM	KG			R\$ 7,70	R\$ 7,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1188	CHAPA EXPANDIDA AÇO CARBONO 6,35 MALHA 40X100 MM	KG	1,00000000	R\$ 7,70	R\$ 7,70	R\$ 7,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.1988	C. PRÓPRIA		PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE GIRO, 1,80X2,30 M, COM BANDEIRA FIXA 1,80X1,10 M ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE FERRAGENS. REF. 73838/1	UN.			R\$ 1.585,96	R\$ 1.582,0300	R\$ 3,9300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3104	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103), TRINCO (502), FECHADURA (520), CONTRA FECHADURA (531), COM CAPUCHINHO	CJ	1,00000000	R\$ 422,63	R\$ 422,63	R\$ 422,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	6,12000000	R\$ 189,25	R\$ 1.158,21	R\$ 1.158,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 17,08	R\$ 5,12	R\$ 1,1910	R\$ 3,9330	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.1991	C. PRÓPRIA		ALÇA DE APOIO AÇO INOX ESCOVADO, 25 CM	UN.			R\$ 208,68	R\$ 181,0400	R\$ 27,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00000000	R\$ 8,85	R\$ 53,10	R\$ 53,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 17,79	R\$ 17,79	R\$ 3,9700	R\$ 13,8200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 17,79	R\$ 17,79	R\$ 3,9700	R\$ 13,8200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1779	ALÇA DE APOIO LATERAL AÇO INOX ESCOVADO 25x25 CM	UN.	1,00000000	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

EQ-C.2003	C. PRÓPRIA		PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, 1 FOLHA, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM), COR CONFORME MEMORIAL, INC. MARCO RESISTENTE À UMIDADE, FECHADURA, FERRAGENS E COLOCAÇÃO (90 X 210 CM) REF. 90823	UN.			R\$ 1.115,64	R\$ 1.086,6800	R\$ 28,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1039	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA – EXTERNA, REF.: PADO MAGNUM	UN	1,00000000	R\$ 68,55	R\$ 68,55	R\$ 68,5500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67800000	R\$ 15,75	R\$ 26,43	R\$ 6,5945	R\$ 19,8340	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83900000	R\$ 14,78	R\$ 12,40	R\$ 3,2805	R\$ 9,1199	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1043	PORTA DE MADEIRA, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM INC. MARCO, FERRAGENS (90 X 210 CM)	UN	1,00000000	R\$ 999,00	R\$ 999,00	R\$ 999,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,35000000	R\$ 26,45	R\$ 9,26	R\$ 9,2575	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2004	C. PRÓPRIA		PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, 1 FOLHA, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM), COR CONFORME MEMORIAL, BARRA HORIZONTAL 40 CM, INC. MARCO RESISTENTE À ÁGUA, FERRAGENS E COLOCAÇÃO (90 X 210 CM) REF. 90823	UN.			R\$ 1.179,63	R\$ 1.150,6700	R\$ 28,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1044	BARRA DE APOIO EM INOX ESCOVADO, 40 CM	UN	1,00000000	R\$ 63,99	R\$ 63,99	R\$ 63,9900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67800000	R\$ 15,75	R\$ 26,43	R\$ 6,5945	R\$ 19,8340	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1039	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA – EXTERNA, REF.: PADO MAGNUM	UN	1,00000000	R\$ 68,55	R\$ 68,55	R\$ 68,5500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1043	PORTA DE MADEIRA, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM INC. MARCO, FERRAGENS (90 X 210 CM)	UN	1,00000000	R\$ 999,00	R\$ 999,00	R\$ 999,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83900000	R\$ 14,78	R\$ 12,40	R\$ 3,2805	R\$ 9,1199	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,35000000	R\$ 26,45	R\$ 9,26	R\$ 9,2575	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2005	C. PRÓPRIA		PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, 100 X 210 CM, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM), COR CONFORME MEMORIAL, REVESTIMENTO RESISTENTE TIPO PLURIGOMA (100 X 40 CM) FRENTE E VERSO, BARRA HORIZONTAL 40 CM, INC. MARCO RESISTENTE À ÁGUA, FERRAGENS E COLOCAÇÃO – PCD	UN.			R\$ 1.483,39	R\$ 1.454,4400	R\$ 28,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1039	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA – EXTERNA, REF.: PADO MAGNUM	UN	1,00000000	R\$ 68,55	R\$ 68,55	R\$ 68,5500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1044	BARRA DE APOIO EM INOX ESCOVADO, 40 CM	UN	1,00000000	R\$ 63,99	R\$ 63,99	R\$ 63,9900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1045	REVESTIMENTO PLURIGOMA	M2	0,80000000	R\$ 25,96	R\$ 20,77	R\$ 20,7680	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67800000	R\$ 15,75	R\$ 26,43	R\$ 6,5945	R\$ 19,8340	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83900000	R\$ 14,78	R\$ 12,40	R\$ 3,2805	R\$ 9,1199	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1170	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, DE GIRO, 100X210 CM, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM), INC. MARCO, FERRAGENS	UN.	1,00000000	R\$ 1.282,00	R\$ 1.282,00	R\$ 1.282,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,35000000	R\$ 26,45	R\$ 9,26	R\$ 9,2575	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2006	C. PRÓPRIA		PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA DE CORRER, 100X210 CM, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM), COR CONFORME MEMORIAL, INC. MARCO RESISTENTE À ÁGUA, FERRAGENS E COLOCAÇÃO. REF. 90823	UN.			R\$ 1.694,52	R\$ 1.665,5600	R\$ 28,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67800000	R\$ 15,75	R\$ 26,43	R\$ 6,5945	R\$ 19,8340	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83900000	R\$ 14,78	R\$ 12,40	R\$ 3,2805	R\$ 9,1199	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,35000000	R\$ 26,45	R\$ 9,26	R\$ 9,2575	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1787	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA DE CORRER, 100 X 210 CM, E=40 MM, COM REVESTIMENTO POLIESTER (E=0,27 MM), INC. MARCO, FERRAGENS	UN.	1,00000000	R\$ 1.606,00	R\$ 1.606,00	R\$ 1.606,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3090	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1,00000000	R\$ 40,43	R\$ 40,43	R\$ 40,4300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

EQ-C.2007	C. PRÓPRIA		PORTA 90X210 CM PARA DIVISÓRIA LEVE, NÚCLEO COLMÉIA, MARCO EM AÇO, CAPA LISA, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO. INCLUSO MARCO, ALISARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.			R\$ 432,75	R\$ 432,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39485	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = "35" MM, COM MARCO EM AÇO, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,00000000	R\$ 432,75	R\$ 432,75	R\$ 432,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2011	C. PRÓPRIA		PORTÃO DE ELEVAÇÃO (270X295 CM) COM ESTRUTURA EM AÇO CARBONO COM PINTURA, FECHAMENTO COM CHAPA METÁLICA FRISADA EM "V" COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. INCLUSO PORTA DE GIRO DE 80 X 210 CM COMPLETA COM FECHADURA E DOBRADIÇAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 436,67	R\$ 436,6700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1788	PORTÃO DE ELEVAÇÃO (270X295 CM) COM ESTRUTURA EM AÇO CARBONO COM PINTURA, FECHAMENTO COM CHAPA METÁLICA FRISADA EM "V" COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. INCLUSO PORTA DE GIRO DE 80 X 210 CM COMPLETA COM FECHADURA E DOBRADIÇAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,00000000	R\$ 436,67	R\$ 436,67	R\$ 436,6700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2025	C. PRÓPRIA		PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE CORRER, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE FERRAGENS. REF. 73838/1	M2			R\$ 199,17	R\$ 195,2400	R\$ 3,9300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 17,08	R\$ 5,12	R\$ 1,1910	R\$ 3,9330	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34713	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	1,00000000	R\$ 194,05	R\$ 194,05	R\$ 194,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2035	C. PRÓPRIA		PUXADOR EM INOX POLIDO 400 MM (1 PAR DE PUXADORES). REF. MODELO DF907 ITALYLINE	UN.			R\$ 129,13	R\$ 124,5900	R\$ 4,5400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 15,75	R\$ 3,15	R\$ 0,7860	R\$ 2,3640	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,78	R\$ 2,96	R\$ 0,7820	R\$ 2,1740	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1813	PUXADOR EM INOX POLIDO 400 MM. REF. MODELO DF907 ITALYLINE	UN.	1,00000000	R\$ 123,02	R\$ 123,02	R\$ 123,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2036	C. PRÓPRIA		PUXADOR TUBULAR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO POLIDO (1 PAR DE PUXADORES). REF. DORMA, LINHA IBIZA H=300MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.			R\$ 46,01	R\$ 41,4700	R\$ 4,5400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 15,75	R\$ 3,15	R\$ 0,7860	R\$ 2,3640	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,78	R\$ 2,96	R\$ 0,7820	R\$ 2,1740	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1814	PUXADOR TUBULAR EM ALUMINIO COM ACABAMENTO POLIDO. REF. DORMA, LINHA IBIZA H=300MM	UN.	1,00000000	R\$ 39,90	R\$ 39,90	R\$ 39,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2419	C. PRÓPRIA		PELÍCULA DE SEGURANÇA PARA VIDRO, INCOLOR, ESPESSURA MÍNIMA 175 MICRONS, REF. PS7000 CLEAR OU MELHOR EM QUALIDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 56,63	R\$ 53,3800	R\$ 3,2500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.2098	PELICULA DE SEGURANÇA PARA VIDRO, INCOLOR, ESPESSURA MÍNIMA 175 MICRONS, REF. PS7000 CLEAR OU MELHOR EM QUALIDADE	M2	1,10000000	R\$ 48,53	R\$ 53,38	R\$ 53,3830	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	10489	VIDRACEIRO	H	0,25000000	R\$ 12,98	R\$ 3,25	R\$ 0,0000	R\$ 3,2450	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
EQ-C.2629	C. PRÓPRIA		JANELA DE ALUMÍNIO TIPO BASCULANTE, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 94569	M2			R\$ 370,71	R\$ 337,8500	R\$ 32,8600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,40000000	R\$ 0,09	R\$ 2,20	R\$ 2,1960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,24670000	R\$ 16,13	R\$ 20,11	R\$ 20,1093	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,70700000	R\$ 17,79	R\$ 30,37	R\$ 6,7768	R\$ 23,5907	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85300000	R\$ 14,78	R\$ 12,61	R\$ 3,3352	R\$ 9,2721	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.2246	JANELA DE ALUMINIO BASCULANTE, 2 FOLHAS, 0,60 X 0,80M, PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	UN	2,08330000	R\$ 146,61	R\$ 305,43	R\$ 305,4326	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ES-C.1754	C. PRÓPRIA		TRELIÇA NERVURADA LEVE H=8 CM, EM AÇO CA60. REF. GERDAU OU ARCELORMITTAL	M			R\$ 5,06	R\$ 4,5900	R\$ 0,4700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. PRÓPRIO	ES-I.1620	TRELIÇA NERVURADA LEVE H=8 CM, EM AÇO CA60. REF. GERDAU OU ARCELORMITTAL	M	1,00000000	R\$ 4,45	R\$ 4,45	R\$ 4,4500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00600000	R\$ 13,55	R\$ 0,08	R\$ 0,0238	R\$ 0,0575	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 17,70	R\$ 0,53	R\$ 0,1191	R\$ 0,4119	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ES-C.1771	C. PRÓPRIA		BATEDOR DE PORTA REDONDO D=3,3 CM PVC CINZA, INSTALADO NO CHÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN.			R\$ 14,51	R\$ 9,9700	R\$ 4,5400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 15,75	R\$ 3,15	R\$ 0,7860	R\$ 2,3640	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,78	R\$ 2,96	R\$ 0,7820	R\$ 2,1740	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ES-I.1625	BATEDOR DE PORTA REDONDO CHÃO D=3,3 CM PVC CINZA	UN.	1,00000000	R\$ 8,40	R\$ 8,40	R\$ 8,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ES-C.1995	C. PRÓPRIA		FOGÃO COOKTOP POR INDUÇÃO COM MESA VITROCERÂMICA, 2 QUEIMADORES, VOLTAGEM 220 V. REF. FISCHER	UN.			R\$ 854,05	R\$ 854,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ES-I.1782	FOGÃO COOKTOP POR INDUÇÃO COM MESA VITROCERÂMICA, 2 QUEIMADORES, VOLTAGEM 220 V. REF. FISCHER	UN.	1,00000000	R\$ 854,05	R\$ 854,05	R\$ 854,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ES-C.2015	C. PRÓPRIA		BANCADA DE GRANITO TIPO BRANCO DALLAS, E= 2 CM, INCLUSIVE RODA TAMPO, TESTEIRA E RODAPÉ. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 86889	M2			R\$ 620,20	R\$ 583,1000	R\$ 37,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRAFITO	KG	0,53000000	R\$ 33,78	R\$ 17,90	R\$ 17,9034	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	R\$ 1,04	R\$ 6,24	R\$ 6,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= "2,5" CM	M2	1,05000000	R\$ 498,11	R\$ 523,02	R\$ 523,0155	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,03500000	R\$ 56,89	R\$ 1,99	R\$ 1,9912	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,00000000	R\$ 12,10	R\$ 24,20	R\$ 24,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49000000	R\$ 21,72	R\$ 32,36	R\$ 5,9153	R\$ 26,4475	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98000000	R\$ 14,78	R\$ 14,48	R\$ 3,8318	R\$ 10,6526	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.1766	C. PRÓPRIA		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M2 - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF. 92724	M3			R\$ 386,56	R\$ 369,5300	R\$ 16,8800	R\$ 0,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0600
-----	I. SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,10300000	R\$ 330,15	R\$ 364,16	R\$ 364,1555	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09900000	R\$ 17,66	R\$ 1,75	R\$ 0,3891	R\$ 1,3593	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59600000	R\$ 17,79	R\$ 10,60	R\$ 2,3661	R\$ 8,2367	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67000000	R\$ 14,78	R\$ 9,90	R\$ 2,6197	R\$ 7,2829	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,06300000	R\$ 1,64	R\$ 0,10	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0391	R\$ 0,0000	R\$ 0,0643
-----	C. SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13600000	R\$ 0,36	R\$ 0,05	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0490	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.1768	C. PRÓPRIA		CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 8 CM - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. REF. 97094	M3			R\$ 400,51	R\$ 387,9400	R\$ 12,4400	R\$ 0,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0700
-----	I. SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,16300000	R\$ 330,15	R\$ 383,96	R\$ 383,9645	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50400000	R\$ 17,79	R\$ 8,97	R\$ 2,0009	R\$ 6,9653	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50400000	R\$ 14,78	R\$ 7,45	R\$ 1,9706	R\$ 5,4785	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,06600000	R\$ 1,64	R\$ 0,11	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0409	R\$ 0,0000	R\$ 0,0673
-----	C. SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,06600000	R\$ 0,36	R\$ 0,02	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0238	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.1769	C. PRÓPRIA		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF. 96557	M3			R\$ 394,35	R\$ 383,2400	R\$ 10,9300	R\$ 0,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0900

