

OFICIO Nº 126/2026 - GAB. SINURB

Chapadina MA, 23 de março de 2026.

Ao Senhor  
**Alex Monteiro Castelo Branco**  
Secretário Municipal de Saúde.

Assunto: Processo para Pagamento da 4ª medição de serviços de manutenção predial dos prédios públicos da Secretaria Municipal de Saúde no município de Chapadina, executados pela Empresa SF Engenharia Executores e Consultores LTDA.

**Senhor Secretário,**

Com os cumprimentos iniciais, aproveitamos do expediente, para encaminhar em anexo processo análise e posterior deliberação do pagamento da **4ª medição** dos serviços executados pela empresa SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA, sob CNPJ nº 69.391.274/0001-55, referente aos serviços de **manutenção predial dos prédios públicos da Secretaria Municipal de Saúde** de Chapadina, conforme:

**Contrato** nº 180/2025,

**Proc. Adm.** nº 1334/2025,

**Concorrência** nº 014/2025,

**Local Execução dos Serviços:** UBS Elson de Melo Oliveira, Bairro Boa Vista,

**NF** nº 536,

**Valor** R\$ 44.511,41.

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

Atenciosamente,

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

Recebido  
Romário  
24/02/2026

SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA  
RUA RENATO VIANA, N 110, IVAR SALDANHA, SÃO LUIS MA  
CNPJ: 69.391.274/0001-55

**SOLICITAÇÃO DE MEDIÇÃO**

*Ao Senhor  
Raimundo Peres da Silva Filho  
Secretário de Infraestrutura e Urbanismo  
Chapadinha MA*

Prezado Senhor Secretário,

Tendo em vista a execução dos serviços de reforma e ampliação da biblioteca municipal de Chapadinha, de interesse da Secretaria Municipal de Educação de Chapadinha MA, conforme CC 14/2025, Contrato Nº 180/2025. Estamos solicitando de V. Sr., a confirmação da 4º medição dos serviços já executados.

Chapadinha - MA, 23 de fevereiro de 2026



Pedro Sereno Moreira Scriver  
Engenheiro Civil  
CREA 113326271  
Responsável Técnico

---

Pedro Sereno Moreira Scriver  
RG: 016856972001-5  
CPF: 032.978.163-41  
TITULAR

OFÍCIO 039/2026

23 DE FEVEREIRO DE 2026

A SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA, inscrita no CNPJ 69.391.274/0001-55, sediada na Rua Renato Viana, 110, Ivar Saldanha, em São Luís – MA, CEP 65.036-000, por intermédio do seu representante legal Sr. PEDRO SERENO MOREIRA SCRIVINER, portador do CPF 032.978.163-41, detentora do contrato de N° 180/2025 - CC 14/2025, vem, respeitosamente, à presença de Vossa Senhoria, solicitar a **Quarta Medição** do Contrato.

DADOS BANCÁRIOS

Agência: 4325 Conta: 13003541-3

Instituição: 033 – Santander

Nome da Empresa: SF Engenharia E Arquitetura LTDA

CNPJ: 69.391.274/0001-55

Atenciosamente,



Pedro Sereno M. Scriviner  
Engenheiro Civil  
CREA 113326271  
Responsável Técnico

---

SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA

PEDRO SCRIVINER

CPF: 032.978.163-41



PLANILHA DE MEDIÇÃO

CONCORRÊNCIA 14.2025  
18/02/25  
13342025  
4ª (QUARTA)  
05/01/2026 A 20/02/2026  
23/02/2026

IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO  
NÚMERO DO CONTRATO  
PROCESSO ADMINISTRATIVO  
NÚMERO DA MEDIÇÃO  
PERÍODO  
DATA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA

ESCOPO DE INTERVENÇÃO: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA

PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUM. ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO			VALOR FINAL		
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	ATUAL	ACUM.	
1	<b>DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO</b>					<b>R\$ 115,16</b>												
1.1	Demolição controlada de concreto com martelo	SINAPI	m³	14,80	R\$ 672,94	R\$ 9.960,91	0,00	0%	2,50	17%	2,50	17%	2,50	17%	2,50	17%	R\$ 1.041,00	R\$ 1.041,00
1.2	Demolição de concreto simples	SEINFRA	M3	14,80	R\$ 259,47	R\$ 3.840,16	14,80	100%	0,00	0%	0,00	0%	14,80	100%	0,00	0%	R\$ 1.577,35	R\$ 3.418,35
1.3	Demolição de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M3	14,80	R\$ 56,24	R\$ 832,35	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.4	Demolição de alvenaria de blocos vazados (cobogó) sem reaproveitamento	ORSE	m3	14,80	R\$ 39,37	R\$ 582,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.5	Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	148,00	R\$ 11,18	R\$ 1.654,64	61,00	41%	0,00	0%	61,00	41%	61,00	41%	0,00	0%	R\$ 81,98	R\$ 81,98
1.6	Demolição de lajes, em concreto armado, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M3	14,80	R\$ 263,23	R\$ 3.896,80	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.7	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M3	14,80	R\$ 595,19	R\$ 8.808,81	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.8	Demolição de piso cerâmico	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 14,07	R\$ 2.082,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.9	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 27,03	R\$ 4.000,44	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.10	Demolição de piso industrial	SEINFRA	M2	74,00	R\$ 52,86	R\$ 3.911,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.11	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	148,00	R\$ 21,31	R\$ 3.153,88	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.12	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	SINAPI	M	74,00	R\$ 2,43	R\$ 179,82	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.13	Remoção de bancada de granito (ou mármore)	ORSE	m2	15,00	R\$ 19,91	R\$ 298,65	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.14	Remoção de caixa de zinco	ORSE	m	74,00	R\$ 9,77	R\$ 722,98	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.15	Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	300,00	R\$ 2,84	R\$ 852,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.16	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	300,01	R\$ 1,80	R\$ 540,02	12,00	4%	0,00	0%	12,00	4%	12,00	4%	0,00	0%	R\$ 21,60	R\$ 21,60
1.17	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	74,00	R\$ 24,01	R\$ 1.776,74	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.18	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	74,00	R\$ 9,29	R\$ 687,46	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.19	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	UN	45,00	R\$ 12,44	R\$ 559,80	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.20	Remoção de madeiramento (liga e tijolo) em tijolo com tela cerâmica	ORSE	m2	592,00	R\$ 15,49	R\$ 9.170,08	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.21	Remoção de pintura latex (raspagem e/ou lixamento) e/ou escovação	SEINFRA	M2	1.036,00	R\$ 7,17	R\$ 7.429,12	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.22	Remoção de telhas de fibrocimento metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	592,00	R\$ 9,23	R\$ 5.462,16	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.23	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8m, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 186,91	R\$ 1.121,46	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.24	Remoção de tesouras de madeira, com vão menor que 8m, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 79,26	R\$ 475,56	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.25	Remoção de tesouras metálicas, com vão menor que 8m, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 340,73	R\$ 2.044,38	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.26	Remoção de telhas de madeira, com vão menor que 8m, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 218,94	R\$ 1.313,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.27	Remoção de tramas de madeira, para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	592,00	R\$ 6,63	R\$ 3.924,96	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.28	Remoção de trama metálica, para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M2	592,00	R\$ 28,62	R\$ 16.943,04	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.29	Remoção de calhas e rufos, de forma manual, sem reaproveitamento, af. 09/2023	SINAPI	M	148,00	R\$ 4,33	R\$ 640,84	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 38.743,16</b>												
2.1	Fabricação de forma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada resinada, E = 17 mm, af. 09/2020	SINAPI	M2	29,60	R\$ 185,81	R\$ 5.499,98	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2	Fabricação de forma para vigas, em chapa de madeira compensada resinada, E = 17 mm, af. 09/2020	SINAPI	M2	29,60	R\$ 132,56	R\$ 3.923,79	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.3	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 5,0 mm - montagem, af. 08/2022	SINAPI	KG	118,40	R\$ 14,32	R\$ 1.695,49	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.4	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 8,0 mm - montagem, af. 08/2022	SINAPI	KG	148,00	R\$ 14,39	R\$ 2.129,72	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA

PLANO DE MANUTENÇÃO

CONCORRÊNCIA 14.2025

18/02/25

13/04/2025

4ª (QUARTA)

05/01/2026 A 23/02/2026

23/02/2026

PLANO DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS

ESCOPO DE INTERVENÇÃO: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA

CONTRATADO

DATA

PERÍODO

NUMERO DA MEDIÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO

NUMERO DO CONTRATO

IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO

CONTRATADA

CONTRATADO

ACUM. ANTERIOR

MEDIÇÃO ATUAL

ACUMULADO

VALOR FINAL

ACUM.

ACUM.

ACUM.

ACUM.

