


		BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 005																			
 MUNICÍPIO DE MURIAÉ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO								BM - Data de Emissão: 29/08/2024				Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÃO MONTAGENS							
		R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226								BM - Período de Referência da Medição: 22/07/2024 A 28/08/2024				CNPJ: 05.035.581/0001-10							
		Pregão Eletrônico: 195/2023				Ata: 588/2023		Valor da Medição: R\$ 19.694,06		Início da Obra: 22/7/2024		BM - Número: 01		Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 188.916,98		Valor Total Acumulado: R\$ 19.694,06					
		Item		Descrição		Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no período				Executado acumulado inclusive este BM			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)		
CONTRATO ORIGINAL																					
MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO																					
1 SERVIÇOS PRELIMINARES																					
1.1		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,005	187977,18750	R\$	939,89	0,00%	0,0000	0,00	100,00%	0,0050	939,89	100,00%	0,01	939,89	0,00	0,00			
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL																					
2.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID	1,00	7523,7700	R\$	7.523,77	0,00%		0,00	10,03%	0,1003	754,29	10,03%	0,10	754,29	0,90	6769,48			
3 SINALIZAÇÃO																					
3.1		TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	m	111,28	11,3953	R\$	1.268,07	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	111,28	1268,07			
4 PLANILHA ORÇAMENTARIA																					
4.1		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	m2	1454,13	2,6554	R\$	3.861,30	0,00%		0,00	100,00%	1454,1300	3861,30	100,00%	1.454,13	3861,30	0,00	0,00			
5 PLACA DE OBRA																					
5.1		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	2,00	272,6246	R\$	545,25	0,00%		0,00	100,00%	2,0000	545,25	100,00%	2,00	545,25	0,00	0,00			
6 DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																					
6.1		DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	45,20	14,8332	R\$	670,46	0,00%		0,00	100,00%	45,2000	670,46	100,00%	45,20	670,46	0,00	0,00			
6.2		REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA EM MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	10,23	11,9844	R\$	122,60	0,00%		0,00	100,00%	10,2300	122,60	100,00%	10,23	122,60	0,00	0,00			
6.3		REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	8,00	38,5381	R\$	308,30	0,00%		0,00	100,00%	8,0000	308,30	100,00%	8,00	308,30	0,00	0,00			

Handwritten signatures and initials in blue ink.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 005

MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO

R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226

BM - Data de Emissão: 29/08/2024

BM - Período de Referência da Medição: 22/07/2024 A

28/08/2024

Início da Obra: 22/7/2024

Empresa Contratada:

ILUMITERRA CONSTRUÇÃO
MONTAGENS

CNPJ: 05.035.581/0001-10

Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 188.916,98

Valor Total Acumulado: R\$ 19.694,06

Pregão Eletrônico: 195/2023


Ata: 588/2023

Valor da Medição: R\$ 19.694,06

BM -
Número: 01

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
6.4	REMOÇÃO MANUAL DE METAIS COMUNS E ACABAMENTOS (TORNEIRA, ACABAMENTO PARA REGISTRO, SIFÃO, ENGATE FLEXÍVEL, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	10,00	5,7504	R\$ 57,50	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,0000	57,50	100,00%	10,00	57,50	0,00	0,00			
6.5	REMOÇÃO MANUAL DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	3,74	48,0166	R\$ 179,34	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,7350	179,34	100,00%	3,74	179,34	0,00	0,00			
6.6	REMOÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	21,28	40,0769	R\$ 852,68	0,00%	0,00	0,00	100,00%	21,2760	852,68	100,00%	21,28	852,68	0,00	0,00			
6.7	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	2,95	93,6416	R\$ 276,26	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,9502	276,26	100,00%	2,95	276,26	0,00	0,00			
6.8	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	45,32	18,5349	R\$ 839,93	0,00%	0,00	0,00	100,00%	45,3160	839,93	100,00%	45,32	839,93	0,00	0,00			
7	TRANSPORTE																		
7.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	6,54	21,2342	R\$ 138,97	0,00%	0,00	0,00	100,00%	6,5448	138,97	100,00%	6,54	138,97	0,00	0,00			
7.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m3	6,54	58,0314	R\$ 379,81	0,00%	0,00	0,00	100,00%	6,5448	379,80	100,00%	6,54	379,80	0,00	0,01			
8	ALVENARIA																		
8.1	APICOAMENTO DE PAREDE	m2	898,35	8,7707	R\$ 7.879,13	0,00%	0,00	0,00	3,25%	29,2000	256,10	3,25%	29,20	256,10	869,15	7623,03			
8.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	13,15	44,0072	R\$ 578,59	0,00%	0,00	0,00	100,00%	13,1476	578,59	100,00%	13,15	578,59	0,00	0,00			
8.3	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	22,34	11,3250	R\$ 252,95	0,00%	0,00	0,00	100,00%	22,3352	252,95	100,00%	22,34	252,95	0,00	0,00			

Handwritten signatures and initials in blue ink.

 MUNICÍPIO DE MURIAÉ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 005															
		MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO						BM - Data de Emissão: 29/08/2024			Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES MONTAGENS						
R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		BM - Período de Referência da Medição: 22/07/2024 A 28/08/2024			CNPJ: 05.035.581/0001-10			Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 188.916,98									
Pregão Eletrônico: 195/2023		Ata: 588/2023		Valor da Medição: R\$ 19.694,06			BM - Número: 01			Valor Total Acumulado: R\$ 19.694,06							
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
10.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m ²	213,92	4,1502	R\$ 887,81	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	213,92	887,81	
10.5	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m ²	1182,42	14,7452	R\$ 17.435,08	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	1182,42	17435,08	
10.6	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m ²	126,55	33,5087	R\$ 4.240,68	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	126,55	4240,68	
10.7	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m ²	641,75	16,2312	R\$ 10.416,44	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	641,75	10416,44	
10.8	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m ²	213,92	26,1581	R\$ 5.595,74	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	213,92	5595,74	
10.9	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m ²	129,41	14,5870	R\$ 1.887,63	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	129,41	1887,63	
10.10	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m	39,14	22,6762	R\$ 887,55	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	39,14	887,55	
11	ANDAIME																
11.1	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODÍZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m ^x m ^x m ^s	171,24	17,5853	R\$ 3.011,31	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	171,24	3011,31	
11.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	m	85,62	8,7751	R\$ 751,32	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	85,62	751,32	
12	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO																
12	REVISÃO DE TELHADO, COM APLICAÇÃO DE PU E MANTA ALUMINIZADA EM PONTOS DE VAZAMENTO	M ²	759,10	7,8410	R\$ 5.952,10	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	759,10	5952,10	
13	LOUÇAS E ESQUADRIAS																
13.1	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL INFANTIL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	un	2,00	919,46	R\$ 1.838,93	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	2,00	1838,93	
13.2	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	77,44	R\$ 154,87	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	2,00	154,87	
13.3	MARCO DE MADEIRA, DIMENSÃO (80X210)CM, LARGURA DE 14CM, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FOLHA DE PORTA, FERRAGENS E PINTURA/VERNIZ	un	2,00	314,42	R\$ 628,85	0,00%		0,00	100,00%	2,0000	628,85	100,00%	2,00	628,85	0,00	0,00	

Handwritten signatures and initials in blue ink.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 005



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO

R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226

BM - Data de Emissão: 29/08/2024

BM - Período de Referência da Medição: 22/07/2024 A

28/08/2024

Início da Obra:

22/7/2024

Empresa Contratada:

ILUMITERRA CONSTRUÇÕES

MONTAGENS

CNPJ: 05 035 581/0001-10

Valor Total da Ordem de Serviço:

R\$ 188.916,98

BM -

Número: 01

Valor Total Acumulado:

R\$ 19.694,06

Pregão Eletrônico:

195/2023

Ata:

588/2023

Valor da Medição:

R\$ 19.694,06

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
13.4	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	3,00	421,17	R\$ 1.263,50	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	3,00	1263,50			
13.5	ASSENTAMENTO DE PORTA DE MADEIRA - EXCLUSIVE PORTA E FERRAGENS	M2	5,16	68,73	R\$ 354,63	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	5,16	354,63			
14	ELÉTRICA E HIDRÁULICA																		
14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	7,5089	R\$ 225,27	0,00%		0,00	100,00%	30,0000	225,27	100,00%	30,00	225,27	0,00	0,00			
14.2	CHUVEIRO ELÉTRICO BRANCO, TENSÃO 127V/220V, POTÊNCIA 4600W/5500W, INCLUSIVE BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	100,5438	R\$ 201,09	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	2,00	201,09			
14.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m	5,00	8,0453	R\$ 40,23	0,00%		0,00	100,00%	5,0000	40,23	100,00%	5,00	40,23	0,00	0,00			
14.4	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	9,7598	R\$ 19,52	0,00%		0,00	100,00%	2,0000	19,52	100,00%	2,00	19,52	0,00	0,00			
14.5	CONJUNTO DE UM (1) MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø10MM, COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	2,00	12,4855	R\$ 24,97	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	2,00	24,97			
14.6	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA EM TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 1/2" (20MM), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	3,00	165,3456	R\$ 496,04	0,00%		0,00	100,00%	3,0000	496,04	100,00%	3,00	496,04	0,00	0,00			
14.7	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 20MM/CPVC DN 15MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS	un	1,00	78,0347	R\$ 78,03	0,00%		0,00	100,00%	1,0000	78,03	100,00%	1,00	78,03	0,00	0,00			
14.8	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA/PISO, COM ALTURA (SAÍDA) DE 50CM DO PISO, COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	2,00	138,0357	R\$ 276,07	0,00%		0,00	100,00%	2,0000	276,07	100,00%	2,00	276,07	0,00	0,00			
15	LIMPEZA GERAL																		
15.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	1.454,13	6,63	R\$ 9.640,30	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	1454,13	9640,30			

Handwritten signatures and initials in blue ink.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 005



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO

R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226

BM - Data de Emissão: 29/08/2024

BM - Período de Referência da Medição: 22/07/2024 A

28/08/2024

Início da Obra: 22/7/2024

Empresa Contratada:

ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

CNPJ: 05.035.581/0001-10

Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 188.916,98

Valor Total Acumulado: R\$ 19.694,06

BM -

Número: 01


Pregão Eletrônico: 195/2023

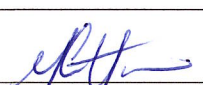
Ata: 588/2023


Valor da Medição: R\$ 19.694,06


Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
15.2	LIMPEZA DE CALHA EM CHAPA GALVANIZADA OU EM PVC, INCLUSIVE DESOBSTRUÇÃO	m	76,82	2,37	R\$ 181,69	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	76,82	181,69			
TOTAIS				R\$	188.916,98			R\$	-			R\$	19.694,06		R\$	19.694,06	R\$	169.222,92	

Observações:


Representante do Município
Arlan do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D


Secretaria Municipal de Educação
Maria Cristina Navarro de Aquino Ribeiro


Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252926-2

 Documento assinado digitalmente
BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 10/09/2024 11:17:20-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº: MG 189511/D

Alex Correa Loureiro
Assinado de forma digital por
ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
Dados: 2024.09.10 13:51:02 -0300
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	6/12/2024

OBJETO REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS E OBRAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS. PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTENÇÕES DE ENCOSTAS DE BAIXA COMPLEXIDADE PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO, INSUMOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO PARA A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DIVERSOS NOS SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PREDIAIS UTILIZADOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ (PMM). QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA ATENDER DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ (PMM).

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	005-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO ROGÉRIO	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																																											
1	SERVIÇOS PRELIMINARES																																													
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,50																																											
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA (186.266,34x 0,005)= 931,33																																													
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																																													
	CONFORME COMPOSIÇÃO CPU-01 - 4,59 % DO VALOR DA OBRA																																													
4	PLANILHA ORÇAMENTARIA																																													
4.1	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	m2	1454,13																																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">ÁREA BRUTA DA EDIFICAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TÉRREO</td> <td>724,31</td> </tr> <tr> <td>1º PAV</td> <td>729,82</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>1454,13</td> </tr> </tbody> </table>	ÁREA BRUTA DA EDIFICAÇÃO		TÉRREO	724,31	1º PAV	729,82	TOTAL	1454,13																																					
ÁREA BRUTA DA EDIFICAÇÃO																																														
TÉRREO	724,31																																													
1º PAV	729,82																																													
TOTAL	1454,13																																													
5	PLACA DE OBRA																																													
5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	2,00																																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>COMPRIMENTO (M)</th> <th>LARGURA (M)</th> <th>ÁREA TOTAL (M2)</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PLACA</td> <td>2,00</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>LARGURA*COMPRIMENTO=ÁREA</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TOTAL</td> <td>2,00</td> <td>ÁREA A TOTAL</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	FÓRMULA	PLACA	2,00	1,00	2,00	LARGURA*COMPRIMENTO=ÁREA	TOTAL			2,00	ÁREA A TOTAL																														
LOCAL	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	FÓRMULA																																										
PLACA	2,00	1,00	2,00	LARGURA*COMPRIMENTO=ÁREA																																										
TOTAL			2,00	ÁREA A TOTAL																																										
6	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																																													
6.1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	45,20																																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ÁREA REFERENTE AO PISO NO BERÇÁRIO</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>COMPRIMENTO</th> <th>LARGURA</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BERÇARIO</td> <td>6,00</td> <td>6,60</td> <td>39,60</td> <td>(COMPRIMENTO*LARGURA) =</td> </tr> <tr> <td>BANHEIRO</td> <td>3,50</td> <td>1,60</td> <td>5,60</td> <td>ÁREA</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÁREA TOTAL</td> <td>45,20</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ÁREA REFERENTE AO PISO NO BERÇÁRIO					LOCAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA	BERÇARIO	6,00	6,60	39,60	(COMPRIMENTO*LARGURA) =	BANHEIRO	3,50	1,60	5,60	ÁREA	ÁREA TOTAL			45,20																					
ÁREA REFERENTE AO PISO NO BERÇÁRIO																																														
LOCAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA																																										
BERÇARIO	6,00	6,60	39,60	(COMPRIMENTO*LARGURA) =																																										
BANHEIRO	3,50	1,60	5,60	ÁREA																																										
ÁREA TOTAL			45,20																																											
6.2	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA EM MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	10,23																																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">REMOÇÃO DE PORTAS</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>LARGURA</th> <th>ALTURA</th> <th>QUANTIDADE</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BANHEIRO</td> <td>0,70</td> <td>2,10</td> <td>1,00</td> <td>1,4700</td> <td rowspan="5">(COMPRIMENTO*ALTURA)* QUANTIDADE DE VÃO = ÁREA</td> </tr> <tr> <td>SALA DE SONO</td> <td>0,80</td> <td>2,10</td> <td>1,00</td> <td>1,6800</td> </tr> <tr> <td>BERÇARIO</td> <td>0,80</td> <td>2,10</td> <td>1,00</td> <td>1,6800</td> </tr> <tr> <td>PORTAS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>BANHEIRO</td> <td>0,50</td> <td>1,80</td> <td>6,00</td> <td>5,4000</td> </tr> <tr> <td colspan="4">ÁREA TOTAL</td> <td>10,2300</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	REMOÇÃO DE PORTAS					LOCAL	LARGURA	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA	FÓRMULA	BANHEIRO	0,70	2,10	1,00	1,4700	(COMPRIMENTO*ALTURA)* QUANTIDADE DE VÃO = ÁREA	SALA DE SONO	0,80	2,10	1,00	1,6800	BERÇARIO	0,80	2,10	1,00	1,6800	PORTAS					BANHEIRO	0,50	1,80	6,00	5,4000	ÁREA TOTAL				10,2300			
REMOÇÃO DE PORTAS																																														
LOCAL	LARGURA	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA	FÓRMULA																																									
BANHEIRO	0,70	2,10	1,00	1,4700	(COMPRIMENTO*ALTURA)* QUANTIDADE DE VÃO = ÁREA																																									
SALA DE SONO	0,80	2,10	1,00	1,6800																																										
BERÇARIO	0,80	2,10	1,00	1,6800																																										
PORTAS																																														
BANHEIRO	0,50	1,80	6,00	5,4000																																										
ÁREA TOTAL				10,2300																																										

[Handwritten signatures and initials]



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	6/12/2024

OBJETO REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS E OBRAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS, PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTENÇÕES DE ENCOSTAS DE BAIXA COMPLEXIDADE PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO, INSUMOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO PARA A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DIVERSOS NOS SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PREDIAIS UTILIZADOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ (PMM). QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA ATENDER DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ (PMM).

