

Chapadinha - MA, 23 Junho de 2025.

A

Prefeitura Municipal de Chapadinha - MA  
Secretaria de Obras

Assunto: Solicitação de Medição.

Contrato Nº 059/2024

RDC Nº 034/2023.

Prezados,

À empresa CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA, pessoa jurídica inscrita no CNPJ 07.737.378/0001-11, contratada pelo PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA, através da SECRETÁRIA DE OBRAS, para a execução dos serviços CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 (DOZE) SALAS DE AULAS COM QUADRA COBERTA PADRÃO FDNE, NA LOCALIDADE VILA ISAMARA, NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA, apresenta:

- Ordem: 9ª Medição;
- Período: 01/05/2025 À 23/06/2025.

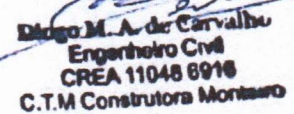
Certo de vossa atenção, aprovação e providências de pagamento, agradecemos antecipadamente.

Atenciosamente,



Eng. Diogo Moreira A. de Carvalho

Crea 110486916



Diogo M. A. de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA 11048 6916  
C.T.M Construtora Monteiro



EMPRESA EXECUTORA: C.T.M. CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA  
CNPJ: 07.737.378/0001-11

C.T.M. COM SERTIÇÃO MONTEIRO LTDA  
CNPJ: 07.737.378/0001-11  
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.000-000  
Fátima - MA  
Fone: (98) 3.955-4899

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHAMA

Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 (DOZE) SALAS DE AULAS COM QUADRA COBERTA PADRÃO FNDE DA VILA ISAMARA CHAPADINHAMA - MA

LICITAÇÃO: RDC 004/2023  
Nº CONTRATO: Nº 059/2024  
DATA: 23/08/2025  
VALOR DA MEDIÇÃO: R\$ 628.850,42

PERÍODO DE REFERÊNCIA A: 01/05/2025 A 23/08/2025

FAMÍLIA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - 9º BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	QUANTIA DE	CONTRATADO		ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		SALDO		
						PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					95.102,59		95.102,59	100,00%			95.102,59	100,00%	0,00	0,00%	
1.1	103689	Placa de obra em chapas de aço galvanizado, Pregão Governo Federal	SINAPI	M2	10,00	301,53	3.015,30	10,00	3.015,30	100,00%	0,00%	10,00	3.015,30	100,00%	0,00	0,00%
1.2	98458	Tipagem de chapa de madeira compensada, espessura 8mm (80x2,20m)	SINAPI	M2	176,00	151,99	26.679,84	176,00	26.679,84	100,00%	0,00%	176,00	26.679,84	100,00%	0,00	0,00%
1.3	C2980	Ligação provisória de energia elétrica através monofásica 50A com poste de concreto; inclusive cabearamento, caixa de proteção para medidor e aterramento	SEINFRA	UN	1,00	1.280,71	1.280,71	1,00	1.280,71	100,00%	0,00%	1,00	1.280,71	100,00%	0,00	0,00%
1.4	C1822	Instalação provisória de água e sanitário	SEINFRA	UN	1,00	2.595,57	2.595,57	1,00	2.595,57	100,00%	0,00%	1,00	2.595,57	100,00%	0,00	0,00%
1.5	93212	Execução de sanitário e vestiário em cantinho de obra, inclusive instalação e aparelhos	SINAPI	M2	2,52	998,98	2.512,39	2,52	2.512,39	100,00%	0,00%	2,52	2.512,39	100,00%	0,00	0,00%
1.6	93207	Barrado para asfalto de obra porfe pequeno ≈20,00m²	SINAPI	M2	20,00	1.152,00	23.040,00	20,00	23.040,00	100,00%	0,00%	20,00	23.040,00	100,00%	0,00	0,00%
1.7	93554	Barrado provisório para depósito	SINAPI	M2	20,00	925,38	18.507,60	20,00	18.507,60	100,00%	0,00%	20,00	18.507,60	100,00%	0,00	0,00%
1.8	C1630	Locação de obra (execução de gabarito)	SEINFRA	M2	2.928,38	5,01	14.671,18	2.928,38	14.671,18	100,00%	0,00%	2.928,38	14.671,18	100,00%	0,00	0,00%
1.9	98225	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal	SINAPI	M2	8.000,00	0,35	2.800,00	2.800,00	100,00%	0,00%	8.000,00	2.800,00	100,00%	0,00	0,00%	
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES					62.499,05		62.499,05	100,00%			62.499,05	100,00%	0,00	0,00%	
2.1	94319	Aterro aplicado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre valdramas)	SINAPI	M3	412,26	70,88	29.220,99	412,26	29.220,99	100,00%	0,00%	412,26	29.220,99	100,00%	0,00	0,00%
2.2	93388	Escavado mecanizada de valas em qualquer terreno até h=2,0 m	SINAPI	M3	270,81	88,79	18.629,02	270,81	18.629,02	100,00%	0,00%	270,81	18.629,02	100,00%	0,00	0,00%
2.3	101617	Regularização e compactação do fundo de valas	SINAPI	M2	434,63	2,53	1.099,61	434,63	1.099,61	100,00%	0,00%	434,63	1.099,61	100,00%	0,00	0,00%
2.4	93382	Relevo mecanizado de valas com retroescavadeira	SINAPI	M3	637,62	21,25	13.549,43	637,62	13.549,43	100,00%	0,00%	637,62	13.549,43	100,00%	0,01	0,00%
3	FUNDAÇÕES					325.076,35		325.076,35	100,00%			325.076,35	100,00%	0,00	0,00%	
3.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES					174.653,95		174.653,95	100,00%			174.653,95	100,00%	0,00	0,00%	
3.1.1	100896	Estaca esarada mecanicamente com 20 cm de diâmetro, sem armado,	SINAPI	M	686,00	59,74	40.981,64	686,00	40.981,64	100,00%	0,00%	686,00	40.981,64	100,00%	0,00	0,00%
3.1.2	96619	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	SINAPI	M2	134,00	27,68	3.709,12	134,00	3.709,12	100,00%	0,00%	134,00	3.709,12	100,00%	0,00	0,00%
3.1.3	96535	Forma de madeira em tabuas para fundações, com reaproveitamento	SINAPI	M2	429,20	142,89	61.328,39	429,20	61.328,39	100,00%	0,00%	429,20	61.328,39	100,00%	0,00	0,00%
3.1.4	92916	Armação de aço CA-50 Ø 8,3mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	44,55	13,95	621,47	44,55	621,47	100,00%	0,00%	44,55	621,47	100,00%	0,00	0,00%
3.1.5	92917	Armação de aço CA-50 Ø 8mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	85,82	12,86	1.103,65	85,82	1.103,65	100,00%	0,00%	85,82	1.103,65	100,00%	0,00	0,00%
3.1.6	92919	Armação de aço CA-50 Ø 10mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	576,45	11,30	6.513,89	576,45	6.513,89	100,00%	0,00%	576,45	6.513,89	100,00%	0,00	0,00%
3.1.7	92921	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	902,36	9,37	8.455,11	902,36	8.455,11	100,00%	0,00%	902,36	8.455,11	100,00%	0,00	0,00%
3.1.8	92922	Armação de aço CA-50 Ø 16mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	15,55	8,99	139,79	15,55	139,79	100,00%	0,00%	15,55	139,79	100,00%	0,00	0,00%
3.1.9	92915	Armação de aço CA-50 Ø 5,0mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	789,82	15,03	11.870,99	789,82	11.870,99	100,00%	0,00%	789,82	11.870,99	100,00%	0,00	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRICAO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDICAO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO	
								PRECO TOTAL R\$	QUANTIDADE	%	QUANTIDADE	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE E	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTID ADE	PRECO TOTAL R\$
3.1.10	96558	Concreto Bombado fck= 25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	59,57	670,47	39.939,90	39.939,90	100,00%	59,57	39.939,90	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.2	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>						<b>138.626,00</b>	<b>138.627,03</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>-0,43</b>	<b>0,00%</b>			
3.2.1	96536	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	SINAPI	M2	911,62	75,98	69.264,89	69.264,89	100,00%	911,62	69.264,89	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.2.2	92916	Armação de aço CA-50 Ø 8,3mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	0,18	13,95	2,51	2,51	100,00%	0,18	2,51	100,00%	0,00	0,00	-0,04%			
3.2.3	92917	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	1.565,82	12,98	20.136,45	20.136,57	100,00%	1.565,83	20.136,57	100,00%	-0,01	-0,12	0,00%			
3.2.4	92919	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	95,18	11,30	1.075,53	1.075,53	100,00%	95,18	1.075,53	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.2.5	92921	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	166,73	9,37	1.562,26	1.562,26	100,00%	166,73	1.562,26	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.2.6	92915	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	824,45	15,03	12.391,48	12.391,78	100,00%	824,47	12.391,78	100,00%	-0,02	-0,30	0,00%			
3.2.7	96557	Concreto Bombado fck= 25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	51,49	664,08	34.193,48	34.193,48	100,00%	51,49	34.193,48	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.3	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BASE CAIXA D'ÁGUA</b>						<b>11.785,36</b>	<b>11.785,37</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>-0,01</b>	<b>0,00%</b>			
3.3.1	96534	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	SINAPI	M2	5,60	87,24	488,54	488,54	100,00%	5,60	488,54	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.3.2	92919	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	325,00	11,30	3.672,50	3.672,50	100,00%	325,00	3.672,50	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.3.3	92915	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	82,00	15,03	1.232,46	1.232,46	100,00%	82,00	1.232,46	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.3.4	96558	Concreto Bombado fck= 25MPa; Incluido preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	3,92	670,47	2.628,24	2.628,24	100,00%	3,92	2.628,24	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
3.3.5	100999	Escafa escavada mecanicamente com 30 cm de diâmetro, 880l; Armado	SINAPI	M	63,00	59,74	3.763,62	3.763,62	100,00%	63,00	3.763,62	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4	<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>515.993,90</b>	<b>515.993,49</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>0,01</b>	<b>0,00%</b>			
4.1	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>						<b>150.976,07</b>	<b>150.976,07</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>			
4.1.1	92479	Montagem e desmontagem de forma para vigas, em chapa de madeira plástica com reaproveitamento	SINAPI	M2	999,60	72,55	72.520,98	72.520,98	100,00%	999,60	72.520,98	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.1.2	92780	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	0,18	12,33	2,22	2,22	99,97%	0,18	2,22	99,97%	0,00	0,00	0,03%			
4.1.3	104108	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	1.695,82	14,40	22.979,81	22.979,81	100,00%	1.595,82	22.979,81	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.1.4	92782	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	695,91	10,50	7.307,06	7.307,06	100,00%	695,91	7.307,06	100,00%	0,00	0,01	0,00%			
4.1.5	92783	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	103,36	8,85	914,74	914,74	100,00%	103,36	914,74	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.1.6	92784	Armação de aço CA-50 Ø 16mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	89,09	8,59	765,28	765,28	100,00%	89,09	765,28	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.1.7	92789	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	848,55	12,84	10.895,38	10.895,38	100,00%	848,55	10.895,38	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.1.8	103675	Concreto Bombado fck= 25MPa; Incluido preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	55,99	635,66	35.590,60	35.590,60	100,00%	55,99	35.590,60	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.2	<b>CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES</b>						<b>113.902,11</b>	<b>113.902,11</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>			
4.2.1	92443	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plástica com reaproveitamento	SINAPI	M2	768,78	45,67	35.283,94	35.283,94	100,00%	768,78	35.283,94	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.2.2	92782	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	1.522,64	10,50	15.987,72	15.987,72	100,00%	1.522,64	15.987,72	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.2.3	92783	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	2.515,91	8,95	22.285,80	22.285,80	100,00%	2.515,91	22.285,80	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.2.4	92784	Armação de aço CA-50 Ø 16mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	34,91	8,59	299,88	299,88	100,00%	34,91	299,88	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.2.5	92789	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; Incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	1.023,73	12,84	13.144,69	13.144,69	100,00%	1.023,73	13.144,69	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.2.6	103672	Concreto para Estrutura fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	SINAPI	M3	42,43	634,93	26.940,08	26.940,08	100,00%	42,43	26.940,08	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
4.3	<b>CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO</b>						<b>228.758,44</b>	<b>228.758,44</b>	<b>100,00%</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE DE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR			MEDICÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO	
								PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADE	%	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE ADE	PREÇO TOTAL R\$	%
4.3.1	101994	Lata pre-moldada para forro	SINAPI	M2	1.210,17	189,03	228.759,44	100,00%	1.210,17	100,00%	1.210,17	228.759,44	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
4.4	CONCRETO ARMADO - VIGAS E CONTRAVIGAS					22.356,88	22.356,88	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
4.4.1	93194	Viga e contraviga pré-moldada fol- 20MPa, seção 10x10cm	SINAPI	M	614,20	36,40	22.356,88	100,00%	614,20	100,00%	614,20	22.356,88	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL					147.527,90	147.527,90	100,00%	0,00	0,00%	0,00	19.566,11	13,26%	0,00	0,00%			
5.1	ELEMENTOS VAZADOS					4.630,06	4.630,06	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
5.1.1	101161	Colado de concreto (elemento vazado-CB1) 10x40x10cm) assentado com argamassa tipo 1:4 (cimento, areia)	SINAPI	M2	24,72	187,30	4.630,06	100,00%	24,72	100,00%	24,72	4.630,06	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO					142.897,24	142.897,24	86,31%	0,00%	0,00%	0,00	19.566,11	13,69%	0,00	0,00%			
5.2.1	103322	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolo cerâmico (fornada normal: 39x19x9x3) assentado em argamassa no tempo 1:2:6 (cimento, cal e areia)	SINAPI	M2	2.088,81	53,41	111.563,34	100,00%	2.088,81	100,00%	2.088,81	111.563,34	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
5.2.2	103334	Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolo cerâmico de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x9), assentado em argamassa no tempo 1:2:6 (cimento, cal e areia)	SINAPI	M2	13,62	126,73	1.726,06	100,00%	13,62	100,00%	13,62	1.726,06	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
5.2.3	93303	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmico machos 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa tempo 1:6 (cimento e areia)	SINAPI	M	676,70	14,94	10.042,23	100,00%	676,70	100,00%	676,70	10.042,23	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
5.2.4	CA1070	Divisória de banheiro e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa tempo 1:4	SEINFRA	M2	47,41	412,70	19.566,11	0,00%	0,00%	0,00%	47,41	19.566,11	100,00%	47,41	19.566,11	100,00%		
6	ESQUADRIAS					263.380,85	263.380,85	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	48.939,60	18,58%	0,00	48.939,60	18,58%		
6.1	PORTAS DE MADEIRA					48.939,60	48.939,60	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	48.939,60	100,00%	0,00	48.939,60	100,00%		
6.1.1	CPFNDE 03	PA11 - Porta de madeira com vidro para pintura, semi-loc (leve ou média), dimensões 80x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	SINAPI	UN	18,00	1.169,13	21.044,34	0,00%	0,00%	0,00%	18,00	21.044,34	100,00%	18,00	21.044,34	100,00%		
6.1.2	90843	PA3 - Porta de abrir em madeira para pintura 0,80x2,10m, espessura 3,5cm, incluso dobradiças, batentes e fechadura	SINAPI	UN	7,00	919,82	6.438,74	0,00%	0,00%	0,00%	7,00	6.438,74	100,00%	7,00	6.438,74	100,00%		
6.1.3	90843	PA3 - Porta de abrir em madeira para pintura 0,80x2,10m, espessura 3,5cm, incluso dobradiças, batentes e fechadura	SINAPI	UN	8,00	919,82	7.358,56	0,00%	0,00%	0,00%	8,00	7.358,56	100,00%	8,00	7.358,56	100,00%		
6.1.4	90786	PA4 - Porta de abrir em chapia de madeira compensada para banheiro revestido com laminado, 0,60x1,60m, incluído marco e dobradiças	SINAPI	UN	16,00	680,06	10.880,80	0,00%	0,00%	0,00%	16,00	10.880,80	100,00%	16,00	10.880,80	100,00%		
6.1.5	90790	PA5 - Porta de abrir em chapia de madeira compensada para banheiro revestido com laminado, 0,80x1,60m, incluído marco e dobradiças	SINAPI	UN	6,00	702,86	4.217,16	0,00%	0,00%	0,00%	6,00	4.217,16	100,00%	6,00	4.217,16	100,00%		
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS					8.417,24	8.417,24	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	8.417,24	100,00%	0,00	8.417,24	100,00%		
6.2.1	100874	Barra de aço de 40 em aço inox polido, Decal galvaneado - FHS 8 FHS	SINAPI	UN	14,00	320,17	4.482,38	0,00%	0,00%	0,00%	14,00	4.482,38	100,00%	14,00	4.482,38	100,00%		
6.2.2	91305	Fechadura de embudo completa, tipo bijela	SINAPI	UN	22,00	105,49	2.320,78	0,00%	0,00%	0,00%	22,00	2.320,78	100,00%	22,00	2.320,78	100,00%		
6.2.3	MO395	Chave metálica (alumínio) 0,60m x 0,4m, sem 1mm para as pontas	SICRO NUNDO	m²	8,32	194,00	1.614,08	0,00%	0,00%	0,00%	8,32	1.614,08	100,00%	8,32	1.614,08	100,00%		
6.3	PORTAS DE ALUMÍNIO					7.915,65	7.915,65	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	7.915,65	100,00%	0,00	7.915,65	100,00%		
6.3.1	91341	PA1 - Porta de abrir de 0,70x2,10m em chapia de alumínio com veneziana, conforme projeto de esquadria, inclusive ferragens	SINAPI	M2	7,35	640,28	4.705,91	0,00%	0,00%	0,00%	7,35	4.705,91	100,00%	7,35	4.705,91	100,00%		
6.3.2	94805	PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapia de alumínio com veneziana e vidro tinti borotal, conforme projeto de esquadria, inclusive ferragens e vidro	SINAPI	UN	2,00	792,73	1.585,46	0,00%	0,00%	0,00%	2,00	1.585,46	100,00%	2,00	1.585,46	100,00%		
6.3.3	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRIL, COM QUARNICO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	SINAPI	M2	2,00	812,14	1.624,28	0,00%	0,00%	0,00%	2,00	1.624,28	100,00%	2,00	1.624,28	100,00%		
6.4	JANELAS DE ALUMÍNIO					156.644,28	156.644,28	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	156.644,28	100,00%	0,00	156.644,28	100,00%		
6.4.1	94659	JA-1 - Janela de Alumínio, basculante 90x60cm, conforme projeto de esquadria, inclusive ferragens e vidro tipo incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	4,05	695,36	2.816,21	0,00%	0,00%	0,00%	4,05	2.816,21	100,00%	4,05	2.816,21	100,00%		
6.4.2	94659	JA-2 - Janela de Alumínio, basculante 165x65cm, conforme projeto de esquadria, inclusive ferragens e vidro tipo incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	3,90	695,36	2.503,30	0,00%	0,00%	0,00%	3,90	2.503,30	100,00%	3,90	2.503,30	100,00%		