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT. EXCEDENTE/ DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/ DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/ DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/ DIVERGENTE	VALOR FINAL	ACUM.
2.5	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CABO DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	148,00	R\$ 12,86	R\$ 1.903,28		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.6	CONCRETO FCA 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA) UNIFORME, FRESCADO, MISTURADO COM BATEDORA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	29,60	R\$ 514,71	R\$ 15.235,42		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.7	ESTRUTURAS DE BLOCOS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	29,60	R\$ 282,28	R\$ 8.355,49		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>3</b>	<b>ALVENARIA E VEDAÇÕES</b>					<b>R\$ 12.997,70</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL, DE 8X14X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	30,00	R\$ 111,19	R\$ 3.335,70		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2	VERGA MOLDADEIRA EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	16,00	R\$ 55,38	R\$ 886,08		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.3	CONTRAVERGA MOLDADEIRA EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	16,00	R\$ 43,47	R\$ 695,52		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.4	PARDEDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO (EXECUTADO)	SEINFRA	M2	40,00	R\$ 67,00	R\$ 3.480,00		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	20,00	R\$ 230,02	R\$ 4.600,40		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>4</b>	<b>COBERTURA</b>					<b>R\$ 380.711,54</b>							<b>R\$ 8.030,65</b>	<b>R\$ 39.783,20</b>	<b>R\$ 39.783,20</b>
4.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.554,54	R\$ 9.327,24		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 2.341,97	R\$ 14.051,82		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 2.857,57	R\$ 15.945,42		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	R\$ 86,18	R\$ 49.984,40		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.5	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.264,80	R\$ 7.588,80		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.6	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.420,76	R\$ 8.524,56		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.7	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.640,37	R\$ 9.842,22		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.8	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CABROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	R\$ 62,43	R\$ 36.209,40		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.9	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	R\$ 49,59	R\$ 28.762,20		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.10	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	R\$ 72,36	R\$ 41.968,80		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.11	Estrutura telhada de cobertura, tipo arco, com ligações parafusadas, inclusive perfil metálico, AF_01/2020 para	ORSE	kg	740,00	R\$ 19,16	R\$ 14.178,40		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.12	Telhamento com telha em alumínio, simples, trapezoidal, onda piratada e = 0,7 mm - Rev. 03	ORSE	m2	444,00	R\$ 119,05	R\$ 52.858,20		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.13	RETELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	580,00	R\$ 59,53	R\$ 32.767,40	561,34	97%	142,06	24%	703,40	121%	R\$ 8.030,65	R\$ 39.783,20	R\$ 39.783,20
4.14	RETELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA MAT. DE FIBRAÇÃO	SEINFRA	M2	580,00	R\$ 41,63	R\$ 24.145,40		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.15	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	148,00	R\$ 140,99	R\$ 20.868,52		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.16	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	148,00	R\$ 45,40	R\$ 6.719,20		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.17	Pelotris de concreto armado, com progredadeira largura 13 cm	ORSE	m	148,00	R\$ 69,97	R\$ 10.355,56		0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>5</b>	<b>REVESTIMENTO</b>					<b>R\$ 16.227,58</b>							<b>R\$ 16.227,58</b>	<b>R\$ 16.227,58</b>	<b>R\$ 16.227,58</b>



PLANILHA DE MEDIÇÃO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA

CONCORRÊNCIA 14.2025  
180/2025  
4ª QUARTA  
1334/2023

ESCOPO DE INTERVENÇÃO: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA  
PLANTERIA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS  
2302/2028  
2302/2028

PERÍODO  
05/07/2025 A 30/02/2026

DATA  
2302/2028

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUM. ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO			VALOR FINAL
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	
5.1	CHARRICO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESEÇA DE VÁRIS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FUNDADO DE FERREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	148,00	R\$ 7,54	R\$ 1.115,92	61,00	41%	0,00	0,00	0%	61,00	41%	0,00	R\$ 459,94	
5.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA BENERADA. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 44,15	R\$ 6.534,20	61,00	41%	0,00	0,00	0%	61,00	41%	0,00	R\$ 2.693,15	
5.3	EMBOCO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:28 PREPARO MANUAL. APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 17,5MM. COM TALISCAS. AF_02/2024	SINAPI	M2	58,00	R\$ 38,12	R\$ 2.210,96	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023. PE	SINAPI	M2	30,00	R\$ 80,49	R\$ 2.414,70	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
5.5	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecozgras, linha Balbante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, excludive regularização de base ou embopo - Rev.04	ORSE	m2	30,00	R\$ 97,04	R\$ 2.911,20	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
5.6	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45x45CM. AF_02/2023	SINAPI	M	44,00	R\$ 9,84	R\$ 432,96	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
5.7	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60x60CM. AF_02/2023	SINAPI	M	44,00	R\$ 13,81	R\$ 607,64	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
6	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 30.546,92									R\$ 7.382,43	
6.1	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	ORSE	m3	8,80	R\$ 715,20	R\$ 6.276,16	2,50	28%	2,52	28%	0,02	5,02	57%	0,00	R\$ 3.980,26	
6.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023. PE	SINAPI	M2	148,00	R\$ 71,86	R\$ 10.635,68	0,00	0%	0,00	42,00	28%	42,00	28%	0,00	R\$ 3.009,72	
6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023. PE	SINAPI	M2	148,00	R\$ 84,74	R\$ 12.541,52	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
6.4	SOLEIRA DE GRANITO L=15cm	SEINFRA	M	12,00	R\$ 93,63	R\$ 1.123,56	0,00	0%	0,00	8,25	69%	8,25	69%	0,00	R\$ 772,45	
7	ESQUADRIAS					R\$ 161.349,63									R\$ 14.393,00	
7.1	PORTAS					R\$ 120.682,19									R\$ 4.483,60	
7.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.992,25	R\$ 6.375,50	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
7.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.115,91	R\$ 6.695,46	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
7.1.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.223,27	R\$ 7.339,62	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
7.1.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 70x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	R\$ 1.934,51	R\$ 23.214,12	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
7.1.5	Porta em madeira de lei, altolidade 0,70 x 2,10 m, incluindo batente e ferragens	ORSE	un	8,00	R\$ 1.443,03	R\$ 11.544,24	1,00	13%	0,00	0,00	0%	1,00	13%	0,00	R\$ 1.443,03	
7.1.6	Porta em madeira de lei, altolidade 0,80 x 2,10 m, incluindo batente e ferragens	ORSE	un	12,00	R\$ 1.569,25	R\$ 18.831,00	4,00	33%	0,00	0,00	0%	4,00	33%	0,00	R\$ 6.272,00	
7.1.7	Porta em madeira de lei, altolidade 0,90 x 2,10 m, incluindo batente e ferragens	ORSE	un	12,00	R\$ 1.921,53	R\$ 21.858,36	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
7.1.8	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICIONALIZAROVISTA	SINAPI	M2	4,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	
7.1.9	PORTA DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADICA, INCLUS PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 484,50	R\$ 5.814,00	1,98	17%	0,00	0,00	0%	1,98	17%	0,00	R\$ 959,31	
7.1.10	PORTA DE ABRIR COM MOLDA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 80x210 CM, ESPESSURA DO 10MM, INCLUSSE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3.760,30	R\$ 7.520,60	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 3.760,30	
7.1.11	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SINAPI	UN	14,00	R\$ 144,66	R\$ 2.025,24	4,00	29%	5,00	36%	0,00	9,00	64%	0,00	R\$ 1.301,94	
7.1.12	Alizar de 5x1,5cm para porta feado com pregos, padrão médio. - fornecimento e instalação. af_12/2019	ORSE	m	205,00	R\$ 11,21	R\$ 2.298,05	0,00	0%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	



IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO  
 NÚMERO DO CONTRATO  
 PROCESSO ADMINISTRATIVO  
 NÚMERO DA MEDIÇÃO  
 PERÍODO  
 DATA

