



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

Chapadinha - MA, 24 julho de 2025.

A

Prefeitura Municipal de Chapadinha - MA

Secretaria de Obras

Assunto: Solicitação de Medição.

Contrato Nº 154/2025

PROCESSO ADM: Nº 1606/2025

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 **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA**, apresenta:

- **Ordem: 1ª Medição;**
- **Período: 19/05/2025 À 23/07/2025.**

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

Atenciosamente,

ANTONIO DE OLIVEIRA
MONTEIRO:49780158391

Assinado digitalmente por ANTONIO DE
OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
DN: cn=ANTONIO DE OLIVEIRA
MONTEIRO:49780158391, o=BR,
ou=ICP-Brasil, ou=Certificado PF A1,
email=antonio@gmail.com.br
Data: 2025.07.24 16:53:32 -03'00'

DIOGO MOREIRA
ALMEIDA DE
CARVALHO:00353162175

Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA
ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175
DN: cn=DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE
CARVALHO:00353162175, o=BR, ou=ICP-
Brasil, ou=videoconferencia,
email=DIOGOMAC_GYN@HOTMAIL.COM
Data: 2025.07.24 16:21:33 -03'00'

Eng. Diogo Moreira A. de Carvalho

Crea 110486916

5.2.5	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	M2	22,63	991,59	22.439,68			0,00	22,63	0,00	0,00	0,00	22.439,68	0,00%
5.3	ALVENARIA DA MURETA				1,00	0,00	0,00			0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
5.3.1	-	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
6	ESQUADRIAS				1,00		447.949,10			0,00	1,00	4.676,42	0,00	4.676,42	447.949,10	1,04%
6.1	PORTAS DE MADEIRA				1,00		75.996,04			0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	75.996,04	0,00%
6.1.1	FNDE 243	Porta de Madeira - PM1 - 70x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	10,00	1.288,10	12.881,00			0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	12.881,00	0,00%
6.1.2	FNDE 247	Porta de Madeira - PM2 - 80x210, com veneziana, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	Composições Próprias	UN	5,00	1.579,28	7.896,40			0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	7.896,40	0,00%
6.1.3	FNDE 246	PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS	Composições Próprias	UN	4,00	1.187,78	4.751,12			0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	4.751,12	0,00%
6.1.4	FNDE 248	Porta de Madeira - PM4 - 80x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	Composições Próprias	UN	6,00	1.579,28	9.475,68			0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	9.475,68	0,00%
6.1.5	FNDE 248	PM5 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	10,00	1.579,28	15.792,80			0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	15.792,80	0,00%
6.1.6	FNDE 249	PM5 - PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO NAS CORES: AMARELA, VERDE, LARANJA E AZUL (UN)	Composições Próprias	UN	16,00	1.574,94	25.199,04			0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	25.199,04	0,00%
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS				1,00		8.638,67			0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	8.638,67	0,00%
6.2.1	100705	Fechadura de embutir completa, para portas internas	SINAPI	UN	8,00	76,50	612,00			0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	612,00	0,00%
6.2.2	100866	Peças de apoio para deficientes em aço inox, 60cm reta NBR9050 JACKWAL nas portas PM3 e PM5	SINAPI	UN	14,00	323,24	4.525,36			0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	4.525,36	0,00%

6.2.3	FNDE 04	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M. ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS (M²)	Composições Próprias	M2	19,20	182,36	3.501,31							0,00	19,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.501,31	0,00%
6.3	PORTAS EM ALUMÍNIO																					
6.3.1	FNDE 251	Porta de abrir - PA1 - 100x210 em chapa de alumínio e veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	Composições Próprias	M2	2,31	859,56	1.985,58							0,00	2,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.985,58	0,00%
6.3.2	FNDE 252	Porta de abrir - PA2 - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	Composições Próprias	M2	1,68	680,37	1.143,02							0,00	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.143,02	0,00%
6.3.3	FNDE 253	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	Composições Próprias	M2	6,72	680,37	4.572,09							0,00	6,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.572,09	0,00%
6.3.4	FNDE 254	Porta de correr - PA4 - 450x210 conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	Composições Próprias	M2	113,40	480,60	54.500,04							0,00	113,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54.500,04	0,00%
6.3.5	FNDE 255	Porta de correr - PA5 - 240x210 com vidro - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	Composições Próprias	M2	5,04	870,52	4.387,42							0,00	5,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.387,42	0,00%
6.3.6	FNDE 256	Porta de abrir - PA6 - 120x185 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	Composições Próprias	M2	4,44	691,01	3.068,08							0,00	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.068,08	0,00%
6.3.7	FNDE 257	Porta de abrir - PA7 - 160+90x210 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	Composições Próprias	M2	5,25	691,01	3.627,80							0,00	5,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.627,80	0,00%
6.4	PORTAS DE VIDRO - PV																					
6.4.1	FNDE 279	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	Composições Próprias	M2	8,51	944,01	8.033,53							0,00	8,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.033,53	0,00%
6.4.2	FNDE 278	Porta de Vidro temperado - PV2 - 110x230, de abrir com ferragens, conforme projeto de esquadrias	Composições Próprias	M2	7,55	944,01	7.127,28							0,00	7,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.127,28	0,00%
6.4.3	102235	Bandeiras fixas de vidro para porta PV2, conforme projeto 175x35	SINAPI	M2	0,61	393,53	240,05							0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240,05	0,00%
6.5	JANELAS DE ALUMÍNIO - JA																					
6.5.1	FNDE 258	Janela de Alumínio - JA-01, 70x125, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	Composições Próprias	M2	1,75	740,42	1.295,74							0,00	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.295,74	0,00%
					1,00		73.284,03							0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73.284,03	0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%
														0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00%

6.5.2	FNDE 259	Janela de Alumínio - JA-02, 110x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	Composições Próprias	M2	1,60	740,42	1.184,67					0,00	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1.184,67	0,00%
6.5.3	FNDE 275	Vidro fixo - JA-03, 140x115, completa conforme projeto de esquadrias	Composições Próprias	M2	3,22	800,66	2.578,13					0,00	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00	2.578,13	0,00%
6.5.4	FNDE 262	Janela de Alumínio - JA-04, 140x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	Composições Próprias	M2	2,03	740,42	1.503,05					0,00	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	1.503,05	0,00%
6.5.5	FNDE 276	Janela de Alumínio - JA-05, 200x105, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	Composições Próprias	M2	2,10	348,27	731,37					0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	731,37	0,00%
6.5.6	FNDE 263	Janela de Alumínio - JA-06, 210x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	2,10	740,42	1.554,88					0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	1.554,88	0,00%
6.5.7	FNDE 264	Janela de Alumínio - JA-07, 210x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	12,60	740,42	9.329,29					0,00	12,60	0,00	0,00	0,00	0,00	9.329,29	0,00%
6.5.8	FNDE 268	Janela de Alumínio - JA-08, 210x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	6,30	740,42	4.664,65					0,00	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4.664,65	0,00%
6.5.9	FNDE 265	Janela de Alumínio - JA-09, 210x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	18,90	740,42	13.993,94					0,00	18,90	0,00	0,00	0,00	0,00	13.993,94	0,00%
6.5.10	FNDE 269	Janela de Alumínio - JA-10, 140x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	2,10	740,42	1.554,88					0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	1.554,88	0,00%
6.5.11	FNDE 270	Janela de Alumínio - JA-11, 140x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	6,30	740,42	4.664,65					0,00	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4.664,65	0,00%
6.5.12	FNDE 271	Janela de Alumínio - JA-12, 420x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	8,40	740,42	6.219,53					0,00	8,40	0,00	0,00	0,00	0,00	6.219,53	0,00%
6.5.13	FNDE 272	Janela de Alumínio - JA-13, 420x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	12,60	740,42	9.329,29					0,00	12,60	0,00	0,00	0,00	0,00	9.329,29	0,00%
6.5.14	FNDE 273	Janela de Alumínio - JA-14, 560x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	33,60	740,42	24.878,11					0,00	33,60	0,00	0,00	0,00	0,00	24.878,11	0,00%

6.5.15	FNDE 274	Janela de Alumínio - JA-15, 560x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maximar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	16,80	740,42	12.439,06					16,80	0,00	0,00	0,00	0,00	12.439,06	0,00%
6.5.16	FNDE 05	Tela de nylon de proteção- fixada na esquadria	Composições Próprias	M2	20,25	191,34	3.874,64					20,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3.874,64	0,00%
6.6	VIDROS				1,00		19.874,95					1,00	0,00	0,00	0,00	19.874,95	0,00%	
6.6.1	FNDE 250	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM4, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE (M2)	Composições Próprias	M2	10,70	406,48	4.349,34					10,70	0,00	0,00	0,00	0,00	4.349,34	0,00%
6.6.2	FNDE 250	Vidro liso temperado incolor, espessura 10mm- fornecimento e instalação	Composições Próprias	M2	11,40	406,48	4.633,87					11,40	0,00	0,00	0,00	0,00	4.633,87	0,00%
6.6.3	85005	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura de madeira	SINAPI	M2	21,28	511,83	10.891,74					21,28	0,00	0,00	0,00	0,00	10.891,74	0,00%
6.7	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO				1,00		154.968,67					1,00	4.676,42	0,00	4.676,42	154.968,67	3,02%	
6.7.1	FNDE 283	Gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação (GR1, GR2, GR3, GR4)	Composições Próprias	M2	50,22	362,04	18.181,65					50,22	0,00	0,00	0,00	0,00	18.181,65	0,00%
6.7.2	FNDE 280	Portão de abrir em chapa de aço perfurada, inclusive pintura - fornecimento e instalação (PF1 e PF2)	Composições Próprias	M2	8,31	808,13	6.715,56					8,31	0,00	0,00	0,00	0,00	6.715,56	0,00%
6.7.3	FNDE 281	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	Composições Próprias	M2	145,20	789,21	114.593,29					145,20	0,00	0,00	0,00	0,00	114.593,29	0,00%
6.7.4	FNDE 284	Portão de abrir com gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação	Composições Próprias	M2	13,50	1.145,79	15.468,17					13,50	0,00	0,00	0,00	0,00	15.468,17	0,00%
7	SISTEMAS DE COBERTURA				1,00		2.338,21					1,00	2.338,21	0,00	2.338,21	0,00	2.338,21	100,00%
7.1	-	Estrutura metálica em tesouras			0,00	181,54	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
7.2	-	Teiela Sanduiche metálica com preenchimento em PIR 30mm, 0,5 x 0,43mm			0,00	245,15	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
7.3	94229	Calha em chapa metálica N° 22 desenvolvimento de 50 cm	SINAPI	M	0,00	141,96	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
7.4	100327	Ruífo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	SINAPI	M	25,89	50,85	1.316,51	25,89				25,89	0,00	0,00	0,00	0,00	1.316,51	100,00%
7.5	101979	Pingadeira (Chapim) em concreto	SINAPI	M	25,82	39,57	1.021,70	25,82				25,82	0,00	0,00	0,00	0,00	1.021,70	100,00%
8	IMPERMEABILIZAÇÃO				1,00	0,00	0,00					1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!

10.1.3	104162	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plastica acabada 1,2m	SINAPI	M2	57,22	108,06	6.183,19				0,00	57,22	0,00	0,00	0,00	6.183,19	0,00%
10.1.4	FNDE 35	Plintura de base epoxi sobre piso	Composições Próprias	M2	23,72	87,17	2.067,67				0,00	23,72	0,00	0,00	0,00	2.067,67	0,00%
10.1.5	87251	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	226,97	63,89	14.501,11				0,00	226,97	0,00	0,00	0,00	14.501,11	0,00%
10.1.6	87257	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 60 x 60 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	355,53	76,00	27.020,28				0,00	355,53	0,00	0,00	0,00	27.020,28	0,00%
10.1.7	FNDE 297	Piso vinílico em manta e=2,0mm	Composições Próprias	M2	394,33	232,73	91.772,42				0,00	394,33	0,00	0,00	0,00	91.772,42	0,00%
10.1.8	FNDE 400	Piso podotátil de alerta em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	Composições Próprias	M2	27,90	740,72	20.666,09				0,00	27,90	0,00	0,00	0,00	20.666,09	0,00%
10.1.9	FNDE 400	Piso podotátil direcional em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	Composições Próprias	M2	22,68	740,72	16.799,53				0,00	22,68	0,00	0,00	0,00	16.799,53	0,00%
10.1.10	98688	Rodapé vinílico h=5cm	SINAPI	M	191,30	66,00	12.625,80				0,00	191,30	0,00	0,00	0,00	12.625,80	0,00%
10.1.11	98689	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	SINAPI	M	90,00	124,52	11.206,80	90,00			90,00	0,00	11.206,80	0,00	11.206,80	0,00	100,00%
10.1.12	C2285	Soleira em granito cinza andorinha, L=30cm, E=2cm	SEINFR A	M	1,77	166,86	295,34	1,77			1,77	0,00	295,34	0,00	295,34	0,00	100,00%
10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA																
10.2.1	94994	Passeio em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m, e=7cm	SINAPI	M2	345,98	97,81	33.840,30				0,00	345,98	0,00	0,00	0,00	33.840,30	0,00%
10.2.2	94990	Rampa de acesso em concreto não estrutural	SINAPI	M2	28,22	63,24	1.784,63				0,00	28,22	0,00	0,00	0,00	1.784,63	0,00%
10.2.3	92400	Pavimentação em blocos intertravado de concreto, e= 6,0cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia	SINAPI	M2	67,22	101,87	6.847,70				0,00	67,22	0,00	0,00	0,00	6.847,70	0,00%
10.2.4	FNDE 190	Piso tátil de alerta em placas pré-moldadas 5MPa	Composições Próprias	M2	4,86	195,43	949,79				0,00	4,86	0,00	0,00	0,00	949,79	0,00%
10.2.5	FNDE 190	Piso tátil direcional em placas pré-moldadas - 5MPa	Composições Próprias	M2	8,64	195,43	1.688,52				0,00	8,64	0,00	0,00	0,00	1.688,52	0,00%
10.2.6	94275	Meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, rejuntado com argamassa, incluindo escavação e reaterro	SINAPI	M	23,10	45,96	1.061,68				0,00	23,10	0,00	0,00	0,00	1.061,68	0,00%
10.2.7	FNDE 10	Colchão de areia e=10cm	Composições Próprias	M3	7,60	155,34	1.180,58				0,00	7,60	0,00	0,00	0,00	1.180,58	0,00%