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDICÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
								QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE E	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTID ADE	PREÇO TOTAL R\$	%
6.4.3	94569	JA-3 - Janela de Alumínio, basculante 220x55cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	7,70	695,36	5.354,27	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.4	94570	JA-4 - Janela de Alumínio, de correr 220x55cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	7,70	362,43	2.790,71	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.5	94569	JA-5 - Janela de Alumínio, basculante 140x100cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	8,40	695,36	5.841,02	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.6	94569	JA-6 - Janela de Alumínio, basculante 345x100cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	10,35	695,36	7.195,98	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.7	94569	JA-7 - Janela de Alumínio, basculante 220x110cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	77,00	695,36	53.542,72	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.8	94570	JA-8 - Janela de Alumínio, de correr 30x100cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	1,80	362,43	652,37	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.9	C1516	JA-9 - Janela de Alumínio, com veneziana fixa 110x120cm, JA-9, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	SEINFRA	M2	2,64	497,18	1.312,56	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.10	94570	JA-10 - Janela de Alumínio, de correr 210x100cm, JA-10, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	2,10	362,43	761,10	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.11	94570	JA-11 - Janela de Alumínio, de correr 220x175cm, JA-11, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	207,90	362,43	75.349,20	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.12	94569	JA-12 - Janela de Alumínio, basculante 85x100 + 85x120cm, JA-12, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	1,87	695,36	1.300,32	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4.13	C3436	Tela de nylon de proteção - fixada na esquadria	SEINFRA	M2	4,20	53,22	223,52	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.5	<b>PORTÕES METÁLICOS</b>						<b>9.942,15</b>			<b>0,00%</b>									
6.5.1	180504	PT1 - Portão de abrir 2,05x1,80m, em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	CAEMA	M2	3,69	462,03	1.704,89	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.5.2	91341	PT2 - Porta de abrir 180x180 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	SINAPI	M2	3,51	640,26	2.247,31	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.5.3	91341	PT3 - Porta de abrir 100x180 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	SINAPI	M2	3,90	640,26	2.497,01	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.5.4	180504	PT4 - Portão de abrir 1,20x1,80m, em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	CAEMA	M2	2,16	462,03	997,98	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.5.5	180504	PT5 - Portão de corre 3,41,80m, em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	CAEMA	M2	5,40	462,03	2.494,96	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.6	<b>GRADIL METÁLICO</b>						<b>24.065,53</b>			<b>0,00%</b>									
6.6.1	102964	Gradil metálico em tela de arame galvanizado e malha quadrangular	SINAPI	M2	129,10	186,41	24.065,53	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.7	<b>VIDROS</b>						<b>3.456,40</b>			<b>0,00%</b>									
6.7.1	C4635	EESPelho cristal 4mm sem moldura	SEINFRA	M2	8,00	432,05	3.456,40	-	-	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>						<b>734.282,43</b>			<b>89,09%</b>									
7.1	C1329	Estrutura metálica para cobertura	SEINFRA	M2	3.082,97	201,95	622.605,79	-	-	89,09%	62.261,18	716.848,98	97,58%	3.082,97	622.605,79	100,00%	716.848,98	97,58%	2,44%
7.2	C4554	Cobertura em telha metálica trapezoidal	SEINFRA	M2	358,88	49,90	17.872,22	-	-	0,00%	-	-	0,00%	358,88	17.872,22	100,00%	-	-	0,00%
7.3	C4554	Cobertura em telha trapezoidal	SEINFRA	M2	1,34	49,90	66,73	-	-	0,00%	-	-	0,00%	1,34	66,73	100,00%	-	-	0,00%
7.4	94441	Cobertura em telha cerâmica tipo romana	SINAPI	M2	2.803,59	30,46	85.397,35	-	-	0,00%	-	-	0,00%	2.803,59	85.397,35	100,00%	-	-	0,00%
7.5	94231	Roldão para telha cerâmica	SINAPI	M	82,50	47,96	3.936,72	-	-	0,00%	-	-	0,00%	82,50	3.936,72	100,00%	-	-	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRCAO	FONTE	UND	QUANTIA DE	PRECOO UNITARIO	PRECOO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDICAO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
								QUANTIDADE	PRECOO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PRECOO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PRECOO TOTAL R\$	%	QUANTIA ADE	PRECOO TOTAL R\$	%
7.6	94221	Cunetas com tela condica embocada com argamassa traço 1:2:3	SINAPl	M	208,72	21,00	4.404,12	209,72	4.404,12	100,00%	-	209,72	4.404,12	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
8	98575	Impermeabilizacão com tinta betuminosa em fundações, barreiras	SINAPl	M2	911,62	94,78	31.706,14	911,62	31.706,14	100,00%	-	911,62	31.706,14	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
9	87878	REVESTIMENTO INTERNO DE ARGAMASSA TRAÇO - 1:3 (cimento / areia)	SINAPl	M2	5.065,62	4,17	488.290,18	5.065,62	21.123,64	100,00%	53.225,46	5.065,62	422.764,28	92,25%	0,00	35.515,94	7,73%		
9.1	87881	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	SINAPl	M2	1.931,13	5,37	8.222,17	1.931,13	8.222,17	100,00%	-	1.931,13	8.222,17	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
9.2	87792	PREPARO MANUAL AF 10/20/22	SINAPl	M2	5.065,62	33,93	171.876,49	5.065,62	171.876,49	100,00%	-	5.065,62	171.876,49	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
9.3	87543	Reboco para paredes internas, externas, Vedaç. traço 1:4,5 - espessura 0,3 cm	SINAPl	M2	4.060,78	30,10	122.229,48	4.060,78	122.229,48	100,00%	-	4.060,78	122.229,48	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
9.4	87543	Reboco de base, com argamassa traço - 1:2 (cal / areia final), espessura 1 cm DE MISTURA E PROEÇÃO DE 1,5 MASH EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 5MM, SEM EXECUCAO DE TALUSAS, AF 06/20/14	SINAPl	M2	1.531,13	30,10	48.087,01	1.531,13	48.087,01	100,00%	-	1.531,13	48.087,01	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
9.5	87543	Argamassa impermeabilizadora, traço - 1:3, aplicacão detalhada dos rodapés	SEINFRA	M3	1,18	675,02	675,02	1,18	675,02	100,00%	1,18	675,02	100,00%	0,00	0,00	0,00%			
9.6	87273	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPl	M2	990,77	70,72	70.087,29	-	36.402,24	50,00%	52.550,44	749,08	52.550,44	75,00%	247,69	17.516,81	25,00%		
9.8	87267	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm aplicado com argamassa industrializada - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPl	M2	14,07	68,75	967,31	-	7.844,22	75,00%	-	139,84	7.844,22	75,00%	44,61	2.814,73	25,00%		
9.9	101738	Rodapão em madeira boiserie paralisado em parede, largura 10 cm	SINAPl	M	558,42	30,50	17.031,81	-	380.218,35	0,00%	-	-	380.218,35	58,42%	0,00	17.031,81	100,00%		
10		SISTEMAS DE PISOS					343.002,01		132.154,75	35,33%	139.846,50	40,71%	271.801,24	79,24%	0,00	71.200,77	20,76%		
10.1	87830	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 3cm e preparo mecânico	SINAPl	M2	2.208,21	34,41	75.984,51	2.208,21	75.984,51	100,00%	-	2.208,21	75.984,51	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
10.1.1	98879	Piso cimentado desmontado com acabamento liso e=2,0cm com juntas plasticas acalçada 1,2m	SINAPl	M2	2.208,21	32,97	72.804,98	1.104,10	36.402,24	50,00%	1.104,11	36.402,34	50,00%	2.208,21	72.804,58	100,00%	0,00	0,10	
10.1.2	87251	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 40 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada - incl. rejunte - Branco antiderrapante - conforme projeto	SINAPl	M2	178,45	58,61	10.458,95	-	7.844,22	75,00%	-	139,84	7.844,22	75,00%	44,61	2.814,73	25,00%		
10.1.4	87251	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 40 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada - incl. rejunte - Cinza antiderrapante - conforme projeto	SINAPl	M2	993,79	58,61	58.246,03	-	43.684,52	75,00%	-	248,45	43.684,52	75,00%	248,45	14.561,51	25,00%		
10.1.5	C4623	Piso cerâmico direcional / adita em placas de borda 30x30cm	SEINFRA	M2	131,94	180,18	23.774,27	-	43.684,52	100,00%	745,34	43.684,52	100,00%	131,94	23.774,27	100,00%			
10.1.6	C4624	Piso Lill de estruturacional em placas prefabricadas	SEINFRA	M2	5,58	106,94	598,73	-	-	0,00%	-	-	-	5,58	596,73	100,00%			
10.1.7	104162	Piso em granito, inclusive juntas de dilataçao plastica	SINAPl	M2	1.035,97	95,41	98.841,90	207,19	19.758,00	20,00%	517,98	49.420,47	50,00%	725,17	69.188,47	70,00%	310,80	29.633,43	30,00%
10.1.8	C2284	Solera em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	SEINFRA	M	30,90	74,27	2.294,94	-	2.294,94	100,00%	30,90	2.294,94	100,00%	30,90	2.294,94	100,00%	0,00	0,00%	
10.2		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					170.463,21		28.418,11	16,67%	28.418,11	16,67%	28.418,11	16,67%	0,00	142.045,10	83,33%		
10.2.1	94994	Preparo em concreto desmontado com junta plastica a cada 1,20m, e=10cm	SINAPl	M2	546,04	66,74	47.363,51	-	28.418,11	60,00%	327,62	28.418,11	60,00%	218,42	18.945,40	40,00%			
10.2.2	94994	Faixa de assento em concreto não estrutural/20/21	SINAPl	M2	63,05	86,74	5.488,98	-	-	0,00%	-	-	0,00%	63,05	5.488,98	100,00%			
10.2.3	94283	Meio-fundo concreto, moldado in loco, 11,50m base x 22cm altura	SINAPl	M	241,96	31,05	7.512,98	-	-	0,00%	-	-	0,00%	241,96	7.512,98	100,00%			
10.2.4	C2882	Caldo de bita para o estabelecimento	SEINFRA	M3	16,38	108,18	1.788,37	-	-	0,00%	-	-	0,00%	16,38	1.788,37	100,00%			
10.2.5	92388	Paralelepípedos em bloco infrenado de concreto, assentados sobre colchão de areia	SINAPl	M2	1.707,59	63,44	108.329,51	-	-	0,00%	-	-	0,00%	1.707,59	108.329,51	100,00%			
11		PINTURAS E ACABAMENTOS					121.098,21		40.142,77	33,15%	26.228,92	21,66%	66.371,70	54,81%	0,00	54.756,51	45,19%		
11.1	96132	Emassamento de paredes internas com massa PVA - 02 demãos	SINAPl	M2	1.321,54	17,59	23.245,89	1.057,23	18.596,71	80,00%	264,31	4.649,18	20,00%	1.321,54	23.245,89	100,00%	0,00	0,00%	
11.2	96132	Emassamento de lajes internas com massa PVA - 02 demãos AF 05/20/17	SINAPl	M2	1.531,13	17,59	26.832,58	1.234,90	21.546,06	80,00%	306,23	5.386,52	20,00%	1.531,13	26.932,58	100,00%	0,00	0,00%	
11.3	89489	Pintura em latex acetico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	SINAPl	M2	4.060,78	11,26	45.805,80	-	-	0,00%	-	-	0,00%	4.060,78	45.805,80	100,00%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
								PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADE	%	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADE	%	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADE	%	QUANTIDADE ADE	PREÇO TOTAL R\$	%
11.4	89488	Pinura em latex PVA sobre lixas finas e estampa 2 demãos	SINAPI	M2	1.531,13	13,22	20.241,54	-	-	0,00%	1.224,90	16.193,23	80,00%	1.224,90	16.193,23	80,00%	306,23	4.048,31	20,00%
11.5	102219	Pinura em esmalte sintético em roda mole de madeira 2 demãos	SINAPI	M2	55,84	15,39	859,38	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	55,84	859,38	100,00%
11.6	100742	Pinura em esmalte acrílico sobre superfície metálica, 2 demãos	SINAPI	M2	21,80	22,15	478,44	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	21,80	478,44	100,00%
11.7	102219	Pinura em esmalte sintético em porta de madeira 2 demãos	SINAPI	M2	229,68	15,39	3.534,78	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	229,68	3.534,78	100,00%
<b>12 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>								<b>78.096,91</b>	<b>-</b>	<b>0,00%</b>	<b>33.681,33</b>	<b>44,27%</b>	<b>-</b>	<b>0,00%</b>	<b>229,68</b>	<b>3.534,78</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
12.1	89401	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, Inclusive conexões	SINAPI	M	150,00	9,30	1.395,00	42.405,58	53,73%	0,00%	150,00	1.395,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.2	89448	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, Inclusive conexões	SINAPI	M	135,30	5,15	696,80	1.395,00	100,00%	0,00%	135,30	696,80	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.3	89447	Tubo PVC soldável Ø 40 mm, Inclusive conexões	SINAPI	M	29,00	10,42	302,18	696,80	100,00%	0,00%	29,00	302,18	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.4	89449	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, Inclusive conexões	SINAPI	M	98,00	17,89	1.732,64	302,18	100,00%	0,00%	98,00	1.732,64	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.5	89450	Tubo PVC soldável Ø 60 mm, Inclusive conexões	SINAPI	M	80,35	28,48	2.286,76	1.732,64	100,00%	0,00%	80,35	2.286,76	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.6	89451	Tubo PVC soldável Ø 75 mm, Inclusive conexões	SINAPI	M	91,30	46,50	4.245,45	2.286,76	100,00%	0,00%	91,30	4.245,45	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.7	89383	Adaptador de PVC com bolca e rosca 25mm x 3/4"	SINAPI	UN	63,00	5,33	335,79	4.245,45	100,00%	0,00%	63,00	335,79	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.8	89396	Adaptador de PVC com bolca e rosca 50mm x 1 1/2"	SINAPI	UN	39,00	8,97	349,83	335,79	100,00%	0,00%	39,00	349,83	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.9	89382	Adaptador de PVC com bolca e rosca 50mm x 1 1/2"	SINAPI	UN	88,00	7,55	664,40	349,83	100,00%	0,00%	88,00	664,40	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.10	89413	Josto PVC soldável 90º água fra 32mm	SINAPI	UN	7,00	9,95	69,65	664,40	100,00%	0,00%	7,00	69,65	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.11	89407	Josto PVC soldável 90º água fra 40mm	SINAPI	UN	6,00	11,45	68,70	69,65	100,00%	0,00%	6,00	68,70	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.12	89501	Josto PVC soldável 90º água fra 50mm	SINAPI	UN	23,00	12,11	278,53	68,70	100,00%	0,00%	23,00	278,53	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.13	89505	Josto PVC soldável 90º água fra 75mm	SINAPI	UN	1,00	37,90	37,90	278,53	100,00%	0,00%	1,00	37,90	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.14	89513	Tubo PVC soldável com rosca água fra 25mmx25mmx3/4"	SINAPI	UN	4,00	97,50	390,20	37,90	100,00%	0,00%	4,00	390,20	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.15	89400	Tubo PVC soldável com rosca água fra 25mmx25mmx3/4"	SINAPI	UN	8,00	16,99	135,92	390,20	100,00%	0,00%	8,00	135,92	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.16	89524	Tubo PVC soldável com rosca água fra 40mmx40mmx3/2"	SINAPI	UN	3,00	15,65	46,95	135,92	100,00%	0,00%	3,00	46,95	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.17	89524	Tubo PVC soldável com rosca água fra 40mmx40mmx3/2"	SINAPI	UN	3,00	15,65	46,95	46,95	100,00%	0,00%	3,00	46,95	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.18	89527	Tubo PVC soldável com rosca água fra 50mmx50mmx3/2"	SINAPI	UN	5,00	17,62	88,10	46,95	100,00%	0,00%	5,00	88,10	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.19	89530	Tubo PVC soldável com rosca água fra 60mmx60mmx3/2"	SINAPI	UN	1,00	55,83	55,83	88,10	100,00%	0,00%	1,00	55,83	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.20	89530	Tubo PVC soldável com rosca água fra 75mmx75mmx3/2"	SINAPI	UN	9,00	56,83	511,47	55,83	100,00%	0,00%	9,00	511,47	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.21	89596	Tubo PVC soldável água fra 25mm	SINAPI	UN	32,00	10,46	334,72	511,47	100,00%	0,00%	32,00	334,72	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.22	89523	Tubo PVC soldável água fra 40mm	SINAPI	UN	1,00	16,91	16,91	334,72	100,00%	0,00%	1,00	16,91	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.23	89529	Tubo PVC soldável água fra 50mm	SINAPI	UN	5,00	19,52	97,60	16,91	100,00%	0,00%	5,00	97,60	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.24	94497	Registo de gaveta buido, Ø 1 1/2"	SINAPI	UN	2,00	73,95	147,90	97,60	100,00%	0,00%	2,00	147,90	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.25	89585	Registo de pressão com câmbio de 3/4"	SINAPI	UN	34,00	79,30	2.696,20	147,90	100,00%	0,00%	34,00	2.696,20	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.26	89585	Registo de pressão com câmbio de 3/4"	SINAPI	UN	9,00	67,02	603,18	2.696,20	100,00%	0,00%	9,00	603,18	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.27	7107376	Caixa d'água metálica completa de 15.000L contornada proibido	SICRO	UN	1,00	33.681,33	33.681,33	603,18	100,00%	0,00%	1,00	33.681,33	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
12.28	CP-NDCE 06	Caixa d'água enterrada de concreto 15.000L contornada proibido	UN	UN	1,00	24.982,82	24.982,82	33.681,33	100,00%	0,00%	1,00	24.982,82	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
<b>13 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>								<b>145.161,41</b>	<b>-</b>	<b>0,00%</b>	<b>21.705,34</b>	<b>14,95%</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
13.1	89711	Tubo de PVC S/rae Normal 40mm	SINAPI	M	119,40	17,81	2.126,52	85.992,87	59,89%	0,00%	119,40	2.126,52	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.2	89712	Tubo de PVC S/rae Normal 50mm	SINAPI	M	90,00	22,50	2.025,00	2.126,52	100,00%	0,00%	90,00	2.025,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.3	89714	Tubo de PVC S/rae Normal 75mm	SINAPI	M	112,50	28,23	3.175,88	2.025,00	100,00%	0,00%	112,50	3.175,88	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.4	89715	Tubo de PVC S/rae Normal 100mm	SINAPI	M	358,60	31,46	11.281,56	3.175,88	100,00%	0,00%	358,60	11.281,56	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.5	90701	Tubo de PVC S/rae Normal 150mm	SINAPI	M	63,00	60,59	3.817,27	11.281,56	100,00%	0,00%	63,00	3.817,27	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.6	90702	Tubo de PVC S/rae Normal 200mm	SINAPI	M	45,00	100,69	4.531,05	3.817,27	100,00%	0,00%	45,00	4.531,05	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.7	90703	Tubo de PVC S/rae Normal 250mm	SINAPI	M	33,00	159,23	5.254,59	4.531,05	100,00%	0,00%	33,00	5.254,59	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.8	90704	Tubo de PVC S/rae Normal 300mm	SINAPI	M	60,00	239,05	14.343,00	5.254,59	100,00%	0,00%	60,00	14.343,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.9	89726	Josto PVC 45º esq. 40 mm	SINAPI	UN	26,00	8,41	218,66	14.343,00	100,00%	0,00%	26,00	218,66	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.10	89729	Josto PVC 45º esq. 50 mm	SINAPI	UN	14,00	14,07	196,98	218,66	100,00%	0,00%	14,00	196,98	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.11	89732	Josto PVC 45º esq. 75 mm	SINAPI	UN	2,00	42,88	85,76	196,98	100,00%	0,00%	2,00	85,76	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.12	89734	Josto PVC 45º esq. 100 mm	SINAPI	UN	7,00	21,34	149,38	85,76	100,00%	0,00%	7,00	149,38	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.13	89801	Josto PVC 90º esq. 40 mm	SINAPI	UN	36,00	9,35	336,60	149,38	100,00%	0,00%	36,00	336,60	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.14	89807	Josto PVC 90º esq. 50 mm	SINAPI	UN	4,00	20,48	81,92	336,60	100,00%	0,00%	4,00	81,92	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.15	89734	Josto PVC 90º esq. 75 mm	SINAPI	UN	15,00	37,30	559,50	81,92	100,00%	0,00%	15,00	559,50	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.16	89733	Josto PVC 90º esq. 100 mm	SINAPI	UN	4,00	24,88	99,52	559,50	100,00%	0,00%	4,00	99,52	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.17	89735	Josto PVC esq. 40 mm	SINAPI	UN	3,00	36,05	108,15	99,52	100,00%	0,00%	3,00	108,15	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.18	89736	Josto PVC esq. 50 mm	SINAPI	UN	19,00	12,02	228,38	108,15	100,00%	0,00%	19,00	228,38	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.19	89735	Josto PVC esq. 75 mm	SINAPI	UN	4,00	36,96	147,84	228,38	100,00%	0,00%	4,00	147,84	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
13.20	89736	Josto PVC esq. 100 mm	SINAPI	UN	2,00	47,82</													