CONCORRÊNCIA 14.2025  
 13342025  
 4ª (QUARTA)  
 65012025 A 2302025  
 01/03/2025

CONTRATO  
 PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PREDIOS PUBLICOS NO MUNICIPIO DE CHAPADINHA/MA

ESCOPO DE INTERVENÇÃO: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUM. ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		VALOR FINAL	
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/ DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/ DIVERGENTE	%	QUANT. ATUAL	ACUM.
7.1.13	Balancete / portal / ajuste / metais em madeira, medidas com rebabas, ø = 2" x 115" cm, painéis de vidro de 120 cm x 120 cm x 210" cm, cordinho / anelinho comercial / lauri / curcupira / percha / cumaru ou equivalente da região (não inclui alça)	ORSE	Jb	20,00	R\$ 275,00	R\$ 5.500,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 5.500,00
7.2	<b>JANELAS</b>					<b>R\$ 37.667,44</b>							<b>R\$ 655,42</b>	<b>R\$ 655,42</b>
7.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS: BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	SINAPI	M2	20,00	R\$ 377,20	R\$ 7.544,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 7.544,00
7.2.2	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	SINAPI	M2	20,00	R\$ 819,28	R\$ 16.385,60	0,00	0%	0,80	4%	0,80	4%	R\$ 655,42	R\$ 16.385,60
7.2.3	FEITORIL DE GRANITO Lx15 cm	SEINFRA	M	20,00	R\$ 93,63	R\$ 1.872,60	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.872,60
7.2.4	Ferragens em madeira de lei, tipo mexicana, de abrir, com balancetes e 2 jogas de alça, exclusive ferragens	ORSE	m2	12,00	R\$ 988,77	R\$ 11.865,24	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 11.865,24
7.3	<b>GRADE DE PROTEÇÃO</b>					<b>R\$ 3.000,00</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 3.000,00</b>
7.3.1	Grade em metalão	ORSE	m2	12,00	R\$ 250,00	R\$ 3.000,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 3.000,00
8	<b>FORRO</b>					<b>R\$ 76.128,00</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 76.128,00</b>
8.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIORREGIONAL DE FIXAÇÃO, AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	440,00	R\$ 81,46	R\$ 35.842,40	12,00	3%	0,00	0%	12,00	3%	R\$ 977,52	R\$ 35.842,40
8.2	Forro de gesso acartonado, acabamento em fitre PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, padrão lino, marca MOD-LINE ou similar, instalado	ORSE	m²	280,00	R\$ 90,00	R\$ 25.200,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 25.200,00
8.3	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	280,00	R\$ 53,87	R\$ 15.083,60	42,75	15%	0,00	0%	42,75	15%	R\$ 2.302,94	R\$ 17.386,54
9	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>R\$ 33.750,32</b>							<b>R\$ 3.267,17</b>	<b>R\$ 36.017,49</b>
9.1	<b>QUADROS E DISJUNTORES</b>					<b>R\$ 3.417,28</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 3.417,28</b>
9.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	R\$ 120,00	R\$ 240,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 240,00
9.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	R\$ 185,00	R\$ 370,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 370,00
9.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	R\$ 320,00	R\$ 640,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 640,00
9.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE COU GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100A	SINAPI	UN	2,00	R\$ 310,00	R\$ 620,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 620,00
9.1.5	REPLACA DE BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100A	SINAPI	UN	2,00	R\$ 420,00	R\$ 840,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 840,00
9.1.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	SINAPI	UN	28,00	R\$ 12,63	R\$ 353,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 353,64
9.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	SINAPI	UN	28,00	R\$ 12,63	R\$ 353,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 353,64
9.2	<b>PONTOS DE TOMADA E ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 18.926,68</b>							<b>R\$ 2.631,17</b>	<b>R\$ 21.557,85</b>
9.2.1	Ponto de tomada 2p+1 ABNT 10 A, de uso geral, em piaça, com eletroduto de pvc flexível sanitonado embudo Ø 3/4", inclusive abstramento	ORSE	pt	6,00	R\$ 257,75	R\$ 1.546,50	5,00	83%	0,00	0%	5,00	83%	R\$ 1.286,75	R\$ 2.833,25
9.2.2	Ponto de interruptor 01 seção paralela, embudo, com eletroduto de pvc flexível sanitonado Ø 3/4"	ORSE	pt	12,00	R\$ 200,16	R\$ 2.401,92	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 2.401,92
9.2.3	Ponto de interruptor 02 seções embudo, com eletroduto de pvc rígido rosca Ø 3/4"	ORSE	pt	6,00	R\$ 238,75	R\$ 1.432,50	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.432,50
9.2.4	Revelado de ponto de tomada de força tipo 1	ORSE	pt	12,00	R\$ 54,74	R\$ 656,88	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 656,88
9.2.5	Revelado de ponto de tomada de força tipo 2	ORSE	pt	12,00	R\$ 157,24	R\$ 1.886,88	5,00	42%	2,00	17%	7,00	59%	R\$ 314,48	R\$ 2.201,36
9.2.6	Revelado de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	ORSE	pt	12,00	R\$ 97,12	R\$ 1.165,44	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.165,44
9.2.7	Revelado de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	ORSE	pt	12,00	R\$ 97,12	R\$ 1.165,44	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.165,44
9.2.8	Refletor simples LED 150W de potência branco Fro. 6500K, Autovolt, marca Niteflux ou similar	ORSE	un	8,00	R\$ 81,72	R\$ 653,76	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 653,76
9.2.10	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	SINAPI	UN	74,00	R\$ 53,59	R\$ 3.965,66	10,00	14%	15,00	20%	25,00	34%	R\$ 803,85	R\$ 4.769,51
9.2.11	LÂMPADA COMPACTA DE LED 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	SINAPI	UN	74,00	R\$ 29,37	R\$ 2.173,38	18,00	24%	0,00	0%	18,00	24%	R\$ 0,00	R\$ 2.173,38
9.3	<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>					<b>R\$ 4.629,54</b>							<b>R\$ 436,00</b>	<b>R\$ 5.065,54</b>



PLANTILHA DE MEDIÇÃO

CONTRATO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA

CONCORRÊNCIA 14.2025  
18/07/2025  
4ª (QUARTA)  
05/07/2026 A 23/02/2026  
23/02/2026

ESCOPO DE INTERVENÇÃO: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA

PLANTILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS

CONTRATADO

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUM. ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO			VALOR FINAL
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	
9.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	280,01	R\$ 3,06	R\$ 856,83	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	280,00	R\$ 4,36	R\$ 1.220,80	0,00	0%		100,00	36%	100,00	36%		R\$ 436,00	
9.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	280,00	R\$ 6,90	R\$ 1.932,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	30,02	R\$ 9,91	R\$ 297,50	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	30,02	R\$ 10,74	R\$ 322,41	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.4	ELETRODUTOS ACESSÓRIOS E OUTROS				R\$ 6.076,80										R\$ 0,00	
9.4.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	180,00	R\$ 10,92	R\$ 1.965,60	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.4.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	180,00	R\$ 15,56	R\$ 2.800,80	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.4.3	Eletroduto de pvc rígido, roscável, diam = 40mm (1 1/4")	ORSE	m	70,00	R\$ 18,72	R\$ 1.310,40	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.5	SISTEMA DE ATERRAMENTO				R\$ 700,02										R\$ 0,00	
9.5.1	ATERRAMENTO COMPLETO C/HASTE COPPERVELD 3/4" X 2,40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 324,01	R\$ 648,02	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
9.5.2	Conector em latão tipo mingau, para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	ORSE	un	2,00	R\$ 26,00	R\$ 52,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				R\$ 72.396,33										R\$ 0,00	
10.1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				R\$ 10.662,59										R\$ 0,00	
10.1.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 245,64	R\$ 1.965,12	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.2	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	R\$ 35,58	R\$ 213,48	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.3	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	6,00	R\$ 18,87	R\$ 113,22	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.4	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	6,00	R\$ 33,91	R\$ 203,46	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.5	TORNHEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	R\$ 35,74	R\$ 214,44	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.6	CAIXA D'ÁGUA/RESERVAÇÃO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1.220,00	R\$ 3.660,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.7	CAIXA D'ÁGUA/RESERVAÇÃO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	3,00	R\$ 465,00	R\$ 1.395,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.8	E 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	30,00	R\$ 5,20	R\$ 156,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.9	REGISTRO DE GAVETA C/CAVADURA D=25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 128,48	R\$ 385,47	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.1.10	Recebido de ponto de água tipo 2	ORSE	un	10,00	R\$ 77,96	R\$ 779,60	2,00	20%		0,00	0%	2,00	20%		R\$ 155,92	
10.1.11	Recebido de ponto de água tipo 3	ORSE	un	10,00	R\$ 157,80	R\$ 1.578,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				R\$ 37.449,09										R\$ 0,00	
10.2.1	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 232,35	R\$ 3.485,25	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.2.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 47,53	R\$ 332,71	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	20,00	R\$ 35,10	R\$ 702,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	20,00	R\$ 24,87	R\$ 497,40	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.2.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	20,00	R\$ 31,18	R\$ 623,60	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.2.6	Caixa de passagem, cpl-1480 (40x40x60cm)	ORSE	un	6,00	R\$ 318,70	R\$ 1.912,20	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	
10.2.7	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIÂMETRO MÍNIMO 300 MM, DIÂMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	8,00	R\$ 376,00	R\$ 3.008,00	0,00	0%		0,00	0%	0,00	0%		R\$ 0,00	



**PLANTILHA DE MEDIÇÃO**

IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO		CONCORRÊNCIA 14.2025	
NÚMERO DO CONTRATO		13.24/2025	
PROCESSO ADMINISTRATIVO		4ª QUARTA	
NÚMERO DA MEDIÇÃO		05/01/2026 A 23/02/2026	
PERÍODO		23/02/2026	
DATA			