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	005-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO ROGÉRIO	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																			
6.3	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	8,00																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>ITEM</th> <th>QUANTIDADE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">BANHEIRO MASC.</td> <td>VASO</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>LAVATÓRIO</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>BERÇÁRIO</td> <td>TANQUE</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL</td> <td>8,00</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	ITEM	QUANTIDADE	BANHEIRO MASC.	VASO	5,00	LAVATÓRIO	2,00	BERÇÁRIO	TANQUE	1,00	TOTAL		8,00							
LOCAL	ITEM	QUANTIDADE																				
BANHEIRO MASC.	VASO	5,00																				
	LAVATÓRIO	2,00																				
BERÇÁRIO	TANQUE	1,00																				
TOTAL		8,00																				
6.4	REMOÇÃO MANUAL DE METAIS COMUNS E ACABAMENTOS (TORNEIRA, ACABAMENTO PARA REGISTRO, SIFÃO, ENGATE FLEXÍVEL, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	10,00																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>ITEM</th> <th>QUANTIDADE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">BANHEIRO MASC.</td> <td>TORNEIRA</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>SIFÃO</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>ENGATE FLEXÍVEL</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>10,00</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	ITEM	QUANTIDADE	BANHEIRO MASC.	TORNEIRA	2,00	SIFÃO	2,00	ENGATE FLEXÍVEL	6,00	TOTAL	10,00									
LOCAL	ITEM	QUANTIDADE																				
BANHEIRO MASC.	TORNEIRA	2,00																				
	SIFÃO	2,00																				
	ENGATE FLEXÍVEL	6,00																				
	TOTAL	10,00																				
6.5	REMOÇÃO MANUAL DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	3,735																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>ITEM</th> <th>COMPRIMENTO</th> <th>LARGURA</th> <th>ÁREA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">BERÇÁRIO</td> <td>BANCADA</td> <td>2,10</td> <td>0,80</td> <td>1,68</td> </tr> <tr> <td>BANCA SECA</td> <td>4,11</td> <td>0,50</td> <td>2,055</td> </tr> <tr> <td colspan="4">TOTAL</td> <td>3,735</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	ITEM	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	BERÇÁRIO	BANCADA	2,10	0,80	1,68	BANCA SECA	4,11	0,50	2,055	TOTAL				3,735		
LOCAL	ITEM	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA																		
BERÇÁRIO	BANCADA	2,10	0,80	1,68																		
	BANCA SECA	4,11	0,50	2,055																		
TOTAL				3,735																		
6.6	REMOÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	21,276																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> <th>ALTURA</th> <th>ÁREA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">DIISÓRIAS DOS BANHEIROS</td> <td>4,93</td> <td>1,80</td> <td>8,874</td> </tr> <tr> <td>6,89</td> <td>1,80</td> <td>12,402</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÁREA TOTAL</td> <td>21,276</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	DIISÓRIAS DOS BANHEIROS	4,93	1,80	8,874	6,89	1,80	12,402	ÁREA TOTAL			21,276						
LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA																			
DIISÓRIAS DOS BANHEIROS	4,93	1,80	8,874																			
	6,89	1,80	12,402																			
ÁREA TOTAL			21,276																			
6.7	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	2,9502																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> <th>ALTURA</th> <th>ESPESSURA</th> <th>VOLUME</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BANHEIRO MASC.</td> <td>5,96</td> <td>3,30</td> <td>0,15</td> <td>2,9502</td> </tr> <tr> <td colspan="4">ÁREA TOTAL</td> <td>2,9502</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ESPESSURA	VOLUME	BANHEIRO MASC.	5,96	3,30	0,15	2,9502	ÁREA TOTAL				2,9502						
LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ESPESSURA	VOLUME																		
BANHEIRO MASC.	5,96	3,30	0,15	2,9502																		
ÁREA TOTAL				2,9502																		
6.8	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	45,32																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ÁREA REFERENTE A CERÂMICA DE PAREDE DOS BANHEIROS</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> <th>ALTURA</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BERÇÁRIO</td> <td>4,00</td> <td>3,30</td> <td>13,20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BANHEIRO</td> <td>10,42</td> <td>3,30</td> <td>34,39</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ÁREA REFERENTE A CERÂMICA DE PAREDE DOS BANHEIROS					LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA	BERÇÁRIO	4,00	3,30	13,20		BANHEIRO	10,42	3,30	34,39		
ÁREA REFERENTE A CERÂMICA DE PAREDE DOS BANHEIROS																						
LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA																		
BERÇÁRIO	4,00	3,30	13,20																			
BANHEIRO	10,42	3,30	34,39																			

[Handwritten signature]



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	6/12/2024

OBJETO
REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS E OBRAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS. PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTENÇÕES DE ENCOSTAS DE BAIXA COMPLEXIDADE PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO, INSUMOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO PARA A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DIVERSOS NOS SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PREDIAIS UTILIZADOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ (PMM). QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA ATENDER DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ (PMM).

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	005-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO ROGÉRIO	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																		
	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">ÁREA</td> <td>47,59</td> <td rowspan="5">(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÁREA A DESCONTAR DE VÃOS</td> </tr> <tr> <td>PORTA</td> <td>0,70</td> <td>2,10</td> <td>1,47</td> </tr> <tr> <td>BASCULA</td> <td>1,00</td> <td>0,80</td> <td>0,80</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ÁREA TOTAL</td> <td>45,32</td> </tr> </table>	ÁREA		47,59	(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA	ÁREA A DESCONTAR DE VÃOS			PORTA	0,70	2,10	1,47	BASCULA	1,00	0,80	0,80	ÁREA TOTAL		45,32		
ÁREA		47,59	(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA																		
ÁREA A DESCONTAR DE VÃOS																					
PORTA	0,70	2,10		1,47																	
BASCULA	1,00	0,80		0,80																	
ÁREA TOTAL		45,32																			

7	TRANSPORTE	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	6,5448
----------	-------------------	---	----	--------

7.1	ITEM	ÁREA	ESPESSURA	VOLUME	FÓRMULA
	PISO DEMOLIDO	39,60	0,03	1,188	(ÁREA*ESPESSURA)=VOLUME
	ALVENARIA DEMOLIDADA	19,67	0,15	2,9505	
	CERÂMICA DEMOLIDADA	45,32	0,02	0,9064	
	TOTAL			5,0449	
	TOTAL x 1,30 EMPOLAMENTO				6,5584
	TOTAL				6,5448

7.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m3	6,5448
------------	---	----	--------

7.2	ITEM	ÁREA	ESPESSURA	VOLUME	FÓRMULA
	PISO DEMOLIDO	39,60	0,03	1,188	(ÁREA*ESPESSURA)=VOLUME
	ALVENARIA DEMOLIDADA	19,67	0,15	2,9505	
	CERÂMICA DEMOLIDADA	45,32	0,02	0,9064	
	TOTAL			5,0449	
	TOTAL x 1,30 EMPOLAMENTO				6,5584
	TOTAL				6,5448

8	ALVENARIA	APICOAMENTO DE PAREDE	M2	29,2000
----------	------------------	-----------------------	----	---------

8.1	ÁREA REFERENTE A APICOAMENTO DE PAREDE PARA ASSENTAMENTO DE PASTILHAS					
	TÉRREO	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FORMULA
		SALA DE SONO	20,00	1,50	30,00	
	ÁREA TOTAL				30,00	
	ÁREA A DESCONTAR DE VÃOS					
	TÉRREO	ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANT	ÁREA
		JANELAS	2,00	0,40	1	0,80
	ÁREA TOTAL				0,80	
	ÁREA TOTAL - ÁREA A DESCONTAR DE VÃOS = TOTAL GERAL					
	TOTAL GERAL				29,2000	

8.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	13,15
------------	--	----	-------

ÁREA DE ALVENARIA					
	LOCAL	PERÍMETRO OU COMPRIMENTO	ALTURA OU PROFUNDIDADE	ÁREA	FORMULA
	SALA DE SONO	0,90	2,10	1,89	



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	6/12/2024

OBJETO REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS E OBRAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS. PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTENÇÕES DE ENCOSTAS DE BAIXA COMPLEXIDADE PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO, INSUMOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO PARA A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DIVERSOS NOS SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PREDIAIS UTILIZADOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ (PMM). QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA ATENDER DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ (PMM).

