



Ofício N° 297/2026

Caxias (MA), 25 de maio de 2026.

À Sua Senhoria o Senhor
ADENILSON DIAS DE SOUSA
SEC. MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
NESTA

Senhor Secretário,

Vimos pelo presente solicitar a Vossa Senhoria, que autorize o setor competente desta Prefeitura, a efetuar pagamento da **2ª Medição**, referente aos serviços do **CONTRATO 001 DA, DA CONCORRÊNCIA 08/2025 E PROCESSO ADMINISTRATIVO 2009/2025**, firmado com a empresa **FREITAS & FREITAS SERVIÇOS LTDA**, CNPJ: 43.304.770/0001-30, situado na Rua Duque de Caxias, nº 202 – Sala B – Centro – Alto Longá - Piauí, OBJETO: contratação, de empresa especializada para Reforma e Ampliação da CEI Vila Lobão (Zona Urbana) para o funcionamento em tempo integral no município de Caxias/MA, nas condições estabelecidas no Termo de Referência, **no valor de R\$ 272.216,86 (Duzentos e setenta e dois mil, duzentos e dezesseis reais e oitenta e seis centavos)**. Informamos que a Fonte é FUNDEB, FNDE e EDUCAÇÃO INTEGRAL.

Sem mais para o momento reiteramos votos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

JURDINO PINHEIRO ALMEIDA JURDINO
Secretário Municipal de Obras, Urbanismo e Iluminação Pública

*Declarado em
25/05/26
A. Z. P.*



PORTARIA 130 DE 08 DE OUTUBRO DE 2025.

O SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE CAXIAS/MA, no uso de suas atribuições legais, resolve:

Art. 1º. Designar o Engenheira Civil **WESLANE CAMPOS MEDEIROS SOUSA, CREA MA 1118600045MA** e **GABRIEL DOS SANTOS ROCHA, CREA nº 111846455-9**, membros do Setor Técnico desta secretaria para funcionarem como **Fiscais das execuções dos serviços, conferir e atestar as notas do CONTRATO Nº 001, CONCORRÊNCIA Nº 08/2025, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2009/2025**, firmado com a EMPRESA: FREITAS & FREITAS SERVIÇOS E OBRAS LTDA, CNPJ: 43.304.770/0001-30, ENDEREÇO: Rua Duque de Caxias, nº 202 – sala B, Centro, cep. 64.360-000, Alto Longá – Piauí, cujo OBJETO: **Contratação de empresa especializada para reforma e ampliação da escola C.E.I Vila Lobão (Zona urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias-MA. Conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência – Anexo I do Edital.**

DÊ CIÊNCIA E CUMPRA-SE.

Atenciosamente


JURDINO PINHEIRO ALMEIDA JURDINO
Secretário Municipal de Obras, Urbanismo e Iluminação Pública



ORDEM DE SERVIÇO DO CONTRATO Nº 001, CONCORRÊNCIA Nº 08/2025, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2009/2025

Caxias (MA), 08 de outubro de 2025.

EMPRESA: FREITAS & FREITAS SERVIÇOS E OBRAS LTDA

CNPJ: 43.304.770/0001-30

ENDEREÇO: Rua Duque de Caxias, nº 202 – sala B, Centro, cep. 64.360-000, Alto Longá - Piauí

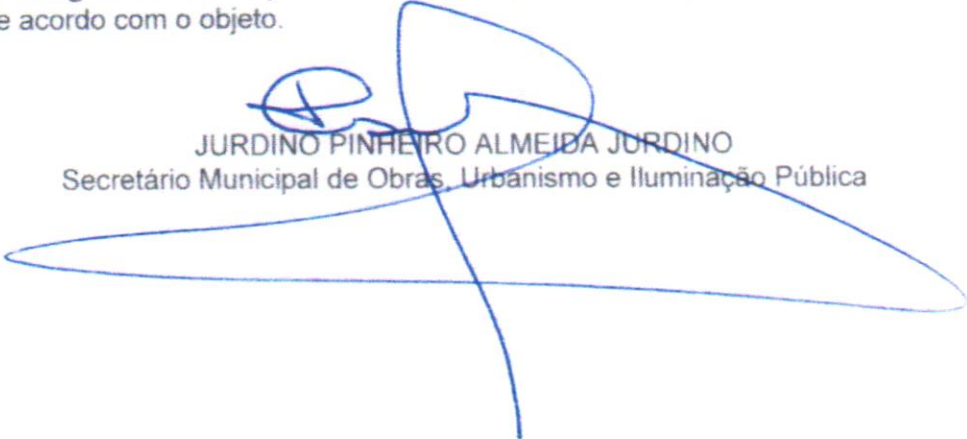
OBJETO: Contratação de empresa especializada para reforma e ampliação da escola C.E.I Vila Lobão (Zona urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias-MA. Conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência – Anexo I do Edital.

VIGÊNCIA DO CONTRATO: 12 meses

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.779.104,14 (Um milhão, setecentos e setenta e nove mil, cento e quatro reais e quatorze centavos).

FONTE DE RECURSOS: FNDE E EDUCAÇÃO INTEGRAL

Conforme Contrato referente a **Contratação de empresa especializada para reforma e ampliação da escola C.E.I Vila Lobão (Zona urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias-MA**, fica esta empresa autorizada a iniciar os serviços de acordo com o objeto.


JURDINO PINHEIRO ALMEIDA JURDINO
Secretário Municipal de Obras, Urbanismo e Iluminação Pública

Fatino Freitas
Recebido 08/10/25



Alto Longá, 18 de maio de 2026

Ao
Sr. Jurdino Pinheiro Almeida Jurdino
Secretário Municipal de Obras, Urbanismo e Iluminação Pública
Prefeitura de Caxias – MA

Assunto: Solicitação de 2ª Medição

Ref.: Contrato decorrente da Concorrência Pública nº 08/2025, Processo Administrativo Nº 2009/2025 - **Contratação de empresa especializada para reforma e ampliação da escola C.E.I. Vila Lobão (Zona Urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias-MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência – Anexo I do Edital.**

Prezado Senhor,

A empresa FREITAS & FREITAS SERVIÇOS E OBRAS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 43.304.770/0001-30, sediada na Rua Duque de Caxias, nº 202, Bairro Centro, Alto Longá/PI, vem, por meio deste, solicitar a Vossa Senhoria a 2ª (Segunda) Medição, executado no período 15.04.2026 a 15.05.2026, referente aos serviços executados na escola C.E.I. Vila Lobão (Zona Urbana), conforme previsto na Concorrência Pública nº 08/2025, Processo Administrativo Nº 2009/2025, firmada com a Prefeitura Municipal de Caxias/MA, referente a **Contratação de empresa especializada para reforma e ampliação da escola C.E.I. Vila Lobão (Zona Urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias-MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência – Anexo I do Edital.**

Certos de contarmos com a atenção de Vossa Senhoria, agradecemos antecipadamente e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

FREITAS & FREITAS

FATIMA GABRIELA
LIMA DE
FREITAS:06295423337

Assinado de forma digital por
FATIMA GABRIELA LIMA DE
FREITAS:06295423337
Data: 2026.05.18 13:04:17
-03'00'

Fátima Gabriela Lima de Freitas
CPF: 033.549.843-41
Freitas & Freitas Serviços e Obras Ltda

