

OFICIO Nº 233/2026-GAB. SINURB

Chapadina MA, 29 de maio de 2026

À Senhora

**Nara da Silva Macedo**

Secretária Municipal de Educação.

Assunto: Processo para pagamento da 6ª medição do 2º termo aditivo dos serviços de conclusão da construção da creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial Renascer, executados pela Empresa LS Construções e Comércio LTDA.

**Senhora Secretária,**

Com os cumprimentos iniciais, aproveitamos do expediente, para encaminhar em anexo, processo para análise e posterior deliberação do pagamento da **6ª medição do 2º termo aditivo** de serviços executados pela empresa **LS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA**, sob CNPJ nº 19.400.176/0001-69, referente a **Serviços de conclusão da construção da creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial Renascer**, conforme:

**Contrato** nº 291/2024,

**Processo Adm.** nº 3688/2024,

**Concorrência** nº 026/2024,

**NF** nº 021,

**Valor** R\$ 442.285,85

**Fonte do recurso: FNDE**

Sem mais para o momento, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos ao passo que renovamos nossos votos de estima e consideração.

Atenciosamente,

  
**RAIMUNDO PERES DA SILVA FILHO**  
Secretário Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

RECEBIDO  
EM 29/05/26  
HORARIO: 15:38  
Loayra Giovanna  
RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO

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 6ª 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 13 de abril de 2026.

Atenciosamente

Documento assinado digitalmente  
 **JOSE SALIM CORREA MACIEL**  
Data: 27/05/2026 14:04:07-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

**L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA**

CNPJ: 19.400.176/0001-69



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 COHANIA SÃO LUIS -MA CEP 65.073-780

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I PADRÃO FNDE DO BAIRRO REMASCER

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA 026/2024

PERÍODO DE REFERÊNCIA A: 13/01/2026 A 13/04/2026

Nº DO CONTRATO: 281/2024

DATA: 23/04/2025

VALOR DA MEDIÇÃO: R\$ 442.295,85

PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - 6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO PREÇO TOTAL R\$	%	
							QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%			
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>																		
1.1	103689	PLACA DA OBRA PADRÃO GOVERNO FEDERAL	SINAPI	6,00	R\$ 311,25	R\$ 1.867,50	45.815,20	100,00%	0,00	0,00%	45.815,20	100,00%	0,00	0,00%	0,00%			
1.2	C2851	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	SEINF RA	1,00	R\$ 1.221,46	R\$ 1.221,46	1.867,50	100,00%	0,00	0,00%	1.867,50	100,00%	0,00	0,00%	0,00%			
1.3	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA ÁREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	SINAPI	1,00	R\$ 1.774,23	R\$ 1.774,23	1.221,46	100,00%	0,00	0,00%	1.221,46	100,00%	0,00	0,00%	0,00%			
1.4	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINF RA	1,00	R\$ 262,81	R\$ 262,81	1.774,23	100,00%	0,00	0,00%	1.774,23	100,00%	0,00	0,00%	0,00%			
1.5	C0002	BARRAÇÕES PROVISÓRIOS (DEPOSITO, ESCRITÓRIO, VESTIÁRIO E REFEITÓRIO) COM PISO CIMENTADO	SEINF RA	40,00	R\$ 808,45	R\$ 32.338,00	262,81	100,00%	0,00	0,00%	262,81	100,00%	0,00	0,00%	0,00%			
1.6	-	LOGAÇÃO DA OBRAL/EXECUÇÃO DE GABARITO)	DE	0,00	R\$ -	R\$ -	32.338,00	100,00%	0,00	0,00%	32.338,00	100,00%	0,00	0,00%	0,00%			
1.7	-	SONDAGEM DOTERRENO ( LUM FURO DE 7M ACADA 200 M)	DE	0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
1.8	98458	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA 6MM/40X2,00M, FRENTE DO TERRENO)	SINAPI	80,00	R\$ 104,39	R\$ 8.351,20	8.351,20	100,00%	0,00	0,00%	8.351,20	100,00%	0,00	0,00%	0,00%			
<b>2 MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>																		
2.1	EDIFICAÇÃO			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	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%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
2.1.2	-	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M		0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
2.1.3	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO		0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
2.1.4	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO		0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
<b>2.2 MURETA</b>																		
2.2.1	-	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M		0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
2.2.2	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO		0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
2.2.3	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO		0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
<b>2.3 CASTELO D'ÁGUA</b>																		
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%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
2.3.2	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			
2.3.3	-	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO		0,00	R\$ -	R\$ -	-	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00%			

