



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, 15 setembro 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: 2ª Medição;
- Período: 24/07/2025 À 15/09/2025.

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
Data: 9/17/25 9:27:03 AM

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=CP-
Brasil, ou=46602conferencia,
email=DIOGOMAC_CYN@HOTMAIL.COM
Data: 2025.09.17 09:56:47 -03'00'

Eng. Diogo Moreira A. de Carvalho
Crea 110486916

6.7.3	FNDE 281	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	M2	145,20	789,21	114.593,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	M2	13,50	1.145,79	15.468,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.468,17	0,00%
7	SISTEMAS DE COBERTURA																
7.1	-	Estrutura metálica em tesouras		1,00	181,54	2.338,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.338,21	100,00%
7.2	-	Telha Sanduíche 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	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
7.3	94229	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	M	0,00	141,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
7.4	100327	Ruído em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	25,89	50,85	1.316,51	25,89	25,89	0,00	0,00	1.316,51	1.316,51	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
7.5	101979	Pingadeira (chapim) em concreto	M	25,82	39,57	1.021,70	25,82	25,82	0,00	0,00	1.021,70	1.021,70	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
8	IMPERMEABILIZAÇÃO																
8.1	-	Impermeabilização de alçerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta acrílica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora		1,00	0,00	235.575,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	235.575,74	21,20%
9.1	-	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
9.2	-	Emboço para paredes internas e externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
9.3	-	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm		0,00	32,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
9.4	-	Reboco para paredes internas, externas, pórticos, vigas, traço 1:4:5 espessura 0,5 cm		0,00	27,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
9.5	87273	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branca	M2	629,61	75,19	47.340,38	300,00	300,00	329,61	22.557,00	22.557,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.783,38	47,65%
9.6	FNDE 294	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - azul	M2	9,21	108,11	995,69	0,00	0,00	9,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	995,69	0,00%
9.7	FNDE 296	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - vermelho	M2	7,49	108,11	809,74	0,00	0,00	7,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	809,74	0,00%
9.8	FNDE 295	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branco	M2	15,17	108,33	1.643,37	0,00	0,00	15,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.643,37	0,00%
9.9	FNDE 283	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - Amarela	M2	136,50	108,11	14.757,02	0,00	0,00	136,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.757,02	0,00%
9.10	FNDE 245	Roda-melo em madeira (largura=10cm)	M	191,30	36,18	6.921,23	0,00	0,00	191,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.921,23	0,00%
9.11	96114	Forro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação	M2	498,03	91,26	45.450,22	300,00	300,00	196,03	27.378,00	27.378,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.072,22	60,24%

10.2.7	FNDE 10	Colchão de areia e=10cm	Composições Próprias	M3	7,60	155,34	1.180,58		0,00	0,00	7,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1.180,58	0,00%
10.2.8	98504	Grana batatais em placas	SINAPI	M2	368,56	16,48	6.073,87		0,00	0,00	368,56	0,00	0,00	0,00	6.073,87	0,00%	
11	PINTURA				1,00		111.863,95		0,00	0,00	1,00	10.375,52	0,00	10.375,52	101.488,43	9,28%	
11.1	88497	Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos	SINAPI	M2	2.028,45	17,05	34.585,07	608,54	0,00	608,54	1.419,92	10.375,52	0,00	10.375,52	24.209,55	30,00%	
11.2	89489	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas	SINAPI	M2	2.715,32	14,04	38.123,09		0,00	0,00	2.715,32	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	0,00	498,03	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	0,00	107,10	0,00	0,00	0,00	2.677,50	0,00%	
11.5	102219	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodameio de madeira	SINAPI	M2	19,13	16,67	318,90		0,00	0,00	19,13	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	0,00	172,17	0,00	0,00	0,00	15.008,06	0,00%	
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				1,00		43.777,14		0,00	0,00	1,00	11.028,63	16.893,75	27.922,38	15.854,76	63,78%	
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				1,00		36.692,16		0,00	0,00	1,00	5.623,57	16.893,75	22.517,32	14.174,84	61,37%	
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	0,00	361,36	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	77,56	60,00	137,56	0,00	1.759,06	1.360,80	3.119,86	0,00	100,00%	
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	0,00	257,38	0,00	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	0,00	1.666,07	0,00	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	0,00	1.207,32	0,00	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	0,00	2.302,09	0,00	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	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	0,00	46,40	0,00	0,00	5.392,61	0,00%		
12.1.9	94715	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 100mm - 4"	SINAPI	UN	2,00	281,29	562,58		0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	562,58	0,00%		
12.1.10	94714	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 85mm - 3"	SINAPI	UN	2,00	316,64	633,28		1,00	1,00	1,00	0,00	316,64	316,64	50,00%		
12.1.11	94783	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	1,00	17,73	17,73		1,00	1,00	0,00	0,00	17,73	0,00	100,00%		
12.1.12	89616	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 110mm - 4"	SINAPI	UN	4,00	38,33	153,32		2,00	2,00	2,00	0,00	76,66	76,66	50,00%		
12.1.13	89376	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	3,00	5,36	16,08		1,00	1,00	2,00	5,36	5,36	10,72	5,36	66,67%	
12.1.14	89429	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	40,00	5,81	232,40	10,00	20,00	30,00	10,00	116,20	174,30	58,10	75,00%		
12.1.15	94658	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 32mm - 1"	SINAPI	UN	1,00	4,91	4,91		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	4,91	0,00%		
12.1.16	94662	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 50mm - 1 1/2"	SINAPI	UN	18,00	10,25	184,50	5,00	9,00	14,00	4,00	51,25	143,50	41,00	77,78%		
12.1.17	94664	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 60mm - 2"	SINAPI	UN	16,00	18,85	301,60	4,00	8,00	12,00	4,00	75,40	150,80	75,40	75,00%		
12.1.18	94666	Adaptador sol. curto com bolsa-roscas para registro - 75mm - 2 1/2"	SINAPI	UN	4,00	30,72	122,88	2,00	2,00	4,00	0,00	61,44	122,88	0,00	100,00%		

12.1.19	94688	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 85mm - 3". fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	40,88	163,52	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	163,52	0,00	163,52	0,00	0,00	100,00%
12.1.20	C0497	Bucha de redução sold. curta 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	7,88	7,88	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	7,88	0,00	0,00%
12.1.21	C0501	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	12,00	24,75	297,00	4,00	6,00	4,00	10,00	2,00	99,00	148,50	247,50	49,50	83,33%	
12.1.22	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"x2 (75x60mm)	SEINF RA	UN	3,00	43,30	129,90	1,00	2,00	1,00	3,00	0,00	43,30	86,60	129,90	0,00	100,00%	
12.1.23	C0505	Bucha de redução sold. curta 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	7,00	47,49	332,43	2,00	4,00	2,00	6,00	1,00	94,98	189,96	284,94	47,49	85,71%	
12.1.24	C0508	Bucha de redução sold. curta 110mm - 85mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	2,00	108,61	217,22	1,00	1,00	1,00	2,00	0,00	108,61	108,61	217,22	0,00	100,00%	
12.1.25	C0492	Bucha de redução sold. longa 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	15,00	14,32	214,80	3,00	8,00	3,00	11,00	4,00	42,96	114,56	157,52	57,28	73,33%	
12.1.26	C0490	Bucha de redução sold. longa 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	15,77	15,77	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	15,77	15,77	0,00	100,00%	
12.1.27	103968	Bucha de redução sold. longa 60mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	15,73	31,46	1,00	1,00	1,00	2,00	0,00	15,73	15,73	31,46	0,00	100,00%	
12.1.28	C0498	Bucha de redução sold. longa 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	15,00	36,33	544,95	4,00	7,00	4,00	11,00	4,00	145,32	254,31	399,63	145,32	73,33%	
12.1.29	C0504	Bucha de redução sold. longa 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	4,00	35,60	142,40	1,00	2,00	1,00	3,00	1,00	35,60	71,20	106,80	35,60	75,00%	
12.1.30	89485	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	5,81	17,43	1,00	2,00	2,00	3,00	0,00	5,81	11,62	17,43	0,00	100,00%	
12.1.31	89483	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,52	9,52	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	9,52	9,52	0,00	100,00%	
12.1.32	89502	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	15,97	15,97	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	15,97	15,97	0,00	100,00%	
12.1.33	89515	Joelho 45 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	78,04	156,08	1,00	1,00	1,00	2,00	0,00	78,04	78,04	156,08	0,00	100,00%	
12.1.34	89523	Joelho 45 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	95,39	190,78	1,00	1,00	1,00	2,00	0,00	95,39	95,39	190,78	0,00	100,00%	
12.1.35	89358	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	7,56	7,56	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	7,56	7,56	0,00	100,00%	
12.1.36	89408	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	75,00	8,23	617,25	20,00	40,00	40,00	60,00	15,00	164,60	329,20	493,80	123,45	80,00%	
12.1.37	89387	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	12,42	12,42	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	12,42	12,42	0,00	100,00%	
12.1.38	89501	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	13,46	134,60	4,00	5,00	5,00	9,00	1,00	53,84	67,30	121,14	13,46	90,00%	
12.1.39	89505	Joelho 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	11,00	39,08	429,88	3,00	5,00	5,00	8,00	3,00	117,24	195,40	312,64	117,24	72,73%	
12.1.40	89521	Joelho 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	116,59	233,18	1,00	1,00	2,00	2,00	0,00	0,00	233,18	233,18	0,00	100,00%	
12.1.41	89521	Joelho 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	116,59	1.165,90	4,00	5,00	5,00	9,00	1,00	466,36	582,95	1.049,31	116,59	90,00%	
12.1.42	89529	Joelho 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	7,00	34,19	239,33	1,00	0,00	0,00	0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	239,33	0,00	0,00%
12.1.43	89645	Joelho de redução 90° soldável 32mm-25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	33,33	33,33	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	33,33	0,00	33,33	0,00	100,00%	
12.1.44	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	2,00	0,00	9,34	9,34	18,68	0,00	100,00%	
12.1.45	90373	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	12,45	49,80	12,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,00	24,90	24,90	24,90	24,90	50,00%
12.1.46	89645	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	44,00	33,14	1.458,16	12,00	20,00	20,00	32,00	12,00	397,68	662,80	1.060,48	397,68	72,73%	
12.1.47	89424	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	6,12	48,96	2,00	4,00	4,00	6,00	2,00	12,24	24,48	36,72	12,24	75,00%	
12.1.48	89427	Luva de redução soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	7,00	11,39	79,73	1,00	4,00	4,00	5,00	2,00	11,39	45,56	56,95	22,78	71,43%	