10.2.8	98504	Gramma betatais em placas	SINAPI	M2	368,56	16,48	6.073,87			0,00	368,56	0,00	0,00	0,00	0,00	6.073,87	0,00%
11	PINTURA				1,00		111.863,95			0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111.863,95	0,00%
11.1	88497	Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos	SINAPI	M2	2.028,45	17,05	34.585,07			0,00	2.028,45	0,00	0,00	0,00	0,00	34.585,07	0,00%
11.2	88489	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas	SINAPI	M2	2.715,32	14,04	38.123,09			0,00	2.715,32	0,00	0,00	0,00	0,00	38.123,09	0,00%
11.3	S02291	Pintura em latex PVA 02 demãos sobre teto, inclusive emassamento	ORSE	m2	498,03	42,47	21.151,33			0,00	498,03	0,00	0,00	0,00	0,00	21.151,33	0,00%
11.4	102229	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira	SINAPI	M2	107,10	25,00	2.677,50			0,00	107,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2.677,50	0,00%
11.5	102219	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodame de madeira	SINAPI	M2	19,13	16,67	318,90			0,00	19,13	0,00	0,00	0,00	0,00	318,90	0,00%
11.6	FNDE 35	*Pintura de base epoxi sobre piso	Composições Próprias	M2	172,17	87,17	15.008,06			0,00	172,17	0,00	0,00	0,00	0,00	15.008,06	0,00%
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				1,00		43.777,14			0,00	1,00	16.893,75	0,00	16.893,75	26.883,39	38,59%	
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				1,00		36.892,16			0,00	1,00	16.893,75	0,00	16.893,75	19.798,41	46,04%	
12.1.1	89355	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	18,39	19,65	361,36	18,39		18,39	0,00	361,36	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
12.1.2	89356	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	137,56	22,68	3.119,86	60,00		60,00	77,56	1.360,80	0,00	1.360,80	1.759,06	43,62%	
12.1.3	89357	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	8,26	31,16	257,38	8,26		8,26	0,00	257,38	0,00	257,38	0,00	100,00%	
12.1.4	103979	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	57,89	28,78	1.666,07	57,89		57,89	0,00	1.666,07	0,00	1.666,07	0,00	100,00%	
12.1.5	89450	Tubo PVC soldável Ø 60 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	42,95	28,11	1.207,32	42,95		42,95	0,00	1.207,32	0,00	1.207,32	0,00	100,00%	
12.1.6	89451	Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	50,33	45,74	2.302,09	50,33		50,33	0,00	2.302,09	0,00	2.302,09	0,00	100,00%	
12.1.7	89452	Tubo PVC soldável Ø 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	94,74	63,01	5.969,57	50,00		50,00	44,74	3.150,50	0,00	3.150,50	2.819,07	52,78%	
12.1.8	94655	Tubo PVC soldável Ø 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	46,40	116,22	5.392,61			0,00	46,40	0,00	0,00	0,00	5.392,61	0,00%	
12.1.9	94715	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 100mm - 4"	SINAPI	UN	2,00	281,29	562,58			0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	562,58	0,00%	
12.1.10	94714	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 85mm - 3", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	316,64	633,28	1,00		1,00	1,00	316,64	0,00	316,64	316,64	50,00%	
12.1.11	94783	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	17,73	17,73	1,00		1,00	0,00	17,73	0,00	17,73	0,00	100,00%	
12.1.12	89616	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 110mm - 4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	38,33	153,32	2,00		2,00	2,00	76,66	0,00	76,66	76,66	50,00%	
12.1.13	89376	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	5,36	16,08	1,00		1,00	2,00	5,36	0,00	5,36	10,72	33,33%	

12.1.1 4	89429	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	40,00	5,81	232,40	20,00			20,00			116,20	0,00	116,20	116,20	50,00%
12.1.1 5	94658	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 32mm - 1", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	4,91	4,91	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	4,91	0,00%
12.1.1 6	94662	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 50mm - 1 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	18,00	10,25	184,50	9,00			9,00			92,25	0,00	92,25	92,25	50,00%
12.1.1 7	94664	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 60mm - 2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	16,00	18,85	301,60	8,00			8,00			150,80	0,00	150,80	150,80	50,00%
12.1.1 8	94666	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 75mm - 2 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	30,72	122,88	2,00			2,00			61,44	0,00	61,44	61,44	50,00%
12.1.1 9	94668	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 85mm - 3", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	40,88	163,52	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	163,52	0,00%
12.1.2 0	C0497	Bucha de redução sold. curta 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	1,00	7,88	7,88	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	7,88	0,00%
12.1.2 1	C0501	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	12,00	24,75	297,00	6,00			6,00			148,50	0,00	148,50	148,50	50,00%
12.1.2 2	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm)	SEINFR A	UN	3,00	43,30	129,90	2,00			2,00			86,60	0,00	86,60	43,30	66,67%
12.1.2 3	C0505	Bucha de redução sold. curta 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	7,00	47,49	332,43	4,00			4,00			189,96	0,00	189,96	142,47	57,14%
12.1.2 4	C0508	Bucha de redução sold. curta 110mm - 85mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	2,00	108,61	217,22	1,00			1,00			108,61	0,00	108,61	108,61	50,00%
12.1.2 5	C0492	Bucha de redução sold. longa 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	15,00	14,32	214,80	8,00			8,00			114,56	0,00	114,56	100,24	53,33%
12.1.2 6	C0490	Bucha de redução sold. longa 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	1,00	15,77	15,77	1,00			1,00			15,77	0,00	15,77	0,00	100,00%
12.1.2 7	103968	Bucha de redução sold. longa 60mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	15,73	31,46	1,00			1,00			15,73	0,00	15,73	15,73	50,00%
12.1.2 8	C0498	Bucha de redução sold. longa 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	15,00	36,33	544,95	7,00			7,00			254,31	0,00	254,31	290,64	46,67%
12.1.2 9	C0504	Bucha de redução sold. longa 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	4,00	35,60	142,40	2,00			2,00			71,20	0,00	71,20	71,20	50,00%
12.1.3 0	89485	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	5,81	17,43	2,00			2,00			11,62	0,00	11,62	5,81	66,67%
12.1.3 1	89493	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,52	9,52	1,00			1,00			9,52	0,00	9,52	0,00	100,00%
12.1.3 2	89502	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	15,97	15,97	1,00			1,00			15,97	0,00	15,97	0,00	100,00%
12.1.3 3	89515	Joelho 45 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	78,04	156,08	1,00			1,00			78,04	0,00	78,04	78,04	50,00%
12.1.3 4	89523	Joelho 45 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	95,39	190,78	1,00			1,00			95,39	0,00	95,39	95,39	50,00%
12.1.3 5	89358	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	7,56	7,56	1,00			1,00			7,56	0,00	7,56	0,00	100,00%
12.1.3 6	89408	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	75,00	8,23	617,25	40,00			40,00			329,20	0,00	329,20	288,05	53,33%

12.1.3	89367	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	12,42	12,42	1,00	1,00	0,00	12,42	0,00	12,42	0,00	100,00%
12.1.3	89501	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	13,46	134,60	5,00	5,00	5,00	67,30	0,00	67,30	67,30	50,00%
12.1.3	89505	Joelho 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	11,00	39,08	429,88	5,00	5,00	5,00	195,40	0,00	195,40	234,48	45,45%
12.1.4	89521	Joelho 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	116,59	233,18	2,00	2,00	0,00	233,18	0,00	233,18	0,00	100,00%
12.1.4	89521	Joelho 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	116,59	1.165,90	5,00	5,00	5,00	582,95	0,00	582,95	582,95	50,00%
12.1.4	89529	Joelho 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	7,00	34,19	239,33		0,00	7,00	0,00	0,00	239,33	0,00%	
12.1.4	89645	Joelho de redução 90° soldável 32mm-25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	33,33	33,33		0,00	1,00	0,00	0,00	33,33	0,00%	
12.1.4	89412	Joelho 90 soldável com rosca 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	9,34	18,68	1,00	1,00	1,00	9,34	0,00	9,34	9,34	50,00%
12.1.4	90373	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	12,45	49,80	2,00	2,00	2,00	24,90	0,00	24,90	24,90	50,00%
12.1.4	89645	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	44,00	33,14	1.458,16	20,00	20,00	24,00	662,80	0,00	662,80	795,36	45,45%
12.1.4	89424	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	6,12	48,96	4,00	4,00	4,00	24,48	0,00	24,48	24,48	50,00%
12.1.4	89427	Luva de redução soldável com bucha latão 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	7,00	11,39	79,73	4,00	4,00	3,00	45,56	0,00	45,56	34,17	57,14%
12.1.4	89395	Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	19,00	12,41	235,79	10,00	10,00	9,00	124,10	0,00	124,10	111,69	52,63%
12.1.5	89443	Tê 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,12	16,12	1,00	1,00	0,00	16,12	0,00	16,12	0,00	100,00%
12.1.5	89625	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	21,37	128,22	3,00	3,00	3,00	64,11	0,00	64,11	64,11	50,00%
12.1.5	89628	Tê 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	12,00	45,14	541,68	6,00	6,00	6,00	270,84	0,00	270,84	270,84	50,00%
12.1.5	89566	Tê 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	43,34	130,02	2,00	2,00	1,00	86,68	0,00	86,68	43,34	66,67%
12.1.5	89566	Tê 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	9,00	43,34	390,06	4,00	4,00	5,00	173,36	0,00	173,36	216,70	44,44%
12.1.5	89559	Tê 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	59,34	118,68	1,00	1,00	1,00	59,34	0,00	59,34	59,34	50,00%
12.1.5	89622	Tê de redução 90 soldável - 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	13,35	26,70	1,00	1,00	1,00	13,35	0,00	13,35	13,35	50,00%
12.1.5	89627	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	14,00	18,99	265,86	7,00	7,00	7,00	132,93	0,00	132,93	132,93	50,00%
12.1.5	89626	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	28,41	28,41	1,00	1,00	0,00	28,41	0,00	28,41	0,00	100,00%
12.1.5	89630	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	11,00	57,57	633,27	5,00	5,00	6,00	287,65	0,00	287,65	345,42	45,45%
12.1.6	89630	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	57,57	287,85	2,00	2,00	3,00	115,14	0,00	115,14	172,71	40,00%
12.1.6	89632	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	115,48	577,40	2,00	2,00	3,00	230,96	0,00	230,96	346,44	40,00%

12.1.6 2	89632	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	115,48	230,96	1,00	1,00	1,00	115,48	0,00	115,48	115,48	0,00%	
12.1.6 3	89394	Tê redução 90° soldavel com bucha latão B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	17,85	178,50	5,00	5,00	5,00	89,25	0,00	89,25	89,25	50,00%	
12.1.6 4	90374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	21,23	63,69	2,00	2,00	1,00	42,46	0,00	42,46	21,23	66,67%	
12.1.6 5	89439	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	1,00	11,10	11,10	1,00	1,00	0,00	11,10	0,00	11,10	0,00	100,00%	
12.1.6 6	FNDE 119	Tubo de descarga VDE 38mm, fornecimento e instalação	Composições Próprias	M2	26,00	34,20	889,20	14,00	14,00	12,00	478,80	0,00	478,80	410,40	53,85%	
12.1.6 7	S03707	Tubo de ligação latao cromado com canopia para vaso sanitario, fornecimento e instalação	ORSE	un	26,00	92,97	2.417,22	0,00	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	2.417,22	0,00%	
12.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS															
12.2.1	95248	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	38,32	38,32	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.084,98	0,00%
12.2.2	94794	Registro de gaveta com canopia cromada - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	124,44	124,44	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124,44	0,00%
12.2.3	103041	Registro esfera borboleta bruto PVC - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	23,77	23,77	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,77	0,00%
12.2.4	94498	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	8,00	109,16	873,28	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	873,28	0,00%
12.2.5	94499	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	214,15	428,30	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	428,30	0,00%
12.2.6	94500	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	260,17	520,34	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	520,34	0,00%
12.2.7	89987	Registro bruto de gaveta 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	70,43	140,86	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	140,86	0,00%
12.2.8	94501	Registro bruto de gaveta 4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	519,51	1.039,02	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.039,02	0,00%
12.2.9	94792	Registro de gaveta com canopia cromada 1", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	85,67	85,67	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	85,67	0,00%
12.2.1 0	94794	Registro de gaveta com canopia cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	124,44	622,20	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	622,20	0,00%
12.2.1 1	89987	Registro de gaveta com canopia cromada 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	31,00	70,43	2.183,33	0,00	0,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.183,33	0,00%
12.2.1 2	89985	Registro de pressão com canopia cromada 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	15,00	67,03	1.005,45	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.005,45	0,00%
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS															
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC															
13.1.1	89578	Tubo de PVC Ø100mm	SINAPI	M	118,64	29,37	3.484,46	60,00	60,00	1,00	4.443,61	0,00	4.443,61	10.627,96	29,48%	
13.1.2	89580	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	53,57	59,97	3.212,59	25,00	25,00	58,64	1.762,20	0,00	1.762,20	4.659,75	48,81%	
13.1.3	89811	Curva curta 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	26,00	40,62	1.056,12	13,00	13,00	28,57	1.499,25	0,00	1.499,25	1.713,34	46,67%	
13.1.4	89585	Joelho 45 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	41,99	545,87	6,00	6,00	7,00	251,94	0,00	251,94	283,93	46,15%	

13.1.5	89584	Joelho 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	41,09	82,18	1,00	1,00	1,00	41,09	0,00	41,09	41,09	50,00%
13.1.6	89693	Tê sanitário - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	72,28	289,12	2,00	2,00	2,00	144,56	0,00	144,56	144,56	50,00%
13.1.7	89567	Junção simples - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	72,17	433,02	3,00	3,00	3,00	216,51	0,00	216,51	216,51	50,00%
13.2	ACESSÓRIOS				1,00		5.968,20		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	5.968,20	0,00%
13.2.1	89482	Raio hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	SINAPI	UN	12,00	39,25	471,00		0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	471,00	0,00%
13.2.2	99253	Caixa de areia sem grelha 80x80cm	SINAPI	UN	10,00	549,72	5.497,20		0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	5.497,20	0,00%
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				1,00		51.508,24		0,00	1,00	15.758,12	0,00	15.758,12	35.750,12	30,59%
14.1	89714	Tubo de PVC rígido 100mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	106,53	35,03	3.731,75	50,00	50,00	56,53	1.751,50	0,00	1.751,50	1.980,25	46,94%
14.2	89711	Tubo de PVC rígido 40mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	62,91	20,04	1.260,72	30,00	30,00	32,91	601,20	0,00	601,20	659,52	47,69%
14.3	89712	Tubo de PVC rígido 50mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	68,41	25,15	1.720,51	40,00	40,00	28,41	1.006,00	0,00	1.006,00	714,51	58,47%
14.4	89511	Tubo de PVC rígido 75mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	46,21	35,09	1.621,51	25,00	25,00	21,21	877,25	0,00	877,25	744,26	54,10%
14.5	89849	Tubo de PVC rígido 150mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	37,60	50,77	1.908,95	20,00	20,00	17,60	1.015,40	0,00	1.015,40	893,55	53,19%
14.6	104341	Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	SINAPI	UN	19,00	10,27	195,13	9,00	9,00	10,00	92,43	0,00	92,43	102,70	47,37%
14.7	89728	Curva PVC 90° curta - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	39,00	11,98	467,22	20,00	20,00	19,00	239,60	0,00	239,60	227,62	51,28%
14.8	89517	Curva PVC 90° curta - 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	12,00	65,40	784,80	6,00	6,00	6,00	392,40	0,00	392,40	392,40	50,00%
14.9	89746	Joelho PVC 45° 100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	26,99	107,96	2,00	2,00	2,00	53,98	0,00	53,98	53,98	50,00%
14.10	89739	Joelho PVC 45° 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	22,43	44,86	1,00	1,00	1,00	22,43	0,00	22,43	22,43	50,00%
14.11	89732	Joelho PVC 45° 50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	31,00	15,04	466,24	16,00	16,00	15,00	240,64	0,00	240,64	225,60	51,61%
14.12	89726	Joelho PVC 45° 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	25,00	9,79	244,75	20,00	20,00	5,00	195,80	0,00	195,80	48,95	80,00%
14.13	89744	Joelho PVC 90° 100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	26,35	342,55	6,00	6,00	7,00	158,10	0,00	158,10	184,45	46,15%
14.14	89522	Joelho PVC 90° 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	18,00	27,37	492,66	9,00	9,00	9,00	246,33	0,00	246,33	246,33	50,00%
14.15	89731	Joelho PVC 90° 50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	14,40	28,80	1,00	1,00	1,00	14,40	0,00	14,40	14,40	50,00%
14.16	89724	Joelho PVC 90° 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	9,44	94,40	5,00	5,00	5,00	47,20	0,00	47,20	47,20	50,00%
14.17	89724	Joelho PVC 90 com anel para esgoto secundário - 40mm - 1 1/2" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	33,00	9,44	311,52	16,00	16,00	17,00	151,04	0,00	151,04	160,48	48,48%
14.18	89569	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	83,20	1.081,60	8,00	8,00	5,00	665,60	0,00	665,60	416,00	61,54%
14.19	89569	Junção PVC simples 100mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	83,20	83,20	1,00	1,00	0,00	83,20	0,00	83,20	0,00	100,00%
14.20	89690	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	81,35	813,50	5,00	5,00	5,00	406,75	0,00	406,75	406,75	50,00%