FÁTIMA GABRIELA LIMA DE FREITAS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 1916753078
CPF: 062954233-37

FREITAS & FREITAS SERVICOS E OBRAS LTDA
Rua Duque de Caxias, nº 202, Bairro Centro, Alto Longá - PI
Cep 64360-000 Email: freitasefreitas03@gmail.com
Tel.: (86) 99951-1630

Alto Longá, 22 de maio de 2026

Ao
Sr. Jurdino Pinheiro Almeida Jurdino
Secretário Municipal de Obras, Urbanismo e Iluminação Pública
Prefeitura de Caxias – MA

Assunto: Solicitação de pagamento da 2ª Medição

Ref.: Contrato decorrente da Concorrência Pública nº 08/2025, Processo Administrativo Nº 2009/2025 - **Contratação de empresa especializada para reforma e ampliação da escola C.E.I. Vila Lobão (Zona Urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias-MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência – Anexo I do Edital.**

Prezado Senhor,

A empresa FREITAS & FREITAS SERVIÇOS E OBRAS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 43.304.770/0001-30, sediada na Rua Duque de Caxias, nº 202, Bairro Centro, Alto Longá/PI, vem, por meio deste, solicitar a Vossa Senhoria o pagamento da **2ª (Segunda) Medição** referente aos serviços executados na **escola C.E.I. Vila Lobão (Zona Urbana)**, conforme previsto na Concorrência Pública nº 08/2025, Processo Administrativo Nº 2009/2025, firmada com a Prefeitura Municipal de Caxias/MA, referente a **Contratação de empresa especializada para reforma e ampliação da escola C.E.I. Vila Lobão (Zona Urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias-MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência – Anexo I do Edital.**

Certos de contarmos com a atenção de Vossa Senhoria, agradecemos antecipadamente e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários. Atenciosamente,

DADOS PARA PAGAMENTO:

BANCO DO BRASIL

AG- 3506-8

CC 59214-5

FREITAS E FREITAS SERVICOS E OBRAS LTDA

FATIMA GABRIELA
LIMA DE
FREITAS:0629542333
7

Assinado de forma digital
por FATIMA GABRIELA LIMA
DE FREITAS:06295423337
Dados: 2026.05.22 10:41:59
-03'00"

Fátima Gabriela Lima de Freitas
CPF: 033.549.843-41
Freitas & Freitas Serviços e Obras Ltda



ESTADO DO PIAUÍ
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO LONGA
 CNPJ: 06.554.323/0001-03
 Rua Benedito Brito, 400

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA

CÓDIGO DE	FAVQ9V3FK		
SÉRIE	001	NÚMERO	132
DATA DA	22/05/2026		



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



CHAVE: 2200301124330477000013000000000006026054088224266

PRESTADOR DO SERVIÇO

NOME / RAZÃO SOCIAL FREITAS & FREITAS SERVICOS LTDA	CPF / CNPJ 43.304.770/0001-30	PIS / NIT	INSCRIÇÃO MUNICIPAL 196992702
ENDEREÇO RUA DUQUE DE CAXIAS,202	BAIRRO CENTRO	CIDADE / UF ALTO LONGÁ / PI	CEP 64.360-000
NOME FANTASIA	EMAIL FREITASEFREITAS03@GMAIL.COM	TELEFONE 86999511630	
AUTÔNOMO COM TLL	INFORMAÇÕES BANCÁRIAS PARA PAGAMENTO BANCO DO BRASIL S.A. / AG:3506-8 / CC:59214-5		

TOMADOR / USUÁRIO DO SERVIÇO

ISSQN DEVIDO EM OUTRO MUNICÍPIO, COM RETENÇÃO PELO TOMADOR

NOME / RAZÃO SOCIAL PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS	CPF / CNPJ 06.082.820/0001-56
INSCRIÇÃO MUNICIPAL	EMAIL
TELEFONE	
ENDEREÇO PRAÇA DIAS CARNEIRO,600	BAIRRO CENTRO
CIDADE / UF CAXIAS / MA	CEP 65.604-090

DADOS DOS SERVIÇOS

CÓDIGO DO SERVIÇO 07.02 - EXECUÇÃO, POR ADMINISTRAÇÃO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA OU ELÉTRICA E DE OUTRAS OBRAS SEMELHANTES, INCLUSIVE SONDAGEM, PERFURAÇÃO DE POÇOS,	MUNICÍPIO ISSQN CAXIAS, MA	ALÍQUOTA ISS 3.00
---	-------------------------------	----------------------

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	2ª MEDIÇÃO DO SERVIÇO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DA C.E.L VILA LOBAO (ZONA URBANA) PARA O FUNCIONAMENTO EM TEMPO INTEGRAL NO MUNICÍPIO DE CAXIAS - MA.	UND	1	272.216,86	272.216,86

ATESTO QUE OS SERVIÇOS FORAM EXECUTADOS
 Data 25/05/2026
 Assinatura

Weslane Campos M. Sousa
 Engenheira Civil
 CREA 1118600045

VALOR POR EXTENSO DUZENTOS E SETENTA E DOIS MIL E DUZENTOS E DESESSEIS REAIS E OITENTA E SEIS	TOTAL DE SERVIÇOS (R\$) R\$ 272.216,86
DEBITO (R\$) R\$ 0,00	TOTAL DA NOTA (R\$) R\$ 272.216,86

CÁLCULO DOS IMPOSTOS / TAXAS

PIS (R\$) R\$ 0,00	COPIS (R\$) R\$ 0,00	INSS (R\$) R\$ 0,00	IR (R\$) R\$ 3.266,60	CSLL (R\$) R\$ 0,00
VALOR TOTAL DAS DEDUÇÕES (R\$) R\$ 0,00	OUTRAS DEDUÇÕES (R\$) R\$ 0,00	BASE DE CÁLCULO (R\$) R\$ 272.216,86	ALÍQUOTA (%) 3.00	VALOR DO ISS (R\$) R\$ 8.166,51

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	INFORMAÇÕES ADICIONAIS PRESTADOR NÃO OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL E SUA RECOLHIMENTO: CNAE: 41.20-4 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
----------------------------	--