12.1.49	89395	Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	19,00	12,41	235,79	4,00	10,00	14,00	5,00	49,64	124,10	173,74	62,05	73,66%
12.1.50	89443	Tê 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,12	16,12		1,00	1,00	0,00	0,00	16,12	16,12	0,00	100,00%
12.1.51	89625	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	21,37	128,22	2,00	3,00	5,00	1,00	42,74	64,11	106,85	21,37	83,33%
12.1.52	89628	Tê 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	12,00	45,14	541,68	4,00	6,00	10,00	2,00	180,56	270,84	451,40	90,28	83,33%
12.1.53	89566	Tê 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	43,34	130,02	1,00	2,00	3,00	0,00	43,34	86,68	130,02	0,00	100,00%
12.1.54	89566	Tê 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	9,00	43,34	390,06	3,00	4,00	7,00	2,00	130,02	173,36	303,38	86,68	77,78%
12.1.55	89559	Tê 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	59,34	118,68		1,00	1,00	1,00	0,00	59,34	59,34	59,34	50,00%
12.1.56	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	0,00	13,35	13,35	13,35	50,00%
12.1.57	89627	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	14,00	18,99	265,86	4,00	7,00	11,00	3,00	75,96	132,93	208,89	56,97	78,57%
12.1.58	89626	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	28,41	28,41	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	28,41	28,41	0,00	100,00%
12.1.59	89630	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	11,00	57,57	633,27	3,00	5,00	8,00	3,00	172,71	287,85	460,56	172,71	72,73%
12.1.60	89630	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	57,57	287,85	2,00	2,00	4,00	1,00	115,14	115,14	230,28	57,57	80,00%
12.1.61	89632	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	115,48	577,40	2,00	2,00	4,00	1,00	230,96	230,96	461,92	115,48	80,00%
12.1.62	89632	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	115,48	230,96	1,00	1,00	2,00	0,00	115,48	115,48	230,96	0,00	100,00%
12.1.63	89394	Tê redução 90° soldável com bucha latão B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	17,85	178,50	2,00	5,00	7,00	3,00	35,70	89,25	124,95	53,55	70,00%
12.1.64	90374	Tê soldável com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	21,23	63,69	1,00	2,00	3,00	0,00	21,23	42,46	63,69	0,00	100,00%
12.1.65	89439	Tê soldável com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	1,00	11,10	11,10	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	11,10	11,10	0,00	100,00%
12.1.66	FNDE 119	Tube de descarga VDE 38mm, fornecimento e instalação	Composições Própria	M2	26,00	34,20	889,20	6,00	14,00	20,00	6,00	205,20	478,80	684,00	205,20	76,92%
12.1.67	S03707	Tube de ligação latão cromado com canopia para vaso sanitário, 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%
12.2.1	95248	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	38,32	38,32	1,00	0,00	1,00	0,00	38,32	0,00	38,32	0,00	100,00%
12.2.2	94794	Registro de gaveta com canopia cromada - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	124,44	124,44	1,00	0,00	1,00	0,00	124,44	0,00	124,44	0,00	100,00%
12.2.3	103041	Registro esfera borboleta bruto PVC 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	23,77	23,77	1,00	0,00	1,00	0,00	23,77	0,00	23,77	0,00	100,00%
12.2.4	94498	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	8,00	109,16	873,28	6,00	0,00	6,00	2,00	654,96	0,00	654,96	218,32	75,00%
12.2.5	94499	Registro bruto de gaveta 2 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	214,15	428,30	2,00	0,00	2,00	0,00	428,30	0,00	428,30	0,00	100,00%
12.2.6	94500	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	260,17	520,34	2,00	0,00	2,00	0,00	520,34	0,00	520,34	0,00	100,00%
12.2.7	89987	Registro bruto de gaveta 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	70,43	140,86	2,00	0,00	2,00	0,00	140,86	0,00	140,86	0,00	100,00%
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	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	1,00	0,00	1,00	0,00	85,67	0,00	85,67	0,00	100,00%
TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS																
12.2.1	95248	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	38,32	38,32	1,00	0,00	1,00	0,00	38,32	0,00	38,32	0,00	100,00%
12.2.2	94794	Registro de gaveta com canopia cromada - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	124,44	124,44	1,00	0,00	1,00	0,00	124,44	0,00	124,44	0,00	100,00%
12.2.3	103041	Registro esfera borboleta bruto PVC 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	23,77	23,77	1,00	0,00	1,00	0,00	23,77	0,00	23,77	0,00	100,00%
12.2.4	94498	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	8,00	109,16	873,28	6,00	0,00	6,00	2,00	654,96	0,00	654,96	218,32	75,00%
12.2.5	94499	Registro bruto de gaveta 2 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	214,15	428,30	2,00	0,00	2,00	0,00	428,30	0,00	428,30	0,00	100,00%
12.2.6	94500	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	260,17	520,34	2,00	0,00	2,00	0,00	520,34	0,00	520,34	0,00	100,00%
12.2.7	89987	Registro bruto de gaveta 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	70,43	140,86	2,00	0,00	2,00	0,00	140,86	0,00	140,86	0,00	100,00%
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	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	1,00	0,00	1,00	0,00	85,67	0,00	85,67	0,00	100,00%

12.2.10	94794	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	5,00	124,44	622,20	5,00	0,00	5,00	0,00	622,20	0,00	622,20	0,00	0,00	100,00%
12.2.11	89987	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	31,00	70,43	2.183,33	25,00	0,00	25,00	0,00	1.760,75	0,00	1.760,75	422,88	0,00	80,65%
12.2.12	89985	Registro de pressão com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	15,00	67,03	1.005,45	15,00	0,00	15,00	0,00	1.005,45	0,00	1.005,45	0,00	0,00	100,00%
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS																	
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC																	
13.1.1	89578	Tubo de PVC Ø100mm	M	SINAPI	M	118,64	29,37	3.484,46	58,64	60,00	118,64	0,00	1.722,28	1.762,20	3.484,46	0,00	0,00	100,00%
13.1.2	89580	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	M	SINAPI	M	53,57	59,97	3.212,59	28,57	25,00	53,57	0,00	1.713,34	1.499,25	3.212,59	0,00	0,00	100,00%
13.1.3	89811	Curva curta 90° - 100mm, fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	26,00	40,82	1.056,12	13,00	13,00	26,00	0,00	528,06	528,06	1.056,12	0,00	0,00	100,00%
13.1.4	89585	Joelho 45° - 100mm, fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	13,00	41,99	545,87	7,00	6,00	13,00	0,00	293,93	251,94	545,87	0,00	0,00	100,00%
13.1.5	89584	Joelho 90° - 100mm, fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	2,00	41,09	82,18	1,00	1,00	2,00	0,00	41,09	41,09	82,18	0,00	0,00	100,00%
13.1.6	89683	Tê sanitário - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	4,00	72,28	289,12	2,00	2,00	4,00	0,00	144,56	144,56	289,12	0,00	0,00	100,00%
13.1.7	89567	Junção simples - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	6,00	72,17	433,02	3,00	3,00	6,00	0,00	216,51	216,51	433,02	0,00	0,00	100,00%
13.2	ACESSÓRIOS																	
13.2.1	89482	Relo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	UN	SINAPI	UN	12,00	39,25	471,00	12,00	0,00	12,00	0,00	471,00	0,00	471,00	0,00	0,00	100,00%
13.2.2	99253	Caixa de areia sem grelha 80x80cm	UN	SINAPI	UN	10,00	549,72	5.497,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.497,20	5.497,20	0,00	0,00%
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA																	
14.1	89714	Tubo de PVC rígido 100mm, fornecimento e instalação	M	SINAPI	M	106,53	35,03	3.731,75	40,00	50,00	90,00	16,53	1.401,20	1.751,50	3.152,70	579,05	0,00	84,48%
14.2	89711	Tubo de PVC rígido 40mm, fornecimento e instalação	M	SINAPI	M	62,91	20,04	1.260,72	25,00	30,00	55,00	7,91	501,00	601,20	1.102,20	158,52	0,00	87,43%
14.3	89712	Tubo de PVC rígido 50mm, fornecimento e instalação	M	SINAPI	M	68,41	25,15	1.720,51	20,00	40,00	60,00	8,41	503,00	1.006,00	1.509,00	211,51	0,00	87,71%
14.4	89511	Tubo de PVC rígido 75mm, fornecimento e instalação	M	SINAPI	M	46,21	35,09	1.621,51	15,00	25,00	40,00	6,21	526,35	877,25	1.403,60	217,91	0,00	86,56%
14.5	89849	Tubo de PVC rígido 150mm, fornecimento e instalação	M	SINAPI	M	37,60	50,77	1.908,95	10,00	20,00	30,00	7,60	507,70	1.015,40	1.523,10	385,85	0,00	79,79%
14.6	104341	Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	UN	SINAPI	UN	19,00	10,27	195,13	8,00	9,00	17,00	2,00	82,16	92,43	174,59	20,54	0,00	89,47%
14.7	89728	Curva PVC 90° curta - 40mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	39,00	11,98	467,22	16,00	20,00	36,00	3,00	191,68	239,60	431,28	35,94	0,00	92,31%
14.8	89517	Curva PVC 90° curta - 75mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	12,00	65,40	784,80	4,00	6,00	10,00	2,00	261,60	392,40	654,00	130,80	0,00	83,33%
14.9	89746	Joelho PVC 45° - 100mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	4,00	26,99	107,96	1,00	2,00	3,00	1,00	26,99	53,98	80,97	26,99	0,00	75,00%
14.10	89739	Joelho PVC 45° 75mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	2,00	22,43	44,86	1,00	1,00	2,00	0,00	22,43	22,43	44,86	0,00	0,00	100,00%
14.11	89732	Joelho PVC 45° 50mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	31,00	15,04	466,24	8,00	16,00	24,00	7,00	120,32	240,64	360,96	105,28	0,00	77,42%
14.12	89726	Joelho PVC 45° 40mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	25,00	9,79	244,75	3,00	20,00	23,00	2,00	29,37	195,80	225,17	19,58	0,00	92,00%
14.13	89744	Joelho PVC 90° 100mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	13,00	26,35	342,55	4,00	6,00	10,00	3,00	105,40	158,10	263,50	79,05	0,00	76,92%
14.14	89522	Joelho PVC 90° 75mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	18,00	27,37	492,66	6,00	9,00	15,00	3,00	164,22	246,33	410,55	82,11	0,00	83,33%
14.15	89731	Joelho PVC 90° 50mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	2,00	14,40	28,80	1,00	1,00	2,00	0,00	14,40	14,40	28,80	0,00	0,00	100,00%
14.16	89724	Joelho PVC 90° 40mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	10,00	9,44	94,40	3,00	5,00	8,00	2,00	28,32	47,20	75,52	18,88	0,00	80,00%
14.17	89724	Joelho PVC 90 com anel para esgoto secundário - 40mm - 1 1/2" - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	33,00	9,44	311,52	15,00	16,00	31,00	2,00	141,60	151,04	292,64	18,88	0,00	93,94%
14.18	89569	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	13,00	83,20	1.081,60	3,00	8,00	11,00	2,00	249,60	665,60	915,20	166,40	0,00	84,62%
14.19	89569	Junção PVC simples 100mm-75mm - fornecimento e instalação	UN	SINAPI	UN	1,00	83,20	83,20	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	83,20	83,20	0,00	0,00	100,00%