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA

ESCOPO DE INTERVENÇÃO: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUM. ANTERIOR				MEDIÇÃO ATUAL				ACUMULADO		VALOR FINAL			
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT.	ACUM.
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	%	QUANT.	ACUM.
10.2.8	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS 1,4 X 3,2 X 1,1-1,8 M. VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6.917,31	R\$ 6.917,31	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00		
10.2.9	SUMIDOURO CIRCULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M. ALTURA INTERNA = 2,00 M. ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020.PA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.447,29	R\$ 3.447,29	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00		
10.2.10	SUMIDOURO CIRCULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M. ALTURA INTERNA = 2,50 M. ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020.PA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.273,25	R\$ 5.273,25	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00		
10.2.11	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	ORSE	un	6,00	R\$ 79,79	R\$ 478,74	6,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	6,00	100%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 478,74		
10.2.12	Revisão de ponto de esgoto tipo 3 - Rev. 01	ORSE	un	6,00	R\$ 131,89	R\$ 791,34	2,00	33%	0,00	0%	0,00	0%	2,00	33%	0,00	0%	R\$ 263,78	R\$ 728,56		
10.3	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>					<b>R\$ 30.994,65</b>											<b>R\$ 1.538,97</b>	<b>R\$ 32,63</b>		
10.3.1	Caixa de descarga de sobregor completa acima ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 69,20	R\$ 346,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 346,00		
10.3.2	Assepto plástico universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	ORSE	un	22,00	R\$ 54,88	R\$ 1.207,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.207,36		
10.3.3	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	SINAPI	UN	14,00	R\$ 12,47	R\$ 174,58	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 174,58		
10.3.4	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACORPLADA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 861,17	R\$ 6.028,19	1,00	14%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	14%	0,00	0%	R\$ 601,17	R\$ 6.629,36		
10.3.5	Barcada em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	15,00	R\$ 553,15	R\$ 8.297,25	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 8.297,25		
10.3.6	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 461,03	R\$ 5.532,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 5.532,36		
10.3.7	Mictório de louça branca com sifão integrado, engate flexível cromado 1/2", registro de pressão 1/2" com campala cromada acabamento simples e conjunto de fixação	ORSE	un	3,00	R\$ 637,93	R\$ 1.913,79	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.913,79		
10.3.8	Chuveiro plástico sem registro	ORSE	un	12,00	R\$ 31,82	R\$ 381,84	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 381,84		
10.3.9	TORNEIRA DE MESABANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	15,00	R\$ 102,00	R\$ 1.530,00	2,00	13%	0,00	0%	5,00	33%	7,00	47%	0,00	0%	R\$ 510,00	R\$ 714,00		
10.3.10	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, DE MESABANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM ARREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	15,00	R\$ 177,00	R\$ 2.655,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 2.655,00		
10.3.11	TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 374,32	R\$ 1.497,28	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.497,28		
10.3.12	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, DIMENSÕES 75x44x44 CM (L X C). AF: 01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 210,00	R\$ 630,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 630,00		
10.3.13	SIFÃO DO TIPO GARRAFACOPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	15,00	R\$ 23,40	R\$ 351,00	2,00	13%	0,00	0%	5,00	33%	7,00	47%	0,00	0%	R\$ 117,00	R\$ 468,00		
10.3.14	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha infantil, 6 Lt, branca, CELITE ou similar	ORSE	un	2,00	R\$ 925,00	R\$ 1.850,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.850,00		
10.4	<b>LIMPEZA FORÇA REPÚBLICA</b>					<b>R\$ 3.270,00</b>											<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 3.270,00</b>		
11	<b>PINTURA INTERNA E EXTERNA</b>					<b>R\$ 148.576,00</b>											<b>R\$ 7.885,37</b>	<b>R\$ 42.432,90</b>		
11.1.1	TEXTURA ACRÍLICA APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE LIMA DEMÃO. AF: 04/2023	SINAPI	M2	4.400,00	R\$ 14,50	R\$ 63.800,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 63.800,00		
11.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF: 04/2023	SINAPI	M2	4.400,00	R\$ 13,97	R\$ 61.468,00	2.472,98	56%	564,45	13%	564,45	13%	3037,43	69%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 67.940,43		
11.1.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF: 04/2023	SINAPI	M2	1.400,00	R\$ 15,26	R\$ 21.364,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 21.364,00		
11.1.4	CANCAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 4,86	R\$ 1.944,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 1.944,00		
11.2.1	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF: 01/2021	SINAPI	M2	160,00	R\$ 22,60	R\$ 3.616,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 3.616,00		
11.2.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF: 01/2021	SINAPI	M2	160,00	R\$ 16,36	R\$ 2.617,60	126,08	79%	33,92	21%	33,92	21%	160,00	100%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 5.233,60		
11.2.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (02 DEMÃOS). AF: 01/2020	SINAPI	M2	160,00	R\$ 48,23	R\$ 7.716,80	83,90	52%	10,00	6%	10,00	6%	93,90	58%	0,00	0%	R\$ 482,30	R\$ 8.201,10		
11.3	<b>PINTURA DE PISO</b>					<b>R\$ 32.202,00</b>											<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 850,68</b>		
11.3.1	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo preparador. af: 05/2021	ORSE	m2	400,00	R\$ 25,02	R\$ 10.008,00	34,00	9%	0,00	0%	0,00	0%	34,00	9%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 10.042,00		
11.3.2	Pintura de acabamento com aplicação de fundo preparador epoxi, 01 demão de massa epoxi e 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/demão - R1	ORSE	m2	200,00	R\$ 110,97	R\$ 22.194,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 22.194,00		
12	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>R\$ 11.634,00</b>											<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 1.430,00</b>		



PLANTILHA DE MEDIÇÃO  
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA

CONCORRÊNCIA 14.2025  
 18/03/25  
 13/04/2025  
 4ª (QUARTA)  
 PROCESSO ADMINISTRATIVO  
 Nº 05/012025 A 23022026  
 23/02/2026

ESCOPO DE INTERVENÇÃO: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA

PLANTILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUM. ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			ACUMULADO			VALOR FINAL	
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE/DIVERGENTE	QUANT.	ACUM.

12.1	LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	SINAPI	M2	12,00	R\$ 250,00	R\$ 3.120,00	0,00	0%	5,50	-46%	5,50	-46%	5,50	-46%	R\$ 1.430,00	R\$ 1.430,00	
12.2	REVESTIMENTO EM PLACAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", E=4MM, INCL ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMBASA	M2	12,00	R\$ 709,50	R\$ 8.514,00	8,30	0%	0,00	0%	8,30	69%	8,30	69%	R\$ 5.888,85	R\$ 5.888,85	
13	SERVIÇOS FINAIS					R\$ 273,00									R\$ 0,00	R\$ 0,00	
13.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	130,00	R\$ 2,10	R\$ 273,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
VALOR TOTAL SEM DDI							R\$ 1.211.699,76								R\$ 24.553,22	R\$ 1.406.646,37	
VALOR TOTAL:							R\$ 323.249,53									R\$ 9.958,19	R\$ 40.534,04
BDI 28,82%							R\$ 1.444.849,30									R\$ 44.511,41	R\$ 181.190,21
VALOR DO CONTRATO: R\$ 722.421,65 (SETECENTOS E VINTE E DOIS MIL E QUATROCENTOS E VINTE E UM REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS)																	
VALOR DA 4ª MEDIÇÃO: R\$ 44.511,41 (QUARENTA E QUATRO MIL, QUINHENTOS E ONZE REAIS E ONZE CENTAVOS).																	

Paulo Sérgio de Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA 113326/MA  
 Habilidade 16/400

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

LICITAÇÃO: Nº 180/2025

PROC ADM: 1334/2025

MEDICÃO: VALOR DA 4ª MEDICÃO R\$ 44.511,41

PLS - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS

EMPRESA: SF ENGENHARIAEXECUTORES E CONSULTORES LTDA CNPJ: 69.391.274/0001-55

OBJETO : SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE CHAPADINHA.

LOCAL: MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA

DATA: 23/02/2026



ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	ACUM. ANTERIOR			MEDICÃO ATUAL			ACUMULADO			VALOR FINAL	
							QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE / DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE / DIVERGENTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDENTE / DIVERGENTE	ATUAL	ACUM.
1	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO					R\$ 92.115,18										R\$ 1.557,35	R\$ 6.101,09
1.1	Demolição controlada de concreto com martelo	SICRO NOVO	m³	14,80	R\$ 622,94	R\$ 9.219,51	0,00	0%	2,50	17%	2,50	17%	2,50	17%	2,50	R\$ 1.557,35	R\$ 1.557,35
1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	14,80	R\$ 259,47	R\$ 3.840,16	14,80	100%	0,00	0%	0,00	0%	14,80	100%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.840,16
1.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	14,80	R\$ 56,24	R\$ 832,35	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.4	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	ORSE	m3	14,80	R\$ 38,37	R\$ 567,88	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.5	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	148,00	R\$ 11,18	R\$ 1.654,64	61,00	41%	0,00	0%	61,00	41%	61,00	41%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 681,98
1.6	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	14,80	R\$ 263,23	R\$ 3.895,80	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.7	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	14,80	R\$ 585,19	R\$ 8.364,81	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.8	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 14,07	R\$ 2.082,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.9	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 27,03	R\$ 4.000,44	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.10	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	74,00	R\$ 52,86	R\$ 3.911,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.11	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	148,00	R\$ 21,31	R\$ 3.153,88	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.12	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	74,00	R\$ 2,43	R\$ 179,82	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.13	Remoção de bancada de granito (ou mármore)	ORSE	m2	15,00	R\$ 19,91	R\$ 298,65	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.14	Remoção de calha de zinco	ORSE	m	74,00	R\$ 9,77	R\$ 722,98	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.15	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	300,00	R\$ 2,84	R\$ 852,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.16	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	300,01	R\$ 1,80	R\$ 540,02	12,00	4%	0,00	0%	12,00	4%	12,00	4%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,60
1.17	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	74,00	R\$ 24,01	R\$ 1.776,74	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.18	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	74,00	R\$ 9,29	R\$ 687,46	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.19	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	45,00	R\$ 12,44	R\$ 559,80	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.20	Remoção de madeiramento (tapa e ripão) em telhado com telha cerâmica	ORSE	m2	592,00	R\$ 15,49	R\$ 9.170,08	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.21	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.036,00	R\$ 7,17	R\$ 7.428,12	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.22	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	592,00	R\$ 3,23	R\$ 1.912,16	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.23	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 186,91	R\$ 1.121,46	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.24	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 79,26	R\$ 475,56	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.25	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 340,73	R\$ 2.044,38	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.26	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 218,94	R\$ 1.313,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.27	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	592,00	R\$ 6,63	R\$ 3.924,96	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.28	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	592,00	R\$ 28,62	R\$ 16.943,04	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.29	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	148,00	R\$ 4,33	R\$ 640,84	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Lucas de B. Monteleis  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-MA: 111983915-7