REGISTRO:	RESERVADO AO FISCO MUNICIPAL
DATA DE 22/05/2026 13:15:23	

Item	PLANTILHA DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS CONTRATADOS				VALOR CONTRATO: R\$ 1.779.104,14	C.E.I.:	PARCIAL	FINAL	MEDIÇÃO:	2	90-Eng-00		
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBO											15/04/2026 a 15/05/2028	Nº DE FOLHAS:
	CONTRATADA:												
VIGÊNCIA: 08/10/2025 a 08/10/2026													
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 meses													
VALORES R\$													
QUANTITATIVOS EXECUTADOS													
QUANTIDADES ACUMULADAS ANTERIOR	QUANTIDADES ACUMULADAS ATUAL	SALDO DE QUANTIDADES A MEDIR	VALORES R\$ ACUMULADOS ANTERIOR	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL	VALORES R\$ MEDIDOS NO PERÍODO	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL	SALDO EM R\$ A SER MEDIDO						
1	SERVIÇOS INICIAIS E INSTALAÇÃO LOCAL DE OBRA			187.194,47								103.244,62	
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	4,50	1.864,84	414,43	4,50	1.864,84	414,43					
1.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	255,87	23.115,30	90,34	127,87	23.115,30	90,34					
1.3	Barrido e limpeza com aspirador para depósito de cimento e armazenamento (n=38,72 m²) com materiais novos	un	1,00	11.892,19	1,00	1,00	11.892,19	1,00					
1.4	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	un	1,00	1.471,01	1,00	1,00	1.471,01	1,00					
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	un	1,00	1.217,13	1,00	1,00	1.217,13	1,00					
1.6	Instalação de estrutura de edificação sobre 200 a 1000 m², incluindo escudo de galvneado de madeira	m²	846,54	4.918,40	5,81	846,54	4.918,40	5,81					
1.7	FOCO EM ALTA TUBULA DE FERRO COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE (0,40 M)	UN	15,00	1.748,10	116,54	15,00	1.748,10	116,54				1.748,10	
1.8	ADAPTAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	140.967,40	140.967,40	1,00	140.967,40	140.967,40				101.496,52	
2	REFORMA (PREÇO EXISTENTE)			178.926,00			178.926,00					3.264,51	
2.1	DEMOIÇÕES E RETIRADAS			13.047,50			13.047,50						
2.1.1	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	70,23	568,85	8,10	30,90	568,85	8,10					
2.1.2	REMOÇÃO DE PORTAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	20,34	10,08	20,34	20,34	10,08	20,34					
2.1.3	REMOÇÃO DE JANELAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	36,00	937,80	26,05	36,00	937,80	26,05					
2.1.4	REMOÇÃO DE LOUÇAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	15,00	13,35	15,00	15,00	13,35	15,00					
2.1.5	REMOÇÃO DE LAMPARIAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	40,00	200,25	1,91	40,00	200,25	1,91					
2.1.6	REMOÇÃO DE INVESTIMENTO CERÂMICO DE FORMA MECANIZADA COM MATELÉT. SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	591,19	4.049,65	6,85	300,00	4.049,65	6,85					
2.1.7	Demolição de reboco	m²	123,80	8,15	1.008,97	80,00	8,15	1.008,97				801,47	
2.1.8	Colada e carga manual de reboco	m²	3,81	230,66	60,64	45,00	230,66	60,64				230,65	
2.1.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, OMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM)	M3XKM	1.359,85	3,16	1.475,71	675,00	3,16	1.475,71					
2.1.10				18.975,02			18.975,02					2.962,86	
2.2	COBERTURA			5.642,58			5.642,58						
2.2.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHÕES DE MADEIRA E LAMBRAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUI TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	71,11	79,35	71,11	71,11	79,35	71,11					
2.2.2	PINTURA MINUZINTE PARA MADEIRA, 1 DEMO. AF_01/2021	m²	71,11	9,84	699,72	71,11	9,84	699,72					
2.2.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CANALIZADA, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 LAGUAS, INCLUI TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	71,11	44,40	3.157,28	71,11	44,40	3.157,28					
2.2.4	Revestimento em cobertura com telha americana tipo canal comum, tubos ou telhas	m²	521,49	9,91	5.167,97	400,00	9,91	5.167,97				1.855,41	
2.2.5	EMBARCAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	118,00	26,80	3.199,81	50,00	26,80	3.199,81				1.855,41	
2.2.6	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUI TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,20	49,89	1.107,56	22,20	49,89	1.107,56				1.107,55	
2.3	ALVENARIA E DIVISÓRIAS			15.671,85			15.671,85						
2.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FUNDADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	40,66	82,30	3.782,92	40,66	82,30	3.782,92				3.782,91	
2.3.2	Divisão em grande cruz anônima, 1=15 cm, e=2 cm	m²	16,80	709,46	11.915,03	16,80	709,46	11.915,03				11.915,02	
2.3.3	Divisão em grande cruz anônima, 1=15 cm, e=2 cm	m²	16,80	709,46	24.320,11	16,80	709,46	24.320,11				24.320,09	
2.4	EQUADOURAS			5.936,16			5.936,16						
2.4.1	Porta em madeira laje (lca), 1ca, sem-Aca, 60 x 210cm, com vidro (6mm/50mm), inclusive balneiras e ferragens	un	6,00	939,36	6,00	6,00	939,36	6,00				939,36	
2.4.2	ALIZAR DE 5X1 SCM PARA PORTA FIXADO COM PREÇOS, TAPADO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	61,20	7,00	428,40	61,20	7,00	428,40				428,40	
2.4.3	Perfil em alumínio lemebrã, cor branca ou bronze, de 40x10 ou corre - completa, inclusive rasantes, dobradiças ou rodízios e fechaduras	m²	13,32	525,11	6.994,47	13,32	525,11	6.994,47				6.994,46	
2.4.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS), BATENTE/REGUADOR E A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM QUARNICHO ALZAR, DIMENSÕES 100X150 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	21,00	333,44	7.002,24	21,00	333,44	7.002,24				7.002,24	
2.4.5	Saleira em grande cruz anônima, 1=15 cm, e=2 cm	m	40,15	80,25	3.222,04	40,15	80,25	3.222,04				3.222,03	
2.4.6	Saleira em grande cruz anônima, 1=15 cm, e=2 cm	m²	18,00	57,60	1.036,80	18,00	57,60	1.036,80				1.036,80	
2.5	REVESTIMENTOS			62.720,36			62.720,36						
2.5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERIORS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	205,12	5,08	1.042,01	205,12	5,08	1.042,01				1.042,00	
2.5.2	ENBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PAINÉIS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAZOS, ESPESURA DE 25 MM	m²	205,12	54,54	11.187,24	205,12	54,54	11.187,24				11.187,24	
2.5.3	Regularização de reboco interno, de parede, com argamassa traco B - 1:2:10 (cimento/cal/areia), espessura 0,5 cm	m²	492,88	9,41	4.638,00	492,88	9,41	4.638,00				4.638,00	
2.5.4	Revestimento cerâmico para paredes, 10 x 10 cm, Elera, linha galeria brinco mesh, pai - 3, aplicado com argamassa regularizada ac-4, misturada, avaliação regularização de bases e emboço - Rev 01	m²	227,92	75,86	17.290,01	227,92	75,86	17.290,01				17.290,01	
2.5.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERIORS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA ENTRE DAS PAREDES. AF_02/2023, PE	m²	264,96	70,06	18.583,10	264,96	70,06	18.583,10				18.583,09	
2.6	PAVIMENTAÇÃO			6.880,00			6.880,00						
2.6.1	Regularização de base para revest. de piso com arg. tipo 14, esp. média = 2,5cm	m²	71,70	23,45	1.681,37	71,70	23,45	1.681,37				1.681,36	
2.6.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023, PE	m²	71,70	76,44	5.490,75	71,70	76,44	5.490,75				5.490,74	
2.6.3	Saleira em grande cruz anônima, 1=15 cm, e=2 cm	m	5,80	80,25	465,45	5,80	80,25	465,45				465,45	
2.6.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CAÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_09/2022	m²	1,33	791,30	1.052,43	1,33	791,30	1.052,43				1.052,42	
2.7	LOUÇAS E METAIS			15.257,58			15.257,58						
2.7.1	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	4,00	547,08	2.188,32	4,00	547,08	2.188,32				2.188,32	
2.7.2	VASO SANITÁRIO FUNDADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	1.453,44	1.453,44	3,00	1.453,44	1.453,44				1.453,44	
2.7.3	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	4,00	65,20	272,80	4,00	65,20	272,80				272,80	
2.7.4	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	3,00	194,55	194,55	3,00	194,55	194,55				194,55	