14.20	89690	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	81,35	813,50	3,00	5,00	8,00	2,00	244,05	406,75	650,80	162,70	80,00%
14.21	89685	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	55,69	167,07	1,00	2,00	3,00	0,00	55,69	111,38	167,07	0,00	100,00%
14.22	89685	Junção PVC simples 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	55,69	55,69	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	55,69	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	1,00	2,00	3,00	0,00	29,28	58,56	87,84	0,00	100,00%
14.24	89549	Redução excêntrica PVC 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	17,85	53,55	1,00	2,00	3,00	0,00	17,85	35,70	53,55	0,00	100,00%
14.25	89623	Tê PVC 45° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	18,35	18,35	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	18,35	18,35	0,00	100,00%
14.26	89623	Tê PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	18,35	183,50	3,00	5,00	8,00	2,00	55,05	91,75	148,80	36,70	80,00%
14.27	89696	Tê PVC sanitário 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	76,32	457,92	2,00	3,00	5,00	1,00	152,64	228,96	381,60	76,32	83,33%
14.28	89696	Tê PVC sanitário 100mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	76,32	763,20	3,00	5,00	8,00	2,00	228,96	381,60	610,56	152,64	80,00%
14.29	89704	Tê PVC sanitário 150mm-100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	139,79	279,58	1,00	1,00	2,00	0,00	139,79	139,79	279,58	0,00	100,00%
14.30	89784	Tê PVC sanitário 50mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	23,08	230,80	5,00	5,00	10,00	0,00	115,40	115,40	230,80	0,00	100,00%
14.31	89687	Tê PVC sanitário 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	48,43	96,86	1,00	1,00	2,00	0,00	48,43	48,43	96,86	0,00	100,00%
14.32	89707	Caixa sifonada 150x150x50mm	SINAPI	UN	10,00	47,94	479,40	3,00	5,00	8,00	2,00	143,82	239,70	383,52	95,88	80,00%
14.33	89708	Caixa sifonada 150x185x75mm	SINAPI	UN	2,00	103,01	206,02	1,00	1,00	2,00	0,00	103,01	103,01	206,02	0,00	100,00%
14.34	98102	Caixa de gordura simples - CG 37cm	SINAPI	UN	7,00	207,16	1.450,12	1,00	4,00	4,00	3,00	0,00	828,64	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	0,00	4.397,76	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	0,00	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	10,00	15,00	25,00	5,00	182,50	273,75	456,25	91,25	83,33%
14.38	C4822	Terminal de Ventilação 50mm	SEINF RA	UN	49,00	18,42	902,58	20,00	20,00	40,00	9,00	368,40	368,40	736,80	165,78	81,63%
14.39	98065	Sumidouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	SINAPI	UN	1,00	8.533,83	8.533,83	0,00	0,00	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	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	11.451,47	0,00%
15	LOUÇAS E METAIS															
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	SEINF RA	UN	2,00	1.208,36	2.416,72	0,00	0,00	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	0,00	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	0,00	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	Compo Própria	M	26,00	36,18	940,68	0,00	0,00	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	940,68	0,00%

15.23	95547	Dispenser Saboneteira Excellence, código 7009, Melhoramentos ou equivalente	SINAPI	UN	26,00	108,98	2.833,48		0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.146,56	0,00%
15.26	100868	Barra de apoio, Linha conforto, código 2310.1.080.ESC, aço inox polido, DECA ou equivalente	SINAPI	UN	8,00	372,24	2.977,92		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.977,92	0,00%
15.27	S12126	Barra de apoio de canto para lavatório, aço inox polido, Celite ou equivalente	ORSE	un	4,00	192,49	769,96		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	769,96	0,00%
15.28	100864	Barra de apoio de chuveiro PNE, em "L", Linha conforto código 2335.1.ESC	SINAPI	UN	1,00	716,54	716,54		0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.472,08	0,00%
15.31	74072003	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	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	719,70	0,00%
16.2	S03946	Tela metálica para ventilação com regulador em alumínio.	ORSE	m2	0,16	457,12	73,14		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73,14	0,00%
16.3	92688	Tubo de Apoio Galvanizado Ø 3/4" inclusive conexões	SINAPI	M	43,00	39,97	1.718,71		40,00	40,00	3,00	0,00	1.598,80	1.598,80	119,91		93,02%
16.4	C1250	Envolvimento de concreto - 3cm	SEINF RA	M	42,00	19,45	816,90		40,00	40,00	2,00	0,00	778,00	778,00	38,90		95,24%
16.5	00039634	Fita anticorrosiva 50mx30m (2 camadas)	SINAPI	M	3,00	7,60	22,80		2,00	2,00	1,00	0,00	15,20	15,20	7,60		66,67%
16.6	95249	Válvula esfera Ø 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	4,00	45,55	182,20		0,00	0,00	4,00	0,00	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	0,00	3,00	0,00	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	0,00	6,00	0,00	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	0,00	153,28	153,28	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	0,00	35,84	35,84	35,84		50,00%
16.11	92705	Tê redução 3/4"x1/2"	SINAPI	UN	1,00	43,72	43,72		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,72	0,00%
16.12	C4375	Redução 1/2" x 1/4"	SEINF RA	UN	1,00	31,63	31,63		0,00	0,00	1,00	0,00	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	0,00	2,00	0,00	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	0,00	38,03	38,03	38,03		50,00%
16.15	G0164	Joelho 1/2" NPT 300	SEINF RA	UN	2,00	25,29	50,58		1,00	1,00	1,00	0,00	25,29	25,29	25,29		50,00%
16.16	FNDE 29	Regulador 1º estagio com manometro	Composições Próprias	UN	1,00	639,71	639,71		0,00	0,00	1,00	0,00	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	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,84	0,00%
16.18	S11853	Placa de sinalização em pvc cod 1 - (346x346) Proibido fumar	ORSE	Un	1,00	18,64	18,64		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,64	0,00%
16.19	S11853	Placa de sinalização em pvc cod 6 - (346x346) Perigo Inflamável	ORSE	Un	1,00	18,64	18,64		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,64	0,00%

18.3.1	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø220mm (DN 3/4"), inclusive conexões		89,85	14,84	1.333,37	89,85	0,00	1.333,37	0,00	1.333,37	0,00	1.333,37	0,00	100,00%
18.3.2	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 1"), inclusive conexões		49,73	15,46	768,83	49,73	0,00	768,83	0,00	768,83	0,00	768,83	0,00	100,00%
18.3.3	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø16mm.(DN 1/2")		0,00	7,81	0,00	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	M	70,90	26,14	1.853,33	35,90	35,00	1.853,33	914,90	938,43	0,00	1.853,33	0,00	100,00%
18.3.5	-	Eletroduto PVC flexível rígido roscaivel, Ø40mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões		7,80	16,38	127,76	7,80	0,00	127,76	0,00	127,76	0,00	127,76	0,00	100,00%
18.3.6	97667	Eletroduto PVC flexível rígido roscaivel, Ø50mm (DN 2"), inclusive conexões	M	14,70	9,34	137,30	14,70	0,00	137,30	0,00	137,30	0,00	137,30	0,00	100,00%
18.3.7	72309	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	M	164,60	98,79	16.260,83		0,00	16.260,83	0,00	0,00	0,00	16.260,83	0,00	0,00%
18.3.8	72310	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	68,60	114,21	7.834,81	0,00	0,00	7.834,81	0,00	0,00	0,00	7.834,81	0,00	0,00%
18.3.9	72311	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	M	2,30	69,97	160,93	0,00	0,00	160,93	0,00	0,00	0,00	160,93	0,00	0,00%
18.3.10	72312	Eletroduto Aço Galvanizado DN 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	3,50	95,13	332,96	0,00	0,00	332,96	0,00	0,00	0,00	332,96	0,00	0,00%
18.3.11	72316	Eletroduto Aço Galvanizado DN 125mm (3"), inclusive conexões	M	21,90	98,41	2.155,18	0,00	0,00	2.155,18	0,00	0,00	0,00	2.155,18	0,00	0,00%
18.3.12	97891	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	UN	17,00	206,97	3.518,49	7,00	0,00	3.518,49	0,00	1.448,79	0,00	1.448,79	2.069,70	41,18%
18.3.13	97891	Caixa de passagem 40x40cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	UN	17,00	206,97	3.518,49	7,00	0,00	3.518,49	0,00	1.448,79	0,00	1.448,79	2.069,70	41,18%
18.3.14	98111	Caixa inspeção atarramento 250x250x400mm	UN	2,00	53,31	106,62	0,00	0,00	106,62	0,00	0,00	0,00	106,62	0,00	0,00%
18.3.15	91941	Caixa de Passagem PVC 4x2" - fornecimento e instalação	UN	66,00	11,28	744,48	60,00	0,00	744,48	0,00	676,80	0,00	676,80	67,68	90,91%
18.3.16	91936	Caixa de Passagem PVC 4x4" - fornecimento e instalação	UN	5,00	17,44	87,20	3,00	0,00	87,20	0,00	52,32	0,00	52,32	34,88	60,00%
18.3.17	91937	Caixa de passagem PVC Octogonal 3" fornecimento e instalação	UN	205,00	15,47	3.171,35	180,00	0,00	3.171,35	0,00	2.784,60	0,00	2.784,60	386,75	87,80%
18.4	CABOS E FIOS (CONDUTORES)			0,75		122.067,59	0,00	0,00	122.067,59	0,00	27.928,01	0,00	27.928,01	94.139,60	22,88%
18.4.1	91926	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: #2,5 mm²	M	5,967,83	4,57	27.272,98	2.983,92	0,00	2.983,92	0,00	13.636,49	0,00	13.636,49	13.636,49	50,00%
18.4.2	91928	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: #4 mm²	M	376,50	7,10	2.673,15	188,25	0,00	188,25	0,00	1.336,58	0,00	1.336,58	1.336,58	50,00%
18.4.3	91930	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: #6 mm²	M	1.751,48	9,95	17.427,23	875,74	0,00	875,74	0,00	8.713,61	0,00	8.713,61	8.713,61	50,00%
18.4.4	91932	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: #10 mm²	M	602,80	17,94	10.814,23	120,56	0,00	120,56	0,00	2.162,85	0,00	2.162,85	8.651,39	20,00%