14.21	89685	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	55,69	167,07	2,00		2,00		2,00	1,00	111,38	0,00	111,38	55,69	66,67%
14.22	89685	Junção PVC simples 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	55,69	55,69	1,00		1,00		1,00	0,00	55,69	0,00	55,69	0,00	100,00%
14.23	89557	Redução excêntrica PVC 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	29,28	87,84	2,00		2,00		2,00	1,00	58,56	0,00	58,56	29,28	66,67%
14.24	89549	Redução excêntrica PVC 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	17,85	53,55	2,00		2,00		2,00	1,00	35,70	0,00	35,70	17,85	66,67%
14.25	89623	Tê PVC 45° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	18,35	18,35	1,00		1,00		1,00	0,00	18,35	0,00	18,35	0,00	100,00%
14.26	89623	Tê PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	18,35	183,50	5,00		5,00		5,00	5,00	91,75	0,00	91,75	91,75	50,00%
14.27	89696	Tê PVC sanitário 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	76,32	457,92	3,00		3,00		3,00	3,00	228,96	0,00	228,96	228,96	50,00%
14.28	89696	Tê PVC sanitário 100mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	76,32	763,20	5,00		5,00		5,00	5,00	381,60	0,00	381,60	381,60	50,00%
14.29	89704	Tê PVC sanitário 150mm-100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	139,79	279,58	1,00		1,00		1,00	1,00	139,79	0,00	139,79	139,79	50,00%
14.30	89784	Tê PVC sanitário 50mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	23,08	230,80	5,00		5,00		5,00	5,00	115,40	0,00	115,40	115,40	50,00%
14.31	89687	Tê PVC sanitário 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	48,43	96,86	1,00		1,00		1,00	1,00	48,43	0,00	48,43	48,43	50,00%
14.32	89707	Caixa sifonada 150x150x50mm	SINAPI	UN	10,00	47,94	479,40	5,00		5,00		5,00	5,00	239,70	0,00	239,70	239,70	50,00%
14.33	89708	Caixa sifonada 150x185x75mm	SINAPI	UN	2,00	103,01	206,02	1,00		1,00		1,00	1,00	103,01	0,00	103,01	103,01	50,00%
14.34	98102	Caixa de gordura simples - CG 37cm	SINAPI	UN	7,00	207,16	1.450,12	4,00		4,00		4,00	3,00	828,64	0,00	828,64	621,48	57,14%
14.35	99253	Caixa de inspeção 60x60cm	SINAPI	UN	17,00	549,72	9.345,24	8,00		8,00		8,00	9,00	4.397,76	0,00	4.397,76	4.947,48	47,06%
14.36	98110	Caixa de passagem modulada DN 30cm	SINAPI	UN	1,00	395,09	395,09					0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	395,09	0,00%
14.37	89710	Ralo sifonado, PVC 100x100x40mm	SINAPI	UN	30,00	18,25	547,50	15,00		15,00		15,00	15,00	273,75	0,00	273,75	273,75	50,00%
14.38	C4822	Terminal de Ventilação 50mm	SEINFR A	UN	49,00	18,42	902,58	20,00		20,00		20,00	29,00	368,40	0,00	368,40	534,18	40,82%
14.39	98065	Sumidouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	SINAPI	UN	1,00	8.533,83	8.533,83					0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	8.533,83	0,00%
14.40	98087	Fossa séptica 2,30 x 2,30 m	SINAPI	UN	1,00	11.451,47	11.451,47					0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	11.451,47	0,00%
15		LOUÇAS E METAIS			1,00		82.910,97					0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	82.910,97	0,00%
15.1	C4635	Bacia Sanitária Vogue Plus, Linha Conforto com abertura, cor Branco Gelo, código P.51, DECA, ou equivalente p/ de descarga, com acessórios, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	2,00	1.208,36	2.416,72					0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2.416,72	0,00%
15.2	95470	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	341,03	1.364,12					0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	1.364,12	0,00%
15.3	100848	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	SINAPI	UN	20,00	621,78	12.435,60					0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	12.435,60	0,00%
15.4	FNDE 245	Valvula de descarga 1 1/2", com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação	Composições Próprias	M	26,00	36,18	940,68					0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	940,68	0,00%

15.18	C2507	Torneira elétrica Fortti Maxi, com mangueira plástica, código 79004, LORENZETTI ou equivalente	SEINFR A	UN	4,00	201,17	804,68							0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	804,68	0,00%	
15.19	86909	Torneira Acabamento para registro pequeno Linha Izy, código: 4900.C37.PQ, DECA ou equivalente (para chuveiros), Deca ou equivalente	SINAPI	UN	15,00	186,16	2.792,40							0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	2.792,40	0,00%	
15.20	86909	Torneira para cozinha de mesa bica móvel Izy, código 1167.C37, DECA, ou equivalente	SINAPI	UN	15,00	186,16	2.792,40							0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	2.792,40	0,00%	
15.21	86916	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque	SINAPI	UN	11,00	24,25	266,75							0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	266,75	0,00%	
15.22	86906	Torneira para lavatório de mesa bica baixa Izy, código 1193.C37, Deca ou equivalente	SINAPI	UN	32,00	107,18	3.429,76							0,00	32,00	0,00	0,00	0,00	3.429,76	0,00%	
15.23	95547	Dispenser Saboneteira Linha Excellence, código 7009, Melhoramentos ou equivalente	SINAPI	UN	26,00	108,98	2.833,48							0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	2.833,48	0,00%	
15.24	95547	Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007, Melhoramentos ou equivalente.	SINAPI	UN	22,00	108,98	2.397,56							0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	2.397,56	0,00%	
15.25	FNDE 34	Cabide metálico Izy, código 2060.C37, Deca ou equivalente	Composições Próprias	UN	16,00	71,66	1.146,56							0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	1.146,56	0,00%	
15.26	100868	Barra de apoio, Linha conforto, código 2310.1080.ESC, aço inox polido, DECA ou equivalente	SINAPI	UN	8,00	372,24	2.977,92							0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	2.977,92	0,00%	
15.27	S12126	Barra de apoio de canto para lavatório, aço inox polido, Ceilite ou equivalente	ORSE	un	4,00	192,49	769,96							0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	769,96	0,00%	
15.28	100864	Barra de apoio de chuveiro PNE, em "L", Linha conforto código 2335.I.ESC	SINAPI	UN	1,00	716,54	716,54							0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	716,54	0,00%	
15.29	100875	Cadeira articulada para banho, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	1.172,30	1.172,30							0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1.172,30	0,00%	
15.30	FNDE 34	Gancho metálico para mochilas, fornecimento e instalação	Composições Próprias	UN	188,00	71,66	13.472,08							0,00	188,00	0,00	0,00	0,00	13.472,08	0,00%	
15.31	74072/003	Barra metálica com pintura azul para proteção dos espelhos e chuveiro infantil d=1 1/4"	SINAPI	M	20,60	120,06	2.473,24							0,00	20,60	0,00	0,00	0,00	2.473,24	0,00%	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL																				
16.1	94970	Abrigo para Central de GLP, em concreto	SINAPI	M3	1,42	506,83	719,70							0,00	1,42	0,00	0,00	0,00	719,70	0,00%	
16.2	S03946	Tela metálica para ventilação com requadro em alumínio	ORSE	m2	0,16	457,12	73,14							0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	73,14	0,00%	
16.3	92688	Tube de Aço Galvanizado Ø 3/4", inclusive conexões	SINAPI	M	43,00	39,97	1.718,71	40,00						40,00	3,00	1.598,80	0,00	0,00	1.191,91	93,02%	
16.4	C1250	Envolvimento de concreto - 3cm	SEINFR A	M	42,00	19,45	816,90	40,00						40,00	2,00	778,00	0,00	0,00	38,90	95,24%	
16.5	00039634	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	SINAPI	M	3,00	7,60	22,80	2,00						2,00	1,00	15,20	0,00	0,00	7,60	66,67%	

16.6	95249	Válvula esfera Ø 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	4,00	45,55	182,20				0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	182,20	0,00%
16.7	92905	União 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	3,00	50,36	151,08				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	151,08	0,00%
16.8	92694	Niple 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	6,00	23,20	139,20				0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	139,20	0,00%
16.9	95248	Niple 1/2" NPT 300	SINAPI	UN	4,00	38,32	153,28		4,00		4,00	0,00	153,28	0,00	0,00	0,00	100,00%
16.10	S10313	Niple 1/4" NPT 300	ORSE	un	4,00	17,92	71,68		2,00		2,00	2,00	35,84	0,00	35,84	50,00%	
16.11	92705	Tê redução 3/4"x1/2"	SINAPI	UN	1,00	43,72	43,72				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	43,72	0,00%
16.12	C4375	Redução 1/2" x 1/4"	SEINFR A	UN	1,00	31,63	31,63				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	31,63	0,00%
16.13	92953	Luva de redução 3/4 x 1/2"	SINAPI	UN	2,00	25,15	50,30				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	50,30	0,00%
16.14	92941	Luva de redução 1/4" x 1/2"	SINAPI	UN	2,00	38,03	76,06		1,00		1,00	1,00	38,03	0,00	38,03	50,00%	
16.15	G0164	Joelho 1/2" NPT 300	SEINFR A	UN	2,00	25,29	50,58		1,00		1,00	1,00	25,29	0,00	25,29	50,00%	
16.16	FNDE 29	Regulador 1º estagio com manometro	Composi ções Próprias	UN	1,00	639,71	639,71				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	639,71	0,00%
16.17	103029	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	SINAPI	UN	2,00	33,92	67,84				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	67,84	0,00%
16.18	S11853	Placa de sinalização em pvc cod 1 - (348x348) Proibido fumar	ORSE	Un	1,00	18,64	18,64				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	18,64	0,00%
16.19	S11853	Placa de sinalização em pvc cod 6 - (348x348) Perigo Inflamável	ORSE	Un	1,00	18,64	18,64				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	18,64	0,00%
16.20	FNDE 29	Manometro	Composi ções Próprias	UN	1,00	639,71	639,71				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	639,71	0,00%
16.21	74072/003	Mangueira Flexível	SINAPI	M	2,00	27,59	55,18				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	55,18	0,00%
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO																
17.1	101909	Extintor ABC - 6KG	SINAPI	UN	7,00	255,18	1.786,26				0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	1.786,26	0,00%
17.2	101907	Extintor CO2 - 6KG	SINAPI	UN	1,00	719,19	719,19				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	719,19	0,00%
17.3	92353	Cotovele 45º galvanizado 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	152,39	304,78		2,00		2,00	0,00	304,78	0,00	0,00	0,00	100,00%
17.4	92353	Cotovele 90º galvanizado 2 1/2"	SINAPI	UN	7,00	152,39	1.066,73		4,00		4,00	3,00	609,56	0,00	609,56	457,17	57,14%
17.5	92367	Tubo aço carbono 2 1/2"	SINAPI	M	1,25	111,99	139,99				0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	139,99	0,00%
17.6	C1821	Niple duplo aço galvanizado 2 1/2"	SEINFR A	UN	10,00	77,09	770,90				0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	770,90	0,00%
17.7	92642	Tê aço galvanizado 2 1/2"	SINAPI	UN	4,00	212,06	848,24				0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	848,24	0,00%
17.8	92367	Tubo aço galvanizado 65mm - 2 1/2" 1/2"	SINAPI	M	65,27	111,99	7.309,59		40,00		40,00	25,27	4.479,60	0,00	4.479,60	2.829,99	61,28%
17.9	S01521	Adaptador storz - rosca internas 2 1/2"	ORSE	un	3,00	336,96	1.010,88				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	1.010,88	0,00%
17.10	101912	Caixa para abrigo de mangueira - 90x60x25 cm	SINAPI	UN	2,00	2.226,02	4.452,04				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4.452,04	0,00%
17.11	00020971	Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rápido - dupla 1 1/2" x 1 1/2"	SINAPI	UN	3,00	27,23	81,69				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	81,69	0,00%
17.12	S01516	Esguicho lato solidio 1 1/2" 16mm	ORSE	un	3,00	231,68	695,04				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	695,04	0,00%
17.13	00037529	Mangueiras de incêndio de nylon - 1 1/2" 16mm	SINAPI	UN	6,00	655,84	3.935,04				0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	3.935,04	0,00%
17.14	92377	Niple paralelo em ferro maleável 2 1/2"	SINAPI	UN	3,00	95,96	287,88				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	287,88	0,00%
17.15	S01517	Redução giratória tipo Storz - 2 1/2 x 1 1/2"	ORSE	un	3,00	283,41	850,23				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	850,23	0,00%
17.16	S07643	Registro globo 2 1/2" 45º	ORSE	un	3,00	301,49	904,47				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	904,47	0,00%