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	005-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO ROGÉRIO	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.				
8.2	ARMARIO	2,00	3,30	6,60			
	SOCOLO	3,96	0,50	1,98			
	ADEQUAÇÃO BOX CHUVEIRO			(COMPRIMENTO * LARGURA) = ÁREA TOTAL			
	PAREDE DIVISÓRIA	0,86	2,00		1,72		
	PAREDE CORRIMAO	0,72	1,04		0,75		
	PAREDE APOIO DE PRODUTOS	0,72	0,29		0,21		
	ÁREA TOTAL			13,15			
CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO			m2	22,34			
8.3	ÁREA DE CHAPISCO						
	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FORMULA		
	SALA DE SONO	0,90	2,10	1,89	(COMPRIMENTO * LARGURA) = ÁREA TOTAL		
	ARMARIO	2,00	3,30	6,60			
	ADEQUAÇÃO BOX CHUVEIRO			0,86		2,00	1,72
	PAREDE DIVISÓRIA	0,72	1,04				
	PAREDE CORRIMAO	0,72	0,29	0,21			
ÁREA TOTAL			11,17				
x2 LADOS			22,34				
EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO			m2	24,71			
8.4	ÁREA DE EMBOÇO						
	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FORMULA		
	SALA DE SONO	0,90	2,10	1,89	(COMPRIMENTO * LARGURA) = ÁREA TOTAL		
	ARMARIO	2,00	3,30	6,60			
	ADEQUAÇÃO BOX CHUVEIRO			0,86		2,00	1,72
	PAREDE DIVISÓRIA	0,72	1,04				
	PAREDE CORRIMAO	0,72	0,29	0,21			
SOMATÓRIO			11,17				
x2 LADOS			22,34				
BERÇARIO	SOCOLO	3,96	0,60	2,38			
ÁREA TOTAL			24,71				
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO			m2	0,83			

Handwritten signature or initials.

Small handwritten mark.



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	6/12/2024

OBJETO
REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS E OBRAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS. PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTENÇÕES DE ENCOSTAS DE BAIXA COMPLEXIDADE PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO, INSUMOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO PARA A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DIVERSOS NOS SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PREDIAIS UTILIZADOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ (PMM). QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA ATENDER DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ (PMM).

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	005-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO ROGÉRIO	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.					
8.5	ALVENARIA PARA ATERRO NO BOX DE BANHO		m2	0,85				
	ITEM	PERÍMETRO			ALTURA	ÁREA	FÓRMULA	
	PAREDE DE DIVISÓRIA	0,86			0,36	0,31	(PERÍMETRO*ALTURA)=ÁREA	
	PAREDE DE DIVISÓRIA CORRIMÃO	0,72			0,36	0,26		
	1º DEGRAU	0,42			0,17	0,07		
	2º DEGRAU	0,55			0,35	0,19		
ÁREA TOTAL			0,83					
8.6	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM		m2	0,85				
	CONTRAPISO PARA REGULARIZAÇÃO BOX DO BANHEIRO							
	LOCAL	COMPRIMENTO			LARGURA	ÁREA	FÓRMULA	
BOX	1,40	0,61	0,85	(COMPRIMENTO*LARGURA)=ÁREA				
9	PEDRAS E REVESTIMENTO CERÂMICO		m2	26,80				
9.1	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO							
	ÁREA REFERENTE A APOICAMENTO DE PAREDE PARA ASSENTAMENTO DE PASTILHAS							
	TÉRREO	LOCAL			PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FORMULA
		SALA DE SONO			20,00	1,50	30,00	
	ÁREA TOTAL				30,00			
	ÁREA A DESCONTAR DE VÃOS							
	TÉRREO	ITEM			COMPRIMENTO	ALTURA	QUANT	ÁREA
		JANELAS			2,00	0,40	1	0,80
		PORTA			0,80	1,50	2	2,40
	ÁREA TOTAL			3,20				
ÁREA TOTAL - ÁREA A DESCONTAR DE VÃOS = TOTAL GERAL								
TOTAL GERAL			26,8000					
9.2	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO		m2	39,60				
	ÁREA REFERENTE A PISO NO BERÇÁRIO							
	LOCAL	COMPRIMENTO			LARGURA	ÁREA	FÓRMULA	
BERÇARIO	6,00	6,60	39,60	(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA				
ÁREA TOTAL			39,60					
	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 7CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA		m	18,00				

hl

n.



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	6/12/2024

OBJETO
REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS E OBRAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS. PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTENÇÕES DE ENCOSTAS DE BAIXA COMPLEXIDADE PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO, INSUMOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO PARA A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DIVERSOS NOS SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PREDIAIS UTILIZADOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ (PMM). QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA ATENDER DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ (PMM).

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	005-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO ROGÉRIO	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.			
9.3	PERÍMETRO DE RODAMEIO NAS PAREDES					
	TÉRREO	LOCAL	PERÍMETRO			
		SALA DE SONO	20,00			
		PERÍMETRO TOTAL PAREDE	20,00			
		VÃOS DE JANELAS A DESCONTAR				
		ITEM	COMPRIMENTO	QUANTIDADE	TOTAL	
	TÉRREO	JANELAS	2,00	1,00	2,00	
		COMPRIMENTO TOTAL A DESCONTAR DE VÃOS			2,00	
		PERÍMETRO TOTAL = PERÍMETRO TOTAL DE PAREDES - COMPRIMENTO TOTAL DE VÃOS				
		PERÍMETRO TOTAL	18,00			
9.4	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	1,46			
	BERÇARIO	COMPRIMENTO	LARGURA	QUANTIDADE	ÁREA	FÓRMULA
		0,65	0,45	5,00	1,46	(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA
		ÁREA			1,46	
10	PINTURA					
10.1	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	27,40			
	ÁREA DE LIXAMENTO NAS PAREDES					
	TÉRREO	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA
		SALA DE SONO	20,80	1,50	31,20	(PERÍMETRO*ALTURA)=ÁREA
		ÁREA TOTAL PAREDES			31,20	
		VÃOS DE JANELAS E PORTAS A DESCONTAR				
		ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA
	TÉRREO	JANELAS	2,00	0,70	1,00	1,40
		PORTAS	0,80	1,50	2,00	2,40
		ÁREA A DESCONTAR			3,80	
	ÁREA TOTAL = ÁREA DE PAREDES - ÁREA TOTAL A DESCONTAR DE VÃOS					
	ÁREA TOTAL	27,40				
13	ESQUADRIAS					
13.3	MARCO DE MADEIRA, DIMENSÃO (80X210)CM, LARGURA DE 14CM, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FOLHA DE PORTA, FERRAGENS E PINTURA/VERNIZ	un	2,00			
	1 UNIDADE NO BERÇARIO E 1 UNIDADE SALA DE SONO					
14	ELÉTRICA E HIDRÁULICA					
14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00			
	CABO PARA INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO NA BANHEIRA DA BANCADA E BANHEIRO = 3 x 10 = 30,00 m					
14.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m	5,00			

hl
o.



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	6/12/2024

OBJETO
REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS E OBRAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS, PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTENÇÕES DE ENCOSTAS DE BAIXA COMPLEXIDADE PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO, INSUMOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO PARA A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DIVERSOS NOS SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PREDIAIS UTILIZADOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ (PMM). QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA ATENDER DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ (PMM).

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	005-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CASTRO ROGÉRIO	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	ELETRODUTO PARA INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO NO BERÇARIO = 5,00 metros		
14.4	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"x2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 2 UNIDADES NO BANHEIRO	un	2,00
14.6	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA EM TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 1/2" (20MM), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA 3 UNIDADES - REGISTRO CHUVEIRO BERÇARIO E 2 REGISTROS CHUVEIRO BANHEIRO	un	3,00
14.7	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 20MM/CPVC DN 15MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS 1 UNIDADE NO BERÇARIO	un	1,00
14.8	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA/PISO, COM ALTURA (SAÍDA) DE 50CM DO PISO, COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA 1 BERÇARIO E 1 NO BANHEIRO	un	2,00

Documento assinado digitalmente



BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 10/09/2024 11:18:17-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Ana Carolina Antunes P. Dantas
Ana Carolina Antunes P. Dantas,
Arquiteta e Urbanista
CAU: A252926-2

ALEX CORREA Assinado de forma digital por ALEX CORREA
LOUREIRO:08 LOUREIRO:08455411708
455411708 Dados: 2024.09.10 13:51:46 -03'00'



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO EM CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):		R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ:		05.035.581/0001-10	
Pregão Eletrônico:		195/2023		Ata:		588/2023	
				Data:		29/8/2024	
				Etapa: (2)		1 - antes da realização da obra	
						2 - durante a realização da obra	
						3 - após a realização da obra	

