



MUNICÍPIO DE MURILÂNDIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02 - O.S. 012

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER

BM - Data de Emissão: 22/11/2024
11/11/2024

Empresa Contratada: LUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

Rua Francisco Dondeles - nº 201 - Dondeles - Murilândia
Pregão Eletrônico: 195/2023

Ata: 589/2023
Valor da Medição: R\$ 62.882,15

BM - Período de Referência da Medição: 11/10/2024 A
11/11/2024

Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 151.643,26
Valor Total Acumulado: R\$ 94.271,80
Serviços a executar

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	%	Executado acumulado até este BM (R\$)	Total (R\$)	%	Executado no período (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)
------	-----------	-------	--------	-------------------	-------------------	---	---------------------------------------	-------------	---	----------------------------	---	--------	-------------	---	--------	-------------

CONTRATO ORIGINAL

SERVIÇOS PRELIMINARES																
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,005	124378,55980	R\$ 621,89	100,00%	0,0050	621,89	0,00%	0,00	100,00%	0,01	621,89	0,00	0,00	0,00
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNITO	1,00	4541,9000	R\$ 4.541,90	22,82%	0,2282	1038,47	35,39%	0,3539	58,21%	0,58	2643,98	0,42	1888,07	0,00
3	SINALIZAÇÃO															
3.1	TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE PÓLÉTIENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	m	50,00	11,3863	R\$ 568,77	100,00%	50,0000	568,77	0,00%	0,00	100,00%	50,00	568,77	0,00	0,00	0,00
4	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
4.1	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	m2	1435,74	3,1829	R\$ 4.598,82	100,00%	1435,7400	4598,82	0,00%	0,00	100,00%	1.435,74	4598,82	0,00	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 EUCALPTO AUTOCLAVADO PRIVADO COM TINTA EVA DUAS (2) DEMÃOIS	m2	2,00	277,6246	R\$ 545,25	100,00%	2,0000	545,25	0,00%	0,00	100,00%	2,00	545,25	0,00	0,00	0,00
DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																
6.1	REMOÇÃO DE ESTRUTURA DE TOLDO	m2	8,87	43,9544	R\$ 390,05	0,00%	0,00	0,00	100,00%	8,8740	100,00%	8,87	390,05	0,00	0,00	0,00
6.2	DEMOLUÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	128,74	8,8881	R\$ 1.145,54	100,00%	128,7400	1145,54	0,00%	0,00	100,00%	128,74	1145,54	0,00	0,00	0,00
6.3	DEMOLUÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIPERLÚCIDO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLUÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	643,68	18,5348	R\$ 11.830,70	41,53%	267,3660	4955,42	33,44%	215,2790	74,97%	399,016	482,63	8945,58	161,05	2985,12
TRANSPORTE																
7	TRANSPORTE															
7.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARROÇA DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	28,97	21,2342	R\$ 615,07	41,53%	12,0310	255,47	33,44%	9,0875	74,97%	205,71	21,72	461,18	7,25	153,89
7.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CACAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m3	28,97	58,0314	R\$ 1.680,94	41,53%	12,0310	698,18	33,44%	8,0375	74,97%	562,18	21,72	1280,36	7,25	420,58
ALVENARIA																
8	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAPO 13 (CIMENTO E AREIA), ESP: 5MM, APLICADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL DE CONCRETO COM COULHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	128,74	8,2123	R\$ 1.057,25	100,00%	128,7400	1057,25	0,00%	0,00	100,00%	128,74	1057,25	0,00	0,00	0,00

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



MUNICÍPIO DE MURAI
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02 - O.S. 012

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER

BM - Data de Emissão: 22/11/2024
11/11/2024

Empresa Contratada: LUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

Rua Francisco Dornelas - nº 201 - Dornelas - Murai

BM - Período de Referência da Medição: 11/10/2024 A
11/11/2024

CNPJ: 05.035.581/0001-10
Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 151.643,28

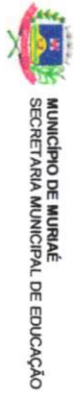
Preço Eletrônico: 19/02/2023

Início da Obra: R\$ 62.862,15

Número: 02
Valor Total Acumulado: R\$ 94.271,80

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço no Orçamento		Abt.	Valor da Medição:		Executado no período		%	Executado no período		%	Valor Total Acumulado		Quant.	Serviços a vincular
				Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)		Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)		Quant.	Total (R\$)		Quant.	Total (R\$)		
8.2	EMBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHARRISCO	m2	128,74	28,5433	3.603,40	100,00%	128,7400	3803,40	0,00	0,00	100,00%	128,74	3803,40	0,00	0,00		0,00	
8.3	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO MECANIZADO	m2	128,74	18,4556	2.376,00	100,00%	128,7400	2376,00	0,00	0,00	100,00%	128,74	2376,00	0,00	0,00		0,00	
9	REVESTIMENTOS																	
9.1	ASSENTAMENTO DE CERÂMICA REAPROVEITADA, INCLUSIVE REAJUNTAMENTO	m2	10,00	32,4949	324,95	0,00%	0,00	0,00	80,00%	8,0000	259,96	80,00%	8,00	259,96	2,00	64,99		
10	PINTURA																	
10.1	LIVAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1847,29	2,7809	5.100,17	7,53%	139,1400	384,15	33,83%	624,6900	1725,53	41,36%	794,13	2109,89	1083,16	2980,49		
10.2	LIVAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	180,03	4,3380	822,08	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	-	0,00	180,03	822,08		
10.3	LIVAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	347,01	3,1126	1.080,09	25,94%	90,0000	280,13	74,06%	257,0056	789,96	100,00%	347,01	1080,09	0,00	0,00		
10.4	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRILICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRILICO	m2	1847,29	6,1900	11.434,69	7,53%	139,1400	891,28	33,83%	624,6900	3888,99	41,36%	794,13	4729,97	1083,16	6704,72		
10.5	PINTURA ACRILICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRILICO E MASSA ACRILICA/CORRIDA (PVA)	m2	1311,88	14,7452	19.343,88	5,07%	96,5400	981,15	47,64%	624,6900	8215,60	52,71%	991,53	10190,75	620,35	9147,11		
10.6	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	180,03	33,5087	6.037,78	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	-	0,00	180,03	6037,78		
10.7	PINTURA ACRILICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRILICO E MASSA ACRILICA/CORRIDA (PVA)	m2	347,01	16,2312	5.633,31	26,94%	90,0000	1480,81	74,06%	257,0050	4171,50	100,00%	347,01	5632,31	0,00	0,00		
10.8	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRILICO E MASSA ACRILICA/CORRIDA (PVA)	m2	664,41	23,3796	15.533,64	10,69%	72,0000	1687,36	36,28%	224,3000	5477,64	46,19%	306,90	7175,20	357,51	8338,44		
10.9	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRILICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIVAMENTO PARA PINTURA	m2	128,74	13,9637	1.758,08	98,80%	128,4800	1755,51	0,20%	0,2000	3,55	100,00%	128,7400	1759,06	0,00	0,00		
10.10	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m	153,20	22,6762	3.473,99	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	-	0,00	0,00	153,20	3473,99		
11	ANLISE																	