17.17	FNDE 2	TAMPÃO STORZ COM CORRENTE 2.1/2", INCLUSO MATERIAL E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	1,00	118,68	118,68				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118,68	0,00%
17.18	101798	Tampão de FoFo 50x50cm	SINAPI	UN	1,00	255,10	255,10				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	255,10	0,00%
17.19	94499	Registro bruto de gaveta insutrial 2 1/2"	SINAPI	UN	5,00	214,15	1.070,75				0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.070,75	0,00%
17.20	99632	Válvula de retenção vertical 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	222,93	445,86				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	445,86	0,00%
17.21	92896	União assento de ferro conico macho-femea 2 1/2"	SINAPI	UN	4,00	224,02	896,08				0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	896,08	0,00%
17.22	97599	Luminária de emergência de blocos autônomos de LED, com autonomia de 2h	SINAPI	UN	40,00	18,52	740,80				0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	740,80	0,00%
17.23	72947	Marcação no Piso - 1 x 1m para extintor	SINAPI	M2	8,00	5,13	41,04				0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,04	0,00%
17.24	72947	Marcação no Piso - 1 x 1m para hidrante	SINAPI	M2	3,00	5,13	15,39				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,39	0,00%
17.25	102118	Conjuntob motobomba	SINAPI	UN	2,00	2.320,07	4.640,14				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.640,14	0,00%
17.26	C4627	Placa de sinalização em pvc cod 25 - (200x200) Hidrante de incendio	SEINFR A	UN	2,00	17,17	34,34				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,34	0,00%
17.27	C4628	Placa de sinalização em pvc cod 12 e 13- (250x125) Saída de emergência	SEINFR A	UN	14,00	21,27	297,78				0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	297,78	0,00%
17.28	C4628	Placa de sinalização em pvc cod 17 - (250x125) Mensagem "Saída"	SEINFR A	UN	3,00	21,27	63,81				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,81	0,00%
17.29	C4627	Placa de sinalização em pvc cod 23 - (200x200) Extintor de Incêndio	SEINFR A	UN	8,00	17,17	137,36				0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	137,36	0,00%
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V				1,00	189.490,80	189.490,80				0,00	1,00	457,45	0,00	457,45	0,00	189.033,35	0,24%
18.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO				1,00	8.795,13	8.795,13				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.795,13	0,00%
18.1.1	FNDE 363	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 08 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	Composições Próprias	UN	3,00	956,84	2.870,52				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.870,52	0,00%
18.1.2	FNDE 363	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 18 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	Composições Próprias	UN	1,00	956,84	956,84				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	956,84	0,00%
18.1.3	FNDE 363	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 24 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	Composições Próprias	UN	3,00	956,84	2.870,52				0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.870,52	0,00%
18.1.4	FNDE 363	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 50 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	Composições Próprias	UN	2,00	956,84	1.913,68				0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.913,68	0,00%
18.1.5	101946	Quadro de medição - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	183,57	183,57				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	183,57	0,00%
18.2	DISJUNTORES				1,00	10.768,12	10.768,12				0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.768,12	0,00%

18.2.1	93653	Disjuntor unipolar termomagnético 10A	SINAPI	UN	22,00	10,91	240,02		0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240,02	0,00%
18.2.2	93654	Disjuntor unipolar termomagnético 16A	SINAPI	UN	7,00	11,52	80,64		0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,64	0,00%
18.2.3	93655	Disjuntor unipolar termomagnético 20A	SINAPI	UN	19,00	12,78	242,82		0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	242,82	0,00%
18.2.4	93656	Disjuntor unipolar termomagnético 25A	SINAPI	UN	26,00	12,78	332,28		0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	332,28	0,00%
18.2.5	93657	Disjuntor unipolar termomagnético 32A	SINAPI	UN	10,00	14,27	142,70		0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	142,70	0,00%
18.2.6	93658	Disjuntor unipolar termomagnético 40A	SINAPI	UN	1,00	20,52	20,52		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,52	0,00%
18.2.7	93667	Disjuntor tripolar termomagnético 10A	SINAPI	UN	1,00	65,41	65,41		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,41	0,00%
18.2.8	93663	Disjuntor tripolar termomagnético 25A	SINAPI	UN	4,00	55,88	223,52		0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	223,52	0,00%
18.2.9	93671	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	SINAPI	UN	2,00	75,51	151,02		0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,02	0,00%
18.2.10	S09004	Disjuntor tripolar termomagnético 80A	ORSE	un	8,00	137,30	1.098,40		0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.098,40	0,00%
18.2.11	101896	Disjuntor tripolar termomagnético 175A	SINAPI	UN	1,00	587,25	587,25		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	587,25	0,00%
18.2.12	101897	Disjuntor tripolar termomagnético 225A	SINAPI	UN	1,00	931,99	931,99		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	931,99	0,00%
18.2.13	C4531	Interruptor bipolar DR - 100A	SEINFR A	UN	3,00	270,65	811,95		0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	811,95	0,00%
18.2.14	C4530	Interruptor bipolar DR - 25A	SEINFR A	UN	3,00	160,14	480,42		0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	480,42	0,00%
18.2.15	C4531	Interruptor bipolar DR -63A	SEINFR A	UN	1,00	270,65	270,65		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270,65	0,00%
18.2.16	C4531	Interruptor bipolar DR -80A	SEINFR A	UN	1,00	270,65	270,65		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270,65	0,00%
18.2.17	C4562	Dispositivo de proteção contra surto - 175V 40KA	SEINFR A	UN	28,00	133,83	3.747,24		0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.747,24	0,00%
18.2.18	C4562	Dispositivo de proteção contra surto - 175V 80KA	SEINFR A	UN	8,00	133,83	1.070,64		0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.070,64	0,00%
18.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS															
18.3.1	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø220mm (DN 3/4"), inclusive conexões			89,85	14,84	1.333,37		0,00	89,85	0,00	0,00	0,00	0,00	1.333,37	0,00%
18.3.2	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 1"), inclusive conexões			49,73	15,46	768,83		0,00	49,73	0,00	0,00	0,00	0,00	768,83	0,00%
18.3.3	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø16mm (DN 1/2"), inclusive conexões			0,00	7,81	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
18.3.4	91837	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1 1/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	70,90	26,14	1.853,33	35,00	35,00	35,90	914,90	0,00	914,90	0,00	938,43	49,37%
18.3.5	-	Eletroduto PVC flexível rígido roscaivel, Ø40mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões			7,80	16,38	127,76		0,00	7,80	0,00	0,00	0,00	0,00	127,76	0,00%
18.3.6	97667	Eletroduto PVC flexível rígido roscaivel, Ø50mm (DN 2"), inclusive conexões	SINAPI	M	14,70	9,34	137,30		0,00	14,70	0,00	0,00	0,00	0,00	137,30	0,00%
18.3.7	72309	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	SINAPI	M	164,60	98,79	16.260,83		0,00	164,60	0,00	0,00	0,00	0,00	16.260,83	0,00%
18.3.8	72310	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	68,60	114,21	7.834,81		0,00	68,60	0,00	0,00	0,00	0,00	7.834,81	0,00%
18.3.9	72311	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	SINAPI	M	2,30	69,97	160,93		0,00	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	160,93	0,00%
18.3.10	72312	Eletroduto Aço Galvanizado DN 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	SINAPI	M	3,50	95,13	332,96		0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	332,96	0,00%
18.3.11	72316	Eletroduto Aço Galvanizado DN 125mm (3"), inclusive conexões	SINAPI	M	21,90	98,41	2.155,18		0,00	21,90	0,00	0,00	0,00	0,00	2.155,18	0,00%
18.3.12	97891	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	SINAPI	UN	17,00	206,97	3.518,49		0,00	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.518,49	0,00%

18.4.7	101563	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #35 mm²	SINAPI	M	235,90	39,43	9.301,54							0,00	235,90	0,00	0,00	0,00	0,00	9.301,54	0,00%	
18.4.8	101564	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #50 mm²	SINAPI	M	6,90	58,27	402,06							0,00	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00	402,06	0,00%	
18.4.9	101565	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #70 mm²	SINAPI	M	259,80	81,49	21.171,10							0,00	259,80	0,00	0,00	0,00	0,00	21.171,10	0,00%	
18.4.10	101567	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #95 mm²	SINAPI	M	10,30	105,78	1.089,53							0,00	10,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1.089,53	0,00%	
18.4.11	92996	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #150 mm²	SINAPI	M	138,00	172,00	23.736,00							0,00	138,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.736,00	0,00%	
18.5	ELETROCALHAS																					
18.5.1	C1158	Electrocalha lisa tipo U 50x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINFR A	M	6,26	53,98	337,91							0,00	6,26	0,00	0,00	0,00	0,00	337,91	0,00%	
18.5.2	C1161	Electrocalha lisa tipo U 75x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINFR A	M	3,70	59,20	219,04							0,00	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	219,04	0,00%	
18.5.3	C1159	Electrocalha lisa tipo U 75x75mm com tampa, inclusive conexões	SEINFR A	M	2,30	59,15	136,05							0,00	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	136,05	0,00%	
18.5.4	C1160	Electrocalha lisa tipo U 100x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINFR A	M	7,32	70,72	517,67							0,00	7,32	0,00	0,00	0,00	0,00	517,67	0,00%	
18.5.5	C1155	Electrocalha lisa tipo U 100x100mm com tampa, inclusive conexões	SEINFR A	M	1,10	80,28	88,31							0,00	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	88,31	0,00%	
18.5.6	C1154	Electrocalha lisa tipo U 150x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINFR A	M	1,12	94,13	105,43							0,00	1,12	0,00	0,00	0,00	0,00	105,43	0,00%	
18.5.7	C1154	Electrocalha lisa tipo U 200x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINFR A	M	2,22	94,13	208,97							0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	208,97	0,00%	
18.5.8	S08695	Supporte vertical electrocalha 120x146mm	ORSE	un	1,40	13,23	18,52							0,00	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	18,52	0,00%	
18.5.9	S08695	Supporte vertical electrocalha 120x160mm	ORSE	un	0,60	13,23	7,94							0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	7,94	0,00%	
18.5.10	S08695	Supporte vertical electrocalha 70x125mm	ORSE	un	1,20	13,23	15,88							0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	15,88	0,00%	
18.5.11	S08695	Supporte vertical electrocalha 70x81mm	ORSE	un	3,60	13,23	47,63							0,00	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	47,63	0,00%	

20.1.3	C4568	Guias de cabos simples	SEINFR A	UN	2,00	39,68	79,36		0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,36	0,00%
20.1.4	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS Vertical, fechado , ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFR A	UN	1,00	39,68	39,68		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,68	0,00%
20.1.5	C4568	Guia de Cabos Vertical	SEINFR A	UN	2,00	39,68	79,36		0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,36	0,00%
20.1.6	C4568	Guia de Cabos Superior, fechado	SEINFR A	UN	1,00	39,68	39,68		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,68	0,00%
20.1.7	S11417	Perfil de montagem	ORSE	UN	1,00	346,42	346,42		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	346,42	0,00%
20.1.8	C4568	Anel organizador de cabos	SEINFR A	UN	2,00	39,68	79,36		0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,36	0,00%
20.1.9	C4567	Bandeja deslizante perfurada	SEINFR A	UN	2,00	68,81	137,62		0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	137,62	0,00%
20.1.10	S08460	Mini-rack de parede 19" x 8u x 450mm - fornecimento e instalação	ORSE	un	1,00	754,12	754,12		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	754,12	0,00%
20.1.11	FNDE 219	*Lavatório de canto suspenso com mesa, linha by código L101.17, DECA ou equivalente, com válvula, sifão e engate flexível cromados	Composições Próprias	UN	2,00	232,40	464,80		0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	464,80	0,00%
20.2	CABOS EM PAR TRANÇADOS																
20.2.1	98297	Cabo UTP-6 (24AWG)	SINAPI	M	1.268,50	8,90	11.289,65		0,00	1.268,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.289,65	0,00%
20.2.2	C0544	Cabo coaxial	SEINFR A	M	341,00	12,64	4.310,24		0,00	341,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.310,24	0,00%
20.3	CABOS DE CONEXÃO																
20.3.1	C4526	Cabos de conexões - Patch cord categoria 6 - 2,5 metros	SEINFR A	UN	28,00	19,96	558,88		0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	558,88	0,00%
20.4	TOMADAS																
20.4.1	98307	Tomada modular RJ-45 Categoria 6 (completa)	SINAPI	UN	28,00	44,30	1.240,40		0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.240,40	0,00%
20.4.2	FNDE 3375	Conector de TV Tipo F (Coaxial) com placa	Composições Próprias	UN	14,00	25,08	351,12		0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	351,12	0,00%
20.4.3	S08507	Central PABX 24 portas	ORSE	un	1,00	4.772,23	4.772,23		0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.772,23	0,00%
20.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS																
20.5.1	FNDE 31	Caixa de passagem em alvenaria 30x30x12 com tampa de ferro fundido	Composições Próprias	UN	5,00	444,09	2.220,45		0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.220,45	0,00%
20.5.2	91940	Caixa de passagem PVC 4x2" fornecimento e instalação	SINAPI	UN	41,00	17,61	722,01		0,00	41,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	722,01	0,00%
20.6	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS																
20.6.1	91836	Eletroduto PVC flexível 1", inclusive conexões	SINAPI	M	0,65	22,36	14,53	0,65	0,65	0,00	14,53	0,00	0,00	0,00	14,53	0,00	100,00%
20.6.2	91834	Eletroduto PVC flexível 3/4", inclusive conexões	SINAPI	M	34,65	19,48	674,98	34,65	34,65	0,00	674,98	0,00	0,00	0,00	674,98	0,00	100,00%
20.6.3	72309	Eletroduto Aço Galvanizado , Ø 1"	SINAPI	M	50,40	98,79	4.979,02		0,00	50,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.979,02	0,00%
20.6.4	72310	Eletroduto Aço Galvanizado , Ø 1.1/4", fornecimento e instalação	SINAPI	M	4,10	114,21	468,26		0,00	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	468,26	0,00%