ITEM	CODIGO	DESCRICAO	FONTE	UNID	QUANTIDADE DE	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDICAO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
								QUANTIDADE	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE E	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE ADE	PRECO TOTAL R\$	%
13.23	89797	Jungla PVC esp. 100 x 100 mm	SINAPl	UN	8,00	46,34	370,72	370,72	100,00%	8,00	370,72	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.24	89797	Caixa Sifonada 100x100x90mm	SINAPl	UN	2,00	44,88	89,76	314,16	100,00%	2,00	314,16	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.26	89798	Caixa Sifonada 180x180x90mm	SINAPl	UN	10,00	100,41	1.004,10	1.004,10	100,00%	10,00	1.004,10	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.27	87907	Caixa de areia 80x80cm	SINAPl	UN	3,00	547,44	1.642,32	1.642,32	100,00%	3,00	1.642,32	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.28	89710	Rabo Saco PVC 100x100mm	SINAPl	UN	25,00	17,16	429,00	3.832,08	100,00%	25,00	3.832,08	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.29	C4822	Terminal de Ventilaco Srie Normal 50mm	SENFR	UN	3,00	10,79	32,37	429,00	100,00%	3,00	429,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.30	C0609	Caixa de Inspecco em Alvenaria 60x60cm	SENFR	UN	41,00	361,08	14.804,28	32,37	100,00%	41,00	14.804,28	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.31	89109	Caixa de guarda especial	SINAPl	UN	1,00	677,95	677,95	14.804,28	100,00%	1,00	677,95	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.32	89100	Sarrilhaco em alvenaria Ø 160mm	SINAPl	UN	3,00	4.986,94	14.960,82	677,95	100,00%	3,00	14.960,82	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.33	89071	Fossa plstica - capacidade 7.500l	SINAPl	UN	1,00	13.221,67	13.221,67	14.960,82	100,00%	1,00	13.221,67	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
13.34	C4026	Canalo de concreto 20cm x 20cm com tampas com grelha de alminio	SENFR	M	294,20	173,43	44.085,91	13.221,67	100,00%	294,20	44.085,91	100,00%	0,00	0,00	0,00%				
14	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAIS</b>																		
14.1	C1151	Ducha Higinica com registro e drenagem, Ducha ou equivalente	SENFR	UN	8,00	64,39	515,12	44.085,91	0,00%	8,00	515,12	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.2	95470	Bacia Sanitria Convencional, Ducha ou equivalente com acessórios	SINAPl	UN	11,00	308,74	3.396,14	515,12	0,00%	11,00	3.396,14	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.3	99335	Valvula de descarga 1 1/2", acabamento cromado, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	11,00	396,07	4.356,77	3.396,14	0,00%	11,00	4.356,77	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.4	89331	Bacia Sanitria Convencional com Caixa Acoplada, Ducha ou equivalente com acessórios	SINAPl	UN	8,00	501,83	4.014,64	4.356,77	0,00%	8,00	4.014,64	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.5	100868	Mictrio com Sifo Integrado, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	8,00	747,88	4.486,08	4.014,64	0,00%	8,00	4.486,08	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.6	89904	Lavabo pequeno cor branco gelo, com colna suspensa, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	2,00	147,57	295,14	4.486,08	0,00%	2,00	295,14	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.7	89901	Cuba de embutir oval em louca branca	SINAPl	UN	22,00	143,61	3.159,42	295,14	0,00%	22,00	3.159,42	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.8	89906	Papelera Metlica, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	28,00	77,20	2.161,60	3.159,42	0,00%	28,00	2.161,60	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.9	95544	Papelera Metlica, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	3,00	74,83	224,79	2.161,60	0,00%	3,00	224,79	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.10	100888	Barra de apoio 80 cm, apo inox polido, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	18,00	354,12	6.374,16	224,79	0,00%	18,00	6.374,16	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.11	100864	Barra de apoio 1,80 cm, em U, apo inox polido, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	2,00	684,29	1.368,58	6.374,16	0,00%	2,00	1.368,58	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.12	95547	Dispositivo Toals, Mlhoramentos ou equivalente	SINAPl	UN	16,00	113,04	1.808,64	1.368,58	0,00%	16,00	1.808,64	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.13	95547	Dispositivo Saboneteira, Mlhoramentos ou equivalente	SINAPl	UN	20,00	113,04	2.260,80	1.808,64	0,00%	20,00	2.260,80	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.14	89919	Tanque Grande 40L cor branco gelo, incluindo torneira de mell cromado, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	1,00	916,58	916,58	2.260,80	0,00%	1,00	916,58	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.15	89936	Cuba de embutir em apo inoxvel completa, dimses 40x34x12cm	SINAPl	UN	8,00	564,44	4.515,52	916,58	0,00%	8,00	4.515,52	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.16	89909	Torneira para cozinha de mesa bsa movel, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	10,00	134,08	1.340,80	4.515,52	0,00%	10,00	1.340,80	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.17	89936	Cuba em apo inoxvel completa, dimses 50x40x20cm	SINAPl	UN	5,00	564,44	2.822,20	1.340,80	0,00%	5,00	2.822,20	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.18	C2907	Torneira eltrica Lorenzetti, Lorenzetti ou equivalente	SENFR	UN	2,00	153,08	306,16	2.822,20	0,00%	2,00	306,16	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.19	100860	Chuveiro Maxi Ducha com desfeitor para duchas eltricas, Lorenzetti ou equivalente	SINAPl	UN	9,00	98,75	888,75	306,16	0,00%	9,00	888,75	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.20	89916	Torneira de parede de uso geral com bico Barra misturadora	SINAPl	UN	6,00	20,88	125,28	888,75	0,00%	6,00	125,28	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.21	89904	Derretedor de Crio suspenso com mesa, Ducha ou equivalente, com vitula, sifo e Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	2,00	147,57	295,14	125,28	0,00%	2,00	295,14	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.22	100875	Derretedor de Crio suspenso para banho	SINAPl	UN	2,00	1.126,45	2.252,90	295,14	0,00%	2,00	2.252,90	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
14.23	95544	Reserva Metlica, Ducha ou equivalente	SINAPl	UN	16,00	74,93	1.198,88	2.252,90	0,00%	16,00	1.198,88	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15	<b>INSTALAÇÃO DE GAS COMBUSTIVEL</b>																		
15.1	91341	Requisito para ventilao em chapa de alminio com veneziana	SINAPl	M2	0,16	640,26	102,44	1.198,88	0,00%	0,16	102,44	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15.2	92888	Tubo de Apo Galvanizado Ø 3/4"	SINAPl	M	2,04	35,28	71,97	102,44	0,00%	2,04	71,97	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15.3	92893	Conectrio de Apo Galvanizado Ø 3/4"	SINAPl	M	1,00	13,59	13,59	71,97	0,00%	1,00	13,59	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15.4	0003934	Fita alborstica 50x35x12 (camdas)	SINAPl	M	4,00	7,34	29,36	13,59	0,00%	4,00	29,36	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15.5	C1290	Estrutura de concreto para protecco de tubo	SENFR	M	2,04	13,74	28,03	29,36	0,00%	2,04	28,03	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15.6	110111	Reservatrio de gs com manmetro	SENFR	UN	1,00	249,90	249,90	28,03	0,00%	1,00	249,90	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15.7	110112	Redutor de gs com manmetro	SENFR	UN	1,00	94,40	94,40	249,90	0,00%	1,00	94,40	0,00%	0,00	0,00	0,00%				
15.8	CPFIDE 12	Insulaco de gs	UN	1,00	7.304,08	7.304,08	94,40	0,00%	1,00	7.304,08	0,00%	0,00	0,00	0,00%					
15.9	0003756	Peca de selantizaco em PVC	SINAPl	UN	1,00	21,64	21,64	7.304,08	0,00%	1,00	21,64	0,00%	0,00	0,00	0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO	
								QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTO ADE	PREÇO TOTAL R\$
15.10	00037556	Pisca de instalação em PVC, fotoluminescente, "Borboleta" branca	SINAPI	UN	1,00	21,64	21,64	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	21,64	100,00%	
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO																	
16.1	101909	Extintor PDS - 6KG	SINAPI	UN	13,00	244,52	4.993,71	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	4.993,71	100,00%	
16.2	97999	Luminária de emergência de bicoa autônoma de LED com autonomia de 2h	SINAPI	UN	13,00	24,21	314,73	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	314,73	100,00%	
16.3	102512	Marcado de piso com tita retrorefletiva para pedestais de extintor e luminária de emergência 100x100mm	SINAPI	M	49,00	5,16	252,84	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	252,84	100,00%	
16.4	00037559	Pisca de fotoluminescente, dimensões até 480x77	SINAPI	UN	47,00	26,54	1.247,38	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	1.247,38	100,00%	
17	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO																	
17.1	101876	Quadro de distribuição de sobretor, sem barramento, para 6 disjuntores padrão europeu (linha branca), excludive disjuntores	SINAPI	UN	4,00	92,20	368,80	66.296,23	27,76%	36.932,92	15,67%	103.229,13	43,23%	4,00	368,80	53,78%	1.247,38	100,00%
17.1.2	101875	Quadro de distribuição de sobretor, sem barramento, para 10 disjuntores padrão europeu (linha branca), excludive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	361,16	361,16	2.946,65	50,03%	221,24	3,76%	3.168,09	57,77%	1,00	361,16	2.722,25	46,22%	
17.1.3	101875	Quadro de distribuição de sobretor, sem barramento, para 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), excludive disjuntores	SINAPI	UN	2,00	361,16	722,32	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	722,32	100,00%	
17.1.4	101883	Quadro de distribuição de sobretor, sem barramento, para 15 disjuntores padrão europeu (linha branca), excludive disjuntores	SINAPI	UN	2,00	498,19	996,38	996,38	100,00%	-	0,00%	-	-	-	-	996,38	100,00%	
17.1.5	101883	Quadro de distribuição de sobretor, sem barramento, para 18 disjuntores padrão europeu (linha branca), excludive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	498,19	498,19	498,19	100,00%	-	0,00%	-	-	-	-	498,19	100,00%	
17.1.6	100560	Quadro de distribuição para lâmpora	SINAPI	UN	1,00	97,35	97,35	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	97,35	100,00%	
17.1.7	101938	Quadro de medição	SINAPI	UN	1,00	123,89	123,89	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	123,89	100,00%	
17.1.8	93654	Disjuntor termomagnético monofásico 15 A	SINAPI	UN	19,00	11,00	209,00	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	209,00	100,00%	
17.1.9	93655	Disjuntor termomagnético monofásico 20 A	SINAPI	UN	31,00	12,06	373,86	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	373,86	100,00%	
17.1.1	93671	Disjuntor termomagnético trifásico 32 A	SINAPI	UN	14,00	72,85	1.019,90	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	1.019,90	100,00%	
17.1.1	93665	Disjuntor termomagnético monofásico 25 A	SINAPI	UN	18,00	12,06	217,08	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	217,08	100,00%	
17.1.1	93873	Disjuntor termomagnético trifásico 50 A	SINAPI	UN	6,00	86,80	519,60	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	519,60	100,00%	
17.1.1	101895	Disjuntor termomagnético trifásico 150 A	SINAPI	UN	1,00	382,81	382,81	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	382,81	100,00%	
17.2	ELETRÓDUTOS E ACESSÓRIOS																	
17.2.1	91634	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø25mm (DN 3/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	420,00	18,32	6.854,40	63.349,36	71,15%	25.681,28	28,85%	89.030,64	100,00%	420,00	6.854,40	100,00%	0,00	0,00%
17.2.2	91636	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø32mm (DN 1"), inclusive conexões	SINAPI	M	1.754,92	18,90	33.167,99	33.167,99	100,00%	-	0,00%	-	-	-	-	33.167,99	100,00%	
17.2.3	91685	Eletroduto PVC rígido roscaável Ø40mm (DN 1,1/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	428,00	17,16	7.344,48	7.344,48	100,00%	-	0,00%	-	-	-	-	7.344,48	100,00%	
17.2.4	91685	Eletroduto PVC rígido roscaável Ø25mm (DN 3/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	348,25	17,16	5.975,97	5.975,97	100,00%	-	0,00%	-	-	-	-	5.975,97	100,00%	
17.2.5	93008	Eletroduto PVC rígido roscaável Ø50mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões	SINAPI	M	325,00	16,94	5.505,50	5.505,50	100,00%	-	0,00%	-	-	-	-	5.505,50	100,00%	
17.2.6	93010	Eletroduto PVC rígido roscaável Ø75mm (DN 2 1/2"), inclusive conexões	SINAPI	M	122,50	35,97	4.357,33	4.357,33	100,00%	-	0,00%	-	-	-	-	4.357,33	100,00%	
17.2.7	C163	Perfilaria metálica lisa 25x25mm com suporte e furação	SENER A	M	26,70	34,32	916,34	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	916,34	100,00%	
17.2.8	C165	Perfilaria metálica lisa 35x38mm com suporte e furação	SENER A	M	235,15	38,97	9.163,80	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	9.163,80	100,00%	
17.2.9	C0636	Caixa de passagem em alvenaria 30x30x30 com tampa de ferro fundido	SENER A	M2	20,00	194,62	2.692,40	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	2.692,40	100,00%	
17.2.1	100556	Caixa de passagem DG - R - 2 20x20x12 cm em chapa metálica	SINAPI	UN	16,00	35,82	573,12	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	573,12	100,00%	
17.2.1	91941	Caixa de passagem PVC 4x2"	SINAPI	UN	302,00	10,28	3.104,56	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	3.104,56	100,00%	
17.2.1	91944	Caixa de passagem PVC 4x4"	SINAPI	UN	13,00	13,29	172,77	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	172,77	100,00%	
17.2.1	92666	Caixa metálica hexagonal para arandelas 3x3"	SINAPI	UN	2,00	10,95	21,90	-	0,00%	-	0,00%	-	-	-	-	21,90	100,00%	