[Handwritten signatures and initials]



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02 - O.S. 012

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER
Rua Francisco Domelas - nº 201 - Domelas - Muriaé

BM - Data de Emissão: 22/11/2024
11/11/2024
BM - Período de Referência da Medição: 11/10/2024 A
11/11/2024
Início da Obra: R\$ 62.882,15
29/9/2024

Preço Eletrônico: 19/6/2023
Ab: 589/2023
Execução acumulada até este BM: Valor da Medição: 263,78
%: 50,00%
Executado no período: 263,78
%: 100,00%

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%
11.1	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODÍZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	montada	30,00	17,9683	527,56	50,00%	15,0000	263,78	50,00%	15,0000	263,78	100,00%	30,00	527,56	0,00	0,00	0,00	0,00
11.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANAIME	m	150,00	8,7751	1.316,27	20,00%	30,0000	263,25	30,00%	45,0000	394,88	50,00%	75,00	658,13	75,00	658,14	658,14	658,14

12 SERRALHERIA

12.1	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGASTAMENTO METÁLICO EM AÇO, PARA TELHAO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREENDEDOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	1.07,24	21,00	2.251,73	0,00%	0,00	0,00	100,00%	107,2410	2.251,73	100,00%	107,24	2.251,73	0,00	0,00	0,00
12.2	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP: 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	22,20	78,56	1.744,08	0,00%	0,00	0,00	100,00%	22,2000	1.744,08	100,00%	22,20	1.744,08	0,00	0,00	0,00
12.3	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP: 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 90CM, INCLUSIVE ICÂMENTO MANUAL VERTICAL	m	11,00	79,32	872,50	0,00%	0,00	0,00	100,00%	11,0000	872,50	100,00%	11,00	872,50	0,00	0,00	0,00
12.4	CONDUTOR CIRCULAR DE ÁGUA PLUVIAL PARA DO TELHAO EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	m	16,80	75,00	1.260,02	0,00%	0,00	0,00	100,00%	16,8000	1.260,02	100,00%	16,80	1.260,02	0,00	0,00	0,00
12.5	RUIFO E CONTRARRUIFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP: 0,85MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 90CM, INCLUSIVE ICÂMENTO MANUAL VERTICAL	m	37,35	74,68	2.786,47	0,00%	0,00	0,00	29,72%	11,1000	829,00	29,72%	11,10	829,00	29,25	1990,47	1990,47
13	LIMPEZA	m2	1.435,74	6,63	9.516,38	0,00%	0,00	20.981,88	61,82%	697,5900	5984,17	61,82%	897,56	5984,17	548,18	3634,21	40.646,08
		LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA															
		TOTALS O.S. 012															

ACRÉSCIMOS E INCLUSÕES O.S. 012.1

1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID	1,00	213,41	213,41	30,21%	0,3021	64,47	30,42%	0,3393	84,15	60,64%	0,70	148,62	0,30	64,79	
2	REVESTIMENTO																
2.1	RODAPÊ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	499,25	11,13	5.557,40	31,37%	156,0100	1743,30	40,94%	204,4100	2.275,39	72,31%	381,02	4.019,69	138,23	1530,71	
		TOTALS O.S. 012.1															
		ACRÉSCIMOS E INCLUSÕES O.S. 012.2															

1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID	1,00	746,3908	746,38	0,00%				68,20%	0,6820			509,03	68,20%		237,35
2	REVESTIMENTO																
2.1	PREPARAÇÃO PARA EMBASSAMENTO OU PINTURA (LATEX/ACRÍLICO) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ABRILCO	m2	273,3750	7,7727	2.124,86	0,00%			100,00%	273,3750	2.124,86	100,00%		2.124,86	100,00%		

[Handwritten signature]



MUNICÍPIO DE MURÁE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02 - O.S. 012

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER

BM - Data de Emissão: 22/11/2024
11/11/2024

Empresa Contratada: LUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

Rua Francisco Dornelas - nº 201 - Dornelas - Muráe

BM - Período de Referência da Medição: 11/10/2024 A 11/11/2024

CNPJ: 05.035.581/0001-10
Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 151.543,26

Pregão Eletrônico: 195/2023

Ala: 589/2023

Valor Total Acumulado: R\$ 94.271,80

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço no Orçamento		%	Valor da Medição		%	Executado no período		%	Executando acumulado inclusive até BM		Quant.	Serviços a executar	
				Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)		Total (R\$)	Total (R\$)		Total (R\$)	Total (R\$)		Total (R\$)				
2.2	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMOS, INCLUSIVE LIVAMENTO PARA PINTURA	m2	528,19	15,0245	8.252,76	0,00%	-	355,3600	67,28%	5.552,17	67,28%	5.552,17	528,19	R\$	2.700,59		
2.3	REVESTIMENTO NATADO USO ESP 9MM, APLICAÇÃO COM DEPENDÊNCIA METÁLICA INCLUSIVE PREPARO MECANIZADO	m2	528,19	16,4558	9.748,23	0,00%	-	355,3500	67,29%	6.558,27	67,29%	6.558,27	528,19	R\$	3.188,98		
TOTALS O.S.012.2				R\$	20.872,23		R\$			R\$		R\$	14.744,33	R\$	6.558,27	R\$	8.127,90
TOTALS GERAIS				R\$	161.843,28		R\$			R\$		R\$	31.389,68	R\$	94.271,80	R\$	57.371,48