25.4.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO													
25.4.1.1	89355	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	1,00	19,65	235,80	12,00	0,00	1,00	4.369,02	0,00	4.369,02	843,18	83,82%
25.4.1.2	89356	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	40,00	22,68	907,20	40,00	40,00	0,00	235,80	0,00	235,80	0,00	100,00%
25.4.1.3	89357	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	8,26	31,16	257,38	8,26	8,26	0,00	907,20	0,00	907,20	0,00	100,00%
25.4.1.4	103979	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	20,00	28,78	575,60	20,00	20,00	0,00	257,38	0,00	257,38	0,00	100,00%
25.4.1.5	94715	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 100mm - 4"	SINAPI	UN	2,00	281,28	562,56	2,00	2,00	0,00	575,60	0,00	575,60	0,00	100,00%
25.4.1.6	94714	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 85mm - 3", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	316,64	633,28	2,00	2,00	0,00	562,56	0,00	562,56	0,00	100,00%
25.4.1.7	94656	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	30,00	3,24	97,20	15,00	15,00	15,00	48,60	0,00	48,60	48,60	50,00%
25.4.1.8	89376	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	5,40	10,80	2,00	2,00	0,00	10,80	0,00	10,80	0,00	100,00%
25.4.1.9	94658	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	4,91	4,91	1,00	1,00	0,00	4,91	0,00	4,91	0,00	100,00%
25.4.1.10	94662	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	10,25	102,50	5,00	5,00	5,00	51,25	0,00	51,25	51,25	50,00%
25.4.1.11	C0501	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	6,00	24,75	148,50	6,00	6,00	0,00	148,50	0,00	148,50	0,00	100,00%
25.4.1.12	C0492	Bucha de redução sold. longa 50mm-25mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	7,00	14,32	100,24	7,00	7,00	0,00	100,24	0,00	100,24	0,00	100,00%
25.4.1.13	C0503	Bucha de redução sold. longa 60mm-25mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	1,00	22,50	22,50	1,00	1,00	0,00	22,50	0,00	22,50	0,00	100,00%
25.4.1.14	C0490	Bucha de redução sold. longa 50mm-32mm, fornecimento e instalação	SEINFR A	UN	1,00	15,77	15,77	1,00	1,00	0,00	15,77	0,00	15,77	0,00	100,00%
25.4.1.15	89485	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	5,84	11,68	1,00	1,00	1,00	5,84	0,00	5,84	5,84	50,00%
25.4.1.16	89493	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,53	9,53	1,00	1,00	0,00	9,53	0,00	9,53	0,00	100,00%
25.4.1.17	89502	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,00	16,00	1,00	1,00	0,00	16,00	0,00	16,00	0,00	100,00%
25.4.1.18	89358	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	7,60	7,60	1,00	1,00	0,00	7,60	0,00	7,60	0,00	100,00%
25.4.1.19	89408	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	30,00	8,25	247,50	15,00	15,00	15,00	123,75	0,00	123,75	123,75	50,00%
25.4.1.20	89367	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	12,47	12,47	1,00	1,00	0,00	12,47	0,00	12,47	0,00	100,00%
25.4.1.21	89501	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	13,55	54,20	2,00	2,00	2,00	27,10	0,00	27,10	27,10	50,00%
25.4.1.22	89645	Joelho de redução 90° soldável 32mm-25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	33,33	33,33	1,00	1,00	0,00	33,33	0,00	33,33	0,00	100,00%
25.4.1.23	89412	Joelho 90 soldável com rosca 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,34	9,34	1,00	1,00	0,00	9,34	0,00	9,34	0,00	100,00%

25.7.2	89623	Té PVC 45° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	18,35	18,35				1,00	0,00	0,00	0,00	18,35	0,00%
25.7.2	89623	Té PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	18,35	91,75	2,00			3,00	2,00	0,00	36,70	55,05	40,00%
25.7.2	89696	Té PVC sanitario 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	76,32	228,96	2,00			1,00	2,00	0,00	152,64	76,32	66,67%
25.7.2	89696	Té PVC sanitario 100mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	76,32	381,60	2,00			3,00	2,00	0,00	152,64	228,96	40,00%
25.7.2	89784	Té PVC sanitario 50mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	23,08	92,32				4,00	0,00	0,00	0,00	92,32	0,00%
25.7.2	89687	Té PVC sanitario 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	49,41	49,41				1,00	0,00	0,00	0,00	49,41	0,00%
25.8		SERVIÇOS COMPLEMENTARES			1,00		63.311,21				1,00	0,00	0,00	11.365,76	51.945,45	17,95%
25.8.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	26,00	124,51	3.237,26	26,00			0,00	26,00	0,00	3.237,26	0,00	100,00%
25.8.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO ÁREA INTERNAS E EXTERNAS	SEINFR A	M3	554,29	108,38	60.073,95	75,00			479,29	75,00	0,00	8.128,50	51.945,45	13,53%
						VALOR	2.491.428,57						0,00	266.945,14	2.229.159,85	
						VALOR BDI TOTAL:	778.571,43						0,00	83.420,36	696.612,45	
						VALOR TOTAL:	3.270.000,00						0,00	350.365,50	2.925.772,30	
						Três Milhões Duzentos e Setenta Mil reais							10,71%	10,71%	89,47%	

Valor Contratado: R\$ 3.270.000,00 (Três milhões, duzentos e setenta mil reais)

1ª Medição: R\$ 350.365,50 (Trezentos e cinquenta mil, trezentos e sessenta e cinco reais e cinquenta centavos).

Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
 DN: cn=ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO, ou=SEI, ou=ICP-Brasil, ou=Certificado PF A1, email=antonio@gmail.com.br
 Data: 2025.07.29 09:04:46 -03'00'

DIOGO MA DE CARVALHO
ENG. CIVIL
CREA 110486916

Documento assinado digitalmente
 DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO
 Data: 29/07/2025 11:50:10 -0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



WENDERSON Assinado de forma digital por WENDERSON
DIONE NUNES DIONE NUNES
VIANA:0481829 VIANA:04818292370
2370 Dados: 2025.07.29 14:33:59 -03'00'

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO - MEDIÇÃO 01

ANEXO 1 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO REFERENTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA.

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

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 154/2025. PROC. ADM. Nº 1606/2025

DATA: 23/07/2025

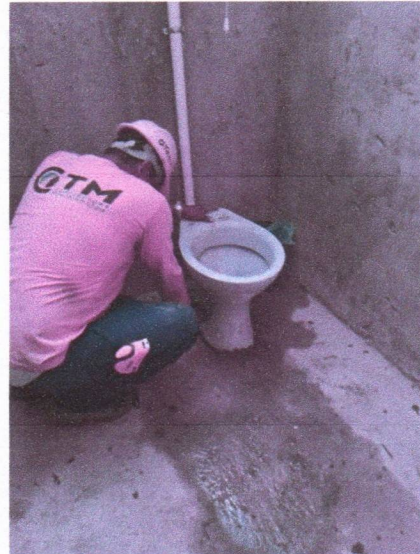
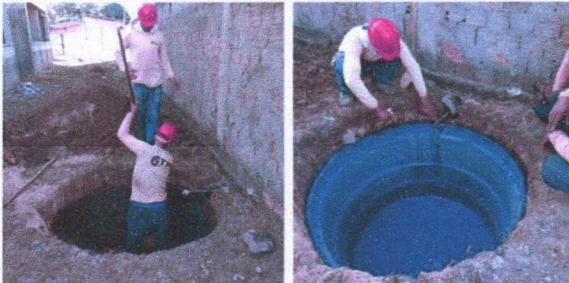
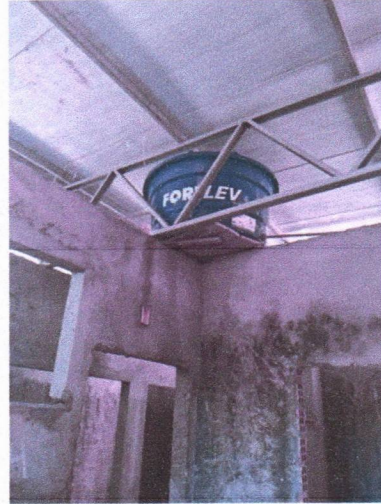
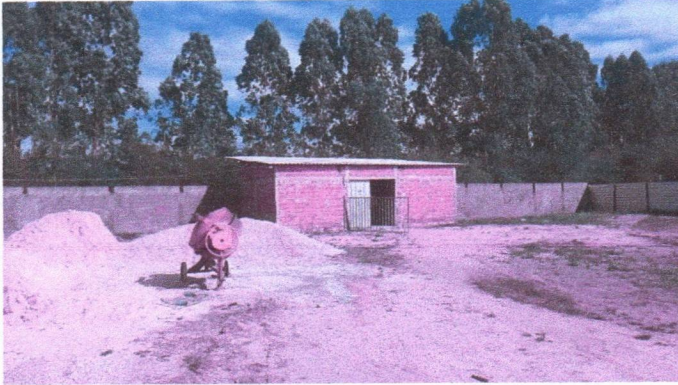


Placa da obra padrão Governo Federal



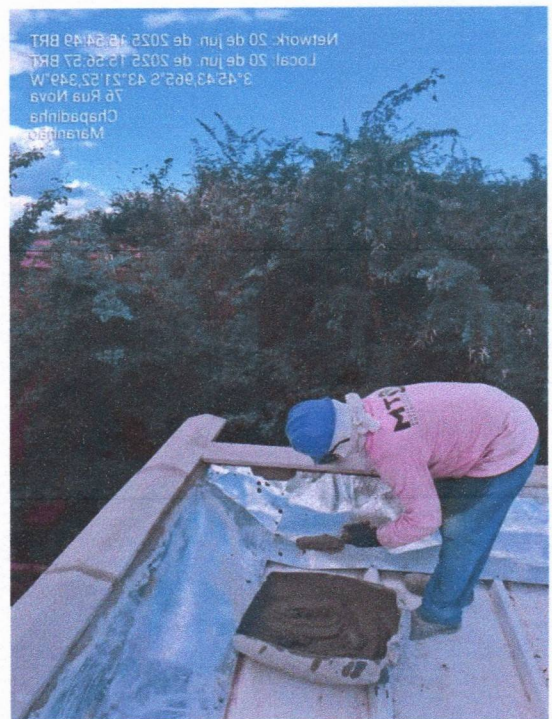
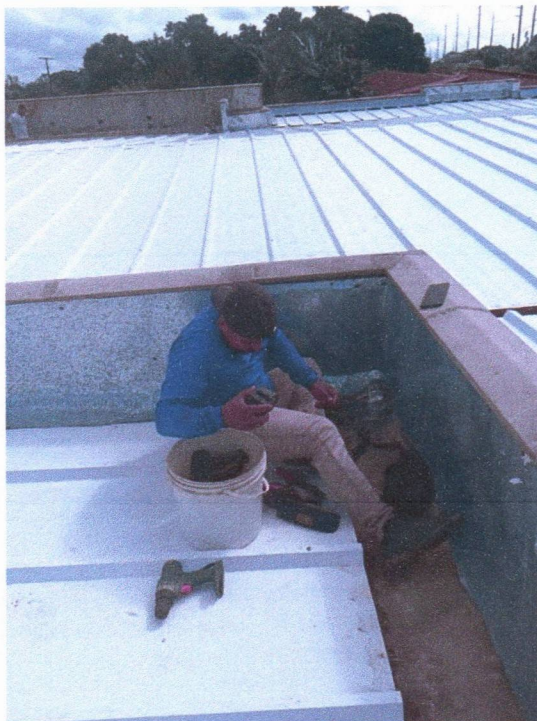
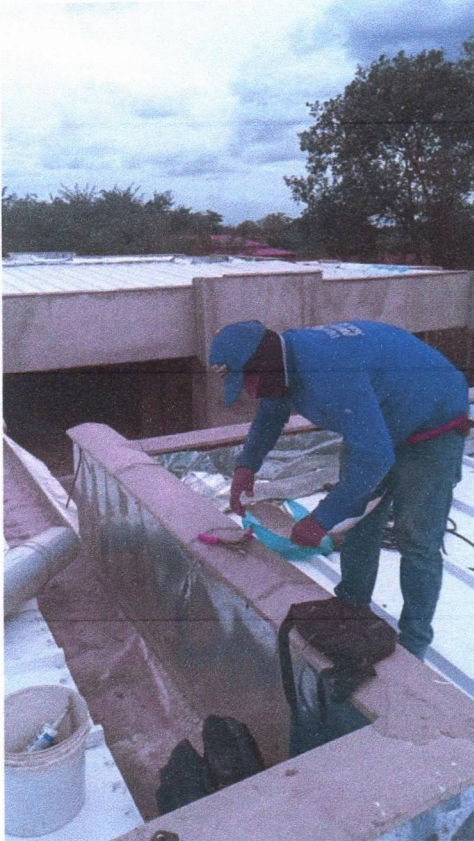
Tapume com telha metálica

Barracões e instalações provisórias



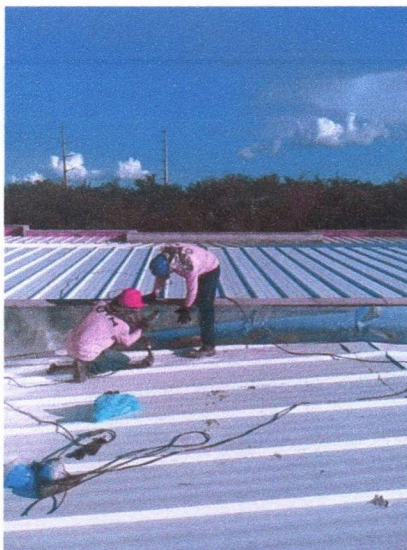
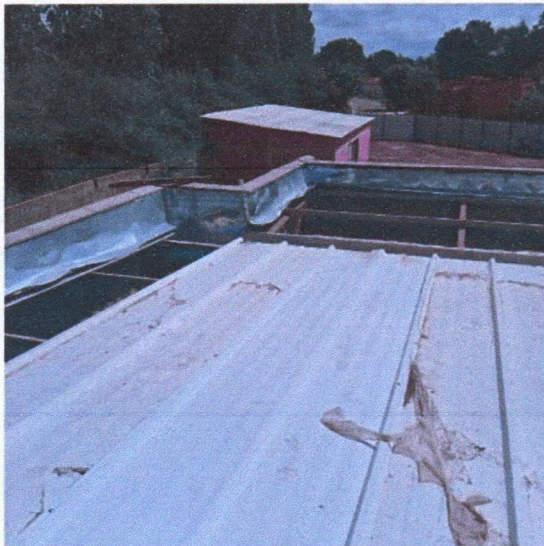
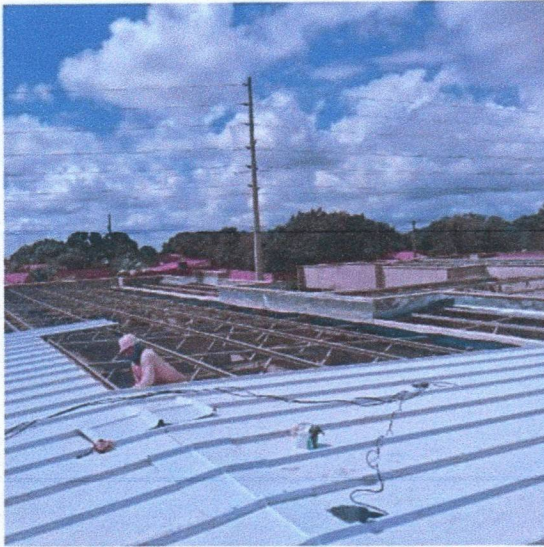
Sistemas de cobertura

