

Ilmo. Senhor


RAIMUNDO PERES DA SILVA FILHO

Secretário Municipal de Infraestrutura e Urbanismo de Chapadinha-MA

A empresa **L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA**, devidamente registrada no cadastro nacional de pessoa jurídica (CNPJ) **19.400.176/0001-69**, vem requerer a Vossa Senhoria a confirmação da medição dos serviços já executados, **REFERENTE A 4ª MEDIÇÃO, CONFORME O PROJETO, DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I, PADRÃO FNDE DO BAIRRO RENASCER EM CHAPADINHA/MA**, MEDIANTE O **CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 291/2024 - PROC. ADM. Nº 3688/2024**, segue fotos dos serviços realizados em anexo.

São Luís - MA, em 12 de novembro de 2025.

Atenciosamente

Documento assinado digitalmente
 **JOSE SALIM CORREA MACIEL**
Data: 04/12/2025 10:50:19-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA
CNPJ: 19.400.176/0001-69



LSI CONSTRUÇÕES

LS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA CNPJ: 19.400.176/0001-69
CNPJ: 19.400.176/0001-69
RUA CANDIDO RIBEIRO, RUA 01 Nº 10, BAIRRO COHAMA SÃO LUÍS -MA CEP 65.073-780

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA
LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA 026/2024
Nº DO CONTRATO: 291/2024

Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I PADRÃO FNDE DO BAIRRO RENASCER
PERÍODO DE REFERÊNCIA A: 13/08/2025 A 12/11/2025
DATA: 02/12/2025

VALOR DA MEDIÇÃO: R\$ 508.160,26

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONT E	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ANTERIOR			SALDO PREÇO TOTAL R\$	%	
								QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 45.815,20						45.815,20	100,00%	0,00	0,00%
1.1	103889	PLACA DA OBRA PADRÃO GOVERNO FEDERAL	SINAPI	M2	6,00	R\$ 311,25	R\$ 1.867,50	6,00	R\$ 1.867,50	100,00%	0,00	0,00	6,00	R\$ 1.867,50	100,00%	0,00%
1.2	C2851	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO; INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	SEINF RA	UN	1,00	R\$ 1.221,46	R\$ 1.221,46	1,00	R\$ 1.221,46	100,00%	0,00	0,00	1,00	R\$ 1.221,46	100,00%	0,00%
1.3	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA CONCRETO; INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.774,23	R\$ 1.774,23	1,00	R\$ 1.774,23	100,00%	0,00	0,00	1,00	R\$ 1.774,23	100,00%	0,00%
1.4	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO, BARRAÇÕES PROVISÓRIOS (DEPOSITO, ESCRITÓRIO, VESTIÁRIO E REFEITÓRIO) COM PISO CIMENTADO.	SEINF RA	UN	1,00	R\$ 262,81	R\$ 262,81	1,00	R\$ 262,81	100,00%	0,00	0,00	1,00	R\$ 262,81	100,00%	0,00%
1.5	C0002	ESCRITÓRIO, VESTIÁRIO E REFEITÓRIO) COM PISO CIMENTADO.	SEINF RA	M2	40,00	R\$ 808,45	R\$ 32.338,00	40,00	R\$ 32.338,00	100,00%	0,00	0,00	40,00	R\$ 32.338,00	100,00%	0,00%
1.6	-	LOCALIZAÇÃO DA OBRAS/EXECUÇÃO DE GABARITO)			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
1.7	-	SONDAGEM DOTERRENO (UM FURO DE 7MxACADA 200 MF)			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
1.8	98458	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, 6MM(40X2,00M, FRENTE DO TERRENO)	SINAPI	M2	80,00	R\$ 104,39	R\$ 8.351,20	80,00	R\$ 8.351,20	100,00%	0,00	0,00	80,00	R\$ 8.351,20	100,00%	0,00%
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES						R\$ -						R\$ -			0,00%
2.1	EDIFICAÇÃO						R\$ -						R\$ -			0,00%
2.1.1	-	REATERRO MANUAL DE VALAS OU ÁREAS, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO.			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
2.1.2	-	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M, COM COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
2.1.3	-	COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
2.1.4	-	COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
2.2	MURETA						R\$ -						R\$ -			0,00%
2.2.1	-	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M, COM COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
2.2.2	-	COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
2.2.3	-	COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%
2.3	CASTELO D'ÁGUA						R\$ -						R\$ -			0,00%
2.3.1	-	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	0,00	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%

2

2.3.2	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPIÑO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
2.3.3	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPIÑO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3	FUNDAÇÕES																
3.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - SAPATAS																
3.1.1	-	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.1.2	-	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.1.3	-	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.1.4	-	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.1.5	-	CONCRETO SIMPLES LISINADO FCK-25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.2	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES																
3.2.1	-	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.2.2	-	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.2.3	-	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.2.4	-	CONCRETO SIMPLES LISINADO FCK-25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.3	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA																
3.3.1	-	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE AF 05/2020		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.3.2	-	ARRASAMENTO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, ATÉ 30CM DE LADO OU DIÂMETRO		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.3.3	-	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.3.4	-	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.3.5	-	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.3.6	-	CONCRETO SIMPLES LISINADO FCK-25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.4	MURETA - BLOCOS																
3.4.1	-	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE, AF 05/2020		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.4.2	-	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.4.3	-	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.4.4	-	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.4.5	-	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.4.6	-	CONCRETO SIMPLES LISINADO FCK-25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.5	MURETA - VIGAS BALDRAME																
3.5.1	-	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%
3.5.2	-	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$	-	R\$	0,00	R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%	0,00 R\$	-	0,00%

8

6.3.7	91341	PORTA DE ABRIR - PAT - 160x90x210 - VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	5,25	R\$ 706,84	R\$ 3.710,91	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	5,25	R\$ 3.710,91	100,00%
6.4		PORTAS DE VIDRO - PV					R\$ 5.885,70	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00	R\$ 5.885,70	100,00%
6.4.1	CPFND E 279	PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV1 - COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	OSIÇO ES	M2	1,00	R\$ 3.477,08	R\$ 3.477,08	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,00	R\$ 3.477,08	100,00%
6.4.2	CPFND E 278	PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV2 - COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	OSIÇO ES	M2	1,00	R\$ 2.173,18	R\$ 2.173,18	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,00	R\$ 2.173,18	100,00%
6.4.3	102235	BANDEIRAS FIXAS DE VIDRO PARA PORTA	SINAPI	M2	0,61	R\$ 385,97	R\$ 235,44	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,61	R\$ 235,44	100,00%
6.5		JANELAS DE ALUMINIO - JA					R\$ 101.962,46	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00	R\$ 101.962,46	100,00%
6.5.1	CPFND E 288	JANELA DE ALUMINIO - JA-01, 70X125, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUILHOTINA	OSIÇO ES	M2	1,75	R\$ 754,87	R\$ 1.321,02	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,75	R\$ 1.321,02	100,00%
6.5.2	CPFND E 289	JANELA DE ALUMINIO - JA-02, 110X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUILHOTINA	OSIÇO ES	M2	1,60	R\$ 751,72	R\$ 1.202,75	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,60	R\$ 1.202,75	100,00%
6.5.3	CPFND E 275	VIDRO FIXO - JA-03, 140X115, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	OSIÇO ES	M2	3,22	R\$ 807,22	R\$ 2.599,25	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	3,22	R\$ 2.599,25	100,00%
6.5.4	CPFND E 282	JANELA DE ALUMINIO - JA-04, 140X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUILHOTINA	OSIÇO ES	M2	2,03	R\$ 751,72	R\$ 1.525,99	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,03	R\$ 1.525,99	100,00%
6.5.5	CPFND E 276	JANELA DE ALUMINIO - JA-05, 200X105, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA	OSIÇO ES	M2	2,10	R\$ 751,72	R\$ 1.578,61	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,10	R\$ 1.578,61	100,00%
6.5.6	CPFND E 283	JANELA DE ALUMINIO - JA-06, 210X90, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	2,10	R\$ 751,72	R\$ 1.578,61	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,10	R\$ 1.578,61	100,00%
6.5.7	CPFND E 284	JANELA DE ALUMINIO - JA-07, 210X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	12,60	R\$ 751,72	R\$ 9.471,67	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	12,60	R\$ 9.471,67	100,00%
6.5.8	CPFND E 288	JANELA DE ALUMINIO - JA-08, 210X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	6,30	R\$ 751,72	R\$ 4.735,84	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	6,30	R\$ 4.735,84	100,00%
6.5.9	CPFND E 285	JANELA DE ALUMINIO - JA-09, 210X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	18,90	R\$ 751,72	R\$ 14.207,51	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	18,90	R\$ 14.207,51	100,00%
6.5.10	CPFND E 289	JANELA DE ALUMINIO - JA-10, 40X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	2,10	R\$ 751,72	R\$ 1.578,61	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,10	R\$ 1.578,61	100,00%
6.5.11	CPFND E 270	JANELA DE ALUMINIO - JA-11, 140X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	6,30	R\$ 751,72	R\$ 4.735,84	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	6,30	R\$ 4.735,84	100,00%
6.5.12	CPFND E 271	JANELA DE ALUMINIO - JA-12, 420X50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	8,40	R\$ 751,72	R\$ 6.314,45	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	8,40	R\$ 6.314,45	100,00%
6.5.13	CPFND E 272	JANELA DE ALUMINIO - JA-13, 420X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	12,60	R\$ 751,72	R\$ 9.471,67	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	12,60	R\$ 9.471,67	100,00%
6.5.14	CPFND E 273	JANELA DE ALUMINIO - JA-14, 560X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	33,60	R\$ 751,72	R\$ 25.257,79	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	33,60	R\$ 25.257,79	100,00%
6.5.15	CPFND E 274	JANELA DE ALUMINIO - JA-15, 560X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	OSIÇO ES	M2	16,80	R\$ 751,72	R\$ 12.628,90	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	16,80	R\$ 12.628,90	100,00%
6.5.16	CPFND E 1005	TELA DE NYLON DE PROTEÇÃO - FIXADA NA ESQUADRIA	OSIÇO ES	M2	20,25	R\$ 185,38	R\$ 3.753,95	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	20,25	R\$ 3.753,95	100,00%
6.6		VIDROS					R\$ 18.470,40	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00	R\$ 18.470,40	100,00%
6.6.1	72118	VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR - FORNECIMENTO E SINAPI INSTALACAO	SINAPI	M2	10,70	R\$ 300,91	R\$ 3.219,74	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	10,70	R\$ 3.219,74	100,00%