-----	I. SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,15000000	R\$ 330,15	R\$ 379,67	R\$ 379,6725	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36300000	R\$ 17,79	R\$ 6,46	R\$ 1,4411	R\$ 5,0167	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54400000	R\$ 14,78	R\$ 8,04	R\$ 2,1270	R\$ 5,9133	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,08800000	R\$ 1,64	R\$ 0,14	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0546	R\$ 0,0000	R\$ 0,0898
-----	C. SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,09300000	R\$ 0,36	R\$ 0,03	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0335	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.1846	C. PRÓPRIA		PARAFUSO METÁLICO SEXTAVADO UNC 3/8" X 7/8", PORCA E ARRUELA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. REF. 95541	UN.			R\$ 3,76	R\$ 1,2700	R\$ 2,4900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02270000	R\$ 13,48	R\$ 0,31	R\$ 0,0813	R\$ 0,2247	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16210000	R\$ 17,57	R\$ 2,85	R\$ 0,5803	R\$ 2,2678	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.1674	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO UNC 3/8" x 7/8"	UN.	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36	R\$ 0,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.2094	ARRUELA LISA ZINCADA 3/8	UN	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12	R\$ 0,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.2095	PORCA SEXTAVADA ZINCADA 3/8"	UN	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13	R\$ 0,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.1975	C. PRÓPRIA		LAJE PRE-MOLD TRELICHADA (8+4 CM) P/350KG/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTA CERÂMICA, CAPEAMENTO 4 CM CONCRETO 25MPA, ESCORAMENTO, MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2			R\$ 110,19	R\$ 92,5700	R\$ 17,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5" CM (3 X 3 *)	M	1,10000000	R\$ 3,59	R\$ 3,95	R\$ 3,9490	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,02000000	R\$ 10,37	R\$ 0,21	R\$ 0,2074	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,30000000	R\$ 15,14	R\$ 4,54	R\$ 4,5420	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 17,66	R\$ 3,36	R\$ 0,7467	R\$ 2,6087	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	R\$ 17,79	R\$ 6,23	R\$ 1,3895	R\$ 4,8370	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	R\$ 14,78	R\$ 12,56	R\$ 3,3235	R\$ 9,2395	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3746	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 6,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,00000000	R\$ 58,09	R\$ 58,09	R\$ 58,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	ET-C.1766	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M2 - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF. 92724	M3	0,05500000	R\$ 386,56	R\$ 21,26	R\$ 20,3242	R\$ 0,9284	R\$ 0,0050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0033
ET-C.1976	C. PRÓPRIA		LAJE PRE-MOLD CONVENCIONAL (8+4 CM) P/FORRO VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS, CAPEAMENTO 4 CM CONCRETO 25MPA, ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2			R\$ 89,83	R\$ 72,2100	R\$ 17,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3747	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 350 KG/M2 VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,00000000	R\$ 37,73	R\$ 37,73	R\$ 37,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5" CM (3 X 3 *)	M	1,10000000	R\$ 3,59	R\$ 3,95	R\$ 3,9490	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,02000000	R\$ 10,37	R\$ 0,21	R\$ 0,2074	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,30000000	R\$ 15,14	R\$ 4,54	R\$ 4,5420	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	R\$ 17,66	R\$ 3,36	R\$ 0,7467	R\$ 2,6087	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	R\$ 17,79	R\$ 6,23	R\$ 1,3895	R\$ 4,8370	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	R\$ 14,78	R\$ 12,56	R\$ 3,3235	R\$ 9,2395	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	ET-C.1766	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M2 - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF. 92724	M3	0,05500000	R\$ 386,56	R\$ 21,26	R\$ 20,3242	R\$ 0,9284	R\$ 0,0050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0033
ET-C.1977	C. PRÓPRIA		ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	KG			R\$ 17,22	R\$ 16,1500	R\$ 1,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 17,70	R\$ 0,53	R\$ 0,1191	R\$ 0,4119	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06000000	R\$ 14,78	R\$ 0,89	R\$ 0,2346	R\$ 0,6522	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,05000000	R\$ 14,87	R\$ 15,61	R\$ 15,6135	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,01500000	R\$ 12,50	R\$ 0,19	R\$ 0,1875	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

ET-C.1981	C. PRÓPRIA		CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 12 CM - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. REF. 97095	M3			R\$ 376,02	R\$ 365,0000	R\$ 10,9100	R\$ 0,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0600
-----	I. SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,09500000	R\$ 330,15	R\$ 361,51	R\$ 361,5143	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44200000	R\$ 17,79	R\$ 7,86	R\$ 1,7547	R\$ 6,1084	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44200000	R\$ 14,78	R\$ 6,53	R\$ 1,7282	R\$ 4,8045	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,05800000	R\$ 1,64	R\$ 0,10	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0360	R\$ 0,0000	R\$ 0,0592
-----	C. SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,05300000	R\$ 0,36	R\$ 0,02	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0191	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.1982	C. PRÓPRIA		PISO EM CONCRETO 25 MPA USINADO, ESPESSURA 12 CM, COM JUNTA DE CONSTRUÇÃO, INCLUSO POLIMENTO MECÂNICO. REF. 84212	M2			R\$ 66,00	R\$ 48,3300	R\$ 15,2800	R\$ 0,7200	R\$ 0,0000	R\$ 1,6700
-----	C. PRÓPRIA	ET-C.1981	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 12 CM - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. REF. 97095	M3	0,12000000	R\$ 376,02	R\$ 45,12	R\$ 43,8000	R\$ 1,3092	R\$ 0,0072	R\$ 0,0000	R\$ 0,0072
-----	C. SINAPI	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	0,80000000	R\$ 2,97	R\$ 2,38	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,7120	R\$ 0,0000	R\$ 1,6640
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 17,79	R\$ 8,90	R\$ 1,9850	R\$ 6,9100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65000000	R\$ 14,78	R\$ 9,61	R\$ 2,5415	R\$ 7,0655	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.2002	C. PRÓPRIA		ARMAÇÃO DE BARRA DE TRANSFERÊNCIA AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. REF. 92886	KG			R\$ 6,18	R\$ 5,7800	R\$ 0,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,21200000	R\$ 0,09	R\$ 0,02	R\$ 0,0191	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00430000	R\$ 13,55	R\$ 0,06	R\$ 0,0171	R\$ 0,0412	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02610000	R\$ 17,70	R\$ 0,46	R\$ 0,1036	R\$ 0,3584	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	42402	ACO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	KG	1,00000000	R\$ 5,33	R\$ 5,33	R\$ 5,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02500000	R\$ 12,50	R\$ 0,31	R\$ 0,3125	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.2028	C. PRÓPRIA		PARAFUSO METÁLICO SEXTAVADO UNC 1/2" X 1.3/4", PORCA E ARRUELA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. REF. 95541	UN.			R\$ 4,79	R\$ 2,3000	R\$ 2,4900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02270000	R\$ 13,48	R\$ 0,31	R\$ 0,0813	R\$ 0,2247	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16210000	R\$ 17,57	R\$ 2,85	R\$ 0,5803	R\$ 2,2678	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.1806	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO UNC 1/2" X 1.3/4"	UN.	1,00000000	R\$ 1,12	R\$ 1,12	R\$ 1,1150	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.1807	PORCA SEXTAVADA ZINCADA UNC 1/2"	UN.	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25	R\$ 0,2500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.1808	ARRUELA LISA ZINCADA 1/2"	UN.	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27	R\$ 0,2700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.2029	C. PRÓPRIA		CONJUNTO 2 PORCAS SEXTAVADAS UNC E 2 ARRUELAS 1/2", INCLUSIVE FIXAÇÃO. REF. 95541	UN			R\$ 4,19	R\$ 1,7000	R\$ 2,4900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02270000	R\$ 13,48	R\$ 0,31	R\$ 0,0813	R\$ 0,2247	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16210000	R\$ 17,57	R\$ 2,85	R\$ 0,5803	R\$ 2,2678	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.1808	ARRUELA LISA ZINCADA 1/2"	UN.	2,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,54	R\$ 0,5400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	ET-I.1807	PORCA SEXTAVADA ZINCADA UNC 1/2"	UN.	2,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,50	R\$ 0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
ET-C.2410	C. PRÓPRIA		ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN			R\$ 134,30	R\$ 5,7800	R\$ 128,5200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,40000000	R\$ 24,87	R\$ 134,30	R\$ 5,7780	R\$ 128,5200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IA-C.1171	C. PRÓPRIA		ENGENHEIRO MECANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 73,47	R\$ 1,0000	R\$ 72,4700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34783	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	1,00000000	R\$ 70,81	R\$ 70,81	R\$ 0,0000	R\$ 70,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35	R\$ 0,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07	R\$ 0,0700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	C. SINAPI	95407	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	R\$ 1,66	R\$ 1,66	R\$ 0,0000	R\$ 1,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57	R\$ 0,5700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1240	C. PRÓPRIA		TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		R\$ 16,63	R\$ 15,1900	R\$ 1,4100	R\$ 0,0300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39662	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,00000000	R\$ 13,01	R\$ 13,01	R\$ 13,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 21,44	R\$ 1,07	R\$ 0,2355	R\$ 0,8365	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,05000000	R\$ 18,35	R\$ 0,92	R\$ 0,8960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0215	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,05000000	R\$ 0,20	R\$ 0,01	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,00320000	R\$ 194,76	R\$ 0,62	R\$ 0,6232	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400" G)	UN	0,00830000	R\$ 22,49	R\$ 0,19	R\$ 0,1867	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05040000	R\$ 1,64	R\$ 0,08	R\$ 0,0827	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 14,62	R\$ 0,73	R\$ 0,1590	R\$ 0,5720	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1241	C. PRÓPRIA		TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		R\$ 23,63	R\$ 22,1900	R\$ 1,4100	R\$ 0,0300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39664	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,00000000	R\$ 20,01	R\$ 20,01	R\$ 20,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 21,44	R\$ 1,07	R\$ 0,2355	R\$ 0,8365	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,05000000	R\$ 18,35	R\$ 0,92	R\$ 0,8960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0215	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,05000000	R\$ 0,20	R\$ 0,01	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,00320000	R\$ 194,76	R\$ 0,62	R\$ 0,6232	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400" G)	UN	0,00830000	R\$ 22,49	R\$ 0,19	R\$ 0,1867	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05040000	R\$ 1,64	R\$ 0,08	R\$ 0,0827	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 14,62	R\$ 0,73	R\$ 0,1590	R\$ 0,5720	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1242	C. PRÓPRIA		TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		R\$ 30,76	R\$ 29,3200	R\$ 1,4100	R\$ 0,0300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39660	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,00000000	R\$ 27,14	R\$ 27,14	R\$ 27,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 21,44	R\$ 1,07	R\$ 0,2355	R\$ 0,8365	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,05000000	R\$ 18,35	R\$ 0,92	R\$ 0,8960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0215	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,05000000	R\$ 0,20	R\$ 0,01	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,00320000	R\$ 194,76	R\$ 0,62	R\$ 0,6232	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400" G)	UN	0,00830000	R\$ 22,49	R\$ 0,19	R\$ 0,1867	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05040000	R\$ 1,64	R\$ 0,08	R\$ 0,0827	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 14,62	R\$ 0,73	R\$ 0,1590	R\$ 0,5720	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