[Assinatura]

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS CONTRATADOS										00-Eng-00	
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBOÃO										MEDICAO: 2	
OBRA:										Nº DE FOLHAS:	
CONTRATADA: FREITAS & FREITAS LTDA										15/04/2026 a 15/05/2026	
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS										12 meses	
Item	UNID	QTD. DO CONT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADES ACUMULADAS ANTERIOR	QUANTIDADES ACUMULADAS ATUAL	SALDO DE QUANTIDADES A MEDIR	VALORES R\$ ACUMULADOS ANTERIOR	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL	VALORES R\$ MEDIDOS NO PERÍODO	SALDO EM R\$ A SER MEDIDO
3.5.2	M	132,00	R\$ 7,00	928,20			132,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 928,20
3.5.3	m²	28,98	R\$ 525,11	15.217,69			28,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.217,69
3.5.4	UN	1,00	R\$ 3.421,41	3.421,41			1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.421,41
3.5.5	UN	1,00	R\$ 1.003,70	1.003,70			1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.003,70
3.5.6	UN	1,00	R\$ 924,84	924,84			1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 924,84
3.5.7	m²	44,00	R\$ 333,44	14.671,36			44,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.671,36
3.5.8	m²	8,80	R\$ 371,15	3.265,12			8,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.265,12
3.5.9	m	108,00	R\$ 80,25	8.667,00			108,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.667,00
3.5.10	m²	51,00	R\$ 57,60	2.937,60			51,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.937,60
3.5.11	m²	14,53	R\$ 476,85	6.925,72			14,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.925,72
3.5.12	m	15,80	R\$ 482,15	7.521,54			15,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.521,54
3.6				200.687,84				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 200.687,84
3.6.1	m²	2.978,82	R\$ 5,08	15.132,41			2.978,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.132,41
3.6.2	m²	2.086,96	R\$ 54,54	113.822,90			2.086,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 113.822,90
3.6.3	m²	441,93	R\$ 75,86	33.524,81			441,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 33.524,80
3.6.4	m²	545,36	R\$ 70,06	38.207,92			545,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 38.207,92
3.7				116.647,81				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 116.647,81
3.7.1	m²	826,38	R\$ 58,18	48.078,79			826,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 48.078,78
3.7.2	m²	826,38	R\$ 76,44	63.168,48			826,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 63.168,48
3.7.3	m²	3,63	R\$ 791,30	2.872,42			3,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.872,41
3.7.4	M	27,28	R\$ 185,99	5.058,21			27,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.058,20
3.8				4.229,58				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.229,58
3.8.1	un	1,00	R\$ 697,59	697,59			1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 697,59
3.8.2	UN	1,00	R\$ 799,03	799,03			1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 799,03
3.8.3	un	2,00	R\$ 497,26	994,52			2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 994,52
3.8.4	un	2,00	R\$ 205,56	411,12			2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 411,12
3.8.5	un	1,00	R\$ 266,14	266,14			1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 266,14
3.8.6	un	8,00	R\$ 815,04	6.520,32			8,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.520,32
3.8.7	UN	43,00	R\$ 8,63	370,89			43,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 370,89
3.8.8	UN	2,00	R\$ 20,82	41,64			2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41,64
3.8.9	UN	1,00	R\$ 11,51	11,51			1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,51
3.8.10	UN	28,38573	R\$ -	28,38573			28,38573	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,38573
3.8.11	M	1.007,20	R\$ 18,49	18.623,13			1.007,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.623,12
3.8.12	M	50,00	R\$ 21,19	1.059,50			50,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.059,50
3.8.13	UN	195,00	R\$ 17,65	3.441,75			195,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.441,75
3.8.14	UN	6,00	R\$ 15,13	90,78			6,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 90,78
3.8.15	UN	119,00	R\$ 16,76	1.984,44			119,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.984,44
3.8.16	UN	3,00	R\$ 138,08	414,24			3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 414,24
3.8.17	UN	3,00	R\$ 26,55	79,65			3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 79,65
3.8.18	UN	6,00	R\$ 109,54	657,24			6,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 657,24
3.8.19	M	1.777,75	R\$ 2,98	5.297,70			1.777,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.297,69
3.8.20	M	1.603,50	R\$ 4,31	6.911,09			1.603,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.911,08


Handwritten signature or initials in the top right corner.