8

6.6.2	72120	VIDRO USO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 10MM- FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M2	11,40	R\$ 432,78	R\$ 4.933,69	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	11,40	R\$ 4.933,69	100,00%
6.6.3	85005	ESPELHO CRISTAL ESP. 4MM SEM MOLDEIRA DE MADEIRA	SINAPI	M2	21,28	R\$ 484,82	R\$ 10.316,97	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	21,28	R\$ 10.316,97	100,00%
6.7		ESQUADRIA - GRADIL METALICO					R\$ 95.581,47	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 95.581,47	100,00%
6.7.1	C4559	GRADIL METALICO E TELA DE ACO GALVANIZADO INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (GR1, GR2, GR3, GR4)	SEINF RA	M2	50,22	R\$ 280,90	R\$ 14.106,80	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	50,22	R\$ 14.106,80	100,00%
6.7.2	000680	PORTAO DE ABRIR EM CHAPA DE ACO PERFORADA, INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (P1 E P2)	SINAPI	M2	8,31	R\$ 508,35	R\$ 4.224,39	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	8,31	R\$ 4.224,39	100,00%
6.7.3	000680	FECHAMENTO COM CHAPA DE ACO PERFORADA, INCLUSIVE PERFIS METALICOS PARA SUPORTE E PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M2	145,20	R\$ 505,91	R\$ 73.458,13	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	145,20	R\$ 73.458,13	100,00%
6.7.4	C4559	PORTAO DE ABRIR COM GRADIL METALICO E TELA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SEINF RA	M2	13,50	R\$ 280,90	R\$ 3.792,15	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	13,50	R\$ 3.792,15	100,00%
7		SISTEMAS DE COBERTURA					R\$ 634.123,42	0,00	R\$ 634.123,42	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
7.1	CPFND E 027	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS	COMP ES	M2	1.426,85	R\$ 184,44	R\$ 263.168,21	1.426,85	R\$ 263.168,21	100,00%	R\$ -	0,00%	1.426,85	R\$ 263.168,21	100,00%
7.2	CPFND E 020	TELHA SANDUICHE METALICA COM PREENCHIMENTO EM PIR 30MM, 0,5 X 0,43MM	COMP ES	M2	1.283,33	R\$ 228,48	R\$ 293.215,24	1.283,33	R\$ 293.215,24	100,00%	R\$ -	0,00%	1.283,33	R\$ 293.215,24	100,00%
7.3	CPFND E 065	PISO VINILICO EM MANTA E=2,0MM	COMP ES	M2	83,25	R\$ 268,75	R\$ 22.373,44	83,25	R\$ 22.373,44	100,00%	R\$ -	0,00%	83,25	R\$ 22.373,44	100,00%
7.4	94229	CALHA EM CHAPA METALICA N° 22 DESENVOLVIMENTO DE 50 CM	SINAPI	M	186,15	R\$ 150,72	R\$ 28.056,53	186,15	R\$ 28.056,53	100,00%	R\$ -	0,00%	186,15	R\$ 28.056,53	100,00%
7.5	100327	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 25 CM	SINAPI	M	258,90	R\$ 55,59	R\$ 14.392,25	258,90	R\$ 14.392,25	100,00%	R\$ -	0,00%	258,90	R\$ 14.392,25	100,00%
7.6	S08637	PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO	ORSE	M	258,20	R\$ 50,03	R\$ 12.917,75	258,20	R\$ 12.917,75	100,00%	R\$ -	0,00%	258,20	R\$ 12.917,75	100,00%
8		IMPERMEABILIZACAO					R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
8.1		IMPERMEABILIZACAO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMAOES DE TINTA ASFALTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZACAO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9		REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS					R\$ 223.112,49	0,00	R\$ 223.112,49	24,50%	R\$ 54.666,00	24,50%	0,00	R\$ 168.446,49	75,50%
9.1		CHAPISCO DE ADERENCIA EM PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, VIGAS, PLATIBANDA E CALHAS			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.2		EMBOCO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS TRACO 1:2:9 - PREPARO MANUAL-ESPESURA 2,0 CM			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.3		EMBOCO PAULISTA PARA PAREDES EXTERNAS TRACO 1:2:9 - PREPARO MANUAL-ESPESURA 2,5 CM			0,00	R\$ 32,17	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.4		REBOCO PARA PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, PORTICOS, VIGAS, TRACO 1:4,5-ESPESURA 0,5 CM			0,00	R\$ 27,85	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.5	87273	REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV- CERAMICA 30 X 40 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCA	SINAPI	M2	629,61	R\$ 75,99	R\$ 47.844,06	0,00	R\$ -	95,30%	R\$ 45.594,00	95,30%	29,61	R\$ 2.250,06	4,70%
9.6	CPFND E 294	REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV - CERAMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - AZUL	COMP ES	M2	9,21	R\$ 90,72	R\$ 835,53	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	9,21	R\$ 835,53	100,00%
9.7	CPFND E 296	REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV - CERAMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - VERMELHO	COMP ES	M2	7,49	R\$ 90,72	R\$ 679,49	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	7,49	R\$ 679,49	100,00%
9.8	CPFND E 295	REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV - CERAMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCO	COMP ES	M2	15,17	R\$ 90,72	R\$ 1.376,22	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	15,17	R\$ 1.376,22	100,00%
9.9	CPFND E 283	REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV - CERAMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - AMARELO	COMP ES	M2	136,50	R\$ 90,72	R\$ 12.385,28	0,00	R\$ 100,00	73,26%	R\$ 9.072,00	73,26%	36,50	R\$ 3.311,28	26,74%
9.10	101738	RODA MEIO EM MADEIRA (LARGURA=10CM)	SINAPI	M	191,30	R\$ 34,40	R\$ 6.580,72	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	191,30	R\$ 6.580,72	100,00%

12.1.1	89355	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	36,78	R\$	697,72	100,00%	36,78	R\$	697,72	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.2	89356	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	100,00	R\$	2.188,00	36,38%	175,11	R\$	3.831,41	63,65%	275,11	R\$	6.019,41	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.3	89357	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	6,00	R\$	181,80	36,52%	10,43	R\$	316,03	63,48%	16,43	R\$	497,83	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.4	103979	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	50,00	R\$	1.426,00	43,16%	65,77	R\$	1.875,76	56,81%	115,77	R\$	3.301,76	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.5	89450	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 60 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	20,00	R\$	571,40	46,57%	22,96	R\$	655,68	53,43%	42,95	R\$	1.227,08	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.6	89451	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	25,00	R\$	1.165,00	49,67%	25,33	R\$	1.180,38	50,33%	50,33	R\$	2.345,38	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.7	89452	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	40,00	R\$	2.568,00	42,22%	54,74	R\$	3.514,31	57,78%	94,74	R\$	6.082,31	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.8	94655	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	46,40	R\$	5.441,33	100,00%	46,40	R\$	5.441,33	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.9	94715	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA - 100MM - 4"	UN	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	1.143,00	100,00%	4,00	R\$	1.143,00	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.10	94714	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA - 85MM - 3"	UN	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	1.288,56	100,00%	4,00	R\$	1.288,56	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	94783	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA - 200MM - 1/2"	UN	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	17,63	100,00%	1,00	R\$	17,63	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	89616	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 110MM - 4"	UN	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	150,92	100,00%	4,00	R\$	150,92	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	89376	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 20MM - 1/2"	UN	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	15,36	100,00%	3,00	R\$	15,36	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	94656	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 25MM - 3/4"	UN	SINAPI	30,00	R\$	93,60	37,04%	51,00	R\$	159,12	62,96%	81,00	R\$	252,72	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	94658	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 32MM - 1"	UN	SINAPI	1,00	R\$	4,72	50,00%	1,00	R\$	4,72	50,00%	2,00	R\$	9,44	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	94662	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 50MM - 1 1/2"	UN	SINAPI	12,00	R\$	119,40	33,33%	24,00	R\$	238,80	66,67%	36,00	R\$	358,20	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	94664	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 60MM - 2"	UN	SINAPI	6,00	R\$	111,30	37,50%	10,00	R\$	185,50	62,50%	16,00	R\$	296,80	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	94666	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 75MM - 2 1/2"	UN	SINAPI	2,00	R\$	60,68	50,00%	2,00	R\$	60,68	50,00%	4,00	R\$	121,36	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.11	94668	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 85MM - 3"	UN	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	161,80	100,00%	4,00	R\$	161,80	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0497	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 32MM RA	UN	SEINF	1,00	R\$	6,66	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	6,66	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0501	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM RA	UN	SEINF	12,00	R\$	274,32	50,00%	12,00	R\$	274,32	50,00%	24,00	R\$	548,64	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0500	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"x2" (75x60MM)	UN	SEINF	1,00	R\$	40,73	33,33%	2,00	R\$	81,46	66,67%	3,00	R\$	122,19	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0505	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 85MM RA	UN	SEINF	2,00	R\$	89,84	28,57%	5,00	R\$	224,60	71,43%	7,00	R\$	314,44	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0508	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MM RA	UN	SEINF	0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	211,00	100,00%	2,00	R\$	211,00	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0492	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM RA	UN	SEINF	10,00	R\$	124,20	33,33%	20,00	R\$	248,40	66,67%	30,00	R\$	372,60	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0490	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM RA	UN	SEINF	1,00	R\$	13,87	50,00%	1,00	R\$	13,87	50,00%	2,00	R\$	27,74	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0503	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM RA	UN	SEINF	2,00	R\$	41,22	40,00%	3,00	R\$	61,83	60,00%	5,00	R\$	103,05	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0498	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 75MM RA	UN	SEINF	0,00	R\$	-	0,00%	15,00	R\$	506,40	100,00%	15,00	R\$	506,40	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.12	C0504	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 85MM RA	UN	SEINF	0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	132,12	100,00%	4,00	R\$	132,12	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.13	89485	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	SINAPI	2,00	R\$	11,16	33,33%	4,00	R\$	22,32	66,67%	6,00	R\$	33,48	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.13	89493	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	SINAPI	1,00	R\$	9,23	50,00%	1,00	R\$	9,23	50,00%	2,00	R\$	18,46	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.13	89502	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	SINAPI	1,00	R\$	15,50	50,00%	1,00	R\$	15,50	50,00%	2,00	R\$	31,00	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.13	89515	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	SINAPI	0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	156,50	100,00%	2,00	R\$	156,50	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
12.1.13	89523	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	SINAPI	1,00	R\$	95,70	50,00%	1,00	R\$	95,70	50,00%	2,00	R\$	191,40	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%

12.1.3	89558	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 7,20	R\$ 21,60	1,00	R\$ 7,20	33,33%	2,00	R\$ 14,40	66,67%	3,00	R\$ 21,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.3	89408	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	151,00	R\$ 7,82	R\$ 1.180,82	60,00	R\$ 469,20	39,74%	91,00	R\$ 711,82	60,26%	151,00	R\$ 1.180,82	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.3	89367	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 11,91	R\$ 35,73	1,00	R\$ 11,91	33,33%	2,00	R\$ 23,82	66,67%	3,00	R\$ 35,73	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.3	89501	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	20,00	R\$ 12,99	R\$ 259,80	6,00	R\$ 77,94	30,00%	14,00	R\$ 181,86	70,00%	20,00	R\$ 259,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.3	89505	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	11,00	R\$ 38,83	R\$ 427,13	4,00	R\$ 155,32	36,36%	7,00	R\$ 271,81	63,64%	11,00	R\$ 427,13	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89521	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 117,37	R\$ 234,74	1,00	R\$ 117,37	50,00%	1,00	R\$ 117,37	50,00%	2,00	R\$ 234,74	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89521	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	10,00	R\$ 117,37	R\$ 1.173,70	0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 1.173,70	100,00%	10,00	R\$ 1.173,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89529	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 33,91	R\$ 237,37	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 237,37	100,00%	7,00	R\$ 237,37	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89645	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL 32MM-25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 27,26	R\$ 81,78	1,00	R\$ 27,26	33,33%	2,00	R\$ 54,52	66,67%	3,00	R\$ 81,78	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89412	JOELHO 90 SOLDÁVEL COM ROSCA 20MM 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 8,97	R\$ 44,85	0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 44,85	100,00%	5,00	R\$ 44,85	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	90373	JOELHO 90 SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM - 3/4" 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 12,12	R\$ 84,84	2,00	R\$ 24,24	28,57%	5,00	R\$ 60,60	71,43%	7,00	R\$ 84,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89645	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA LATAO - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	88,00	R\$ 27,26	R\$ 2.398,88	30,00	R\$ 817,80	34,09%	58,00	R\$ 1.581,08	65,91%	88,00	R\$ 2.398,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89424	LAVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM - 3/4" 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	15,00	R\$ 5,85	R\$ 87,75	5,00	R\$ 29,25	33,33%	10,00	R\$ 58,50	66,67%	15,00	R\$ 87,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89427	LAVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM ROSCA LATAO - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	14,00	R\$ 11,19	R\$ 156,66	5,00	R\$ 55,95	35,71%	9,00	R\$ 100,71	64,29%	14,00	R\$ 156,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.4	89595	TÉ 90 SOLDÁVEL - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	37,00	R\$ 11,81	R\$ 436,97	15,00	R\$ 177,15	40,54%	22,00	R\$ 259,82	59,46%	37,00	R\$ 436,97	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89443	TÉ 90 SOLDÁVEL - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 15,45	R\$ 15,45	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 15,45	100,00%	1,00	R\$ 15,45	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89625	TÉ 90 SOLDÁVEL - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	13,00	R\$ 20,69	R\$ 268,97	6,00	R\$ 124,14	46,15%	7,00	R\$ 144,83	53,85%	13,00	R\$ 268,97	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89628	TÉ 90 SOLDÁVEL - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	12,00	R\$ 44,57	R\$ 534,84	5,00	R\$ 222,85	41,67%	7,00	R\$ 311,99	58,33%	12,00	R\$ 534,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89566	TÉ 90 SOLDÁVEL - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 43,25	R\$ 129,75	2,00	R\$ 86,50	66,67%	1,00	R\$ 43,25	33,33%	3,00	R\$ 129,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89566	TÉ 90 SOLDÁVEL - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	9,00	R\$ 43,25	R\$ 389,25	4,00	R\$ 173,00	44,44%	5,00	R\$ 216,25	55,56%	9,00	R\$ 389,25	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89559	TÉ 90 SOLDÁVEL - 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 59,84	R\$ 119,68	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 119,68	100,00%	2,00	R\$ 119,68	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89622	TÉ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 32MM - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 12,99	R\$ 38,97	1,00	R\$ 12,99	33,33%	2,00	R\$ 25,98	66,67%	3,00	R\$ 38,97	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89627	TÉ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	28,00	R\$ 18,53	R\$ 518,84	10,00	R\$ 185,30	35,71%	18,00	R\$ 333,54	64,29%	28,00	R\$ 518,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89628	TÉ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 27,96	R\$ 27,96	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 27,96	100,00%	1,00	R\$ 27,96	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.5	89630	TÉ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	11,00	R\$ 57,15	R\$ 628,65	4,00	R\$ 228,60	36,36%	7,00	R\$ 400,05	63,64%	11,00	R\$ 628,65	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	89630	TÉ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 57,15	R\$ 285,75	2,00	R\$ 114,30	40,00%	3,00	R\$ 171,45	60,00%	5,00	R\$ 285,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	89632	TÉ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 115,97	R\$ 579,85	1,00	R\$ 115,97	20,00%	4,00	R\$ 463,88	80,00%	5,00	R\$ 579,85	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	89632	TÉ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 115,97	R\$ 231,94	1,00	R\$ 115,97	50,00%	1,00	R\$ 115,97	50,00%	2,00	R\$ 231,94	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	89594	LATAO B CENTRAL - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	20,00	R\$ 17,52	R\$ 350,40	7,00	R\$ 122,64	35,00%	13,00	R\$ 227,76	65,00%	20,00	R\$ 350,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	90374	TE SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO BOLSA CENTRAL - 25MM - 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 20,83	R\$ 62,49	1,00	R\$ 20,83	33,33%	2,00	R\$ 41,66	66,67%	3,00	R\$ 62,49	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	89439	TE SOLDÁVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL - 20MM - 1/2"	SINAPI	UN	1,00	R\$ 10,65	R\$ 10,65	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 10,65	100,00%	1,00	R\$ 10,65	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	CPND E 119	TUBO DE DESCARGA VDE 38MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP ES	M2	26,00	R\$ 35,59	R\$ 925,34	13,00	R\$ 462,67	50,00%	13,00	R\$ 462,67	50,00%	26,00	R\$ 925,34	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.6	S03707	TUBO DE LIGAÇÃO LATAO CROMADO COM CANOPIA PARA VASO SANITARIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	26,00	R\$ 88,60	R\$ 2.303,60	13,00	R\$ 1.151,80	50,00%	13,00	R\$ 1.151,80	50,00%	26,00	R\$ 2.303,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.2		TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS																	
12.2.1	95248	REGISTRO DE ESFERA 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 42,95	R\$ 42,95	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 42,95	100,00%	1,00	R\$ 42,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%