18.4.5	91934	Conductor 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: #16 mm²	SINAPI	M	267,50	25,90	6.928,25	80,25	0,00	80,25	187,25	2.078,48	0,00	2.078,48	0,00	2.078,48	4.849,78	30,00%
18.4.6	92984	Conductor 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: #25 mm²	SINAPI	M	41,40	30,23	1.251,52	0,00	0,00	41,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.251,52	0,00%	
18.4.7	101563	Conductor 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	0,00	235,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.301,54	0,00%	
18.4.8	101564	Conductor 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	0,00	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	402,06	0,00%	
18.4.9	101565	Conductor 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	0,00	259,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.171,10	0,00%	
18.4.10	101567	Conductor 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	0,00	10,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.089,53	0,00%	
18.4.11	92996	Conductor 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	0,00	138,00	0,00	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	SEINF	M	1,00	53,98	337,91	6,26	0,00	6,26	0,00	1,00	1.866,56	0,00	1.866,56	0,00	1.866,56	100,00%
18.5.2	C1161	Electrocalha lisa tipo U 75x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINF	M	3,70	59,20	219,04	3,70	0,00	3,70	0,00	0,00	219,04	0,00	219,04	0,00	219,04	100,00%
18.5.3	C1159	Electrocalha lisa tipo U 75x75mm com tampa, inclusive conexões	SEINF	M	2,30	59,15	136,05	2,30	0,00	2,30	0,00	0,00	136,05	0,00	136,05	0,00	136,05	100,00%
18.5.4	C1160	Electrocalha lisa tipo U 100x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINF	M	7,32	70,72	517,67	7,32	0,00	7,32	0,00	0,00	517,67	0,00	517,67	0,00	517,67	100,00%
18.5.5	C1155	Electrocalha lisa tipo U 100x100mm com tampa, inclusive conexões	SEINF	M	1,10	80,28	88,31	1,10	0,00	1,10	0,00	0,00	88,31	0,00	88,31	0,00	88,31	100,00%
18.5.6	C1154	Electrocalha lisa tipo U 150x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINF	M	1,12	94,13	105,43	1,12	0,00	1,12	0,00	0,00	105,43	0,00	105,43	0,00	105,43	100,00%
18.5.7	C1154	Electrocalha lisa tipo U 200x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINF	M	2,22	94,13	208,97	2,22	0,00	2,22	0,00	0,00	208,97	0,00	208,97	0,00	208,97	100,00%
18.5.8	S08695	Supporte vertical electrocalha 120x146mm	ORSE	un	1,40	13,23	18,52	1,40	0,00	1,40	0,00	0,00	18,52	0,00	18,52	0,00	18,52	100,00%
18.5.9	S08695	Supporte vertical electrocalha 120x160mm	ORSE	un	0,60	13,23	7,94	0,60	0,00	0,60	0,00	0,00	7,94	0,00	7,94	0,00	7,94	100,00%
18.5.10	S08695	Supporte vertical electrocalha 70x125mm	ORSE	un	1,20	13,23	15,88	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	15,88	0,00	15,88	0,00	15,88	100,00%
18.5.11	S08695	Supporte vertical electrocalha 70x81mm	ORSE	un	3,60	13,23	47,63	3,60	0,00	3,60	0,00	0,00	47,63	0,00	47,63	0,00	47,63	100,00%

18.5.12	S08695	Suporte vertical eletrocalha 70x96mm	ORSE	un	4,40	13,23	58,21	4,40	0,00	4,40	0,00	58,21	0,00	58,21	0,00	100,00%
18.5.13	S08695	Suporte vertical eletrocalha 95x114mm	ORSE	un	3,80	13,23	50,27	3,80	0,00	3,80	0,00	50,27	0,00	50,27	0,00	100,00%
18.5.14	S09524	Tala plana perfurada 50mm	ORSE	un	7,60	4,92	37,39	7,60	0,00	7,60	0,00	37,39	0,00	37,39	0,00	100,00%
18.5.15	S09519	Tala plana perfurada 75mm	ORSE	un	1,20	8,67	10,40	1,20	0,00	1,20	0,00	10,40	0,00	10,40	0,00	100,00%
18.5.16	S09519	Tala plana perfurada 100mm	ORSE	un	0,80	8,67	6,94	0,80	0,00	0,80	0,00	6,94	0,00	6,94	0,00	100,00%
18.6	ILUMINAÇÃO E TOMADAS															
18.6.1	91996	Tomada universal, circular, 2P+T, 10A, cor branca, completa	SINAPI	UN	137,00	33,43	4.579,91	137,00	0,00	137,00	0,00	4.579,91	0,00	0,00	55.454,33	0,00%
18.6.2	91997	Tomada universal, circular, 2P+T, 20A, cor branca, completa	SINAPI	UN	2,00	35,45	70,90	2,00	0,00	2,00	0,00	70,90	0,00	0,00	70,90	0,00%
18.6.3	91957	Interruptor 1 tecla paralela	SINAPI	UN	2,00	49,25	98,50	2,00	0,00	2,00	0,00	98,50	0,00	0,00	98,50	0,00%
18.6.4	92023	Interruptor 1 tecla paralela e tomada	SINAPI	UN	36,00	48,20	1.735,20	36,00	0,00	36,00	0,00	1.735,20	0,00	0,00	1.735,20	0,00%
18.6.5	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	18,00	28,32	509,76	18,00	0,00	18,00	0,00	509,76	0,00	0,00	509,76	0,00%
18.6.6	91959	Interruptor 2 teclas simples	SINAPI	UN	6,00	43,14	258,84	6,00	0,00	6,00	0,00	258,84	0,00	0,00	258,84	0,00%
18.6.7	C4943	Luminárias sobrepor 2x36W completa	SEINF RA	UN	8,00	278,26	2.226,08	8,00	0,00	8,00	0,00	2.226,08	0,00	0,00	2.226,08	0,00%
18.6.8	C4797	Luminárias embutir 2x16W completa	SEINF RA	UN	17,00	166,63	2.832,71	17,00	0,00	17,00	0,00	2.832,71	0,00	0,00	2.832,71	0,00%
18.6.9	C4943	Luminárias embutir 2x36W completa	SEINF RA	UN	103,00	278,26	28.660,78	103,00	0,00	103,00	0,00	28.660,78	0,00	0,00	28.660,78	0,00%
18.6.10	C4540	Luminária com aletas embutir 2x36 completa	SEINF RA	UN	40,00	184,15	7.366,00	40,00	0,00	40,00	0,00	7.366,00	0,00	0,00	7.366,00	0,00%
18.6.11	C4412	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	SEINF RA	UN	9,00	217,23	1.955,07	9,00	0,00	9,00	0,00	1.955,07	0,00	0,00	1.955,07	0,00%
18.6.12	C2045	Projektor com lâmpada de vapor metálico 150W	SEINF RA	UN	4,00	436,64	1.746,56	4,00	0,00	4,00	0,00	1.746,56	0,00	0,00	1.746,56	0,00%
18.6.13	C2045	Projektor com lâmpada de vapor metálico 250W	SEINF RA	UN	1,00	436,64	436,64	1,00	0,00	1,00	0,00	436,64	0,00	0,00	436,64	0,00%
18.6.14	C4107	Arandeias de sobrepor com lâmpada fluorescente compacta de 60W	SEINF RA	UN	18,00	165,41	2.977,38	18,00	0,00	18,00	0,00	2.977,38	0,00	0,00	2.977,38	0,00%
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO															
19.1	89446	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, inclusive conexões	SINAPI	M	0,00	5,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
19.2	89485	Joelho 45 - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	0,00	5,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
19.3	89866	Joelho 90 - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	0,00	6,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
19.4	C0624	Caixa de areia 40x40x40 com fundo de brita nº 1	SEINF RA	UN	0,00	473,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA															
20.1	EQUIPAMENTOS PASSIVOS															
20.1.1	98302	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	SINAPI	UN	3,00	1.175,75	3.527,25	3,00	0,00	3,00	0,00	3.527,25	0,00	0,00	3.527,25	0,00%
20.1.2	FNDE 384	Switch de 48 portas	Composições Próprias	UN	1,00	5.046,20	5.046,20	1,00	0,00	1,00	0,00	5.046,20	0,00	0,00	5.046,20	0,00%
20.1.3	C4568	Guias de cabos simples	SEINF RA	UN	2,00	39,68	79,36	2,00	0,00	2,00	0,00	79,36	0,00	0,00	79,36	0,00%
20.1.4	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS Guia de Cabos Vertical, fechado , ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINF RA	UN	1,00	39,68	39,68	1,00	0,00	1,00	0,00	39,68	0,00	0,00	39,68	0,00%
20.1.5	C4568	Guia de Cabos Vertical	SEINF RA	UN	2,00	39,68	79,36	2,00	0,00	2,00	0,00	79,36	0,00	0,00	79,36	0,00%
20.1.6	C4568	Guia de Cabos Superior, fechado	SEINF RA	UN	1,00	39,68	39,68	1,00	0,00	1,00	0,00	39,68	0,00	0,00	39,68	0,00%
20.1.7	S11417	Perfil de montagem	ORSE	UN	1,00	346,42	346,42	1,00	0,00	1,00	0,00	346,42	0,00	0,00	346,42	0,00%
20.1.8	C4568	Anel organizador de cabos	SEINF RA	UN	2,00	39,68	79,36	2,00	0,00	2,00	0,00	79,36	0,00	0,00	79,36	0,00%
20.1.9	C4567	Bandeja deslizando perfurada	SEINF RA	UN	2,00	68,81	137,62	2,00	0,00	2,00	0,00	137,62	0,00	0,00	137,62	0,00%