PLANO DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR CONTRATO:		C.E.I.:		PARCIAL		FINAL		MEDIÇÃO:		00-Eng-00	
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBÃO		R\$ 1.778.104,14		PERÍODO:		15/04/2026 a 15/05/2026		Nº DE FOLHAS:		2			
CONTRATADA:		VIGÊNCIA:		PRAZO DE EXECUÇÃO:		08/10/2025 a 08/10/2026		12 meses					
Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD. DO CONT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	QUANTITATIVOS EXECUTADOS		VALORES R\$		SALDO EM R\$ A SER MEDIDO			
						QUANTIDADES MEDIDAS NO PERÍODO ANTERIOR	QUANTIDADES ACUMULADAS À DATA	VALORES R\$ ACUMULADOS ANTERIOR	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL				
3.8.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	M	2.432,60	R\$ 6,70	16.208,42	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.208,42			
3.8.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	M	192,50	R\$ 16,76	3.226,30	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.226,30			
3.8.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	M	20,70	R\$ 24,20	500,64	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 500,64			
3.8.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,61 (0,6V), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	203,00	R\$ 38,43	7.801,29	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.801,29			
3.8.4	ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	29.560,62	R\$ 29.560,62	29.560,62	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.560,62			
3.8.4.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	UN	4,00	R\$ 194,80	194,80	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 194,80			
3.8.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	UN	20,00	R\$ 1.089,20	1.089,20	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.089,20			
3.8.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	UN	20,00	R\$ 1.427,80	1.427,80	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.427,80			
3.8.4.4	TOMADA MÍDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	UN	88,00	R\$ 5.398,80	5.398,80	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.398,80			
3.8.4.5	LUMINÁRIA TIPO PUFON CIRCULAR, DE SOBRESOR, COM LED DE 12/13 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	UN	39,00	R\$ 1.053,39	1.053,39	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.053,39			
3.8.4.6	Luminação sobreponto quadrado, Led 24W - 6500K G- Light ou similar	un	82,00	R\$ 5.288,18	5.288,18	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.288,18			
3.8.4.7	Refleitor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potência 30W, fluxo luminoso 3000K/6000K, IP-65, de Tachibana ou similar	un	25,00	R\$ 1.130,00	1.130,00	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.130,00			
3.8.4.8	Forneimento e instalação de ventilador de teto, 03 pás	un	41,00	R\$ 340,45	13.988,45	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 45.812,95			
3.9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				6.560,52					6.560,52			
3.9.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES				2.008,83					2.008,83			
3.9.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO ENTRAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	M	170,24	R\$ 11,80	2.008,83	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.008,83			
3.9.1.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 19MM, INSTALADO ENTRAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	M	52,10	R\$ 17,75	924,78	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 924,78			
3.9.1.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 9MM, INSTALADO ENTRAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2024	M	26,40	R\$ 31,00	818,40	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 818,40			
3.9.1.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	UN	29,00	R\$ 8,19	237,51	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 237,51			
3.9.1.5	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	UN	19,00	R\$ 9,35	177,65	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 177,65			
3.9.1.6	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 12,88	193,20	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 193,20			
3.9.1.7	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO 25X1/2"	UN	37,00	R\$ 10,30	381,10	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 381,10			
3.9.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 12,24	36,72	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 36,72			
3.9.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 90 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	UN	8,00	R\$ 13,31	106,48	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 106,48			
3.9.1.10	Tubo de PVC rígido soldável, marrom, diâmetro = 25mm	un	17,00	R\$ 8,68	147,56	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 147,56			
3.9.1.11	Tubo de PVC rígido soldável, marrom, diâmetro = 10,80	un	4,00	R\$ 43,44	172,04	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 172,04			
3.9.1.12	Tubo de PVC rígido soldável, marrom, diâmetro = 10mm	un	6,00	R\$ 20,34	122,04	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 122,04			
3.9.1.13	Tubo de PVC rígido soldável, marrom, diâmetro = 10mm	un	1,00	R\$ 37,64	37,64	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 37,64			
3.9.1.14	Tubo de redução 90º de PVC rígido soldável, marrom, diâmetro = 32 x 25mm	un	18,00	R\$ 13,68	246,24	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 246,24			
3.9.1.15	Tubo de redução 90º de PVC rígido soldável, marrom, diâmetro = 50 x 25mm	un	9,00	R\$ 21,63	194,67	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 194,67			
3.9.1.16	Tubo de redução 90º de PVC rígido soldável, marrom, diâmetro = 50 x 32mm	un	1,00	R\$ 25,39	25,39	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,39			
3.9.1.17	Linha de PVC soldável e cravos, marrom, diâmetro = 25mmx24"	un	15,00	R\$ 9,48	142,20	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 142,20			
3.9.1.18	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	un	1,00	R\$ 17,83	17,83	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,83			
3.9.1.19	Adaptador de PVC rígido soldável curto de bolsa e rosca p/ registro diâmetro = 25mm x 3/4"	un	33,00	R\$ 7,75	256,75	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 256,75			
3.9.1.20	Adaptador de PVC rígido soldável curto de bolsa e rosca p/ registro diâmetro = 50mm x 1 1/2"	un	15,00	R\$ 14,13	211,95	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 211,95			
3.9.1.21	Adaptador de PVC rígido soldável curto de bolsa e rosca p/ registro diâmetro = 60mm x 2"	un	4,00	R\$ 20,64	82,56	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,56			
3.9.1.22	Adaptador de PVC rígido soldável longo de flanges livres p/ caso de água diâmetro = 80mm x 2" - Rev. 01 - 10/2022	un	1,00	R\$ 41,89	41,89	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 41,89			
3.9.1.23	Adaptador de PVC rígido soldável longo de bolsa e rosca p/ registro diâmetro = 32mm x 1"	un	2,00	R\$ 8,64	17,28	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,28			
3.9.1.24	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 90 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 13,08	78,48	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 78,48			
3.9.2	REGISTROS E ACESSÓRIOS				4.488,06					4.488,06			
3.9.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	10,00	R\$ 87,99	879,90	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 879,90			
3.9.2.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	8,00	R\$ 120,03	960,24	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 960,24			
3.9.2.3	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	15,00	R\$ 64,73	970,95	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 970,95			
3.9.2.4	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 3/8", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	22,00	R\$ 10,66	234,52	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 234,52			
3.9.2.5	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 3/8", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	19,00	R\$ 59,74	1.135,06	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.135,06			
3.9.2.6	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM BORNELETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 26,46	26,46	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,46			
3.9.2.7	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM CABEÇA QUADRADA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 33,38	66,76	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 66,76			
3.9.2.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 105,35	105,35	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ 105,35			