2

12.2.2	94794	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 138,23	R\$ 138,23	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 138,23	100,00%	1,00	R\$ 138,23	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.3	103041	REGISTRO ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 23,61	R\$ 23,61	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 23,61	100,00%	1,00	R\$ 23,61	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.4	94498	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	8,00	R\$ 121,13	R\$ 969,04	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 969,04	100,00%	8,00	R\$ 969,04	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.5	94499	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2 1/2", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 239,55	R\$ 479,10	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 479,10	100,00%	2,00	R\$ 479,10	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.6	94500	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 290,87	R\$ 581,74	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 581,74	100,00%	2,00	R\$ 581,74	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.7	89987	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 78,14	R\$ 156,28	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 156,28	100,00%	2,00	R\$ 156,28	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.8	94501	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 4", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 584,50	R\$ 1.169,00	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.169,00	100,00%	2,00	R\$ 1.169,00	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.9	94792	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 95,14	R\$ 95,14	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 95,14	100,00%	1,00	R\$ 95,14	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.10	94794	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 138,23	R\$ 691,15	0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 691,15	100,00%	5,00	R\$ 691,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.11	89987	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	31,00	R\$ 78,14	R\$ 2.422,34	0,00	R\$ -	0,00%	31,00	R\$ 2.422,34	100,00%	31,00	R\$ 2.422,34	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
12.2.12	89985	REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA CROMADA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	15,00	R\$ 74,28	R\$ 1.114,20	0,00	R\$ -	0,00%	15,00	R\$ 1.114,20	100,00%	15,00	R\$ 1.114,20	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
13		DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS																		
13.1		TUBULACOES E CONEXOES DE PVC																		
13.1.1	89578	TUBO DE PVC Ø100MM	SINAPI	M	237,27	R\$ 29,53	R\$ 7.006,58	0,00	R\$ 19.408,24	65,94%										
13.1.2	89580	INSTALACAO	SINAPI	M	107,14	R\$ 61,04	R\$ 6.539,83	50,00	R\$ 3.052,00	46,67%										
13.1.3	89811	CURVA CURTA 90 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	52,00	R\$ 40,25	R\$ 2.093,00	52,00	R\$ 2.093,00	100,00%										
13.1.4	89585	JOELHO 45 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	26,00	R\$ 41,41	R\$ 1.076,66	26,00	R\$ 1.076,66	100,00%										
13.1.5	89584	JOELHO 90 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 40,49	R\$ 161,96	4,00	R\$ 161,96	100,00%										
13.1.6	89693	TE SANITARIO - 100MM - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 71,79	R\$ 287,16	4,00	R\$ 287,16	100,00%										
13.1.7	89567	JUNCAO SIMPLES - 100MM - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 72,33	R\$ 433,98	6,00	R\$ 433,98	100,00%										
13.2		ACESSORIOS																		
13.2.1	89462	RALO HEMISFERICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FLUIDO, Ø100MM	SINAPI	UN	24,00	R\$ 39,97	R\$ 959,28	24,00	R\$ 959,28	100,00%										
13.2.2	89253	CAIXA DE AREA SEM GRELHA 80X80CM	SINAPI	UN	20,00	R\$ 543,82	R\$ 5.438,20	10,00	R\$ 5.438,20	50,00%										
14		INSTALACAO SANITARIA																		
14.1	89714	TUBO DE PVC RIGIDO 100MM, FORNEC. E INSTALACAO	SINAPI	M	213,06	R\$ 34,38	R\$ 7.325,00	150,00	R\$ 5.157,00	70,40%	63,06	R\$ 2.168,00	29,60%	213,06	R\$ 7.325,00	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.2	89711	TUBO DE PVC RIGIDO 40MM, FORNEC. E INSTALACAO	SINAPI	M	125,81	R\$ 19,53	R\$ 2.457,07	60,00	R\$ 1.171,80	47,69%	65,81	R\$ 1.285,27	52,31%	125,81	R\$ 2.457,07	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.3	89712	TUBO DE PVC RIGIDO 50MM, FORNEC. E INSTALACAO	SINAPI	M	136,81	R\$ 24,68	R\$ 3.376,47	60,00	R\$ 1.480,80	43,86%	76,81	R\$ 1.895,67	56,14%	136,81	R\$ 3.376,47	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.4	89511	TUBO DE PVC RIGIDO 75MM, FORNEC. E INSTALACAO	SINAPI	M	92,42	R\$ 34,97	R\$ 3.231,93	50,00	R\$ 1.748,50	54,10%	42,42	R\$ 1.483,43	45,90%	92,42	R\$ 3.231,93	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.5	89849	TUBO DE PVC RIGIDO 150MM, FORNEC. E INSTALACAO	SINAPI	M	37,60	R\$ 51,01	R\$ 1.917,98	20,00	R\$ 1.020,20	53,19%	17,60	R\$ 897,78	46,81%	37,60	R\$ 1.917,98	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.6	104341	BUCHA DE REDUÇAO PVC LONGA 50MM-40MM	SINAPI	UN	37,00	R\$ 9,99	R\$ 369,63	18,00	R\$ 179,82	48,65%	19,00	R\$ 189,81	51,35%	37,00	R\$ 369,63	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.7	89728	CURVA PVC 90° CURTA - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	97,00	R\$ 11,69	R\$ 1.133,93	50,00	R\$ 584,50	51,55%	47,00	R\$ 549,43	48,45%	97,00	R\$ 1.133,93	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.8	89517	CURVA PVC 90° CURTA - 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	23,00	R\$ 66,34	R\$ 1.502,82	10,00	R\$ 653,40	43,48%	13,00	R\$ 849,42	56,52%	23,00	R\$ 1.502,82	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.9	89746	JOELHO PVC 45° 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 26,44	R\$ 185,08	3,00	R\$ 79,32	42,86%	4,00	R\$ 105,76	57,14%	7,00	R\$ 185,08	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.10	89739	JOELHO PVC 45° 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 22,05	R\$ 88,20	3,00	R\$ 66,15	75,00%	1,00	R\$ 22,05	25,00%	4,00	R\$ 88,20	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.11	89732	JOELHO PVC 45° 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	62,00	R\$ 14,70	R\$ 911,40	40,00	R\$ 588,00	64,52%	22,00	R\$ 323,40	35,48%	62,00	R\$ 911,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.12	89726	JOELHO PVC 45° 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	49,00	R\$ 9,28	R\$ 454,72	30,00	R\$ 278,40	61,22%	19,00	R\$ 176,32	38,78%	49,00	R\$ 454,72	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.13	89744	JOELHO PVC 90° 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	26,00	R\$ 25,70	R\$ 668,20	20,00	R\$ 514,00	76,92%	6,00	R\$ 154,20	23,08%	26,00	R\$ 668,20	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.14	89522	JOELHO PVC 90° 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	35,00	R\$ 27,26	R\$ 954,10	20,00	R\$ 545,20	57,14%	15,00	R\$ 408,90	42,86%	35,00	R\$ 954,10	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.15	89731	JOELHO PVC 90° 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 14,05	R\$ 42,15	2,00	R\$ 28,10	66,67%	1,00	R\$ 14,05	33,33%	3,00	R\$ 42,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	

14.16	89724	JOELHO PVC 90° 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	19,00	R\$	9,08	R\$	172,52	10,00	R\$	90,80	52,63%	9,00	R\$	81,72	47,37%	19,00	R\$	172,52	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.17	89724	JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESCOTO SECUNDARIO - 40MM - 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	65,00	R\$	9,08	R\$	590,20	30,00	R\$	272,40	46,15%	35,00	R\$	317,80	53,85%	65,00	R\$	590,20	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.18	89689	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	25,00	R\$	83,80	R\$	2.095,00	12,00	R\$	1.005,60	48,00%	13,00	R\$	1.089,40	52,00%	25,00	R\$	2.095,00	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.19	89689	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$	83,80	R\$	167,60	1,00	R\$	83,80	50,00%	1,00	R\$	83,80	50,00%	2,00	R\$	167,60	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.20	89690	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-100MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	19,00	R\$	81,10	R\$	1.540,90	10,00	R\$	811,00	52,63%	9,00	R\$	729,90	47,37%	19,00	R\$	1.540,90	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.21	89685	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$	55,48	R\$	277,40	2,00	R\$	110,96	40,00%	3,00	R\$	166,44	60,00%	5,00	R\$	277,40	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.22	89685	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$	55,48	R\$	110,96	1,00	R\$	55,48	50,00%	1,00	R\$	55,48	50,00%	2,00	R\$	110,96	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.23	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 100MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	R\$	29,17	R\$	175,02	3,00	R\$	87,51	50,00%	3,00	R\$	87,51	50,00%	6,00	R\$	175,02	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.24	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 75MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$	17,76	R\$	88,80	3,00	R\$	53,28	60,00%	2,00	R\$	35,52	40,00%	5,00	R\$	88,80	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.25	89623	TE PVC 45° - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$	17,84	R\$	17,84	1,00	R\$	17,84	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	17,84	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.26	89623	TE PVC 90° - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	19,00	R\$	17,84	R\$	338,96	10,00	R\$	178,40	52,63%	9,00	R\$	160,56	47,37%	19,00	R\$	338,96	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.27	89686	TE PVC SANITARIO 100MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	11,00	R\$	76,17	R\$	837,87	6,00	R\$	457,02	54,55%	5,00	R\$	380,85	45,45%	11,00	R\$	837,87	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.28	89686	TE PVC SANITARIO 100MM-75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	20,00	R\$	76,17	R\$	1.523,40	10,00	R\$	761,70	50,00%	10,00	R\$	761,70	50,00%	20,00	R\$	1.523,40	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.29	89704	TE PVC SANITARIO 150MM-100MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$	139,66	R\$	279,32	1,00	R\$	139,66	50,00%	1,00	R\$	139,66	50,00%	2,00	R\$	279,32	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.30	89784	TE PVC SANITARIO 50MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	19,00	R\$	22,64	R\$	430,16	10,00	R\$	226,40	52,63%	9,00	R\$	203,76	47,37%	19,00	R\$	430,16	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.31	89687	TE PVC SANITARIO 75MM-75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$	48,09	R\$	192,36	2,00	R\$	96,18	50,00%	2,00	R\$	96,18	50,00%	4,00	R\$	192,36	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.32	89707	CAIXA SIFONADA 150X150X50MM	SINAPI	UN	19,00	R\$	48,25	R\$	916,75	10,00	R\$	482,50	52,63%	9,00	R\$	434,25	47,37%	19,00	R\$	916,75	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.33	89708	CAIXA SIFONADA 150X185X75MM	SINAPI	UN	1,00	R\$	105,73	R\$	105,73	1,00	R\$	105,73	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	105,73	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.34	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES - CG 37CM	SINAPI	UN	7,00	R\$	191,46	R\$	1.340,22	4,00	R\$	765,84	57,14%	3,00	R\$	574,38	42,86%	7,00	R\$	1.340,22	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.35	99253	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM	SINAPI	UN	17,00	R\$	543,92	R\$	9.244,94	10,00	R\$	5.438,20	58,82%	7,00	R\$	3.806,74	41,18%	17,00	R\$	9.244,94	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.36	98110	CAIXA DE PASSAGEM MODULADA DN 30CM	SINAPI	UN	1,00	R\$	424,38	R\$	424,38	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	424,38	100,00%	1,00	R\$	424,38	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.37	89710	RALO SIFONADO, PVC 100X100X40MM	SINAPI	UN	30,00	R\$	18,49	R\$	554,70	20,00	R\$	369,80	66,67%	10,00	R\$	184,90	33,33%	30,00	R\$	554,70	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.38	C4822	TERMINAL DE VENTILACAO 50MM	SEINF	UN	39,00	R\$	17,20	R\$	670,80	30,00	R\$	516,00	76,92%	9,00	R\$	154,80	23,08%	39,00	R\$	670,80	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.39	98065	SUMIDOURO EM ALVENARIA 2,40 X 2,40 M	SINAPI	UN	1,00	R\$	7.936,41	R\$	7.936,41	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	7.936,41	100,00%	1,00	R\$	7.936,41	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
14.40	98087	FOSSA SÉPTICA 2,30 X 2,30 M	SINAPI	UN	1,00	R\$	10.592,75	R\$	10.592,75	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	10.592,75	100,00%	1,00	R\$	10.592,75	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
15		LOUÇAS E METAIS																							
15.1	C4635	BACIA SANITARIA VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO COM ABERTURA, COR BRANCO GELADO, CÓDIGO P.51, DECA, OU EQUIVALENTE P/ DE DESCARGA, COM ACESSÓRIOS, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$	1.167,80	R\$	2.335,60	0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	1.167,80	0,00%	2,00	R\$	2.335,60	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
15.2	95470	BACIA SANITARIA CONVENCIONAL CÓDIGO IZY P.11, DECA, OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$	320,36	R\$	1.281,44	0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	320,36	0,00%	4,00	R\$	1.281,44	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
15.3	100848	BACIA SANITARIA CONVENCIONAL CÓDIGO ZY P.11, DECA, OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	20,00	R\$	577,90	R\$	11.558,00	0,00	R\$	-	0,00%	20,00	R\$	577,90	0,00%	20,00	R\$	11.558,00	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
15.4	99635	VALVULA DE DESCARGA 1 1/2", COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	26,00	R\$	380,93	R\$	9.904,18	0,00	R\$	-	0,00%	26,00	R\$	380,93	0,00%	26,00	R\$	9.904,18	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
15.5	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL COR BRANCO GELADO, CÓDIGO L.37, DECA, OU EQUIVALENTE, EM BANCADA E ACESSÓRIOS (VALVULA, SIFAO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS), EXCETO TORNEIRA	SINAPI	UN	22,00	R\$	151,61	R\$	3.335,42	0,00	R\$	-	0,00%	22,00	R\$	151,61	0,00%	22,00	R\$	3.335,42	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
15.6	100852	CUBA INDUSTRIAL 50X40 PROFUNDIDADE 30 - HIDRONOX, OU EQUIVALENTE, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2" VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$	241,83	R\$	725,49	0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	241,83	0,00%	3,00	R\$	725,49	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%