2 INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA										RS 38.743,16	RS 0,00	RS 0,00
2.1	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	29,60	RS 185,81		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
2.2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	29,60	RS 132,56		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	118,40	RS 14,32		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	148,00	RS 14,39		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	148,00	RS 12,86		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
2.6	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	29,60	RS 514,71		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
2.7	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	29,60	RS 282,28		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
<b>3 ALVENARIA E VEDAÇÕES</b>										<b>RS 12.997,70</b>	<b>RS 0,00</b>	<b>RS 0,00</b>
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	30,00	RS 111,19		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
3.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	16,00	RS 55,38		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
3.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	16,00	RS 43,47		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
3.4	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO (EXECUTADO)	SEINFRA	M2	40,00	RS 87,00		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	20,00	RS 230,02		0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
<b>4 COBERTURA</b>										<b>RS 380.711,54</b>	<b>RS 8.030,65</b>	<b>RS 39.763,20</b>
4.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ÍÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	RS 1.554,54	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ÍÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	RS 2.341,97	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ÍÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	RS 2.657,57	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	RS 86,18	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.5	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ÍÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	RS 1.264,80	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.6	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ÍÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	RS 1.420,76	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.7	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ÍÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	RS 1.640,37	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.8	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	RS 62,43	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.9	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	RS 49,59	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00
4.10	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ÍÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	580,00	RS 72,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	RS 0,00

4.11	Estrutura treliçada de cobertura, tipo arco, com ligações parafusadas, incluídos perfis metálicos, chapas metálicas, mão de obra e transporte com guindaste - fornecimento e instalação. af_01/2020_psa	ORSE	kg	740,00	R\$ 19,16	R\$ 14.178,40	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.12	Telhamento com telha em alumínio, simpies, trapezoidal, não pintada e = 0,7 mm - Rev. 03	ORSE	m2	444,00	R\$ 119,05	R\$ 52.858,20	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.13	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	580,00	R\$ 56,53	R\$ 32.787,40	561,34	97%	142,06	24%	703,40	121%	0,00	R\$ 8.030,65	R\$ 39.783,20	R\$ 0,00
4.14	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	580,00	R\$ 41,63	R\$ 24.145,40	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.15	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	148,00	R\$ 140,99	R\$ 20.866,52	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.16	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	148,00	R\$ 45,40	R\$ 6.719,20	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.17	Pelotão de concreto armado com pingadeira largura 13 cm	ORSE	m	148,00	R\$ 46,97	R\$ 6.951,56	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5	REVESTIMENTO					R\$ 16.227,58								R\$ 0,00	R\$ 3.153,09	
5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	148,00	R\$ 7,54	R\$ 1.115,92	61,00	41%	0,00	0%	61,00	41%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 459,94	R\$ 0,00
5.2	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 44,15	R\$ 6.534,20	61,00	41%	0,00	0%	61,00	41%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.693,15	R\$ 0,00
5.3	MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M <sup>2</sup> E 10M <sup>2</sup> , E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	58,00	R\$ 38,12	R\$ 2.210,96	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	30,00	R\$ 80,49	R\$ 2.414,70	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.5	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	ORSE	m2	30,00	R\$ 97,04	R\$ 2.911,20	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.6	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	SINAPI	M	44,00	R\$ 9,84	R\$ 432,96	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.7	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	SINAPI	M	44,00	R\$ 13,81	R\$ 607,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 30.546,92								R\$ 5.579,43	R\$ 7.362,43	
6.1	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	ORSE	m3	8,80	R\$ 713,20	R\$ 6.276,16	2,50	28%	2,52	29%	5,02	57%	0,00	R\$ 1.797,26	R\$ 3.580,26	R\$ 0,00
6.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	148,00	R\$ 71,66	R\$ 10.605,68	0,00	0%	42,00	28%	42,00	28%	0,00	R\$ 3.009,72	R\$ 3.009,72	R\$ 0,00
6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	148,00	R\$ 84,74	R\$ 12.541,52	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6.4	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	12,00	R\$ 93,63	R\$ 1.123,56	0,00	0%	8,25	69%	8,25	69%	0,00	R\$ 772,45	R\$ 772,45	R\$ 0,00
7	ESQUADRIAS					R\$ 161.349,63								R\$ 5.139,02	R\$ 14.393,00	
7.1	PORTAS					R\$ 120.682,19								R\$ 4.483,60	R\$ 13.737,58	
7.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.062,25	R\$ 6.373,50	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.115,91	R\$ 6.695,46	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.1.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.223,27	R\$ 7.339,62	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.1.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	R\$ 1.934,51	R\$ 23.214,12	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

7.1.5	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	ORSE	un	8,00	R\$ 1.443,03	R\$ 11.544,24	1,00	13%	0,00	0%	1,00	13%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.443,03
7.1.6	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	ORSE	un	12,00	R\$ 1.568,25	R\$ 18.819,00	4,00	33%	0,00	0%	4,00	33%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.273,00
7.1.7	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	ORSE	un	12,00	R\$ 1.821,53	R\$ 21.858,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.1.8	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICÃO/ALZAR/VISTA	SINAPI	M2	4,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.1.9	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 484,50	R\$ 5.814,00	1,98	17%	0,00	0%	1,98	17%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 959,31
7.1.10	PORTA DE ABRIR COM MOLLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, AF_01/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3.760,30	R\$ 7.520,60	0,00	0%	1,00	50%	1,00	50%	0,00	R\$ 3.760,30	R\$ 3.760,30
7.1.11	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 144,66	R\$ 2.025,24	4,00	29%	5,00	36%	9,00	64%	0,00	R\$ 723,30	R\$ 1.301,94
7.1.12	Alizar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão médio - fornecimento e instalação, af_12/2019	ORSE	m	205,00	R\$ 11,21	R\$ 2.298,05	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.1.13	Batente / portal / aduela / marco em madeira maciça com rebaixo, e = 33* cm, l = 116* cm, para portas de giro de 60 cm a 120* cm x 210* cm, cedrinho / angelim comercial / lauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da região (nao inclui aliza	ORSE	kg	20,00	R\$ 275,00	R\$ 5.500,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>7.2</b>	<b>JANELAS</b>					<b>R\$ 37.667,44</b>								<b>R\$ 655,42</b>	<b>R\$ 655,42</b>
7.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	SINAPI	M2	20,00	R\$ 377,20	R\$ 7.544,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.2.2	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	SINAPI	M2	20,00	R\$ 819,28	R\$ 16.385,60	0,00	0%	0,80	4%	0,80	4%	0,00	R\$ 665,42	R\$ 665,42
7.2.3	PEITORIL DE GRANITO L = 15 cm	SEINFRA	M	20,00	R\$ 93,63	R\$ 1.872,60	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7.2.4	Janela em madeira de lei, tipo mexicana, de abrir, com batentes e 2 jogos de aliza, exclusive ferragens	ORSE	m2	12,00	R\$ 988,77	R\$ 11.865,24	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>7.3</b>	<b>GRADE DE PROTEÇÃO</b>					<b>R\$ 3.000,00</b>								<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
7.3.1	Grade em metalon	ORSE	m2	12,00	R\$ 250,00	R\$ 3.000,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>8</b>	<b>FORRO</b>					<b>R\$ 76.126,00</b>								<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 3.280,46</b>
8.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO, AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	440,00	R\$ 81,46	R\$ 35.842,40	12,00	3%	0,00	0%	12,00	3%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 977,52
8.2	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, padrão lino, marca MOD-LINE ou similar, instalado	ORSE	m²	280,00	R\$ 90,00	R\$ 25.200,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8.3	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	280,00	R\$ 53,87	R\$ 15.083,60	42,75	15%	0,00	0%	42,75	15%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.302,94
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>R\$ 33.750,32</b>								<b>R\$ 3.267,17</b>	<b>R\$ 6.406,68</b>
<b>9.1</b>	<b>QUADROS E DISJUNTORES</b>					<b>R\$ 3.417,28</b>								<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
9.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	R\$ 120,00	R\$ 240,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	R\$ 185,00	R\$ 370,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	R\$ 320,00	R\$ 640,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	2,00	R\$ 310,00	R\$ 620,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	2,00	R\$ 420,00	R\$ 840,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.1.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	SINAPI	UN	28,00	R\$ 12,63	R\$ 353,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	SINAPI	UN	28,00	R\$ 12,63	R\$ 353,64	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>9.2</b>	<b>PONTOS DE TOMADA E ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 18.926,68</b>								<b>R\$ 2.831,17</b>	<b>R\$ 5.970,68</b>
9.2.1	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embuído Ø 3/4", inclusive aterramento	ORSE	pt	6,00	R\$ 257,75	R\$ 1.546,50	5,00	83%	0,00	0%	5,00	83%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.288,75
9.2.2	Ponto de interruptor 01 seção paralela, embuído, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	ORSE	pt	12,00	R\$ 200,16	R\$ 2.401,92	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