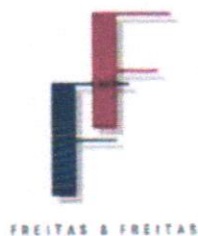
PLANO DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR CONTRATO:		C.E.L.:		PARCIAL		FINAL		MEDIÇÃO:		90-Eng-90	
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBÃO		R\$ 1.778.184,14		PERÍODO:		15/04/2026 a 15/05/2026		Nº DE FOLHAS:		2			
CONTRATADA:		VIGÊNCIA:		QUANTITATIVOS EXECUTADOS		PRAZO DE EXECUÇÃO:		VALORES R\$		VALORES R\$		VALORES R\$	
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS		PREÇO UNIT. COM BDI		PREÇO TOTAL R\$		QUANTIDADES ACUMULADAS A ANTERIOR		VALORES R\$ ACUMULADOS ANTERIOR		VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL		SALDO EM R\$ A SER MEDIDO	
Item	QTD. DO CONT.	UNID	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADES ACUMULADAS A ANTERIOR	SALDO DE QUANTIDADES A MEDIR	VALORES R\$ ACUMULADOS ANTERIOR	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL	SALDO EM R\$ A SER MEDIDO	90-Eng-90	
3.9.2.9	1,00	RS	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	218,70	218,70	-	-	RS -	RS -	RS -	218,70		
3.9.2.10	19,00	RS	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL PARA VASO SANITÁRIO 40 (MM) (1/2")	3,28	62,32	-	-	RS -	RS -	RS -	62,32		
3.9.3	1,00	RS	RESERVATÓRIO	33,08634	34,79437	-	-	RS -	RS -	RS -	34,79437		
3.9.3.1	1,00	RS	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO INOX PATINÁVEL - V=200ML-COLUNA SECA	1,708,03	1,708,03	-	-	RS -	RS -	RS -	1,708,03		
3.9.3.2	1,00	RS	CAVADA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	31,97781	31,97781	-	-	RS -	RS -	RS -	31,97781		
3.10	11,26002	RS	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	11,26002	11,26002	-	-	RS -	RS -	RS -	11,26002		
3.10.1	51,38	RS	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	19,43	998,31	-	-	RS -	RS -	RS -	998,31		
3.10.1.1	51,38	RS	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	19,43	998,31	-	-	RS -	RS -	RS -	998,31		
3.10.1.2	34,56	RS	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	23,85	824,26	-	-	RS -	RS -	RS -	824,26		
3.10.1.3	13,26	RS	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	29,54	391,70	-	-	RS -	RS -	RS -	391,70		
3.10.1.4	187,52	RS	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	33,24	6.233,16	-	-	RS -	RS -	RS -	6.233,16		
3.10.1.5	12,00	RS	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	9,41	112,02	-	-	RS -	RS -	RS -	112,02		
3.10.1.6	1,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 100mm	51,53	51,53	-	-	RS -	RS -	RS -	51,53		
3.10.1.7	17,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 50mm	12,90	219,30	-	-	RS -	RS -	RS -	219,30		
3.10.1.8	4,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 75mm	43,76	175,04	-	-	RS -	RS -	RS -	175,04		
3.10.1.9	15,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 40mm	16,29	244,35	-	-	RS -	RS -	RS -	244,35		
3.10.1.10	38,00	RS	Curva 90° curta pvc fligido p/ esgoto secundário, dn = 40mm	3,75	142,50	-	-	RS -	RS -	RS -	142,50		
3.10.1.11	1,00	RS	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	24,50	24,50	-	-	RS -	RS -	RS -	24,50		
3.10.1.12	6,00	RS	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	14,00	84,00	-	-	RS -	RS -	RS -	84,00		
3.10.1.13	27,00	RS	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	25,14	678,78	-	-	RS -	RS -	RS -	678,78		
3.10.1.14	1,00	RS	JOELHO 90° curvado, pvc sanitário, dn = 100 x 50mm	15,15	15,15	-	-	RS -	RS -	RS -	15,15		
3.10.1.15	22,00	RS	JOELHO 90° curvado, pvc sanitário, dn = 100 x 50mm	1,50	33,00	-	-	RS -	RS -	RS -	33,00		
3.10.1.16	3,00	RS	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	35,76	107,28	-	-	RS -	RS -	RS -	107,28		
3.10.1.17	4,00	RS	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	39,90	159,60	-	-	RS -	RS -	RS -	159,60		
3.10.1.18	19,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 100 x 100mm	17,81	340,29	-	-	RS -	RS -	RS -	340,29		
3.10.1.19	5,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 100 x 50mm	13,85	69,25	-	-	RS -	RS -	RS -	69,25		
3.10.1.20	4,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 100 x 50mm	2,83	11,32	-	-	RS -	RS -	RS -	11,32		
3.10.1.21	3,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 100 x 50mm	15,66	46,98	-	-	RS -	RS -	RS -	46,98		
3.10.1.22	4,00	RS	Curva 45 longa pvc sanitário dn = 100 x 50mm	29,13	116,52	-	-	RS -	RS -	RS -	116,52		
3.10.1.23	9,00	RS	REDUÇÃO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 80 MM PARA ESGOTO PREDIAL	6,38	57,42	-	-	RS -	RS -	RS -	57,42		
3.10.1.24	8,63	RS	REDUÇÃO EXCENTRICA PVC, SERIE E DN 75 X 50 MM PARA ESGOTO PREDIAL	6,63	57,42	-	-	RS -	RS -	RS -	57,42		
3.10.1.25	8,00	RS	TE SANITÁRIO DE RECUPERAÇÃO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	12,09	96,72	-	-	RS -	RS -	RS -	96,72		
3.10.1.26	1,00	RS	Redução de diâmetro para esgoto primário, dn = 75 x 50mm Rev. 01 - 10/2022	34,01	34,01	-	-	RS -	RS -	RS -	34,01		
3.10.2	20,155,95	RS	ACESSÓRIOS E UNIDADES DE TRATAMENTO	20,155,95	20,155,95	-	-	RS -	RS -	RS -	20,155,95		
3.10.2.1	10,00	RS	ACESSÓRIOS E UNIDADES DE TRATAMENTO	44,56	445,60	-	-	RS -	RS -	RS -	445,60		
3.10.2.2	22,00	RS	DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	21,68	474,76	-	-	RS -	RS -	RS -	474,76		
3.10.2.3	22,00	RS	SETO DO TIPO OMBRELIÃO EM PVC 1,10 X 1,10" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	9,45	207,90	-	-	RS -	RS -	RS -	207,90		
3.10.2.4	2,00	RS	VALVULA DE RETENÇÃO DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 1,40 M, VOLUME ÚTIL = 348,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES), AF_12/2020	2,736,36	5,472,72	-	-	RS -	RS -	RS -	5,472,72		
3.10.2.5	2,00	RS	SETO DO TIPO OMBRELIÃO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,38 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, VOLUME ÚTIL = 311,1 M³ PARA 5 CONTRIBUINTES, AF_12/2020	3,010,50	6,021,00	-	-	RS -	RS -	RS -	6,021,00		
3.10.2.6	1,00	RS	VALVULA DE RETENÇÃO DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,38 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, VOLUME ÚTIL = 311,1 M³ PARA 5 CONTRIBUINTES, AF_12/2020	54,11	54,11	-	-	RS -	RS -	RS -	54,11		
3.10.2.7	3,00	RS	VALVULA DE RETENÇÃO DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,38 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, VOLUME ÚTIL = 311,1 M³ PARA 5 CONTRIBUINTES, AF_12/2020	89,14	267,42	-	-	RS -	RS -	RS -	267,42		
3.10.2.8	16,00	RS	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	17,74	283,84	-	-	RS -	RS -	RS -	283,84		
3.10.2.9	10,00	RS	Caixa de inspeção 1,00 x 0,60 x 0,60m	683,06	6.830,60	-	-	RS -	RS -	RS -	6.830,60		
3.10.3	551,84	RS	VENTILAÇÃO	551,84	551,84	-	-	RS -	RS -	RS -	551,84		
3.10.3.1	14,42	RS	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUVA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022	10,13	146,07	-	-	RS -	RS -	RS -	146,07		
3.10.3.2	1,00	RS	Curva 45° longa em pvc fligido 2' aneis, dn = 50mm - Rev 01 - 10/2022	20,11	20,11	-	-	RS -	RS -	RS -	20,11		
3.10.3.3	4,00	RS	Curva 90° curta em pvc fligido 2' aneis, dn = 50mm	16,38	65,52	-	-	RS -	RS -	RS -	65,52		
3.10.3.4	1,00	RS	Te sanitário em pvc fligido 2' aneis, para esgoto primário, dn = 100 x 50mm	36,80	36,80	-	-	RS -	RS -	RS -	36,80		
3.10.3.5	76	RS	Te sanitário em pvc fligido 2' aneis, para esgoto primário, dn = 75 x 50mm Rev. 01 - 10/2022	32,89	2.499,64	-	-	RS -	RS -	RS -	2.499,64		
3.10.3.6	3,00	RS	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUVA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022	8,86	26,58	-	-	RS -	RS -	RS -	26,58		