ITEM	CODIGO	DESCRICAO	CONTRATADO				ACUMULADO ANTERIOR				MEDICAO ATUAL				ACUMULADO ATUAL				SALDO	
			PONTE	UND	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE ADE	PREÇO TOTAL R\$	%	
17.2.1	92865	Caixa de passagem de ferro semalada octogonal 4" ØxØx8	SINAPl	UN	161,00	12,64	2.035,04	-	-	-	-	161,00	2.035,04	100,00%	161,00	2.035,04	100,00%	0,00	0,00	0,00%
17.2.1	91937	Caixa de passagem PVC 3" octogonal	SINAPl	UN	22,00	14,37	316,14	10,00	143,70	45,55%	12,00	177,44	54,55%	22,00	316,14	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
17.2.1	96905	Condutiles PVC 3/4"	SINAPl	UN	163,00	22,06	3.595,78	-	-	0,00%	163,00	3.595,78	100,00%	163,00	3.595,78	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
17.2.1	93368	Escaravajo manual de valas em 1ª cat para tubuladjo	SINAPl	M3	47,00	68,79	3.233,13	-	-	0,00%	47,00	3.233,13	100,00%	47,00	3.233,13	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
17.3.1	91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/TPVC, camada de protecao em PVC, não propagador de chama, classe de tensao 750V, encondamento classe 5, flexivel, com as seguintes seções nominais: #2,5 mm²	SINAPl	M	5.077,00	3,79	19.241,83	-	-	0,00%	1.015,40	3.948,37	20,00%	1.015,40	3.948,37	20,00%	4.061,60	15.939,46	80,00%	
17.3.2	91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/TPVC, camada de protecao em PVC, não propagador de chama, classe de tensao 750V, encondamento classe 44 mm², com as seguintes seções nominais: #4 mm²	SINAPl	M	411,00	5,86	2.408,46	-	-	0,00%	82,20	481,69	20,00%	82,20	481,69	20,00%	328,80	1.926,77	80,00%	
17.3.3	91930	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/TPVC, camada de protecao em PVC, não propagador de chama, classe de tensao 750V, encondamento classe 5, flexivel, com as seguintes seções nominais: #6 mm²	SINAPl	M	782,00	8,21	6.420,22	-	-	0,00%	156,40	1.284,04	20,00%	156,40	1.284,04	20,00%	625,60	5.136,18	80,00%	
17.3.4	91932	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/TPVC, camada de protecao em PVC, não propagador de chama, classe de tensao 750V, encondamento classe 5, flexivel, com as seguintes seções nominais: #10 mm²	SINAPl	M	328,00	14,74	4.805,24	-	-	0,00%	65,20	951,05	20,00%	65,20	951,05	20,00%	260,80	3.844,19	80,00%	
17.3.5	101655	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/TPVC, camada de protecao em PVC, não propagador de chama, classe de tensao 750V, encondamento classe 5, flexivel, com as seguintes seções nominais: #70 mm²	SINAPl	M	286,00	66,10	18.838,50	-	-	0,00%	57,00	3.767,70	20,00%	57,00	3.767,70	20,00%	228,00	15.070,80	80,00%	
17.3.6	98281	Cabo CCE-50 2 pares	SINAPl	M	52,80	7,61	400,28	-	-	0,00%	10,52	80,06	20,00%	10,52	80,06	20,00%	42,08	320,23	80,00%	
17.3.7	C0580	Cabo CCE-50 2 pares	SEINFRA	M	53,60	7,98	422,90	-	-	0,00%	10,72	84,58	20,00%	10,72	84,58	20,00%	42,86	338,32	80,00%	
17.3.8	C0544	Cabo coaxial	SEINFRA	M	286,90	9,05	2.614,55	-	-	0,00%	57,78	522,91	20,00%	57,78	522,91	20,00%	231,12	2.091,64	80,00%	
17.4	<b>LUMINAÇÃO E TOMADAS</b>					<b>88.728,66</b>			<b>0,00%</b>			<b>0,00%</b>			<b>0,00%</b>			<b>88.728,66</b>	<b>100,00%</b>	
17.4.1	91986	Tomada universal, 10A, cor branca, completa	SINAPl	UN	187,00	30,79	5.757,73	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	187,00	5.757,73	100,00%	
17.4.2	91987	Tomada universal, 20A, cor branca, completa	SINAPl	UN	9,00	32,88	295,92	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	9,00	295,92	100,00%	
17.4.3	92008	Tomada universal, 2P+T, 10A/250V, cor branca, completa	SINAPl	UN	44,00	42,76	1.881,44	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	44,00	1.881,44	100,00%	
17.4.4	92008	Tomada dupla 10A para piso, completa	SINAPl	UN	3,00	42,76	128,28	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	3,00	128,28	100,00%	
17.4.5	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPl	UN	19,00	28,23	496,37	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	19,00	496,37	100,00%	
17.4.6	91959	Interruptor 2 teclas simples	SINAPl	UN	6,00	40,13	240,78	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	6,00	240,78	100,00%	
17.4.7	91967	Interruptor 3 teclas simples	SINAPl	UN	2,00	54,02	108,04	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	2,00	108,04	100,00%	
17.4.8	91955	Interruptor three-way 10A, completa	SINAPl	UN	31,00	31,87	987,97	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	31,00	987,97	100,00%	
17.4.9	91961	Interruptor two-way 10A, completa	SINAPl	UN	3,00	51,41	154,23	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	3,00	154,23	100,00%	
17.4.1	92023	Interruptor 1 tecla simples e tomada	SINAPl	UN	2,00	44,65	89,30	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	2,00	89,30	100,00%	
17.4.1	97607	Arandela de uso ao tempo	SINAPl	UN	82,00	119,90	9.831,80	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	82,00	9.831,80	100,00%	
17.4.1	00038600	Conector de TV tipo F	SINAPl	UN	15,00	16,73	250,95	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	15,00	250,95	100,00%	
17.4.1	97586	Luminária 2x32W completa	SINAPl	UN	166,00	175,35	29.108,10	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	166,00	29.108,10	100,00%	
17.4.1	C1875	Luminária tipo Dupla para 1 lâmpada fluorescente 60W	SEINFRA	UN	8,00	39,36	314,88	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	8,00	314,88	100,00%	
17.4.1	101653	Luminária tipo peltala, com 1 peltala para 1 lâmpada vapor de mercúrio 250W	SINAPl	UN	4,00	285,28	1.141,04	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	4,00	1.141,04	100,00%	
17.4.1	C4107	Arandela de sobrep com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	SEINFRA	UN	22,00	123,83	2.724,26	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	22,00	2.724,26	100,00%	
17.4.1	C2945	Projektor com lâmpada de vapor metálico 150W	SEINFRA	UN	4,00	355,54	1.422,16	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	4,00	1.422,16	100,00%	
17.4.1	C4886	Poeira de concreto	SEINFRA	UN	40,00	726,28	29.051,20	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	40,00	29.051,20	100,00%	
17.4.1	98307	Tomada modular RJ45 completa	SINAPl	UN	110,00	43,12	4.743,20	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	110,00	4.743,20	100,00%	
18	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS (SPDA)</b>					<b>109.954,36</b>			<b>0,00%</b>			<b>0,00%</b>			<b>0,00%</b>			<b>109.954,36</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>46.337,61</b>			<b>0,00%</b>	<b>63.616,75</b>		<b>57,89%</b>		<b>109.954,36</b>		<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>4.743,20</b>	<b>100,00%</b>	