23.2.11	79460	Chapa de aço carbono de alta resistência a corrosão e de qualidade estrutural e solda interna e externa, para confecção do reservatório conforme projeto	SINAPI	KG	1.702,30	41,56	70.747,59	0,00	1.702,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70.747,59	0,00%
23.2.12	C2769	Escada interna e externa tipo marinho, inclusive pintura	SEINF RA	M	9,00	366,68	3.300,12	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.300,12	0,00%	
24	SERVIÇOS FINAIS				1,00		12.655,73	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.655,73	0,00%	
24.1	FNDE 601	Limpeza final da obra	Composições Próprias	M2	1.510,23	8,38	12.655,73	0,00	1.510,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.655,73	0,00%	
25	SERVIÇOS À RECUPERAR				1,00		277.310,12	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	277.310,12	0,00%	
25.1	PISOS E PAVIMENTAÇÃO				1,00		96.419,74	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96.419,74	0,00%	
25.1.1	DEMOLIÇÃO E BOTA-FORA				1,00		22.476,31	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.476,31	0,00%	
25.1.1.1	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	38,50	201,08	7.741,58	18,50	38,50	0,00	3,719,98	4,021,60	7,741,58	0,00	0,00	100,00%	
25.1.1.2	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	50,05	9,35	467,97	24,05	50,05	0,00	224,87	243,10	467,97	0,00	0,00	100,00%	
25.1.1.3	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	50,50	282,51	14.266,76	24,50	50,50	0,00	6.921,50	7.345,26	14.266,76	0,00	0,00	100,00%	
25.1.2	PISOS INTERNO				1,00		73.943,43	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73.943,43	0,00%	
25.1.2.1	C1811	Contrapiso de concreto não estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico	SEINF RA	M2	550,00	45,88	25.234,00	200,00	250,00	450,00	9.176,00	11.470,00	20.646,00	4.588,00	4.588,00	81,82%	
25.1.2.2	87735	Camada regularizadora traço 1:4 (cimento e areia) espessura 2cm	SINAPI	M2	550,00	43,59	23.974,50	200,00	250,00	450,00	8.718,00	10.897,50	19.615,50	4.359,00	4.359,00	81,82%	
25.1.2.3	104162	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plástica acabada 1,2m	SINAPI	M2	228,90	108,06	24.734,93		0,00	0,00	228,90	0,00	0,00	0,00	24.734,93	0,00%	
25.2	REVESTIMENTOS				1,00		43.221,70	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43.221,70	0,00%	
25.2.1	DEMOLIÇÃO				1,00		3.906,10	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.906,10	0,00%	
25.2.1.1	104791	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	670,00	5,83	3.906,10	300,00	370,00	670,00	1.749,00	2.157,10	3.906,10	0,00	0,00	100,00%	
25.2.2	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO				1,00		39.315,60	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39.315,60	0,00%	
25.2.2.1	87777	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	SINAPI	M2	350,00	58,68	20.538,00	150,00	200,00	350,00	8.802,00	11.736,00	20.538,00	0,00	0,00	100,00%	
25.2.2.2	87777	Emboço para paredes internas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	SINAPI	M2	320,00	58,68	18.777,60	220,00	100,00	320,00	12.909,60	5.868,00	18.777,60	0,00	0,00	100,00%	
25.3	COBERTURA				1,00		46.046,73	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46.046,73	0,00%	
25.3.1	94229	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	SINAPI	M	100,00	142,27	14.227,00	100,00	100,00	100,00	0,00	14.227,00	14.227,00	0,00	0,00	100,00%	
25.3.2	F.14.000.025529	FNDE 65 CUMEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E CÂMERA (M)	CPOS	M	83,25	127,93	10.650,17	83,25	83,25	0,00	0,00	10.650,17	10.650,17	0,00	0,00	100,00%	

25.3.3	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO (CAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	233,01	51,23	11,937,10	232,38	232,38	233,01	233,01	0,00	0,00	11,937,10	11,937,10	0,00	100,00%
25.3.4	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF 11/2020	SINAPI	M	232,38	39,73	9.232,46	232,38	232,38	0,00	232,38	0,00	9.232,46	9.232,46	0,00	100,00%	
25.4	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA																
25.4.1	89355	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	12,00	19,65	235,80	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	235,80	235,80	0,00	100,00%	
25.4.1.1	89356	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	40,00	22,68	907,20	40,00	40,00	0,00	40,00	0,00	907,20	907,20	0,00	100,00%	
25.4.1.2	89357	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	8,26	31,16	257,38	8,26	8,26	0,00	8,26	0,00	257,38	257,38	0,00	100,00%	
25.4.1.3	103979	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	20,00	28,78	575,60	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	575,60	575,60	0,00	100,00%	
25.4.1.4	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	2,00	0,00	562,56	562,56	0,00	100,00%	
25.4.1.5	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	2,00	0,00	633,28	633,28	0,00	100,00%	
25.4.1.6	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	0,00	30,00	0,00	48,60	97,20	0,00	100,00%	
25.4.1.7	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	2,00	0,00	10,80	10,80	0,00	100,00%	
25.4.1.8	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	1,00	0,00	4,91	4,91	0,00	100,00%	
25.4.1.9	94682	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	0,00	10,00	0,00	51,25	102,50	0,00	100,00%	
25.4.1.10	C0501	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	6,00	24,75	148,50	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	148,50	148,50	0,00	100,00%	
25.4.1.11	C0492	Bucha de redução sold. longa 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	7,00	14,32	100,24	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	100,24	100,24	0,00	100,00%	
25.4.1.12	C0503	Bucha de redução sold. longa 60mm - 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	22,50	22,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	22,50	22,50	0,00	100,00%	
25.4.1.13	C0490	Bucha de redução sold. longa 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	15,77	15,77	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	15,77	15,77	0,00	100,00%	
25.4.1.14	89485	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	5,84	11,68	1,00	1,00	0,00	2,00	0,00	5,84	11,68	0,00	100,00%	
25.4.1.15	89493	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,53	9,53	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	9,53	9,53	0,00	100,00%	
25.4.1.16	89502	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,00	16,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	16,00	16,00	0,00	100,00%	
25.4.1.17	89358	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	7,60	7,60	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	7,60	7,60	0,00	100,00%	
25.4.1.18	89408	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	30,00	8,25	247,50	15,00	15,00	0,00	30,00	0,00	123,75	247,50	0,00	100,00%	
25.4.1.19	89367	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	12,47	12,47	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	12,47	12,47	0,00	100,00%	
25.4.1.20	89501	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	13,55	54,20	2,00	2,00	0,00	4,00	0,00	27,10	54,20	0,00	100,00%	
25.4.1.21	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	1,00	0,00	33,33	33,33	0,00	100,00%	
25.4.1.22	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	1,00	0,00	9,34	9,34	0,00	100,00%	
25.4.1.23	90373	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	12,45	24,90	1,00	1,00	0,00	2,00	0,00	12,45	24,90	0,00	100,00%	
25.4.1.24	89645	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	20,00	33,33	666,60	10,00	10,00	0,00	20,00	0,00	333,30	666,60	0,00	100,00%	
25.4.1.25	89424	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	4,00	6,17	24,68	2,00	2,00	0,00	4,00	0,00	12,34	24,68	0,00	100,00%	

25.4.1.27	89427	Luva de redução soldável com bucha laião - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	11,39	34,17	11,39	22,78	11,39	34,17	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.28	89395	Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	8,00	12,47	99,76	49,88	49,88	99,76	99,76	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.29	89443	Tê 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,18	16,18	0,00	0,00	16,18	16,18	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.30	89625	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	21,46	42,92	21,46	21,46	42,92	42,92	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.31	89622	Tê de redução 90 soldável - 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	13,35	13,35	0,00	13,35	13,35	13,35	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.32	89627	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	18,99	113,94	56,97	56,97	113,94	113,94	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.33	89626	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	28,41	28,41	0,00	28,41	28,41	28,41	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.34	89394	Tê redução 90° soldável com bucha laião B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	17,85	71,40	35,70	35,70	71,40	71,40	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.1	89578	25.5. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	SINAPI	M	1,00	5,050,49	5,050,49	0,00	2,545,59	2,504,90	5,050,49	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.2	89580	25.5. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	SINAPI	M	60,00	29,37	1,762,20	60,00	1,762,20	1,762,20	1,762,20	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.3	89811	25.5. Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	40,00	60,63	2,425,20	40,00	1,212,60	1,212,60	2,425,20	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.4	89585	25.5. Curva curta 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	40,69	528,97	13,00	284,83	244,14	528,97	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.5	89584	25.5. Joelho 45 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	41,99	251,94	6,00	125,97	125,97	251,94	0,00	0,00	100,00%
25.6.1.1	91926	25.6. Joelho 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	41,09	82,18	2,00	41,09	41,09	82,18	0,00	0,00	100,00%
25.6.1.2	91928	25.6. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V	SINAPI	M	1,00	10,789,11	14,358,81	0,00	5,384,56	0,00	5,384,56	7,179,41	7,179,41	50,00%
25.6.1.3	91930	25.6. CABOS E FIOS (CONDUTORES)	SINAPI	M	0,75	14,358,81	10,789,11	0,00	7,179,41	0,00	7,179,41	7,179,41	7,179,41	50,00%
25.7.1.1	89714	25.7. Conductor 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: #2,5 mm²	SINAPI	M	1,989,28	4,24	8,434,55	994,64	994,64	994,64	4,217,27	4,217,27	4,217,27	50,00%
25.7.1.2	89728	25.7. Conductor 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: #4 mm²	SINAPI	M	125,50	7,10	891,05	62,75	62,75	62,75	445,53	445,53	445,53	50,00%
25.7.1.3	89511	25.7. Conductor 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: #6 mm²	SINAPI	M	583,83	8,62	5,033,21	291,92	291,92	291,92	2,516,61	2,516,61	2,516,61	50,00%
25.7.2.1	89714	25.7. INSTALAÇÃO SANITÁRIA	SINAPI	M	1,00	7,278,94	7,278,94	0,00	3,871,22	3,407,72	7,278,94	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.2	89711	25.7.1. Tubo de PVC rígido 100mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	50,50	35,03	1,769,02	20,00	1,068,42	700,60	1,769,02	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.3	89712	25.7.2. Tubo de PVC rígido 40mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	25,00	20,04	501,00	13,00	240,48	260,52	501,00	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.4	89511	25.7.3. Tubo de PVC rígido 50mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	30,00	25,15	754,50	15,00	377,25	377,25	754,50	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.5	104341	25.7.4. Tubo de PVC rígido 75mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	22,00	35,09	771,98	10,00	350,90	421,08	771,98	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.6	89728	25.7.5. Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	SINAPI	UN	8,00	10,27	82,16	8,00	41,08	41,08	82,16	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.7	89517	25.7.6. Curva PVC 90° curta - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	20,00	11,98	239,60	10,00	119,80	119,80	239,60	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.8	89746	25.7.7. Curva PVC 90° curta - 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	65,40	327,00	2,00	196,20	130,80	327,00	0,00	0,00	100,00%
25.7.2.9	89746	25.7.8. Joelho PVC 45° 100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	26,99	53,98	1,00	26,99	26,99	53,98	0,00	0,00	100,00%