IC-C.1254	C. PRÓPRIA		FITA DE ALUMINIO 50MM X 30M.	Rolo				R\$ 34,90	R\$ 34,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1130	FITA DE ALUMINIO 50MM X 30M	ROLO	1,00000000	R\$ 34,90		R\$ 34,90	R\$ 34,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1255	C. PRÓPRIA		FITA PVC BRANCA 100MM X 10M .	Rolo				R\$ 3,95	R\$ 3,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1131	FITA PVC BRANCA 100MM X 10M	ROLO	1,00000000	R\$ 3,95		R\$ 3,95	R\$ 3,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1280	C. PRÓPRIA		DRENO DE AR CONDICIONADO EM TUBO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M				R\$ 5,56	R\$ 3,6500	R\$ 1,9100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05000000	R\$ 2,83		R\$ 2,97	R\$ 2,9715	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06300000	R\$ 1,64		R\$ 0,10	R\$ 0,1033	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	R\$ 13,48		R\$ 1,08	R\$ 0,2864	R\$ 0,7920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	R\$ 17,57		R\$ 1,41	R\$ 0,2864	R\$ 1,1192	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1281	C. PRÓPRIA		DRENO DE AR CONDICIONADO EM TUBO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M				R\$ 9,25	R\$ 7,3400	R\$ 1,9100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,05000000	R\$ 6,35		R\$ 6,67	R\$ 6,6675	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06300000	R\$ 1,64		R\$ 0,10	R\$ 0,1033	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	R\$ 13,48		R\$ 1,08	R\$ 0,2864	R\$ 0,7920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	R\$ 17,57		R\$ 1,41	R\$ 0,2864	R\$ 1,1192	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1326	C. PRÓPRIA		MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				R\$ 21,54	R\$ 3,9900	R\$ 17,5500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34794	MECANICO DE REFRIGERACAO	H	1,00000000	R\$ 17,47		R\$ 17,47	R\$ 0,0000	R\$ 17,4700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 1,04		R\$ 1,04	R\$ 1,0400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 1,05		R\$ 1,05	R\$ 1,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,35		R\$ 0,35	R\$ 0,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,07		R\$ 0,07	R\$ 0,0700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95319	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	R\$ 0,08		R\$ 0,08	R\$ 0,0000	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,55		R\$ 0,55	R\$ 0,5500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,93		R\$ 0,93	R\$ 0,9300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1960	C. PRÓPRIA		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER, UNIDADE INTERNA DO TIPO HI WALL, CICLO QUENTE E FRIO, CAPACIDADE FRIGORÍFICA 22.000BTU/H, FLUÍDO REFRIGERANTE R410A, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V/1F/60HZ.	Cj.				R\$ 3.441,87	R\$ 3.286,8000	R\$ 155,0700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1762	CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER, UNIDADE INTERNA DO TIPO HI WALL, CICLO QUENTE E FRIO, CAPACIDADE FRIGORÍFICA 22.000BTU/H, FLUÍDO REFRIGERANTE R410A, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V/1F/60HZ.	Cj.	1,00000000	R\$ 3.149,00		R\$ 3.149,00	R\$ 3.149,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1187	CALÇO DE BORRACHA COM PARAFUSO PARA CONDENSADOR SPLIT	UND.	4,00000000	R\$ 5,10		R\$ 20,40	R\$ 20,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1236	CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL.	UND.	1,00000000	R\$ 24,70		R\$ 24,70	R\$ 24,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1598	SUPORTE PARA CONDENSADORA SPLIT DE 12000 A 30000BTUS/H.	UND.	1,00000000	R\$ 49,27		R\$ 49,27	R\$ 49,2700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4350	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	4,00000000	R\$ 0,34		R\$ 1,36	R\$ 1,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF. 10/2016	UN	4,00000000	R\$ 3,14		R\$ 12,56	R\$ 2,4400	R\$ 10,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000000	R\$ 14,62		R\$ 73,10	R\$ 15,9000	R\$ 57,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6,00000000	R\$ 0,63		R\$ 3,78	R\$ 3,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	IC-C.1326	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000000	R\$ 21,54		R\$ 107,70	R\$ 19,9500	R\$ 87,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1961	C. PRÓPRIA		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER, UNIDADE INTERNA DO TIPO HI WALL, CICLO QUENTE E FRIO, CAPACIDADE FRIGORÍFICA 18.000BTU/H, FLUÍDO REFRIGERANTE R410A, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V/1F/60HZ.	Cj.				R\$ 2.892,00	R\$ 2.736,9300	R\$ 155,0700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1763	CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER, UNIDADE INTERNA DO TIPO HI WALL, CICLO QUENTE E FRIO, CAPACIDADE FRIGORÍFICA 18.000BTU/H, FLUIDO REFRIGERANTE R410A, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V/1F/60HZ.	Cj.	1,00000000	R\$ 2.623,83	R\$ 2.623,83	R\$ 2.623,8300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1187	CALÇO DE BORRACHA COM PARAFUSO PARA CONDENSADOR SPLIT	UND.	4,00000000	R\$ 5,10	R\$ 20,40	R\$ 20,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1598	SUPORTE PARA CONDENSADORA SPLIT DE 12000 A 30000BTUS/H.	UND.	1,00000000	R\$ 49,27	R\$ 49,27	R\$ 49,2700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4350	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	4,00000000	R\$ 0,34	R\$ 1,36	R\$ 1,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF. 10/2016	UN	4,00000000	R\$ 3,14	R\$ 12,56	R\$ 2,4400	R\$ 10,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000000	R\$ 14,62	R\$ 73,10	R\$ 15,9000	R\$ 57,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6,00000000	R\$ 0,63	R\$ 3,78	R\$ 3,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	IC-C.1326	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000000	R\$ 21,54	R\$ 107,70	R\$ 19,9500	R\$ 87,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1962	C. PRÓPRIA		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER, UNIDADE INTERNA DO TIPO HI WALL, CICLO QUENTE E FRIO, CAPACIDADE FRIGORÍFICA 9.000BTU/H, FLUIDO REFRIGERANTE R410A, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V/1F/60HZ.	Cj.			R\$ 1.867,17	R\$ 1.712,1000	R\$ 155,0700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1764	CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER, UNIDADE INTERNA DO TIPO HI WALL, CICLO QUENTE E FRIO, CAPACIDADE FRIGORÍFICA 9.000BTU/H, FLUIDO REFRIGERANTE R410A, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V/1F/60HZ.	Cj.	1,00000000	R\$ 1.599,00	R\$ 1.599,00	R\$ 1.599,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1187	CALÇO DE BORRACHA COM PARAFUSO PARA CONDENSADOR SPLIT	UND.	4,00000000	R\$ 5,10	R\$ 20,40	R\$ 20,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1598	SUPORTE PARA CONDENSADORA SPLIT DE 12000 A 30000BTUS/H.	UND.	1,00000000	R\$ 49,27	R\$ 49,27	R\$ 49,2700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4350	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	4,00000000	R\$ 0,34	R\$ 1,36	R\$ 1,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF. 10/2016	UN	4,00000000	R\$ 3,14	R\$ 12,56	R\$ 2,4400	R\$ 10,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000000	R\$ 14,62	R\$ 73,10	R\$ 15,9000	R\$ 57,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6,00000000	R\$ 0,63	R\$ 3,78	R\$ 3,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	IC-C.1326	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000000	R\$ 21,54	R\$ 107,70	R\$ 19,9500	R\$ 87,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1963	C. PRÓPRIA		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M			R\$ 37,38	R\$ 35,9400	R\$ 1,4100	R\$ 0,0300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39665	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,00000000	R\$ 33,76	R\$ 33,76	R\$ 33,7600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 21,44	R\$ 1,07	R\$ 0,2355	R\$ 0,8365	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF. 12/2015	CHP	0,05000000	R\$ 18,35	R\$ 0,92	R\$ 0,8960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0215	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF. 12/2015	CHI	0,05000000	R\$ 0,20	R\$ 0,01	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12732	SOLDA ESTÂNHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,00320000	R\$ 194,76	R\$ 0,62	R\$ 0,6232	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400" G)	UN	0,00830000	R\$ 22,49	R\$ 0,19	R\$ 0,1867	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05040000	R\$ 1,64	R\$ 0,08	R\$ 0,0827	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 14,62	R\$ 0,73	R\$ 0,1590	R\$ 0,5720	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1964	C. PRÓPRIA		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M			R\$ 5,47	R\$ 5,1900	R\$ 0,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	39738	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	M	1,02110000	R\$ 5,00	R\$ 5,11	R\$ 5,1055	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 14,62	R\$ 0,37	R\$ 0,0795	R\$ 0,2860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1965	C. PRÓPRIA		TUBO ISOLANTE DE POLIETILENO EXPANDIDO. D=3/8", E=10MM. FAIXA DE TEMPERATURA DE USO ENTRE -70°C E +120°C.. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M			R\$ 1,53	R\$ 1,2400	R\$ 0,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1766	TUBO ISOLANTE DE POLIETILENO EXPANDIDO. D=3/8", E=10mm. FAIXA DE TEMPERATURA DE USO ENTRE -70°C E +120°C.	M	1,02110000	R\$ 1,14	R\$ 1,16	R\$ 1,1641	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 14,62	R\$ 0,37	R\$ 0,0795	R\$ 0,2860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1966	C. PRÓPRIA		TUBO ISOLANTE DE POLIETILENO EXPANDIDO. D=5/8", E=15mm. FAIXA DE TEMPERATURA DE USO ENTRE -70°C E +120°C. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M			R\$ 2,19	R\$ 1,9100	R\$ 0,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1767	TUBO ISOLANTE DE POLIETILENO EXPANDIDO. D=5/8", E=15mm. FAIXA DE TEMPERATURA DE USO ENTRE -70°C E +120°C.	M	1,02110000	R\$ 1,79	R\$ 1,83	R\$ 1,8278	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 14,62	R\$ 0,37	R\$ 0,0795	R\$ 0,2860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1969	C. PRÓPRIA		TUBO ISOLANTE DE POLIETILENO EXPANDIDO. D=1/2", E=12mm. FAIXA DE TEMPERATURA DE USO ENTRE -70°C E +120°C. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M			R\$ 2,92	R\$ 2,6300	R\$ 0,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1768	TUBO ISOLANTE DE POLIETILENO EXPANDIDO. D=1/2", E=12mm. FAIXA DE TEMPERATURA DE USO ENTRE -70°C E +120°C.	M	1,02110000	R\$ 2,50	R\$ 2,55	R\$ 2,5528	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 14,62	R\$ 0,37	R\$ 0,0795	R\$ 0,2860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1978	C. PRÓPRIA		CANALETA PVC BRANCO COM TAMPA PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO. 75X62MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M			R\$ 14,37	R\$ 14,0800	R\$ 0,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1772	CANALETA PVC BRANCO COM TAMPA PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO. 75X62MM.	M	1,00000000	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 14,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 14,62	R\$ 0,37	R\$ 0,0795	R\$ 0,2860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1979	C. PRÓPRIA		CURVA 90° PVC BRANCO PARA CANALETA DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			R\$ 11,37	R\$ 11,0800	R\$ 0,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1774	CURVA 90° PVC BRANCO PARA CANALETA DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO.	UN	1,00000000	R\$ 11,00	R\$ 11,00	R\$ 11,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 14,62	R\$ 0,37	R\$ 0,0795	R\$ 0,2860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IC-C.1980	C. PRÓPRIA		ACABAMENTO TERMINAL PVC BRANCO PARA CANALETA DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			R\$ 9,97	R\$ 9,6800	R\$ 0,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IC-I.1773	ACABAMENTO TERMINAL PVC BRANCO PARA CANALETA DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO	UN	1,00000000	R\$ 9,60	R\$ 9,60	R\$ 9,6000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 14,62	R\$ 0,37	R\$ 0,0795	R\$ 0,2860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IE-C.1259	C. PRÓPRIA		MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO LEITOSO 40 X 60, E=3 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.			R\$ 1.155,70	R\$ 1.152,9800	R\$ 2,7200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IE-I.1189	MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO LEITOSO 40 X 60, E=3 MM	UN.	1,00000000	R\$ 1.152,00	R\$ 1.152,00	R\$ 1.152,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 14,78	R\$ 3,70	R\$ 0,9775	R\$ 2,7175	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IE-C.1273	C. PRÓPRIA		POSTE DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 50 MM, E=3,00 MM, H=3,50 M	UN.			R\$ 160,69	R\$ 155,2600	R\$ 5,4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,50000000	R\$ 43,80	R\$ 153,30	R\$ 153,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,78	R\$ 7,39	R\$ 1,9550	R\$ 5,4350	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IE-C.1717	C. PRÓPRIA		ALARME AUDIOVISUAL PARA BANHEIROS PCD	UN.			R\$ 356,73	R\$ 343,4400	R\$ 13,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IE-I.1599	ALARME AUDIO VISUAL BANHEIRO PCD	UN.	1,00000000	R\$ 339,45	R\$ 339,45	R\$ 339,4500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IE-C.1757	C. PRÓPRIA		FAIXA DE SINALIZAÇÃO ADESIVA EM VINIL, EFEITO JATEADO, LARGURA 10 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 9,81	R\$ 9,7000	R\$ 0,1100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IE-I.1621	FAIXA DE SINALIZAÇÃO ADESIVA EM VINIL, EFEITO JATEADO, LARGURA 10 CM	M	1,00000000	R\$ 9,66	R\$ 9,66	R\$ 9,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000000	R\$ 14,78	R\$ 0,15	R\$ 0,0391	R\$ 0,1087	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

IE-C.2466	C. PRÓPRIA		PLACA INDICATIVA DE SALA ADMINISTRATIVA, ACRÍLICO OPACO 2MM, 20X25 CM, EM BRAILLE, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 104,77	R\$ 103,6800	R\$ 1,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,78	R\$ 1,48	R\$ 0,3910	R\$ 1,0870	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1851	FITA ADESIVA VHB DUPLA FACE PARA FIXAR POLICARBONATO 15MM, REF. 3M	M	0,20000000	R\$ 1,94	R\$ 0,39	R\$ 0,3880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IE-I.2131	PLACA INDICATIVA DE SALA ADMINISTRATIVA, ACRÍLICO OPACO 2MM, 20X25 CM, EM BRAILLE, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO.	UN	1,00000000	R\$ 102,90	R\$ 102,90	R\$ 102,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IE-C.2467	C. PRÓPRIA		PLACA INDICATIVA DE SANITARIO COLETIVO OU ACESSIVEL, ACRÍLICO OPACO 2MM, 15X20 CM, EM BRAILLE, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 61,67	R\$ 60,5800	R\$ 1,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,78	R\$ 1,48	R\$ 0,3910	R\$ 1,0870	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1851	FITA ADESIVA VHB DUPLA FACE PARA FIXAR POLICARBONATO 15MM, REF. 3M	M	0,20000000	R\$ 1,94	R\$ 0,39	R\$ 0,3880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IE-I.2132	PLACA INDICATIVA SANITÁRIOS ACESSÍVEIS, ACRÍLICO OPACO 2MM, 15X20 CM, EM BRAILLE, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO.	UN	1,00000000	R\$ 59,80	R\$ 59,80	R\$ 59,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IE-C.2468	C. PRÓPRIA		PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSIBILIDADE OU DE PESSOA COM DEFICIÊNCIA VISUAL OU AUDITIVA, ACRÍLICO OPACO 2MM, 15X15 CM, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 15,37	R\$ 14,2800	R\$ 1,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,78	R\$ 1,48	R\$ 0,3910	R\$ 1,0870	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CO-I.1851	FITA ADESIVA VHB DUPLA FACE PARA FIXAR POLICARBONATO 15MM, REF. 3M	M	0,20000000	R\$ 1,94	R\$ 0,39	R\$ 0,3880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IE-I.2133	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSIBILIDADE OU DE PESSOA COM DEFICIÊNCIA VISUAL OU AUDITIVA, ACRÍLICO OPACO 2MM, 15X15 CM, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO.	UN	1,00000000	R\$ 13,50	R\$ 13,50	R\$ 13,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1006	C. PRÓPRIA		BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 6,19	R\$ 3,5600	R\$ 2,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	UN	1,00000000	R\$ 2,77	R\$ 2,77	R\$ 2,7700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	R\$ 13,48	R\$ 1,48	R\$ 0,3938	R\$ 1,0890	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	R\$ 17,57	R\$ 1,93	R\$ 0,3938	R\$ 1,5389	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1009	C. PRÓPRIA		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 5,56	R\$ 2,7100	R\$ 2,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,00900000	R\$ 61,42	R\$ 0,55	R\$ 0,5528	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06000000	R\$ 0,70	R\$ 0,04	R\$ 0,0420	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01100000	R\$ 53,34	R\$ 0,59	R\$ 0,5867	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 0,68	R\$ 0,68	R\$ 0,6800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11900000	R\$ 13,48	R\$ 1,60	R\$ 0,4260	R\$ 1,1781	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11900000	R\$ 17,57	R\$ 2,09	R\$ 0,4260	R\$ 1,6648	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1031	C. PRÓPRIA		JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 75 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 14,81	R\$ 11,4600	R\$ 3,3400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01480000	R\$ 61,42	R\$ 0,91	R\$ 0,9090	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01500000	R\$ 53,34	R\$ 0,80	R\$ 0,8001	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3661	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 8,75	R\$ 8,75	R\$ 8,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000000	R\$ 13,48	R\$ 1,89	R\$ 0,5012	R\$ 1,3860	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000000	R\$ 17,57	R\$ 2,46	R\$ 0,5012	R\$ 1,9586	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1032	C. PRÓPRIA		REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 75 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				R\$ 11,04	R\$ 8,4100	R\$ 2,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	20042	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75 X 50MM	UN	1,00000000	R\$ 4,22	R\$ 4,22	R\$ 4,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400" G)	UN	0,07000000	R\$ 22,49	R\$ 1,57	R\$ 1,5743	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83	R\$ 1,8300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	R\$ 13,48	R\$ 1,48	R\$ 0,3938	R\$ 1,0890	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	R\$ 17,57	R\$ 1,93	R\$ 0,3938	R\$ 1,5389	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1037	C. PRÓPRIA		TE SANITARIO, PVC, DN 75 MM X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL, COM ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 21,59	R\$ 15,6200	R\$ 5,9700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11657	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 9,35	R\$ 9,35	R\$ 9,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,30	R\$ 1,30	R\$ 1,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83	R\$ 1,8300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400" G)	UN	0,06000000	R\$ 22,49	R\$ 1,35	R\$ 1,3494	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 13,48	R\$ 3,37	R\$ 0,8950	R\$ 2,4750	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 17,57	R\$ 4,39	R\$ 0,8950	R\$ 3,4975	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1114	C. PRÓPRIA		MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO ANTIVANDALISMO REF. DECA M714	UN			R\$ 830,69	R\$ 754,2500	R\$ 76,4500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1059	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO REF. DECA M714	UN	1,00000000	R\$ 599,42	R\$ 599,42	R\$ 599,4200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,07600000	R\$ 4,00	R\$ 0,30	R\$ 0,3040	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00000000	R\$ 8,85	R\$ 17,70	R\$ 17,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLIS, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	1,00000000	R\$ 70,02	R\$ 70,02	R\$ 70,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	1,00000000	R\$ 43,89	R\$ 43,89	R\$ 43,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,20000000	R\$ 13,48	R\$ 43,14	R\$ 11,4560	R\$ 31,6800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,20000000	R\$ 17,57	R\$ 56,22	R\$ 11,4560	R\$ 44,7680	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1117	C. PRÓPRIA		TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO DE MESA – PCD - REF. DOCOL, PRESSMATIC BENEFIT	UN			R\$ 539,22	R\$ 537,5000	R\$ 1,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040000	R\$ 4,00	R\$ 0,12	R\$ 0,1216	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 17,57	R\$ 1,76	R\$ 0,3580	R\$ 1,3990	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 14,78	R\$ 0,44	R\$ 0,1173	R\$ 0,3261	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1062	TORNEIRA PARA BANHEIRO DE MESA. REF.: DOCOL PRESSMATIC BENEFIT CROMADA	UN	1,00000000	R\$ 536,90	R\$ 536,90	R\$ 536,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1122	C. PRÓPRIA		BACIA SANITÁRIA COM ASSENTO POLIESTER E FIXAÇÃO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA – PCD - REF. DECA VOGUE PLUS CONFORTO SEM ABERTURA FRONTAL	UN			R\$ 820,45	R\$ 771,2700	R\$ 49,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,80000000	R\$ 3,32	R\$ 2,66	R\$ 2,6560	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00000000	R\$ 11,94	R\$ 23,88	R\$ 23,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	UN	1,00000000	R\$ 2,77	R\$ 2,77	R\$ 2,7700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1068	BACIA SANITARA VOUQUE PLUS CONFORTO SEM ABERTURA FRONTAL - PNE	UN	1,00000000	R\$ 518,70	R\$ 518,70	R\$ 518,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1069	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO PARA BACIA SANITÁRIA REF. DECA	UN	1,00000000	R\$ 82,20	R\$ 82,20	R\$ 82,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1070	ASSENTO POLIESTER PARA SANITARIO. REF.: VOUQUE PLUS	UN	1,00000000	R\$ 126,39	R\$ 126,39	R\$ 126,3900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 13,48	R\$ 26,96	R\$ 7,1600	R\$ 19,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,10000000	R\$ 17,57	R\$ 36,90	R\$ 7,5180	R\$ 29,3790	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