8

15.7	86936	CUBA INOX EMBUTIR 40X34X17CM, CUBA 3, BÁSICA AÇO INOXIDÁVEL, COM VÁLVULA, FRANKE, OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	15,00	R\$ 581,02	R\$ 8.715,30	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	15,00	R\$ 8.715,30	100,00%
15.8	CPFND E 1011	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO COMP PVC, 77X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE	COMP OSIÇO ES	UN	4,00	R\$ 708,90	R\$ 2.835,60	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	4,00	R\$ 2.835,60	100,00%
15.9	CPFND E 219	LAVATÓRIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA, LINHA IZY CÓDIGO L101.17, DECA OU EQUIVALENTE, COM VÁLVULA, SIFÃO E ENGATE, ELÉVEL, CROMADOS	COMP OSIÇO ES	UN	4,00	R\$ 222,52	R\$ 890,08	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	4,00	R\$ 890,08	100,00%
15.10	86902	LAVATÓRIO PEQUENO, RAVENAZIZY COR BRANCO GELO, COM COLUNA SUSPensa, CÓDIGO JF15, DECA OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	6,00	R\$ 325,85	R\$ 1.955,10	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	6,00	R\$ 1.955,10	100,00%
15.11	86872	TANQUE GRANDE (6 L) COR BRANCO GELO, CÓDIGO TQ.03, DECA, OU EQUIVALENTE INCLUSO TORNEIRA CROMADA	SINAPI	UN	7,00	R\$ 748,76	R\$ 5.241,32	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	7,00	R\$ 5.241,32	100,00%
15.12	100860	CHUVEIRO MAXI DUCHA, LORENZETTI, COM MANGUEIRA PLÁSTICA DESMADOR PARA DUCHAS ELÉTRICAS, CÓDIGO 8010-A, LORENZETTI, OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	15,00	R\$ 107,31	R\$ 1.609,65	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	15,00	R\$ 1.609,65	100,00%
15.13	100849	ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO, COR BRANCO GELO, CÓDIGO AP.52, DECA, OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	2,00	R\$ 38,54	R\$ 77,08	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,00	R\$ 77,08	100,00%
15.14	100849	ASSENTO PLÁSTICO IZY, CÓDIGO AP.01, DECA	SINAPI	UN	4,00	R\$ 38,54	R\$ 154,16	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	4,00	R\$ 154,16	100,00%
15.15	95544	PAPELEIRA METÁLICA LINHA IZY, CÓDIGO 2020.C37, DECA, OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	26,00	R\$ 77,63	R\$ 2.018,38	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	26,00	R\$ 2.018,38	100,00%
15.16	CPFND E 017	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO IZY, CÓDIGO 1984.C37, OSIÇO ACT.GR, DECA, OU EQUIVALENTE	COMP OSIÇO ES	M2	4,00	R\$ 263,59	R\$ 1.054,36	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	4,00	R\$ 1.054,36	100,00%
15.17	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA LORENEASY, SEINF RA	SEINF RA	UN	2,00	R\$ 194,48	R\$ 388,96	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,00	R\$ 388,96	100,00%
15.18	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA FORTI MAXI, COM LORENZETTI OU EQUIVALENTE PARA TORNEIRA ACABAMENTO	SEINF RA	UN	4,00	R\$ 194,48	R\$ 777,92	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	4,00	R\$ 777,92	100,00%
15.19	86909	REGISTRO PEQUENO LINHA IZY, CÓDIGO: 4900.C37, PQ, DECA OU EQUIVALENTE (PARA CHUVEIROS), DECA OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	15,00	R\$ 185,92	R\$ 2.788,80	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	15,00	R\$ 2.788,80	100,00%
15.20	86909	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA MÓVEL IZY, CÓDIGO 1167.C37, DECA, OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	15,00	R\$ 185,92	R\$ 2.788,80	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	15,00	R\$ 2.788,80	100,00%
15.21	86916	TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL PARA JARDIM OU TANQUE	SINAPI	UN	11,00	R\$ 22,13	R\$ 243,43	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	11,00	R\$ 243,43	100,00%
15.22	86906	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA BICA BAIXA IZY, CÓDIGO 1193.C37, DECA OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	32,00	R\$ 107,05	R\$ 3.425,60	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	32,00	R\$ 3.425,60	100,00%
15.23	95547	DISPENSER SABONETEIRA LINHA EXCELLENCE, CÓDIGO 7008, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	26,00	R\$ 114,68	R\$ 2.981,68	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	26,00	R\$ 2.981,68	100,00%
15.24	95547	MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE, DISPENSER TOTALIA LINHA EXCELLENCE, CÓDIGO 7007, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	22,00	R\$ 114,68	R\$ 2.522,96	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	22,00	R\$ 2.522,96	100,00%
15.25	CPFND E 034	CABIDE METÁLICO IZY, CÓDIGO 2060.C37, DECA OU EQUIVALENTE	COMP OSIÇO ES	UN	16,00	R\$ 68,36	R\$ 1.093,76	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	16,00	R\$ 1.093,76	100,00%
15.26	100868	BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CÓDIGO 2310.1.080.ESC, AÇO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE	SINAPI	UN	8,00	R\$ 389,34	R\$ 3.114,72	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	8,00	R\$ 3.114,72	100,00%
15.27	S12128	BARRA DE APOIO DE CANTO PARA LAVATÓRIO, AÇO INOX POLIDO, CELITE OU EQUIVALENTE	ORSE	UN	4,00	R\$ 183,67	R\$ 734,68	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	4,00	R\$ 734,68	100,00%
15.28	100864	BARRA DE APOIO DE CHUVEIRO PNE, EM L, LINHA CONFORTO, CÓDIGO 2335.1.ESC	SINAPI	UN	1,00	R\$ 758,78	R\$ 758,78	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,00	R\$ 758,78	100,00%
15.29	100875	CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.266,01	R\$ 1.266,01	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,00	R\$ 1.266,01	100,00%
15.30	CPFND E 034	GANCHO METÁLICO PARA MOCHILAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP OSIÇO ES	UN	188,00	R\$ 68,36	R\$ 12.851,68	0,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	188,00	R\$ 12.851,68	100,00%

17.23	72947	MARCAÇÃO NO PISO - 1 X 1M PARA EXTINTOR	SINAPI	M2	8,00	R\$ 5,07	R\$ 40,56	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 40,56	100,00%	
17.24	72947	MARCAÇÃO NO PISO - 1 X 1M PARA HIDRANTE	SINAPI	M2	3,00	R\$ 5,07	R\$ 15,21	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 15,21	100,00%	
17.25	111741	CONJUNTO MOTOROMBA	ORSE	UN	2,00	R\$ 8.580,11	R\$ 17.160,22	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 17.160,22	100,00%	
17.26	C4627	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 25 - SEINF RA	SEINF RA	UN	2,00	R\$ 15,64	R\$ 31,28	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 31,28	100,00%	
17.27	C4628	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 12 E 13 - (250X125) SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SEINF RA	UN	14,00	R\$ 19,37	R\$ 271,18	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 271,18	100,00%	
17.28	C4628	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 17 - SEINF RA	SEINF RA	UN	3,00	R\$ 19,37	R\$ 58,11	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 58,11	100,00%	
17.29	C4627	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 23 - SEINF RA	SEINF RA	UN	8,00	R\$ 15,64	R\$ 125,12	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 125,12	100,00%	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V																
18.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO																
18.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COMPLETO (PARA 08 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	3,00	R\$ 384,75	R\$ 1.094,25	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 1.094,25	100,00%	
18.1.2	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 18 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 502,23	R\$ 502,23	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 502,23	100,00%	
18.1.3	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 24 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	3,00	R\$ 526,76	R\$ 1.580,28	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 1.580,28	100,00%	
18.1.4	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 50 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 870,01	R\$ 1.740,02	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.740,02	100,00%	
18.1.5	101846	QUADRO DE MEDIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 185,47	R\$ 185,47	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 185,47	100,00%	
18.2	DISJUNTORES																
18.2.1	93653	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 10A	SINAPI	UN	22,00	R\$ 10,36	R\$ 227,92	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	22,00	R\$ 227,92	100,00%	
18.2.2	93654	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 16A	SINAPI	UN	7,00	R\$ 10,97	R\$ 76,79	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 76,79	100,00%	
18.2.3	93655	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 20A	SINAPI	UN	19,00	R\$ 12,19	R\$ 231,61	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	19,00	R\$ 231,61	100,00%	
18.2.4	93656	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 25A	SINAPI	UN	26,00	R\$ 12,19	R\$ 316,94	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 316,94	100,00%	
18.2.5	93657	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 32A	SINAPI	UN	10,00	R\$ 13,66	R\$ 136,60	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 136,60	100,00%	
18.2.6	93658	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 40A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 19,61	R\$ 19,61	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 19,61	100,00%	
18.2.7	93687	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 61,80	R\$ 61,80	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 61,80	100,00%	
18.2.8	93683	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 25A	SINAPI	UN	4,00	R\$ 52,86	R\$ 211,44	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 211,44	100,00%	
18.2.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 32A	SINAPI	UN	2,00	R\$ 71,68	R\$ 143,36	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 143,36	100,00%	
18.2.10	S09004	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 80A	ORSE	UN	8,00	R\$ 133,64	R\$ 1.069,12	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 1.069,12	100,00%	
18.2.11	101896	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 175A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 555,38	R\$ 555,38	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 555,38	100,00%	
18.2.12	101897	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 225A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 879,78	R\$ 879,78	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 879,78	100,00%	
18.2.13	C4531	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	SEINF RA	UN	3,00	R\$ 262,63	R\$ 787,89	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 787,89	100,00%	
18.2.14	C4530	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	SEINF RA	UN	3,00	R\$ 152,12	R\$ 456,36	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 456,36	100,00%	
18.2.15	C4531	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	SEINF RA	UN	1,00	R\$ 262,63	R\$ 262,63	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 262,63	100,00%	