9.2.3	Ponto de interruptor 02 seções embutido, com eletroduto de pvc rígido roscável Ø 3/4"	ORSE	pt	6,00	R\$ 238,75	R\$ 1.432,50	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.2.4	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	ORSE	pt	12,00	R\$ 54,74	R\$ 656,88	0,00	0%	10,00	83%	10,00	83%	R\$ 547,40	R\$ 547,40	R\$ 0,00
9.2.5	Revisão de ponto de tomada de força tipo 2	ORSE	pt	12,00	R\$ 157,24	R\$ 1.886,88	5,00	42%	2,00	17%	7,00	58%	R\$ 314,48	R\$ 1.100,68	R\$ 1.100,68
9.2.6	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	ORSE	pt	12,00	R\$ 97,12	R\$ 1.165,44	0,00	0%	12,00	100%	12,00	100%	R\$ 1.165,44	R\$ 1.165,44	R\$ 0,00
9.2.7	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	ORSE	pt	12,00	R\$ 80,98	R\$ 971,76	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.2.8	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	8,00	R\$ 81,72	R\$ 653,76	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.2.9	Refletor simples LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	ORSE	un	8,00	R\$ 259,00	R\$ 2.072,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.2.10	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	SINAPI	UN	74,00	R\$ 53,59	R\$ 3.965,66	10,00	14%	15,00	20%	25,00	34%	R\$ 803,85	R\$ 1.339,75	R\$ 0,00
9.2.11	LÂMPADA COMPACTA DE LED 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	SINAPI	UN	74,00	R\$ 29,37	R\$ 2.173,38	18,00	24%	0,00	0%	18,00	24%	R\$ 528,66	R\$ 528,66	R\$ 0,00
<b>9.3</b>	<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>					<b>R\$ 4.629,54</b>							<b>R\$ 436,00</b>	<b>R\$ 436,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
9.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	280,01	R\$ 3,06	R\$ 856,83	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	280,00	R\$ 4,36	R\$ 1.220,80	0,00	0%	100,00	36%	100,00	36%	R\$ 436,00	R\$ 436,00	R\$ 0,00
9.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	280,00	R\$ 6,90	R\$ 1.932,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	30,02	R\$ 9,91	R\$ 297,50	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	SINAPI	M	30,02	R\$ 10,74	R\$ 322,41	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>9.4</b>	<b>ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E OUTROS</b>					<b>R\$ 6.076,80</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
9.4.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	180,00	R\$ 10,92	R\$ 1.965,60	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.4.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	180,00	R\$ 15,56	R\$ 2.800,80	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.4.3	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	ORSE	m	70,00	R\$ 18,72	R\$ 1.310,40	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>9.5</b>	<b>SISTEMA DE ATERRAMENTO</b>					<b>R\$ 700,02</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
9.5.1	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 324,01	R\$ 648,02	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9.5.2	Conector em laço tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	ORSE	un	2,00	R\$ 26,00	R\$ 52,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>					<b>R\$ 72.396,33</b>							<b>R\$ 627,00</b>	<b>R\$ 2.437,41</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>10.1</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>					<b>R\$ 10.662,59</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 155,92</b>	<b>R\$ 0,00</b>
10.1.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 245,64	R\$ 1.965,12	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.2	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	R\$ 35,58	R\$ 213,48	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.3	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	SINAPI	UN	6,00	R\$ 18,67	R\$ 112,02	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.4	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	SINAPI	UN	6,00	R\$ 33,91	R\$ 203,46	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.5	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	R\$ 35,74	R\$ 214,44	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.6	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1.220,00	R\$ 3.660,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.7	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	3,00	R\$ 485,00	R\$ 1.395,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.8	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	M	30,00	R\$ 5,20	R\$ 156,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.9	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 128,49	R\$ 385,47	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.10	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	un	10,00	R\$ 77,96	R\$ 779,60	2,00	20%	0,00	0%	2,00	20%	R\$ 0,00	R\$ 155,92	R\$ 0,00
10.1.11	Revisão de ponto de água tipo 3	ORSE	un	10,00	R\$ 157,80	R\$ 1.578,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>10.2</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>					<b>R\$ 27.469,09</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 742,52</b>	<b>R\$ 0,00</b>
10.2.1	IPONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 232,35	R\$ 3.485,25	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

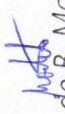
10.2.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 47,53	R\$ 332,71	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	20,00	R\$ 35,10	R\$ 702,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	20,00	R\$ 24,87	R\$ 497,40	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	20,00	R\$ 31,18	R\$ 623,60	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.6	*Caixa de passagem gpl-060 (40x40x60cm)	ORSE	un	6,00	R\$ 318,70	R\$ 1.912,20	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.7	CAIXA DE GORDURA EM PVC: DIÂMETRO MÍNIMO 300 MM, DIÂMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E GESTO	SINAPI	UN	8,00	R\$ 376,00	R\$ 3.008,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.8	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME UTIL.: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6.917,31	R\$ 6.917,31	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.9	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.447,29	R\$ 3.447,29	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.10	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.273,25	R\$ 5.273,25	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2.11	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	ORSE	un	6,00	R\$ 79,79	R\$ 478,74	6,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	6,00	R\$ 478,74	R\$ 0,00	R\$ 478,74
10.2.12	Revisão de ponto de esgoto tipo 3 - Rev. 01	ORSE	un	6,00	R\$ 131,89	R\$ 791,34	2,00	33%	0,00	0%	0,00	0%	2,00	R\$ 263,78	R\$ 0,00	R\$ 263,78
10.3	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS					R\$ 30.994,65								R\$ 627,00	R\$ 1.538,97	
10.3.1	Caixa de descarga de sobrepõe completa akros ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 69,20	R\$ 346,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.2	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	ORSE	un	22,00	R\$ 54,88	R\$ 1.207,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.3	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	14,00	R\$ 12,47	R\$ 174,58	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.4	BACIA DE LOUÇA BRANCA/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 661,17	R\$ 4.628,19	1,00	14%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	R\$ 661,17	R\$ 0,00	R\$ 661,17
10.3.5	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	15,00	R\$ 553,15	R\$ 8.297,25	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.6	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 461,03	R\$ 5.532,36	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.7	Mictório de louça branca com sifão integrado, engate flexível cromado 1/2", registro de pressão 1/2" com canopia cromada acabamento simples e conjunto de fixação	ORSE	un	3,00	R\$ 637,93	R\$ 1.913,79	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.8	Chuveiro plástico sem registro	ORSE	un	12,00	R\$ 31,82	R\$ 381,84	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.9	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	15,00	R\$ 102,00	R\$ 1.530,00	2,00	13%	5,00	33%	7,00	47%	0,00	R\$ 510,00	R\$ 714,00	R\$ 0,00
10.3.10	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	15,00	R\$ 177,00	R\$ 2.655,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.11	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 374,32	R\$ 1.497,28	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.12	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSÕES 54 X 44* CM (L X C)	SINAPI	UN	3,00	R\$ 210,00	R\$ 630,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.3.13	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	15,00	R\$ 23,40	R\$ 351,00	2,00	13%	5,00	33%	7,00	47%	0,00	R\$ 117,00	R\$ 163,80	R\$ 0,00
10.3.14	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha infantil, 6 Lt, branca, CELITE ou similar	ORSE	un	2,00	R\$ 925,00	R\$ 1.850,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.4	LIMPEZA FOSSA SÉPTICA					R\$ 3.270,00								R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.4.1	Limpeza de fossa séptica	ORSE	m3	30,00	R\$ 109,00	R\$ 3.270,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11	PINTURA					R\$ 194.728,40								R\$ 8.922,60	R\$ 50.429,98	
11.1	PINTURA INTERNA E EXTERNA					R\$ 148.576,00								R\$ 7.885,37	R\$ 42.432,90	
11.1.1	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	4.400,00	R\$ 14,50	R\$ 63.800,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.1.2	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	4.400,00	R\$ 13,97	R\$ 61.468,00	2.472,98	56%	564,45	13%	3037,43	69%	0,00	R\$ 7.885,37	R\$ 42.432,90	R\$ 0,00
11.1.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2	1.400,00	R\$ 15,26	R\$ 21.364,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.1.4	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 4,86	R\$ 1.944,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.2	PINTURA DE ESQUADRIAS					R\$ 13.950,40								R\$ 1.037,23	R\$ 7.146,40	

11.2.1	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALOQUIDICO BRANCO EM MADEIRA, AF_01/2021	SINAPI	M2	160,00	R\$ 22,60	R\$ 3.616,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	RS 0,00
11.2.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	SINAPI	M2	160,00	R\$ 16,36	R\$ 2.617,60	126,06	79%	33,92	21%	160,00	100%	R\$ 554,83	R\$ 2.617,60	RS 2.617,60
11.2.3	PINTURA COM TINTA ALOQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO), APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (02 DEMÃOS), AF_01/2020	SINAPI	M2	160,00	R\$ 48,23	R\$ 7.716,80	83,90	52%	10,00	6%	93,90	59%	R\$ 482,30	R\$ 4.528,80	RS 4.528,80
11.3	<b>PINTURA DE PISO</b>					<b>R\$ 32.202,00</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 850,68</b>	<b>RS 850,68</b>
11.3.1	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo preparador, af_05/2021	ORSE	m2	400,00	R\$ 25,02	R\$ 10.008,00	34,00	9%	0,00	0%	34,00	9%	R\$ 0,00	R\$ 850,68	RS 850,68
11.3.2	Pintura de acabamento com aplicação de fundo preparador epoxi, 01 demão de massa epoxi e 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra pl/demão - R1	ORSE	m2	200,00	R\$ 110,97	R\$ 22.194,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	RS 0,00
12	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>R\$ 11.634,00</b>							<b>R\$ 1.430,00</b>	<b>R\$ 7.318,85</b>	<b>RS 7.318,85</b>
12.1	LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	SINAPI	M2	12,00	R\$ 260,00	R\$ 3.120,00	0,00	0%	5,50	46%	5,50	46%	R\$ 0,00	R\$ 1.430,00	RS 1.430,00
12.2	REVESTIMENTO EM PLACAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACIM", E=4MM, INCL ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMBASA	M2	12,00	R\$ 709,50	R\$ 8.514,00	8,30	69%	0,00	0%	8,30	69%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	RS 0,00
13	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>R\$ 273,00</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>RS 0,00</b>
13.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	130,00	R\$ 2,10	R\$ 273,00	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	RS 0,00
	<b>VALOR TOTAL SEM DBI</b>					<b>R\$ 1.121.599,76</b>							<b>R\$ 34.553,22</b>	<b>R\$ 140.646,17</b>	<b>RS 140.646,17</b>
	<b>BDI 28,82%</b>					<b>R\$ 323.243,53</b>		<b>9,45%</b>		<b>3,06%</b>			<b>R\$ 9.958,19</b>	<b>R\$ 40.534,04</b>	<b>RS 40.534,04</b>
	<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 1.444.843,30</b>							<b>R\$ 44.511,41</b>	<b>R\$ 181.180,22</b>	<b>RS 181.180,22</b>