Documento assinado digitalmente

JOSE SALIM CORREA MACIEL

Data: 12/05/2026 09:07:54-0300

Verifique em https://validar.iti.gov.br

Documento assinado digitalmente

LUCAS ERICEIRA MACIEL

Data: 12/05/2026 09:04:41-0300

Verifique em https://validar.iti.gov.br



ITEM	CÓDIGO	CONTRATO				ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO				
		DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%
3	FUNDAÇÕES																		
3.1		CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - SAPATAS				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.1.1		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.1.2		FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/REAPROVEITAMENTO 10 X.				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.1.3		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.1.4		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.1.5		CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.2		CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.2.1		FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/REAPROVEITAMENTO 10 X.				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.2.2		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.2.3		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.2.4		CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.3		FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.3.1		ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVACÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE AF_05/2020				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.3.2		ARRASAMENTO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, ATÉ 30CM DE LADO OU DIÂMETRO				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			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				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.3.4		FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/REAPROVEITAMENTO 10 X.				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.3.5		ARMAÇÃO AÇO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.3.6		CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.4		MURETA - BLOCOS				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.4.1		ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVACÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE AF_05/2020				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			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				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.4.3		FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/REAPROVEITAMENTO 10 X.				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.4.4		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.4.5		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.4.6		CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.5		MURETA - VIGAS BALDRAME				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.5.1		FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/REAPROVEITAMENTO 10 X.				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.5.2		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.5.3		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_01/2024				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
3.5.4		CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
4		SUPERESTRUTURA				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%
4.1		CONCRETO ARMADO - PILARES				R\$		0,00	R\$	-	0,00%			0,00%			0,00	R\$	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO				ACUMULADO ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO				
			FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	
5.2.5	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA TIPO CABINE. EM GRANITO CINZA POLIDO. ESP = 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 07/2021	SINAPI	M2	22,63	R\$ 1.003,92	R\$ 22.718,71	0,00	R\$ -	0,00%	22,63	R\$ 22.718,71	100,00%	22,63	R\$ 22.718,71	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
5.3	ALVENARIA DA MURETA				R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%		
5.3.1	-	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE 1/2 VEZ EM TUBOS CERÂMICOS DE 08 FLORES (DIMENSÕES NOMINAIS 39X19X09) ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA NO TRACO 1:2 (CIMENTO, CALE, AREIA)			0,00	R\$ -	R\$ -	0,00	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%		
6	ESQUADRIAS				R\$ 371.536,70	R\$ 58.665,66	0,00	R\$ 316.132,03	85,63%			14,37%	R\$ 53.404,76	R\$ 15.192,16	25,89%	R\$ 371.536,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.1	PORTAS DE MADEIRA				R\$ 371.536,70	R\$ 58.665,66	0,00	R\$ 43.493,50	74,11%			0,00%			0,00%	R\$ 371.536,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.1.1	CPFND E 243	PORTA DE MADEIRA - PM1 - 70X210, FOLHA LISA, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	SINAPI	UN	10,00	R\$ 1.174,86	R\$ 11.748,60	10,00	R\$ 11.748,60	100,00%			0,00%			R\$ 11.748,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.1.2	CPFND E 243	PORTA DE MADEIRA - PM2 - 80X210, COM VENEZIANA, INCLUSO FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	SINAPI	UN	5,00	R\$ 1.174,86	R\$ 5.874,30	5,00	R\$ 5.874,30	100,00%			0,00%			R\$ 5.874,30	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.1.3	CPFND E 244	PORTA DE MADEIRA PM3 80X210, BARRA E CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.526,41	R\$ 6.105,64	4,00	R\$ 6.105,64	100,00%			0,00%			R\$ 6.105,64	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.1.4	CPFND E 243	PORTA DE MADEIRA - PM4 - 80X210, FOLHA LISA, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.174,86	R\$ 7.049,16	6,00	R\$ 7.049,16	100,00%			0,00%			R\$ 7.049,16	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.1.5	CPFND E 04	PORTA DE MADEIRA - PM3 - 80X210, COM CHAPA, BARRA E FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	SINAPI	UN	10,00	R\$ 1.271,58	R\$ 12.715,80	10,00	R\$ 12.715,80	100,00%			0,00%			R\$ 12.715,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.1.6	90788	PORTA DE COMPESANDO DE MADEIRA - PM6 - 60X100, FOLHA LISA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSO FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	SINAPI	UN	16,00	R\$ 949,51	R\$ 15.192,16	0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ 15.192,16	100,00%			R\$ 15.192,16	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS				R\$ 9.459,91	R\$ 9.459,91	0,00	R\$ 9.459,91	100,00%			0,00%			R\$ 9.459,91	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
6.2.1	91305	FECHADURA DE EMBUSTR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS	SINAPI	UN	8,00	R\$ 106,11	R\$ 848,88	8,00	R\$ 848,88	100,00%			0,00%			R\$ 848,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.2.2	100866	PECAS DE APOIO PARA DEFICIENTES EM AÇO INOX. 60CM RETA NBR6950 JACKWAL NAS PORTAS PM3 E PM5	SINAPI	UN	14,00	R\$ 350,58	R\$ 4.908,12	14,00	R\$ 4.908,12	100,00%			0,00%			R\$ 4.908,12	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.2.3	CPFND E 007	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,80M X 0,4M ESQ PARA AS PORTAS	COMP OSICO ES	M2	19,20	R\$ 182,86	R\$ 3.702,91	19,20	R\$ 3.702,91	100,00%			0,00%			R\$ 3.702,91	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.3	PORTAS EM ALUMÍNIO				R\$ 81.491,19	R\$ 81.491,19	0,00	R\$ 57.349,51	70,36%			29,62%	R\$ 24.141,68	R\$ 81.491,19	100,00%	R\$ 81.491,19	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.3.1	CPFND E 251	PORTA DE ABRIR - PA1 - 100X210 EM CHAPA DE ALUMÍNIO E VENEZIANA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	COMP OSICO ES	M2	2,31	R\$ 886,99	R\$ 2.048,95	2,31	R\$ 2.048,95	100,00%			0,00%			R\$ 2.048,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.3.2	91341	PORTA DE ABRIR - PA2 - 80X210 EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	1,68	R\$ 706,84	R\$ 1.187,49	1,68	R\$ 1.187,49	100,00%			0,00%			R\$ 1.187,49	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.3.3	91341	PORTA DE ABRIR - PA3 - 160X210 EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	6,72	R\$ 706,84	R\$ 4.749,96	6,72	R\$ 4.749,96	100,00%			0,00%			R\$ 4.749,96	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.3.4	CPFND E 254	PORTA DE CORRER - PA4 - 450X210 EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	COMP OSICO ES	M2	113,40	R\$ 556,26	R\$ 63.079,88	70,00	R\$ 38.938,20	61,73%	43,40	R\$ 24.141,68	38,27%	R\$ 24.141,68	R\$ 63.079,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
6.3.5	CPFND E 255	PORTA DE CORRER - PA5 - 240X210 EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	COMP OSICO ES	M2	5,04	R\$ 706,84	R\$ 3.575,63	5,04	R\$ 3.575,63	100,00%			0,00%			R\$ 3.575,63	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.3.6	91341	PORTA DE ABRIR - PA6 - 120X165 - VENEZIANA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	4,44	R\$ 706,84	R\$ 3.138,37	4,44	R\$ 3.138,37	100,00%			0,00%			R\$ 3.138,37	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.3.7	91341	PORTA DE ABRIR - PA7 - 160X190X210 - VENEZIANA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	5,25	R\$ 706,84	R\$ 3.710,91	5,25	R\$ 3.710,91	100,00%			0,00%			R\$ 3.710,91	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.4	PORTAS DE VIDRO - PV				R\$ 5.885,70	R\$ 5.885,70	0,00	R\$ 5.885,70	100,00%			0,00%			R\$ 5.885,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
6.4.1	CPFND E 279	PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV1 - COMFERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	COMP OSICO ES	M2	1,00	R\$ 3.477,08	R\$ 3.477,08	1,00	R\$ 3.477,08	100,00%			0,00%			R\$ 3.477,08	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
6.4.2	CPFND E 278	PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV2 - COMFERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	COMP OSICO ES	M2	1,00	R\$ 2.173,18	R\$ 2.173,18	1,00	R\$ 2.173,18	100,00%			0,00%			R\$ 2.173,18	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO			ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDA ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO			
			UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%
6.7.2	00680 54	PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA DE AÇO PERFORADA, INCLUSIVE PINTURA PARA SUPORTE E INSTALAÇÃO (PF1 E PF2)	M2	8,31	R\$ 508,35	R\$ 4.224,39	8,31	R\$ 4.224,39	100,00%	R\$	0,00%	8,31	R\$ 4.224,39	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
6.7.3	00680 54	FECHAMENTO COM CHAPA DE AÇO PERFORADA, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS PARA SUPORTE E INSTALAÇÃO	M2	145,20	R\$ 505,91	R\$ 73.458,13	145,20	R\$ 73.458,13	100,00%	R\$	0,00%	145,20	R\$ 73.458,13	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
6.7.4	C4559	PORTÃO DE ABRIR COM GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA - FORNCEIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	13,50	R\$ 280,90	R\$ 3.792,15	13,50	R\$ 3.792,15	100,00%	R\$	0,00%	13,50	R\$ 3.792,15	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
7		<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>				<b>R\$ 634.123,42</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 634.123,42</b>	<b>100,00%</b>			<b>R\$ 634.123,42</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>		
7.1	CPFND E 027	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS	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%	0,00	R\$	0,00%	
7.2	CPFND E 020	TELHA SANDUICHE METÁLICA COM DESENVOLVIMENTO DE 50 CM	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%	0,00	R\$	0,00%	
7.3	CPFND E 065	PISO VINÍLICO EM MANTA E=2,0MM	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%	0,00	R\$	0,00%	
7.4	94229	CALHA EM CHAPA METÁLICA Nº 22	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%	0,00	R\$	0,00%	
7.5	100327	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR 24, DESENVOLVIMENTO 25 CM	M	258,90	R\$ 55,58	R\$ 14.392,25	258,90	R\$ 14.392,25	100,00%	R\$	0,00%	258,90	R\$ 14.392,25	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
7.6	S08637	PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO	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%	0,00	R\$	0,00%	
8		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>				<b>R\$</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>			<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>		
8.1		IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALÇERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃO DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTRO DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZADORA		0,00	R\$	R\$	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	
9		<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				<b>R\$ 223.112,49</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 140.315,00</b>	<b>62,89%</b>			<b>R\$ 82.797,49</b>	<b>37,11%</b>	<b>R\$ 223.112,49</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>
9.1		CHAPISCO DE ADERÊNCIA 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%	0,00	R\$	0,00%	
9.2		EMBOÇO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,0 CM		0,00	R\$	R\$	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.3		EMBOÇO PAULISTA PARA PAREDES EXTERNAS, TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,5 CM		0,00	R\$ 32,17	R\$	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.4		REBOCO PARA PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, PORTICOS, VIGAS, TRAÇO 1:4:5 ESPESSURA 0,5 CM		0,00	R\$ 27,85	R\$	0,00	R\$	0,00%	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.5	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 30 X 40 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCA	M2	629,61	R\$ 75,98	R\$ 47.844,06	629,61	R\$ 47.844,06	95,30%	29,61	4,70%	659,22	R\$ 49.632,12	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.6	CPFND E 294	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - AZUL	M2	9,21	R\$ 90,72	R\$ 835,53	9,21	R\$ 835,53	0,00%	9,21	100,00%	18,42	R\$ 1.671,06	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.7	CPFND E 296	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES REJUNTE - CONFORME PROJETO - VERMELHO	M2	7,49	R\$ 90,72	R\$ 679,49	7,49	R\$ 679,49	0,00%	7,49	100,00%	14,98	R\$ 1.358,98	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.8	CPFND E 295	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCO	M2	15,17	R\$ 90,72	R\$ 1.376,22	15,17	R\$ 1.376,22	0,00%	15,17	100,00%	30,34	R\$ 2.752,44	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.9	CPFND E 293	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES REJUNTE - CONFORME PROJETO - AMARELO	M2	136,50	R\$ 90,72	R\$ 12.383,28	136,50	R\$ 12.383,28	26,74%	36,50	26,74%	173,00	R\$ 15.616,56	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.10	101738	RODA MEIO EM MADEIRA (LARGURA=10CM)	M	191,30	R\$ 34,40	R\$ 6.580,72	191,30	R\$ 6.580,72	0,00%	191,30	100,00%	382,60	R\$ 6.580,72	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.11	96114	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M2	486,03	R\$ 83,83	R\$ 41.749,85	486,03	R\$ 41.749,85	60,24%	198,03	39,76%	684,06	R\$ 41.749,85	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
9.12	CPFND E 18	FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL (1250X625X16MM) APOIO SOBRE PERFIL METÁLICO T INVERTIDO 24MM	M2	738,27	R\$ 151,25	R\$ 111.683,34	738,27	R\$ 111.683,34	54,18%	336,27	45,82%	1.074,54	R\$ 111.683,34	100,00%	0,00	R\$	0,00%	
10		<b>SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)</b>				<b>R\$ 204.224,00</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 90.234,26</b>	<b>44,18%</b>			<b>R\$ 112.989,74</b>	<b>55,82%</b>	<b>R\$ 204.224,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>
10.1		<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>				<b>R\$ 172.162,99</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 64.171,53</b>	<b>37,27%</b>			<b>R\$ 107.991,46</b>	<b>62,73%</b>	<b>R\$ 172.162,99</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO			
							QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	
10.1.1	-	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL ESPESURA 5CM E PREPARO MECÂNICO		0,00	R\$ 33,59	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
10.1.2	-	GAMADA REGULARIZADORA E=2,0CM		0,00	R\$ 27,28	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
10.1.3	-	PISO CIMENTADO DESEMPENADO COM ACABAMENTO LISO E=3,0CM COM JUNTA PLÁSTICA ACABADA 1,2M		0,00	R\$ 33,20	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
10.1.4	72815	PINTURA DE BASE EPOXI SOBRE PISO	SINAPI	23,72	R\$ 80,49	R\$ 1.909,22	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	23,72	R\$ 1.909,22	100,00%	0,00%	
10.1.5	87251	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 40 X 40 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO	SINAPI	226,97	R\$ 62,18	R\$ 14.112,99	226,97	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	226,97	R\$ 14.112,99	100,00%	0,00%	
10.1.6	87257	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 60 X 60 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO	SINAPI	355,53	R\$ 107,31	R\$ 38.151,92	355,53	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	355,53	R\$ 38.151,92	100,00%	0,00%	
10.1.7	101272	PISO VINÍLICO EM MANTA E=2,0MM	SINAPI	394,33	R\$ 207,70	R\$ 81.902,34	0,00	0,00%	R\$ 81.902,34	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	394,33	R\$ 81.902,34	100,00%	0,00%	0,00%	
10.1.8	C-623	BORRACHA INTEGRADO 30X30CM, SEINF ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA RA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	27,90	R\$ 231,42	R\$ 6.456,62	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	27,90	R\$ 6.456,62	100,00%	0,00%	0,00%	
10.1.9	C-623	BORRACHA INTEGRADO 30X30CM, SEINF ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA RA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	22,68	R\$ 231,42	R\$ 5.248,61	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	22,68	R\$ 5.248,61	100,00%	0,00%	0,00%	
10.1.10	86688	RODAPÉ VINÍLICO H=5CM	SINAPI	191,30	R\$ 65,21	R\$ 12.474,67	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	191,30	R\$ 12.474,67	100,00%	0,00%	0,00%	
10.1.11	86689	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=15CM, E=2CM	SINAPI	90,00	R\$ 129,13	R\$ 11.621,70	90,00	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	90,00	R\$ 11.621,70	100,00%	0,00%	0,00%	
10.1.12	C2285	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=30CM, E=2CM	SEINF RA	1,77	R\$ 160,97	R\$ 284,92	1,77	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,77	R\$ 284,92	100,00%	0,00%	0,00%	
10.2	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>																		
10.2.1	86682	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTA PLÁSTICA A CADA 1,20M, E=7CM	SINAPI	345,98	R\$ 44,88	R\$ 15.527,58	345,98	81,29%	R\$ 26.062,73	18,71%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	345,98	R\$ 15.527,58	100,00%	0,00%	0,00%
10.2.2	CP-9499	RAMPA DE ACESSO EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	COMP OSICÓ ES	28,22	R\$ 59,77	R\$ 1.686,71	28,22	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	28,22	R\$ 1.686,71	100,00%	0,00%	0,00%	
10.2.3	92396	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO, E= 6,0CM, FCK 35MPa, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE ÁREA	SINAPI	67,22	R\$ 72,73	R\$ 4.888,91	67,22	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	67,22	R\$ 4.888,91	100,00%	0,00%	0,00%	
10.2.4	C-624	PISO TÁTIL DE ALERTA EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - SMPA	SEINF RA	4,86	R\$ 132,42	R\$ 643,56	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	4,86	R\$ 643,56	100,00%	0,00%	0,00%	
10.2.5	C-624	PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - SMPA	SEINF RA	8,64	R\$ 132,42	R\$ 1.144,11	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8,64	R\$ 1.144,11	100,00%	0,00%	0,00%	
10.2.6	94275	MEIO-FIO (GUJA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, RECONTADO COM ARGAMASSA, INCLUINDO ESCAVACÃO E REATERRO	SINAPI	23,10	R\$ 45,26	R\$ 1.045,51	23,10	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	23,10	R\$ 1.045,51	100,00%	0,00%	0,00%	
10.2.7	CP-ND E 1010	COLCHÃO DE ÁREA E=10CM	COMP OSICÓ ES	7,60	R\$ 115,95	R\$ 881,22	7,60	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	7,60	R\$ 881,22	100,00%	0,00%	0,00%	
10.2.8	98504	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	SINAPI	368,56	R\$ 16,94	R\$ 6.243,41	120,00	32,56%	R\$ 2.032,80	32,56%	67,44%	67,44%	67,44%	368,56	R\$ 6.243,41	100,00%	0,00%	0,00%	
11	<b>PINTURA</b>																		
11.1	88497	EMASSAMENTO DE PAREDES, INTERNAS COM MASSA ACILICA -02 DEMAOS	SINAPI	2.028,45	R\$ 16,21	R\$ 32.881,17	2.028,45	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2.028,45	R\$ 32.881,17	100,00%	0,00%	0,00%	
11.2	88489	PINTURA EM LATEX ACILICA -02 DEMAOS SOBRE PAREDES INTERNAS EXTERNAS	SINAPI	2.715,32	R\$ 14,41	R\$ 39.127,76	1.493,02	54,98%	R\$ 21.514,39	54,98%	45,02%	45,02%	45,02%	2.715,32	R\$ 39.127,76	100,00%	0,00%	0,00%	
11.3	S02291	TETO INCLUSIVE EMASSAMENTO SOBRE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02	ORSE	498,03	R\$ 38,15	R\$ 18.989,84	150,00	30,12%	R\$ 5.722,50	30,12%	27,86%	27,86%	27,86%	498,03	R\$ 18.989,84	100,00%	0,00%	0,00%	
11.4	102219	DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SINAPI	107,10	R\$ 15,59	R\$ 1.669,69	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	107,10	R\$ 1.669,69	100,00%	0,00%	0,00%	
11.5	102219	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMAOS EM RODAMEIO DE MADEIRA	SINAPI	19,13	R\$ 15,59	R\$ 298,24	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	19,13	R\$ 298,24	100,00%	0,00%	0,00%	
11.6	CP-ND E 036	PINTURA EPOXI-02 DEMAOS	COMP OSICÓ ES	172,17	R\$ 124,36	R\$ 21.411,06	0,00	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	172,17	R\$ 21.411,06	100,00%	0,00%	0,00%	
12	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>																		
12.1	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>																		
12.1.1	89355	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	36,78	R\$ 18,97	R\$ 697,72	36,78	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	36,78	R\$ 697,72	100,00%	0,00%	0,00%	
12.1.2	89356	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	275,11	R\$ 21,88	R\$ 6.019,41	275,11	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	275,11	R\$ 6.019,41	100,00%	0,00%	0,00%	
12.1.3	89357	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	16,43	R\$ 30,30	R\$ 497,83	16,43	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	16,43	R\$ 497,83	100,00%	0,00%	0,00%	
12.1.4	103979	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	115,77	R\$ 28,52	R\$ 3.301,76	115,77	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	115,77	R\$ 3.301,76	100,00%	0,00%	0,00%	
12.1.5	89450	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 60 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	42,95	R\$ 28,57	R\$ 1.227,08	42,95	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	42,95	R\$ 1.227,08	100,00%	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRICO	CONTRATO			ACUMULADO ANTERIOR			MEDICAO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
			UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$
12.1.40	89521	JOELHO 90 SOLDÁVEL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 75MM	UN	2,00	R\$ 117,37	R\$ 234,74	2,00	R\$ 234,74	100,00%	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 234,74	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.41	89521	JOELHO 90 SOLDÁVEL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 85MM	UN	10,00	R\$ 117,37	R\$ 1.173,70	10,00	R\$ 1.173,70	100,00%	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 1.173,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.42	89529	JOELHO 90 SOLDÁVEL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 10MM	UN	7,00	R\$ 33,91	R\$ 237,37	7,00	R\$ 237,37	100,00%	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 237,37	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.43	89645	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL 32MM - 25MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 27,26	R\$ 81,78	3,00	R\$ 81,78	100,00%	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 81,78	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.44	89412	JOELHO 90 SOLDÁVEL COM ROSCA 20MM 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 8,97	R\$ 44,85	5,00	R\$ 44,85	100,00%	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 44,85	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.45	90373	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO - 25MM - 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 12,12	R\$ 84,84	7,00	R\$ 84,84	100,00%	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 84,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.46	89645	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	88,00	R\$ 27,26	R\$ 2.398,88	88,00	R\$ 2.398,88	100,00%	R\$ -	0,00%	88,00	R\$ 2.398,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.47	89424	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM - 3/4"	UN	15,00	R\$ 5,85	R\$ 87,75	15,00	R\$ 87,75	100,00%	R\$ -	0,00%	15,00	R\$ 87,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.48	89427	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R\$ 11,19	R\$ 156,66	14,00	R\$ 156,66	100,00%	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 156,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.49	89395	TE 90 SOLDÁVEL - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37,00	R\$ 11,81	R\$ 436,97	37,00	R\$ 436,97	100,00%	R\$ -	0,00%	37,00	R\$ 436,97	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.50	89443	TE 90 SOLDÁVEL - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 15,45	R\$ 15,45	1,00	R\$ 15,45	100,00%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 15,45	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.51	89625	TE 90 SOLDÁVEL - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	R\$ 20,69	R\$ 268,97	13,00	R\$ 268,97	100,00%	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 268,97	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.52	89628	TE 90 SOLDÁVEL - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 44,57	R\$ 534,84	12,00	R\$ 534,84	100,00%	R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 534,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.53	89566	TE 90 SOLDÁVEL - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 43,25	R\$ 129,75	3,00	R\$ 129,75	100,00%	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 129,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.54	89566	TE 90 SOLDÁVEL - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 43,25	R\$ 389,25	9,00	R\$ 389,25	100,00%	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 389,25	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.55	89559	TE 90 SOLDÁVEL - 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 59,84	R\$ 119,68	2,00	R\$ 119,68	100,00%	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 119,68	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.56	89622	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 32MM 25MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 12,99	R\$ 38,97	3,00	R\$ 38,97	100,00%	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 38,97	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.57	89627	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM 25MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	R\$ 18,53	R\$ 518,84	28,00	R\$ 518,84	100,00%	R\$ -	0,00%	28,00	R\$ 518,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.58	89626	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM 32MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 27,96	R\$ 27,96	1,00	R\$ 27,96	100,00%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 27,96	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.59	89630	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 57,15	R\$ 628,65	11,00	R\$ 628,65	100,00%	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 628,65	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.60	89630	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM 60MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 57,15	R\$ 285,75	5,00	R\$ 285,75	100,00%	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 285,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.61	89632	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM 60MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 115,97	R\$ 579,85	5,00	R\$ 579,85	100,00%	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 579,85	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.62	89632	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM 75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 115,97	R\$ 231,94	2,00	R\$ 231,94	100,00%	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 231,94	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.63	89394	TE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO B. CENTRAL - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 17,52	R\$ 350,40	20,00	R\$ 350,40	100,00%	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 350,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.64	90374	TE SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO BOLSA CENTRAL - 25MM - 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 20,83	R\$ 62,49	3,00	R\$ 62,49	100,00%	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 62,49	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.65	89439	TE SOLDÁVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL - 20MM - 1/2"	UN	1,00	R\$ 10,65	R\$ 10,65	1,00	R\$ 10,65	100,00%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 10,65	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.66	CPFND E 119	TUBO DE DESCARGA VDE 38MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	26,00	R\$ 35,59	R\$ 925,34	26,00	R\$ 925,34	100,00%	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 925,34	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.1.67	S03707	TUBO DE UGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITARIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	R\$ 88,60	R\$ 2.303,60	26,00	R\$ 2.303,60	100,00%	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 2.303,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.2		<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS</b>				<b>R\$ 7.862,78</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 7.862,78</b>	<b>100,00%</b>			<b>0,00</b>	<b>R\$ 7.862,78</b>	<b>100,00%</b>			
12.2.1	95248	REGISTRO DE ESFERA 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 42,95	R\$ 42,95	1,00	R\$ 42,95	100,00%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 42,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.2.2	94794	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 138,23	R\$ 138,23	1,00	R\$ 138,23	100,00%	R\$ -	0,00%	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 INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 23,61	R\$ 23,61	1,00	R\$ 23,61	100,00%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 23,61	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.2.4	94498	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 121,13	R\$ 969,04	8,00	R\$ 969,04	100,00%	R\$ -	0,00%	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 INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 239,55	R\$ 479,10	2,00	R\$ 479,10	100,00%	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 479,10	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.2.6	94500	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 290,67	R\$ 581,74	2,00	R\$ 581,74	100,00%	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 581,74	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO				
								QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%		
12.2.7	8987	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	78,14	156,28	2,00	156,28	100,00%	RS	-	0,00%	2,00	RS	156,28	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
12.2.8	94501	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	584,50	1.169,00	2,00	1.169,00	100,00%	RS	-	0,00%	2,00	RS	1.169,00	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
12.2.9	94792	CROMADA 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	95,14	95,14	1,00	95,14	100,00%	RS	-	0,00%	1,00	RS	95,14	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
12.2.10	94794	CROMADA 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	138,23	691,15	5,00	691,15	100,00%	RS	-	0,00%	5,00	RS	691,15	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
12.2.11	89987	CROMADA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	31,00	78,14	2.422,34	31,00	2.422,34	100,00%	RS	-	0,00%	31,00	RS	2.422,34	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
12.2.12	89985	CROMADA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	15,00	74,28	1.114,20	15,00	1.114,20	100,00%	RS	-	0,00%	15,00	RS	1.114,20	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>																				
13.1	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>																				
13.1.1	89578	TUBO DE PVC Ø150MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	237,27	29,53	17.599,17	0,00	17.599,17	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	29.434,85	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.1.2	89580	TUBO DE PVC Ø150MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	107,14	61,04	7.006,58	237,27	17.599,17	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	29.434,85	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.1.3	89811	CURVA CURTA 90 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	52,00	40,25	2.093,00	52,00	2.093,00	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	2.093,00	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.1.4	89585	JOELHO 45 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	26,00	41,41	1.076,66	26,00	1.076,66	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	1.076,66	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.1.5	89584	JOELHO 90 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	40,49	161,96	4,00	161,96	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	161,96	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.1.6	89693	TE SANITÁRIO - 100MM - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	71,79	287,16	4,00	287,16	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	287,16	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.1.7	89587	JUNÇÃO SIMPLÉS - 100MM - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	72,33	433,98	6,00	433,98	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	433,98	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.2	<b>ACESSÓRIOS</b>																				
13.2.1	89482	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, Ø100MM	SINAPI	UN	24,00	39,97	959,28	24,00	959,28	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	959,28	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
13.2.2	99253	CAIXA DE ÁREA SEM GRELHA 80X80CM	SINAPI	UN	20,00	543,82	10.876,40	20,00	10.876,40	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	10.876,40	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>																				
14.1	89714	TUBO DE PVC RÍGIDO 100MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	213,06	34,38	7.325,00	213,06	7.325,00	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	7.325,00	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.2	89711	TUBO DE PVC RÍGIDO 40MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	125,81	19,53	2.457,07	125,81	2.457,07	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	2.457,07	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.3	89712	TUBO DE PVC RÍGIDO 50MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	136,81	24,68	3.376,47	136,81	3.376,47	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	3.376,47	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.4	89511	TUBO DE PVC RÍGIDO 75MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	92,42	34,97	3.231,93	92,42	3.231,93	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	3.231,93	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.5	89849	TUBO DE PVC RÍGIDO 150MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	37,60	51,01	1.917,98	37,60	1.917,98	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	1.917,98	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.6	104341	BUCHA DE REDUÇÃO PVC LONGA 50MM-40MM	SINAPI	UN	37,00	9,99	369,63	37,00	369,63	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	369,63	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.7	89728	CURVA PVC 90° CURTA - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	97,00	11,69	1.133,93	97,00	1.133,93	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	1.133,93	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.8	89517	CURVA PVC 90° CURTA - 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	23,00	65,34	1.502,82	23,00	1.502,82	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	1.502,82	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.9	89746	JOELHO PVC 45° 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	26,44	185,08	7,00	185,08	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	185,08	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.10	89739	JOELHO PVC 45° 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	22,05	88,20	4,00	88,20	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	88,20	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.11	89732	JOELHO PVC 45° 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	62,00	14,70	911,40	62,00	911,40	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	911,40	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.12	89726	JOELHO PVC 45° 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	49,00	9,28	454,72	49,00	454,72	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	454,72	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.13	89744	JOELHO PVC 90° 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	26,00	25,70	668,20	26,00	668,20	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	668,20	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.14	89522	JOELHO PVC 90° 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	35,00	27,26	954,10	35,00	954,10	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	954,10	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.15	89731	JOELHO PVC 90° 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	14,05	42,15	3,00	42,15	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	42,15	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.16	89724	JOELHO PVC 90° 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	19,00	9,08	172,52	19,00	172,52	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	172,52	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.17	89724	JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO - 40MM - 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	65,00	9,08	590,20	65,00	590,20	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	590,20	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.18	89569	JUNÇÃO PVC SIMPLÉS 100MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	25,00	83,80	2.095,00	25,00	2.095,00	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	2.095,00	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.19	89569	JUNÇÃO PVC SIMPLÉS 100MM-75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	83,80	167,60	2,00	167,60	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	167,60	100,00%	0,00	RS	-	0,00%
14.20	89690	JUNÇÃO PVC SIMPLÉS 100MM-100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	19,00	81,10	1.540,90	19,00	1.540,90	100,00%	RS	-	0,00%	0,00	RS	1.540,90	100,00%	0,00	RS	-	0,00%