Observações:

Representante do Município
Atair da Castro Mendonça
CREA MG 177324D

Secretaria Municipal de Educação
Marta Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252928-2

BRENNER BARROSO
VIEIRA,12775056750
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº. MG 189511/D

ALEX CORREA
LOUREIRO,08455417063
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:	195/2023	PROCESSO 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:	012-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. MARIA HASTENREITER DORNELAS	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																																			
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																																					
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL APROXIMADAMENTE 4,15 % DO VALOR DA ORDEM DE SERVIÇO (CONFORME CPU-01)																																					
6	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																																					
	REMOÇÃO DE ESTRUTURA DE TOLDO	m2	8,874																																			
6.1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> <th>ALTURA</th> <th>ÁREA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PATIO ABERTO</td> <td>4,93</td> <td>1,80</td> <td>8,874</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	PATIO ABERTO	4,93	1,80	8,874																													
LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA																																			
PATIO ABERTO	4,93	1,80	8,874																																			
	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRAULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	215,28																																			
6.3	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ÁREA REFERENTE A BARRAMENTO DE CERÂMICA NA PAREDE</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> <th>1,15</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SALA 01</td> <td>27,10</td> <td>1,74</td> <td>47,15</td> <td rowspan="6"></td> </tr> <tr> <td>SALA02</td> <td>26,20</td> <td>1,74</td> <td>45,59</td> </tr> <tr> <td>SALA 03</td> <td>26,20</td> <td>1,74</td> <td>45,59</td> </tr> <tr> <td>SALA 06</td> <td>26,20</td> <td>1,74</td> <td>45,59</td> </tr> <tr> <td>INFORMATICA</td> <td>22,40</td> <td>1,40</td> <td>31,36</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÁREA TOTAL</td> <td>215,28</td> </tr> </tbody> </table>	ÁREA REFERENTE A BARRAMENTO DE CERÂMICA NA PAREDE					LOCAL	PERÍMETRO	1,15	ÁREA	FÓRMULA	SALA 01	27,10	1,74	47,15		SALA02	26,20	1,74	45,59	SALA 03	26,20	1,74	45,59	SALA 06	26,20	1,74	45,59	INFORMATICA	22,40	1,40	31,36	ÁREA TOTAL			215,28		
ÁREA REFERENTE A BARRAMENTO DE CERÂMICA NA PAREDE																																						
LOCAL	PERÍMETRO	1,15	ÁREA	FÓRMULA																																		
SALA 01	27,10	1,74	47,15																																			
SALA02	26,20	1,74	45,59																																			
SALA 03	26,20	1,74	45,59																																			
SALA 06	26,20	1,74	45,59																																			
INFORMATICA	22,40	1,40	31,36																																			
ÁREA TOTAL			215,28																																			
7	TRANSPORTE																																					
	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	9,6875																																			
7.1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>ÁREA</th> <th>ESPESSURA</th> <th>VOLUME</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CERÂMICA DEMOLIDA</td> <td>215,28</td> <td>0,03</td> <td>6,45834</td> <td rowspan="3">(ÁREAxESPESSURA)=VOLUME</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TOTAL</td> <td>6,4583</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TOTAL x 50% EMPOLAMENTO</td> <td>9,6875</td> </tr> </tbody> </table>	ITEM	ÁREA	ESPESSURA	VOLUME	FÓRMULA	CERÂMICA DEMOLIDA	215,28	0,03	6,45834	(ÁREAxESPESSURA)=VOLUME	TOTAL			6,4583	TOTAL x 50% EMPOLAMENTO			9,6875																			
ITEM	ÁREA	ESPESSURA	VOLUME	FÓRMULA																																		
CERÂMICA DEMOLIDA	215,28	0,03	6,45834	(ÁREAxESPESSURA)=VOLUME																																		
TOTAL			6,4583																																			
TOTAL x 50% EMPOLAMENTO			9,6875																																			
	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m3	9,6875																																			
7.2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>ÁREA</th> <th>ESPESSURA</th> <th>VOLUME</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CERÂMICA DEMOLIDA</td> <td>215,28</td> <td>0,03</td> <td>6,45834</td> <td rowspan="3">(ÁREAxESPESSURA)=VOLUME</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TOTAL</td> <td>6,4583</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TOTAL x 50% EMPOLAMENTO</td> <td>9,6875</td> </tr> </tbody> </table>	ITEM	ÁREA	ESPESSURA	VOLUME	FÓRMULA	CERÂMICA DEMOLIDA	215,28	0,03	6,45834	(ÁREAxESPESSURA)=VOLUME	TOTAL			6,4583	TOTAL x 50% EMPOLAMENTO			9,6875																			
ITEM	ÁREA	ESPESSURA	VOLUME	FÓRMULA																																		
CERÂMICA DEMOLIDA	215,28	0,03	6,45834	(ÁREAxESPESSURA)=VOLUME																																		
TOTAL			6,4583																																			
TOTAL x 50% EMPOLAMENTO			9,6875																																			
9	REVESTIMENTO CERÂMICO																																					
	ASSENTAMENTO DE CERÂMICA REAPROVEITADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	8,00																																			
9.1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">INSTALAÇÃO DE CERÂMICA REAPROVEITADA EM SALAS DO 1º PAVIMENTO</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> <th>ALTURA</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SALA 08</td> <td>2,00</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td rowspan="5">ÁREA=PERÍMETRO*ALTURA</td> </tr> <tr> <td>SALA 09</td> <td>2,00</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 11</td> <td>2,00</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 12</td> <td>2,00</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÁREA TOTAL</td> <td>8,00</td> </tr> </tbody> </table>	INSTALAÇÃO DE CERÂMICA REAPROVEITADA EM SALAS DO 1º PAVIMENTO					LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA	SALA 08	2,00	1,00	2,00	ÁREA=PERÍMETRO*ALTURA	SALA 09	2,00	1,00	2,00	SALA 11	2,00	1,00	2,00	SALA 12	2,00	1,00	2,00	ÁREA TOTAL			8,00						
INSTALAÇÃO DE CERÂMICA REAPROVEITADA EM SALAS DO 1º PAVIMENTO																																						
LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA																																		
SALA 08	2,00	1,00	2,00	ÁREA=PERÍMETRO*ALTURA																																		
SALA 09	2,00	1,00	2,00																																			
SALA 11	2,00	1,00	2,00																																			
SALA 12	2,00	1,00	2,00																																			
ÁREA TOTAL			8,00																																			