VALOR DO CONTRATO: R\$ 722.421,66 (SETECENTOS E VINTE E DOIS MIL E QUATROCENTOS E VINTE E UM REAIS E CINCO CENTAVOS)

VALOR DA 4ª MEDIÇÃO R\$ 44.511,41 (QUARENTA E QUATRO MIL E QUINHENTOS E ONZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS)

SALDO DA PROPOSTA: R\$ 1.283.863,08

  
 Lucas de B. Montelios  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-MA: 111983915-7

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Relatório fotográfico da manutenção predial da UBS BOA VISTA, no município de Chapadinho - MA, 65500-000.



Imagem 1 – Pintura da fachada e instalação da placa em lona.



Imagem 2 – Pintura externa, pintura das grades e pintura da calçada.



*Imagem 3 – Pintura externa e pintura das grades.*



*Imagem 4 – Pintura externa, pintura das grades e pintura da calçada.*



Imagem 5 – Pintura externa do prédio.



Imagem 6 – Pintura externa do prédio.



*Imagem 7 – Pintura externa do prédio.*



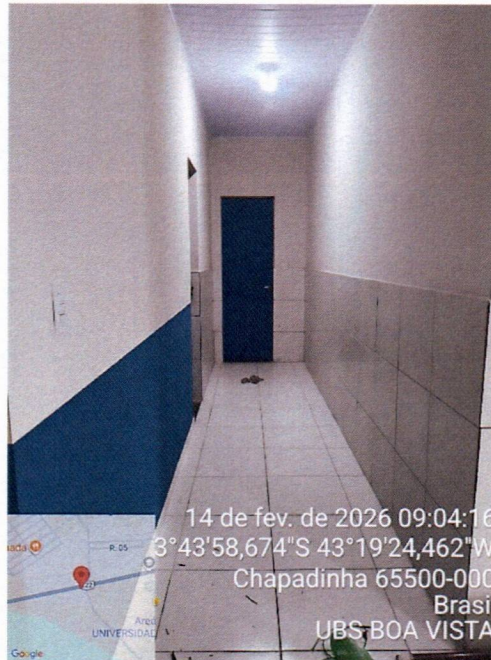
*Imagem 8 – Pintura externa do prédio.*



*Imagem 9 – Substituição de revestimento cerâmico interno e pintura interna.*



*Imagem 10 – Substituição de revestimento cerâmico interno e pintura interna.*



*Imagem 11 – Substituição de revestimento cerâmico interno e pintura interna.*



*Imagem 12 – Substituição de revestimento cerâmico interno.*



*Imagem 13 – Pintura interna e substituição de lâmpadas em led.*



*Imagem 14 – Pintura interna.*

Lucas de B. Monteles  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-MA: 111983915-7



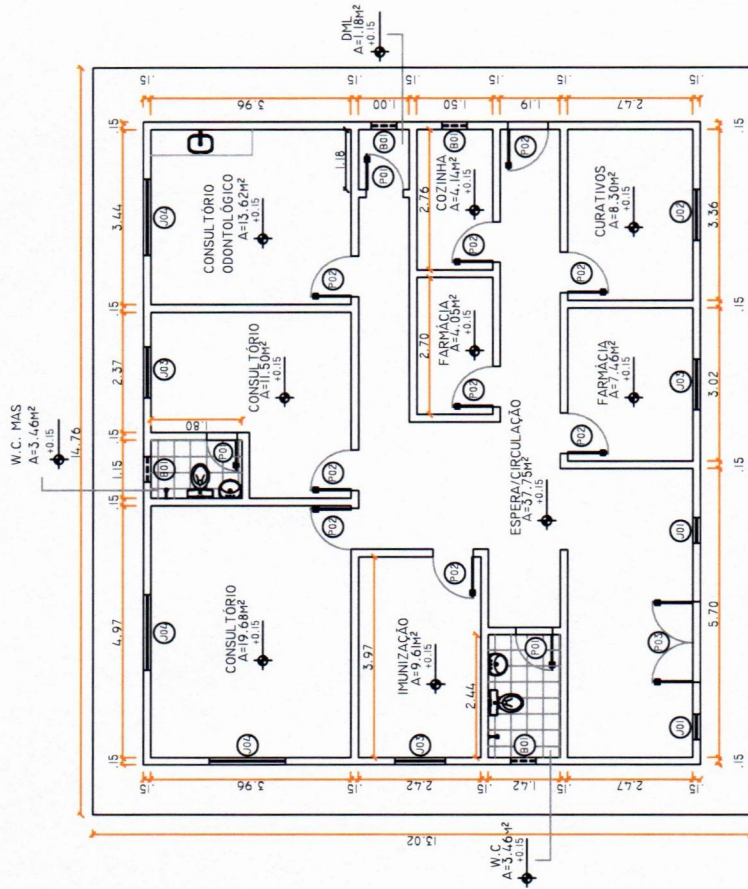
*Imagem 15 – Revisão do forro em pvc e substituição das lampadas de led.*



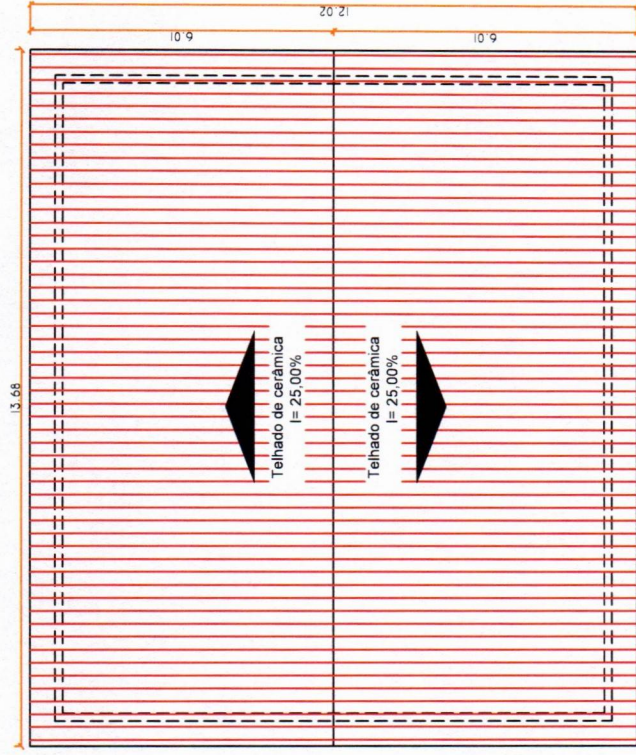
*Imagem 16 – Substituição das esquadrias em vidro danificadas.*



*Imagem 17 – Substituição das esquadrias em vidro danificadas.*



1 PLANTA BAIXA  
esc. 1:125



2 PLANTA COBERTURA  
esc. 1:125

*Lucas*  
**Lucas de B. Monteles**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-MA: 111983915-7

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA OBRA:	CONTEÚDO DA PRANCHIA <b>PLANTA BAIXA</b>	PRANCHIA <b>01/01</b>
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: LOCAL: BR 222, SN, BOA VISTA, CHAPADINHA-MA.	
Eng. Lucas De Barros Monteles		



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

**CREA-MA**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
**Nº MA20261040438**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

INICIAL

**1. Responsável Técnico**

**LUCAS DE BARROS MONTELES**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **1119839157**

Registro: **1119839157MA**

**2. Dados do Contrato**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

**AVENIDA PRESIDENTE VARGAS**

Complemento:

Cidade: **CHAPADINHA**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MA**

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

Nº: **310**

CEP: **65500000**

Contrato: **Não especificado**

Valor: **R\$ 500,00**

Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em:

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

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RODOVIA BR 222**

Complemento:

Cidade: **CHAPADINHA**

Data de Início: **02/02/2026**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

Nº: **SN**

Bairro: **BOA VISTA**

UF: **MA**

CEP: **65500000**

Previsão de término: **23/03/2026**

Coordenadas Geográficas: **-3.735888, -43.353758**

Código: **Não Especificado**

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

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	137,73	m²
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	137,73	m²
35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > #6.1.3.5 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	137,73	m²
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	137,73	m²
80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	137,73	m²
80 - Projeto > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > #6.1.3.5 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	137,73	m²

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

**5. Observações**

ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO REFERENTE A MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS BAIRRO BOA VISTA EM CHAPADINHA-MA, EDIFICAÇÃO TERREA.COM 137,73 M2 DE ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA.