Rufo em chapa de aço galvanizado e Pingadeira em concreto

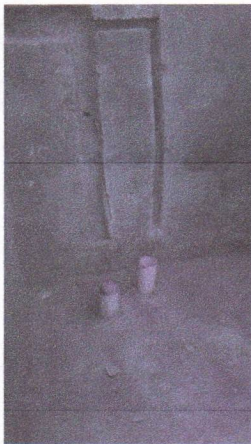
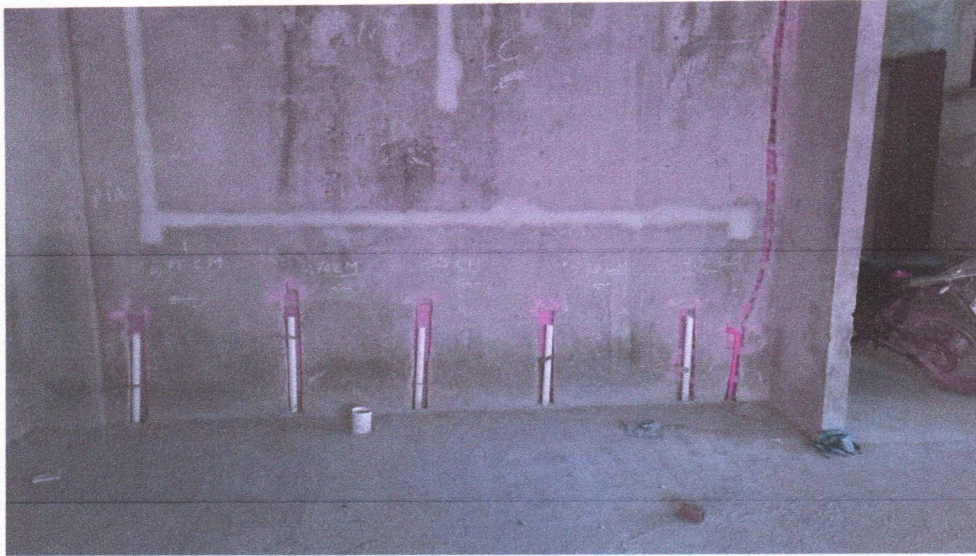




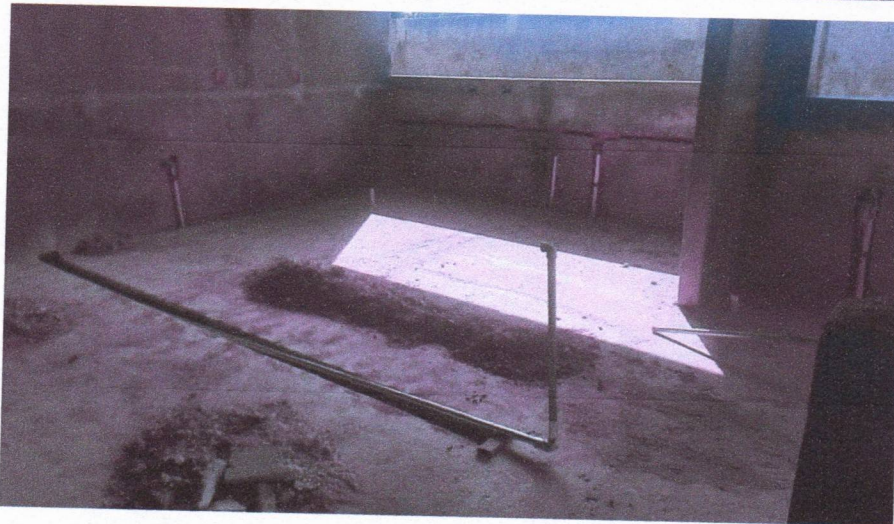
CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda
Timon - MA
Fone: (86) 9 9958-5899



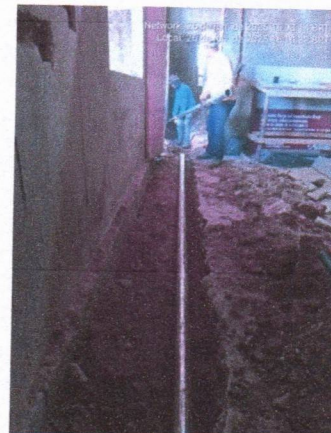
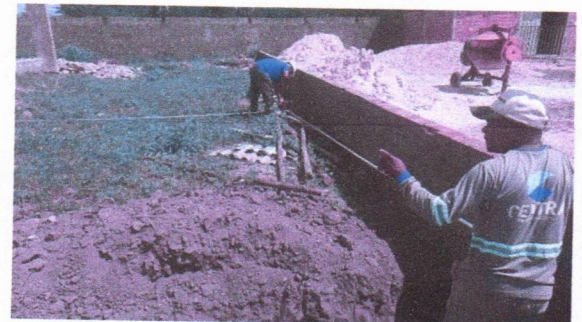
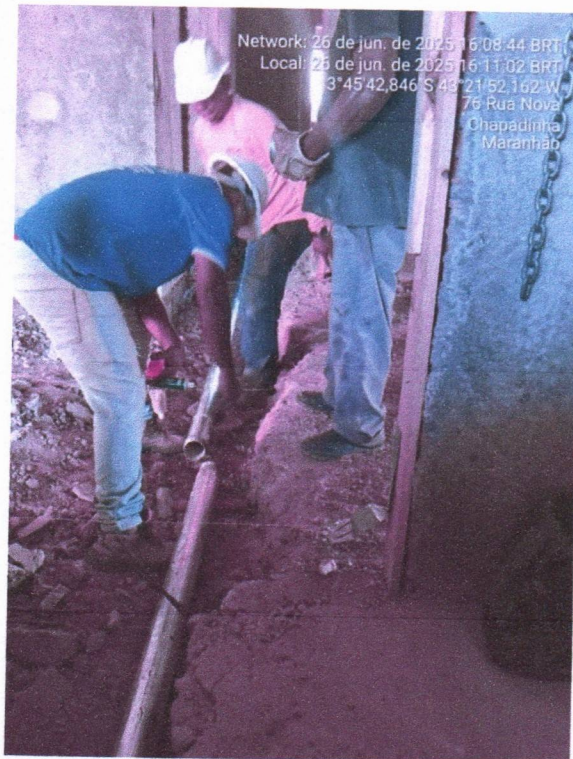
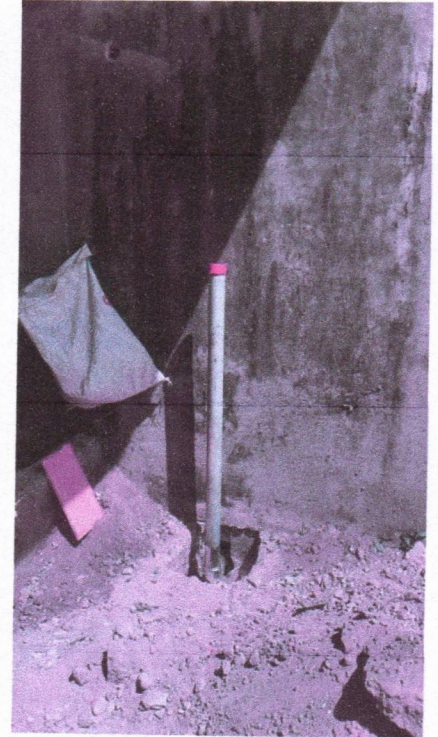
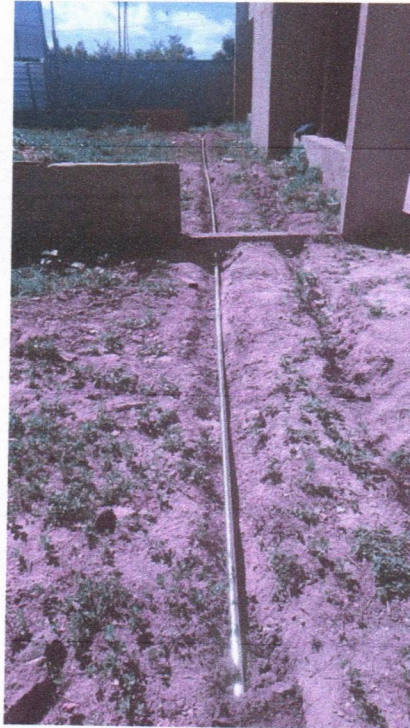
INSTALAÇÃO SANITÁRIA



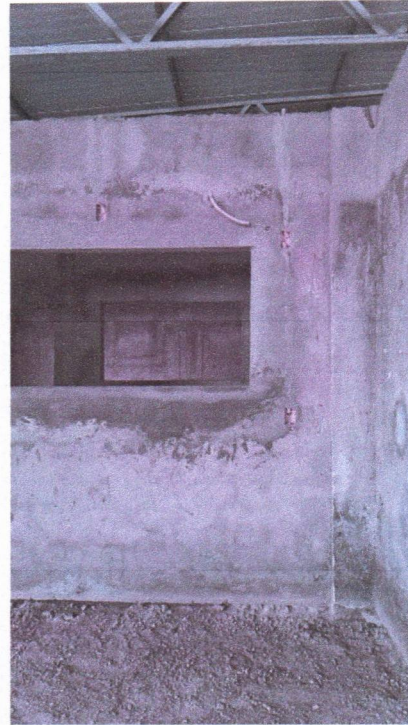
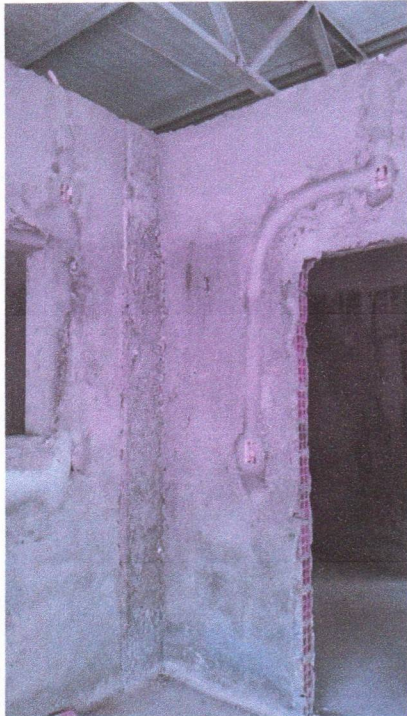
INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL



SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO



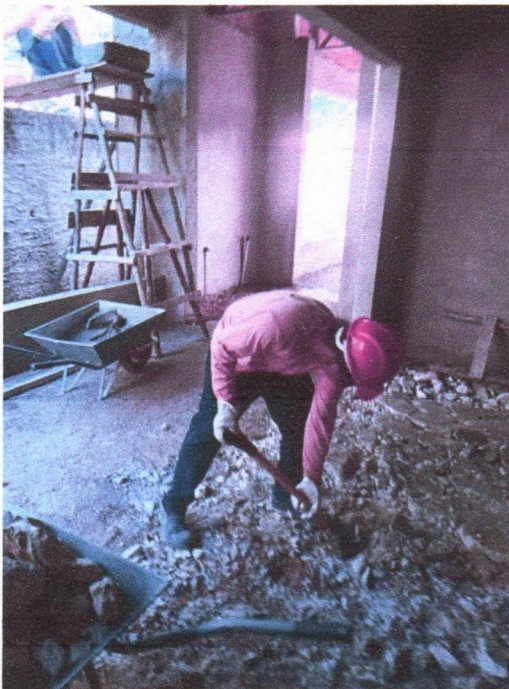
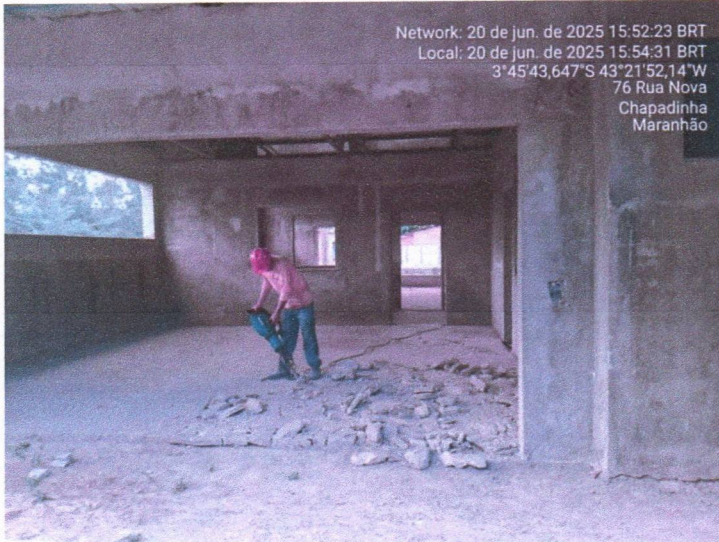
ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS



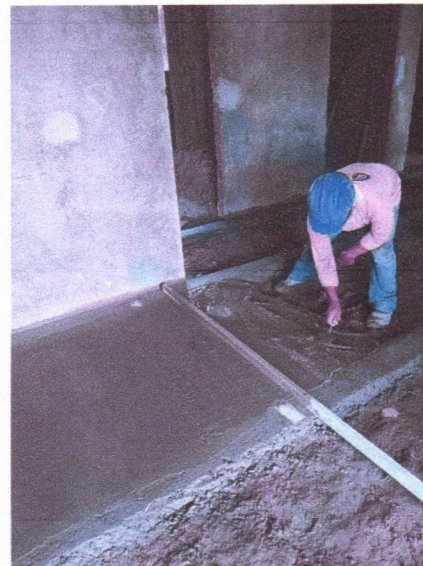
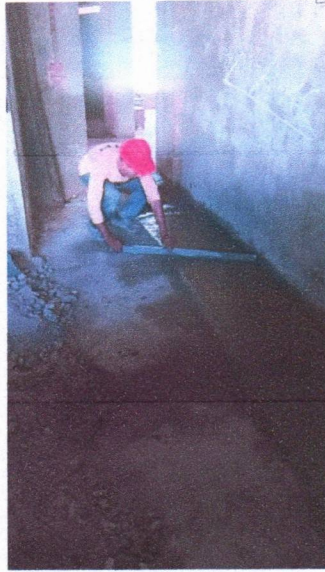
ELETROCALHAS