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO - MEDIÇÃO 02

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

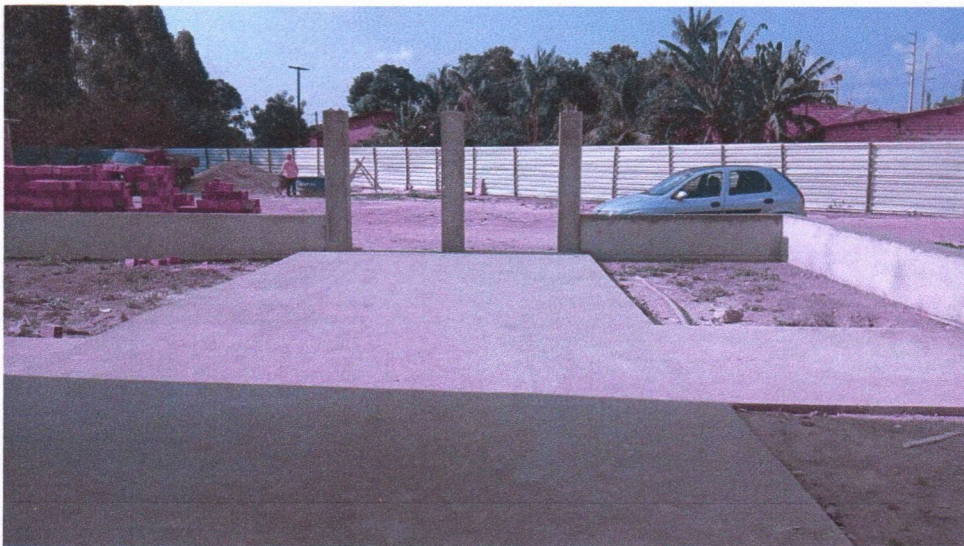
CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 154/2025. PROC. ADM. Nº 1606/2025

DATA: 15/09/2025

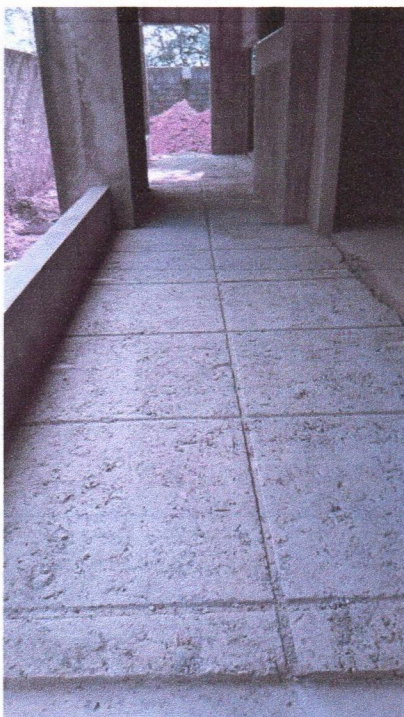
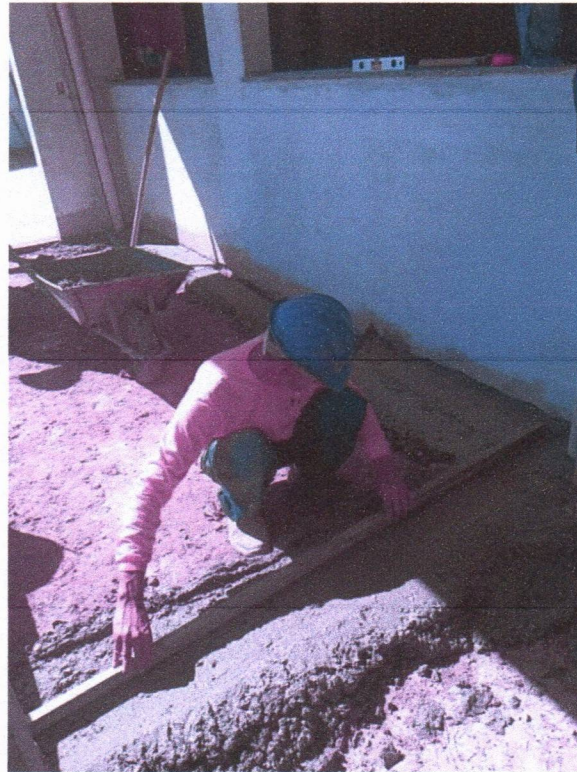
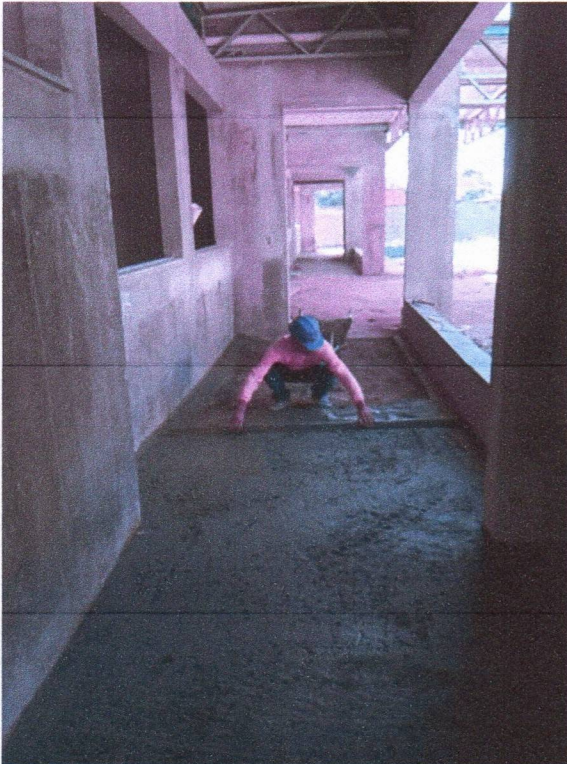
Cobogó de concreto (elemento vazado)



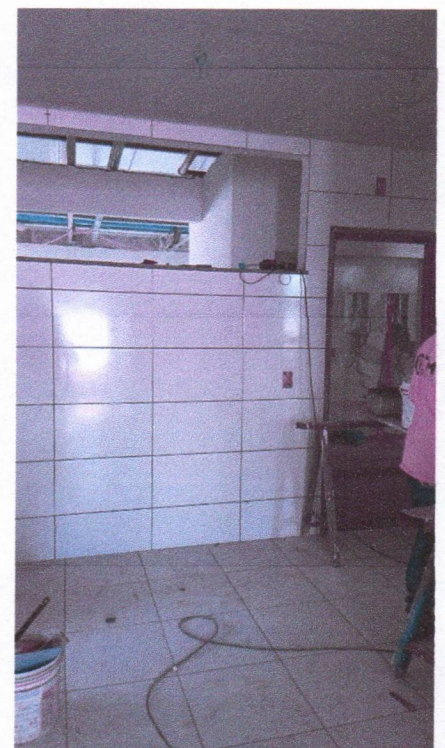
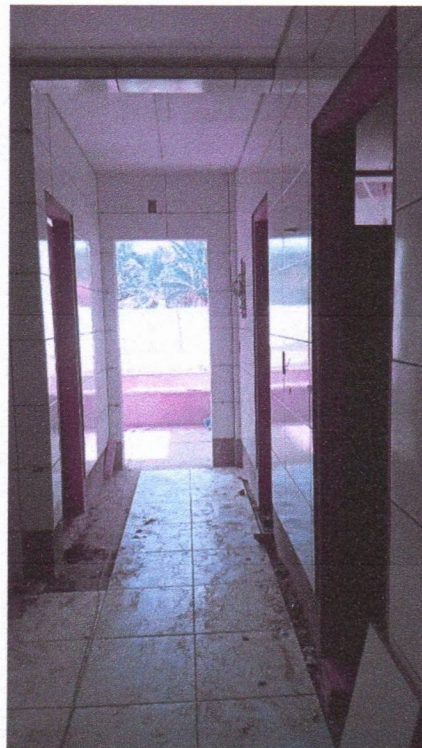
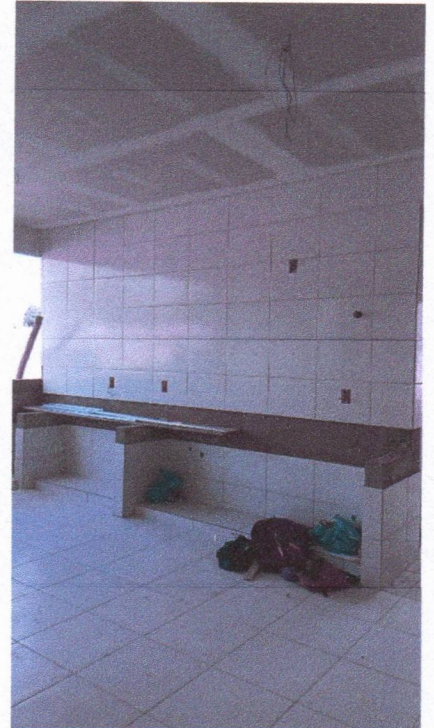
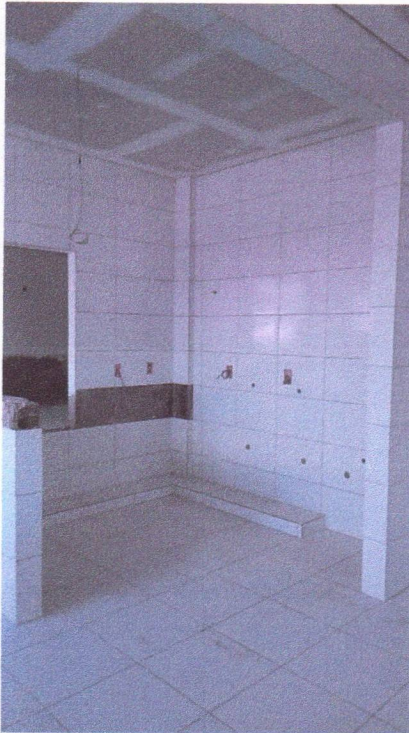
**Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta
plástica acabada 1,2m**