IH-C.1123	C. PRÓPRIA		BACIA SANITÁRIA COM ASSENTO POLIESTER E FIXAÇÃO CROMADA - REF. DECA VILLAGE	UN			R\$ 631,95	R\$ 582,7700	R\$ 49,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,20000000	R\$ 3,32	R\$ 0,66	R\$ 0,6640	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00000000	R\$ 11,94	R\$ 23,88	R\$ 23,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	6140	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL PARA VASO SANITÁRIO 1.1/2" (40 MM)	UN	1,00000000	R\$ 2,77	R\$ 2,77	R\$ 2,7700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 13,48	R\$ 26,96	R\$ 7,1600	R\$ 19,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,10000000	R\$ 17,57	R\$ 36,90	R\$ 7,5180	R\$ 29,3790	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1071	BACIA SANITÁRIA VILLAGE. REF.: DECA	UN	1,00000000	R\$ 208,68	R\$ 208,68	R\$ 208,6800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1069	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO PARA BACIA SANITÁRIA REF. DECA	UN	1,00000000	R\$ 82,20	R\$ 82,20	R\$ 82,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1072	ASSENTO POLIESTER PARA SANITÁRIO, BRANCO. REF.: VILLAGE DECA	UN	1,00000000	R\$ 249,90	R\$ 249,90	R\$ 249,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1126	C. PRÓPRIA		LAVATORIO PARA PCD EM LOUÇA BRANCA 55X47CM COM COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO - REFERÊNCIAS DECA VOGUE PLUS P.510.17 E C.510.17	UN			R\$ 508,43	R\$ 480,8300	R\$ 27,6000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00000000	R\$ 8,85	R\$ 53,10	R\$ 53,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,46670000	R\$ 17,57	R\$ 25,77	R\$ 5,2508	R\$ 20,5191	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65170000	R\$ 14,78	R\$ 9,63	R\$ 2,5481	R\$ 7,0840	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1077	COLUNA SUSPensa REF. VOGUE PLUS	UN	1,00000000	R\$ 140,85	R\$ 140,85	R\$ 140,8500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1078	LAVATÓRIO PARA COLUNA SUSPensa REF. VOGUE PLUS	UN	1,00000000	R\$ 270,87	R\$ 270,87	R\$ 270,8700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,14430000	R\$ 56,89	R\$ 8,21	R\$ 8,2092	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1133	C. PRÓPRIA		VALVULA PRESSMATIC MICTÓRIO CROMADO, REF. DECAMATIC 2572	UN			R\$ 401,67	R\$ 382,4300	R\$ 19,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	13	ESTOPA	KG	0,12000000	R\$ 12,51	R\$ 1,50	R\$ 1,5012	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,08000000	R\$ 26,29	R\$ 2,10	R\$ 2,1032	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000000	R\$ 14,47	R\$ 10,13	R\$ 2,7790	R\$ 7,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	R\$ 17,57	R\$ 14,93	R\$ 3,0430	R\$ 11,8915	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1085	VALVULA PRESSMATIC MICTÓRIO CROMADO, REF. DECAMATIC 2572	UN	1,00000000	R\$ 373,00	R\$ 373,00	R\$ 373,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1134	C. PRÓPRIA		BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO, 80 CM, EM AÇO INOX ESCOVADO – PCD	UN			R\$ 109,00	R\$ 93,8200	R\$ 15,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF. 10/2016	UN	6,00000000	R\$ 3,14	R\$ 18,84	R\$ 3,6600	R\$ 15,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	R\$ 0,71	R\$ 4,26	R\$ 4,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1086	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO, 80 CM, EM INOX - PNE	UN	1,00000000	R\$ 85,90	R\$ 85,90	R\$ 85,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1144	C. PRÓPRIA		CUBA DE EMBUTIR CERÂMICA OVAL, COR BRANCO GELO. REF. DECA L59	UN			R\$ 86,50	R\$ 73,9100	R\$ 12,5800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,52710000	R\$ 33,78	R\$ 17,81	R\$ 17,8054	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54580000	R\$ 21,72	R\$ 11,85	R\$ 2,1668	R\$ 9,6880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26650000	R\$ 14,78	R\$ 3,94	R\$ 1,0420	R\$ 2,8969	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1094	CUBA DE EMBUTIR CERÂMICA OVAL GELO 40X30 CM. REF: DECA	UN	1,00000000	R\$ 52,90	R\$ 52,90	R\$ 52,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1223	C. PRÓPRIA		BEBEDOURO PAREDE, SUSPENSO COMPRESSOR (GÁS). REF: IBBL BDF300-2T	UN.			R\$ 1.917,15	R\$ 1.866,6900	R\$ 50,4600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1179	BEBEDOURO PAREDE COMPRESSOR (GÁS) SUSPENSO. REF: IBBL BDF300-2T	UN.	1,00000000	R\$ 1.851,55	R\$ 1.851,55	R\$ 1.851,5500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	R\$ 3,9900	R\$ 10,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 13,48	R\$ 13,48	R\$ 3,5800	R\$ 9,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 19,60	R\$ 19,60	R\$ 3,9900	R\$ 15,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 17,57	R\$ 17,57	R\$ 3,5800	R\$ 13,9900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

IH-C.1716	C. PRÓPRIA		BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO, 40 CM, EM AÇO INOX ESCOVADO - PCD	UN.			R\$ 87,09	R\$ 71,9100	R\$ 15,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1044	BARRA DE APOIO EM INOX ESCOVADO, 40 CM	UN	1,00000000	R\$ 63,99	R\$ 63,99	R\$ 63,9900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	6,00000000	R\$ 3,14	R\$ 18,84	R\$ 3,6600	R\$ 15,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	R\$ 0,71	R\$ 4,26	R\$ 4,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1783	C. PRÓPRIA		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UN			R\$ 38,73	R\$ 35,5100	R\$ 3,2300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01480000	R\$ 61,42	R\$ 0,91	R\$ 0,9090	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	0,02000000	R\$ 22,49	R\$ 0,45	R\$ 0,4498	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02250000	R\$ 53,34	R\$ 1,20	R\$ 1,2002	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 1,16	R\$ 1,16	R\$ 1,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03650000	R\$ 1,64	R\$ 0,06	R\$ 0,0599	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13500000	R\$ 13,48	R\$ 1,82	R\$ 0,4833	R\$ 1,3365	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13500000	R\$ 17,57	R\$ 2,37	R\$ 0,4833	R\$ 1,8887	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 30,76	R\$ 30,76	R\$ 30,7600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1784	C. PRÓPRIA		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UN			R\$ 21,57	R\$ 17,7400	R\$ 3,8200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 2,30	R\$ 2,30	R\$ 2,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	0,09200000	R\$ 22,49	R\$ 2,07	R\$ 2,0691	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16000000	R\$ 13,48	R\$ 2,16	R\$ 0,5728	R\$ 1,5840	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16000000	R\$ 17,57	R\$ 2,81	R\$ 0,5728	R\$ 2,2384	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 10,93	R\$ 10,93	R\$ 10,9300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,30	R\$ 1,30	R\$ 1,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1789	C. PRÓPRIA		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 6,91	R\$ 4,0700	R\$ 2,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01800000	R\$ 61,42	R\$ 1,11	R\$ 1,1056	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02100000	R\$ 53,34	R\$ 1,12	R\$ 1,1201	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03000000	R\$ 1,64	R\$ 0,05	R\$ 0,0492	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11900000	R\$ 13,48	R\$ 1,60	R\$ 0,4260	R\$ 1,1781	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11900000	R\$ 17,57	R\$ 2,09	R\$ 0,4260	R\$ 1,6648	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94	R\$ 0,9400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1807	C. PRÓPRIA		CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR, ACIONAMENTO FRONTAL COR CINZA (40729). REF. MONTANA M 9000 (ACESSÍVEL).	UN.			R\$ 474,96	R\$ 455,7200	R\$ 19,2400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000000	R\$ 14,47	R\$ 10,13	R\$ 2,7790	R\$ 7,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	R\$ 17,57	R\$ 14,93	R\$ 3,0430	R\$ 11,8915	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1648	CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR, ACIONAMENTO FRONTAL ACABAMENTO CROMADO. REF. MONTANA M9000 (ACESSÍVEL)	UN.	1,00000000	R\$ 449,90	R\$ 449,90	R\$ 449,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1808	C. PRÓPRIA		TORNEIRA DE LAVATÓRIO DE MESA TIPO BICA BAIXA CROMADA. REF. DECA MOD. LEVEL 1197.C26	UN.			R\$ 343,33	R\$ 341,6100	R\$ 1,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040000	R\$ 4,00	R\$ 0,12	R\$ 0,1216	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 17,57	R\$ 1,76	R\$ 0,3580	R\$ 1,3990	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 14,78	R\$ 0,44	R\$ 0,1173	R\$ 0,3261	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1646	TORNEIRA DE LAVATORIO DE MESA TIPO BICA BAIXA CROMADA. REF. DECA MOD. LEVEL 1197.C26	UN.	1,00000000	R\$ 341,01	R\$ 341,01	R\$ 341,0100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1809	C. PRÓPRIA		TORNEIRA DE JARDIM, LATÃO POLIDO COM ACABAMENTO CROMADO, INCLUSO ADAPTADOR ROSCA DE BICO PARA MANGUEIRA 3/4". REF. DOCOL MOD. 1130 PERTUTTI	UN.		R\$ 47,22	R\$ 45,5000	R\$ 1,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040000	R\$ 4,00	R\$ 0,12	R\$ 0,1216	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 17,57	R\$ 1,76	R\$ 0,3580	R\$ 1,3990	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 14,78	R\$ 0,44	R\$ 0,1173	R\$ 0,3261	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1647	TORNEIRA DE JARDIM, LATÃO POLIDO COM ACABAMENTO CROMADO, INCLUSO ADAPTADOR ROSCA DE BICO PARA MANGUEIRA 3/4". REF. DOCOL MOD. 1130 PERTUTTI	UN.	1,00000000	R\$ 44,90	R\$ 44,90	R\$ 44,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1818	C. PRÓPRIA		DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO 500 METROS, COR VERDE. REF. PREMISSE URBAN GLASS COR VERDE.	UN.		R\$ 48,18	R\$ 43,1200	R\$ 5,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	2,00000000	R\$ 3,14	R\$ 6,28	R\$ 1,2200	R\$ 5,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1655	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO 500 METROS, COR VERDE. REF. PREMISSE URBAN GLASS COR VERDE.	UN.	1,00000000	R\$ 41,90	R\$ 41,90	R\$ 41,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1821	C. PRÓPRIA		DISPENSER SABONETEIRA LIQUIDA 800 ML, COR VERDE. REF. PREMISSE URBAN GLASS COR VERDE.	UN.		R\$ 49,79	R\$ 44,7300	R\$ 5,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	2,00000000	R\$ 3,14	R\$ 6,28	R\$ 1,2200	R\$ 5,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1658	DISPENSER SABONETEIRA LIQUIDA 800 ML, COR VERDE. REF. PREMISSE URBAN GLASS COR VERDE.	UN	1,00000000	R\$ 43,51	R\$ 43,51	R\$ 43,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1822	C. PRÓPRIA		DISPENSER PARA PAPEL INTERFOLHADO, COR VERDE. REF. PREMISSE URBAN GLASS COR VERDE.	UN.		R\$ 32,18	R\$ 27,1200	R\$ 5,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	2,00000000	R\$ 3,14	R\$ 6,28	R\$ 1,2200	R\$ 5,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1659	DISPENSER PARA PAPEL INTERFOLHADO, COR VERDE. REF. PREMISSE URBAN GLASS COR VERDE.	UN.	1,00000000	R\$ 25,90	R\$ 25,90	R\$ 25,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1990	C. PRÓPRIA		BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO, 70 CM, EM AÇO INOX ESCOVADO – PCD	UN.		R\$ 96,60	R\$ 81,4200	R\$ 15,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	6,00000000	R\$ 3,14	R\$ 18,84	R\$ 3,6600	R\$ 15,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	R\$ 0,71	R\$ 4,26	R\$ 4,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EQ-I.1778	BARRA DE APOIO RETA EM INOX ESCOVADO, 70 CM	UN.	1,00000000	R\$ 73,50	R\$ 73,50	R\$ 73,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1992	C. PRÓPRIA		LIXEIRA EM AÇO INOX , TAMPA BASCULANTE, PARA PAPEL HIGIÊNICO, 5 LITROS. REF. A/CASA	UN.		R\$ 62,50	R\$ 62,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1780	LIXEIRA AÇO INOX PARA PAPEL HIGIENICO, TAMPA BASCULANTE, CAPACIDADE 5 LITROS REF. A/CASA	UN.	1,00000000	R\$ 62,50	R\$ 62,50	R\$ 62,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1993	C. PRÓPRIA		LIXEIRA PLÁSTICA, SEM TAMPA, 100 LITROS	UN.		R\$ 67,29	R\$ 67,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1781	LIXEIRA PLÁSTICA COM TAMPA, 100 LITROS	UN.	1,00000000	R\$ 67,29	R\$ 67,29	R\$ 67,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.1994	C. PRÓPRIA		TANQUE EM FIBRA ABS 60 LITROS, 70 X 60 X 94 CM COM VÁLVULA REF. STILO FIBRAS	UN.		R\$ 554,91	R\$ 553,1000	R\$ 1,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1783	TANQUE EM FIBRA ABS 60 LITROS, 70 X 60 X 94 CM. REF. STILO FIBRAS	UN.	1,00000000	R\$ 552,45	R\$ 552,45	R\$ 552,4500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16670000	R\$ 14,78	R\$ 2,46	R\$ 0,6518	R\$ 1,8120	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.2013	C. PRÓPRIA		TORNEIRA DE PAREDE, BICA ALTA, METAL CROMADO. REF. DOCOL MODELO GALI REF 86096	UN.		R\$ 132,22	R\$ 130,5000	R\$ 1,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040000	R\$ 4,00	R\$ 0,12	R\$ 0,1216	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 17,57	R\$ 1,76	R\$ 0,3580	R\$ 1,3990	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 14,78	R\$ 0,44	R\$ 0,1173	R\$ 0,3261	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1789	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE METAL CROMADO. REF. DOCOL MODELO GALI DE PAREDE, BICA ALTA	UN.	1,00000000	R\$ 129,90	R\$ 129,90	R\$ 129,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