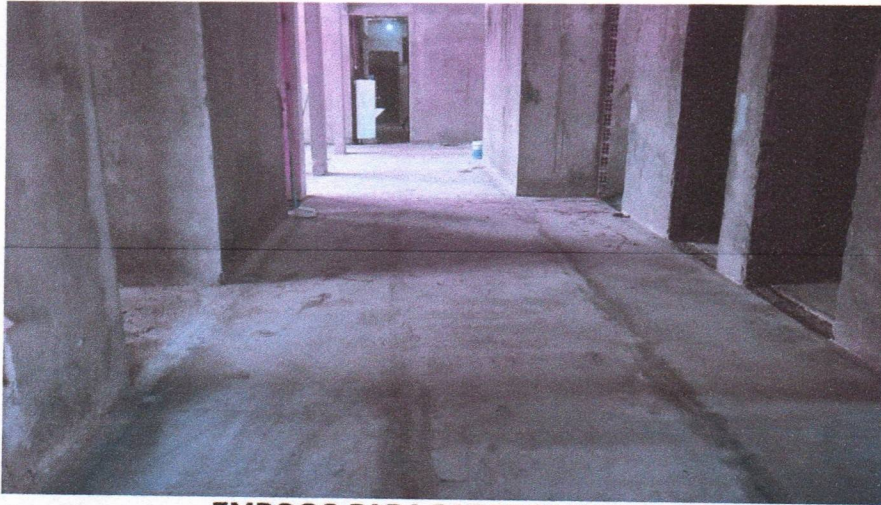


DEMOLIÇÃO E BOTA-FORA

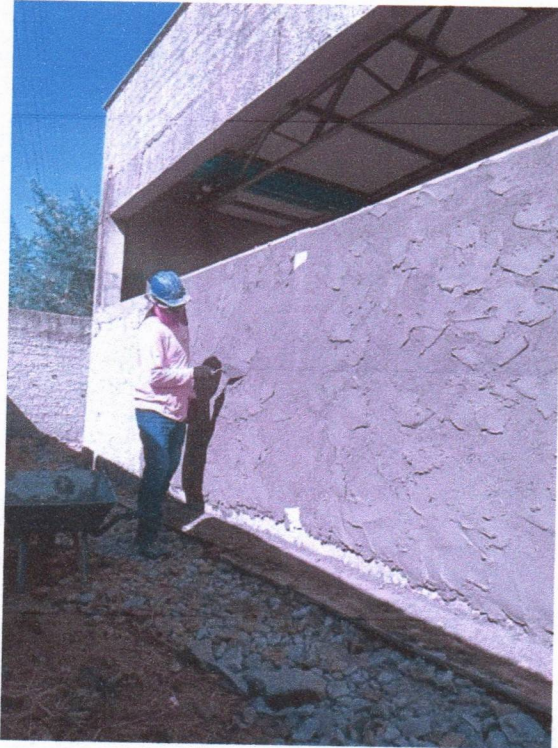


CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL



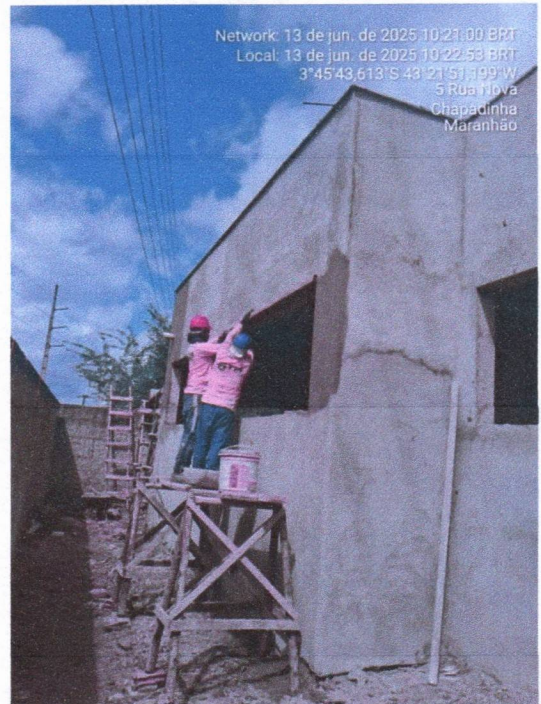
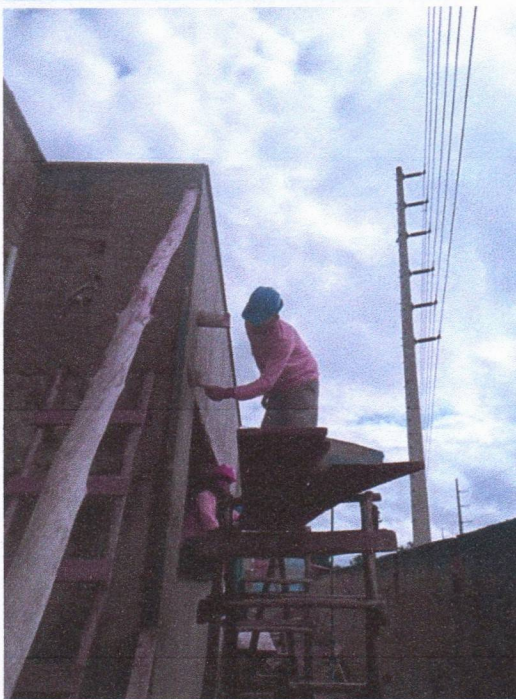
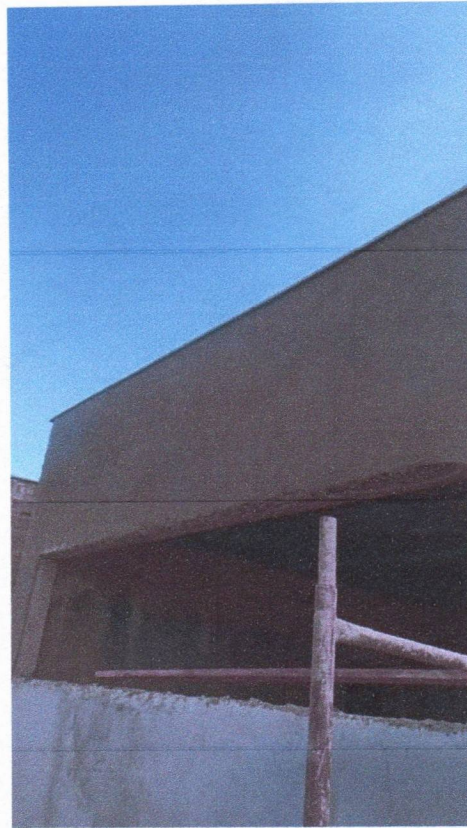
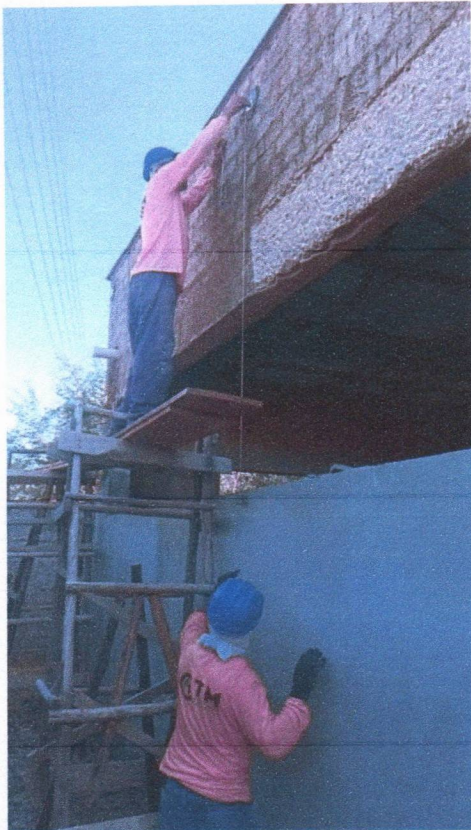


EMBOÇO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS

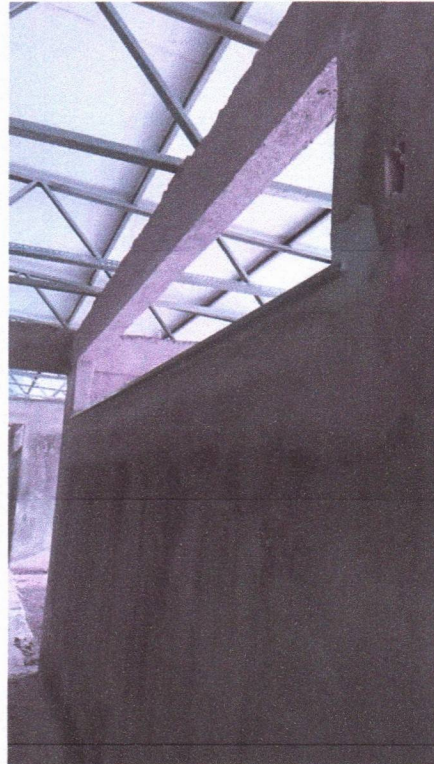
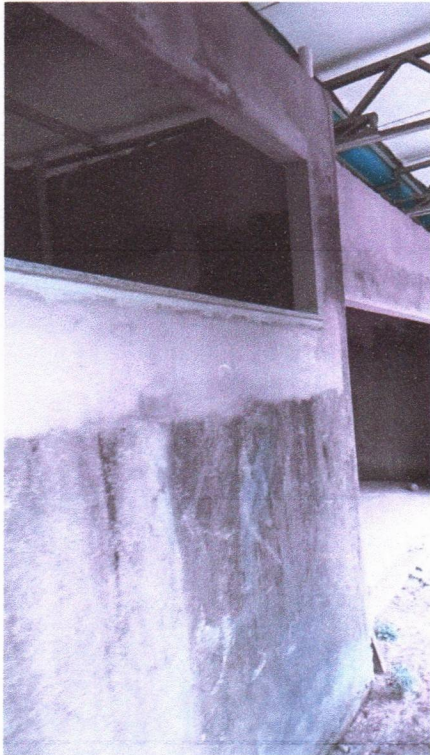
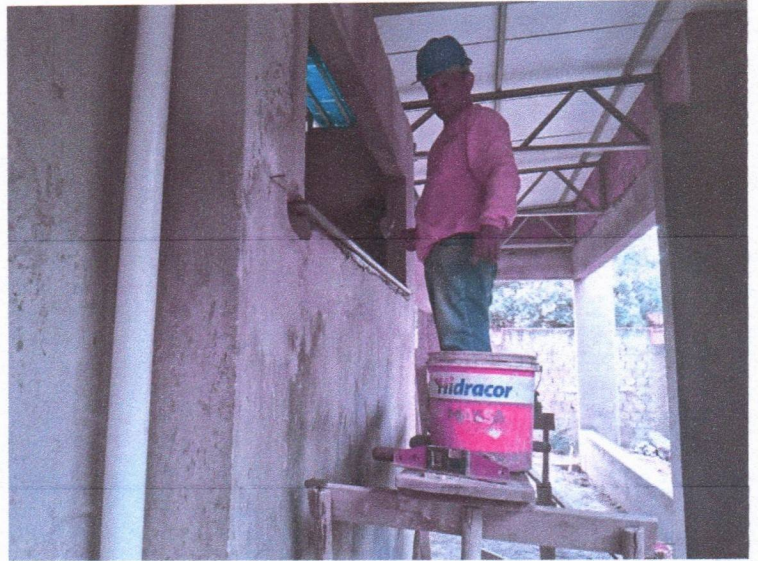
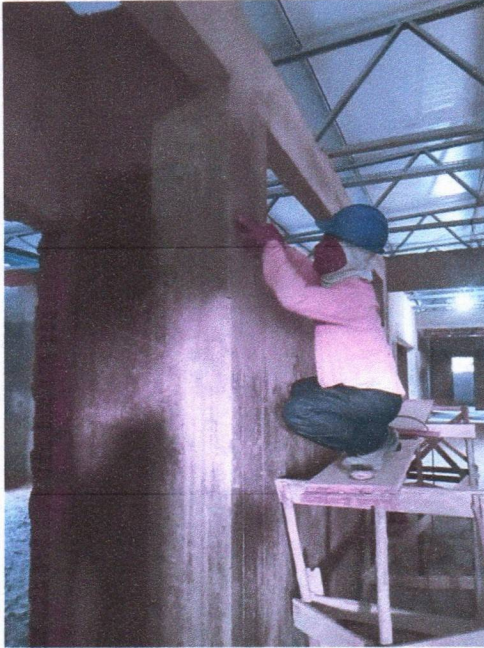




CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda
Timon - MA
Fone: (86) 9 9958-5899

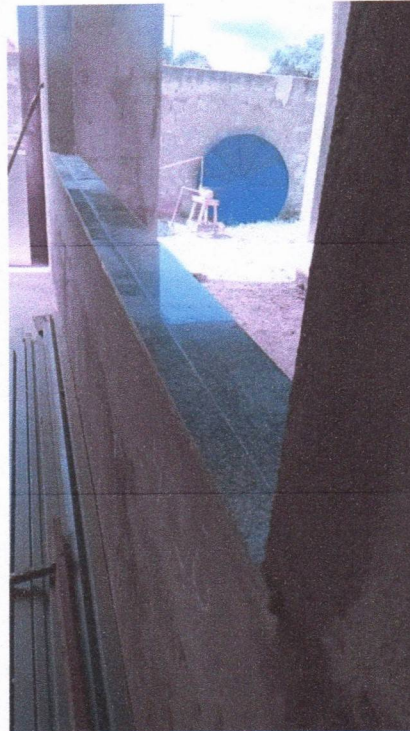
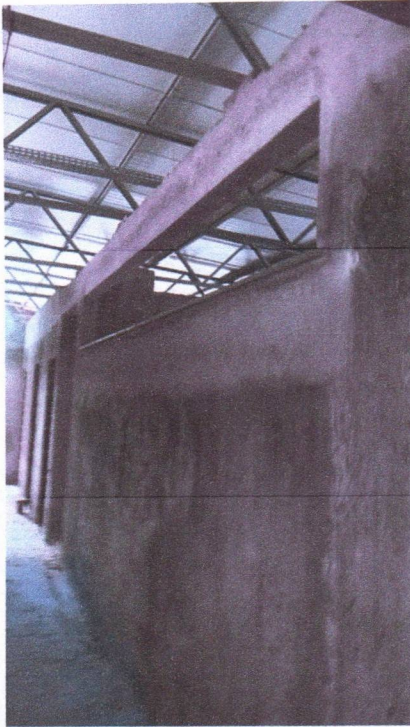