ITEM	CODIGO	DESCRICOAO	FONTE	UNO	QUANTIDA DE	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR			MEDICAO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO	
								QUANTIDADE	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PRECO TOTAL R\$	%	QUANTID ADE	PRECO TOTAL R\$
18.1	96989	Parafuso tipo Franklin em latão comado	SINA/PI	UN	1,00	147,97	147,97	-	0,00%	1,00	147,97	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	
18.2	C3478	Verghão CA - 25 # 10 mm2	SEINF/R	M	40,00	8,82	352,80	40,00	100,00%	40,00	352,80	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	
18.3	94463	Conector min-halter em bronze estanhado	SINA/PI	UN	40,00	23,75	950,00	20,00	50,00%	475,00	50,00%	20,00	475,00	50,00%	0,00	0,00	0,00%	
18.4	86226	Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com hardware excessora 6 mm.	SEINF/R	UN	1,00	204,71	204,71	-	0,00%	1,00	204,71	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	
18.5	96985	Haste tipo cooperweld 5/8" x 3,00m.	SINA/PI	UN	40,00	67,45	3.498,00	40,00	0,00%	40,00	3.498,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	
18.6	96977	Cordão de cobre nu 5/5 mm2	SINA/PI	M	920,00	61,96	56.727,20	537,00	40,00%	34.058,32	60,00%	920,00	56.727,20	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00%
18.7	96977	Cordão de cobre nu 5/5 mm2	SINA/PI	M	886,00	51,51	45.637,86	443,00	50,00%	22.818,93	50,00%	886,00	45.637,86	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00%
18.8	98111	Caixa de inspeção com tampa em PVC, Ø 220mm x 250mm	SINA/PI	UN	39,00	53,46	2.084,94	39,00	0,00%	2.084,94	100,00%	39,00	2.084,94	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00%
18.9	C2457	Terminal ou conector da pressão - para cabo 35mm2	SEINF/R	UN	34,00	10,32	350,88	34,00	0,00%	350,88	100,00%	34,00	350,88	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00%
19	GERAL						78.749,40	20.751,45	26,02%	34,00	350,88	100,00%	0,00	0,00	0,00%	58.997,95	73,98%	
19.1.1	C4068	Bandeira em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	SEINF/R	M2	72,35	308,47	22.317,80	20.751,45	34,02%	-	0,00%	0,00	0,00%	0,00	40.244,72	65,98%		
19.1.2	C4068	Prateleira acabamento superior e banco em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	SEINF/R	M2	21,52	308,47	6.639,27	-	0,00%	-	0,00%	72,35	22.317,80	100,00%	0,00	0,00%		
19.1.3	C1869	Peleiro em granito cinza, largura=17,00cm espessura variável e pignadeira	SEINF/R	M	287,75	80,51	20.751,45	257,75	100,00%	-	0,00%	257,75	20.751,45	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
19.1.4	C1980	Porta para envio de coxilha em nif com revestimento em formica conforme projeto	SEINF/R	M2	18,28	186,13	3.086,86	-	0,00%	-	0,00%	18,28	3.086,86	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
19.1.5	C2910	Prateleira de madeira	SEINF/R	M2	16,47	130,79	2.154,11	-	0,00%	-	0,00%	16,47	2.154,11	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
19.1.6	C0381	Bancos em concreto pré-moldado	SEINF/R	M	41,92	145,46	6.097,88	-	0,00%	-	0,00%	41,92	6.097,88	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
19.2	ESQUADRIA, PORTA E GRADIL METALICO						18.753,23	-	0,00%	-	0,00%	-	18.753,23	100,00%	0,00	0,00%		
19.2.1	C0864	Conjunto de metais para bandeira em ferro galvanizado e platerforma de concreto	SEINF/R	UN	2,00	3.541,91	7.083,82	-	0,00%	-	0,00%	2,00	7.083,82	100,00%	0,00	0,00%		
19.2.2	C4580	Braço fixo com ligações de alumínio e lâminas fixas de alumínio de 2,65mm de largura, cor brta cor.	SEINF/R	M2	57,00	204,73	11.669,61	-	0,00%	-	0,00%	57,00	11.669,61	100,00%	0,00	0,00%		
20	SERVIÇOS FINAIS						5.510,02	-	0,00%	-	0,00%	-	5.510,02	100,00%	0,00	0,00%		
20.1	99803	Limpeza geral	SINA/PI	M2	2.928,38	1,88	4.919,88	-	0,00%	-	0,00%	2.928,38	4.919,88	100,00%	0,00	0,00%		
20.2	86424	Placa de impermeação meliaca 0,47x0,57m	SEINF/R	UN	1,00	890,34	890,34	-	0,00%	-	0,00%	1,00	890,34	100,00%	0,00	0,00%		
21	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.940,71	-	0,00%	-	0,00%	-	4.940,71	100,00%	0,00	0,00%		
21.1	C1630	Locação de obra (excavado de gabarito)	SEINF/R	M2	986,17	5,01	4.940,71	986,17	4.940,71	100,00%	986,17	4.940,71	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
22	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES						15.623,21	13.623,20	100,00%	-	0,00%	986,17	15.623,20	100,00%	0,00	0,00%		
22.1	94319	Aterro apilado em camadas de 0,20 m com material anglo - envasco (entre bialdrames)	SINA/PI	M3	167,40	70,88	11.865,31	157,40	100,00%	-	0,00%	157,40	11.865,31	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
22.2	93368	Escavção manual de valas em qualquer terreno exceto tocha até 1,50 m	SINA/PI	M3	43,58	68,78	2.997,87	43,58	100,00%	-	0,00%	43,58	2.997,87	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
22.3	101617	Regularização e compactação do fundo de valas	SINA/PI	M2	60,69	2,53	153,55	60,69	100,00%	-	0,00%	60,69	153,55	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
22.4	93382	Reletero apilado de vala com material de obra	SINA/PI	M3	28,54	21,25	606,48	28,54	100,00%	-	0,00%	28,54	606,48	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
23	FUNDAÇÕES						41.980,05	35.939,87	85,80%	5.950,18	14,20%	41.980,05	100,00%	0,00	0,02	0,00%		
23.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES						21.381,54	21.381,53	100,00%	-	0,00%	21.381,53	100,00%	0,00	0,01	0,00%		
23.1.1	100896	Estaca escavada mecanicamente com 20 cm de diametro, sem arrajo	SINA/PI	M	154,00	59,74	9.199,96	154,00	100,00%	-	0,00%	154,00	9.199,96	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
23.1.2	98619	Lastro de concreto rib-estrutural, espessura 5cm	SINA/PI	M2	30,98	27,68	857,53	30,98	100,00%	-	0,00%	30,98	857,53	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
23.1.3	98535	Forma de madeira em tabuas para fundações, com reaproveitamento	SINA/PI	M2	37,37	142,89	5.339,80	37,37	100,00%	-	0,00%	37,37	5.339,80	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
23.1.4	92917	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm: Incluso formamento, conta, dobra e colocação	SINA/PI	KG	19,80	12,86	254,63	19,80	100,00%	-	0,00%	19,80	254,63	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
23.1.5	92921	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm: Incluso formamento, conta, dobra e colocação	SINA/PI	KG	145,90	9,37	1.367,08	145,90	100,00%	-	0,00%	145,90	1.367,08	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
23.1.6	92915	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm: Incluso formamento, conta, dobra e colocação	SINA/PI	KG	73,91	15,03	1.110,87	73,91	100,00%	-	0,00%	73,91	1.110,87	100,00%	0,00	0,00	0,00%	
23.1.7	98558	Concreto para Fundação (cc-20MPa, incluído preparo, lançamento, adensamento	SINA/PI	M3	4,82	670,47	3.231,67	4,82	100,00%	-	0,00%	4,82	3.231,67	100,00%	0,00	0,00	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	ACUMULADO ANTERIOR			MEDIDAÇÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			SALDO		
							PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADE	%	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$	%	
23.2	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES						20.528,50					20.528,50	100,00%	0,00	0,01	0,00%		
23.2.1	96336	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	SINAPI	M2	137,40	75,98	14.579,94	71,02%	5.950,16	29,98%	137,40	10.439,65	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
23.2.2	92917	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm, incluso fornecimento, corte, dobra e cobocaplo	SINAPI	KG	211,73	12,88	2.722,85	100,00%	-	0,00%	211,73	2.722,85	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
23.2.3	92921	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm, incluso fornecimento, corte, dobra e cobocaplo	SINAPI	KG	6,45	9,37	60,44	99,99%	-	0,00%	6,45	60,44	99,99%	0,00	0,00	0,01%		
23.2.4	92915	Armação de aço CA-50 Ø 5,0mm, incluso fornecimento, corte, dobra e cobocaplo	SINAPI	KG	90,18	15,03	1.355,41	100,00%	-	0,00%	90,18	1.355,41	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
23.2.5	96657	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	SINAPI	M3	8,96	664,08	5.950,16	0,00%	5.950,16	100,00%	8,96	5.950,16	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24	SUPERESTRUTURA						121.181,20					121.181,20	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.1	CONCRETO ARMADO - PILARES						13.986,20					13.986,20	100,00%	0,00	-0,01	0,00%		
24.1.1	92443	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	SINAPI	M2	91,17	45,87	4.181,97	100,00%	-	0,00%	91,17	4.181,97	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.1.2	92763	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm, incluso fornecimento, corte, dobra e cobocaplo	SINAPI	KG	405,64	8,85	3.589,91	100,00%	-	0,00%	405,64	3.589,91	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.1.3	92759	Armação de aço CA-50 Ø 5,0mm, incluso fornecimento, corte, dobra e cobocaplo	SINAPI	KG	118,55	12,84	1.522,18	100,00%	-	0,00%	118,55	1.522,18	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.1.4	103672	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	SINAPI	M3	7,39	634,83	4.692,13	100,00%	-	0,00%	7,39	4.692,13	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.2	CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO						107.175,31					107.175,31	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.2.1	92328	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	SINAPI	M2	12,60	46,10	580,86	0,00%	-	0,00%	12,60	580,86	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.2.2	C2662	Leito de brita compactada, espessura 5cm	SEINFRA	M3	44,58	109,18	4.867,24	0,00%	-	0,00%	44,58	4.867,24	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.2.3	C1631	Fornecimento e instalação de lona plástica em base de piso de queda, espessura 150 micras	SEINFRA	M2	891,64	7,22	6.437,64	0,00%	-	0,00%	891,64	6.437,64	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.2.4	97088	Armação em tela de aço Q-82, aço CA-50, 4,20mm, malha 15X15cm	SINAPI	KG	891,64	15,89	13.989,83	0,00%	-	0,00%	891,64	13.989,83	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
24.2.5	101747	Piso em concreto 20MPa unido, espessura 7cm, incluso selante e base de polímero (dimensões 1x1cm, para junta de dilatação)	SINAPI	M2	891,64	91,18	81.299,74	0,00%	-	0,00%	891,64	81.299,74	100,00%	0,00	0,00	0,00%		
25	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL						66.696,19					66.696,19	100,00%	0,00	60.872,36	91,27%		
25.1	PAREDES						44.072,41					44.072,41	100,00%	0,00	44.072,41	100,00%		