ITEM	CÓDIGO	CONTRATO			ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
		DESCRICOÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%
14.21	89685	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	55,48	R\$ 277,40	5,00	R\$ 277,40	100,00%	5,00	R\$ 277,40	100,00%	5,00	R\$ 277,40	0,00	R\$ -	0,00%
14.22	89685	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	55,48	R\$ 110,96	2,00	R\$ 110,96	100,00%	2,00	R\$ 110,96	100,00%	2,00	R\$ 110,96	0,00	R\$ -	0,00%
14.23	89657	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 100MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	29,17	R\$ 175,02	6,00	R\$ 175,02	100,00%	6,00	R\$ 175,02	100,00%	6,00	R\$ 175,02	0,00	R\$ -	0,00%
14.24	89649	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 75MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	17,76	R\$ 88,80	5,00	R\$ 88,80	100,00%	5,00	R\$ 88,80	100,00%	5,00	R\$ 88,80	0,00	R\$ -	0,00%
14.25	89623	TE PVC 45" - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	17,84	R\$ 17,84	1,00	R\$ 17,84	100,00%	1,00	R\$ 17,84	100,00%	1,00	R\$ 17,84	0,00	R\$ -	0,00%
14.26	89623	TE PVC 90" - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19,00	17,84	R\$ 338,96	19,00	R\$ 338,96	100,00%	19,00	R\$ 338,96	100,00%	19,00	R\$ 338,96	0,00	R\$ -	0,00%
14.27	89696	TE PVC SANITÁRIO 100MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	11,00	76,17	R\$ 837,87	11,00	R\$ 837,87	100,00%	11,00	R\$ 837,87	100,00%	11,00	R\$ 837,87	0,00	R\$ -	0,00%
14.28	89696	TE PVC SANITÁRIO 100MM-75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	76,17	R\$ 1.523,40	20,00	R\$ 1.523,40	100,00%	20,00	R\$ 1.523,40	100,00%	20,00	R\$ 1.523,40	0,00	R\$ -	0,00%
14.29	89704	TE PVC SANITÁRIO 150MM-100MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	139,66	R\$ 279,32	2,00	R\$ 279,32	100,00%	2,00	R\$ 279,32	100,00%	2,00	R\$ 279,32	0,00	R\$ -	0,00%
14.30	89784	TE PVC SANITÁRIO 50MM-50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19,00	22,64	R\$ 430,16	19,00	R\$ 430,16	100,00%	19,00	R\$ 430,16	100,00%	19,00	R\$ 430,16	0,00	R\$ -	0,00%
14.31	89687	TE PVC SANITÁRIO 75MM-75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	48,09	R\$ 192,36	4,00	R\$ 192,36	100,00%	4,00	R\$ 192,36	100,00%	4,00	R\$ 192,36	0,00	R\$ -	0,00%
14.32	89707	CAIXA SIFONADA 150X150X50MM	19,00	48,25	R\$ 916,75	19,00	R\$ 916,75	100,00%	19,00	R\$ 916,75	100,00%	19,00	R\$ 916,75	0,00	R\$ -	0,00%
14.33	89708	CAIXA SIFONADA 150X150X75MM	1,00	105,73	R\$ 105,73	1,00	R\$ 105,73	100,00%	1,00	R\$ 105,73	100,00%	1,00	R\$ 105,73	0,00	R\$ -	0,00%
14.34	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES - CG 37CM	7,00	191,46	R\$ 1.340,22	7,00	R\$ 1.340,22	100,00%	7,00	R\$ 1.340,22	100,00%	7,00	R\$ 1.340,22	0,00	R\$ -	0,00%
14.35	99253	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM	17,00	543,82	R\$ 9.244,94	17,00	R\$ 9.244,94	100,00%	17,00	R\$ 9.244,94	100,00%	17,00	R\$ 9.244,94	0,00	R\$ -	0,00%
14.36	98110	CAIXA DE PASSAGEM MODULADA DN 30CM	1,00	424,38	R\$ 424,38	1,00	R\$ 424,38	100,00%	1,00	R\$ 424,38	100,00%	1,00	R\$ 424,38	0,00	R\$ -	0,00%
14.37	89710	RALO SIFONADO, PVC, 100X100X40MM	30,00	18,49	R\$ 554,70	30,00	R\$ 554,70	100,00%	30,00	R\$ 554,70	100,00%	30,00	R\$ 554,70	0,00	R\$ -	0,00%
14.38	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50MM	39,00	17,20	R\$ 670,80	39,00	R\$ 670,80	100,00%	39,00	R\$ 670,80	100,00%	39,00	R\$ 670,80	0,00	R\$ -	0,00%
14.39	98065	SUMIDOURO EM ALVENARIA 2,40 X 2,40 M	1,00	7.936,41	R\$ 7.936,41	1,00	R\$ 7.936,41	100,00%	1,00	R\$ 7.936,41	100,00%	1,00	R\$ 7.936,41	0,00	R\$ -	0,00%
14.40	98087	FOSSA SÉPTICA 2,30 X 2,30 M	1,00	10.592,75	R\$ 10.592,75	1,00	R\$ 10.592,75	100,00%	1,00	R\$ 10.592,75	100,00%	1,00	R\$ 10.592,75	0,00	R\$ -	0,00%
15		<b>LOUÇAS E METAIS</b>			<b>R\$ 91.877,46</b>	0,00	<b>R\$ 91.877,46</b>	51,48%	0,00	<b>R\$ 47.301,47</b>	51,48%	0,00	<b>R\$ 47.301,47</b>	0,00	<b>R\$ 44.575,99</b>	48,52%
15.1	C4635	BACIA SANITÁRIA VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO COM ABERTURA COR BRANCO GELO, CÓDIGO P.51, DECA, OU EQUIVALENTE COM P/ DE DESCARGA, COM ACESSÓRIOS, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	1.167,80	R\$ 2.335,60	0,00		100,00%	2,00	R\$ 2.335,60	100,00%	2,00	R\$ 2.335,60	0,00	R\$ -	0,00%
15.2	95470	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL, CÓDIGO IZY P.11, DECA, OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	320,36	R\$ 1.281,44	0,00		100,00%	4,00	R\$ 1.281,44	100,00%	4,00	R\$ 1.281,44	0,00	R\$ -	0,00%
15.3	100846	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL, CÓDIGO IZY P.11, DECA, OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	577,90	R\$ 11.558,00	0,00		100,00%	20,00	R\$ 11.558,00	100,00%	20,00	R\$ 11.558,00	0,00	R\$ -	0,00%
15.4	99635	VALVULA DE DESCARGA 1 1/2", COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	26,00	360,93	R\$ 9.804,18	0,00		100,00%	26,00	R\$ 9.804,18	100,00%	26,00	R\$ 9.804,18	0,00	R\$ -	0,00%
15.5	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL COR BRANCO GELO, CÓDIGO L.37, DECA, OU EQUIVALENTE, EM BANCADA ECOMPLEMENTOS (VALVULA, SIFAO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS), EXCETO TORNERA	22,00	151,61	R\$ 3.335,42	0,00		100,00%	22,00	R\$ 3.335,42	100,00%	22,00	R\$ 3.335,42	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 3.1/2X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	241,83	R\$ 725,49	0,00		100,00%	3,00	R\$ 725,49	100,00%	3,00	R\$ 725,49	0,00	R\$ -	0,00%
15.7	86936	CUBA INOX EMBUTIR 40X24X17CM, CUBA 3, BÁSICA, AÇO INOXIDÁVEL COM VALVULA FRANGE, OU EQUIVALENTE, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	15,00	561,02	R\$ 8.715,30	0,00		100,00%	15,00	R\$ 8.715,30	100,00%	15,00	R\$ 8.715,30	0,00	R\$ -	0,00%
15.8	CPFND E 1011	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO EQUIVALENTE BURIGOTTO OU OSIÇÔES	4,00	708,90	R\$ 2.835,60	0,00		0,00%	4,00	R\$ 2.835,60	0,00%	4,00	R\$ 2.835,60	0,00	R\$ 2.835,60	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
							QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%
15.9	CPFND E 219	LAVATÓRIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA LINHA IZY CÓDIGO L101.17; DECA OU EQUIVALENTE, COM VALVULA, SIFAO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS	COMP OSICÓ ES	4,00	R\$ 222,52	R\$ 880,08	0,00	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	4,00	R\$ 880,08	100,00%		
15.10	86902	LAVATÓRIO PEQUENO RAVENAMIZY COR BRANCO GELCO, COM COLUNA SUSPENS, SIFAO, CÓDIGO TQ.03, DECA, OU EQUIVALENTE INCLUISE TORNEIRA CROMADA	SINAPI UN	6,00	R\$ 325,85	R\$ 1.955,10	0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 1.955,10	100,00%	100,00%	6,00	R\$ -	0,00%		
15.11	86872	CHUVEIRO MAXI DUCHA, LORENZETTI, COM MANGUEIRA PLASTICA DESVIAADOR PARA DUCHAS ELÉTRICAS, CÓDIGO 8010-A, LORENZETTI, OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	7,00	R\$ 748,76	R\$ 5.241,32	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 5.241,32	100,00%	100,00%	7,00	R\$ -	0,00%		
15.12	100860	ASSETO POLIESTER COM ABERTURA FRONTAL VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO COR BRANCO GELCO, CÓDIGO AP.52, DECA, OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	15,00	R\$ 107,31	R\$ 1.609,65	0,00	R\$ -	0,00%	15,00	R\$ -	0,00%	0,00%	15,00	R\$ 1.609,65	100,00%		
15.13	100849	ASSETO PLÁSTICO IZY, CÓDIGO AP.01, DECA	SINAPI UN	2,00	R\$ 38,54	R\$ 77,08	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 77,08	100,00%	100,00%	2,00	R\$ -	0,00%		
15.14	100849	PAPELEIRA METÁLICA LINHA IZY, CÓDIGO 2020.C37, DECA OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	4,00	R\$ 38,54	R\$ 154,16	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 154,16	100,00%	100,00%	4,00	R\$ -	0,00%		
15.15	95544	DERIVAÇÃO IZY, CÓDIGO 1964.C37, ACT. OR, DECA, OU EQUIVALENTE	COMP OSICÓ ES	26,00	R\$ 77,63	R\$ 2.018,38	0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 2.018,38	100,00%	100,00%	26,00	R\$ -	0,00%		
15.16	CPFND E 017	TORNEIRA ELÉTRICA LORENEASY, SEINF RA	M2 UN	4,00	R\$ 263,59	R\$ 1.054,36	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ -	0,00%	0,00%	4,00	R\$ 1.054,36	100,00%		
15.17	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA FORTTI MAXI, COM MANGUEIRA PLÁSTICA, CÓDIGO 79004, RA	SEINF UN	2,00	R\$ 194,48	R\$ 388,96	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	0,00%	0,00%	2,00	R\$ 388,96	100,00%		
15.18	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA FORTTI MAXI, COM MANGUEIRA PLÁSTICA, CÓDIGO 79004, RA	SEINF UN	4,00	R\$ 194,48	R\$ 777,92	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ -	0,00%	0,00%	4,00	R\$ 777,92	100,00%		
15.19	86909	TORNEIRA ACABAMENTO PARA REGISTRO PEQUENO LINHA IZY, CÓDIGO 4800.C37, PQ, DECA, OU EQUIVALENTE (PARA CHUVEIROS), DECA OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	15,00	R\$ 165,92	R\$ 2.788,80	0,00	R\$ -	0,00%	15,00	R\$ -	0,00%	0,00%	15,00	R\$ 2.788,80	100,00%		
15.20	86909	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA EQUIVALENTE, CÓDIGO 1167.C37, DECA, OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	15,00	R\$ 165,92	R\$ 2.788,80	0,00	R\$ -	0,00%	15,00	R\$ -	0,00%	0,00%	15,00	R\$ 2.788,80	100,00%		
15.21	86916	TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL PARA LAVABO OU TANQUE	SINAPI UN	11,00	R\$ 22,13	R\$ 243,43	0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 243,43	100,00%	100,00%	11,00	R\$ -	0,00%		
15.22	86906	TORNEIRA PARA LAVABO DE MESA BICA BAXA IZY, CÓDIGO 1193.C37, DECA, OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	32,00	R\$ 107,05	R\$ 3.425,60	0,00	R\$ -	0,00%	32,00	R\$ -	0,00%	0,00%	32,00	R\$ 3.425,60	100,00%		
15.23	95547	DISPENSER SABONETEIRA LINHA EXCELLENCE, CÓDIGO 7003, SINAPI UN	UN	26,00	R\$ 114,68	R\$ 2.981,68	0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ -	0,00%	0,00%	26,00	R\$ 2.981,68	100,00%		
15.24	95547	DISPENSER TOALHA LINHA EXCELLENCE, CÓDIGO 7007, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	22,00	R\$ 114,68	R\$ 2.522,96	0,00	R\$ -	0,00%	22,00	R\$ -	0,00%	0,00%	22,00	R\$ 2.522,96	100,00%		
15.25	CPFND E 034	CABIDE METÁLICO IZY, CÓDIGO 2060.C37, DECA OU EQUIVALENTE	COMP OSICÓ ES	16,00	R\$ 68,36	R\$ 1.093,76	0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ -	0,00%	0,00%	16,00	R\$ 1.093,76	100,00%		
15.26	100868	BARRA DE APOIO LINHA CONFORTO CÓDIGO 2210.080.ESC, AÇO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE	SINAPI UN	8,00	R\$ 389,34	R\$ 3.114,72	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ -	0,00%	0,00%	8,00	R\$ 3.114,72	100,00%		
15.27	S12126	LAVATÓRIO AÇO INOX POLIDO, CELITE OU EQUIVALENTE	ORSE UN	4,00	R\$ 183,67	R\$ 734,68	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 734,68	100,00%	100,00%	4,00	R\$ -	0,00%		
15.28	100864	BARRA DE APOIO DE CHUVEIRO PNE EM "L" LINHA CONFORTO, CÓDIGO 2335.ESC, SINAPI UN	SINAPI UN	1,00	R\$ 758,78	R\$ 758,78	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	0,00%	0,00%	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%	1,00	R\$ -	0,00%	0,00%	1,00	R\$ 1.266,01	100,00%		
15.30	CPFND E 034	GANCHO METÁLICO PARA MOCILHAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP OSICÓ ES	188,00	R\$ 68,36	R\$ 12.851,68	0,00	R\$ -	0,00%	188,00	R\$ -	0,00%	0,00%	188,00	R\$ 12.851,68	100,00%		
15.31	740720/03	BARRA METÁLICA COM PINTURA AZUL PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL D=1,14"	SINAPI M	20,60	R\$ 118,86	R\$ 2.448,52	0,00	R\$ -	0,00%	20,60	R\$ -	0,00%	0,00%	20,60	R\$ 2.448,52	100,00%		
16	<b>INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL</b>																	
16.1	94970	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP, EM CONCRETO	SINAPI M3	1,42	R\$ 477,56	R\$ 678,14	0,00	R\$ -	0,00%	1,42	R\$ 678,14	100,00%	72,33%	0,00	R\$ 3.973,07	27,67%		
16.2	S03946	TELA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO COM REGULADOR EM ALUMÍNIO	ORSE M2	0,16	R\$ 436,76	R\$ 69,88	0,16	R\$ 69,88	100,00%	0,16	R\$ 69,88	100,00%	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
16.3	92888	TUBO DE AÇO GALVANIZADO Ø 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SINAPI M	43,00	R\$ 39,22	R\$ 1.686,46	43,00	R\$ 1.686,46	100,00%	43,00	R\$ 1.686,46	100,00%	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
16.4	C1250	ENVELOPAMENTO DE CONCRETO - 3CM	SEINF RA	42,00	R\$ 15,98	R\$ 671,58	42,00	R\$ 671,58	100,00%	42,00	R\$ -	0,00%	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO			ACUMULADO ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO				
			FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%
16.5	000396	FITA ANTICORROSIVA 5CMX30M (2 CAMADAS)	SINAPI	M	3,00	7,60	22,80	3,00	R\$	22,80	100,00%	3,00	R\$	22,80	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.6	95249	VÁLVULA ESFERA Ø 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	4,00	50,83	203,32	4,00	R\$	203,32	100,00%	4,00	R\$	203,32	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.7	92905	UNJÃO 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	3,00	49,69	149,07	3,00	R\$	149,07	100,00%	3,00	R\$	149,07	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.8	92694	NIPLE 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	6,00	22,53	135,18	6,00	R\$	135,18	100,00%	6,00	R\$	135,18	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.9	92692	NIPLE 1/2" NPT 300	SINAPI	UN	4,00	14,37	57,48	4,00	R\$	57,48	100,00%	4,00	R\$	57,48	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.10	S10313	NIPLE 1/4" NPT 300	ORSE	UN	4,00	16,33	65,32	4,00	R\$	65,32	100,00%	4,00	R\$	65,32	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.11	C2394	TÉ REDUÇÃO 3/4"X1/2"	SEINF	UN	1,00	30,76	30,76	1,00	R\$	30,76	100,00%	1,00	R\$	30,76	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.12	C4375	REDUÇÃO 1/2" X 1/4"	SEINF	UN	1,00	28,92	28,92	1,00	R\$	28,92	100,00%	1,00	R\$	28,92	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.13	92953	LUBA DE REDUÇÃO 3/4 X 1/2"	SINAPI	UN	2,00	24,48	48,96	2,00	R\$	48,96	100,00%	2,00	R\$	48,96	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.14	92941	LUBA DE REDUÇÃO 1/4" X 1/2"	SINAPI	UN	2,00	37,31	74,62	2,00	R\$	74,62	100,00%	2,00	R\$	74,62	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.15	G0164	JOELHO 1/2" NPT 300	SEINF	UN	2,00	25,29	50,58	2,00	R\$	50,58	100,00%	2,00	R\$	50,58	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
16.16	S08708	REGULADOR 1" ESTAGIO COM MANOMETRO	ORSE	UN	1,00	417,00	417,00	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	417,00	100,00%
16.17	S07835	CAIXA COM REGULADOR 2º ESTAGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	ORSE	UN	2,00	459,09	918,18	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	918,18	100,00%
16.18	S11853	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 1 - (348X248) PROIBIDO FUMAR	ORSE	UN	1,00	37,88	37,88	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	37,88	100,00%
16.19	S11853	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 6 - (348X248) PERIGO INFLAMÁVEL	ORSE	UN	1,00	37,88	37,88	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	37,88	100,00%
16.20	740720	MANÔMETRO 0 A 300 PSI - CONEXÃO 1/4" BSP	SINAPI	M	1,00	51,68	51,68	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	51,68	100,00%
16.21	740720	MANGUEIRA FLEXÍVEL	SINAPI	M	2,00	28,63	57,26	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	57,26	100,00%
17	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>																		
17.1	101909	EXTINTOR ABC - 6KG	SINAPI	UN	7,00	242,26	1,695,82	0,00	R\$	46,668,94	56,97%	0,00	R\$	26,589,18	56,97%	0,00	R\$	20,079,76	43,03%
17.2	101907	EXTINTOR CO2 - 6KG	SINAPI	UN	1,00	682,26	682,26	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	1,695,02	100,00%