8

18.4.5	91934	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXIVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #16 MM²	M	267,50	R\$	22,19	R\$	5.935,83	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00	267,50	R\$	5.935,83	100,00%
18.4.6	92984	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXIVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #25 MM²	M	41,40	R\$	25,36	R\$	1.049,90	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00	41,40	R\$	1.049,90	100,00%
18.4.7	101583	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXIVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #35 MM²	M	235,90	R\$	32,48	R\$	7.662,03	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00	235,90	R\$	7.662,03	100,00%
18.4.8	101564	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXIVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #50 MM²	M	6,90	R\$	48,00	R\$	331,20	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00	6,90	R\$	331,20	100,00%
18.4.9	101565	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXIVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #70 MM²	M	259,80	R\$	67,13	R\$	17.440,37	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00	259,80	R\$	17.440,37	100,00%
18.4.10	101567	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXIVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #95 MM²	M	10,30	R\$	87,14	R\$	897,54	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00	10,30	R\$	897,54	100,00%
18.4.11	C0525	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXIVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #120 MM²	M	138,00	R\$	95,06	R\$	13.118,28	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00	138,00	R\$	13.118,28	100,00%
18.5	ELETROCALHAS																			
18.5.1	C1158	ELETROCALHA LISA TIPO U 50X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	M	31,30	R\$	41,94	R\$	7.581,02	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	31,30	R\$	7.581,02	100,00%
18.5.2	C1161	ELETROCALHA LISA TIPO U 75X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	M	18,50	R\$	45,83	R\$	1.312,72	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	18,50	R\$	1.312,72	100,00%
18.5.3	C1159	ELETROCALHA LISA TIPO U 75X75MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	M	11,50	R\$	45,78	R\$	847,86	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	11,50	R\$	847,86	100,00%
18.5.4	C1160	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	M	36,60	R\$	54,68	R\$	526,47	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	36,60	R\$	526,47	100,00%
18.5.5	C1155	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	M	5,50	R\$	64,24	R\$	2.001,29	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	5,50	R\$	2.001,29	100,00%
18.5.6	C1154	ELETROCALHA LISA TIPO U 150X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	M	5,60	R\$	76,74	R\$	353,32	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	5,60	R\$	353,32	100,00%
18.5.7	C1154	ELETROCALHA LISA TIPO U 200X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	M	11,10	R\$	76,74	R\$	429,74	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	11,10	R\$	429,74	100,00%
18.5.8	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 120X146MM	ORSE UN	UN	7,00	R\$	13,25	R\$	851,81	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	7,00	R\$	851,81	100,00%
18.5.9	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 120X160MM	ORSE UN	UN	3,00	R\$	13,25	R\$	92,75	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	3,00	R\$	92,75	100,00%
18.5.10	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 70X125MM	ORSE UN	UN	6,00	R\$	13,25	R\$	39,75	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	6,00	R\$	39,75	100,00%
18.5.11	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 70X11MM	ORSE UN	UN	18,00	R\$	13,25	R\$	79,50	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	18,00	R\$	79,50	100,00%
18.5.12	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 70X98MM	ORSE UN	UN	22,00	R\$	13,25	R\$	238,50	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	22,00	R\$	238,50	100,00%
18.5.13	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 95X114MM	ORSE UN	UN	19,00	R\$	13,25	R\$	291,50	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	19,00	R\$	291,50	100,00%
18.5.14	S08524	TALA PLANA PERFURADA 50MM	ORSE UN	UN	38,00	R\$	4,72	R\$	251,75	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	38,00	R\$	251,75	100,00%
																				179,36

8

18.5.1	S09519	TALA PLANA PERFURADA 75MM	ORSE	UN	6,00	R\$	8,47	R\$	50,82	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	50,82	100,00%
18.5.1	S09519	TALA PLANA PERFURADA 100MM	ORSE	UN	4,00	R\$	8,47	R\$	33,88	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	33,88	100,00%
18.6		ILUMINAÇÃO E TOMADAS							52.039,15											52.039,15	100,00%
18.6.1	91996	TOMADA UNIVERSAL CIRCULAR, 2P+T, 10A COR BRANCA, COMPLETA	SINAPI	UN	137,00	R\$	35,99	R\$	4.916,93	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	4.916,93	100,00%
18.6.2	91997	TOMADA UNIVERSAL CIRCULAR, 2P+T, 20A COR BRANCA, COMPLETA	SINAPI	UN	2,00	R\$	38,44	R\$	76,88	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	76,88	100,00%
18.6.3	91957	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA	SINAPI	UN	2,00	R\$	53,45	R\$	106,90	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	106,90	100,00%
18.6.4	92023	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA E TOMADA	SINAPI	UN	36,00	R\$	52,13	R\$	1.876,68	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	1.876,68	100,00%
18.6.5	91953	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SINAPI	UN	18,00	R\$	30,66	R\$	551,88	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	551,88	100,00%
18.6.6	91959	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SINAPI	UN	6,00	R\$	46,95	R\$	281,70	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	281,70	100,00%
18.6.7	C4943	LUMINÁRIAS SOBREPOR 2X36W COMPLETA	SEINF RA	UN	8,00	R\$	268,20	R\$	2.065,60	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	2.065,60	100,00%
18.6.8	C4797	LUMINÁRIAS EMBUTIR 2X16W COMPLETA	SEINF RA	UN	17,00	R\$	146,57	R\$	2.491,69	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	2.491,69	100,00%
18.6.9	C4943	LUMINÁRIAS EMBUTIR 2X36W COMPLETA	SEINF RA	UN	103,00	R\$	258,20	R\$	26.594,60	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	26.594,60	100,00%
18.6.10	C4540	LUMINÁRIA COM ALETAS EMBUTIR 2X36 COMPLETA	SEINF RA	UN	40,00	R\$	164,09	R\$	6.563,60	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	6.563,60	100,00%
18.6.11	C4412	LUMINÁRIA DE PISO, COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 70W	SEINF RA	UN	9,00	R\$	197,17	R\$	1.774,53	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	1.774,53	100,00%
18.6.12	C2045	PROJETOR COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 150W	SEINF RA	UN	4,00	R\$	409,90	R\$	1.639,60	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	1.639,60	100,00%
18.6.13	C2045	PROJETOR COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 280W	SEINF RA	UN	1,00	R\$	409,90	R\$	409,90	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	409,90	100,00%
18.6.14	C4107	ARANDELAS DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W	SEINF RA	UN	18,00	R\$	149,37	R\$	2.688,66	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	2.688,66	100,00%
19		INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO							3.739,38											3.739,38	100,00%
19.1	89446	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	SINAPI	M	153,39	R\$	5,25	R\$	805,30	153,39	R\$	805,30	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	805,30	100,00%
19.2	89485	JOELHO 45 - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	23,00	R\$	5,58	R\$	128,34	23,00	R\$	128,34	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	128,34	100,00%
19.3	89866	JOELHO 90 - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	28,00	R\$	6,61	R\$	185,08	28,00	R\$	185,08	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	185,08	100,00%
19.4	C0624	CAIXA DE ÁREA 40X40X40 COM FUNDO DE BRITA Nº 1	SEINF RA	UN	7,00	R\$	374,38	R\$	2.620,66	7,00	R\$	2.620,66	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	2.620,66	100,00%
20		INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA							44.455,88											44.455,88	100,00%
20.1		EQUIPAMENTOS PASSIVOS							9.227,70											9.227,70	100,00%
20.1.1	98302	PATCH PANEL 19" - 24 PORTAS, CATEGORIA 6	SINAPI	UN	3,00	R\$	1.022,03	R\$	3.066,09	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	3.066,09	100,00%
20.1.2	S12791	SWITCH DE 48 PORTAS	ORSE	UN	1,00	R\$	3.610,56	R\$	3.610,56	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	3.610,56	100,00%
20.1.3	C4568	GUIAS DE CABOS SIMPLES	SEINF RA	UN	2,00	R\$	38,06	R\$	76,12	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	76,12	100,00%
20.1.4	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS GUIA DE CABOS VERTICAL, FECHADO, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINF RA	UN	1,00	R\$	38,06	R\$	38,06	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	38,06	100,00%
20.1.5	C4568	GUIA DE CABOS VERTICAL	SEINF RA	UN	2,00	R\$	38,06	R\$	76,12	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	76,12	100,00%
20.1.6	C4568	GUIA DE CABOS SUPERIOR, FECHADO	SEINF RA	UN	1,00	R\$	38,06	R\$	38,06	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	38,06	100,00%
20.1.7	S11417	PERFIL DE MONTAGEM	ORSE	UN	1,00	R\$	340,23	R\$	340,23	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	340,23	100,00%
20.1.8	C4568	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	SEINF RA	UN	2,00	R\$	38,06	R\$	76,12	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	76,12	100,00%
20.1.9	C4567	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	SEINF RA	UN	2,00	R\$	58,78	R\$	117,56	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	117,56	100,00%
20.1.10	S08460	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 8U X 450MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	1,00	R\$	731,26	R\$	731,26	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	731,26	100,00%
20.1.11	CFPND E 1003	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHZ - 300MPBS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP ES	UN	2,00	R\$	528,76	R\$	1.057,52	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	1.057,52	100,00%
20.2		CABOS EM PAR TRANÇADOS							16.515,92											16.515,92	100,00%
20.2.1	C4533	CABO UTP -6 (24AWG)	SEINF RA	M	1.268,50	R\$	10,52	R\$	13.344,62	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	13.344,62	100,00%
20.2.2	C0544	CABO COAXIAL	SEINF RA	M	341,00	R\$	9,30	R\$	3.171,30	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	3.171,30	100,00%
20.3		CABOS DE CONEXÃO							512,40											512,40	100,00%
20.3.1	C4526	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	SEINF RA	UN	28,00	R\$	18,30	R\$	512,40	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	512,40	100,00%
20.4		TOMADAS							6.947,83											6.947,83	100,00%
20.4.1	98307	TOMADA MODULAR RJ45 CATEGORIA 6 (COMPLETA)	SINAPI	UN	28,00	R\$	51,80	R\$	1.450,40	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	1.450,40	100,00%