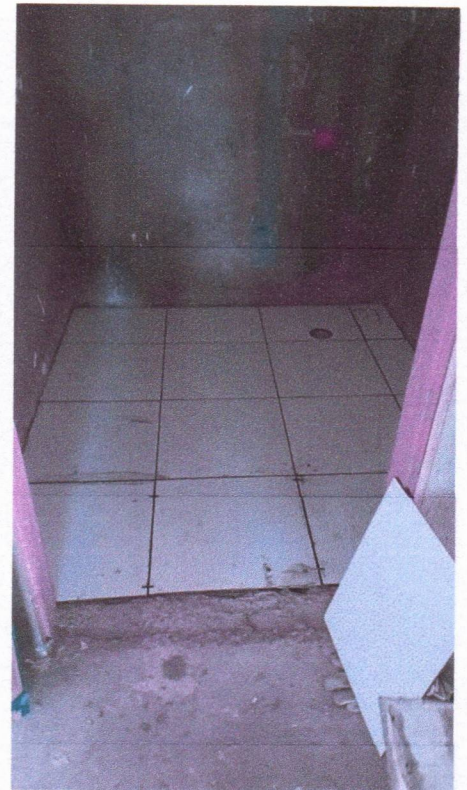


Contrapiso de concreto não estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico

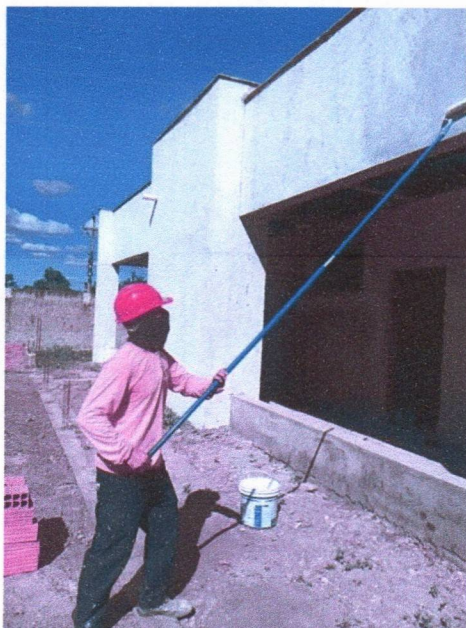


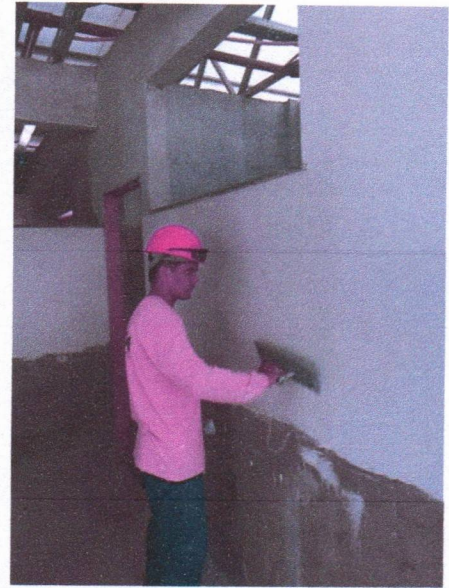
Piso cerâmico antiderrapante - 40 x 40 cm e Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm



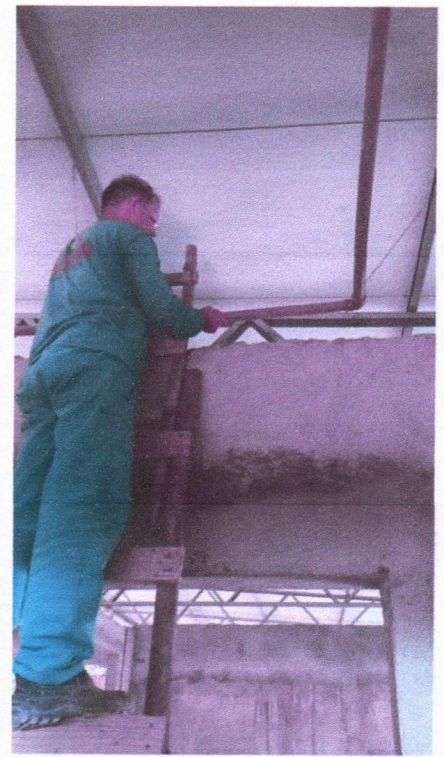
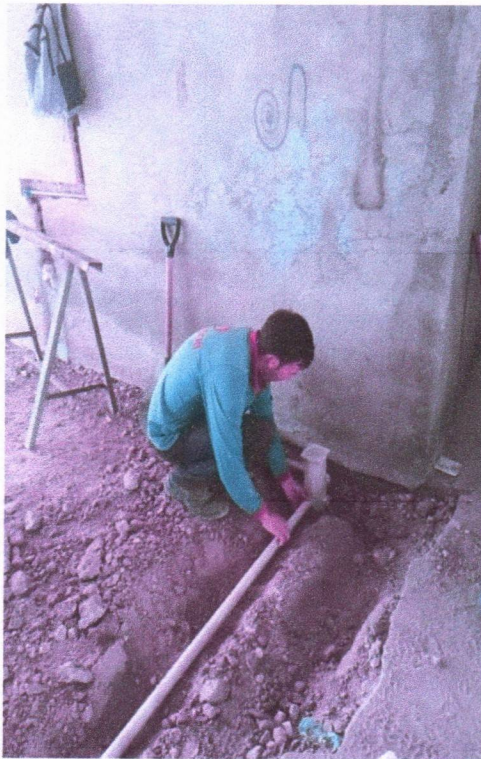


Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos

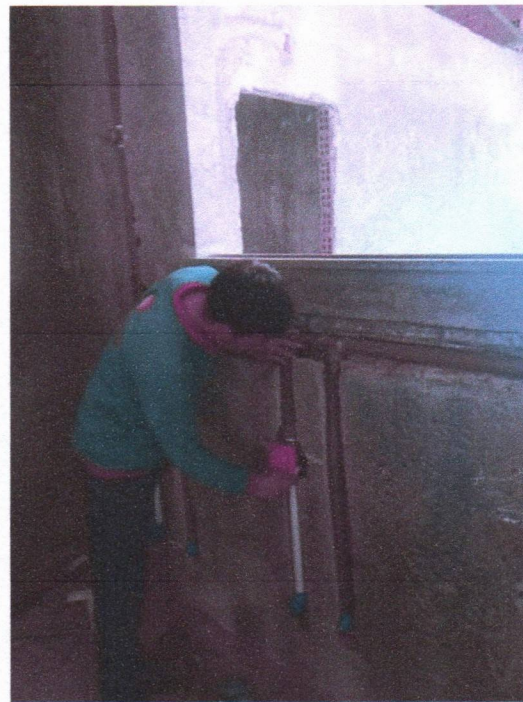
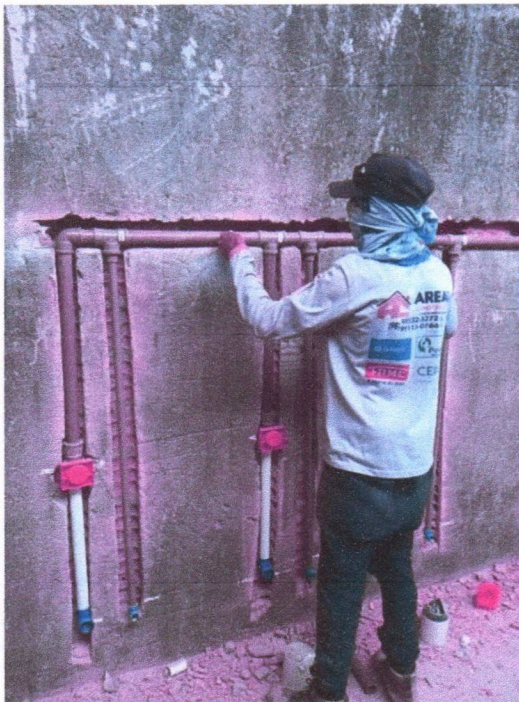