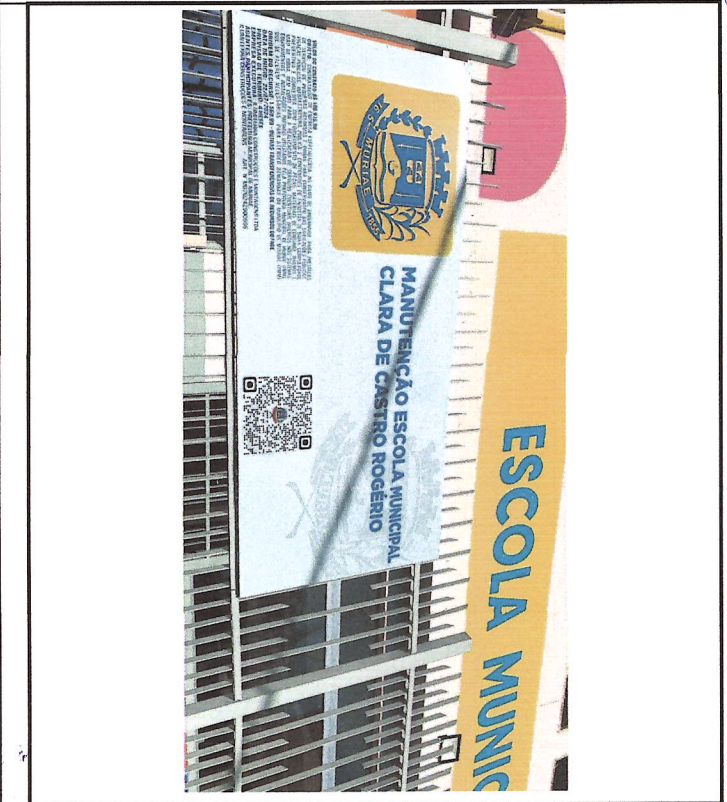


Foto 1: PLACA DE OBRA



Foto 2: REMOÇÃO DE LOUÇAS

Observações:

Documento assinado digitalmente

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845541
1708

Validação digitalizada por ALEX CORREA
MID-CERT: 014-1786000018-014-8178600018-014-
C0-1895111//D
Certificado: 0845541708
Assinado em: 2024-08-11 15:07:11
Data: 2024-08-11 15:07:11
Zona Horária: America/Sao_Paulo

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA N.º: MG 189511//D

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 2529296-2

Resp. Técnico da obra/serviço
Marta Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

Secretaria Municipal de Educação

Representante do Município
Atlan do Carmo Mendonça
CREA MG: 177324/D



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato: **MANUTENÇÃO E M. CLARA DE CLARA DE CASTRO**

Empresa Contratada:

ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

Local da Obra (Bairro, município e UF): R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226	CNPJ: 05.035.581/0001-10	Etapa: (2)
Pregão Eletrônico: 195/2023	Ata: 588/2023	1 - antes da realização da obra
	Data: 29/8/2024	2 - durante a realização da obra
		3 - após a realização da obra



Observações:

Foto 3: REMOÇÃO DE BANCADAS EM PEDRA

Foto 4: DEMOLIÇÃO DE PISO E BANCADAS REMOVIDAS

Documento assinado digitalmente

BRENNER BARROSO VIEIRA

Data: 11/09/2024 08:55:44-0300

Verifique em <https://validar.dfe.gov.br>

ALEX CORREA

LOUREIRO:0845541

1708

FORNECEDOR REGISTRADO EM: REAT/COMERCIO
RUA CARLOS OZARI VELOSO, 104-117-TERCEIRO ANDAR, QUADRA 02, JARDIM SANTA LUCIA, 13060-000, SÃO CARLOS, SP
CNPJ: 06.945.817/0001-7708
Insc. Estadual: 066.845.541-1
Insc. Municipal: 000.000.000-00
Data: 2024.09.11 09:07:28.0000
CPF: 000.000.000-00

Representante do Município
Arlan do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

Secretaria Municipal de Educação
Mariana Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA N.º: MG 189511/D

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada:		LUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):		R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriá, MG, 36889-226		CNPJ:		05.035.581/0001-10	
Pregão Eletrônico:		195/2023		Ata:		588/2023	
Data:		29/8/2024		Etapa: (2)		1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	

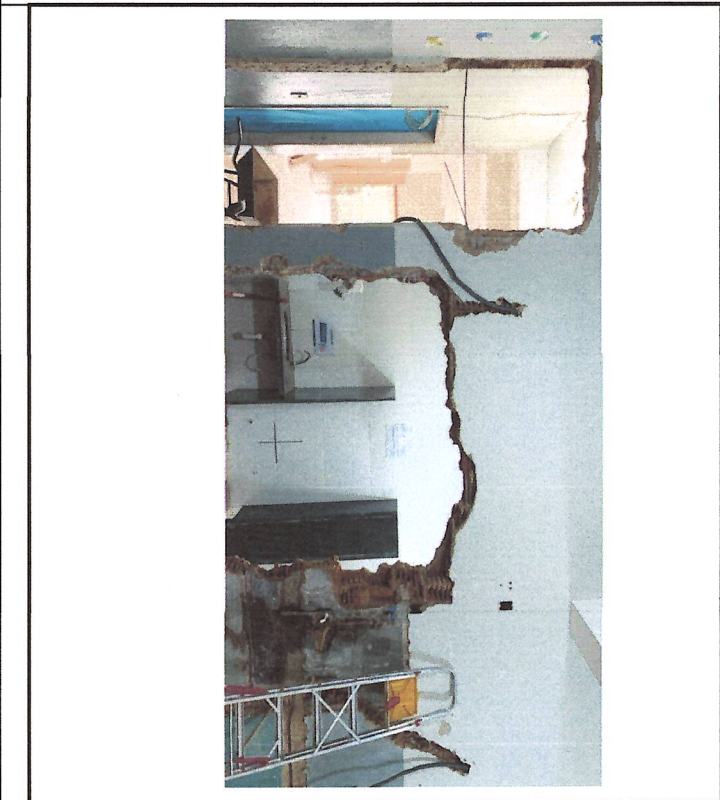


Foto 5: DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA



Foto 6: DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA

Observações:

Representante do Município
Arlan do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

Secretaria Municipal de Educação
Maira Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Danias
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº: MG 189511/D

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



Documento assinado digitalmente
BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:54:50 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845541
1708

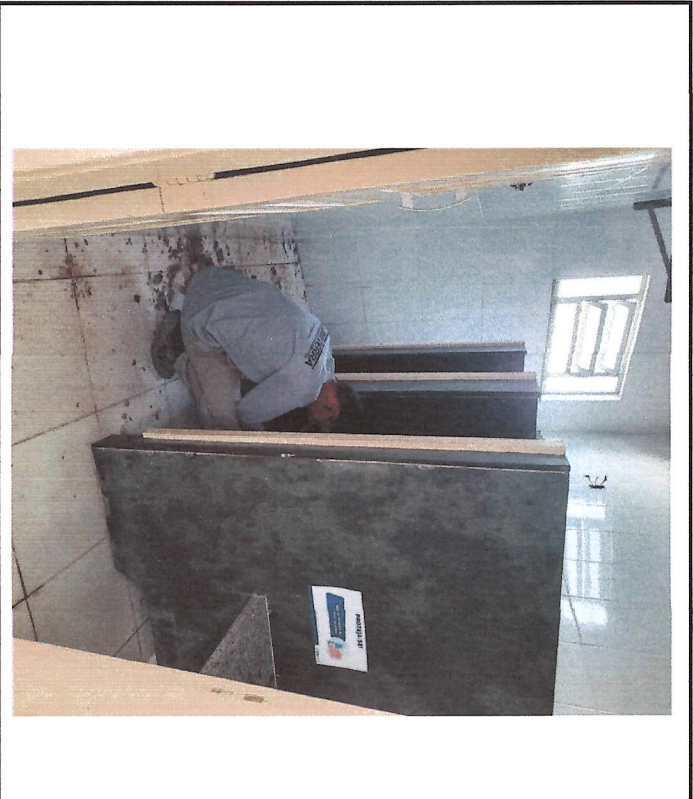
Assinatura registrada em nome ALEXCORREA
Nº de Cert. ou de Autorização: 014-1878800018-014-
Nº de Cert. ou de Autorização: 014-1878800018-014-
Nº de Cert. ou de Autorização: 014-1878800018-014-
Razão social da sua assinatura: ALEXCORREA
CPF: 01454541708
Data: 2024/09/11 08:01:25 -0300
Form. CP: Assin. Versão: 2022.2.0



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO E M. CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):	R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ:	05.035.581/0001-10	
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ata:	588/2023	Data:	29/8/2024
			Etapa: (2)		
			1 - antes da realização da obra		
			2 - durante a realização da obra		
			3 - após a realização da obra		