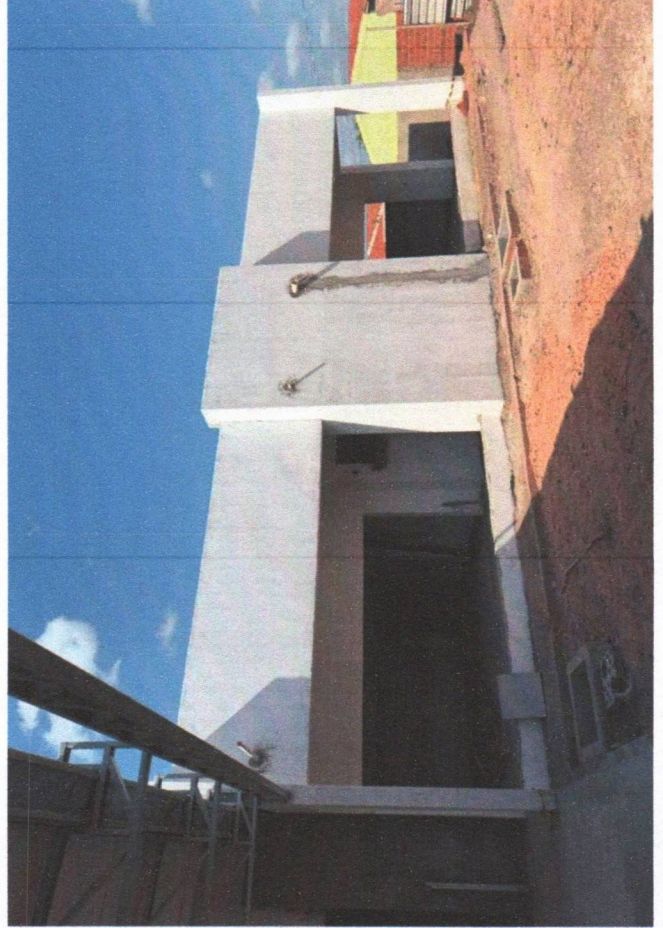
8

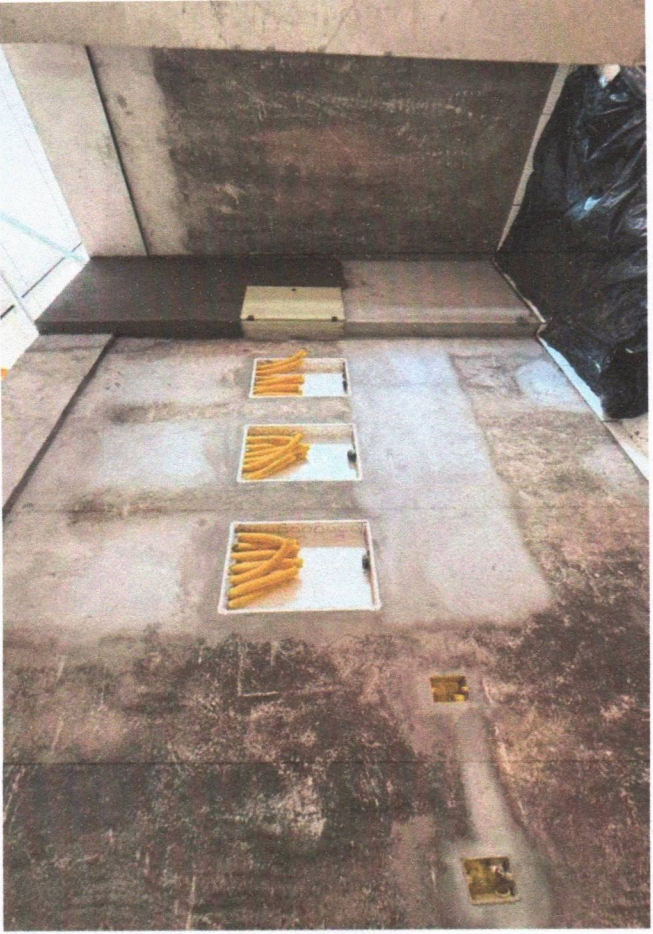
Item	Descrição	UN	QTD	Valor Unit	Valor Total	Porc	Valor	Porc	Valor	Porc	Valor	Porc	Valor	Porc	Valor	Porc	Valor	Porc	
20.4.2	CONECTOR DE TIPO F (COAXIAL) COM PLACA	SINAPI UN	14,00	R\$ 51,80	R\$ 725,20														
20.4.3	CENTRAL PABX 24 PORTAS	ORSE UN	1,00	R\$ 4.772,23	R\$ 4.772,23	0,00%													
20.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS				R\$ 2.233,54	0,00%													
20.5.1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X12 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	ORSE UN	5,00	R\$ 297,14	R\$ 1.485,70	0,00%													
20.5.2	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI UN	41,00	R\$ 18,24	R\$ 747,84	0,00%													
20.6	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				R\$ 9.018,49	20,77%													
20.6.1	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL 1" INCLUSIVE CONEXÕES	SINAPI M	1,30	R\$ 21,22	R\$ 27,59	100,00%													
20.6.2	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES	SINAPI M	119,30	R\$ 18,46	R\$ 2.202,28	83,82%													
20.6.3	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO Ø 1" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI M	50,40	R\$ 37,38	R\$ 1.883,95	0,00%													
20.6.4	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO Ø 1 1/4" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI M	4,10	R\$ 44,26	R\$ 181,47	0,00%													
20.6.5	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO Ø 2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI M	22,00	R\$ 66,49	R\$ 1.462,78	0,00%													
20.6.6	ELETROCALHA LISA COM TAMPA 100 X 50 MM INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA	77,74	R\$ 41,94	R\$ 3.260,42	0,00%													
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA				R\$ 10.583,66	0,00%													
21.1	OPND COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE E 045 1500X1000X600	COMP OSICÓ UN	1,00	R\$ 9.019,63	R\$ 9.019,63	0,00%													
21.2	OPND E 044 DUTO DE LIGAÇÃO 1000 X 0,80MM	COMP OSICÓ UN	2,85	R\$ 108,94	R\$ 310,48	0,00%													
21.3	S09026 CHAPEU CHINES EM ALUMINIO	ORSE UN	1,00	R\$ 488,15	R\$ 488,15	0,00%													
21.4	OPND EXAUSTOR MECÂNICO PARA BANHEIRO E 042 80X30X30 COM DUTO FLEXIVEL - KIT	COMP OSICÓ UN	2,00	R\$ 382,70	R\$ 765,40	0,00%													
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				R\$ 41.354,48	0,00%													
22.1	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN EM AÇO INOX 3 PONTAS EM HASTE DE 3 M. X 1,1/2" TIPO SIMBLES	SINAPI UN	3,00	R\$ 137,29	R\$ 411,87	0,00%													
22.2	VERGALHO CA.-25 #10 MM2 CONECTOR MINI-BAR EM BRONZE ESTANHADO TEL-583	SEINF RA	0,00	R\$ 7,19	R\$ -	0,00%													
22.3	CONECTOR MINI-BAR EM BRONZE PARA FUSO FENDA EM AÇO INOX 4,2 X 32MM E BUCHA DE NYLON	SEINF RA	12,00	R\$ 11,22	R\$ 134,64	0,00%													
22.4	S11414 CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPRESSURA 6 MM	ORSE UN	24,00	R\$ 1,26	R\$ 30,24	0,00%													
22.5	S09051 ESCAVAGAÇÃO DE VALA PARA ATERRAMENTO	ORSE UN	1,00	R\$ 360,58	R\$ 360,58	0,00%													
22.6	S3358 HASTE TIPO COOPERWELD 5/8" X 2,40M.	SINAPI M3	39,00	R\$ 82,40	R\$ 3.213,60	0,00%													
22.7	S6985 CABO DE COBRE NU 16 MM2	SINAPI UN	13,00	R\$ 81,06	R\$ 1.053,78	0,00%													
22.8	S0385 CABO DE COBRE NU 16 MM2	SEINF RA	5,00	R\$ 16,63	R\$ 83,15	0,00%													
22.9	S6973 CABO DE COBRE NU 35 MM2	SINAPI M	330,00	R\$ 64,29	R\$ 21.215,70	0,00%													
22.10	S6977 CAIXA DE INSPEÇÃO PVC DE 12" COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, CONFORME DETALHE DO PROJETO.	SINAPI M	260,00	R\$ 52,48	R\$ 13.644,80	0,00%													
22.11	S8111 TAMPA DE FERRO FUNDIDO, CONFORME DETALHE DO PROJETO.	SINAPI UN	4,00	R\$ 55,98	R\$ 223,92	0,00%													
22.12	C2458 CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE DE 5/8" E CABO DE 50 MM².	SEINF RA	12,00	R\$ 77,11	R\$ 925,32	0,00%													
22.13	S10090 FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=7MM, PARA CABOS 35MM² A 50MM². REF: TEL-745 OU SIMILAR (SPDA)	ORSE UN	24,00	R\$ 2,37	R\$ 56,88	0,00%													
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 210.481,36	0,00%													
23.1	GERAIS				R\$ 115.908,52	0,00%													
23.1.1	CONJUNTO DE MASTROS PARA BANDEIRAS EM TUBO FERRO GALVANIZADO TELESCÓPICO (ALT= 7M (3MX2" + 4MX1 1/2"))	SINAPI UN	1,00	R\$ 4.330,58	R\$ 4.330,58	0,00%													
23.1.2	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	SINAPI M2	48,53	R\$ 865,80	R\$ 42.017,27	0,00%													
23.1.3	PRATELEIRA ACABAMENTOS EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM, CONFORME PROJETO.	SINAPI M2	56,26	R\$ 785,92	R\$ 44.215,86	0,00%													
23.1.4	PRATELEIRAS E ESCANINHOS EM MDF CONFORME PROJETO.	SINAPI M2	48,02	R\$ 235,93	R\$ 11.329,36	0,00%													
23.1.5	BANCOS DE CONCRETO	SEINF RA	7,22	R\$ 145,98	R\$ 1.053,98	0,00%													

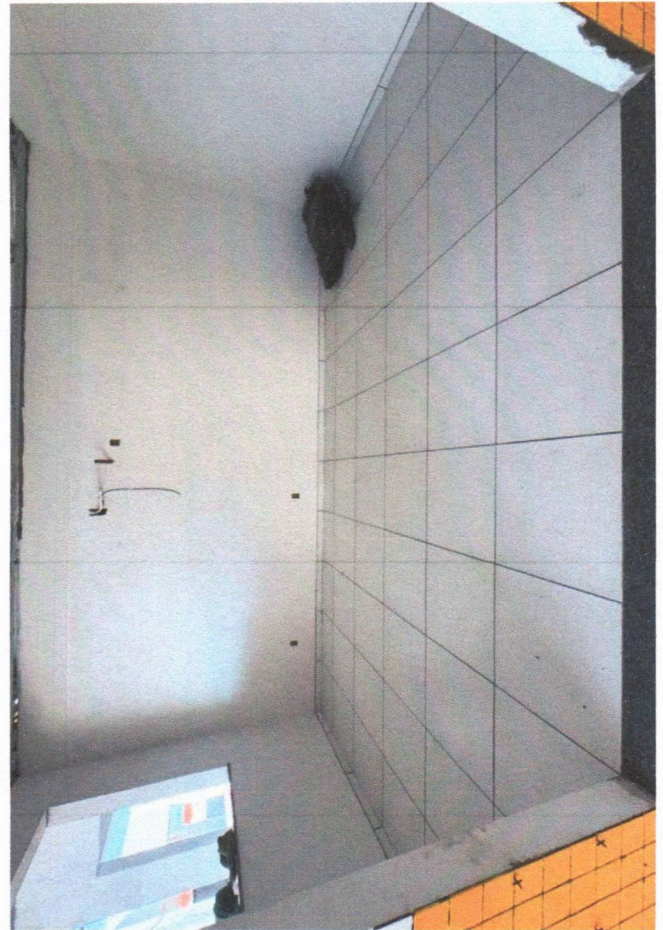
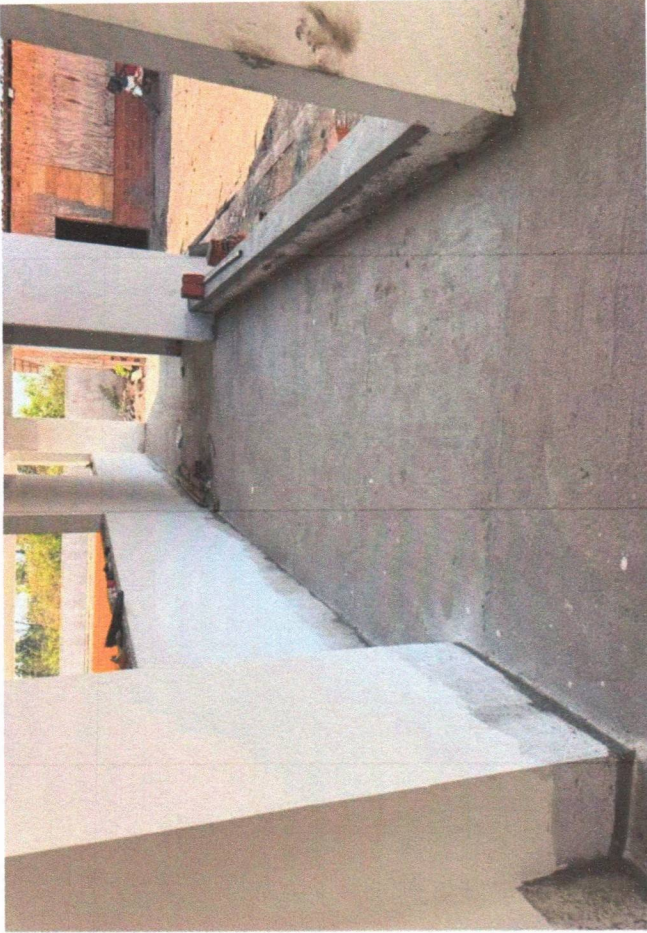
8