17.3	92363	COTOVELO 45º GALVANIZADO 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	150,03	300,06	2,00	R\$	300,06	100,00%	2,00	R\$	300,06	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.4	92363	COTOVELO 90º GALVANIZADO 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00	1,050,21	1,050,21	7,00	R\$	1,050,21	100,00%	7,00	R\$	1,050,21	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.5	92655	TUBO AÇO CARBONO 2 1/2"	SINAPI	M	1,25	115,67	144,59	1,25	R\$	144,59	100,00%	1,25	R\$	144,59	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.6	C1821	NIPLE DUPLA AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	RA	UN	10,00	71,68	716,80	10,00	R\$	716,80	100,00%	10,00	R\$	716,80	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.7	92642	TÉ AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	RA	UN	4,00	208,75	835,00	4,00	R\$	835,00	100,00%	4,00	R\$	835,00	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.8	92367	TUBO AÇO GALVANIZADO 65MM - 2 1/2" 1/2"	SINAPI	M	65,27	111,11	7.252,15	65,27	R\$	7.252,15	100,00%	65,27	R\$	7.252,15	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.9	S01521	ADAPTADOR STORZ - ROSCAS INTERNAS 2 1/2"	ORSE	UN	3,00	309,63	928,89	3,00	R\$	928,89	100,00%	3,00	R\$	928,89	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.10	101912	CAIXA PARA ARRIGO DE MANGUEIRA - ØX60X25 CM	SINAPI	UN	2,00	2.226,19	4.452,38	2,00	R\$	4.452,38	100,00%	2,00	R\$	4.452,38	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.11	000209	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1 1/2"	SINAPI	UN	3,00	27,14	81,42	3,00	R\$	81,42	100,00%	3,00	R\$	81,42	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.12	S01516	ESQUICHIO JATO SOLIDO 1 1/2" 16MM	ORSE	UN	3,00	239,56	718,68	3,00	R\$	718,68	100,00%	3,00	R\$	718,68	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.13	000375	MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DE NYLON - 1 1/2" - 16MM	SINAPI	UN	6,00	711,08	4.266,48	6,00	R\$	4.266,48	100,00%	6,00	R\$	4.266,48	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.14	92377	NIPLE PARALELO EM FERRO MALEVÊL 2 1/2"	SINAPI	UN	3,00	94,30	282,90	3,00	R\$	282,90	100,00%	3,00	R\$	282,90	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.15	S01517	REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ - 2 1/2 X 1 1/2"	ORSE	UN	3,00	260,17	780,51	3,00	R\$	780,51	100,00%	3,00	R\$	780,51	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.16	S07643	REGISTRO GLOBO 2 1/2" 45º	ORSE	UN	3,00	317,63	952,89	3,00	R\$	952,89	100,00%	3,00	R\$	952,89	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.17	CPFND E 1002	TAMPÃO STORZ COM CORRENTE 2.1/2" INCLUSO MATERIAL E INSTALAÇÃO.	COMP	UN	1,00	118,68	118,68	1,00	R\$	118,68	100,00%	1,00	R\$	118,68	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.18	101798	TAMPÃO DE FOFO 50X50CM	SINAPI	UN	1,00	393,77	393,77	1,00	R\$	393,77	100,00%	1,00	R\$	393,77	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.19	94499	REGISTRO BRUTO DE GAVETA INSUTRIAL 2 1/2"	SINAPI	UN	5,00	239,55	1.197,75	5,00	R\$	1.197,75	100,00%	5,00	R\$	1.197,75	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.20	96632	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	215,29	430,58	2,00	R\$	430,58	100,00%	2,00	R\$	430,58	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.21	92896	UNIÃO ASSENTO DE FERRO CONICO MACHO-FEMEA 2 1/2"	SINAPI	UN	4,00	222,36	889,44	4,00	R\$	889,44	100,00%	4,00	R\$	889,44	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.22	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUCÔNOMOS DE LED COM AUTONOMIA DE 2H	SINAPI	UN	40,00	19,90	796,00	40,00	R\$	796,00	100,00%	40,00	R\$	796,00	100,00%	0,00	R\$	-	0,00%
17.23	72947	MARCAÇÃO NO PISO - 1 X 1M PARA EXTINTOR	SINAPI	M2	6,00	5,07	40,56	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	6,00	R\$	40,56	100,00%
17.24	72947	MARCAÇÃO NO PISO - 1 X 1M PARA HIDRANTE	SINAPI	M2	3,00	5,07	15,21	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	15,21	100,00%
17.25	I11141	CONJUNTO MOTOBOMBA (200X200) HIDRANTE DE INCÊNDIO	ORSE	UN	2,00	8.580,11	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 - (200X200) HIDRANTE DE INCÊNDIO	SEINF	UN	2,00	15,64	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	UN	14,00	19,37	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 - (250X125) MENSAGEM SAÍDA	SEINF	UN	3,00	19,37	58,11	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	58,11	100,00%
17.29	C4627	(200X200) EXTINTOR DE INCÊNDIO	SEINF	UN	6,00	15,64	125,12	0,00	R\$	-	0,00%	0,00	R\$	-	0,00%	6,00	R\$	125,12	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO				ACUMULADO ANTERIOR				MEDIÇÃO ATUAL				ACUMULADO ATUAL				SALDO											
			FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%								
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - Z20V					R\$	217.191,46				R\$	156.073,45	71,86%				R\$	-			R\$	156.073,45	71,86%					R\$	61.119,01	28,14%
18.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO					R\$	5.102,25				R\$	5.102,25	100,00%				R\$	-			R\$	5.102,25	100,00%					R\$	-	0,00%
18.1.1	101975	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR. COMPLETO. (PARA 08 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR REGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	3,00	R\$	364,75				R\$	1.094,25	100,00%				R\$	-			R\$	1.094,25	100,00%					R\$	-	0,00%
18.1.2	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR. COMPLETO. (PARA 04 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR REGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	1,00	R\$	502,23				R\$	502,23	100,00%				R\$	-			R\$	502,23	100,00%					R\$	-	0,00%
18.1.3	101979	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR. COMPLETO. (PARA 24 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR REGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	3,00	R\$	526,76				R\$	1.580,28	100,00%				R\$	-			R\$	1.580,28	100,00%					R\$	-	0,00%
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 REGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)	SINAPI	UN	2,00	R\$	870,01				R\$	1.740,02	100,00%				R\$	-			R\$	1.740,02	100,00%					R\$	-	0,00%
18.1.5	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$	185,47				R\$	185,47	100,00%				R\$	-			R\$	185,47	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2	DISJUNTORES					R\$	10.517,74				R\$	10.517,74	100,00%				R\$	-			R\$	10.517,74	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.1	93653	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10A	SINAPI	UN	22,00	R\$	10,36				R\$	227,92	100,00%				R\$	-			R\$	227,92	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.2	93654	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 16A	SINAPI	UN	7,00	R\$	10,97				R\$	76,79	100,00%				R\$	-			R\$	76,79	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.3	93655	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 20A	SINAPI	UN	19,00	R\$	12,19				R\$	231,61	100,00%				R\$	-			R\$	231,61	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.4	93656	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 25A	SINAPI	UN	26,00	R\$	12,19				R\$	316,94	100,00%				R\$	-			R\$	316,94	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.5	93657	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 32A	SINAPI	UN	10,00	R\$	13,66				R\$	136,60	100,00%				R\$	-			R\$	136,60	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.6	93658	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 40A	SINAPI	UN	1,00	R\$	19,61				R\$	19,61	100,00%				R\$	-			R\$	19,61	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.7	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10A	SINAPI	UN	1,00	R\$	61,80				R\$	61,80	100,00%				R\$	-			R\$	61,80	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.8	93663	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 25A	SINAPI	UN	4,00	R\$	52,86				R\$	211,44	100,00%				R\$	-			R\$	211,44	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 32A	SINAPI	UN	2,00	R\$	71,69				R\$	143,36	100,00%				R\$	-			R\$	143,36	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.10	S09004	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 80A	ORSE	UN	8,00	R\$	133,64				R\$	1.069,12	100,00%				R\$	-			R\$	1.069,12	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.11	101896	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 175V-40KA	SINAPI	UN	1,00	R\$	555,38				R\$	555,38	100,00%				R\$	-			R\$	555,38	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.12	101897	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 225A	SINAPI	UN	1,00	R\$	879,78				R\$	879,78	100,00%				R\$	-			R\$	879,78	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.13	C4531	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	SEINF	UN	3,00	R\$	262,63				R\$	787,89	100,00%				R\$	-			R\$	787,89	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.14	C4530	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	SEINF	UN	3,00	R\$	152,12				R\$	456,36	100,00%				R\$	-			R\$	456,36	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.15	C4531	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	SEINF	UN	1,00	R\$	262,63				R\$	262,63	100,00%				R\$	-			R\$	262,63	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.16	C4531	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 80A	SEINF	UN	1,00	R\$	262,63				R\$	262,63	100,00%				R\$	-			R\$	262,63	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.17	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO - 175V-40KA	SEINF	UN	28,00	R\$	133,83				R\$	3.747,24	100,00%				R\$	-			R\$	3.747,24	100,00%					R\$	-	0,00%
18.2.18	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO - 175V-80KA	SEINF	UN	8,00	R\$	133,83				R\$	1.070,64	100,00%				R\$	-			R\$	1.070,64	100,00%					R\$	-	0,00%
18.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$	31.434,32				R\$	31.434,32	100,00%				R\$	-			R\$	31.434,32	100,00%					R\$	-	0,00%
18.3.1	-	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø20MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES			0,00	R\$	14,84				R\$	-	0,00%				R\$	-			R\$	-	0,00%					R\$	-	0,00%
18.3.2	-	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø25MM (DN 1"), INCLUSIVE CONEXÕES			0,00	R\$	15,46				R\$	-	0,00%				R\$	-			R\$	-	0,00%					R\$	-	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO PREÇO TOTAL R\$	%
							QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%		
18.4.7	101963	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. FLEXÍVEL. COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL #85 MPM	SINAPI M	235,90	32,48 R\$	7.662,03 R\$	235,90	7.662,03 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	235,90 R\$	7.662,03 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.4.8	101964	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. FLEXÍVEL. COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL #60 MPM	SINAPI M	6,90	48,00 R\$	331,20 R\$	6,90	331,20 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	6,90 R\$	331,20 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.4.9	101965	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. FLEXÍVEL. COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL #70 MPM	SINAPI M	259,80	67,13 R\$	17.440,37 R\$	259,80	17.440,37 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	259,80 R\$	17.440,37 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.4.10	101967	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. FLEXÍVEL. COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL #85 MPM	SINAPI M	10,30	87,14 R\$	897,54 R\$	10,30	897,54 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	10,30 R\$	897,54 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
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. FLEXÍVEL. COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL #120 MPM	SEINF RA M	138,00	95,06 R\$	13.116,28 R\$	0,00	13.116,28 R\$	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	13.116,28 R\$	0,00%	0,00 R\$	100,00%	
18.5	ELETRICALHAS					7.581,02 R\$	0,00	7.581,02 R\$	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	7.581,02 R\$	100,00%	138,00 R\$	0,00%	
18.5.1	C1158	ELETRICALHA LISA TIPO U 50X50MM COM TAMPA INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA M	31,30	41,94 R\$	1.312,72 R\$	31,30	1.312,72 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	1.312,72 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.2	C1161	ELETRICALHA LISA TIPO U 75X50MM COM TAMPA INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA M	18,50	45,83 R\$	847,86 R\$	18,50	847,86 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	847,86 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.3	C1159	ELETRICALHA LISA TIPO U 75X75MM COM TAMPA INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA M	11,50	45,78 R\$	526,47 R\$	11,50	526,47 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	526,47 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.4	C1160	ELETRICALHA LISA TIPO U 100X50MM COM TAMPA INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA M	36,60	54,68 R\$	2.001,29 R\$	36,60	2.001,29 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	2.001,29 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.5	C1155	ELETRICALHA LISA TIPO U 100X100MM COM TAMPA INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA M	5,50	64,24 R\$	353,32 R\$	5,50	353,32 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	353,32 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.6	C1154	ELETRICALHA LISA TIPO U 150X50MM COM TAMPA INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA M	5,60	76,74 R\$	429,74 R\$	5,60	429,74 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	429,74 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.7	C1154	ELETRICALHA LISA TIPO U 200X50MM COM TAMPA INCLUSIVE CONEXÕES	SEINF RA M	11,10	76,74 R\$	851,81 R\$	11,10	851,81 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	851,81 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.8	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETRICALHA 120X146MM	ORSE UN	7,00	13,25 R\$	92,75 R\$	7,00	92,75 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	92,75 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.9	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETRICALHA 120X160MM	ORSE UN	3,00	13,25 R\$	39,75 R\$	3,00	39,75 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	39,75 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.10	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETRICALHA 70X125MM	ORSE UN	6,00	13,25 R\$	79,50 R\$	6,00	79,50 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	79,50 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.11	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETRICALHA 70X81MM	ORSE UN	18,00	13,25 R\$	238,50 R\$	18,00	238,50 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	238,50 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.12	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETRICALHA 70X95MM	ORSE UN	22,00	13,25 R\$	291,50 R\$	22,00	291,50 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	291,50 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.13	S08695	SUPORTE VERTICAL ELETRICALHA 95X114MM	ORSE UN	19,00	13,25 R\$	251,75 R\$	19,00	251,75 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	251,75 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.14	S09524	TALA PLANA PERFURADA 50MM	ORSE UN	38,00	4,72 R\$	179,36 R\$	38,00	179,36 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	179,36 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.15	S09519	TALA PLANA PERFURADA 75MM	ORSE UN	6,00	8,47 R\$	50,82 R\$	6,00	50,82 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	50,82 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.5.16	S09519	TALA PLANA PERFURADA 100MM	ORSE UN	4,00	8,47 R\$	33,88 R\$	4,00	33,88 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	33,88 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.6	ILUMINAÇÃO E TOMADAS					52.039,15 R\$	0,00	52.039,15 R\$	7,76%	R\$ -	0,00%	0,00 R\$	4.039,42 R\$	7,76%	0,00 R\$	47.999,73 R\$	
18.6.1	91996	TOMADA UNIVERSAL CIRCULAR 2P+T. 10A COR BRANCA, COMPLETA	SINAPI UN	137,00	35,89 R\$	4.916,93 R\$	70,00	2.512,30 R\$	51,09%	R\$ -	0,00%	70,00 R\$	2.512,30 R\$	51,09%	67,00 R\$	2.404,63 R\$	
18.6.2	91997	TOMADA UNIVERSAL CIRCULAR 2P+T. 20A COR BRANCA, COMPLETA	SINAPI UN	2,00	38,44 R\$	76,88 R\$	1,00	38,44 R\$	50,00%	R\$ -	0,00%	1,00 R\$	38,44 R\$	50,00%	0,00 R\$	38,44 R\$	
18.6.3	91957	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA	SINAPI UN	2,00	53,45 R\$	106,90 R\$	2,00	106,90 R\$	100,00%	R\$ -	0,00%	2,00 R\$	106,90 R\$	100,00%	0,00 R\$	0,00%	
18.6.4	92023	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA E TOMADA	SINAPI UN	36,00	52,13 R\$	1.876,68 R\$	20,00	1.042,60 R\$	55,56%	R\$ -	0,00%	20,00 R\$	1.042,60 R\$	55,56%	16,00 R\$	834,08 R\$	
18.6.5	91953	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SINAPI UN	18,00	30,66 R\$	551,88 R\$	8,00	245,28 R\$	44,44%	R\$ -	0,00%	8,00 R\$	245,28 R\$	44,44%	10,00 R\$	306,60 R\$	
18.6.6	91959	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SINAPI UN	6,00	46,95 R\$	281,70 R\$	2,00	93,90 R\$	33,33%	R\$ -	0,00%	2,00 R\$	93,90 R\$	33,33%	4,00 R\$	187,80 R\$	