IH-C.2014	C. PRÓPRIA		TORNEIRA DE BANCADA METAL CROMADO, BICA ALTA MÓVEL. REF. DOCOL MODELO GALI, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF 86096	UN.			R\$ 113,22	R\$ 111,5000	R\$ 1,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040000	R\$ 4,00	R\$ 0,12	R\$ 0,1216	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 17,57	R\$ 1,76	R\$ 0,3580	R\$ 1,3990	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 14,78	R\$ 0,44	R\$ 0,1173	R\$ 0,3261	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1790	TORNEIRA DE BANCADA METAL CROMADO, BICA ALTA MÓVEL. REF. DOCOL MODELO GALI	UN.	1,00000000	R\$ 110,90	R\$ 110,90	R\$ 110,9000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.2016	C. PRÓPRIA		CUBA INOX RETANGULAR 40X34X14 CM COM VÁLVULA 4,1/2". REF: TRAMONTINA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.			R\$ 270,05	R\$ 244,0900	R\$ 25,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IH-I.1791	CUBA INOX RETANGULAR 40X34X14 CM ACETINADA COM VÁLVULA 4,1/2". REF: TRAMONTINA	UN.	1,00000000	R\$ 219,00	R\$ 219,00	R\$ 219,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,52710000	R\$ 33,78	R\$ 17,81	R\$ 17,8054	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	R\$ 21,72	R\$ 18,46	R\$ 3,3745	R\$ 15,0875	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,78	R\$ 14,78	R\$ 3,9100	R\$ 10,8700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IH-C.2024	C. PRÓPRIA		CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2.000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN.			R\$ 1.120,07	R\$ 936,1200	R\$ 183,9500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	67	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2". PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00000000	R\$ 8,51	R\$ 8,51	R\$ 8,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	68	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	2,00000000	R\$ 14,61	R\$ 29,22	R\$ 29,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	87	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00000000	R\$ 13,41	R\$ 13,41	R\$ 13,4100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	119	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,40000000	R\$ 6,80	R\$ 2,72	R\$ 2,7200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,30000000	R\$ 4,00	R\$ 1,20	R\$ 1,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 1,66	R\$ 1,66	R\$ 1,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00000000	R\$ 3,15	R\$ 3,15	R\$ 3,1500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,50000000	R\$ 2,83	R\$ 4,25	R\$ 4,2450	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	2,00000000	R\$ 6,35	R\$ 12,70	R\$ 12,7000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,00000000	R\$ 31,30	R\$ 31,30	R\$ 31,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	1,00000000	R\$ 37,26	R\$ 37,26	R\$ 37,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,70000000	R\$ 13,48	R\$ 103,80	R\$ 27,5660	R\$ 76,2300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,70000000	R\$ 17,57	R\$ 135,29	R\$ 27,5660	R\$ 107,7230	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00000000	R\$ 735,61	R\$ 735,61	R\$ 735,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
II-C.1494	C. PRÓPRIA		COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA CONFORME NBR10898 COM EMISSÃO DE LAUDO	H			R\$ 59,19	R\$ 8,3100	R\$ 50,7300	R\$ 0,1500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33333300	R\$ 73,47	R\$ 24,49	R\$ 0,3333	R\$ 24,1566	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 19,60	R\$ 19,60	R\$ 3,9900	R\$ 15,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	R\$ 3,9900	R\$ 10,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	ED-C.1957	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO – LUXIMETRO - DEPRECIACÃO	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
II-C.1497	C. PRÓPRIA		PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICAÇÃO CONFORME PROJETO, 400 X 200 MM - INSTALAÇÃO TIPO 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 40,00	R\$ 34,6900	R\$ 5,3100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37558	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	1,00000000	R\$ 31,69	R\$ 31,69	R\$ 31,6900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11950	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	4,00000000	R\$ 0,35	R\$ 1,40	R\$ 1,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,95	R\$ 2,99	R\$ 0,7980	R\$ 2,1920	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 19,60	R\$ 3,92	R\$ 0,7980	R\$ 3,1220	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
II-C.2034	C. PRÓPRIA		EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA DE PÓ QUIMICO ABC DE 6 KG 4-A:40-B:C, COM PLACA DE SINALIZAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.			R\$ 190,82	R\$ 183,3600	R\$ 7,4600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	4350	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	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,3400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 17,57	R\$ 5,27	R\$ 1,0740	R\$ 4,1970	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 14,78	R\$ 4,43	R\$ 1,1730	R\$ 3,2610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	II-I.1812	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA DE PÓ QUIMICO ABC DE 6 KG 4-A:40-B:C, COM PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN.	1,00000000	R\$ 180,77	R\$ 180,77	R\$ 180,7700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IL-C.1665	C. PRÓPRIA		LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA DUAS LÂMPADAS TUBULARES T8 - 2X16W, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA MICROTETURIZADA, REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO – INCLUSAS LÂMPADAS LED 9W SELO PROCEL. REF. LUMICENTER CAN03-S216 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 151,90	R\$ 142,2100	R\$ 9,6900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	II-I.1546	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA DUAS LÂMPADAS TUBULARES T8 - 2X16W, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA MICROTETURIZADA, REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO - REF. LUMICENTER CAN03-S216	PC	1,00000000	R\$ 72,98	R\$ 72,98	R\$ 72,9800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39386	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN	2,00000000	R\$ 11,90	R\$ 23,80	R\$ 23,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1604	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00000000	R\$ 7,64	R\$ 7,64	R\$ 6,3100	R\$ 1,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1560	PLUG MACHO 2P+T 250 V 20 A NBR14136	PC	1,00000000	R\$ 5,48	R\$ 5,48	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1561	PLUG FÊMEA 2P+T 250 V 20 A NBR14136	PC	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30	R\$ 7,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1392	SUPORTE GANCHO CURTO PARA PERFILADO EM AÇO PINTADO	PC	2,00000000	R\$ 2,43	R\$ 4,86	R\$ 4,8600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,64	R\$ 0,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1598	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1/2", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 12,5 A 15 MM	UN	2,00000000	R\$ 8,89	R\$ 17,78	R\$ 17,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17270000	R\$ 14,95	R\$ 2,58	R\$ 0,6891	R\$ 1,8928	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41440000	R\$ 19,60	R\$ 8,12	R\$ 1,6535	R\$ 6,4688	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IL-C.1677	C. PRÓPRIA		LUMINÁRIA HERMÉTICA IP65 DE SOBREPOR PARA DUAS LÂMPADAS TUBULARES T8 - 2X32W, CORPO EM POLICARBONATO INJETADO NA COR CINZA, DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO TRANSPARENTE – INCLUSAS LÂMPADAS LED 18W SELO PROCEL. REF. LUMICENTER - CHT12-S232 IP65 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 208,18	R\$ 198,4900	R\$ 9,6900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	II-I.1562	LUMINÁRIA HERMÉTICA IP65 DE SOBREPOR PARA DUAS LÂMPADAS TUBULARES T8 - 2X32W, CORPO EM POLICARBONATO INJETADO NA COR CINZA, DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO TRANSPARENTE - REF. LUMICENTER - CHT12-S232 IP65	PC	1,00000000	R\$ 118,94	R\$ 118,94	R\$ 118,9400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39387	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2,00000000	R\$ 17,06	R\$ 34,12	R\$ 34,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1604	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00000000	R\$ 7,64	R\$ 7,64	R\$ 6,3100	R\$ 1,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1560	PLUG MACHO 2P+T 250 V 20 A NBR14136	PC	1,00000000	R\$ 5,48	R\$ 5,48	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1561	PLUG FÊMEA 2P+T 250 V 20 A NBR14136	PC	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30	R\$ 7,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1392	SUPORTE GANCHO CURTO PARA PERFILADO EM AÇO PINTADO	PC	2,00000000	R\$ 2,43	R\$ 4,86	R\$ 4,8600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,64	R\$ 0,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1598	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1/2", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 12,5 A 15 MM	UN	2,00000000	R\$ 8,89	R\$ 17,78	R\$ 17,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17270000	R\$ 14,95	R\$ 2,58	R\$ 0,6891	R\$ 1,8928	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41440000	R\$ 19,60	R\$ 8,12	R\$ 1,6535	R\$ 6,4688	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IL-C.1941	C. PRÓPRIA		POSTE PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA CÔNICO CONTÍNUO RETO H=7 M FLANGEADO INCLUINDO BASE, CHUMBADORES E ATERRAMENTO ELÉTRICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 1.423,17	R\$ 1.289,0300	R\$ 112,3800	R\$ 21,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,1300

-----	I. SINAPI	5052	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = "125" MM	UN	1,00000000	R\$ 950,00	R\$ 950,00	R\$ 950,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11975	CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	4,00000000	R\$ 12,49	R\$ 49,96	R\$ 49,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11134	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 10 MM, DE "1,60 X 2,20" M	M2	0,16000000	R\$ 31,25	R\$ 5,00	R\$ 5,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3380	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00000000	R\$ 49,52	R\$ 49,52	R\$ 49,5200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,00000000	R\$ 1,36	R\$ 1,36	R\$ 1,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	1,50000000	R\$ 8,13	R\$ 12,20	R\$ 12,1950	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,16000000	R\$ 58,46	R\$ 9,35	R\$ 2,4704	R\$ 6,8832	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	14,52000000	R\$ 6,45	R\$ 93,65	R\$ 81,0216	R\$ 12,6324	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,84000000	R\$ 6,45	R\$ 18,32	R\$ 15,8472	R\$ 2,4708	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,16000000	R\$ 318,94	R\$ 51,03	R\$ 43,1888	R\$ 7,6272	R\$ 0,0800	R\$ 0,0000	R\$ 0,1344
-----	C. SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,65000000	R\$ 135,03	R\$ 87,77	R\$ 56,5240	R\$ 9,6980	R\$ 21,5475	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,75000000	R\$ 14,95	R\$ 41,11	R\$ 10,9725	R\$ 30,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,75000000	R\$ 19,60	R\$ 53,90	R\$ 10,9725	R\$ 42,9275	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IL-C.1942	C. PRÓPRIA		LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED 40 W 5000 K LENTE 80 X 140° 5.550 LUMENS - REF. ZAGONEL ZL-4929 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 246,63	R\$ 233,3400	R\$ 13,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	42244	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX	UN	1,00000000	R\$ 229,35	R\$ 229,35	R\$ 229,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IL-C.1943	C. PRÓPRIA		SUPORTE PARA UMA LUMINÁRIA DIÂMETRO 76,2 MM TOPO 60,3 MM 180° - REF. SHOMEI SBS-925/1-GF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 64,46	R\$ 61,8000	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IL-I.1749	SUPORTE PARA UMA LUMINÁRIA DIÂMETRO 76,2 MM TOPO 60,3 MM 180° - REF. SHOMEI SBS-925/1-GF	PC	1,00000000	R\$ 61,00	R\$ 61,00	R\$ 61,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,95	R\$ 1,50	R\$ 0,3990	R\$ 1,0960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 19,60	R\$ 1,96	R\$ 0,3990	R\$ 1,5610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
IL-C.1945	C. PRÓPRIA		LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA DUAS LÂMPADAS TUBULARES T8 - 2X32W COM ALETAS - INCLUSAS LÂMPADAS LED TUBULARES 18W SELO PROCEL. REF. LUMICENTER - CAN03-S232 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 193,45	R\$ 183,7600	R\$ 9,6900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	IL-I.1751	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA DUAS LAMPADAS TUBULARES T8 - 2X32W COM ALETAS - REF. LUMICENTER - CAN03-S232	UN	1,00000000	R\$ 104,21	R\$ 104,21	R\$ 104,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2,00000000	R\$ 17,06	R\$ 34,12	R\$ 34,1200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	EE-C.1604	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00000000	R\$ 7,64	R\$ 7,64	R\$ 6,3100	R\$ 1,3300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1560	PLUG MACHO 2P+T 250 V 20 A NBR14136	PC	1,00000000	R\$ 5,48	R\$ 5,48	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	EE-I.1561	PLUG FÊMEA 2P+T 250 V 20 A NBR14136	PC	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30	R\$ 7,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1392	SUPORTE GANCHO CURTO PARA PERFILADO EM AÇO PINTADO	PC	2,00000000	R\$ 2,43	R\$ 4,86	R\$ 4,8600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1402	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE ZINCADO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,32	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1403	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,16	R\$ 0,1600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,64	R\$ 0,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1598	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1/2", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 12,5 A 15 MM	UN	2,00000000	R\$ 8,89	R\$ 17,78	R\$ 17,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.1296	ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS E DE REDE	M	0,03000000	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 0,2358	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17270000	R\$ 14,95	R\$ 2,58	R\$ 0,6891	R\$ 1,8928	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41440000	R\$ 19,60	R\$ 8,12	R\$ 1,6535	R\$ 6,4688	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