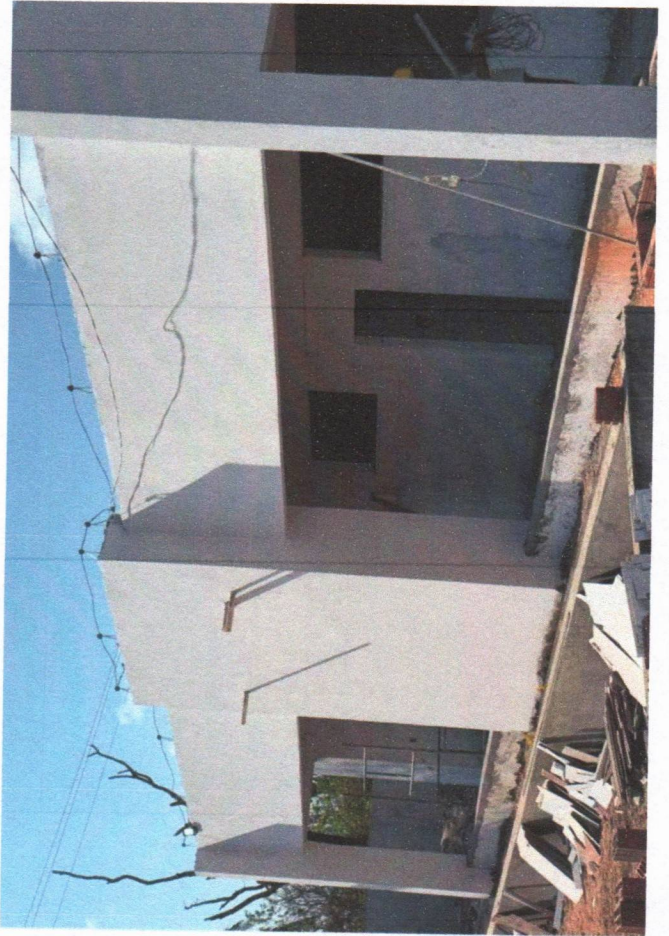
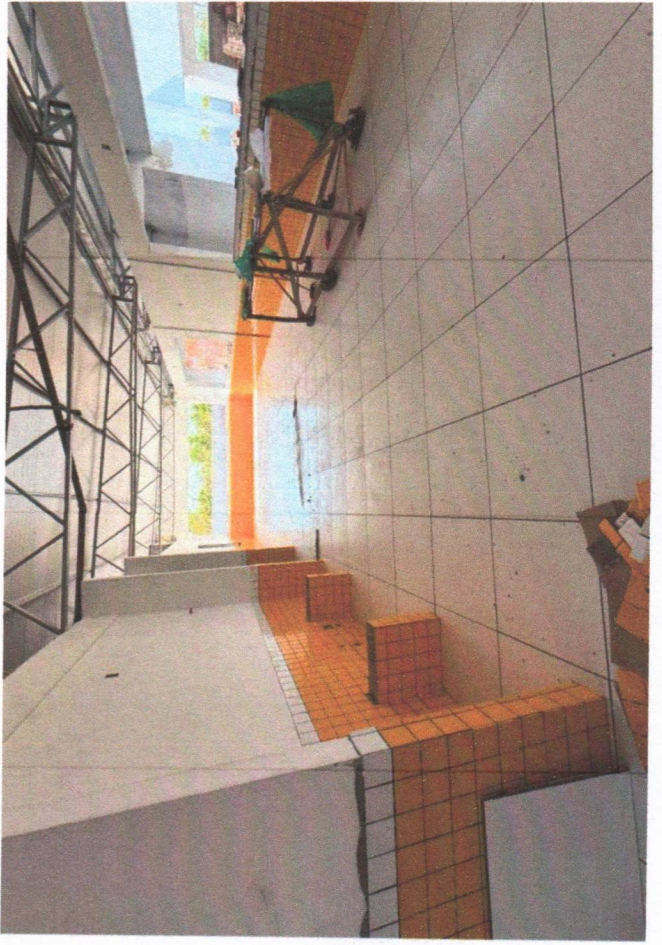
23.1.6	79460	BANCO E ACABAMENTO EM GRANITO PEIROLIN	SINAPI	M	3,62	R\$	940,02	R\$	3.402,87	0,00	R\$	-	0,00%	106,80	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	3,62	R\$	3.402,87	100,00%			
23.1.7	C1869	LARGURA=17,00CM ESPESSURA VARIÁVEL E PINGADEIRA	SEINF RA	M	106,80	R\$	89,50	R\$	9.558,60	0,00	R\$	-	0,00%	106,80	R\$	9.558,60	100,00%	106,80	R\$	9.558,60	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2	CAIXA D'ÁGUA - 30.000L																											
23.2.1	S04135	ALÇA DE IÇAMENTO	ORSE UN	UN	2,00	R\$	12,92	R\$	94.572,86	0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	94.572,86	100,00%	2,00	R\$	94.572,86	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.2	S14355	SUORTE DE LUZ PILOTO	ORSE UN	UN	1,00	R\$	215,56	R\$	25,84	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	25,84	100,00%	1,00	R\$	215,56	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.3	S04135	SUORTE PARA CINTO DE SEGURANÇA	ORSE UN	UN	1,00	R\$	12,92	R\$	215,56	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	215,56	100,00%	1,00	R\$	12,92	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.4	C2060	SUORTE PARA PARA-RAIO	SEINF RA	UN	1,00	R\$	137,25	R\$	137,25	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	137,25	100,00%	1,00	R\$	137,25	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.5	C3505	GUARDA CORPO DE 1,0M DE ALTURA	SEINF RA	M	6,97	R\$	120,08	R\$	836,96	0,00	R\$	-	0,00%	6,97	R\$	836,96	100,00%	6,97	R\$	120,08	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.6	C3337	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS, CONFORME PROJETO	SEINF RA	UN	1,00	R\$	43,51	R\$	43,51	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	43,51	100,00%	1,00	R\$	43,51	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.7	C1520	PREPARO DE SUPERFÍCIE: JATEAMENTO E ABRASIVO AO METAL BRANCO (INTERNO E EXTERNO), PADRÃO AS 3.	SEINF RA	M2	145,76	R\$	85,00	R\$	12.389,60	0,00	R\$	-	0,00%	145,76	R\$	12.389,60	100,00%	145,76	R\$	85,00	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.8	79460	ACABAMENTO INTERNO: DUAS DEMÃO DE ESPESSURA SECA DE PRIMER EPOXI	SINAPI	M2	69,08	R\$	43,68	R\$	3.017,41	0,00	R\$	-	0,00%	69,08	R\$	3.017,41	100,00%	69,08	R\$	43,68	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.9	79460	ACABAMENTO EXTERNO: UMA DEMÃO DE ESPESSURA SECA DE PRIMER EPOXI	SINAPI	M2	69,08	R\$	43,68	R\$	3.017,41	0,00	R\$	-	0,00%	69,08	R\$	3.017,41	100,00%	69,08	R\$	43,68	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.10	C4409	PINTURA EXTERNA: UMA DEMÃO DE POLIURETANO NA COR AMARELO	SEINF RA	M2	69,08	R\$	11,89	R\$	821,36	0,00	R\$	-	0,00%	69,08	R\$	821,36	100,00%	69,08	R\$	11,89	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.11	79460	CHAPA DE AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA A CORROSAO E DE QUALIDADE ESTRUTURAL E SOLDADA INTERNA E EXTERNA, PARA CONFECÇÃO DO RESERVATÓRIO CONFORME PROJETO	SINAPI	KG	1.702,30	R\$	41,80	R\$	71.156,14	0,00	R\$	-	0,00%	1.702,30	R\$	71.156,14	100,00%	1.702,30	R\$	41,80	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
23.2.12	C2769	ESCALADA INTERNA E EXTERNA TIPO MARMINEIRO, INCLUSIVE PINTURA	SEINF RA	M	9,00	R\$	322,10	R\$	2.898,90	0,00	R\$	-	0,00%	9,00	R\$	2.898,90	100,00%	9,00	R\$	322,10	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
24	SERVIÇOS FINAIS																											
24.1	99803	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.510,23	R\$	2,02	R\$	3.050,66	0,00	R\$	-	0,00%	1.510,23	R\$	3.050,66	100,00%	1.510,23	R\$	2,02	0,00	R\$	3.050,66	100,00%	0,00%			
25	SERVIÇOS À RECUPERAÇÃO																											
25.1	PISOS E PAVIMENTAÇÃO																											
25.1.1	DEMOLIÇÃO																											
25.1.1.1	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 09/2023	SEM SINAPI	M3	34,79	R\$	192,71	R\$	6.704,38	34,79	R\$	6.704,38	100,00%	34,79	R\$	6.704,38	100,00%	34,79	R\$	192,71	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
25.1.1.2	89180	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, ESPESSURA 5CM E PREPARO MECÂNICO	SEINF RA	M2	1.159,70	R\$	35,36	R\$	41.006,99	970,00	R\$	34.299,20	38,46%	189,70	R\$	6.707,79	16,36%	1.159,70	R\$	35,36	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
25.1.2	87735	CAMADA REGULARIZADORA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ESPESSURA 2CM	SINAPI	M2	1.159,70	R\$	41,54	R\$	48.173,94	0,00	R\$	-	0,00%	1.159,70	R\$	48.173,94	100,00%	1.159,70	R\$	41,54	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
25.2	REVESTIMENTOS																											
25.2.1	DEMOLIÇÃO																											
25.2.1.1	104791	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MECANIZADA, COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 09/2023	SINAPI	M2	1.756,66	R\$	5,58	R\$	9.802,16	1.756,66	R\$	9.802,16	100,00%	1.756,66	R\$	9.802,16	100,00%	1.756,66	R\$	5,58	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
25.2.2	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO																											
25.2.2.1	87777	EMBOÇO PAULISTA PARA PAREDES EXTERNAS TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,5CM	SINAPI	M2	1.413,22	R\$	55,40	R\$	78.292,39	1.413,22	R\$	78.292,39	100,00%	1.413,22	R\$	78.292,39	100,00%	1.413,22	R\$	55,40	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
25.2.2.2	87777	EMBOÇO PARA PAREDES INTERNAS TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,0CM	SINAPI	M2	343,44	R\$	55,40	R\$	19.026,58	343,44	R\$	19.026,58	100,00%	343,44	R\$	19.026,58	100,00%	343,44	R\$	55,40	0,00	R\$	0,00	R\$	-	0,00%		
									VALOR ORÇAMENTO:	R\$	2.643.974,38																	
									VALOR BDI TOTAL:	R\$	780.236,25																	
									VALOR TOTAL:	R\$	3.424.210,63																	
									A PRESENTE MEDIÇÃO REPRESENTA O VALOR DE R\$ 608.160,26 (SEISCENTOS E OITO MIL CENTO E SESENTA REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS)																			
									33,89%	R\$	1.160.438,44																	
									17,76%	R\$	608.160,26																	
									51,98%	R\$	1.779.060,32																	
									TRÊS MIL HÔES QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO MIL DUZENTOS E OITO REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS																			