ITEM	CÓDIGO	DESCRÇÃO	CONTRATO			ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO				
			FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%
18.6.7	C4943	LUMINARIAS SOBREPOR 2X36W COMPLETA	SEINF RA	UN	8,00	R\$ 258,20	R\$ 2.065,60	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 2.065,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.6.8	C4797	LUMINARIAS 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%	17,00	R\$ 2.491,69	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.6.9	C4943	LUMINARIAS 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%	103,00	R\$ 26.594,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.6.10	C4540	LUMINARIA 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%	40,00	R\$ 6.563,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.6.11	C4412	LUMINARIA DE PISO, COM LÂMPADA 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%	9,00	R\$ 1.774,53	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
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%	4,00	R\$ 1.639,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.6.13	C2045	PROJETOR COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 250W	SEINF RA	UN	1,00	R\$ 409,90	R\$ 409,90	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 409,90	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
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%	18,00	R\$ 2.688,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>19</b>		<b>INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 3.739,38</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 3.739,38</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 3.739,38</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 3.739,38</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
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%	153,39	R\$ 805,30	100,00%	153,39	R\$ 805,30	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
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%	23,00	R\$ 128,34	100,00%	23,00	R\$ 128,34	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
19.3	89886	JOELHO 90 - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	28,00	R\$ 6,61	R\$ 185,08	28,00	R\$ 185,08	100,00%	28,00	R\$ 185,08	100,00%	28,00	R\$ 185,08	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
19.4	C0824	CAIXA DE AREIA 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%	7,00	R\$ 2.620,66	100,00%	7,00	R\$ 2.620,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>20</b>		<b>INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA</b>					<b>R\$ 44.455,88</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 44.455,88</b>	<b>84,37%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 37.508,05</b>	<b>84,37%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 6.947,83</b>	<b>15,63%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
<b>20.1</b>		<b>EQUIPAMENTOS PASSIVOS</b>					<b>R\$ 9.227,70</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 9.227,70</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 9.227,70</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
20.1.1	98302	PATCH PANEL 19" - 24 PORTAS, CATEGORIA 6	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1.022,03	R\$ 3.066,09	3,00	R\$ 3.066,09	100,00%	3,00	R\$ 3.066,09	100,00%	3,00	R\$ 3.066,09	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.2	S12731	SWITCH DE 48 PORTAS	ORSE	UN	1,00	R\$ 3.610,56	R\$ 3.610,56	1,00	R\$ 3.610,56	100,00%	1,00	R\$ 3.610,56	100,00%	1,00	R\$ 3.610,56	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.3	C4568	GUJAS DE CABOS SIMPLES	SEINF RA	UN	2,00	R\$ 38,06	R\$ 76,12	2,00	R\$ 76,12	100,00%	2,00	R\$ 76,12	100,00%	2,00	R\$ 76,12	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
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	1,00	R\$ 38,06	100,00%	1,00	R\$ 38,06	100,00%	1,00	R\$ 38,06	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.5	C4568	GUIA DE CABOS VERTICAL	SEINF RA	UN	2,00	R\$ 38,06	R\$ 76,12	2,00	R\$ 76,12	100,00%	2,00	R\$ 76,12	100,00%	2,00	R\$ 76,12	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.6	C4568	GUIA DE CABOS SUPERIOR, FECHADO	SEINF RA	UN	1,00	R\$ 38,06	R\$ 38,06	1,00	R\$ 38,06	100,00%	1,00	R\$ 38,06	100,00%	1,00	R\$ 38,06	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.7	S11417	PERFIL DE MONTAGEM	ORSE	UN	1,00	R\$ 340,23	R\$ 340,23	1,00	R\$ 340,23	100,00%	1,00	R\$ 340,23	100,00%	1,00	R\$ 340,23	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.8	C4568	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	SEINF RA	UN	2,00	R\$ 38,06	R\$ 76,12	2,00	R\$ 76,12	100,00%	2,00	R\$ 76,12	100,00%	2,00	R\$ 76,12	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.9	C4567	BANDEIA DESLIZANTE PERFORADA	SEINF RA	UN	2,00	R\$ 58,78	R\$ 117,56	2,00	R\$ 117,56	100,00%	2,00	R\$ 117,56	100,00%	2,00	R\$ 117,56	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.10	S08460	MINI-RACK DE PAREDE 19" X BU X 450MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	1,00	R\$ 731,26	R\$ 731,26	1,00	R\$ 731,26	100,00%	1,00	R\$ 731,26	100,00%	1,00	R\$ 731,26	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.1.11	CPFND E 1003	ACCESS. POINT WIRELESS, 2.4 GHZ - OSICÓ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP ES	UN	2,00	R\$ 528,76	R\$ 1.057,52	2,00	R\$ 1.057,52	100,00%	2,00	R\$ 1.057,52	100,00%	2,00	R\$ 1.057,52	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>20.2</b>		<b>CABOS EM PAR TRANÇADOS</b>					<b>R\$ 16.515,92</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 16.515,92</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 16.515,92</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
20.2.1	C4533	CABO UTP -6 (24AWG)	SEINF RA	M	1.268,50	R\$ 10,52	R\$ 13.344,62	1.268,50	R\$ 13.344,62	100,00%	1.268,50	R\$ 13.344,62	100,00%	1.268,50	R\$ 13.344,62	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.2.2	C0544	CABO COAXIAL	SEINF RA	M	341,00	R\$ 9,30	R\$ 3.171,30	341,00	R\$ 3.171,30	100,00%	341,00	R\$ 3.171,30	100,00%	341,00	R\$ 3.171,30	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>20.3</b>		<b>CABOS DE CONEXÃO</b>					<b>R\$ 512,40</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
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	28,00	R\$ 512,40	100,00%	28,00	R\$ 512,40	100,00%	28,00	R\$ 512,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>20.4</b>		<b>TOMADAS</b>					<b>R\$ 6.947,83</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 6.947,83</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
20.4.1	98307	TOMADA MODULAR RJ-45 CATEGORIA 6 (COMPLETA)	SINAPI	UN	28,00	R\$ 51,80	R\$ 1.450,40	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	28,00	R\$ 1.450,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.4.2	98307	CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL) COM PLACA	SINAPI	UN	14,00	R\$ 51,80	R\$ 725,20	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 725,20	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.4.3	S08507	CENTRAL PABX 24 PORTAS	ORSE	UN	1,00	R\$ 4.772,23	R\$ 4.772,23	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 4.772,23	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>20.5</b>		<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>					<b>R\$ 2.233,54</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 2.233,54</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 2.233,54</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
20.5.1	S03232	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X12 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	ORSE	UN	5,00	R\$ 297,14	R\$ 1.485,70	5,00	R\$ 1.485,70	100,00%	5,00	R\$ 1.485,70	100,00%	5,00	R\$ 1.485,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.5.2	91940	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	41,00	R\$ 18,24	R\$ 747,84	41,00	R\$ 747,84	100,00%	41,00	R\$ 747,84	100,00%	41,00	R\$ 747,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>20.6</b>		<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>					<b>R\$ 9.018,49</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 9.018,49</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
20.6.1	91836	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL 1", INCLUSIVE CONEXÕES	SINAPI	M	1,30	R\$ 21,22	R\$ 27,59	1,30	R\$ 27,59	100,00%	1,30	R\$ 27,59	100,00%	1,30	R\$ 27,59	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.6.2	91834	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SINAPI	M	119,30	R\$ 18,46	R\$ 2.202,28	119,30	R\$ 2.202,28	100,00%	119,30	R\$ 2.202,28	100,00%	119,30	R\$ 2.202,28	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATO			ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	
20.6.3	72309	ELETRÓDUTO AÇO GALVANIZADO - Ø 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	50,40	R\$ 37,38	R\$ 1.883,95	50,40	R\$ 1.883,95	100,00%				50,40	R\$ 1.883,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.6.4	72310	ELETRÓDUTO AÇO GALVANIZADO - Ø 1,14". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,10	R\$ 44,26	R\$ 181,47	4,10	R\$ 181,47	100,00%				4,10	R\$ 181,47	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.6.5	72311	ELETRÓDUTO AÇO GALVANIZADO - Ø 2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	22,00	R\$ 66,49	R\$ 1.462,78	22,00	R\$ 1.462,78	100,00%				22,00	R\$ 1.462,78	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
20.6.6	C1158	ELETRICALHA LISA COM TAMPA 100 X 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	77,74	R\$ 41,94	R\$ 3.260,42	77,74	R\$ 3.260,42	100,00%				77,74	R\$ 3.260,42	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>21</b>		<b>SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA</b>			<b>R\$ 10.583,66</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 10.583,66</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>R\$ 10.583,66</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
21.1	CPFND E 045	COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE 1500X1000X600	1,00	R\$ 9.019,63	R\$ 9.019,63	1,00	R\$ 9.019,63	100,00%				1,00	R\$ 9.019,63	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.2	CPFND E 044	DUTO DE LIGAÇÃO 1000 X 0,80MM	2,85	R\$ 108,94	R\$ 310,48	2,85	R\$ 310,48	100,00%				2,85	R\$ 310,48	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.3	S09025	CHAPEU CHINES EM ALUMÍNIO	1,00	R\$ 488,15	R\$ 488,15	1,00	R\$ 488,15	100,00%				1,00	R\$ 488,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.4	CPFND E 042	EXAUSTOR MECÂNICO PARA BANHEIRO 80MMH COM DUTO FLEXIVEL - KIT ES	2,00	R\$ 382,70	R\$ 765,40	2,00	R\$ 765,40	100,00%				2,00	R\$ 765,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>22</b>		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>			<b>R\$ 41.354,48</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 41.354,48</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>R\$ 41.354,48</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
22.1	96989	PARABRANOS TIPO FRANKLIN EM AÇO INOX 3 SIMPLÉS EM HASTE DE 3 M. X 1,1/2" TIPO SIMPLÉS	3,00	R\$ 137,29	R\$ 411,87	3,00	R\$ 411,87	100,00%				3,00	R\$ 411,87	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.2	-	VERGALHÃO CA.-25 #10 MMZ	0,00	R\$ 7,19	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00%				0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.3	C0860	CONECTOR MINI-BAR EM BRONZE ENFURNADO TEL-583	12,00	R\$ 11,22	R\$ 134,64	12,00	R\$ 134,64	100,00%				12,00	R\$ 134,64	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.4	S11414	ELBULHA DE ENLACE DE POTÊNCIAS C/BOX DE INSTALAÇÃO DE POTÊNCIAS	24,00	R\$ 1,26	R\$ 30,24	24,00	R\$ 30,24	100,00%				24,00	R\$ 30,24	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.5	S09051	200X200MM E AÇO COM BARRAMENTO, EXPRESSURA 6 MM	1,00	R\$ 360,58	R\$ 360,58	1,00	R\$ 360,58	100,00%				1,00	R\$ 360,58	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.6	93358	ESCAVAÇÃO DE VALA PARA ATERRAMENTO	39,00	R\$ 82,40	R\$ 3.213,60	39,00	R\$ 3.213,60	100,00%				39,00	R\$ 3.213,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.7	96985	HASTE TIPO COOPERWELD 5/8" X 2,40M.	13,00	R\$ 81,06	R\$ 1.053,78	13,00	R\$ 1.053,78	100,00%				13,00	R\$ 1.053,78	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.8	I0365	CABO DE COBRE NU 16 MM2	5,00	R\$ 16,63	R\$ 83,15	5,00	R\$ 83,15	100,00%				5,00	R\$ 83,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.9	96973	CABO DE COBRE NU 35 MM2	330,00	R\$ 64,28	R\$ 21.215,70	330,00	R\$ 21.215,70	100,00%				330,00	R\$ 21.215,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.10	96977	CABO DE COBRE NU 50 MM2	260,00	R\$ 52,48	R\$ 13.644,80	260,00	R\$ 13.644,80	100,00%				260,00	R\$ 13.644,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.11	98111	PARA DE INSEÇÃO PVC DE 12", COM DETALHE NO PRELITO CONFORME	4,00	R\$ 55,98	R\$ 223,92	4,00	R\$ 223,92	100,00%				4,00	R\$ 223,92	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.12	C2458	CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE DE 5/8" E CABO DE 50 MM2	12,00	R\$ 77,11	R\$ 925,32	12,00	R\$ 925,32	100,00%				12,00	R\$ 925,32	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.13	S10090	PRELISA DE 50 MM2 PARA FIXAÇÃO DE CARROS DE COBRE. FURO Ø=7MM PARA CABOS 35MM² A 50MM². REF: TEL-745 OU SIMILAR (SPDA)	24,00	R\$ 2,37	R\$ 56,88	24,00	R\$ 56,88	100,00%				24,00	R\$ 56,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>23</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			<b>R\$ 210.481,38</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 210.481,38</b>	<b>93,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>R\$ 195.749,15</b>	<b>87,29%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 14.732,23</b>	<b>7,00%</b>
<b>23.1</b>		<b>GERAIS</b>			<b>R\$ 115.908,52</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 101.176,29</b>	<b>87,29%</b>				<b>0,00</b>	<b>R\$ 101.176,29</b>	<b>87,29%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 14.732,23</b>	<b>12,71%</b>
23.1.1	79460	CONJUNTO DE MASTROS PARA BANDEIRAS EM TUBO FERRO GALVANIZADO TELESCÓPICO (ALT= 7M(3MX2" + 4MX1 1/2"))	1,00	R\$ 4.330,58	R\$ 4.330,58	1,00	R\$ 4.330,58	100,00%				1,00	R\$ 4.330,58	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.1.2	79460	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM CONFORME PROJETO	48,53	R\$ 865,80	R\$ 42.017,27	48,53	R\$ 42.017,27	100,00%				48,53	R\$ 42.017,27	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.1.3	79460	PRATELEIRA ACABAMENTOS EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM, CONFORME PROJETO	56,26	R\$ 785,92	R\$ 44.215,86	56,26	R\$ 44.215,86	100,00%				56,26	R\$ 44.215,86	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.1.4	79460	PRATELEIRAS E ESCANINHOS EM MDF	48,02	R\$ 235,93	R\$ 11.329,36	0,00	R\$ -	0,00%				0,00	R\$ -	0,00%	48,02	R\$ 11.329,36	100,00%
23.1.5	C0361	BANCOS DE CONCRETO	7,22	R\$ 145,98	R\$ 1.053,98	7,22	R\$ 1.053,98	100,00%				7,22	R\$ 1.053,98	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.1.6	79460	BANCO E ACABAMENTO EM GRANITO PETIOLIN EM GRANITO CINZA LARGURA=17,00CM ESPESSURA VARIÁVEL E PINGADEIRA	3,62	R\$ 940,02	R\$ 3.402,87	0,00	R\$ -	0,00%				0,00	R\$ -	0,00%	3,62	R\$ 3.402,87	100,00%
23.1.7	C1869	CAIXA D'ÁGUA - 30,000L	106,80	R\$ 89,50	R\$ 9.558,60	106,80	R\$ 9.558,60	100,00%				106,80	R\$ 9.558,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.2		<b>CAIXA D'ÁGUA - 30,000L</b>			<b>R\$ 94.572,86</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ 94.572,86</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>R\$ 94.572,86</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>0,00%</b>
23.2.1	S04335	ALÇA DE IÇAMENTO	2,00	R\$ 12,92	R\$ 25,84	2,00	R\$ 25,84	100,00%				2,00	R\$ 25,84	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.2.2	S13355	SUPOORTE DE LUZ PILOTO	1,00	R\$ 215,56	R\$ 215,56	1,00	R\$ 215,56	100,00%				1,00	R\$ 215,56	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.2.3	S04335	SUPOORTE PARA CINTO DE SEGURANÇA	1,00	R\$ 12,92	R\$ 12,92	1,00	R\$ 12,92	100,00%				1,00	R\$ 12,92	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.2.4	C2060	SUPOORTE PARA PARA-RAIO	1,00	R\$ 137,25	R\$ 137,25	1,00	R\$ 137,25	100,00%				1,00	R\$ 137,25	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.2.5	C-3505	GUARDA CORPO DE 1,0M DE ALTURA	6,97	R\$ 120,08	R\$ 836,96	6,97	R\$ 836,96	100,00%				6,97	R\$ 836,96	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
23.2.6	C-3337	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS, CONFORME PROJETO	1,00	R\$ 43,51	R\$ 43,51	1,00	R\$ 43,51	100,00%				1,00	R\$ 43,51	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%