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS CONTRATADOS						VALOR CONTRATO:		C.E.I.:		PARCIAL <input checked="" type="checkbox"/> FINAL <input type="checkbox"/>		MEDIÇÃO:		2		00-Eng-00	
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBÃO				R\$ 1.779.104,14		PERÍODO:		15/04/2026 a 15/05/2026		Nº DE FOLHAS:					
CONTRATADA:		FREITAS & FREITAS SERVICIOS LTDA				VIGÊNCIA:		08/10/2025 a 08/10/2026		PRAZO DE EXECUÇÃO:		12 meses					
Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD. DO CONT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	QUANTITATIVOS EXECUTADOS				VALORES R\$							
						QUANTIDADES ACUMULADAS ANTERIOR	QUANTIDADES MEDIDAS NO PERÍODO	QUANTIDADES ACUMULADAS ATUAL	SALDO DE QUANTIDADES A MEDIR	VALORES R\$ ACUMULADOS ANTERIOR	VALORES R\$ MEDIDOS NO PERÍODO	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL	SALDO EM R\$ A SER MEDIDO				
3.14.2.13	LULA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 70,85	70,85	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 70,85			
3.14.2.14	LULA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 104,10	208,20	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,20			
3.14.2.15	LULA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 143,86	575,52	-	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 575,52			
3.14.2.16	LULA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 224,54	449,08	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 449,08			
3.14.2.17	LULA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 226,09	226,09	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 226,09			
3.14.2.18	NIPLER, EM FERRO GALVANIZADO, DN 85 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 89,78	89,78	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 89,78			
3.14.2.19	Fornecimento e instalação de Mão francesa para suporte de tubulação de incêndio 150x150mm (tubo de 2" x 8")	un	3,00	R\$ 31,41	94,23	-	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 94,23			
3.14.2.20	Fornecimento e assentamento de le de ferro galvanizado de 1"	un	3,00	R\$ 30,54	91,62	-	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 91,62			
3.14.2.21	Fornecimento e assentamento de le de redução de ferro galvanizado de 1" x 3/4"	un	1,00	R\$ 28,16	28,16	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,16			
3.14.2.22	Fornecimento e assentamento de le de redução de ferro galvanizado de 2 1/2" x 1"	un	2,00	R\$ 126,76	253,52	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 253,52			
3.14.2.23	Fornecimento e assentamento de le de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	5,00	R\$ 125,69	628,45	-	-	-	5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 628,45			
3.14.2.24	Fornecimento e assentamento de le de redução de ferro galvanizado de 3" x 2 1/2"	un	2,00	R\$ 177,04	354,08	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 354,08			
3.14.2.25	Fornecimento e assentamento de le de ferro galvanizado de 4"	un	3,00	R\$ 281,84	845,52	-	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 845,52			
3.14.3	BOMBA DE INCÊNDIO				32.389,06									32.389,06			
3.14.3.1	Fornecimento e montagem quadro de comando em chapa de ferro, 60x50x20cm, para 2 bombas, 15CV, Estrela-Triângulo, 220V, contendo disjuntores, relé, contadores, chave seletora, botão pára, sinais e bomes (completo)	un	1,00	R\$ 4.050,28	4.050,28	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.050,28			
3.14.3.2	Motobomba centrífuga, marca schneider ou similar, modelo BC-22 R, motor 7,5 cv, trifásico 220V 1 1/4"	un	2,00	R\$ 7.691,58	15.383,16	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.383,16			
3.14.3.3	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm²	un	2,00	R\$ 181,03	362,26	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 362,26			
3.14.3.4	Fornecimento de registro de gaveta em ferro fundido, com bolças para tubo de pvc, cunha de borracha, volante, pn 10, tipo "euro 24", diam. = 50mm	un	3,00	R\$ 415,71	1.247,13	-	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.247,13			
3.14.3.5	Fornecimento de registro de gaveta em ferro fundido, com bolças para tubo de pvc, cunha de borracha, volante, pn 10, tipo "euro 24", diam. = 75mm	un	1,00	R\$ 519,76	519,76	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 519,76			
3.14.3.6	Fornecimento de registro de gaveta em ferro fundido, com bolças para tubo de pvc, cunha de borracha, volante, pn 10, tipo "euro 24", diam. = 100mm	un	4,00	R\$ 624,84	2.499,36	-	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.499,36			
3.14.3.7	Registro globo angular 45° para hétrante, d=2 1/2", exclusive tampão com corrente	un	3,00	R\$ 265,26	795,78	-	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 795,78			
3.14.3.8	Tanque de pressão capacidade 20 l (incêndio)	un	1,00	R\$ 795,01	795,01	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 795,01			
3.14.3.9	Válvula de esfera em aço d=1 1/2", com alavanca azul, Dorcof ou similar	un	2,00	R\$ 182,11	364,22	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 364,22			
3.14.3.10	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 543,41	1.630,23	-	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.630,23			
3.14.3.11	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 1.151,48	3.454,44	-	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.454,44			
3.14.3.12	Válvula de Alívio Irrigação Piloto 2" com Regulador de pressão	un	1,00	R\$ 1.286,43	1.286,43	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.286,43			
3.14.4	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA				1.408,53									1.408,53			
3.14.4.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020_PE	UN	4,00	R\$ 225,64	902,56	-	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 902,56			
3.14.4.2	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	4,00	R\$ 21,71	86,84	-	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 86,84			
3.14.4.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2024	UN	9,00	R\$ 17,18	154,62	-	-	-	9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 154,62			
3.14.4.4	Placa indicativa de "SAÍDA" em pvc, dim.: 20 x 30 cm	un	9,00	R\$ 29,39	264,51	-	-	-	9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,51			
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES E LIMPEZA FINAL				17.336,17									17.336,17			
4.1	Brinquedo - Amarelinha artificial pintada, conforme projeto - Obra Praça Espaço Varde	un	2,00	R\$ 508,76	1.017,52	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.017,52			
4.2	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Ludico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	R\$ 1.837,65	1.837,65	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.837,65			
4.3	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 3" x 4" e assento de madeira, com 03	un	1,00	R\$ 4.870,11	4.870,11	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.870,11			
4.4	Brinquedo - Gra-gra (carrossel = 1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada = 1/4", sergipark ou similar	un	1,00	R\$ 3.416,91	3.416,91	-	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.416,91			
4.5	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	2,00	R\$ 731,54	1.463,08	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,08			
4.6	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	2,00	R\$ 874,04	1.748,08	-	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.748,08			
4.7	Limpeza geral	m²	1.319,83	R\$ 2,26	2.982,82	-	-	-	1.319,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.982,81			
TOTAL GERAL										R\$ 2.174.831,00	R\$ 272.216,86	R\$ 503.757,58	R\$ 1.275.346,07				
Check list para liberação de Pagamento da Medição:						VALOR DA MEDIÇÃO:						R\$ 272.216,86					
FISCALIZAÇÃO:		Folhas e/ou recibos de pagamento salários func. Comprovante de rescisões dos contratos de trabalho GRP'S de recolhim. INSS específico da matríc. da obra Comprovante de recolhimento de FGTS e relação func. Relatório fotográfico Os diários de obras estão atualizados Cronograma atualizado				VALOR TOTAL ACUMULADO (R\$)						R\$ 503.757,58					
ENGº: Gabriel dos Santos Rocha						SALDO CONTRATUAL TOTAL						R\$ 1.275.346,07					
Observações (descrição do que foi medido):						Autorização do contratante:											

Declara concordar com os valores e quantidades constantes nesta medição.

	PLANILHA DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS CONTRATADOS				VALOR CONTRATO:	R\$ 1.779.104,14	C.E.I.:	PARCIAL <input checked="" type="checkbox"/>	FINAL <input type="checkbox"/>	MEDIÇÃO:	2	00-Eng-00					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBÃO				PERÍODO:	15/04/2026 a 15/05/2026		Nº DE FOLHAS:								
	CONTRATADA:	FREITAS & FREITAS SERVIÇOS LTDA				VIGÊNCIA:	08/10/2025 a 08/10/2026		PRAZO DE EXECUÇÃO:	12 meses							
Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD. DO CONT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	QUANTITATIVOS EXECUTADOS				VALORES R\$							
						QUANTIDADES ACUMULADAS ANTERIOR	QUANTIDADES MEDIDAS NO PERÍODO	QUANTIDADES ACUMULADAS ATUAL	SALDO DE QUANTIDADES A MEDIR	VALORES R\$ ACUMULADOS ANTERIOR	VALORES R\$ MEDIDOS NO PERÍODO	VALORES R\$ ACUMULADOS ATUAL	SALDO EM R\$ A SER MEDIDO				
não restando nada a medir até esta data. Ou qualquer aditivo extra contratual.						FATIMA GABRIELA LIMA DE FREITAS:06295423337 Assinado de forma digital por FATIMA GABRIELA LIMA DE FREITAS:06295423337 Dados: 2026.05.18 12:36:50 -03'00' <hr/> Eng. FÁTIMA GABRIELA LIMA DE FREITAS Eng. FÁTIMA GABRIELA LIMA DE FREITAS Crea 1916753078PI						<hr/> Eng. Civil		<hr/> Fiscalização de obras		<hr/> Coordenador	