ITEM	CODIGO	DESCRICO	FONTE	UNID	QUANTIDA	PREÇO	ACUMULADO ANTERIOR		MEDICAO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		SALDO			
							PREÇO	QUANTIDADE	PREÇO	QUANTIDADE	PREÇO	QUANTIDADE	PREÇO	QUANTIDADE		
25.1.1	103322	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x9cm) em cimento, cal e areia) (Cobrig de argamassa no traço 1:2:8) (10x40x60cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento: areia)	SINAPI	M2	331,78	53,41	17.719,30	0,00%	331,78	17.719,30	100,00%	0,00%	331,78	17.719,30	100,00%	
25.1.2	101181	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x9cm) em cimento, cal e areia) (Cobrig de argamassa no traço 1:2:8) (10x40x60cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento: areia)	SINAPI	M2	140,70	187,30	26.353,11	0,00%	140,70	26.353,11	100,00%	0,00%	140,70	26.353,11	100,00%	
25.2	ARQUIBANCAADA					22.823,78	5.823,83	25,74%			5.823,83	25,74%				
25.2.1	103322	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x9cm) em cimento, cal e areia) (Cobrig de argamassa no traço 1:2:8) (10x40x60cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento: areia)	SINAPI	M2	109,04	53,41	5.823,83	100,00%	109,04	5.823,83	100,00%	0,00%	109,04	5.823,83	100,00%	
25.2.2	101983	Linha pré-moldada para assentos e=3cm	SINAPI	M2	83,42	201,39	18.799,95	0,00%			18.799,95	0,00%	83,42	18.799,95	100,00%	
26	SISTEMAS DE COBERTURA					364.021,62					364.021,62					
26.1	C45/54	Cobertura em telha metálica trapezoidal	SEINFRA	M2	995,55	49,80	49.578,39	0,00%			49.578,39	0,00%	995,55	49.578,39	100,00%	
26.2	C09/93	Canteira para telha metálica trapezoidal	SEINFRA	M	37,64	55,49	2.088,64	0,00%			2.088,64	0,00%	37,64	2.088,64	100,00%	
26.3	C45/54	Telha metálica trapezoidal perfurada	SEINFRA	M2	296,02	49,80	14.741,80	0,00%			14.741,80	0,00%	296,02	14.741,80	100,00%	
26.4	C45/54	Cobertura em telha trapezoidal trapezoidal	SEINFRA	M2	28,56	49,80	1.422,29	0,00%			1.422,29	0,00%	28,56	1.422,29	100,00%	
26.5	94231	Rudo para telha metálica	SINAPI	M	75,28	47,66	3.587,84	0,00%			3.587,84	0,00%	75,28	3.587,84	100,00%	
26.6	100779	Fornecimento e montagem de estrutura metálica cont. Projeto espec.	SINAPI	KG	22.594,90	12,95	292.602,66	0,00%			292.602,66	0,00%	22.594,90	292.602,66	100,00%	
27	IMPERMEABILIZAÇÃO					4.778,77					4.778,77					
27.1	98657	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, balneários	SINAPI	M2	137,40	34,78	4.778,77	0,00%			4.778,77	0,00%	137,40	4.778,77	100,00%	
28	REVESTIMENTOS INTERIORES E EXTERIORES					42.008,08					42.008,08					
28.1	87/8	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento/areia)	SINAPI	M2	670,52	4,17	2.798,07	0,00%	109,04	6.831,96	16,26%	670,52	16,26%	109,04	454,70	16,26%
28.2	87/535	Emprego em parede interna com argamassa traço 1:2,8 (cimento, cal e areia), espessura 2cm	SINAPI	M2	670,52	28,38	19.029,36	0,00%	109,04	3.094,56	15,26%	670,52	15,26%	109,04	3.094,56	15,26%
28.3	87/543	Folgo de parede, com argamassa traço - 1:2 (cal/areia), espessura 0,5 cm	SINAPI	M2	670,52	30,10	20.182,65	0,00%	109,04	3.282,10	16,26%	670,52	16,26%	109,04	3.282,10	16,26%
29	PAINTURA					44.912,27					44.912,27					
29.1	88489	Pinura em Letex acrílico sobre paredes internas e externas 2 demãos	SINAPI	M2	670,52	11,28	7.563,47	0,00%			7.563,47	0,00%	670,52	7.563,47	100,00%	
29.2	102494	Pinura sintética para estrutura de concreto, 2 demãos	SINAPI	M2	592,85	63,02	37.348,80	0,00%			37.348,80	0,00%	592,85	37.348,80	100,00%	
30	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V					14.486,02					14.486,02					
30.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO					274,08					274,08					
30.1.1	101678	Quadro de distribuição de subtor, semi-barramento, para 6 disjuntores padrão europeu (linha branca), excluído disjuntores	SINAPI	UN	1,00	92,20	92,20	0,00%			92,20	0,00%	1,00	92,20	100,00%	
30.1.2	93871	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	SINAPI	UN	2,00	72,85	145,70	0,00%			145,70	0,00%	2,00	145,70	100,00%	
30.1.3	93855	Disjuntor monopolar termomagnético 20A	SINAPI	UN	3,00	12,06	36,18	0,00%			36,18	0,00%	3,00	36,18	100,00%	
30.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					4.224,76					4.224,76					
30.2.1	91838	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1"), incluído conexões	SINAPI	M	80,00	18,90	1.512,00	0,00%			1.512,00	0,00%	80,00	1.512,00	100,00%	
30.2.2	91864	Eletroduto PVC rígido roseável, Ø32mm (DN 1"), incluídas conexões	SINAPI	M	144,00	13,63	1.962,72	0,00%			1.962,72	0,00%	144,00	1.962,72	100,00%	
30.2.3	98955	Condutor PVC 5x4	SINAPI	UN	34,00	22,06	750,04	0,00%			750,04	0,00%	34,00	750,04	100,00%	
30.3	CABOS E CONDUTORES					1.118,00					1.118,00					
30.3.1	91926	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/PVC, camada de proteção em PVC, não propagador de chama, classe de tensão 750V, arcondamento classe 5, flexível, com	SINAPI	M	230,00	3,79	871,70	0,00%			871,70	0,00%	230,00	871,70	100,00%	
30.3.2	91930	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/PVC, camada de proteção em PVC, não propagador de chama, classe de tensão 750V, arcondamento classe 5, flexível, com	SINAPI	M	30,00	8,21	246,30	0,00%			246,30	0,00%	30,00	246,30	100,00%	
30.4	LUMINAÇÃO E TOMADAS					8.888,18					8.888,18					
30.4.1	97601	Luminária pendente com lâmpada de vapor metálico 80 250W	SINAPI	UN	24,00	368,72	8.861,28	0,00%			8.861,28	0,00%	24,00	8.861,28	100,00%	
30.4.2	91986	Tomada universal, 10A, cor branca, completa	SINAPI	UN	10,00	30,79	307,90	0,00%			307,90	0,00%	10,00	307,90	100,00%	
31	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)					21.016,18					21.016,18					
31.1	88985	Flecha tipo copoapontado 5x 3,00m	SINAPI	UN	6,00	87,45	524,70	0,00%			524,70	0,00%	6,00	524,70	100,00%	
31.2	88973	Condutores de cobre nu 50 mm²	SINAPI	M	122,00	61,98	7.522,52	0,00%			7.522,52	0,00%	122,00	7.522,52	100,00%	
31.3	88974	Condutores de cobre nu 35 mm²	SINAPI	M	158,00	79,15	12.505,70	0,00%			12.505,70	0,00%	158,00	12.505,70	100,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIA DE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$	ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		SALDO	
								PREÇO	%	PREÇO	%	PREÇO	%	QUANTIA	PREÇO
314	98111	Caba de tapete com tampa em PVC Ø 200mm x 250mm	SINAP1	UN	6,00	53,46	320,76	-	0,00%	-	0,00%	-	320,76	6,00	100,00%
315	98483	Conector mlt-htal em bronze esterilizado	SINAP1	UN	6,00	23,75	142,50	-	0,00%	-	0,00%	-	142,50	6,00	100,00%
32	SENERÇOS COMPLEMENTARES						13.544,81	-	0,00%	-	0,00%	-	13.544,81	0,00	100,00%
32.1	C1347	Estrutura metálica c/ tubos de basquete	SEINFR A	CJ	1,00	3.112,33	3.112,33	-	0,00%	-	0,00%	-	3.112,33	1,00	100,00%
32.2	C1349	Estrutura metálica de travas de futsal	SEINFR A	CJ	1,00	3.432,82	3.432,82	-	0,00%	-	0,00%	-	3.432,82	1,00	100,00%
32.3	C1351	Estrutura metálica p/ rede de vôlei	SEINFR A	CJ	1,00	2.084,03	2.084,03	-	0,00%	-	0,00%	-	2.084,03	1,00	100,00%
32.4	102364	Alumbrado para quadra poliesportiva, entubado por tubos de aço galvanizado 2" com tela de sereno galvanizado (malha quadrada 5x5cm)	SINAP1	M2	28,37	186,41	4.915,83	-	0,00%	-	0,00%	-	4.915,83	28,37	100,00%
33	SENERÇOS FINAIS						1.686,77	-	0,00%	-	0,00%	-	1.686,77	0,00	100,00%
33.1	98983	Limpeza geral	SINAP1	M2	986,17	1,88	1.856,77	-	0,00%	-	0,00%	-	1.856,77	986,17	100,00%
34	TERREPLANEJAMENTO						208.180,00	-	100,00%	-	0,00%	-	208.180,00	0,00	0,00%
34.1	101134	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERIAS (100HP/LAMINA 2.19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATE 200M, AF_07/2020	SINAP1	M3	14.000,00	14,87	208.180,00	-	100,00%	-	0,00%	-	208.180,00	14.000,00	0,00%
VALOR ORÇAMENTO:							4.990.442,34	208.180,00	100,00%	478.971,75	0,00%	3.385.539,04	1.564.503,30	31,60%	
VALOR TOTAL:							1.547.013,23	208.180,00	58,72%	149.579,67	9,69%	1.088.108,95	488.907,28	31,60%	
VALOR CONTRATO:							6.287.485,57	3.315.394,57	58,72%	628.659,42	9,69%	4.444.044,99	2.053.410,99	31,60%	

Valor Contratado: R\$ 6.497.485,57 (seis milhões quatrocentos e noventa e sete mil quatrocentos e cinquenta e cinco reais e cinquenta e sete centavos)

2º Medição: R\$ 628.659,42 (Seiscientos e vinte e oito mil, seiscientos e cinquenta reais e quarenta e dois centavos).

Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391  
 MONTTEIRO:49780158391  
 C-IBR  
 on:CP:Brasil, ou=Certificado PE-A1  
 email=antonio@digital.com.br  
 Data: 2023/08/02 09:44:43 -03'00'

Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391  
 MONTTEIRO:49780158391  
 C-IBR  
 on:CP:Brasil, ou=Certificado PE-A1  
 email=antonio@digital.com.br  
 Data: 2023/08/02 09:44:43 -03'00'

Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:003353162175  
 ALMEIDA DE CARVALHO:003353162175  
 C-IBR  
 on:CP:Brasil, ou=Certificado PE-A1  
 email=dio@digital.com.br  
 Data: 2023/08/02 16:15:15 -03'00'

**Diogo Paz Nunes**  
 CREA 110313/714-3  
 CARVALHO:003353162175

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – 9ª MEDIÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO REFERENTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 (DOZE) SALAS DE AULAS COM QUADRA COBERTA PADRÃO FNDE, NO BAIRRO VILA ISAMARA MUNICÍPIO DE CHAPADINHA - MA

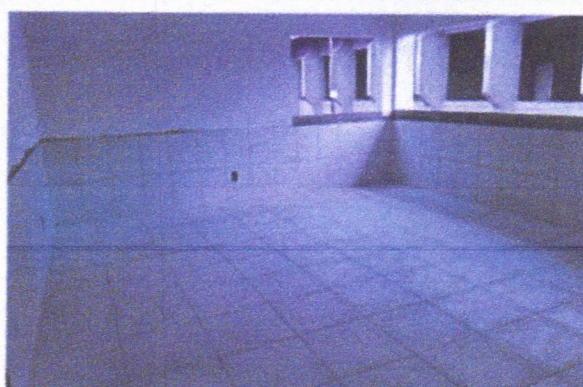
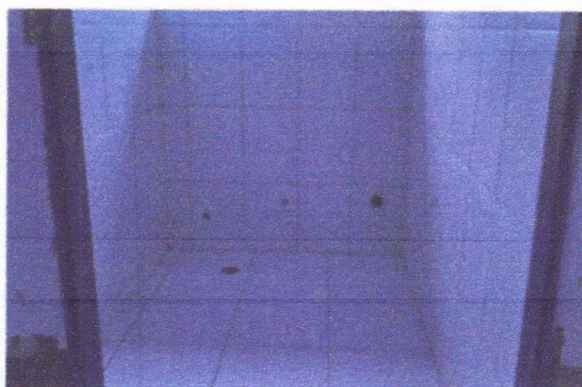
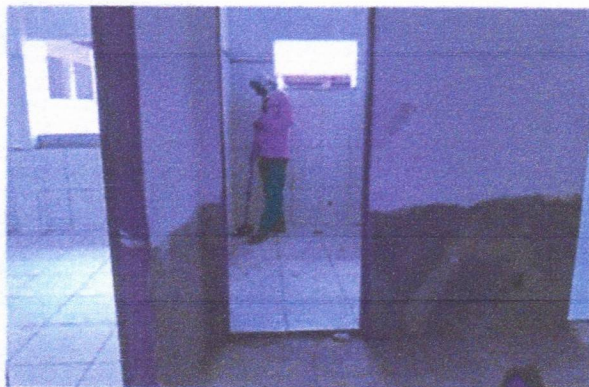
EMPRESA: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA CNPJ: 07.737.378/0001-11

CONTRATO Nº 059/2024 RDC Nº 034/2023. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5806/2022

DATA: 23/06/2025

### REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS

#### BLOCO A

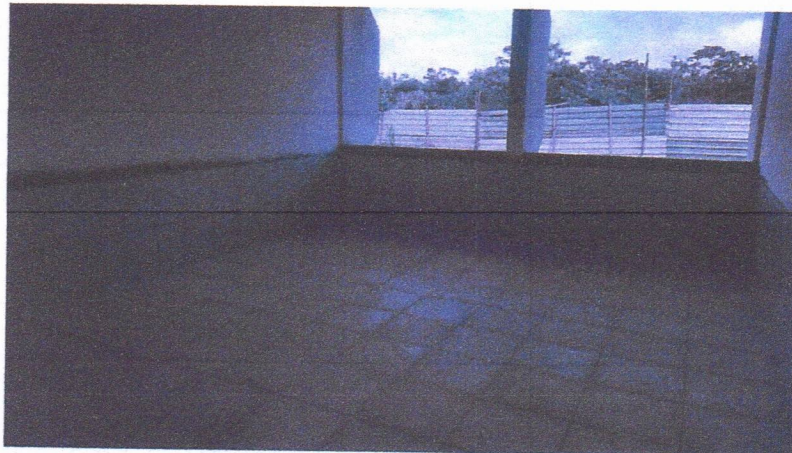
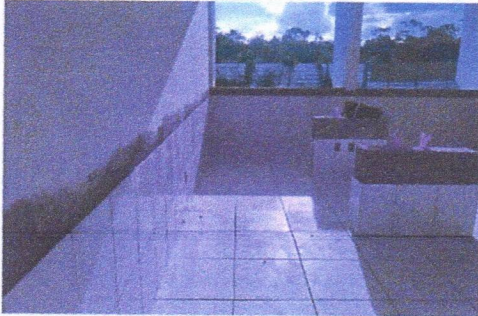


BLOCO B



Handwritten signature or initials.

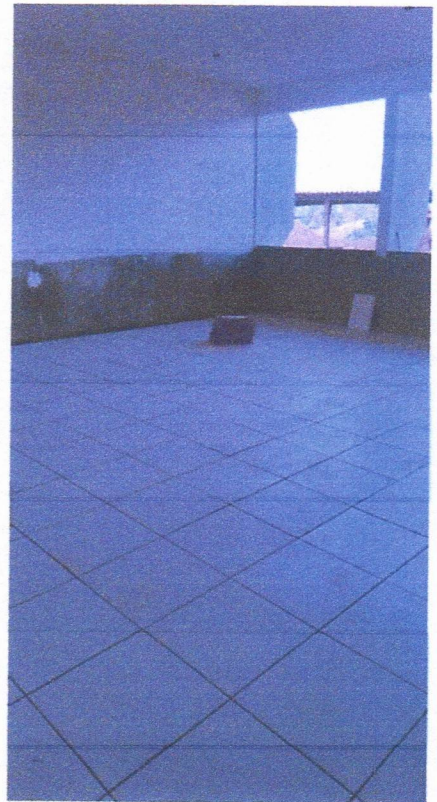
BLOCO C

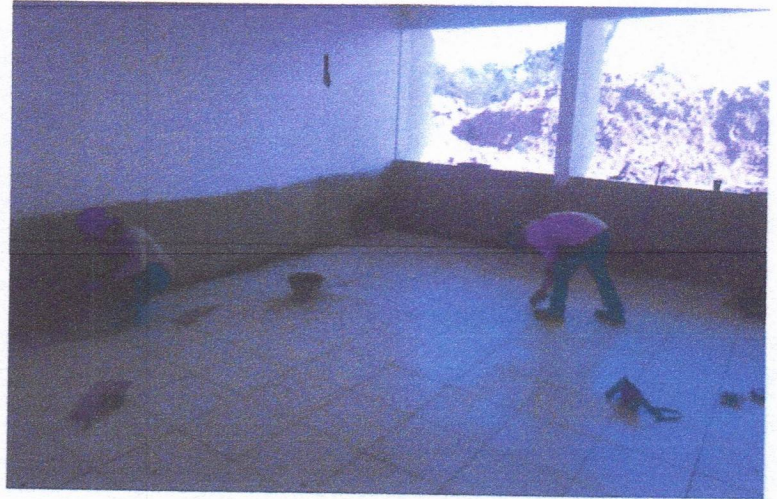


BLOCO D

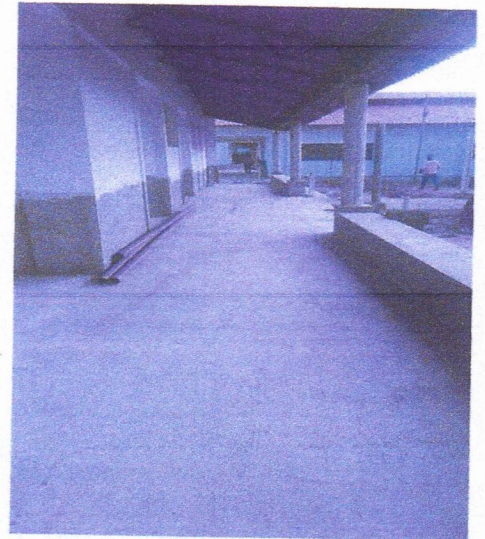


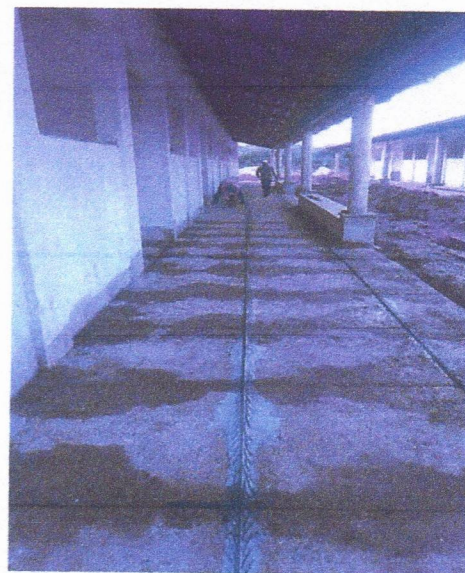
**BLOCO E1, BLOCO E2, BLOCO F**





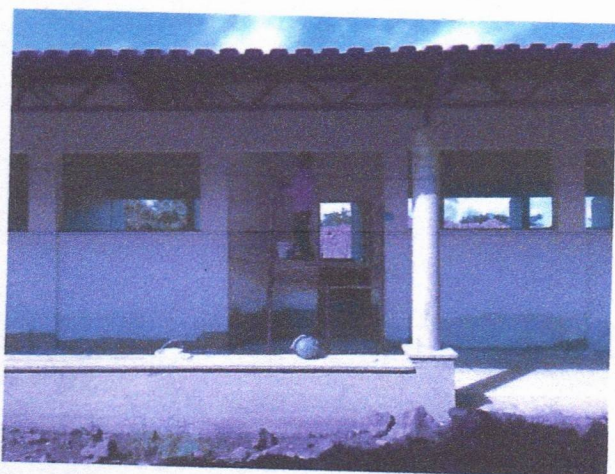
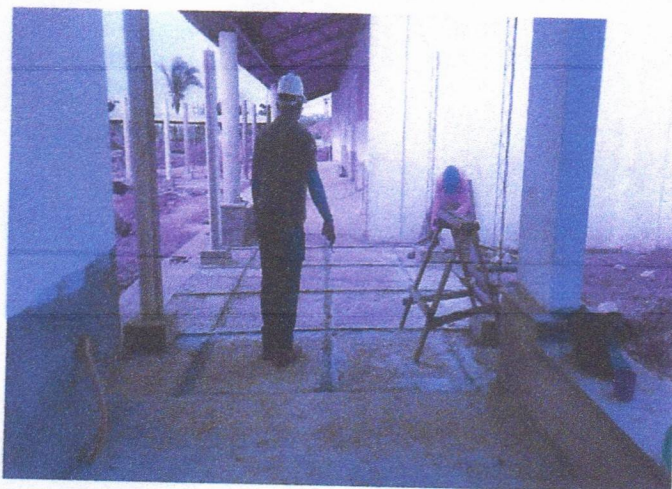
**PISO EM GRANILITE, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA E PISO  
CIMENTADO**





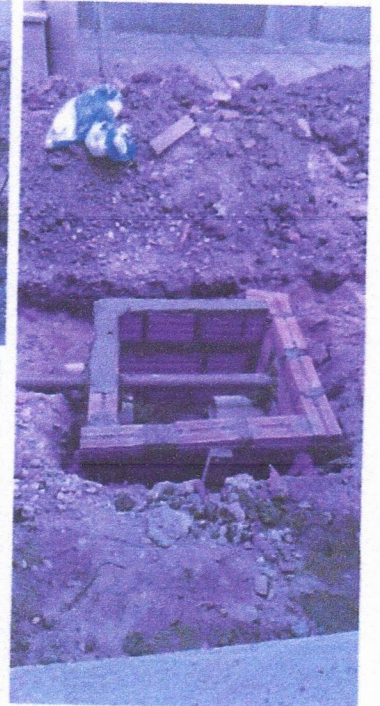
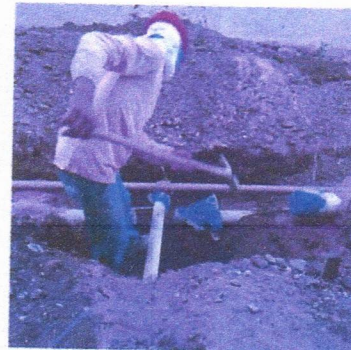
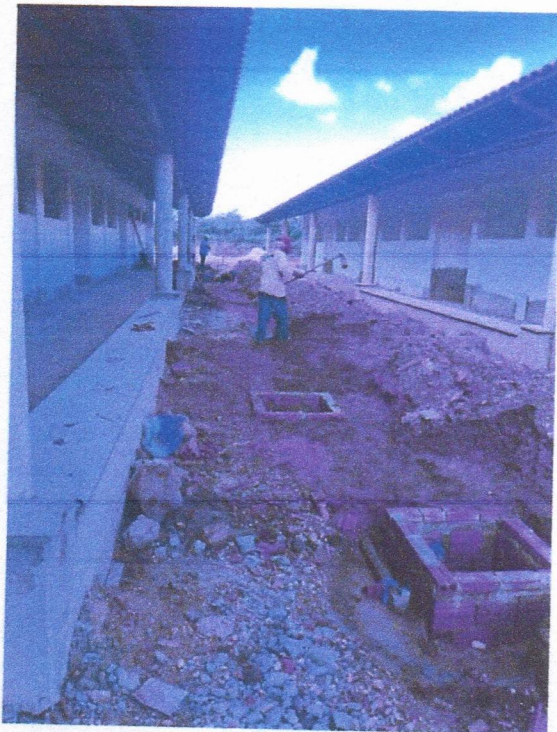
### PINTURAS E ACABAMENTOS





Handwritten signature or initials.