MT-C.1045	C. PRÓPRIA		ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM MINICARREGADEIRA	M3			R\$ 1,10	R\$ 0,3900	R\$ 0,3000	R\$ 0,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01130000	R\$ 14,78	R\$ 0,17	R\$ 0,0442	R\$ 0,1228	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	90692	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,01130000	R\$ 82,26	R\$ 0,93	R\$ 0,3496	R\$ 0,1803	R\$ 0,3996	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
MT-C.2633	C. PRÓPRIA		COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3			R\$ 4,62	R\$ 1,7200	R\$ 2,7200	R\$ 0,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 14,78	R\$ 3,70	R\$ 0,9775	R\$ 2,7175	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91277	PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,12500000	R\$ 7,39	R\$ 0,92	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000	R\$ 0,1838	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PA-C.1084	C. PRÓPRIA		LETREIRO DE CAIXA DE PVC EXPANDIDO 20 MM COM PINTURA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 1.450,49	R\$ 1.444,3200	R\$ 6,1700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	PA-I.1033	FITA ADESIVA VHB DUPLA FACE PARA FIXAR POLICARBONATO 15MM, REF. 3M	M	6,00000000	R\$ 2,00	R\$ 12,00	R\$ 12,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	PA-I.1034	LETREIRO CAIXA DE PVC EXPANDIDO 20MM COM PINTURA, H = 2 METROS	M2	1,00000000	R\$ 1.430,35	R\$ 1.430,35	R\$ 1.430,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 17,79	R\$ 4,45	R\$ 0,9925	R\$ 3,4550	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 14,78	R\$ 3,70	R\$ 0,9775	R\$ 2,7175	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PI-C.1052	C. PRÓPRIA		PINTURA TINTA EPOXI, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRIADO)	M2			R\$ 22,13	R\$ 18,8000	R\$ 3,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150	UN	0,55000000	R\$ 2,93	R\$ 1,61	R\$ 1,6115	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5320	REMOVEDOR DE TINTA ÓLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,04400000	R\$ 43,50	R\$ 1,91	R\$ 1,9140	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	L	0,17600000	R\$ 60,10	R\$ 10,58	R\$ 10,5776	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,13200000	R\$ 26,29	R\$ 3,47	R\$ 3,4703	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	R\$ 18,90	R\$ 3,53	R\$ 0,9612	R\$ 2,5731	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 14,78	R\$ 1,02	R\$ 0,2698	R\$ 0,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PV-C.1148	C. PRÓPRIA		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20x20CM, COR AMARELA, ESPESURA 6CM, 35MPA, TÁTIL DIRECIONAL	M2			R\$ 78,37	R\$ 68,6800	R\$ 9,3700	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00650000	R\$ 60,00	R\$ 0,39	R\$ 0,3900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,05680000	R\$ 46,72	R\$ 2,65	R\$ 2,6537	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39750000	R\$ 16,66	R\$ 6,62	R\$ 1,5781	R\$ 5,0443	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39750000	R\$ 14,78	R\$ 5,88	R\$ 1,5542	R\$ 4,3208	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91277	PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00410000	R\$ 7,39	R\$ 0,03	R\$ 0,0243	R\$ 0,0000	R\$ 0,0060	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91278	PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,19470000	R\$ 0,70	R\$ 0,14	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1363	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,04830000	R\$ 15,64	R\$ 0,76	R\$ 0,6834	R\$ 0,0000	R\$ 0,0720	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,15040000	R\$ 0,70	R\$ 0,11	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1053	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	PV-I.1098	PAVER TÁTIL DIRECIONAL DE CONCRETO, ESPESURA 6 CM, COR AMARELA	M2	1,03000000	R\$ 60,00	R\$ 61,80	R\$ 61,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PV-C.1149	C. PRÓPRIA		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20x20CM, COR AMARELA, ESPESURA 6CM, 35MPA, TÁTIL ALERTA	M2			R\$ 78,37	R\$ 68,6800	R\$ 9,3700	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00650000	R\$ 60,00	R\$ 0,39	R\$ 0,3900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,05680000	R\$ 46,72	R\$ 2,65	R\$ 2,6537	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39750000	R\$ 16,66	R\$ 6,62	R\$ 1,5781	R\$ 5,0443	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39750000	R\$ 14,78	R\$ 5,88	R\$ 1,5542	R\$ 4,3208	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	C. SINAPI	91277	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00410000	R\$ 7,39	R\$ 0,03	R\$ 0,0243	R\$ 0,0000	R\$ 0,0060	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91278	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,19470000	R\$ 0,70	R\$ 0,14	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1363	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,04830000	R\$ 15,64	R\$ 0,76	R\$ 0,6834	R\$ 0,0000	R\$ 0,0720	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,15040000	R\$ 0,70	R\$ 0,11	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1053	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	PV-I.1099	PAVER TÁTIL ALERTA DE CONCRETO, ESPESSURA 6 CM, COR AMARELA	M2	1,03000000	R\$ 60,00	R\$ 61,80	R\$ 61,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PV-C.1989	C. PRÓPRIA		COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA. REF. 97984	M2			R\$ 2,29	R\$ 0,6100	R\$ 1,5900	R\$ 0,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04500000	R\$ 17,79	R\$ 0,80	R\$ 0,1787	R\$ 0,6219	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08900000	R\$ 14,78	R\$ 1,32	R\$ 0,3480	R\$ 0,9674	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	0,02500000	R\$ 5,47	R\$ 0,14	R\$ 0,0803	R\$ 0,0000	R\$ 0,0565	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	0,04200000	R\$ 0,89	R\$ 0,04	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0374	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PV-C.2421	C. PRÓPRIA		PISO TÁTIL ALERTA EM PVC 25X25 CM, E = 5 MM, FIXADO COM COLA.	M2			R\$ 85,06	R\$ 80,8700	R\$ 4,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,40000000	R\$ 19,22	R\$ 7,69	R\$ 7,6880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	R\$ 17,79	R\$ 3,02	R\$ 0,6749	R\$ 2,3494	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	R\$ 14,78	R\$ 2,51	R\$ 0,6647	R\$ 1,8479	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	PV-I.2100	PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL EM PVC 25X25CM E: 5MM	M2	1,00000000	R\$ 71,84	R\$ 71,84	R\$ 71,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PV-C.2422	C. PRÓPRIA		PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PVC 25X25 CM, E = 5 MM, FIXADO COM COLA.	M2			R\$ 85,06	R\$ 80,8700	R\$ 4,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,40000000	R\$ 19,22	R\$ 7,69	R\$ 7,6880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	R\$ 17,79	R\$ 3,02	R\$ 0,6749	R\$ 2,3494	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	R\$ 14,78	R\$ 2,51	R\$ 0,6647	R\$ 1,8479	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	PV-I.2100	PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL EM PVC 25X25CM E: 5MM	M2	1,00000000	R\$ 71,84	R\$ 71,84	R\$ 71,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
PV-C.2614	C. PRÓPRIA		FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS	M2			R\$ 4,71	R\$ 1,8900	R\$ 2,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,10000000	R\$ 1,00	R\$ 1,10	R\$ 1,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 18,04	R\$ 3,61	R\$ 0,7940	R\$ 2,8140	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1078	C. PRÓPRIA		REVESTIMENTO CERÂMICO LINHA IBÉRICA 10X10 - GELO, REF. CERÂMICA STRUFALDI	M2			R\$ 47,62	R\$ 35,5300	R\$ 12,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86000000	R\$ 0,46	R\$ 2,24	R\$ 2,2356	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,29000000	R\$ 2,70	R\$ 0,78	R\$ 0,7830	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61000000	R\$ 17,73	R\$ 10,82	R\$ 2,4217	R\$ 8,3936	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34000000	R\$ 14,78	R\$ 5,03	R\$ 1,3294	R\$ 3,6958	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1028	REVESTIMENTO CERÂMICO LINHA IBÉRICA 10X10, GELO. REF.: CERÂMICA STRUFALDI	M2	1,07000000	R\$ 26,88	R\$ 28,76	R\$ 28,7616	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1079	C. PRÓPRIA		REVESTIMENTO CERÂMICO LINHA IBÉRICA 10X10 - GUINDO, REF. CERÂMICA STRUFALDI	M2			R\$ 54,03	R\$ 41,8000	R\$ 12,2300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86000000	R\$ 0,46	R\$ 2,24	R\$ 2,2356	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,29000000	R\$ 2,70	R\$ 0,78	R\$ 0,7830	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62000000	R\$ 17,73	R\$ 10,99	R\$ 2,4614	R\$ 8,5312	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34000000	R\$ 14,78	R\$ 5,03	R\$ 1,3294	R\$ 3,6958	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1029	REVESTIMENTO CERÂMICO LINHA IBÉRICA 10X10, GUINDO. REF.: CERÂMICA STRUFALDI	M2	1,07000000	R\$ 32,70	R\$ 34,99	R\$ 34,9890	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1080	C. PRÓPRIA		REVESTIMENTO CERÂMICO LINHA IBÉRICA 10X10 - COBALTO, REF. CERÂMICA STRUFALDI	M2			R\$ 57,11	R\$ 45,0200	R\$ 12,0900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86000000	R\$ 0,46	R\$ 2,24	R\$ 2,2356	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,26900000	R\$ 2,70	R\$ 0,73	R\$ 0,7263	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61000000	R\$ 17,73	R\$ 10,82	R\$ 2,4217	R\$ 8,3936	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34000000	R\$ 14,78	R\$ 5,03	R\$ 1,3294	R\$ 3,6958	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1030	REVESTIMENTO CERÂMICO LINHA IBÉRICA 10X10 COBALTO. REF.: CERÂMICA STRUFALDI	M2	1,07000000	R\$ 35,80	R\$ 38,31	R\$ 38,3060	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1765	C. PRÓPRIA		JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSÕES 1X1CM.	M			R\$ 16,75	R\$ 10,1300	R\$ 6,6200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,33400000	R\$ 24,41	R\$ 8,15	R\$ 8,1529	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 17,79	R\$ 7,12	R\$ 1,5880	R\$ 5,5280	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,78	R\$ 1,48	R\$ 0,3910	R\$ 1,0870	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1996	C. PRÓPRIA		REVESTIMENTO PISO PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CIMENTO 59X59 CM – 87263	M2			R\$ 76,68	R\$ 68,4500	R\$ 8,2300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000000	R\$ 2,70	R\$ 0,38	R\$ 0,3780	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000000	R\$ 1,41	R\$ 12,15	R\$ 12,1542	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44000000	R\$ 17,73	R\$ 7,80	R\$ 1,7468	R\$ 6,0544	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,78	R\$ 2,96	R\$ 0,7820	R\$ 2,1740	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1784	PISO PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CIMENTO 60X60 CM	M2	1,07000000	R\$ 49,90	R\$ 53,39	R\$ 53,3930	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1997	C. PRÓPRIA		REVESTIMENTO PISO PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CONCRETO 59X59 CM - 87263	M2			R\$ 72,50	R\$ 64,2700	R\$ 8,2300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000000	R\$ 2,70	R\$ 0,38	R\$ 0,3780	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000000	R\$ 1,41	R\$ 12,15	R\$ 12,1542	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44000000	R\$ 17,73	R\$ 7,80	R\$ 1,7468	R\$ 6,0544	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 14,78	R\$ 2,96	R\$ 0,7820	R\$ 2,1740	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1785	PISO PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CONCRETO 59X59 CM	M2	1,07000000	R\$ 45,99	R\$ 49,21	R\$ 49,2093	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1998	C. PRÓPRIA		RODAPE PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CIMENTO ALTURA 8CM	M			R\$ 6,96	R\$ 5,4500	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,60300000	R\$ 0,46	R\$ 0,28	R\$ 0,2774	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,08400000	R\$ 2,70	R\$ 0,23	R\$ 0,2268	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08500000	R\$ 17,73	R\$ 1,51	R\$ 0,3375	R\$ 1,1696	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03100000	R\$ 14,78	R\$ 0,46	R\$ 0,1212	R\$ 0,3370	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1784	PISO PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CIMENTO 60X60 CM	M2	0,09000000	R\$ 49,90	R\$ 4,49	R\$ 4,4910	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.1999	C. PRÓPRIA		RODAPE PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CONCRETO ALTURA 8CM	M			R\$ 6,61	R\$ 5,1000	R\$ 1,5100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,60300000	R\$ 0,46	R\$ 0,28	R\$ 0,2774	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,08400000	R\$ 2,70	R\$ 0,23	R\$ 0,2268	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08500000	R\$ 17,73	R\$ 1,51	R\$ 0,3375	R\$ 1,1696	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03100000	R\$ 14,78	R\$ 0,46	R\$ 0,1212	R\$ 0,3370	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1785	PISO PORCELANATO ESMATADO ACETINADO BORDA BOLD. REF. ELIANE MUNARI CONCRETO 59X59 CM	M2	0,09000000	R\$ 45,99	R\$ 4,14	R\$ 4,1391	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
RE-C.2001	C. PRÓPRIA		PISO/PAREDE EM GRANITO BRANCO DALLAS E=2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4. REF. 98671	M2			R\$ 336,00	R\$ 308,4600	R\$ 27,5400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	10841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	1,16000000	R\$ 249,05	R\$ 288,90	R\$ 288,8980	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	34356	REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	KG	0,14000000	R\$ 2,63	R\$ 0,37	R\$ 0,3682	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000000	R\$ 1,41	R\$ 12,15	R\$ 12,1542	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800000	R\$ 21,72	R\$ 25,80	R\$ 4,7164	R\$ 21,0870	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59400000	R\$ 14,78	R\$ 8,78	R\$ 2,3225	R\$ 6,4568	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