Observações:
Foto 7: REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS



Foto 8: REMOÇÃO DE ESQUADRIAS EM MADEIRA

Documento assinado digitalmente



BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:54:14 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ALEX CORREA LOUREIRO:0845541
1708

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
CPF: 030.443.110-00
Nº de Inscrição Estadual: 041-1878800015-00-
Nº de Inscrição Municipal: 002-01841-00-0000000
Razão social da sua assinatura aqui
Data: 2024/08/11 08:07:00 -0300
Fórmula: Receita Federal 2023 210

Representante do Município
Atlan do Carmo Mendonça
CREA MG 1773241D

Secretaria Municipal de Educação
Maria Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes p. Dantas
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº: MG 189511/D

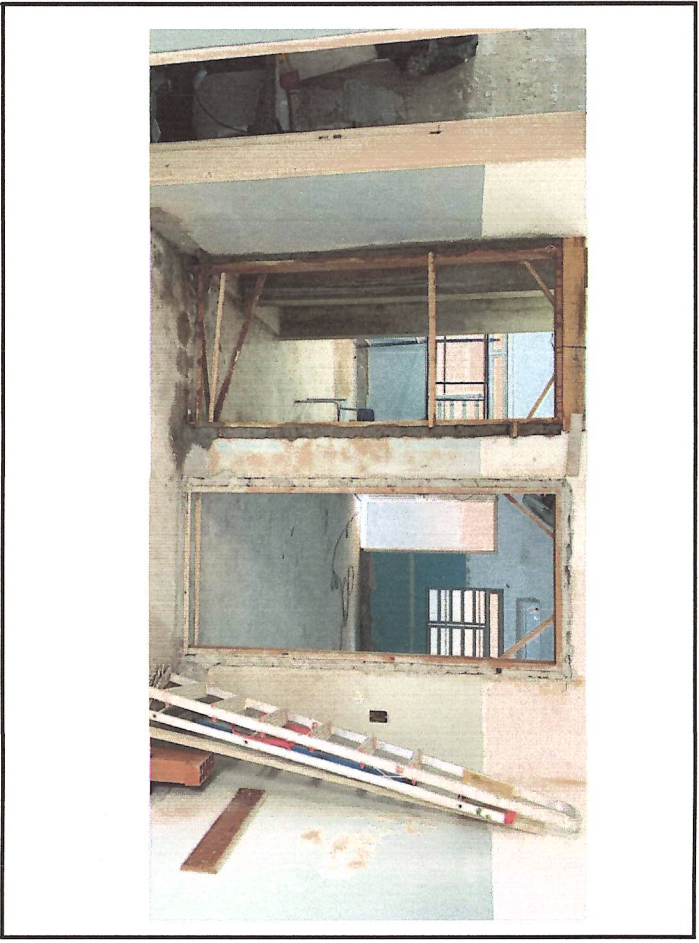
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO EM CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, Município e UF):		R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ:		05.035.581/0001-10	
Pregão Eletrônico:		195/2023		Ala:		588/2023	
				Data:		29/8/2024	
				Etapa: (2)		1 - antes da realização da obra	
						2 - durante a realização da obra	
						3 - após a realização da obra	



Observações:

Foto 9: DIVISÓRIAS REMOVIDAS

Foto 10: ASSENTAMENTO DE MARCO

Representante do Município
Atên do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

Secretária Municipal de Educação
Maria Cristina Mavarro de Aquino Ribeiro

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252926-2

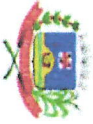
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº: MG 189511/D

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

Documento assinado digitalmente
BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:53:33-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845541
1708

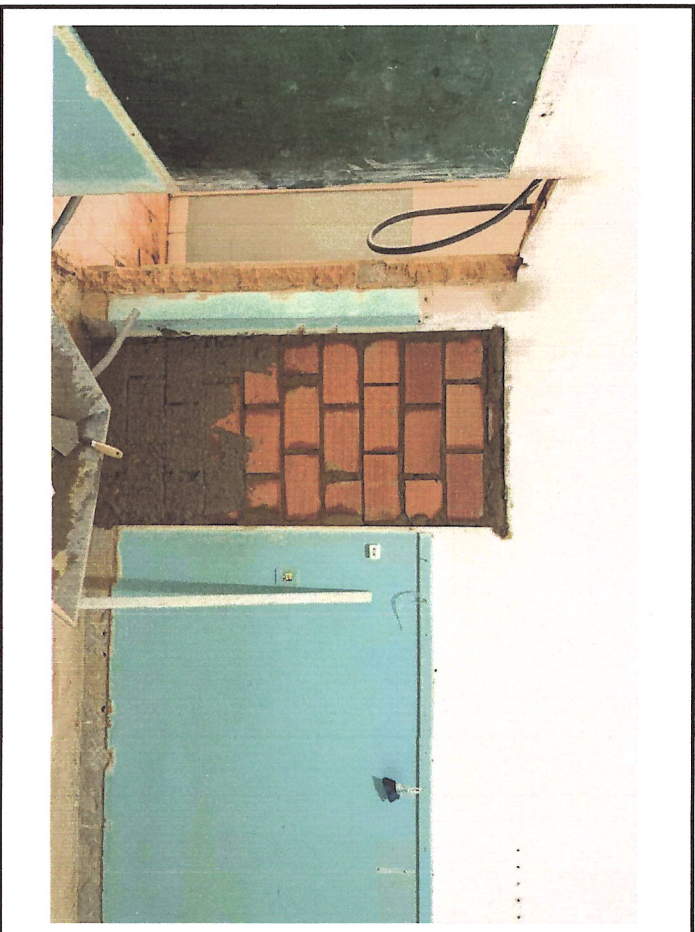
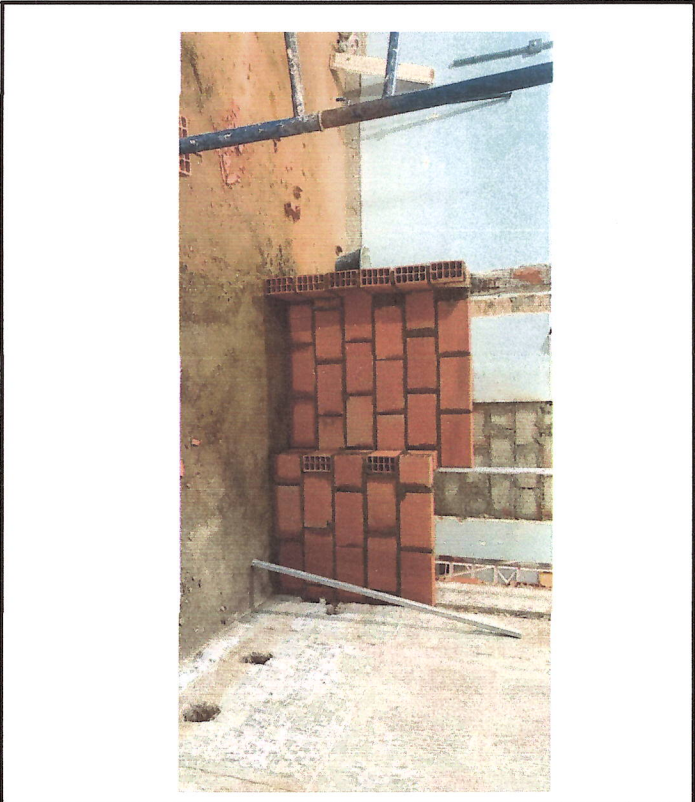
Inscrição no Registro Profissional de Alex Correa
Nº de Cert. Qual. Profissional: 01-18784600183-014
Nº de Inscrição Profissional: 01-18784600183-014
Habilitação: Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos
Data: 2022-08-11 09:37:28-0007
CPF: 029.988.988-00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato: MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF): R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ: 05.035.581/0001-10	Etapa: (2)
Pregão Eletrônico: 199/2023	Ata: 588/2023	Data: 29/8/2024	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

Foto 11: ALVENARIA PARA ARMARIO

Foto 12: FECHAMENTO DE PORTA

Representante do Município
Artian do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes p. Dantas
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº. MG. 189511/D

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



Documento assinado digitalmente
BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:52:06 -0300
Verifique em <https://validar.rfb.gov.br>

ALEX CORREA
LOUREIRO: 0845541
1708

Assinado eletronicamente por: ALEX CORREA
NOME: ALEX CORREA
CPF: 01117186003
RUA: RUA SERRA DO MAR, 1000
CIDADE: MURIAÉ, MG
ESTADO: MG
PAIS: BRASIL
Data: 11/09/2024 08:52:06 -0300
Formato: PDF
Versão: 2023.2.0