[Handwritten signature]

[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:	195/2023	PROCESSO 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:	012-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. MARIA HASTENREITER DORNELAS	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
------	-----------	-------	--------

10	PINTURA		
	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	624,99

ÁREA DE LIXAMENTO NAS PAREDES					
	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA
TÉRREO	CIRCULAÇÃO RAMPA	37,10	2,95	109,45	(PERÍMETRO*ALTURA=ÁREA)
	SALA 01	27,90	2,95	82,31	
	SALA02	27,00	2,95	79,65	
	SALA 03	27,00	2,95	79,65	
	SALA 06	27,00	2,95	79,65	
	INFORMATICA	23,20	2,95	68,44	
1º PAV	SALA 08	27,90	1,30	36,27	
	SALA 09	27,00	1,30	35,10	
	SALA 10	27,00	1,30	35,10	
	SALA 11	27,00	1,30	35,10	
	SALA 12	27,00	1,30	35,10	
	CIRCULAÇÃO RAMPA	40,15	1,30	52,20	
	RAMPA	18,30	0,80	14,64	
ÁREA TOTAL PAREDES				742,6450	

10.1

VÁOS DE JANELAS E PORTAS A DESCONTAR					
	ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA
TÉRREO	JANELAS	3,00	1,40	6,00	25,20
TÉRREO INTERNA NAS SALAS	JANELAS	3,00	1,40	9,00	37,80
	PORTAS	0,80	2,10	5,00	8,40
1º PAV	JANELAS	3,00	0,90	10,00	27,00
	PORTAS	0,80	0,60	12,00	5,76
SOMATÓRIO DE ÁREAS					104,16
1º PAV-ÁREA DE JANELA EXTERNA CIRCULAÇÃO	JANELA	3,00	0,90	5,00	13,50
ÁREA TOTAL A DESCONTAR DE VÁOS					117,66

ÁREA TOTAL = ÁREA DE PAREDES - ÁREA TOTAL A DESCONTAR DE VÁOS

ÁREA TOTAL 624,99

	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	257,0050
--	--	----	----------

10.3

ÁREA DE LIXAMENTO EM TETO					
	LOCAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA
TÉRREO	SALA 01	6,45	7,50	48,3750	(COMPRIMENTO*LARGURA)=ÁREA
	SALA 02	6,00	7,50	45,00	
	SALA 03	6,00	7,50	45,00	
	SALA 06	6,00	7,50	45,00	
	1º TRECHO CIRCULAÇÃO RAMPA	23,70	2,40	56,88	
	2º TRECHO CIRCULAÇÃO RAMPA	13,40	1,25	16,75	
ÁREA TOTAL				257,005	

[Handwritten signature]

[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:	195/2023	PROCESSO 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:	012-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. MARIA HASTENREITER DORNELAS	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
10.4	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	624,99
	ÁREA DO ITEM 10.1		624,99

10.5	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	624,99
------	--	----	--------

ÁREA DE LIXAMENTO NAS PAREDES					
	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA
TÉRREO	CIRCULAÇÃO	37,10	2,95	109,45	(PERÍMETRO*ALTURA=ÁREA)
	RAMPA				
	SALA 01	27,90	2,95	82,31	
	SALA02	27,00	2,95	79,65	
	SALA 03	27,00	2,95	79,65	
	SALA 06	27,00	2,95	79,65	
1º PAV	INFORMATICA	23,20	2,95	68,44	
	SALA 08	27,90	1,30	36,27	
	SALA 09	27,00	1,30	35,10	
	SALA 10	27,00	1,30	35,10	
	SALA 11	27,00	1,30	35,10	
	SALA 12	27,00	1,30	35,10	
	CIRCULAÇÃO	40,15	1,30	52,20	
	RAMPA	18,30	0,80	14,64	
	ÁREA TOTAL PAREDES			742,8450	

VAOS DE JANELAS E PORTAS A DESCONTAR					
	ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA
TÉRREO	JANELAS	3,00	1,40	6,00	25,20
TÉRREO	JANELAS	3,00	1,40	9,00	37,80
	PORTAS	0,80	2,10	5,00	8,40
1º PAV	JANELAS	3,00	0,90	10,00	27,00
	PORTAS	0,80	0,60	12,00	5,76
	SOMATÓRIO DE ÁREAS				104,16
1º PAV-ÁREA DE JANELA EXTERNA CIRCULAÇÃO	JANELA	3,00	0,90	5,00	13,50
	ÁREA TOTAL A DESCONTAR DE VAOS				117,66

ÁREA TOTAL = ÁREA DE PAREDES - ÁREA TOTAL A DESCONTAR DE VAOS

ÁREA TOTAL 624,99

10.7	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	257,0050
------	--	----	----------

ÁREA DE PINTURA EM TETO					
	LOCAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA
TÉRREO	SALA 01	6,45	7,50	48,3750	
	SALA 02	6,00	7,50	45,00	
	SALA 03	6,00	7,50	45,00	
	SALA 06	6,00	7,50	45,00	