 Weslane Campos M. Sousa
 Engenheira Civil
 CREA 1118600045



RELATÓRIO 2º MEDIÇÃO REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBÃO

Obra – REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE DA VILA LOBÃO

Empresa Contratada – FREITAS & FREITAS SERVIÇOS LTDA

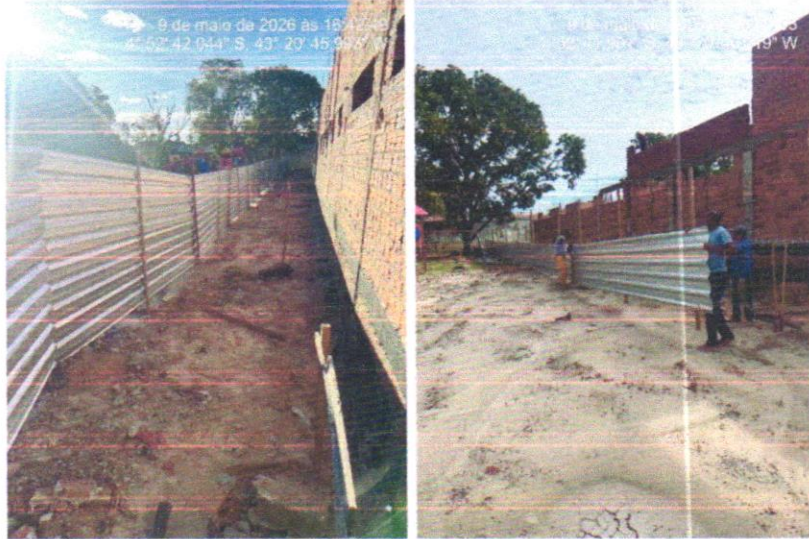
Engenheiro Responsável – FÁTIMA GABRIELA LIMA DE FREITAS

Fiscal da Obra – GABRIEL DOS SANTOS ROCHA

Prazo da Obra Original – 12 (doze) Meses

Relatório de Medição

Tapume com telha metálica

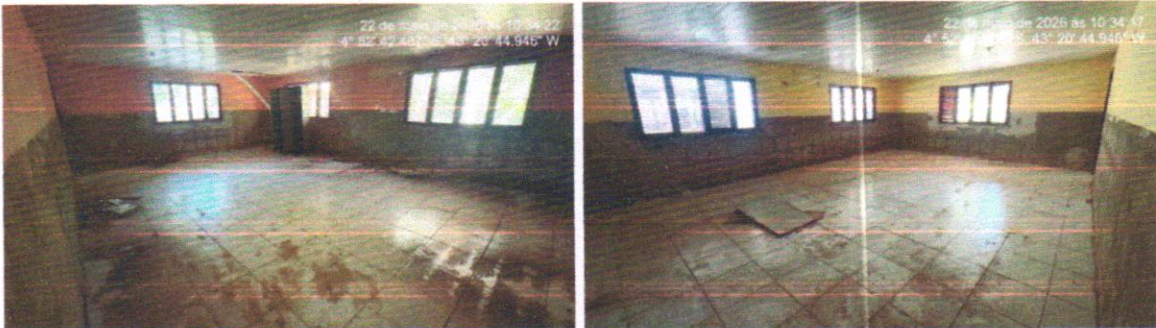


Serviço de retelhamento e reparo da estrutura da cobertura da reforma

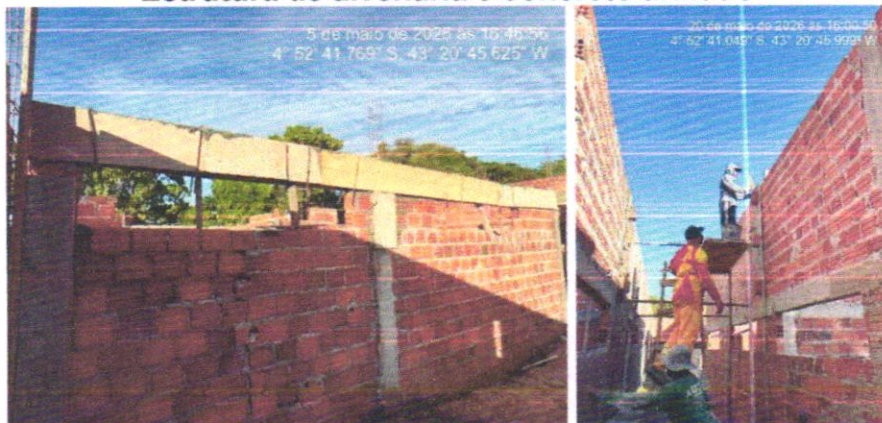


[Handwritten signature]

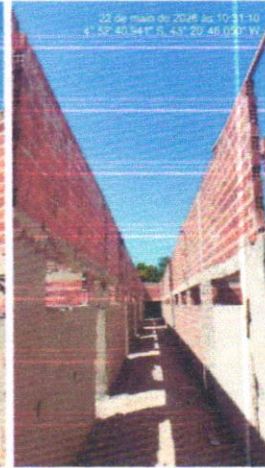
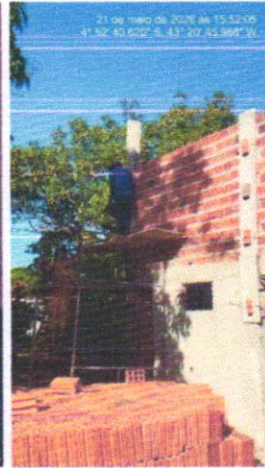
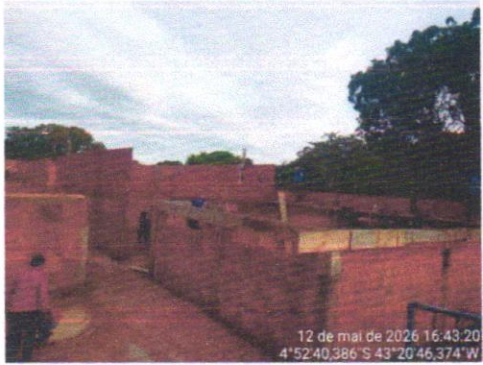
Demolição de revestimento cerâmico



Estrutura de alvenaria e concreto armado



[Handwritten signature]



FATIMA GABRIELA
LIMA DE
FREITAS:062954233
37

Assinado de forma digital
por FATIMA GABRIELA LIMA
DE FREITAS:06295423337
Dados: 2026.05.22 11:31:59
-03'00'

Eng. FÁTIMA GABRIELA LIMA DE FREITAS
Crea 1916753078PI

Weslane Campos M. Sousa
Engenheira Civil
CREA 1118600045



Parecer de Fiscalização

Atestamos o pagamento de **R\$ 272.216,86 (duzentos e setenta e dois mil e duzentos e dezesseis reais e oitenta e seis centavos)**, discriminada na Nota Fiscal Eletrônica de Serviço N° 132, referente a **2ª medição** da obra de reforma e ampliação da escola C.E.I. Vila Lobão (Zona Urbana) para o funcionamento em tempo integral no Município de Caxias–MA, conforme contrato N° 001 decorrente da concorrência Pública nº 08/2025, processo administrativo N° 2009/2025, onde a execução dos serviços ocorreu dentro do prazo de execução definido do contrato.

Declaramos, com base na documentação anexada na presente medição.

Caxias/MA, 25 de maio de 2026.


Weslane Campos M. Sousa
Engenheira Civil
CREA 1118600045