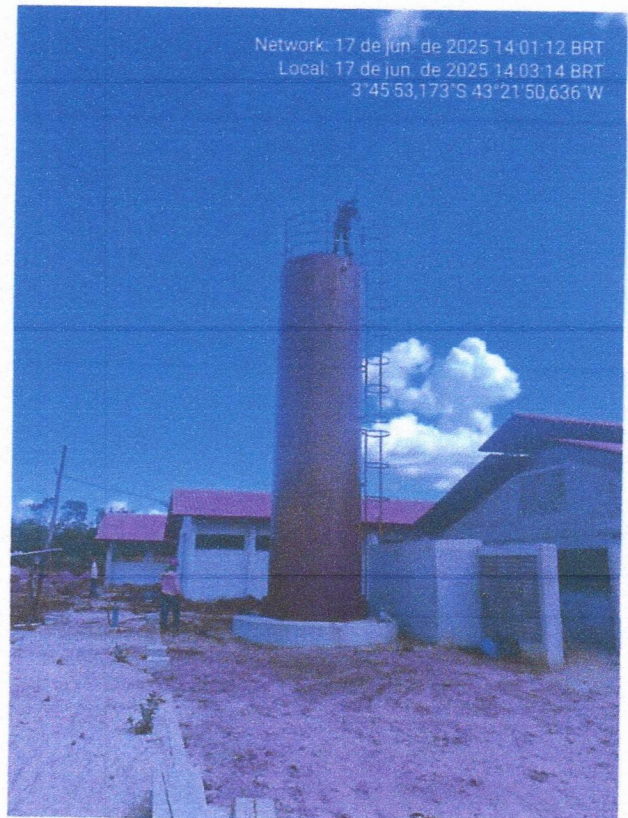
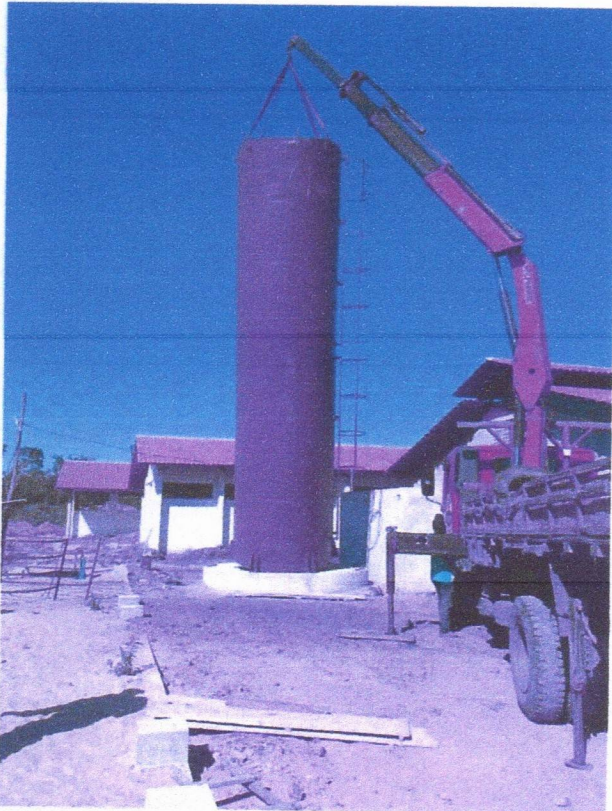
**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS**



Handwritten signature or initials

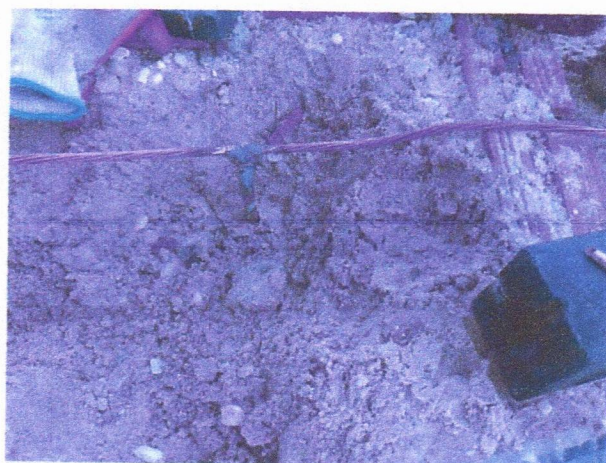
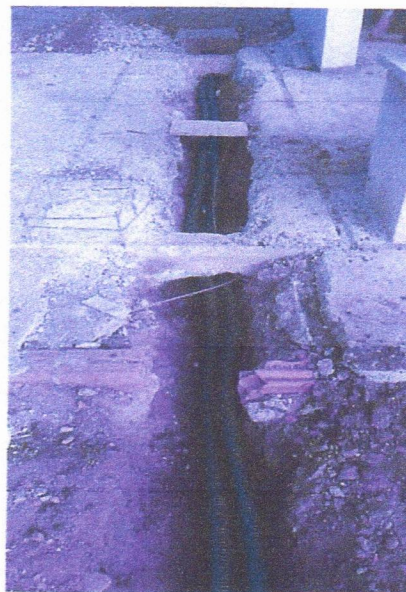
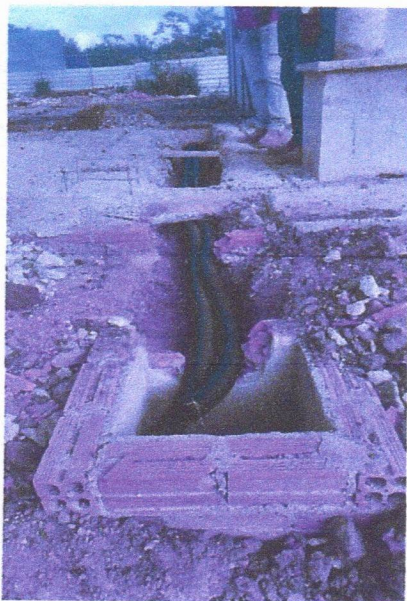


**CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15.000L**

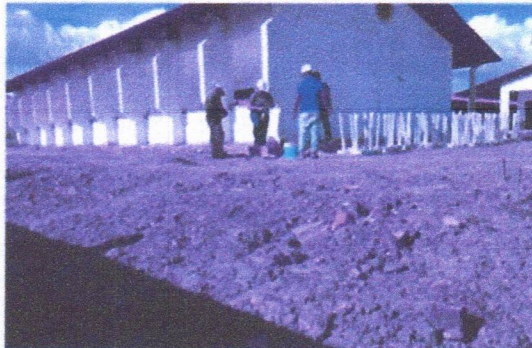
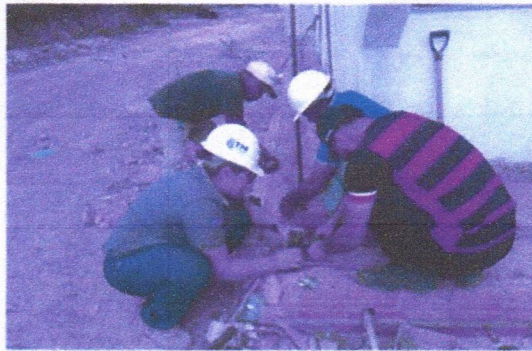


*Handwritten signature*

### INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



Handwritten signature or initials.



  
Edvardo Paz Nunes  
CREA/NAC 110.313.774-3  
Ingenheiro Civil



CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA  
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5  
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda  
Timon - MA | Email: construtoramonteiro.ctm@gmail.com  
Fone: (86) 9 9958-5899 - (86) 9 8145-5899

Chapadinha - MA, 27 de junho de 2025.

A

**Prefeitura Municipal de Chapadinha - MA**

**Secretaria de Obras**

**Assunto: Solicitação de Pagamento de Medição.**

**Contrato Nº 059/2024**

**RDC Nº 034/2023.**

**Prezados,**

Á empresa **CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA**, pessoa jurídica inscrita no **CNPJ 07.737.378/0001-11**, contratada pelo **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**, através da **SECRETÁRIA DE OBRAS**, para a execução dos serviços de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 (DOZE) SALAS DE AULAS COM QUADRA COBERTA PADRÃO FDNE, NA LOCALIDADE VILA ISAMARA, NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA**, apresenta a solicitação de pagamento da NFS-e nº 0202300061 no valor de R\$ R\$ 628.650,42 (Seiscentos e vinte e oito mil, seiscentos e cinquenta reais e quarenta e dois centavos). referente a 9ª medição do contrato.

- **Ordem: 9ª Medição;**
- **Período: 01/05/2025 À 23/06/2025.**

Certo de vossa atenção, aprovação e providências de pagamento, agradecemos antecipadamente.

**Atenciosamente,**

DIOGO MOREIRA  
ALMEIDA DE  
CARVALHO:00353162175

Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA  
ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175  
DN: c=DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE  
CARVALHO:00353162175, o=BR, ou=ICP-  
Brasil, ou=idocconfirrencia,  
email=DIOGOMAC\_GYN@HOTMAIL.COM  
Data: 2025.06.27 09:56:11 -03'00'

**DIOGO M.A DE CARVALHO**

**ENG. CIVIL**

**CREA 110486916**

[Voltar](#)[Imprimir](#)

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 07.737.378/0001-11  
**Razão Social:** CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA  
**Endereço:** ROD BR-316 SN LOT PV BARROCAFUNDA / BOA ESPERANCA / TIMON / MA / 65636-849

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:** 17/06/2025 a 16/07/2025

**Certificação Número:** 2025061703251659790816

Informação obtida em 17/06/2025 15:49:57

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)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 07.737.378/0001-11  
Certidão nº: 24642838/2025  
Expedição: 05/05/2025, às 09:38:29  
Validade: 01/11/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **07.737.378/0001-11**, **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.



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

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

**Nome: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA**  
**CNPJ: 07.737.378/0001-11**

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:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

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 08:18:54 do dia 07/04/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 04/10/2025.

Código de controle da certidão: **5AFF.1402.C5E5.63AA**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



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

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA**

**Nº Certidão:** 053352/25

**Data da**

06/06/2025 12:03:27

**Inscrição Estadual:** 122249755

**CPF/CNPJ:**07737378000111

**Razão Social:** CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA

**Endereço:** ROD BR 316, SN LOTE PV BARROCA FUNDA CEP: 65636849 - BOA ESPERANCA

**Telefone:** (99)00000000

**Município:** TIMON

**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: 04/09/2025.**

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.**



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

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO**

**Nº Certidão:** 102391/25

**Data da**

22/05/2025 16:50:50

**Inscrição Estadual:** 122249755

**CPF/CNPJ:**07737378000111

**Razão Social:** CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA

**Endereço:** ROD BR 316, SN LOTE PV BARROCA FUNDA CEP: 65636849 - BOA ESPERANCA

**Telefone:** (99)00000000

**Município:** TIMON

**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: 20/08/2025.**

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.**

**Data Impressão:** 22/05/2025 16:50:50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS**  
**CERTIDÃO NEGATIVA DE CONTRIBUINTE**

**Nº 2025001055**

**DADOS DO CONTRIBUINTE OU RESPONSÁVEL**

Inscrição Contribuinte / Nome

**44192 - CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA**

Endereço

BR 316, S/N LOTE PV BARROCA FUND

BOA ESPERANCA TIMON-MA CEP: 65636849

No. Requerimento

2025001055/2025

Documento

**C.N.P.J.: 07.737.378/0001-11**

Natureza jurídica

Pessoa Juridica

---

**CERTIDÃO**

Certifico nos termos da legislação vigente e na conformidade com os registros cadastrais desta municipalidade, que nenhum débito foi encontrado em nome do(a) requerente, pelo que expedimos a presente CERTIDÃO; ressalvado o direito da Fazenda Municipal de rever e cobrar débitos que venham a ser apurados posteriormente.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço: <http://servicos2.speedgov.com.br/timon/validacao/cnd>

TIMON-MA, 20 DE MAIO DE 2025

Esta certidão é válida por 090 dias contados da data de emissão

**VALIDA ATÉ: 17/08/2025**

**COD. VALIDAÇÃO:0001W314A00000044192**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS**

**VALIDAÇÃO DE CERTIDÃO**

**Nº: 2025 / 2025001055**

**DOCUMENTO: C.N.P.J.: 07.737.378/0001-11**  
**DATA DE EMISSÃO: 20/05/2025**

Esta CERTIDÃO NEGATIVA DE CONTRIBUINTE foi emitida pelo Sistema SEFIN Online sendo válida até 17/08/25  
TIMON-MA, 20 DE MAIO DE 2025

**CERTIDÃO VALIDADA VIA INTERNET**  
em 06/06/25 às 12:04:27



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON  
SECRETARIA DE FINANÇAS

Nota Nº  
0202300061  
SÉRIE  
ELETRÔNICA

NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Data de Geração	27/06/2025	Competência	JUN/2025	Nº da NFS-e Substituída	0
Nº do RPS	0	Local da Prestação	CHAPADINHA-MA	Optante do Simples	NÃO

DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO

Razão Social	CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA				
Nome Fantasia	CTM CONSTRUTORA MONTEIRO				
Endereço	BR 316, S/N - BOA ESPERANCA				
CPF/CNPJ	07.737.378/0001-11	Insc. Municipal	9037	UF	MA
		Insc. Estadual	0		
Cidade	TIMON	C.E.P	65636849	Comp.	LOTE PV BARROCA FUND
		Telephone	(99) 8164-0389		



DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO

Razão Social	MUNICIPIO DE CHAPADINHA			E-mail	
Endereço	AV AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, 310 CENTRO 65500000 CHAPADINHA-MA				
CPF/CNPJ	06.117.709/0001-58	Insc. Municipal	0	Insc. Estadual	
		Telephone			

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

REFERENTE A 9º MEDIÇÃO DO CONTRATO Nº 059/2024 RDC 034/2023, PARA OBRA DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 (DOZE) SALAS DE AULAS COM QUADRA COBERTA PADRÃO FDNE, LOCALIDADE VILA ISAMARA, NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA. PERÍODO 01/05/2025 a 23/06/2025

CONTA PARA DEPOSITO: BANCO DO BRASIL  
CTM CONSTRUTORA MONTEIRO  
AGENCIA: 4249-8  
CONTA: 32521-X

CODIGO DA ATIVIDADE/SERVIÇO

702 / 0 / 412040002 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

INFORMAÇÕES PARA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

CÓDIGO DA OBRA		ART DA OBRA	
----------------	--	-------------	--

TRIBUTOS FEDERAIS

PIS	0,00	COFINS	0,00	INSS	0,00	CSLL	0,00	IRRF	7.543,81
-----	------	--------	------	------	------	------	------	------	----------

VALORES DO PRESTADOR		INFORMAÇÕES DA OPERAÇÃO		CÁLCULO DO ISS	
Valor dos Serviços	628.650,42	Natureza da Operação		Valor dos Serviços	628.650,42
(-) Desconto Incondicionado	0,00	Tributada Fora do Município		(-) Dedução permitida em lei	502.920,33
(-) Desconto condicionado	0,00	Regime Especial de Tributação		(-) Desconto Incondicionado	0,00
(-) Retenções Federais	7.543,81	0-Nenhum		Base de Cálculo	125.730,09
Outras Retenções	0,00	Código de Validação/Link		(X) Aliquota do ISS	5,0000 %
(-) ISS Retido	6.286,50	w7j836bqkd5tugm9nizco4ashr2		ISS a Reter	(X)Sim ( ) Não
(=) Valor Líquido	614.820,11	https://servicos2.speedgov.com.br/timon/		(=) Valor do ISS	6.286,50

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

OUTRAS INFORMAÇÕES

Impressa em: 27/06/25 09:46



Hora da emissão: 09:46:38

CREANAC 110.313.774-3  
Engenheiro Civil