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:	195/2023	PROCESSO Nº:	279/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
		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:	012-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. MARIA HASTENREITER DORNELAS	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1º TRECHO CIRCULAÇÃO RAMPAS	(COMPRIMENTO*LARGURA)=ÁREA	56,88
	2º TRECHO CIRCULAÇÃO RAMPAS		16,75
	ÁREA TOTAL		257,005

10.8	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	234,30
------	---	----	--------

ÁREA DE PINTURA NAS PAREDES					
	LOCAL	PERÍMETRO	ALTURA	ÁREA	FÓRMULA
TÉRREO	CIRCULAÇÃO RAMPAS	37,10	1,50	55,65	(PERÍMETRO*ALTURA)=ÁREA
	SALA 01	27,90	1,50	41,85	
	SALA02	27,00	1,50	40,50	
	SALA 03	27,00	1,50	40,50	
	SALA 06	27,00	1,50	40,50	
	INFORMÁTICA	23,20	1,50	34,80	
ÁREA TOTAL PAREDES				253,8	

VÃOS DE JANELAS E PORTAS A DESCONTAR					
	ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA
TÉRREO	JANELAS	3,00	0,50	9,00	13,50
	PORTAS	0,80	1,50	5,00	6,00
ÁREA TOTAL A DESCONTAR DE VÃOS					19,50

ÁREA TOTAL = ÁREA DE PAREDES - ÁREA TOTAL A DESCONTAR DE VÃOS					
				ÁREA TOTAL	234,30

10.9	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	0,26
------	---	----	------

ÁREA REFERENTE A REGULARIZAÇÃO DE PILAR DA FACHADA		
0,174x1,50 = 0,26 m²		(PERÍMETRO*ALTURA)=ÁREA

11	ANDAIME		
11.1	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODÍZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	mxmês	15,00

QUANTIDADE DE ANDAIME PARA SERVIÇOS EM ALTURA			
COMPRIMENTO DA PEÇA	QUANTIDADE DE PEÇA	QUANTIDADE DE MESES	TOTAL
1,50	10,00	1,00	15,00

11.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	m	45,00
------	--	---	-------

MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME PARA SERVIÇOS EM ALTURA			
COMPRIMENTO DA PEÇA	QUANTIDADE DE PEÇA	QUANTIDADE	TOTAL
1,50	10,00	3,00	45,00

12	SERRALHERIA		
----	--------------------	--	--

[Handwritten signatures]



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:	195/2023	PROCESSO 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:	012-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. MARIA HASTENREITER DORNELAS	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																																			
12.1	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	107,24																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ESTRUTURA METÁLICA PÁTIO</th> </tr> <tr> <th colspan="5">METALON 50x30 CHAPA 2.0 mm</th> </tr> <tr> <th></th> <th>PERÍMETRO</th> <th>PESO DO PERFIL POR M</th> <th>QUANTIDADE</th> <th>PESO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TRELIÇA</td> <td>6,00</td> <td>2,29</td> <td>4,00</td> <td>54,96</td> </tr> <tr> <th colspan="5">PERFIL U ENRIJECIDO 50x25 CHAPA 2.0 mm</th> </tr> <tr> <td>PERFIS HORIZONTAIS (TELHAS)</td> <td>11,10</td> <td>1,57</td> <td>3,00</td> <td>52,28</td> </tr> <tr> <td colspan="4">PESO TOTAL</td> <td>107,24</td> </tr> </tbody> </table>	ESTRUTURA METÁLICA PÁTIO					METALON 50x30 CHAPA 2.0 mm						PERÍMETRO	PESO DO PERFIL POR M	QUANTIDADE	PESO	TRELIÇA	6,00	2,29	4,00	54,96	PERFIL U ENRIJECIDO 50x25 CHAPA 2.0 mm					PERFIS HORIZONTAIS (TELHAS)	11,10	1,57	3,00	52,28	PESO TOTAL				107,24		
ESTRUTURA METÁLICA PÁTIO																																						
METALON 50x30 CHAPA 2.0 mm																																						
	PERÍMETRO	PESO DO PERFIL POR M	QUANTIDADE	PESO																																		
TRELIÇA	6,00	2,29	4,00	54,96																																		
PERFIL U ENRIJECIDO 50x25 CHAPA 2.0 mm																																						
PERFIS HORIZONTAIS (TELHAS)	11,10	1,57	3,00	52,28																																		
PESO TOTAL				107,24																																		
12.2	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0.50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m ²	22,20																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TELHADO PÁTIO</th> <th>COMPRIMENTO</th> <th>LARGURA</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>11,10</td> <td>2,00</td> <td>22,20</td> <td>(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA</td> </tr> </tbody> </table>	TELHADO PÁTIO	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA		11,10	2,00	22,20	(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA																											
TELHADO PÁTIO	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA																																		
	11,10	2,00	22,20	(COMPRIMENTO*LARGURA) = ÁREA																																		
12.3	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0.8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	11,00																																			
	<table border="1"> <tr> <td>COMPRIMENTO LINEAR (M) DE CALHA NO TELHADO NOVO = 11,00 m</td> </tr> </table>	COMPRIMENTO LINEAR (M) DE CALHA NO TELHADO NOVO = 11,00 m																																				
COMPRIMENTO LINEAR (M) DE CALHA NO TELHADO NOVO = 11,00 m																																						
12.4	CONDUTOR CIRCULAR DE ÁGUA PLUVIAL PARA DO TELHADO EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	m	16,80																																			
	<table border="1"> <tr> <td>TUBULAÇÃO PARA CÁLHAS NO PÁTIO DA EDIFICAÇÃO = 16,80 M</td> </tr> </table>	TUBULAÇÃO PARA CÁLHAS NO PÁTIO DA EDIFICAÇÃO = 16,80 M																																				
TUBULAÇÃO PARA CÁLHAS NO PÁTIO DA EDIFICAÇÃO = 16,80 M																																						
12.5	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	11,10																																			
	<table border="1"> <tr> <td>COMPRIMENTO LINEAR DE RUFO EM TELHADO NOVO = 11,10 m</td> </tr> </table>	COMPRIMENTO LINEAR DE RUFO EM TELHADO NOVO = 11,10 m																																				
COMPRIMENTO LINEAR DE RUFO EM TELHADO NOVO = 11,10 m																																						
13	LIMPEZA																																					
13.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m ²	887,56																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">ÁREA BRUTA DA EDIFICAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TÉRREO</td> <td>548,18</td> </tr> <tr> <td>1º PAV</td> <td>339,38</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>887,56</td> </tr> </tbody> </table>	ÁREA BRUTA DA EDIFICAÇÃO		TÉRREO	548,18	1º PAV	339,38	TOTAL	887,56																													
ÁREA BRUTA DA EDIFICAÇÃO																																						
TÉRREO	548,18																																					
1º PAV	339,38																																					
TOTAL	887,56																																					
ACRÉSCIMOS E INCLUSÕES O.S. 012-1																																						
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																																					
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL APROXIMADAMENTE 4,21 % DO VALOR DA ORDEM DE SERVIÇO (CONFORME CPU-01)	UNID	1,00																																			
2	REVESTIMENTO																																					
	RODAPE COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	204,41																																			