RE-C.2027	C. PRÓPRIA		REBOCO ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM ADITIVO DE CIMENTO, ESPESSURA 3MM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. REF. 75481	M2			R\$ 17,35	R\$ 6,9700	R\$ 10,3800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	RE-I.1805	MASSA FINA INDUSTRIALIZADA SACO 20 KG. REF. REBOQUIT QUARTZOLIT	SC	0,22000000	R\$ 16,15	R\$ 3,55	R\$ 3,5530	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,22000000	R\$ 0,56	R\$ 0,12	R\$ 0,1232	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33000000	R\$ 14,47	R\$ 4,78	R\$ 1,3101	R\$ 3,4650	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 17,79	R\$ 8,90	R\$ 1,9850	R\$ 6,9100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SA-C.1485	C. PRÓPRIA		FERRAMENTAS PARA EXECUÇÃO DE SOLDAS EXOTÉRMICAS – FORNECIMENTO	UN			R\$ 202,11	R\$ 202,1100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SA-I.1426	MOLDE PARA SOLDA EXOTERMICA CABO-CABO #50 MM2 REFORÇADO	UN	1,00000000	R\$ 119,00	R\$ 119,00	R\$ 119,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SA-I.1427	ALICATE PARA MANUSEIO DE MOLDES PARA EXECUÇÃO DE SOLDAS EXOTÉRMICAS	UN	1,00000000	R\$ 74,98	R\$ 74,98	R\$ 74,9750	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	1,00000000	R\$ 8,13	R\$ 8,13	R\$ 8,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SA-C.1486	C. PRÓPRIA		SOLDA EXOTÉRMICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 19,95	R\$ 6,6600	R\$ 13,2900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SA-I.1429	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,00000000	R\$ 2,67	R\$ 2,67	R\$ 2,6700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 19,60	R\$ 9,80	R\$ 1,9950	R\$ 7,8050	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,95	R\$ 7,48	R\$ 1,9950	R\$ 5,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.1176	C. PRÓPRIA		PROJETO DE ESTRUTURA DE COBERTURA METÁLICA	M2			R\$ 6,48	R\$ 0,0000	R\$ 6,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SP-I.1101	PROJETO ESTRUTURA METÁLICA. Ref.: Tabela honorários AEAO	M2	1,00000000	R\$ 6,48	R\$ 6,48	R\$ 0,0000	R\$ 6,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.1178	C. PRÓPRIA		ART DE EXECUÇÃO POR ESPECIFICIDADE	UN			R\$ 233,94	R\$ 233,9400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SP-I.1103	ART DE EXECUÇÃO POR ESPECIFICIDADE	UN	1,00000000	R\$ 233,94	R\$ 233,94	R\$ 233,9400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.1220	C. PRÓPRIA		REMOCAO DE BLOKRET COM EMPILHAMENTO	M2			R\$ 11,59	R\$ 3,0100	R\$ 8,5800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000000	R\$ 17,79	R\$ 1,25	R\$ 0,2779	R\$ 0,9674	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000000	R\$ 14,78	R\$ 10,35	R\$ 2,7370	R\$ 7,6090	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.1815	C. PRÓPRIA		ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA TAPUME PLASTICA, COR LARANJA, H=1,20 M. REF. 85423	M2			R\$ 7,95	R\$ 5,1700	R\$ 2,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,04000000	R\$ 17,83	R\$ 0,71	R\$ 0,7132	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06000000	R\$ 17,66	R\$ 1,06	R\$ 0,2358	R\$ 0,8238	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18000000	R\$ 14,78	R\$ 2,66	R\$ 0,7038	R\$ 1,9566	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SP-I.1652	TELA TAPUME PLASTICA, COR LARANJA, ROLO DE 1,20 X 50 M.	M2	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,70000000	R\$ 3,59	R\$ 2,51	R\$ 2,5130	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.2012	C. PRÓPRIA		ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS			R\$ 390,62	R\$ 390,6200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30' X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	MES	1,00000000	R\$ 390,62	R\$ 390,62	R\$ 390,6200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.2411	C. PRÓPRIA		RETIRADA DE MEIO-FIO	M			R\$ 11,84	R\$ 2,9500	R\$ 8,8900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 14,78	R\$ 7,39	R\$ 1,9550	R\$ 5,4350	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 17,79	R\$ 4,45	R\$ 0,9925	R\$ 3,4550	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.2631	C. PRÓPRIA		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2			R\$ 353,17	R\$ 328,5700	R\$ 24,6000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00000000	R\$ 5,23	R\$ 5,23	R\$ 5,2300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,00000000	R\$ 3,59	R\$ 14,36	R\$ 14,3600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,00000000	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11000000	R\$ 10,37	R\$ 1,14	R\$ 1,1407	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 17,66	R\$ 17,66	R\$ 3,9300	R\$ 13,7300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,78	R\$ 14,78	R\$ 3,9100	R\$ 10,8700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SP-C.2632	C. PRÓPRIA		ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN			R\$ 1.630,08	R\$ 1.418,2400	R\$ 211,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,13333330	R\$ 68,90	R\$ 9,19	R\$ 9,1867	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. SINAPI	420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAÇÃO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00000000	R\$ 18,22	R\$ 36,44	R\$ 36,4400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,00000000	R\$ 8,13	R\$ 24,39	R\$ 24,3900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	937	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM2	M	27,00000000	R\$ 5,50	R\$ 148,50	R\$ 148,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00000000	R\$ 154,35	R\$ 154,35	R\$ 154,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1096	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00000000	R\$ 60,48	R\$ 120,96	R\$ 120,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1539	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 16 MM2	UN	8,00000000	R\$ 5,29	R\$ 42,32	R\$ 42,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1892	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00000000	R\$ 1,22	R\$ 4,88	R\$ 4,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATÉ 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,00000000	R\$ 78,54	R\$ 78,54	R\$ 78,5400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	2685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	8,00000000	R\$ 5,58	R\$ 44,64	R\$ 44,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	2731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H = 12 M. D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	M	7,96000000	R\$ 76,40	R\$ 608,14	R\$ 608,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVAÇÃO: HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00000000	R\$ 47,81	R\$ 47,81	R\$ 47,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	UN	2,00000000	R\$ 5,38	R\$ 10,76	R\$ 10,7600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11267	ARRUELA REDONDA DE LATÃO, DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM	UN	2,00000000	R\$ 7,09	R\$ 14,18	R\$ 14,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 3,46	R\$ 6,92	R\$ 6,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39176	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 0,87	R\$ 1,74	R\$ 1,7400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	39210	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 0,64	R\$ 1,28	R\$ 1,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000000	R\$ 19,60	R\$ 156,80	R\$ 31,9200	R\$ 124,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000000	R\$ 14,78	R\$ 118,24	R\$ 31,2800	R\$ 86,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SS-C.1491	C. PRÓPRIA		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO "SPLIT-BOLT" - PARA CABO DE 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 13,24	R\$ 10,5800	R\$ 2,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	11862	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 50 MM2	UN	1,00000000	R\$ 9,78	R\$ 9,78	R\$ 9,7800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,95	R\$ 1,50	R\$ 0,3990	R\$ 1,0960	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 19,60	R\$ 1,96	R\$ 0,3990	R\$ 1,5610	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SS-C.1492	C. PRÓPRIA		TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 600 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 21,40	R\$ 11,0300	R\$ 10,3700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	SS-C.2648	TERMINAL AÉREO 600 MM EM BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" COM FUROS E CONFORMAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 6,77	R\$ 6,77	R\$ 4,3700	R\$ 2,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1435	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4" X 3/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,51	R\$ 1,02	R\$ 1,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1436	ARRUELA LISA FURO 1/4" EM INOX	UN	6,00000000	R\$ 0,20	R\$ 1,20	R\$ 1,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1437	PORCA SEXTAVADA 1/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,50	R\$ 0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1434	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE CABEÇA CHATA PHILIPS 4,8 X 50 MM EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,98	R\$ 0,9800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	2,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,34	R\$ 0,3400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43142	SELANTE MONOCOMPONENTE A BASE DE SILICONE DE BAIXO MÓDULO, PARA JUNTAS DE PAVIMENTAÇÃO	L	0,00200000	R\$ 110,88	R\$ 0,22	R\$ 0,2218	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 14,95	R\$ 4,49	R\$ 1,1970	R\$ 3,2880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 19,60	R\$ 5,88	R\$ 1,1970	R\$ 4,6830	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SS-C.1493	C. PRÓPRIA		COMISSIONAMENTO DO SPDA CONFORME NBR5419 COM EMISSÃO DE LAUDO	H			R\$ 59,39	R\$ 8,3100	R\$ 50,7300	R\$ 0,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33333300	R\$ 73,47	R\$ 24,49	R\$ 0,3333	R\$ 24,1566	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 19,60	R\$ 19,60	R\$ 3,9900	R\$ 15,6100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	R\$ 3,9900	R\$ 10,9600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. PRÓPRIA	ED-C.1956	EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÕES DE ATERRAMENTO - TERRÔMETRO - DEPRECIÇÃO	H	0,50000000	R\$ 0,70	R\$ 0,35	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SS-C.1952	C. PRÓPRIA		CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM2 INSTALADA EM PAREDE OU COBERTURA COM FIXAÇÃO POR SUPORTE ÔMEGA A CADA 1M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 22,58	R\$ 21,7000	R\$ 0,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,05000000	R\$ 17,34	R\$ 18,21	R\$ 18,2070	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000

-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1759	SUPORTE ÔMEGA EM LATÃO PARA CABO 35 MM2	PÇ	1,00000000	R\$ 1,91	R\$ 1,91	R\$ 1,9100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1434	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE CABEÇA CHATA PHILIPS 4,8 X 50 MM EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,98	R\$ 0,9800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	2,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,34	R\$ 0,3400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03300000	R\$ 14,95	R\$ 0,49	R\$ 0,1317	R\$ 0,3617	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03300000	R\$ 19,60	R\$ 0,65	R\$ 0,1317	R\$ 0,5151	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SS-C.1954	C. PRÓPRIA		CONEXÃO DE CABO DE COBRE 25 A 35 MM2 À ESTRUTURA METÁLICA COM TERMINAL A COMPRESSÃO 2 FUROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		R\$ 38,63	R\$ 30,6500	R\$ 7,9700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	1594	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 25 A 35 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXACAO	UN	1,00000000	R\$ 26,14	R\$ 26,14	R\$ 26,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1435	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4" X 3/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,51	R\$ 1,02	R\$ 1,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1436	ARRUELA LISA FURO 1/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40	R\$ 0,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	SS-I.1437	PORCA SEXTAVADA 1/4" EM INOX	UN	2,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,50	R\$ 0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	CD-I.2266	ARRUELA DE PRESSÃO GALVANIZADA 1/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,20	R\$ 0,2000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 14,95	R\$ 4,49	R\$ 1,1970	R\$ 3,2880	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 19,60	R\$ 5,88	R\$ 1,1970	R\$ 4,6830	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
SS-C.2648	C. PRÓPRIA		TERMINAL AÉREO 600 MM EM BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" COM FUROS E CONFORMAÇÃO	UN		R\$ 6,77	R\$ 4,3700	R\$ 2,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. SINAPI	43701	CHAPA/BOBINA LISA EM ALUMINIO, LIGA 1.200 - H14, QUALQUER ESPESSURA, QUALQUER LARGURA	KG	0,13336666	R\$ 26,83	R\$ 3,58	R\$ 3,5782	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 14,25	R\$ 1,43	R\$ 0,3970	R\$ 1,0280	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	C. SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 17,70	R\$ 1,77	R\$ 0,3970	R\$ 1,3730	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TX-C.2418	C. PRÓPRIA		TAXAS DE LICENÇA PARA CONSTRUÇÃO E HABITE-SE PREFEITURA DE CERRO LARGO - RS (LEI Nº 1721/2002)	UN		R\$ 721,72	R\$ 721,7200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
-----	I. PRÓPRIO	TX-I.2097	TAXAS DE LICENÇA PARA CONSTRUÇÃO E HABITE-SE PREFEITURA DE CERRO LARGO - RS (LEI Nº 1721/2002)	UN	1,00000000	R\$ 721,72	R\$ 721,72	R\$ 721,7200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000



Emitido em 17/09/2020

Orçamento N° 1/2020 - ADM - CL (10.17.08.04.16)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 21/09/2020 15:08)

PAULO ROBERTO HENDGES

engenheiro-AREA

ASSINFR - CL (10.17.08.04.02.03.04)

Matrícula: 1948305

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **1**, ano: **2020**, tipo: **Orçamento**, data de emissão: **21/09/2020** e o código de verificação: **1e03708560**



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
CAMPUS CERRO LARGO-RS
CERRO LARGO-RS
CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS

ORÇAMENTO ANALÍTICO

NÚMERO TOTAL DE LINHAS: 95
TOTAL GERAL: R\$ 177.957,23
DESCONTO EMPRESA: 0,00%
BDI DA OBRA: 26,10%
BDI DE EQUIP.: 19,94%

REFERÊNCIA SINAPI: 07/2020 RS (Desonerado)
Última Atualização em 18/08/2020 às 23:16:15

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UN.	PREÇO TOTAL	BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% ITEM
1			PROJETOS E TAXAS			SUBTOTAL	R\$ 467,88		R\$ 590,00	0,3315%
1	1		PROJETOS E TAXAS			SUBTOTAL	R\$ 467,88		R\$ 590,00	0,3315%
1	1	1	C. PRÓPRIA SP-C.1178 ART DE EXECUÇÃO POR ESPECIFICIDADE	UN	2,00	R\$ 233,94	R\$ 467,88	26,10%	R\$ 590,00	0,3315%
			SUBTOTAL SUBITEM: PROJETOS E TAXAS				R\$ 467,88		R\$ 590,00	0,3315%
			SUBTOTAL ITEM: PROJETOS E TAXAS				R\$ 467,88		R\$ 590,00	0,3315%
2			SERVIÇOS PRELIMINARES/TÉCNICOS			SUBTOTAL	R\$ 6.883,98		R\$ 8.680,70	4,8780%
2	1		SERVIÇOS INICIAIS			SUBTOTAL	R\$ 3.050,06		R\$ 3.846,12	2,1613%
2	1	1	C. PRÓPRIA SP-C.2631 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,00	R\$ 353,17	R\$ 706,34	26,10%	R\$ 890,69	0,5005%
2	1	2	C. PRÓPRIA SP-C.2012 ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	6,00	R\$ 390,62	R\$ 2.343,72	26,10%	R\$ 2.955,43	1,6608%
			SUBTOTAL SUBITEM: SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 3.050,06		R\$ 3.846,12	2,1613%
2	2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			SUBTOTAL	R\$ 3.833,92		R\$ 4.834,58	2,7167%
2	2	1	C. SINAPI 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 75,98	R\$ 1.823,52	26,10%	R\$ 2.299,46	1,2921%
2	2	2	C. SINAPI 90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 35,58	R\$ 1.707,84	26,10%	R\$ 2.153,59	1,2102%
2	2	3	C. SINAPI 90781 TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 26,44	R\$ 211,52	26,10%	R\$ 266,73	0,1499%
2	2	4	C. SINAPI 88253 AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 11,38	R\$ 91,04	26,10%	R\$ 114,80	0,0645%
			SUBTOTAL SUBITEM: ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 3.833,92		R\$ 4.834,58	2,7167%
			SUBTOTAL ITEM: SERVIÇOS PRELIMINARES/TÉCNICOS				R\$ 6.883,98		R\$ 8.680,70	4,8780%
3			LIMPEZA DO TERRENO E MOVIMENTO DE TERRA			SUBTOTAL	R\$ 4.746,00		R\$ 5.984,71	3,3630%
3	1		TERRAPLENAGEM			SUBTOTAL	R\$ 4.746,00		R\$ 5.984,71	3,3630%