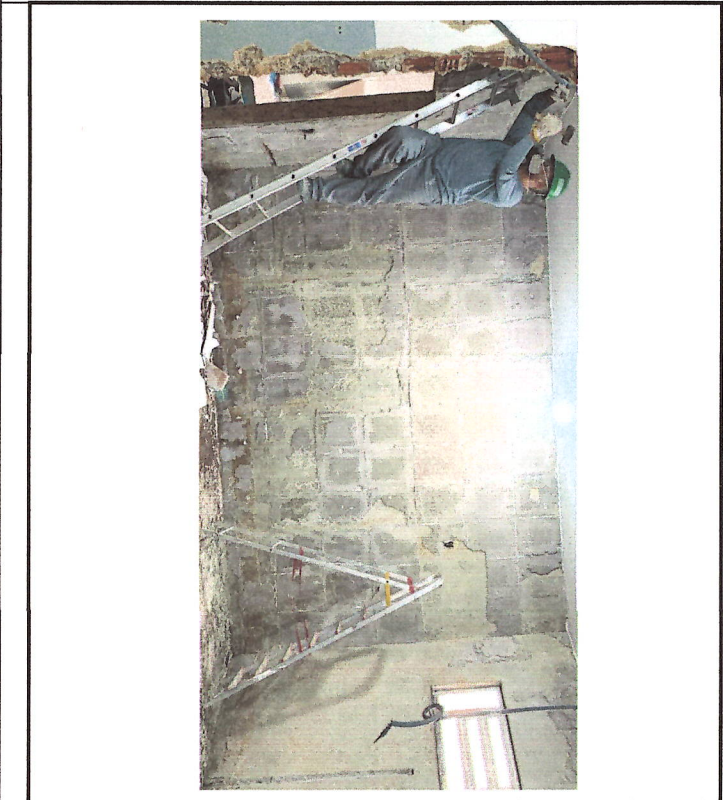
(Handwritten signature)



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO E M. CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):		R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ:		05.035.581/0001-10	
Pregão Eletrônico:		195/2023		Ata:		588/2023	
				Data:		29/8/2024	
				Etapas: (2)		1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	



Obsenvações:

Foto 15: DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO



Foto 16: CAÇAMBA PARA ENTULHO

Documento assinado digitalmente



BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:50:48 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

[Handwritten Signature]

Representante do Município
Arlan do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

[Handwritten Signature]

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252926-2

ALEX CORREA LOUREIRO:0845541
1708

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

Formulário desenvolvido por ALEX CORREA
102 Cash - OUV/Verificação: 04-18738600018, 04-18738600018
KC SigaInfo - OUV/Verificação: 04-18738600018, 04-18738600018
Rafaela Mota - OUV/Verificação: 04-18738600018, 04-18738600018
Data: 2024/09/11 09:01:29 -0300
Print: 009 - Receber: 2024.1.0

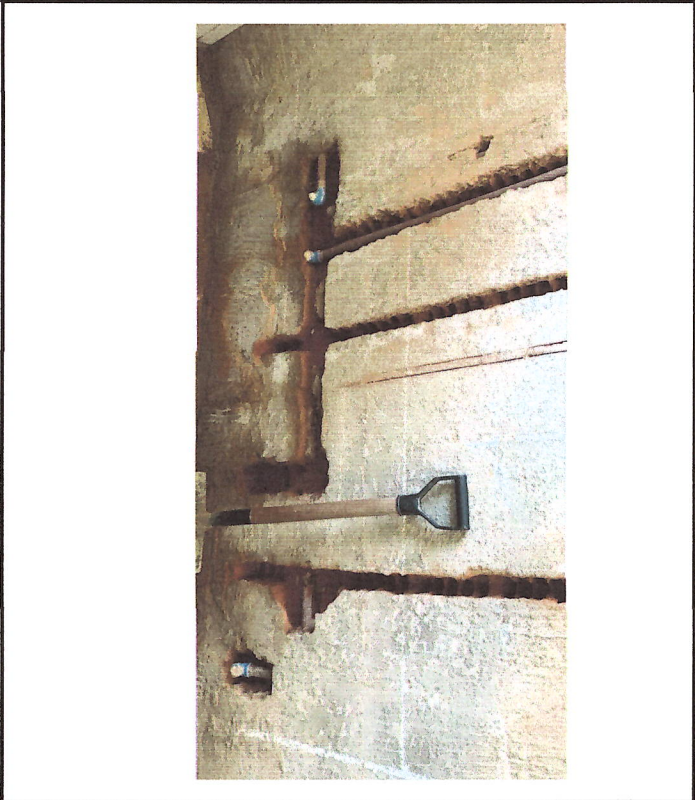
[Handwritten Signature]



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato: MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF): R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ: 05.035.581/0001-10	Etapa: (2)
Pregão Eletrônico: 195/2023	Ata: 588/2023	Data: 29/8/2024	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:
Foto 17: RASGO PARA ELETRICA E TUBOS DE AGUA FRIA



Foto 18: ALVENARIA E TUBULAÇÕES DE ESGOTO E AGUA FRIA



Documento assinado digitalmente
BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:50:12 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Representante do Município
Adian do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes p. Dantas
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA N.º: MG 189511/D

ALEX CORREA
LOUREIRO: 0845541
1708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

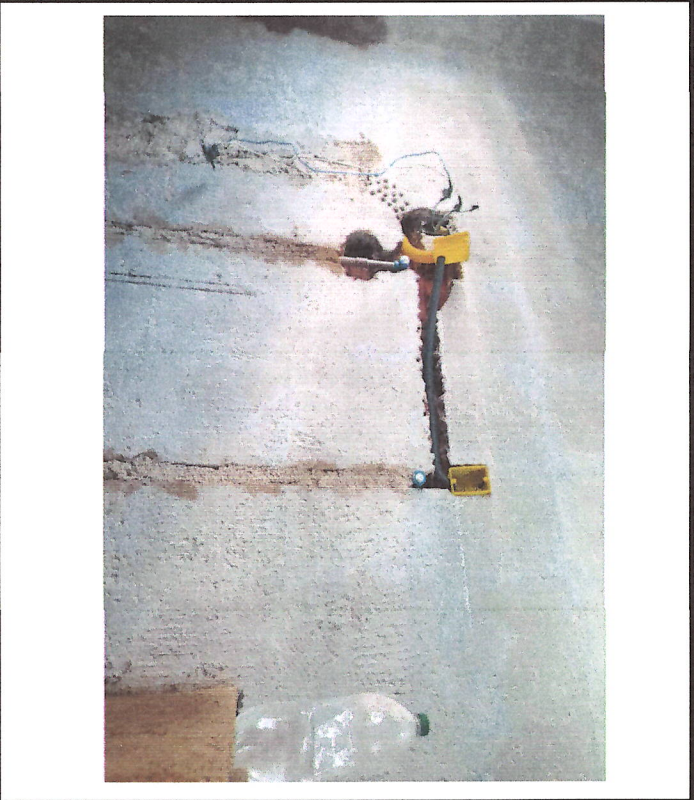
INSERIR AQUI O LOGOTIPO DA EMPRESA
LOUREIRO 0845541/08
CNPJ 08.455.411/0001-10
R. Engenheiro Manoel, 01209-900, Curitiba, PR
Razão social: LOUREIRO CONSTRUTORA E MONTAGEM LTDA
Localização: Rua Engenheiro Manoel, 01209-900, Curitiba, PR
Localização: Rua Engenheiro Manoel, 01209-900, Curitiba, PR
Folha 001 de 001
Data: 11/09/2024 08:50:12 -0300



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):		R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ:		05.035.581/0001-10	
Pregão Eletrônico:		199/2023		Ata:		588/2023	
Data:		29/8/2024		Data:		29/8/2024	
Etapas: (2)		1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra					



Observações:

Foto 19: CAIXA PVC PARA ELETRICA

Foto 20: REMOÇÃO DE TEXTURA EM PAREDE

Documento assinado digitalmente



BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:49:26-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ALEX CORREIA LOUREIRO:0845541

Represta legal Alex Correa Loureiro

Assinatura digitalizada por ALEX CORREIA LOUREIRO
Nº de Registro: 0418189400113, OUI: 0418189400113, CPF: 0418189400113, CNPJ: 0418189400113
RUA: RUA ALEX CORREIA LOUREIRO, Nº 100, JARDIM SANTA TERESA, MURIAÉ, MG
Data: 2024/09/11 08:00:00Z
Valido: 2025/09/11 08:00:00Z