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:	195/2023	PROCESSO 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:	012-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. MARIA HASTENREITER DORNELAS	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																																							
2.1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">PERÍMETRO DE RODAPÉ NAS PAREDES</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CIRCULAÇÃO ABAIXO DA RAMP</td> <td>57,41</td> </tr> <tr> <td>PILARES PATIO E FACHADA</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 01</td> <td>27,90</td> </tr> <tr> <td>SALA02</td> <td>27,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 03</td> <td>27,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 06</td> <td>27,00</td> </tr> <tr> <td>CIRCULAÇÃO SECRETARIA</td> <td>21,70</td> </tr> <tr> <td>INFORMATICA</td> <td>23,20</td> </tr> <tr> <td>PERÍMETRO</td> <td>216,21</td> </tr> </tbody> </table>	PERÍMETRO DE RODAPÉ NAS PAREDES		LOCAL	PERÍMETRO	CIRCULAÇÃO ABAIXO DA RAMP	57,41	PILARES PATIO E FACHADA	5,00	SALA 01	27,90	SALA02	27,00	SALA 03	27,00	SALA 06	27,00	CIRCULAÇÃO SECRETARIA	21,70	INFORMATICA	23,20	PERÍMETRO	216,21																			
	PERÍMETRO DE RODAPÉ NAS PAREDES																																									
	LOCAL	PERÍMETRO																																								
	CIRCULAÇÃO ABAIXO DA RAMP	57,41																																								
	PILARES PATIO E FACHADA	5,00																																								
	SALA 01	27,90																																								
	SALA02	27,00																																								
	SALA 03	27,00																																								
	SALA 06	27,00																																								
	CIRCULAÇÃO SECRETARIA	21,70																																								
INFORMATICA	23,20																																									
PERÍMETRO	216,21																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">VÁOS DE PORTAS A DESCONTAR</th> </tr> <tr> <th>TÉRREO</th> <th>COMPRIMENTO</th> <th>QUANTIDADE</th> <th>PERÍMETRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EXTERNO DAS SALAS</td> <td>0,80</td> <td>8,00</td> <td>6,40</td> </tr> <tr> <td>TÉRREO INTERNO DAS SALAS</td> <td>0,80</td> <td>5,00</td> <td>4,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,70</td> <td>2,00</td> <td>1,40</td> </tr> <tr> <td colspan="3">PERÍMETRO A DESCONTAR</td> <td>11,80</td> </tr> </tbody> </table>	VÁOS DE PORTAS A DESCONTAR				TÉRREO	COMPRIMENTO	QUANTIDADE	PERÍMETRO	EXTERNO DAS SALAS	0,80	8,00	6,40	TÉRREO INTERNO DAS SALAS	0,80	5,00	4,00		0,70	2,00	1,40	PERÍMETRO A DESCONTAR			11,80																	
VÁOS DE PORTAS A DESCONTAR																																										
TÉRREO	COMPRIMENTO	QUANTIDADE	PERÍMETRO																																							
EXTERNO DAS SALAS	0,80	8,00	6,40																																							
TÉRREO INTERNO DAS SALAS	0,80	5,00	4,00																																							
	0,70	2,00	1,40																																							
PERÍMETRO A DESCONTAR			11,80																																							
	<table border="1"> <tr> <td colspan="4">ÁREA TOTAL = PERÍMETRO - PERÍMETRO A DESCONTAR DE VÁOS</td> </tr> <tr> <td colspan="2">PERÍMETRO TOTAL</td> <td>204,41</td> <td></td> </tr> </table>	ÁREA TOTAL = PERÍMETRO - PERÍMETRO A DESCONTAR DE VÁOS				PERÍMETRO TOTAL		204,41																																		
ÁREA TOTAL = PERÍMETRO - PERÍMETRO A DESCONTAR DE VÁOS																																										
PERÍMETRO TOTAL		204,41																																								
ACRÉSCIMOS E INCLUSÕES O.S. 012-2																																										
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																																									
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND																																								
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL APROXIMADAMENTE 4,21 % DO VALOR DA ORDEM DE SERVIÇO (CONFORME CPU-01)																																									
2	REVESTIMENTO																																									
2.1	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	273,38																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ÁREA DE PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM TETO</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>COMPRIMENTO</th> <th>LARGURA</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SALA 01</td> <td>6,45</td> <td>7,50</td> <td>48,3750</td> <td rowspan="7">(COMPRIMENTO*LARGURA)=ÁREA</td> </tr> <tr> <td>SALA 02</td> <td>6,00</td> <td>7,50</td> <td>45,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 03</td> <td>6,00</td> <td>7,50</td> <td>45,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 04</td> <td>6,00</td> <td>7,50</td> <td>45,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 05</td> <td>6,00</td> <td>7,50</td> <td>45,00</td> </tr> <tr> <td>SALA 06</td> <td>6,00</td> <td>7,50</td> <td>45,00</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÁREA TOTAL</td> <td>273,38</td> </tr> </tbody> </table>	ÁREA DE PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM TETO					LOCAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA	SALA 01	6,45	7,50	48,3750	(COMPRIMENTO*LARGURA)=ÁREA	SALA 02	6,00	7,50	45,00	SALA 03	6,00	7,50	45,00	SALA 04	6,00	7,50	45,00	SALA 05	6,00	7,50	45,00	SALA 06	6,00	7,50	45,00	ÁREA TOTAL			273,38		
ÁREA DE PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM TETO																																										
LOCAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA																																						
SALA 01	6,45	7,50	48,3750	(COMPRIMENTO*LARGURA)=ÁREA																																						
SALA 02	6,00	7,50	45,00																																							
SALA 03	6,00	7,50	45,00																																							
SALA 04	6,00	7,50	45,00																																							
SALA 05	6,00	7,50	45,00																																							
SALA 06	6,00	7,50	45,00																																							
ÁREA TOTAL			273,38																																							
	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	355,35																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ÁREA REFERENTE REGULARIZAÇÃO DE PAREDE</th> </tr> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> <th>1,15</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PILARES PATIO</td> <td>2,00</td> <td>1,15</td> <td>2,30</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>SALA 01</td> <td>27,10</td> <td>1,74</td> <td>47,15</td> </tr> <tr> <td>SALA02</td> <td>26,20</td> <td>1,74</td> <td>45,59</td> </tr> <tr> <td>SALA 03</td> <td>26,20</td> <td>1,74</td> <td>45,59</td> </tr> </tbody> </table>	ÁREA REFERENTE REGULARIZAÇÃO DE PAREDE					LOCAL	PERÍMETRO	1,15	ÁREA	FÓRMULA	PILARES PATIO	2,00	1,15	2,30		SALA 01	27,10	1,74	47,15	SALA02	26,20	1,74	45,59	SALA 03	26,20	1,74	45,59														
ÁREA REFERENTE REGULARIZAÇÃO DE PAREDE																																										
LOCAL	PERÍMETRO	1,15	ÁREA	FÓRMULA																																						
PILARES PATIO	2,00	1,15	2,30																																							
SALA 01	27,10	1,74	47,15																																							
SALA02	26,20	1,74	45,59																																							
SALA 03	26,20	1,74	45,59																																							