ITEM	CÓDIGO	CONTRATO	DESCRICO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIOÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO			
									QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	
23.2.7	C1520		PREPARO DE SUPERFICIE: JATEAMENTO ABRASIVO AO METAL BRANCO (INTERNO E EXTERNO), PADRÃO AS 3	SEINF RA	M2	145,76	R\$ 65,00	R\$ 12.389,60	145,76	R\$ 12.389,60	100,00%	145,76	R\$ 12.389,60	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	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	69,08	R\$ 3.017,41	100,00%	69,08	R\$ 3.017,41	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	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	69,08	R\$ 3.017,41	100,00%	69,08	R\$ 3.017,41	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	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	69,08	R\$ 821,36	100,00%	69,08	R\$ 821,36	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
23.2.11	79460		CHAPA DE AÇO CARBONO DE ALTA RESISTENCIA A CORROSAO E DE QUALIDADE ESTRUTURAL E SOLDA INTERNA E EXTERNA PARA CONFECCAO DO RESERVATORIO CONFORME PROJETO	SINAPI	KG	1.702,30	R\$ 41,80	R\$ 71.156,14	1.702,30	R\$ 71.156,14	100,00%	1.702,30	R\$ 71.156,14	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
23.2.12	C2769		ESCALADA INTERNA E EXTERNA TIPO MARINHEIRO, INCLUSIVE PINTURA	SEINF RA	M	9,00	R\$ 322,10	R\$ 2.899,90	9,00	R\$ 2.899,90	100,00%	9,00	R\$ 2.899,90	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
24	SERVIÇOS FINAIS																				
24.1	98603		LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.510,23	R\$ 2,02	R\$ 3.050,66	0,00	R\$ 3.050,66	0,00%	0,00	R\$ 3.050,66	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
25	SERVIÇOS A RECUPERAR																				
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	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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
25.1.2	PISOS INTERNO																				
25.1.2.1	C1611		CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, ESPESSURA 5CM E PREPARO MECÂNICO	SEINF RA	M2	1.159,70	R\$ 35,36	R\$ 41.006,99	1.159,70	R\$ 41.006,99	100,00%	1.159,70	R\$ 41.006,99	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
25.1.2.2	87735		CAMADA REGULARIZADORA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ESPESSURA 2CM	SINAPI	M2	1.159,70	R\$ 41,54	R\$ 48.173,94	1.159,70	R\$ 48.173,94	100,00%	1.159,70	R\$ 48.173,94	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
25.2	REVESTIMENTOS																				
25.2.1	DEMOLIÇÃO																				
25.2.1.1	104791		DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA 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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
25.2.2	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO																				
25.2.2.1	87777		EMBOCO PAULISTA PARA PAREDES EXTERNAS TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,5 CM	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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
25.2.2.2	87777		EMBOCO PARA PAREDES INTERNAS TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,0 CM	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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$	2.643.972,38											
								VALOR BDI TOTAL:	R\$	760.236,25											
								VALOR TOTAL:	R\$	3.424.208,63											
<p>A PRESENTE MEDIÇÃO REPRESENTA O VALOR DE R\$ 442.285,85 QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS</p> <p>TRÊS MILHÕES QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO MIL DUZENTOS E OITO REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS</p>																					

FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .

PORTA DE CORRER



PISO VINILICO E RODAPÉ



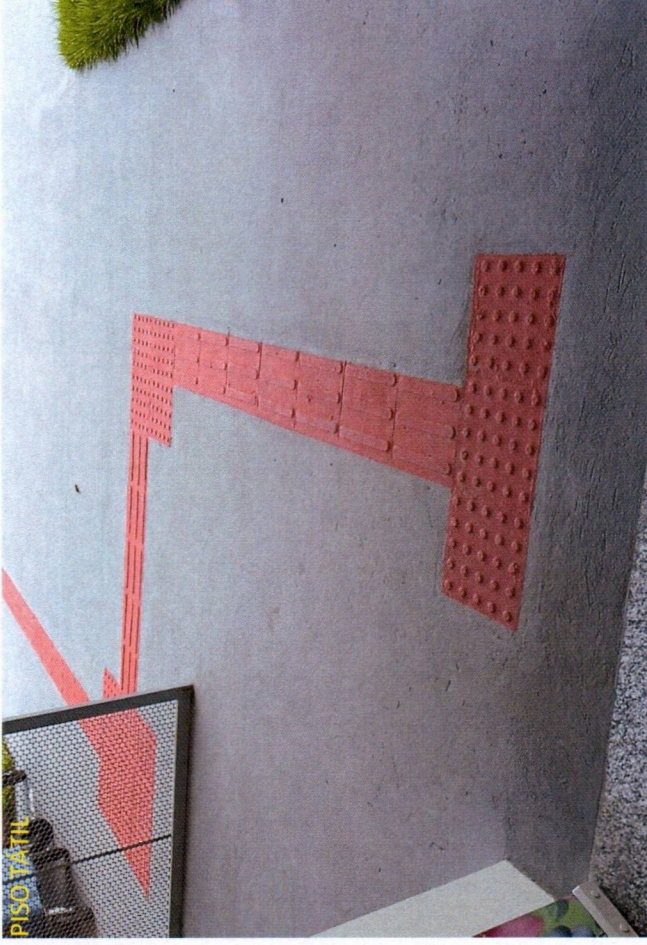
GRAMA EM PLACA



FORRO MINERAL



FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .



FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .



CALÇADAS



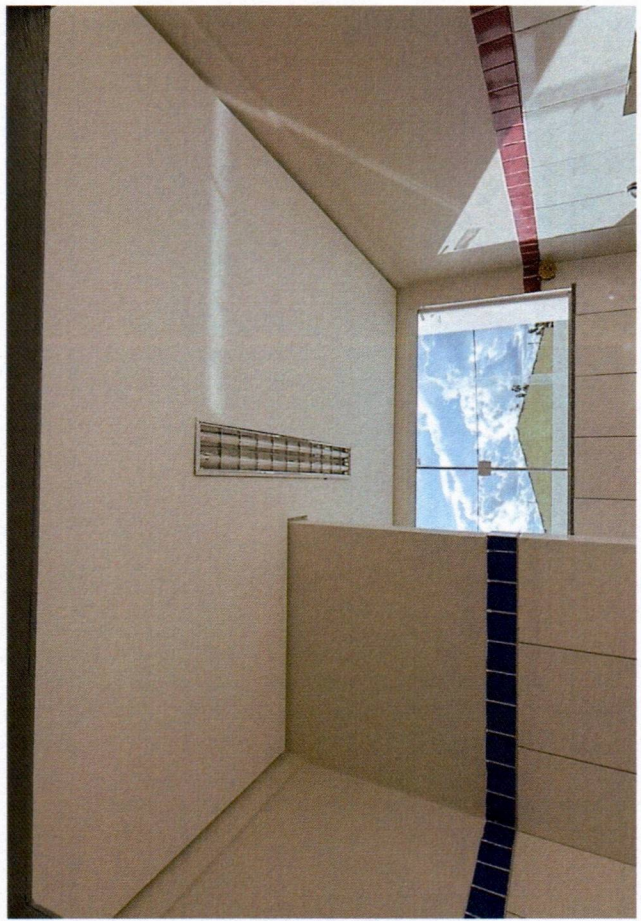
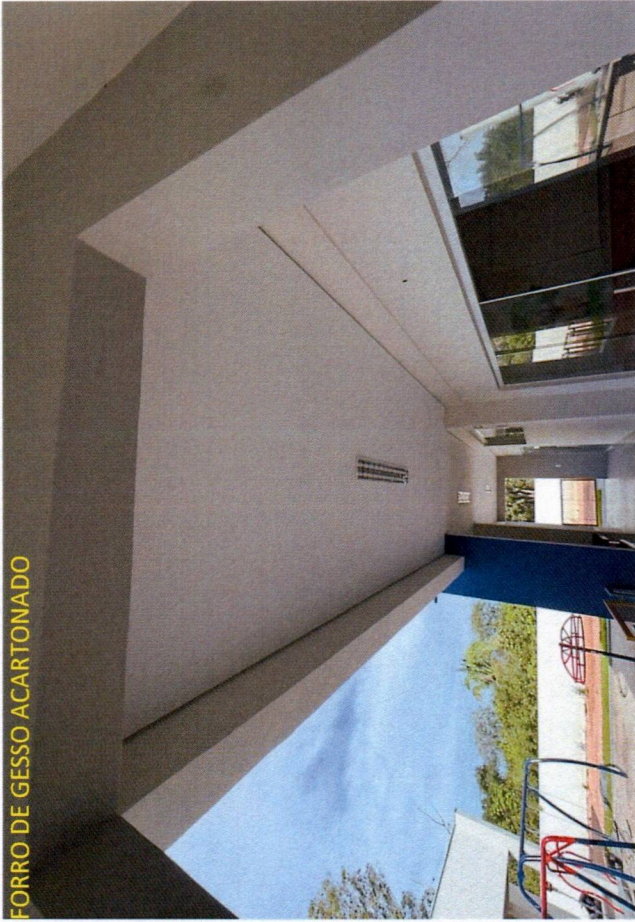
REVESTIMENTOS



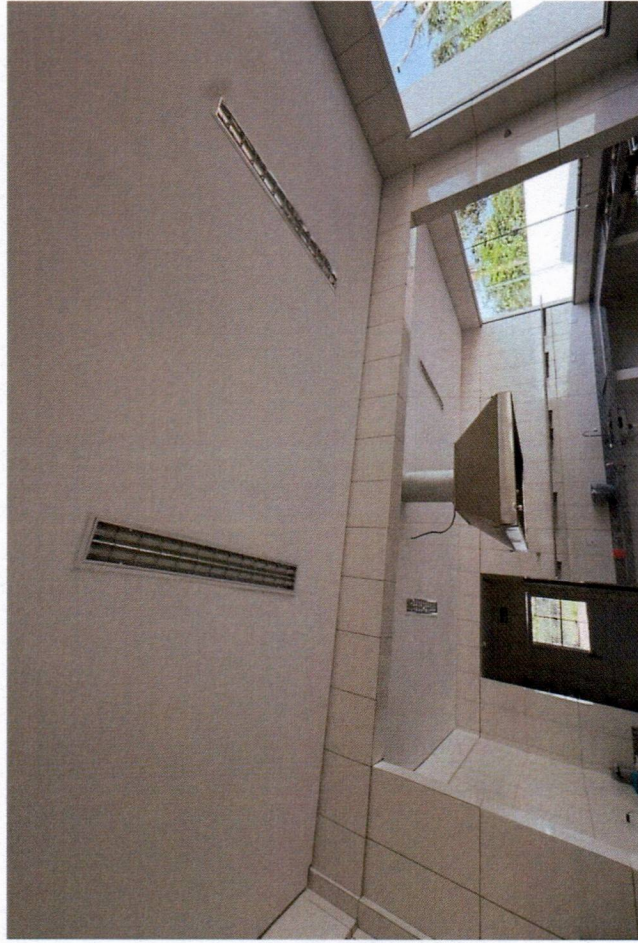
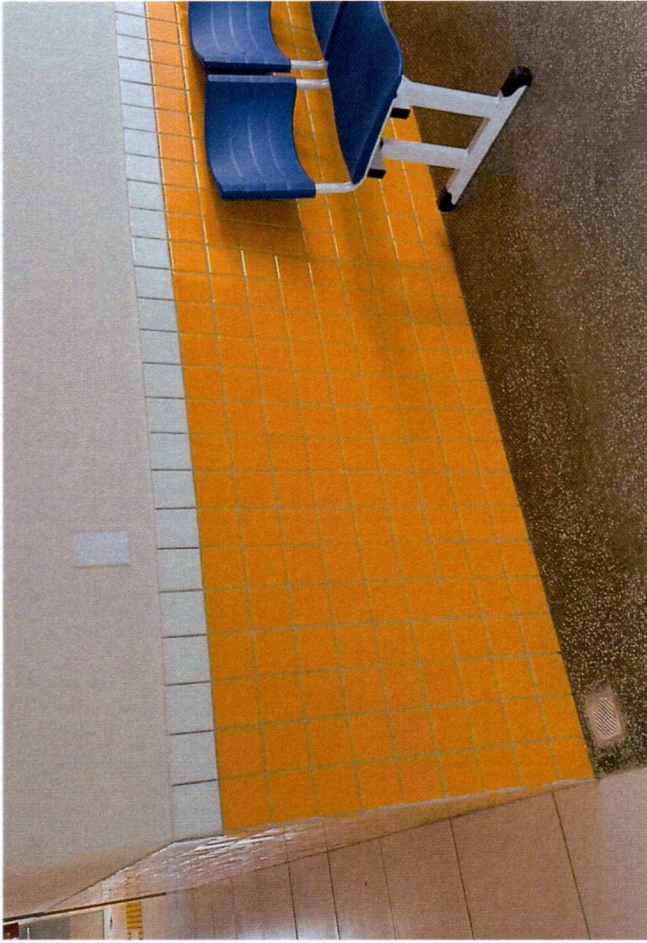
PINTURA, RODA-MEIO DE MADEIRA

FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .

**FORRO DE GESSO ACARTONADO**



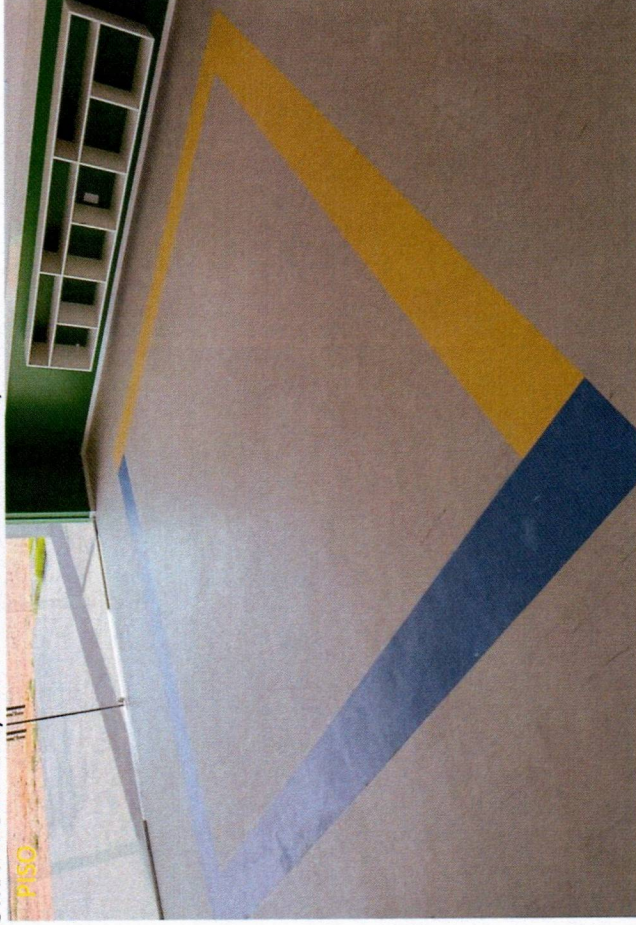
FOTOS REFERENTE A 6ª MEDIÇÃO, CONFORME O PROJETO, DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I, PADRÃO FNDE DO BAIRRO RENASCER EM CHAPADINHA/MA, MEDIANTE O CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 291/2024 - PROC. ADM. Nº 3688/2024 .



FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .



FOTOS REFERENTE A 6ª 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.



FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .



FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .



FOTOS REFERENTE A 6ª 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 .



SANTÁRIO



BANHEIRA



PORTA DE COMPENSADO DE MADEIRA COM LAMINADO



CUBAS INOX

**OFICIO Nº 06/2026**

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**.

DEM VEM ATRAVÉS DESTA, SOLICITAR GENTILMENTE O PAGAMENTO DA **NF Nº 202600000000021**, REFERENTE A **6ª 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\$ 442.285,85**, 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 26 DE MAIO DE 2026.

Documento assinado digitalmente  
 **JOSE SALIM CORREA MACIEL**  
Data: 27/05/2026 14:04:07-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

**L S CONSTRUCOES & COMERCIO LTDA**

**CNPJ: 19.400.176/0001-69**



PREFEITURA DE CHAPADINHA

Secretaria Municipal de Fazenda

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e



142.04

IDENTIFICAÇÃO DA NOTA

Chave de Acesso da NFS-e

Número da Nota 2026000000021 Data de Emissão 26/05/2026 12:36:45 Competência 05/2026 Número da DPS 2026000000021 Série DPS 900 Data de Emissão DPS 26/05/2026 12:36:45

Número da Nota 2026000000021  
Código de Verificação I11C-8SMF

TRIBUTAÇÃO

Tributação TRIBUTÁVEL Local de Tributação LOCAL DA PRESTACAO Local da Prestação CHAPADINHA/MA Natureza da Operação EXIGIVEL Cod. Benefício Fiscal  
Incidência SIM Município de Incidência CHAPADINHA ISS Retido SIM Responsável pela retenção Exigibilidade do ISS

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  
Opt. Simples SIM Indicador de MEI NÃO Natureza Jurídica Regime Especial de Tributação

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 Tomador estrangeiro NÃO

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

NBS 1.0101.22.00:Serviços de construção de edificações comerciais  
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.

DADOS DA OBRA

Código da Obra MA20240845090 Inscrição Imobiliária CCIB:  
Endereço PRAÇA CORONEL LUÍS VIEIRA, SN Complemento  
Bairro CENTRO CEP/End Postal 65.000-000 Município/UF CHAPADINHA / MA

MAPA DE DEDUÇÕES

Tipo Dedução	CPF/CNPJ Prestador	Número NF	Valor Total (R\$)	Valor Dedução (R\$)
DESPESAS COM MATERIAIS		16321	175.902,23	175.902,23
				175.902,23

OBSERVAÇÕES DA NOTA

NF REFERENTE A 6ª 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							
Valor dos Serviços		Deduções	Acréscimos	Desc. Condic.	Desc. Incondic.	Crédito	PIS
R\$ 442.285,85		R\$ 175.902,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS	INSS	IR	CSLL	Outras Retenções	Valor IBS Mun.	Valor IBS Estadu.	Valor CBS
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 442,29	R\$ 0,00	R\$ 3.980,57
Base de Cálculo		Alíquota	ISS	ISS Retido	Total das Ret.	Valor Líquido	
R\$ 266.383,62		2,00 %	R\$ 0,00	R\$ 5.327,67	R\$ 5.327,67	R\$ 436.958,18	

**Nota Fiscal Eletrônica de Serviço | Chave de Acesso:**

Número da Nota  
2026000000021

Código de Verificação  
111C-8SMF

Recebi da empresa L. S. CONSTRUÇÕES & COMÉRCIO LTDA os serviços contantes nessa NOTA FISCAL ELETRONICA DE SERVICOS.

Consulte a autenticidade no site <https://chapadilha.portalpublico.net> ou através da leitura do QRCode.



**ATESTO QUE:**

OS MATERIAIS FORAM RECEBIDOS

OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS

EM 26 / 05 / 2026

*Wenderson*  
Wenderson Dorne Nunes Viana  
Engenheiro Civil  
CREA-MA 111729353-0



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 nº: 12145832/2026  
Expedição: 25/02/2026, às 18:32:35  
Validade: 24/08/2026 - 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 nº **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:** 25/05/2026 a 23/06/2026

**Certificação Número:** 2026052602242118162919

Informação obtida em 27/05/2026 11:44:04

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

**[www.caixa.gov.br](http://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 18:31:54 do dia 25/02/2026 <hora e data de Brasília>.

Válida até 24/08/2026.

Código de controle da certidão: **5882.0CDB.882E.1540**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



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

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO**

**Nº Certidão:** 132789/26

**Data da**

27/05/2026 11:45:48

**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: 25/08/2026.**

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:** 053409/26

**Data da**

27/05/2026 11:46:45

**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: 25/08/2026.**

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.**



PREFEITURA DE SAO LUÍS

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA

Número da Certidão: 00013687522026

Validade: 08/09/2026

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.

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 **11 de maio de 2026 as 23:01**, sob o código de autenticidade nº **62A0C47DC0044A31E59EA2F780997A81**.

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."**