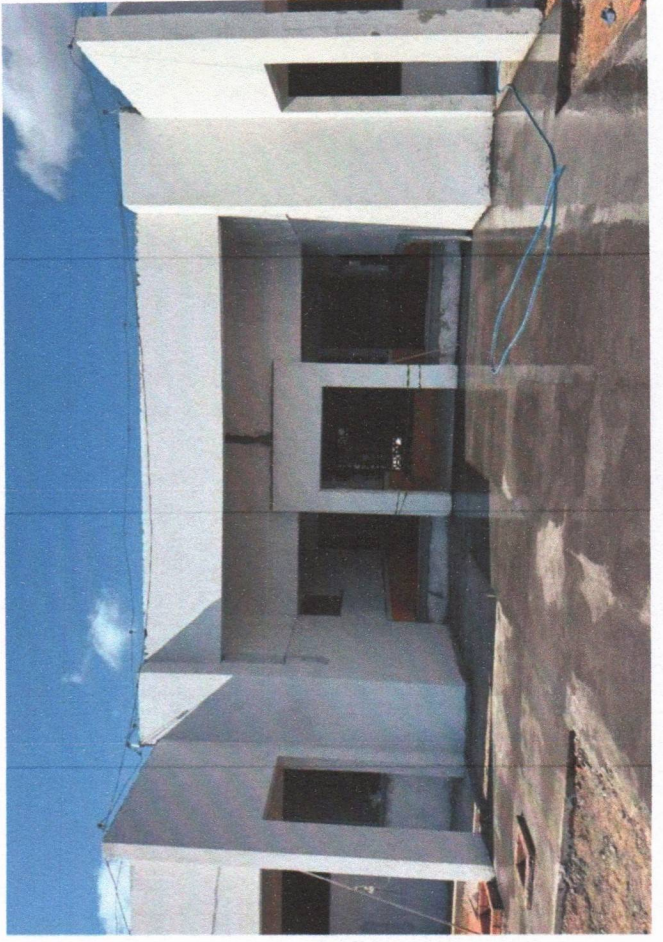


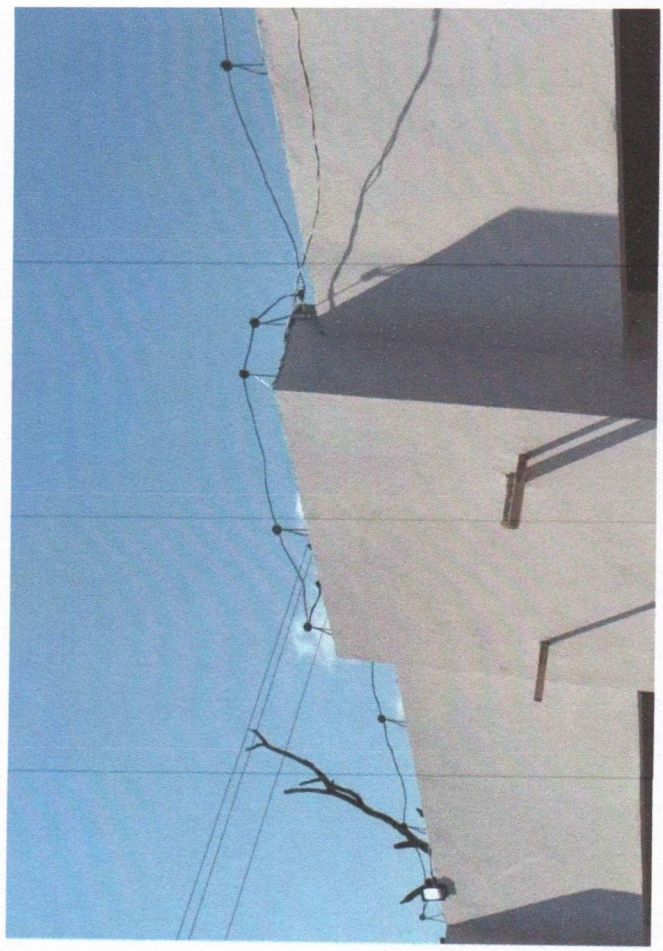
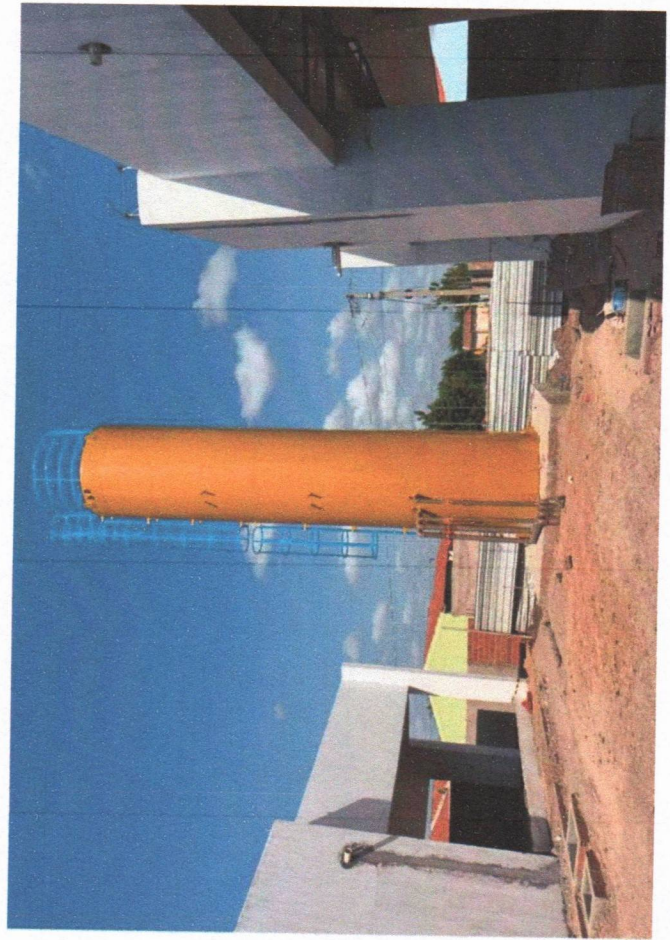








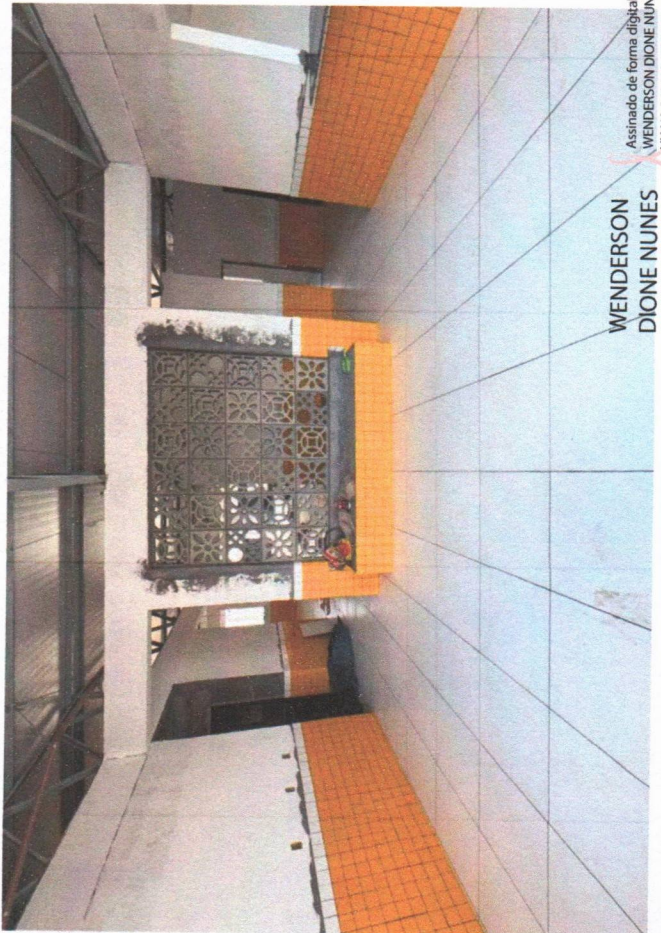






WENDERSON
DIONE NUNES
VIA: 04818292
370

Assinado de forma digital por
WENDERSON DIONE NUNES
VIA: 04818292370
Dados: 2025.12.11 10:11:55
-03'00'



Documento assinado digitalmente
LUCAS ERICEIRA MACIEL
govbr
Data: 04/12/2025 10:27:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OFICIO Nº 17/2025

Ilmo. Senhor

RAIMUNDO PERES DA SILVA FILHO

Secretário Municipal de Infraestrutura e Urbanismo de Chapadinha-MA

A EMPRESA **L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA**, DEVIDAMENTE REGISTRADA NO CADASTRO NACIONAL DE PESSOA JURÍDICA (**CNPJ**) **19.400.176/0001-69**.

VEM ATRAVÉS DESTA, SOLICITAR GENTILMENTE O PAGAMENTO DA **NF Nº 202500000000018**, REFERENTE A **4ª MEDIÇÃO**, CONFORME O PROJETO, DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I, PADRÃO FNDE DO BAIRRO RENASCER EM CHAPADINHA/MA, MEDIANTE O CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 291/2024 - PROC. ADM. Nº 3688/2024, O VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS REFERENTE A **MEDIÇÃO** É DE **R\$ 608.160,26**, O VALOR PODE SER DEPOSITADO NA SEGUINTE CONTA:


CODIGO DO BANCO: 336

BANCO: C6 S.A – C6 BANK

AGÊNCIA: 0001 / CONTA CORRENTE: 18128962-8

RAZÃO SOCIAL: LS ENGENHARIA & COMERCIO LTDA - CNPJ: 19.400.176/0001-69

SÃO LUÍS - MA, EM 09 DE DEZEMBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
 **JOSE SALIM CORREA MACIEL**
Data: 09/12/2025 12:57:27-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA
CNPJ: 19.400.176/0001-69



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 19.400.176/0001-69
Certidão n°: 48649438/2025
Expedição: 21/08/2025, às 17:04:53
Validade: 17/02/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **19.400.176/0001-69**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas. Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 19.400.176/0001-69
Razão Social: L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA
Endereço: R CANDIDO RIBEIRO 10 / COHAMA / SAO LUIS / MA / 65073-780

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 13/11/2025 a 12/12/2025

Certificação Número: 2025111305242118162966

Informação obtida em 19/11/2025 16:31:16

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA
CNPJ: 19.400.176/0001-69

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 17:06:10 do dia 21/08/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 17/02/2026.

Código de controle da certidão: **C790.31FF.E1FF.BCE3**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 367902/25

Data da

19/11/2025 16:29:24

Inscrição Estadual: 127647422

CPF/CNPJ: 19400176000169

Razão Social: L S CONSTRUAES & COMERCIO LTDA

Endereço: RUA CANDIDO RIBEIRO RUA 01, 10 CEP: 65073780 - COHAMA

Telefone: (98)81889392

Município: SAO LUIS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 17/02/2026.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 108681/25

Data da

19/11/2025 16:30:28

Inscrição Estadual: 127647422

CPF/CNPJ: 19400176000169

Razão Social: L S CONSTRUAES & COMERCIO LTDA

Endereço: RUA CANDIDO RIBEIRO RUA 01, 10 CEP: 65073780 - COHAMA

Telefone: (98)81889392

Município: SAO LUIS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 17/02/2026.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 19/11/2025 16:30:28



PREFEITURA DE SAO LUÍS

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA

Número da Certidão: 00012407132025

Validade: 19/03/2026

Certificamos que até a presente data não consta débito fiscal relativo a pessoa jurídica, descrita abaixo, reserva-se o direito de a fazenda municipal cobrar dívidas posteriormente comprovadas, hipótese prevista nos artigos 80 e 146, da lei 6.289, de 28/12/2017 do código tributário municipal.
#baixaempr

DADOS DA PESSOA JURÍDICA	
CNPJ: 19.400.176/0001-69	Inscrição Municipal: 98281112
Razão Social: L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA	
ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL	
711200000 – SERVICOS DE ENGENHARIA	
ENDEREÇO DE LOCALIZACAO	
Logradouro: RUA CANDIDO RIBEIRO / RUA 01	
Número: 10	Complemento:
Bairro: COHAMA	
Município: SAO LUIS – MA	CEP: 65073780

A presente certidão, sem conter rasuras, tem sua eficácia até a data de validade acima informada, tendo sido lavrada em São Luís (MA), em **19 de novembro de 2025 as 16:32**, sob o código de autenticidade nº **15FF0C069ABC6E232FD4F836C328E755**.

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na Internet, em
<https://stm.semfaz.saoluis.ma.gov.br/validacaocertidao>.

"NÃO É VÁLIDA A CERTIDÃO QUE CONTIVER EMENDAS, RASURAS OU ENTRELINHAS."



PREFEITURA DE CHAPADINHA

Secretaria Municipal de Fazenda



16/0000720

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e

IDENTIFICAÇÃO DA NOTA

Data de Emissão 09/12/2025 12:24:58 Natureza da Operação EXIGIVEL Tributação TRIBUTÁVEL Período de Tributação 12/2025 Local de Tributação LOCAL DA PRESTACAO Local da Prestação CHAPADINHA/MA Número RPS Série RPS Data RPS

Número da Nota 202500000000018 Data de Emissão 09/12/2025 12:24:58 Código de Verificação OH2V-KPCK

PRESTADOR DE SERVIÇOS



Nome/Razão Social L. S. CONSTRUÇÕES & COMÉRCIO LTDA Endereço AVENIDA MARECHAL CASTELO BRANCO 173-A - BAIRRO SÃO FRANCISCO - CEP:65.076-090 - SAO LUIS/MA CPF/CNPJ 19.400.176/0001-69 Insc Municipal 4276 Insc Estadual Telefone 0000000000 E-mail lucas_maciel5@hotmail.com

TOMADOR DOS SERVIÇOS

Nome/Razão Social SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE CHAPADINHA - MA CPF/CNPJ 30.887.156/0001-05 Insc Municipal Endereço AVENIDA SENADOR VITÓRINO FREIRE,1042 - TERRAS DURAS, CHAPADINHA/MA - CEP: 65500000 Telefone E-mail

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

Serviço 0702 : EXECUÇÃO, POR ADMINISTRAÇÃO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA OU ELÉTRICA E DE OUTRAS OBRAS SEMELHANTES, INCLUSIVE SONDAGEM, PERFURAÇÃO DE POÇOS, ESCAVAÇÃO, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO, Atividade 4120400 : CONSTRUCAO DE EDIFICIOS Descrição SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I, PADRÃO FNDE DO BAIRRO RENASCER EM CHAPADINHA/MA.

ATESTADO QUE: [] OS MATERIAIS FORAM RECEBIDOS [] OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS EM 09 / 12 / 2025

Wenderson Dione Nunes Viana Engenheiro Civil CREA-MA 114728853-0

MAPA DE DEDUÇÕES

Table with 5 columns: Tipo Dedução, CPF/CNPJ Prestador, Número NF, Valor Total (R\$), Valor Dedução (R\$). Row 1: DESPESAS COM MATERIAIS, 15348, 241.748,30, 241.748,30.

OBSERVAÇÕES DA NOTA

NF REFERENTE A 4ª MEDIÇÃO, CONFORME O PROJETO, DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I, PADRÃO FNDE DO BAIRRO RENASCER EM CHAPADINHA/MA, MEDIANTE O CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 291/2024 - PROC. ADM. Nº 3688/2024.

VALORES DA NOTA FISCAL DE SERVIÇOS - NFS-e

Table with 7 columns: Valor dos Serviços, Deduções, Acréscimos, Desc. Condicionados, Desc Incondicionado, Crédito, PIS, COFINS, INSS, IR, CSSL, Outras Retenções, Base de Cálculo, Alíquota, ISS, ISS Retido, Total das Retenções, Valor Líquido.

NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS - NFS-e

Número da Nota 202500000000018 Recebi da empresa L. S. CONSTRUÇÕES & COMÉRCIO LTDA os serviços contantes nessa NOTA FISCAL ELETRONICA DE SERVICOS. Código de Verificação OH2V-KPCK Consulte a autenticidade no site https://chapadinha.portalpublico.net ou atraves da leitura do QRCode.