Representante do Município
Arlan do Carmo Mendonça
CREA MG-177324/D

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes p. Dantas
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº: MG 189511/D



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO EM CLARA DE CLARA DE CASTRO	Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
Local da Obra (Bairro, Município e UF):	R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226	CNPJ:	05.035.581/0001-10
Pregão Eletrônico:	199/2023	Ala:	589/2023
		Data:	29/8/2024
		Etapa: (2)	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra

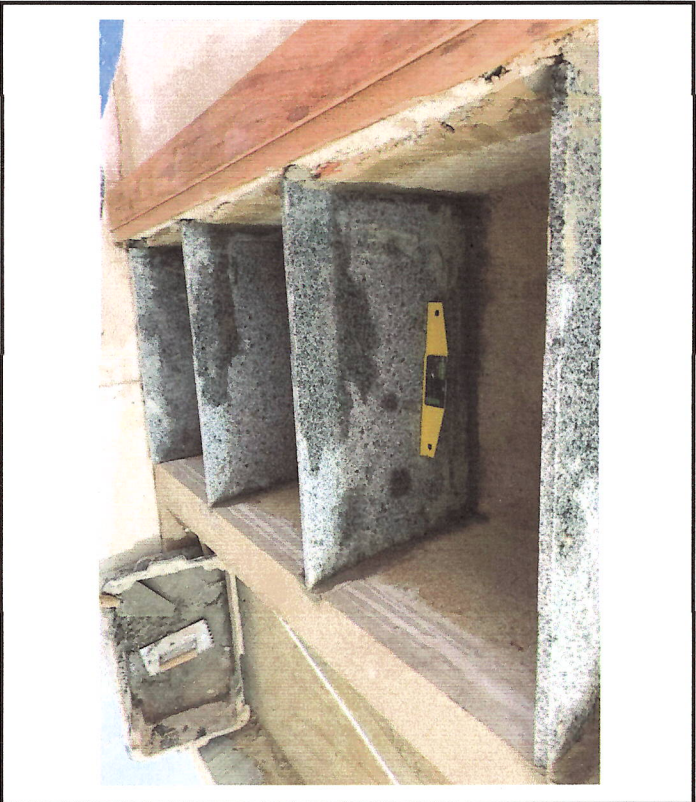


Foto 21: INSTALAÇÃO DE PRATELEIRAS EM PEDRA

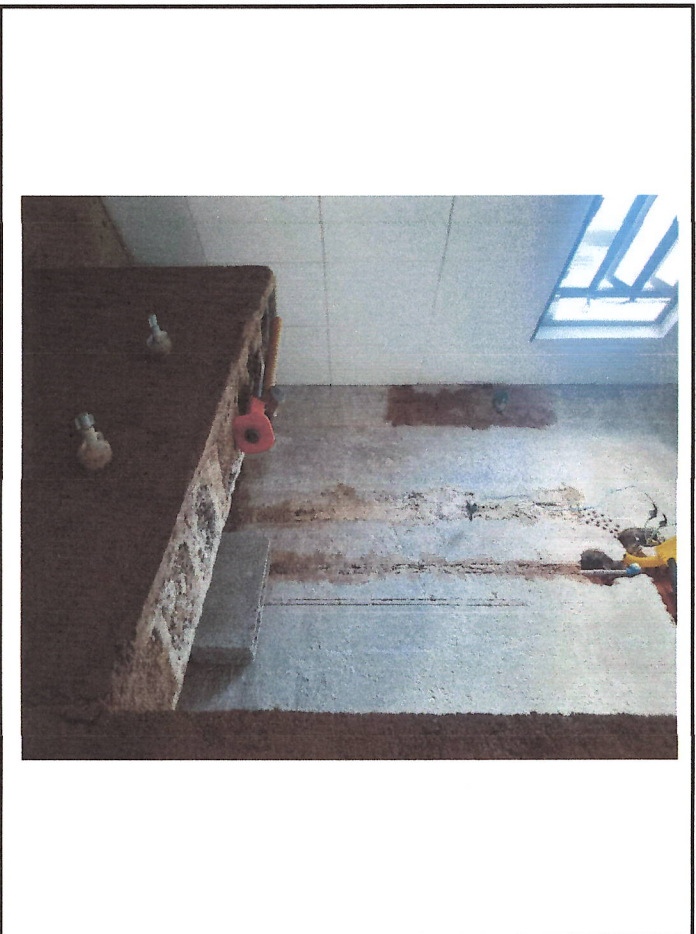


Foto 22: BOX DO BANHEIRO E REGISTROS

Observações:

Documento assinado digitalmente



BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 11/09/2024 08:48:35 -0300
Verifique em <https://validar.rli.gov.br>

ALEX CORREA LOUREIRO:0845541
1708

Manifestação registrada por ALEX CORREA LOUREIRO em 11/09/2024 às 08:48:35. O usuário é o Sr. BRENNER BARROSO VIEIRA, CPF: 035.581.0001-10, que realizou a manifestação em nome de ALEX CORREA LOUREIRO, CPF: 084.554.1708-00, em 11/09/2024 às 08:48:35. O usuário é o Sr. BRENNER BARROSO VIEIRA, CPF: 035.581.0001-10, que realizou a manifestação em nome de ALEX CORREA LOUREIRO, CPF: 084.554.1708-00, em 11/09/2024 às 08:48:35.

Representante do Município
Atian do Carmo Mendonça
CREA MG: 177324/D

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA N.º: MG 189511/D

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 005

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO E.M. CLARA DE CLARA DE CASTRO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):		R. Cel. Pereira Sobrinho, 930 - Muriaé, MG, 36889-226		CNPJ:		05.035.581/0001-10	
Pregão Eletrônico:		199/2023		Ata:		588/2023	
Data:		29/8/2024		Data:		29/8/2024	
Etapa: (2)		1 - antes da realização da obra		2 - durante a realização da obra		3 - após a realização da obra	

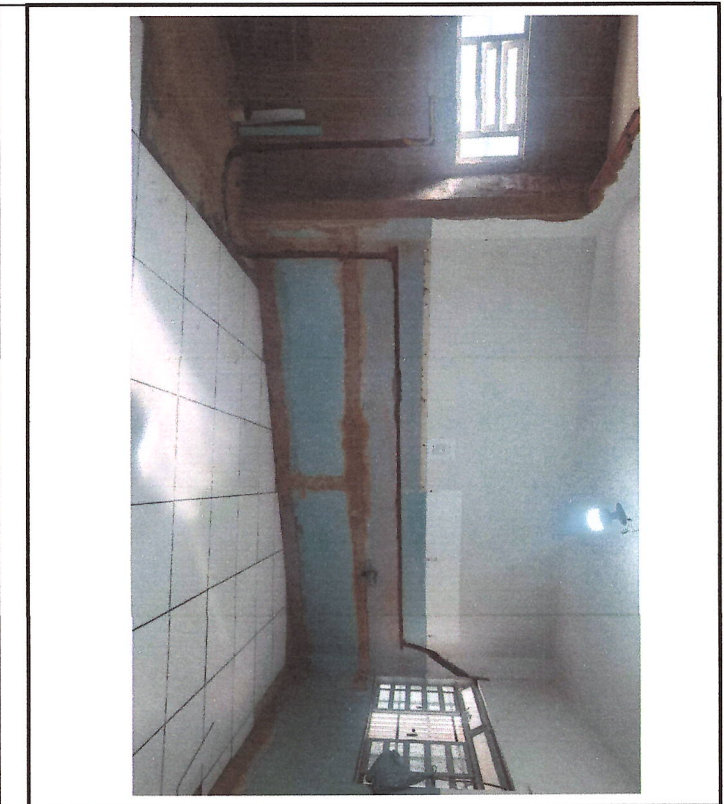


Foto 23: INSTALAÇÃO DE PISO



Foto 24: INSTALAÇÃO DE PASTILHAS E RODAMEIO EM PAREDE

Observações:

Documento assinado digitalmente



BRENNER BARROSO VIEIRA
Data: 10/09/2024 11:19:13 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ALEX CORREIA
LOUREIRO:08455411
708
Assinado de forma digital por
ALEX CORREIA
LOUREIRO:08455411708
Dados: 2024.09.10 13:52:21 -03'00'

Representante do Município
Arlan do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252926-2

Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA N.º: MG 189511/D

Representante Legal da empresa
Alex Correa Loureiro