PEITORIL EM GRANITO

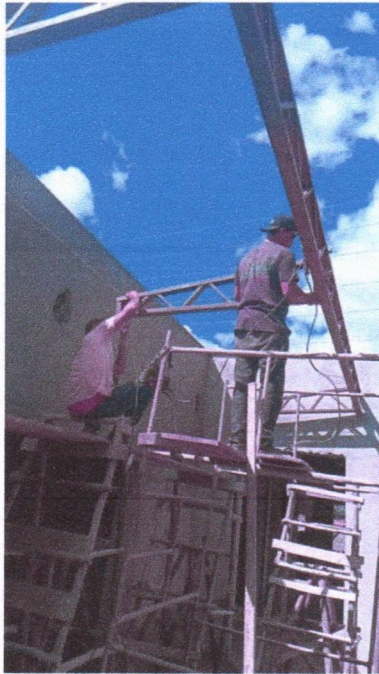
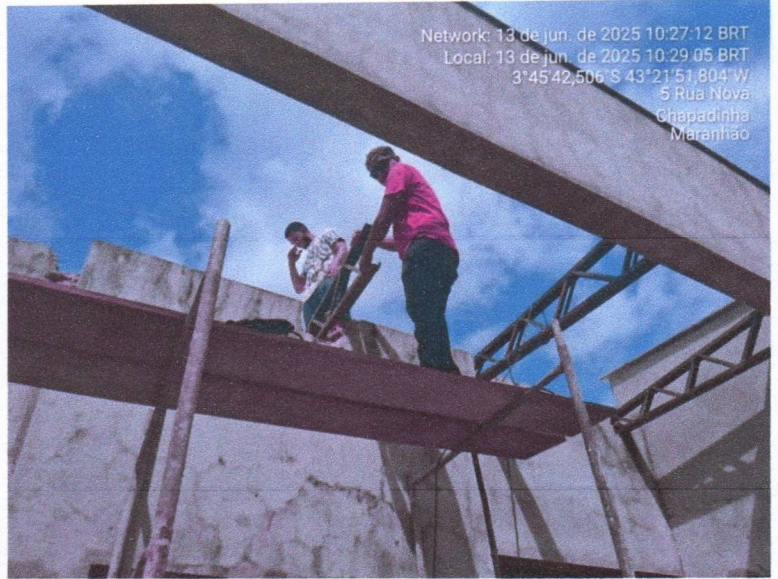
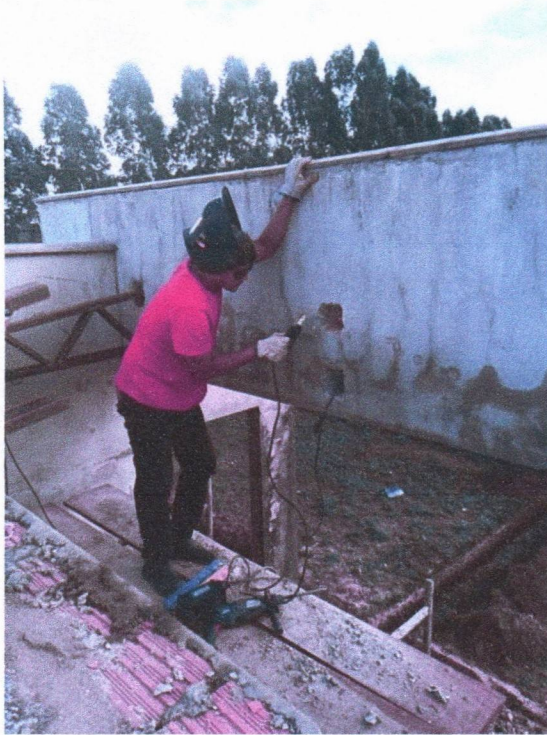




CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda
Timon - MA
Fone: (86) 9 9958-5899

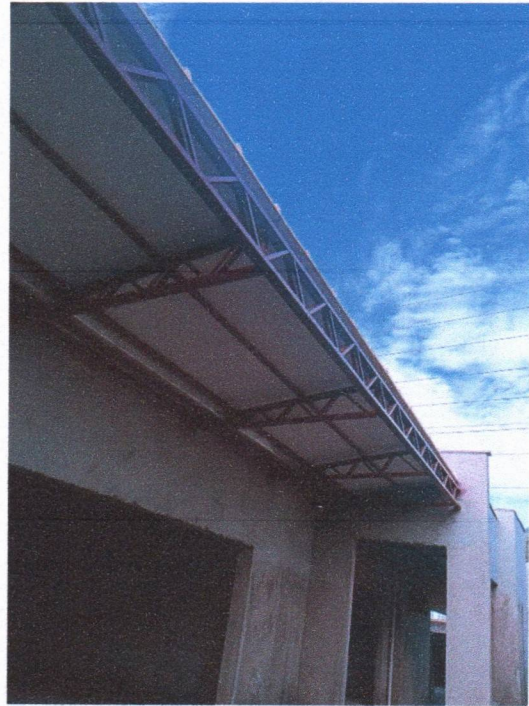
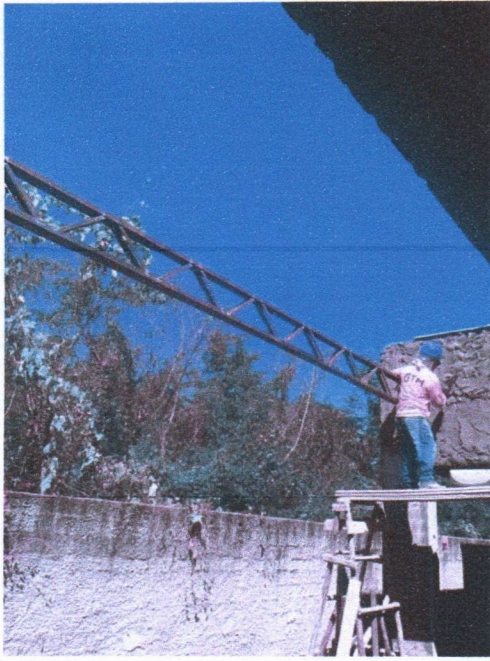


SISTEMAS DE COBERTURA

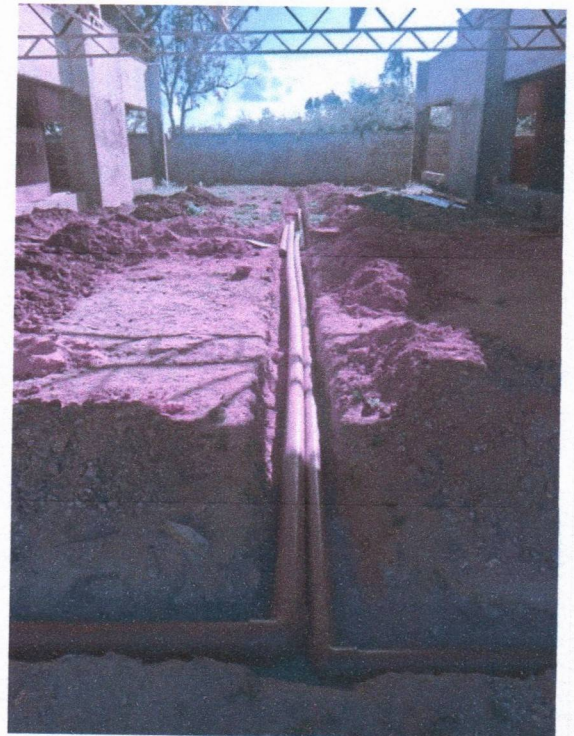
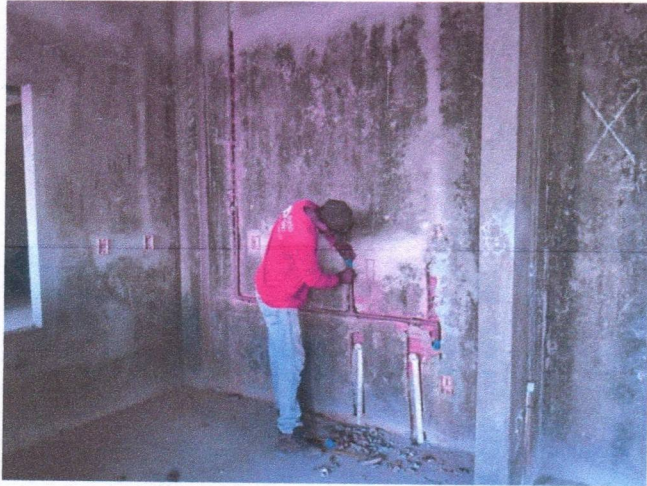


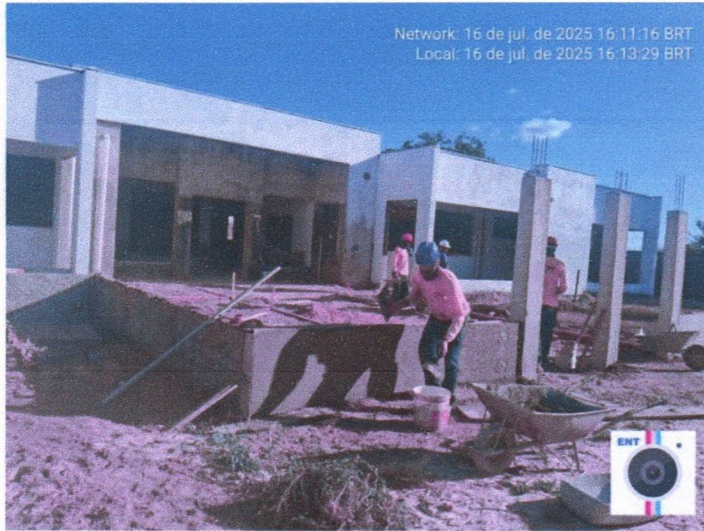


CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda
Timon - MA
Fone: (86) 9 9958-5899



INSTALAÇÃO HIDRAULICA





Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA
 ALMEIDA DE
 CARVALHO:00353162175

 DN: cn=DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE
 CARVALHO:00353162175, c=BR, o=ICP-
 Brasil, ou=Videoconferencia,
 email=DIOGO@MAC.GYN@HOTMAIL.COM
 Data: 2025.07.24 16:46:21 -03'00'

Assinado digitalmente por ANTONIO DE
 OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
 ANTONIO DE OLIVEIRA
 MONTEIRO:49780158391

 DN: cn=ANTONIO DE OLIVEIRA
 MONTEIRO:49780158391, c=BR,
 o=ICP-Brasil, ou=Certificado PF A1,
 email=antonio@gmail.com.br
 Data: 2025.07.24 16:53:53 -03'00'

Assinado de forma digital por
 WENDERSON DIONE NUNES
 VIANA:04818292370
 WENDERSON DIONE NUNES
 VIANA:04818292370

 Dados: 2025.07.25 17:15:17
 -03'00'



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 Jurídica

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



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20250915273

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **1104806916**

Registro: **1104806916MA**

Empresa contratada: **CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA**

Registro : **0000012183-MA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

AVENIDA AVENIDA PRESIDENTE VARGAS

Complemento:

Cidade: **Chapadinha**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MA**

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**

Nº: **S/N**

CEP: **65500000**

Contrato: **154/2025**

Valor: **R\$ 3.270.000,00**

Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em: **15/05/2025**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA NOVA

Complemento:

Cidade: **CHAPADINHA**

Data de Início: **19/05/2025**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

Bairro: **VILA ISAMARA**

UF: **MA**

Previsão de término: **15/05/2026**

Código: **Não Especificado**

Nº: **S/N**

CEP: **65500000**

Coordenadas Geográficas: **-3.754841, -43.362496**

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
16 - Execução		
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1.324,27	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1.324,27	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	1.324,27	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1.324,27	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	1.324,27	m²
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA	1.324,27	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, COM ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA DE 1.324,27 M², CONFORME O CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 154/2025 PROC. ADM. Nº 1606/2025.NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004 e 9451/2018.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: aZxC5
Impresso em: 23/05/2025 às 09:56:50 por: , ip: 45.165.13.75





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20250915273

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha

DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO

RNP: 1104806916

Data: 23/05/2025 09:56:51

DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO - CPF: *.531.621-****

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - CNPJ: 06.117.709/0001-58

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 271,47** Registrada em: **20/05/2025** Valor pago: **R\$ 271,47** Nosso Número: **8306320634**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: aZxC5
Impresso em: 23/05/2025 às 09:56:51 por: , ip: 45.165.13.75





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, 25 de julho de 2025.

A

Prefeitura Municipal de Chapadinha - MA

Secretaria de Obras

Assunto: Solicitação de Pagamento de Medição.

Contrato Nº 154/2025

PROCESSO ADM: Nº 1606/2025

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 **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA**, apresenta:

, a solicitação de pagamento da NFS-e nº 0202300063 no valor de R\$ R 350.365,50 (Trezentos e cinquenta mil, trezentos e sessenta e cinco reais e cinquenta centavos). referente a 1ª medição do contrato.

Ordem: 1ª Medição;

Período: 19/05/2025 À 23/07/2025.

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

Atenciosamente,

ANTONIO DE OLIVEIRA
MONTEIRO:49780158391

Assinado digitalmente por ANTONIO DE
OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
DN: cn=ANTONIO DE OLIVEIRA
MONTEIRO:49780158391, o=BR,
ou=ICP-Brasil, ou=Certificado PF A1,
email=antonio@gmail.com.br
Data: 2025.07.25 08:42:03 -03'00'

DIOGO MOREIRA
ALMEIDA DE
CARVALHO:00353162175

Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA
ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175
DN: cn=DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE
CARVALHO:00353162175, o=BR, ou=ICP-
Brasil, ou=videoconferencia,
email=DIOGOMAC_GYH@HOTMAIL.COM
Data: 2025.07.25 08:34:31 -03'00'

DIOGO M.A DE CARVALHO

ENG. CIVIL

CREA 110486916



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
SECRETARIA DE FINANÇAS

Nota Nº
0202300063
SÉRIE
ELETRÔNICA

NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Data de Geração	24/07/2025	Competência	JUL/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



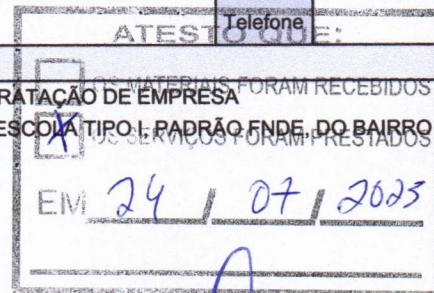
Razão Social	CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA				
Nome Fantasia	CTM CONSTRUTORA MONTEIRO				
Endereço	BR 316, S/N - BOA ESPERANCA				
CPF/CNPJ	07.737.378/0001-11	Insc.Municipal	9037	UF	MA
		Insc. Estadual	0		
Cidade	TIMON	C.E.P	65636849	Comp.	LOTE PV BARROCA FUND
		Telefone	(99) 8164-0389		

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	
		Telefone			

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

REFERENTE A 1ª MEDIÇÃO DO CONTRATO Nº 154/2025, PROC. ADM. Nº1606/2025, CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I PADRÃO FNDE DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA. PERÍODO 19/05/2025 a 23/07/2025



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

Wenderson Dione Nunes Viana
Engenheiro Civil
CREA/MA 11729353-0

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	4.204,39
-----	------	--------	------	------	------	------	------	------	----------

VALORES DO PRESTADOR		INFORMAÇÕES DA OPERAÇÃO		CÁLCULO DO ISS	
Valor dos Serviços	350.365,50	Natureza da Operação		Valor dos Serviços	350.365,50
(-) Desconto Incondicionado	0,00	Tributada Fora do Município		(-) Dedução permitida em lei	280.292,40
(-) Desconto condicionado	0,00	Regime Especial de Tributação		(-) Desconto Incondicionado	0,00
(-) Retenções Federais	4.204,39	0-Nenhum		Base de Cálculo	70.073,10
Outras Retenções	0,00	Código de Validação/Link		(X) Alíquota do ISS	5,0000 %
(-) ISS Retido	3.503,66	uvw29dam75rheztpjlyqyb86sf		ISS a Reter	(X) Sim () Não
(=) Valor Líquido	342.657,45	https://servicos2.speedgov.com.br/timon/		(=) Valor do ISS	3.503,66

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

OUTRAS INFORMAÇÕES

Impressa em: 24/07/25 17:36

Hora da emissão: 17:36:22