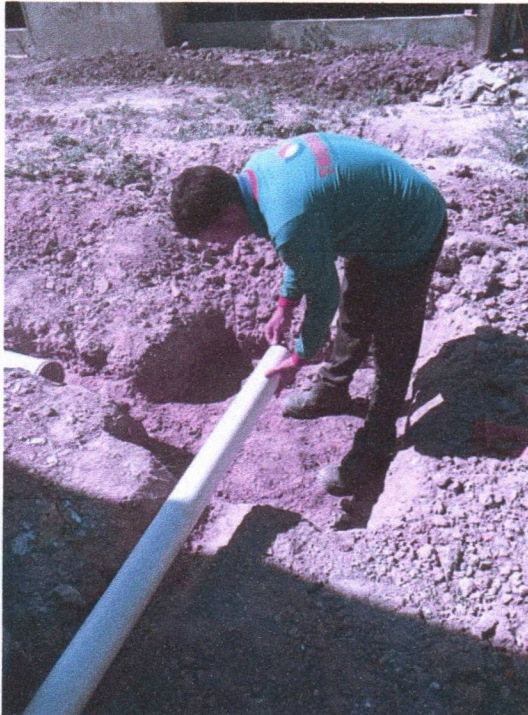
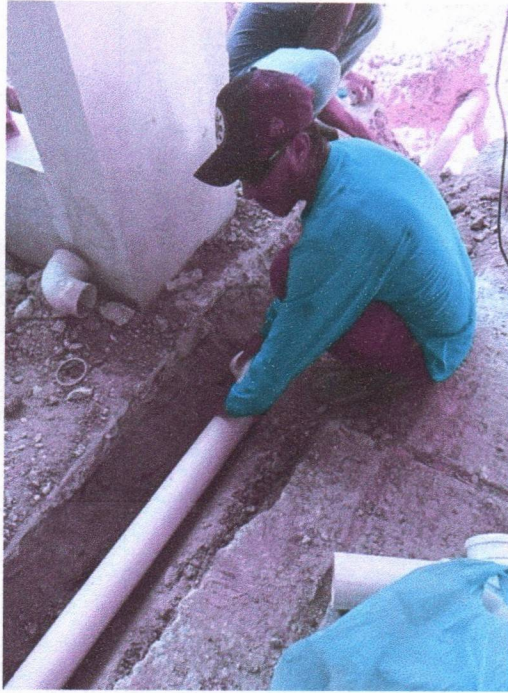
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA



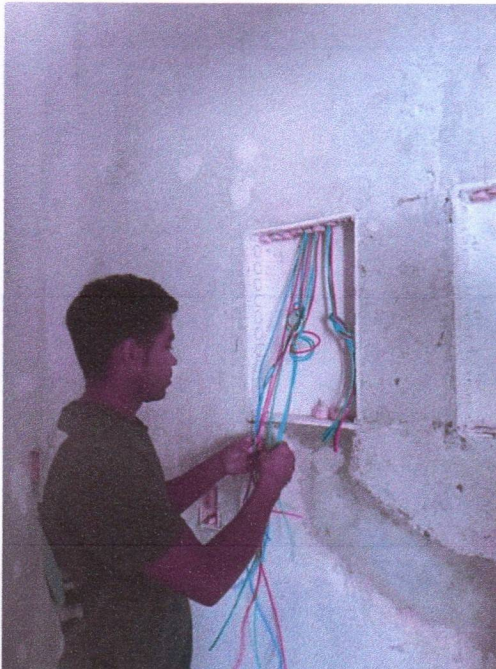
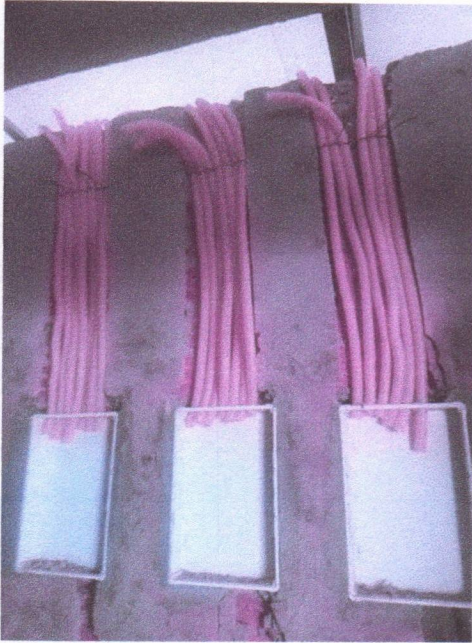
INSTALAÇÃO SANITÁRIA

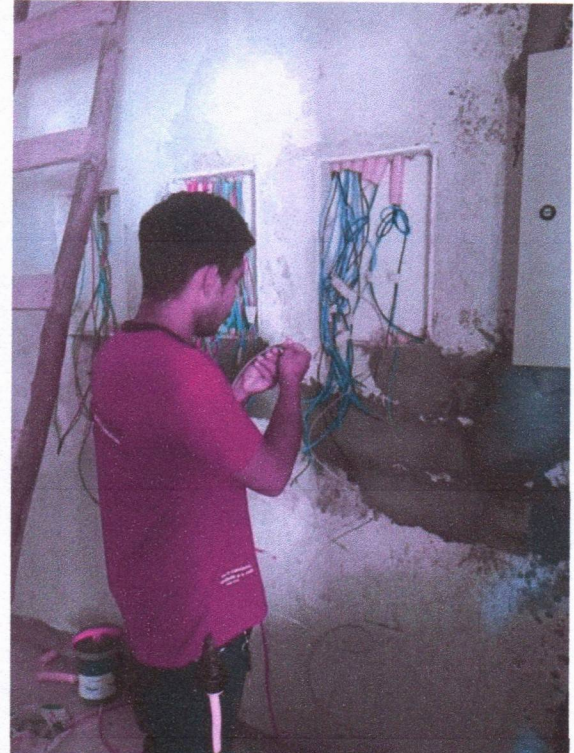


DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS



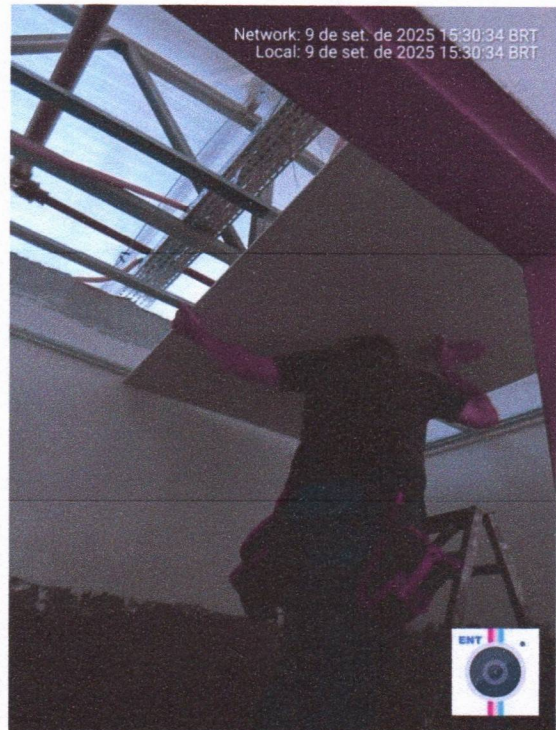
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS





Forro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação





ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:
 49780158391

Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
 Data: 9/17/25 9:29:27 AM

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, c=BR, ou=videoconferencia, email=DIOGOMAC_GYN@HOTMAIL.COM
 Date: 2025.09.17 09:57:25 -03'00'

WENDERSON DIONE NUNES VIANA:048182923
 70

Assinado de forma digital por WENDERSON DIONE NUNES VIANA:04818292370
 Dados: 2025.09.19 09:56:25 -03'00'



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, 17 setembro 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 202300069 no valor R\$ 352.388,36 (Trezentos e cinquenta e dois mil, trezentos e oitenta e oito reais e trinta e seis centavos). referente a 2ª medição do contrato.

Ordem: Ordem: 2ª Medição;

Período: 24/07/2025 À 15/09/2025.

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
Data: 9/17/25 9:36:28 AM

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=Idocconfidencia,
email=DIOGOMAC_GYN@HOTMAIL.COM
Data: 2025.09.17 09:56:16 -03'00'

DIOGO M.A DE CARVALHO

ENG. CIVIL

CREA 110486916

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

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

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

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

Validade: 01/09/2025 a 30/09/2025

Certificação Número: 2025090102461659790854

Informação obtida em 17/09/2025 09:31:42

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



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 07.737.378/0001-11

Certidão n°: 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 n° **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 DÉBITO

Nº Certidão: 236388/25

Data da

27/08/2025 12:38:46

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: 25/11/2025.

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: 27/08/2025 12:38:46



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

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 080081/25

Data da

27/08/2025 12:39:52

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: 25/11/2025.

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.

Data Impressão: 27/08/2025 12:39:52



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

Nº 2025002168

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

Documento

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

No. Requerimento

2025002168/2025

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, 25 DE AGOSTO DE 2025

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

VALIDA ATÉ: 22/11/2025

COD. VALIDAÇÃO:0121W054A00000044192





PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

VALIDAÇÃO DE CERTIDÃO

Nº: 2025 / 2025002168

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

DATA DE EMISSÃO: 25/08/2025

**Esta CERTIDÃO NEGATIVA DE CONTRIBUINTE foi emitida pelo Sistema SEFIN Online sendo válida até 22/11/25
TIMON-MA, 25 DE AGOSTO DE 2025**

CERTIDÃO VALIDADA VIA INTERNET
em 25/08/25 às 17:25:18



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
SECRETARIA DE FINANÇAS

Nota Nº
0202300069
SÉRIE
ELETRÔNICA

NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Data de Geração	17/09/2025	Competência	SET/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 2ª 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 24/07/2025 a 15/09/2025

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

ATESTO QUE:

- OS MATERIAIS FORAM RECEBIDOS
 OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS

EM 17 / 09 / 2025

Wenderson Dione Nunes Viana

Engenheiro Civil

CREAMA 111729353-0

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	4.228,66
-----	------	--------	------	------	------	------	------	------	----------

VALORES DO PRESTADOR		INFORMAÇÕES DA OPERAÇÃO		CÁLCULO DO ISS	
Valor dos Serviços	352.388,36	Natureza da Operação		Valor dos Serviços	352.388,36
(-) Desconto Incondicionado	0,00	Tributada Fora do Município		(-) Dedução permitida em lei	281.910,69
(-) Desconto condicionado	0,00	Regime Especial de Tributação		(-) Desconto Incondicionado	0,00
(-) Retenções Federais	4.228,66	0-Nenhum		Base de Cálculo	70.477,67
Outras Retenções	0,00	Código de Validação/Link		(X) Alíquota do ISS	5,0000 %
(-) ISS Retido	3.523,88	ji3qsr2y95wvdmu6nkzbgochaf8		ISS a Reter	(X)Sim () Não
(=) Valor Líquido	344.635,82	https://servicos2.speedgov.com.br/timon/		(=) Valor do ISS	3.523,88

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

OUTRAS INFORMAÇÕES

Impressa em: 17/09/25 09:35

Hora da emissão: 09:35:22