**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 INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

**LUCAS DE BARROS MONTELES - CPF: \*\*\*.398.513-\*\***

Local

data

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

**9. Informações**

**10. Valor**

Pagamento não identificado.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cZw40  
Impresso em: 23/03/2026 às 11:58:58 por: , ip: 191.7.198.84



**SOLICITAÇÃO DE PAGAMENTO**

**R\$ 44.511,41**

A SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA, inscrita no CNPJ nº 69.391.274/0001-55, sediada na Rua Renato Viana, 110, Ivar Saldanha, em São Luís – MA, CEP 65.036-000, por intermédio do seu representante legal Sr. PEDRO SERENO MOREIRA SCRIVINER, portador do CPF 032.978.163-41, vem requerer, da **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA, MARANHÃO**, o valor de **R\$ 44.511,41 (Quarenta e Quatro Mil, Quinhentos e Onze Reais e Onze Centavos)**, conforme Nota Fiscal 0000536, referente à **4º medição** dos serviços de MANUTENÇÃO UBS BOA VISTA, Chapadinha/MA, objeto do CC Nº 14/2025.

Atenciosamente,

São Luís – MA, 18 de março de 2026



Pedro Sereno M. Scriviner  
Engenheiro Civil  
CREA 173326271  
Responsável Técnico

SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA  
PEDRO SCRIVINER  
CPF: 032.978.163-41

**PREFEITURA DE SÃO LUÍS****SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA****NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e**

Número da Nota

**00000536**

Data e Hora da Emissão

**18/03/2026 18:30:02**

Competência da NFS-e

**03/2026****CERTIFICADO**  
1020260092138972

Chave de Acesso da NFS-e

**2111300126939127400015500000000053626039632952289**

Código de Verificação

5522.8464.7905.B438.C7DE.566E.3897.814F

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**Nome / Razão Social: **SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA**CPF / CNPJ: **69.391.274/0001-55**Inscrição Municipal: **33515006**Endereço: **R RENATO VIANA 110 LETRA A - BAIRRO VILA IVAR SALDANHA - CEP: 65036000**Município: **SAO LUIS**UF: **MA**Email: **eletrob@bol.com.br**Telefone: **(98) 88683149****TOMADOR DE SERVIÇOS**Nome / Razão Social: **FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE CHAPADINHA**CPF/CNPJ: **11.844.664/0001-53**

Inscrição Municipal:

Endereço: **AV. SENADOR VITORINO FREIRE, N. 1042 0 - BAIRRO TERRAS DURAS - CEP: 65000000**Município: **CHAPADINHA**UF: **MA**Email: **dhiankarlo.araujo@gmail.com**Telefone: **(98) 89114087****DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

Descrição: QUARTA MEDIÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL DOS PRÉDIOS PÚBLICOS, ESPECIFICAMENTE INTERVENÇÕES NA UBS BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA (MA). PERÍODO CONSIDERADO 05 DE JANEIRO A 23 DE FEVEREIRO DE 2026. CONTRATO 180/2025/CC/014/2025.

Tipo do Item	Item	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
TRIBUTÁVEL	VALOR PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	1	44.511,41	44.511,41

PIS (0,00%):

**R\$ 0,00**

COFINS (0,00%):

**R\$ 0,00**

INSS (0,0000%):

**R\$ 0,00**

IR (0,0000%):

**R\$ 0,00**

CSLL (0,0000%):

**R\$ 0,00**

IBS MUNICIPAL (0,00%):

**R\$ 0,00**

IBS ESTADUAL (0,00%):

**R\$ 0,00**

CBS (0,00%):

**R\$ 0,00****VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 44.511,41**

Valor Total Composição:

**R\$ 0,00**

Valor Total Deduções:

**R\$ 0,00**

Base Cálculo:

**R\$ 44.511,41**

Alíquota:

**5,00%**

Valor ISS:

**R\$ 2.225,57****OUTRAS INFORMAÇÕES**

Descrição NBS:


Local de Incidência Imposto: **Local da Prestação**Tributação: **NÃO INCIDENTE NO MUNICÍPIO**Local de Prestação do Serviço: **CHAPADINHA / MA**Recolhimento: **RETIDO**Atividade: **412040000 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS**Serviço: **070501 - Reparação, conservação e reforma de edifícios e congêneres (exceto o**

Mês de



A autenticidade desta NFS-e pode ser verificada pela leitura deste código QR ou pela consulta da chave de acesso no portal nacional da NFS-e

*Lucas*  
**Lucas de B. Monteles**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-MA: 111983915-7

 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>69.391.274/0001-55</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>24/05/1993</b>
NOME EMPRESARIAL <b>SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>SF ENGENHARIA E ARQUITETURA</b>		PORTE <b>ME</b>
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>41.20-4-00 - Construção de edifícios</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias</b> <b>42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos</b> <b>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</b> <b>42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica</b> <b>42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação</b> <b>42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas</b> <b>42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas</b> <b>42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente</b> <b>43.13-4-00 - Obras de terraplenagem</b> <b>43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente</b> <b>43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica</b> <b>43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás</b> <b>43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio</b> <b>43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos</b> <b>43.99-1-01 - Administração de obras</b> <b>43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente</b> <b>71.11-1-00 - Serviços de arquitetura</b> <b>71.12-0-00 - Serviços de engenharia</b> <b>71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia</b> <b>71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>R RENATO VIANA</b>	NÚMERO <b>110</b>	COMPLEMENTO <b>LETRA A</b>
CEP <b>65.036-000</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>VILA IVAR SALDANHA</b>	MUNICÍPIO <b>SAO LUIS</b>
UF <b>MA</b>	ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>SFENGENHARIALTDA@HOTMAIL.COM</b>	
TELEFONE <b>(98) 3301-5181/ (98) 9611-3147</b>		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>30/07/2019</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 27/01/2025 às 17:28:13 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2

		<b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b>	
<b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>69.391.274/0001-55</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>		DATA DE ABERTURA <b>24/05/1993</b>
NOME EMPRESARIAL <b>SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>71.19-7-04 - Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho</b> <b>71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente</b> <b>74.10-2-03 - Design de produto</b> <b>81.30-3-00 - Atividades paisagísticas</b> <b>82.19-9-01 - Fotocópias</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>			
LOGRADOURO <b>R RENATO VIANA</b>	NÚMERO <b>110</b>	COMPLEMENTO <b>LETRA A</b>	
CEP <b>65.036-000</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>VILA IVAR SALDANHA</b>	MUNICÍPIO <b>SAO LUIS</b>	UF <b>MA</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>SFENGENHARIALTDA@HOTMAIL.COM</b>		TELEFONE <b>(98) 3301-5181/ (98) 9611-3147</b>	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>30/07/2019</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **27/01/2025** às **17:28:13** (data e hora de Brasília).

Página: **2/2**

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

### **Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 69.391.274/0001-55  
**Razão Social:** SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA  
**Endereço:** R RENATO VIANA 110 LETRA A / VILA IVAR SALDANHA / SAO LUIS / MA / 65036-000

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:** 26/01/2026 a 24/02/2026

**Certificação Número:** 2026012620150483711400

Informação obtida em 11/02/2026 09:28:56

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 69.391.274/0001-55

Certidão n°: 9585676/2026

Expedição: 11/02/2026, às 09:31:54

Validade: 10/08/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **69.391.274/0001-55**, **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: SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA**  
**CNPJ: 69.391.274/0001-55**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer débitos 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 19:34:00 do dia 21/11/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 20/05/2026.

Código de controle da certidão: **6A47.5D57.2E8C.C346**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



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

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO**

**Nº Certidão:** 012687/26

**Data da**

13/01/2026 07:25:28

**Inscrição Estadual:** 129242284

**CPF/CNPJ:** 69391274000155

**Razão Social:** SF ENGENHARIA-EXECUTORES E CONSULTORES LTDA

**Endereço:** RUA RENATO VIANA, 110 LETRA A; CEP: 65036000 - VILA IVAR SALDANHA

**Telefone:** (98)88683149

**Município:** SAO LUIS

**UF:** MA

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

**Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 13/04/2026.**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:  
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**

**Data Impressão:** 11/02/2026 09:30:53



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

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA**

**Nº Certidão:** 003337/26

**Data da**

13/01/2026 07:24:03

**Inscrição Estadual:** 129242284

**CPF/CNPJ:** 69391274000155

**Razão Social:** SF ENGENHARIA-EXECUTORES E CONSULTORES LTDA

**Endereço:** RUA RENATO VIANA, 110 LETRA A; CEP: 65036000 - VILA IVAR SALDANHA

**Telefone:** (98)88683149

**Município:** SAO LUIS

**UF:** MA

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

**Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 13/04/2026.**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:  
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**

**Data Impressão:** 11/02/2026 09:31:21



PREFEITURA DE SAO LUÍS  
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA  
CERTIDÃO NEGATIVA

Número da Certidão: 00012753582026

Validade: 14/05/2026

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

DADOS DA PESSOA JURÍDICA	
CNPJ: 69.391.274/0001-55	Inscrição Municipal: 33515006
Razão Social: SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA	
ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL	
412040000 – CONSTRUCAO DE EDIFICIOS	
ENDEREÇO DE LOCALIZACAO	
Logradouro: RUA RENATO VIANA	
Número: 110	Complemento: LETRA A
Bairro: VILA IVAR SALDANHA	
Município: SAO LUIS – MA	CEP: 65036000

A presente certidão, sem conter rasuras, tem sua eficácia até a data de validade acima informada, tendo sido lavrada em São Luís (MA), em **14 de janeiro de 2026 as 08:38**, sob o código de autenticidade nº **1905C47D0DCDEAAEB0B659DE5184E5E6**.

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

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