ITEM				FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UN.	PREÇO TOTAL	BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% ITEM	
3	1	1	C. SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.			M3	960,00	R\$ 2,51	R\$ 2.409,60	26,10%	R\$ 3.038,51	1,7074%
3	1	2	C. PRÓPRIA	MT-C.1045	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM MINICARREGADEIRA			M3	960,00	R\$ 1,09	R\$ 1.046,40	26,10%	R\$ 1.319,51	0,7415%
3	1	3	C. SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016			M3	200,00	R\$ 6,45	R\$ 1.290,00	26,10%	R\$ 1.626,69	0,9141%
					SUBTOTAL SUBITEM: TERRAPLENAGEM						R\$ 4.746,00		R\$ 5.984,71	3,3630%
					SUBTOTAL ITEM: LIMPEZA DO TERRENO E MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 4.746,00		R\$ 5.984,71	3,3630%
4					CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS					SUBTOTAL	R\$ 128.788,01		R\$ 162.401,67	91,2588%
4	1				CERCA DE TELA FIXA EM MOIRÕES DE CONCRETO					SUBTOTAL	R\$ 113.418,89		R\$ 143.021,22	80,3683%
4	1	1	C. PRÓPRIA	CL-C.2002	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, PONTA VIRADA, 10X10 CM, ESPAÇAMENTO DE 3M, ESCORAS DE 10X10CM CONFORME PROJETO, TELA DE ARAME GALVANIZADO 8X8CM FIO 2,11 MM, FIXADA COM 5 FIOS DE ARAME OVALADO E 3 FIOS DE ARAME FARPADO NA PONTA. REF. 74143/2			M	1.677,05	R\$ 67,63	R\$ 113.418,89	26,10%	R\$ 143.021,22	80,3683%
					SUBTOTAL SUBITEM: CERCA DE TELA FIXA EM MOIRÕES DE CONCRETO						R\$ 113.418,89		R\$ 143.021,22	80,3683%
4	2				VIGAS BALDRAME					SUBTOTAL	R\$ 3.931,18		R\$ 4.957,21	2,7856%
4	2	1	C. SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017			M3	2,88	R\$ 87,10	R\$ 250,85	26,10%	R\$ 316,32	0,1778%
4	2	2	C. SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017			M2	9,60	R\$ 46,70	R\$ 448,32	26,10%	R\$ 565,33	0,3177%
4	2	3	C. PRÓPRIA	ET-C.1769	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF. 96557			M3	2,88	R\$ 394,35	R\$ 1.135,73	26,10%	R\$ 1.432,16	0,8048%
4	2	4	C. SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			KG	12,00	R\$ 11,53	R\$ 138,36	26,10%	R\$ 174,47	0,0980%
4	2	5	C. SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020			M	24,00	R\$ 39,94	R\$ 958,56	26,10%	R\$ 1.208,74	0,6792%
4	2	6	C. SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			KG	144,00	R\$ 6,94	R\$ 999,36	26,10%	R\$ 1.260,19	0,7081%
					SUBTOTAL SUBITEM: VIGAS BALDRAME						R\$ 3.931,18		R\$ 4.957,21	2,7856%
4	3				PORTÕES					SUBTOTAL	R\$ 11.437,94		R\$ 14.423,24	8,1049%
4	3	1	C. PRÓPRIA	EQ-C.1853	PORTÃO PARA PEDESTRES, DE ABRIR 1 FOLHA, 1,20 X 1,85 M, ESTRUTURA COM TUBO DE AÇO CARBONO 1.1/2", TELA ARAME ONDULADA, FIO 2,77 MM, MALHA 5X5 CM. REF. 85189			M2	6,66	R\$ 181,66	R\$ 1.209,86	26,10%	R\$ 1.525,63	0,8573%
4	3	2	C. SINAPI	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_04/2018			M2	79,82	R\$ 8,27	R\$ 660,11	26,10%	R\$ 832,40	0,4678%
4	3	3	C. SINAPI	100727	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020			M2	79,82	R\$ 15,23	R\$ 1.215,66	26,10%	R\$ 1.532,95	0,8614%
4	3	4	C. PRÓPRIA	EQ-C.1851	PORTÃO DE CORRER 6,00 X 1,85 M, ESTRUTURA COM TUBO DE AÇO CARBONO 1.1/2" E TELA ARAME ONDULADA, FIO 2,77 MM, MALHA 5X5 CM. REF. 85189			M2	33,30	R\$ 250,82	R\$ 8.352,31	26,10%	R\$ 10.532,26	5,9184%

ITEM				FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UN.	PREÇO TOTAL	BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% ITEM	
						SUBTOTAL SUBITEM: PORTÕES				R\$ 11.437,94		R\$ 14.423,24	8,1049%	
						SUBTOTAL ITEM: CERCAMENTO DAS AREAS EXPERIMENTAIS				R\$ 128.788,01		R\$ 162.401,67	91,2588%	
5						SERVIÇOS COMPLEMENTARES			SUBTOTAL	R\$ 238,02		R\$ 300,15	0,1687%	
5		1				SERVIÇOS FINAIS			SUBTOTAL	R\$ 238,02		R\$ 300,15	0,1687%	
5		1		1	C. SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	6,00	R\$ 18,67	R\$ 112,02	26,10%	R\$ 141,26	0,0794%
5		1		2	C. SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	12,00	R\$ 5,04	R\$ 60,48	26,10%	R\$ 76,27	0,0429%
5		1			C. SINAPI	72899	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	M3	18,00	R\$ 3,64	R\$ 65,52	26,10%	R\$ 82,62	0,0464%
						SUBTOTAL SUBITEM: SERVIÇOS FINAIS				R\$ 238,02		R\$ 300,15	0,1687%	
						SUBTOTAL ITEM: SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 238,02		R\$ 300,15	0,1687%	
									</					



Emitido em 17/09/2020

Orçamento Nº 1/2020 - ASSGAS - CL (10.17.08.04.02.03.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 21/09/2020 15:08)

PAULO ROBERTO HENDGES

engenheiro-AREA

ASSINFR - CL (10.17.08.04.02.03.04)

Matrícula: 1948305

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **1**, ano: **2020**, tipo: **Orçamento**, data de emissão: **17/09/2020** e o código de verificação: **16bfe98be0**

TAXAS - 2020

1 - Registro de profissional

	R\$ 141,15

2- Registro de Pessoa Jurídica

a) Principal	R\$ 265,92
b) Restabelecimento de Registro	R\$ 265,92
c) Visto de registro	R\$ 132,57

3- Expedição de carteira de identidade profissional

A) Carteira Definitiva	R\$ 54,60
b) Substituição ou 2º via	R\$ 54,60
c) Reativação de cancelado (art. 64, parágrafo único, Lei 5.194/66)	R\$ 141,15

4-Certidões

A) de registro emitida pela internet (profissional e empresa)	isenta
B) Certidão de registro e quitação profissional	R\$ 54,60
C) Certidão de registro e quitação de pessoa jurídica	R\$ 54,60
D) Certidão especial	R\$ 54,60

5-Direito Autoral

A) Requerimento de registro de obra intelectual	R\$ 332,18
---	------------

6- Processo de regularização de ART (Res. 1.050 do Confea)

R\$ 332,18

Processo de registro de ART de atividade executada no exterior

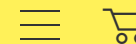
TABELA A – ART DE OBRA OU SERVIÇO

FAIXA	VALOR DO CONTRATO OU CUSTO DA OBRA	TAXA ART
1	até R\$ 8.000,00	R\$ 88,78
2	de R\$ 8.000,01 até R\$ 15.000,00	R\$ 155,38
3	acima de R\$ 15.000,01	R\$ 233,94

TABELA B – ART MÚLTIPLA MENSAL

FAIXA	VALOR DO CONTRATO	TAXA ART
1	até R\$ 200,00	R\$ 1,72
2	de R\$ 200,01 até R\$ 300,00	R\$ 3,50
3	de R\$ 300,01 até R\$ 500,00	R\$ 5,22
4	de R\$ 500,01 até R\$ 1.000,00	R\$ 8,74
5	de R\$ 1.000,01 até R\$ 2.000,00	R\$ 14,05
6	de R\$ 2.000,01 até R\$ 3.000,00	R\$ 21,06
7	de R\$ 3.000,01 até R\$ 4.000,00	R\$ 28,25
8	acima de R\$ 4.000,00	TABELA A

Observação: A taxa mínima da ART Múltipla Mensal é R\$ 88,78.

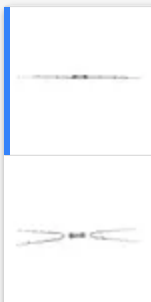


Enviar para Erechim 99700970

Você também pode gostar: serra meia esquadria - maquina solda - plaina desengrossadeira - osciloscópio digital

[Voltar à lista](#) | [Ferramentas e Construção](#) > [Ferramentas](#) > [Acessórios para Ferramentas](#) > [Outros](#)

[Compartilhar](#) | [Vender um igual](#)



Novo - 10 vendidos

Seccionador Pré Formado Para Cerca 3,26 A 4,11. Kit 10unid



Enviando normalmente

R\$ 69

em 12x R\$ 6⁵⁵

[Ver os meios de pagamento](#)

Estoque disponível



Envio R\$ 32⁹⁰

Chegará entre os dias 15 e 20 de outubro

[Ver mais opções](#)



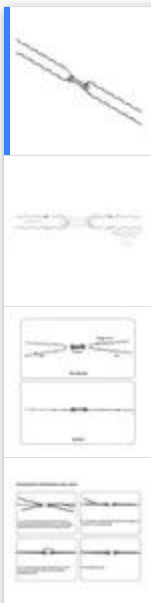
A data de entrega deste produto é mais extensa que o usual devido à greve dos Correios. Se você precisar recebê-lo antes, escolha um

[Informe seu CEP](#)

Você também pode gostar: rb3011 - rb750gr3 - elsys 4g - switch 24 portas gigabit - airgrid m5 - roteador tp link c5

[Voltar à lista](#) | [Informática](#) > [Conectividade e Redes](#) > [Ferramentas](#) > [Outras Ferramentas](#)

[Compartilhar](#) | [Vender um igual](#)



Novo

Seccionador Preformado Para Cerca 3,26 A 4,11mm - Kit 30 Pcs




R\$ 229⁹⁰

em 12x R\$ 19¹⁶ sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

Estoque disponível

 Entrega a combinar com o vendedor
Contagem, Minas Gerais
[Ver custos de envio](#)

Único disponível!

Comprar agora

[Informe seu CEP](#)

Você também pode gostar: torneira - pressurizador agua - espuma expansiva - bomba sapo - energia solar

[Voltar à lista](#) | [Ferramentas e Construção](#) > [Outros](#)

[Compartilhar](#) | [Vender um igual](#)



Novo - 2 vendidos

Isolador Para Seccionador Preformado De Cerca - Kit 50 Pcs



R\$ 239⁹⁰

em 12x R\$ 19⁹⁹ sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

Estoque disponível

Entrega a combinar com o vendedor


Contagem, Minas Gerais

[Ver custos de envio](#)

Último disponível!

Comprar agora

busque aqui seu produto

 informe seu CEP

empresas

oferta do dia

vote na gente

baixe o app

receba hoje

produtos importados

venda com a gente

[página inicial](#) > [casa e construção](#) > [ferragem](#) > [roldana](#)



[favoritar](#)



[compartilhar](#)



Roldana Para Portão 4 Tipo V Em Aço Zincado Caixa Fechada -

★★★★★ (Cód.1772181551)


Aplicações e dicas de uso Produzida em aço 1020 com rolamento em aço cromo, conferindo maior resistência mecânica. Possui caixa fechada, proporcionando maior segurança. A caixa fechada possui acabamento zincado, aumentando a proteção...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 64,00

em até 6x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 1,92 de volta**

 **R\$ 64,00** em até 12x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 1,92 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

 [Rua Nelson Ehlers 270, null - Erechim - RS](#)

receber até **08 de outubro** **R\$ 32,18**

retirar na loja até **08 de outubro** **R\$ 32,18**
R\$ 25,74

comprar



Roldana para portão 4" tipo V aço zincado caixa fechada
Vonder

Vendido e entregue por **MadeiraMadeira**

1 unidade(s) [Excluir](#)

Entrega Normal até 18 dias úteis após a confirmação do pagamento

R\$ 68,30

à vista no cartão
ou 71,90
em 12x sem juros

Calcular frete e prazo 99700-970 ▾

Simulação para **Erechim, RS**

Subtotal R\$ 71,90

Frete R\$ 17,64

Total R\$ 89,54
ou em até 12x de R\$ 7,47 no cartão

Continuar →

Cupom de desconto ▾

Código do carrinho
MM7UFFJE33 ▾

Código do vendedor pla-306678 ▾

Chat

Pesquise por produtos ou marcas



0

Todos os Departamentos Smartphones TVs Notebook Eletrodomésticos Fogão Xiaomi Pneus Geladeira Fraldas Cartão Carrefour

Roldanas



Roldana para portão 4' tipo V aço zincado caixa fechada Vonder

Marca: Vonder - Cód: 564989

Compartilhe

Já tem? Avalie :)

Vendido e entregue por Madeiramadeira**R\$ 71,90**

1x no cartão ou boleto

COMPRAR

O Carrefour garante a sua compra
[Saiba mais](#)Condição exclusiva **Cartão Carrefour**

Até 1x R\$ 71,90 sem juros

[Peça já o seu](#)[Condições de pagamento](#)

Valor e prazo de entrega

99700-970

Buscar

[Não sei meu CEP](#)

normal

Em até 18 dias úteis

R\$ 17,64

Mais Populares



Aviso de Cookies

O Carrefour Brasil utiliza cookies para facilitar o uso do site, melhorar o seu desempenho e segurança, personalizar o conteúdo proposto. Para saber mais sobre como tratamos seus dados, acesse a nossa [Política de Privacidade](#)

[Personalizar configurações dos cookies](#)

Aceitar todos os cookies



Emitido em 15/09/2020

Orçamento N° 3/2020 - ASSINFR - ER (10.17.08.06.03.05.04)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 15/09/2020 19:59)

JULIANA ANA CHIARELLO

engenheiro-AREA

ASSINFR - ER (10.17.08.06.03.05.04)

Matrícula: 1764330

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **3**, ano: **2020**, tipo: **Orçamento**, data de emissão: **15/09/2020** e o código de verificação: **98281f63e2**



Emitido em 17/09/2020

Orçamento N° 2/2020 - ADM - CL (10.17.08.04.16)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 21/09/2020 15:08)

PAULO ROBERTO HENDGES

ENGENHEIRO-AREA

ASSINFR - CL (10.17.08.04.02.03.04)

Matrícula: 1948305

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **2**, ano: **2020**, tipo: **Orçamento**, data de emissão: **21/09/2020** e o código de verificação: **8a9c4cfcb1**