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:	195/2023	PROCESSO Nº:	279/2023
DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023		
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	8/12/2024

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:	012-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. MARIA HASTENREITER DORNELAS	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.		
2.2	SALA 05	26,20	1,74	45,59	
	SALA 06	26,20	1,74	45,59	
	CIRCULAÇÃO SECRETARIA	19,30	1,15	22,20	
	CIRCULAÇÃO RAMPA	37,10	1,50	55,65	
	INFORMATICA	22,40	1,40	31,36	
	CIRCULAÇÃO BANHEIROS	12,47	1,15	14,34	
	PÁTIO				
	ÁREA TOTAL		355,35	(PERÍMETRO*ALTURA)=ÁREA	
2.3	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO MECANIZADO			m2	355,35
	ÁREA REFERENTE A REGULARIZAÇÃO DE REBOCO				
	LOCAL	PERÍMETRO	1,15	ÁREA	FÓRMULA
	PILARES PATIO	2,00	1,15	2,30	
	SALA 01	27,10	1,74	47,15	
	SALA02	26,20	1,74	45,59	
	SALA 03	26,20	1,74	45,59	
	SALA 05	26,20	1,74	45,59	
	SALA 06	26,20	1,74	45,59	
	CIRCULAÇÃO SECRETARIA	19,30	1,15	22,20	(PERÍMETRO*ALTURA)=ÁREA
	CIRCULAÇÃO RAMPA	37,10	1,50	55,65	
	INFORMATICA	22,40	1,40	31,36	
	CIRCULAÇÃO BANHEIROS	12,47	1,15	14,34	
	PÁTIO				
		ÁREA TOTAL		355,35	

BRENNER BARROSO
 VIEIRA:12775056750
 Assinado de forma digital por BRENNER BARROSO
 VIEIRA:12775056750
 Dados: 2024.12.18 10:11:42 -03'00'

ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 8455411708
 Assinado digitalmente por ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 ND: C=BR, OU=Videoconferencia, OU=18178945000183, OU=AC SyngularID Multiple, O=ICP-Brasil, CN=ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2024.12.18 10:24:49-03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER	Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Rua Francisco Domingas - nº 201 - Domelas - Muriaé	CNP.J:	05.035.581/0001-10
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ala:	588/2023
Data:	13/12/2024	Etapa: (2)	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra

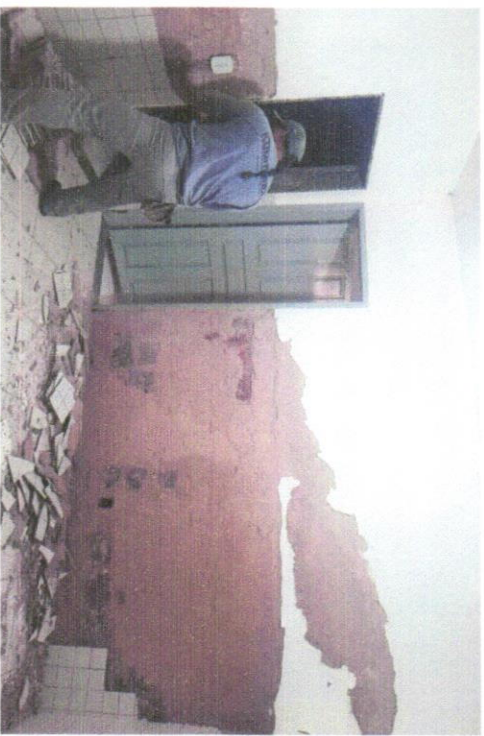


Foto 1: REMOÇÃO DE CERÂMICAS



Foto 2: AREA DE CERÂMICA DEMOLIDA

Observações:

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

Secretaria Municipal de Educação
Marta Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

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

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado se forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.18 13:23:13 -03'00'

ALEX CORREIA
LOUREIROCORREIA11708

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

Autenticado digitalmente por ALEX CORREIA
CPF: 030.111.111-11
Assinado digitalmente por ALEX CORREIA
CPF: 030.111.111-11
Assinado digitalmente por ALEX CORREIA
CPF: 030.111.111-11
Assinado digitalmente por ALEX CORREIA
CPF: 030.111.111-11



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

Objeto do Contrato: **MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER**

Empresa Contratada:

ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

Local da Obra (Bairro, município e UF):

Rua Francisco Dornelas - nº 201 - Dornelas - Muriaé

CNP.J: 05.035.581/0001-10

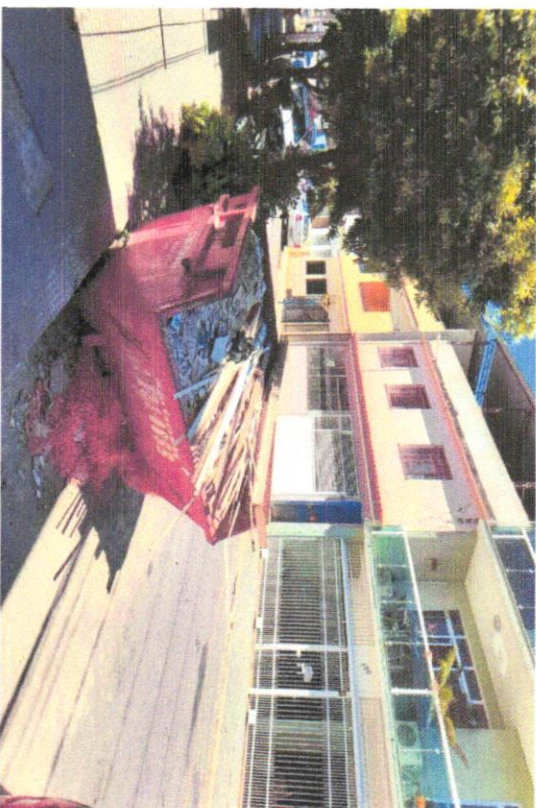
Etapa: (2)

Pregão Eletrônico: 195/2023

Ala: 588/2023

Data: 13/12/2024

- 1 - antes da realização da obra
- 2 - durante a realização da obra
- 3 - após a realização da obra



Observações:

Foto 3: TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO

Foto 4: TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO

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

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

ALEX CORREA
Loureiro: 08
455411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.18 12:32:24 -03'00'



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

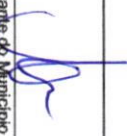
Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER	Empresa Contratada:		Etapa: (2)
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Rua Francisco Domingas - nº 201 - Domelas - Muriaé	CNP.J:	05.035.581/0001-10	1 - antes da realização da obra
Pregão Eletrônico:	195/2023	Data:	13/12/2024	2 - durante a realização da obra
				3 - após a realização da obra

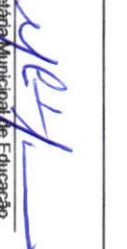


Observações:
Foto 5: ANDAIME PARA PINTURA DA FACHADA LATERAL



Foto 6: ANDAIME PARA PINTURA DE DESENHOS EM ALTURA


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


Secretaria Municipal de Educação
Marta Cristina Navarro de Aquino Ribeiro


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

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado de forma digital por BRENNER BARROSO VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.18 12:32:35 -03'00'

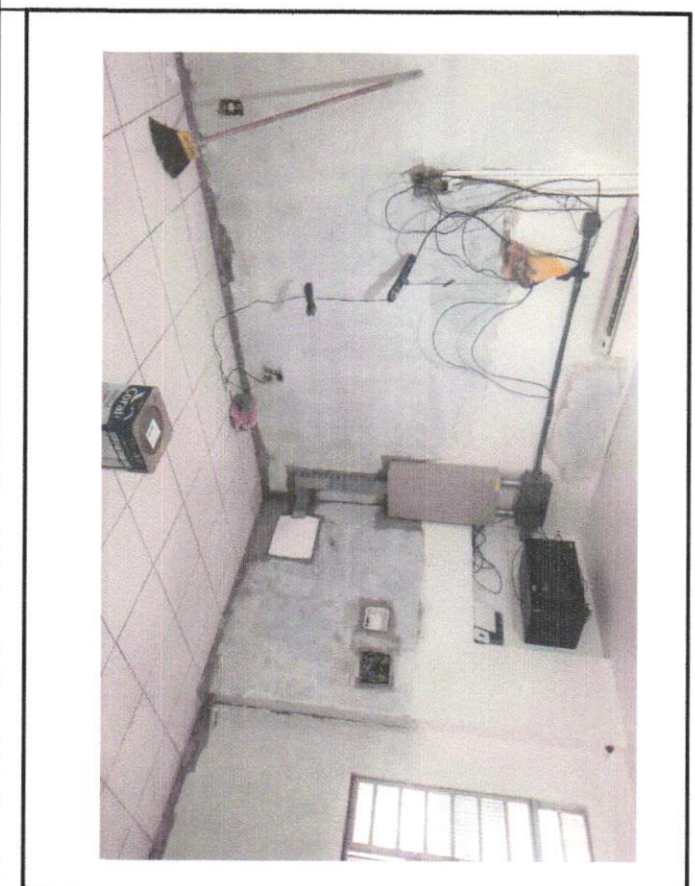
ALEX CORREA LOUREIRO:08
455411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER	Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Rua Francisco Domingos - nº 201 - Domélas - Muriaé	CNP.J.:	05.035.581/0001-10
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ala:	588/2023
Data:	13/12/2024	Etapa: (2)	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

Foto 7: REVESTIMENTO NATADO E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR

Foto 8: REVESTIMENTO NATADO E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR

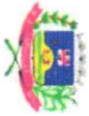
Representante do Município
Arian do Carmo Mendonça
CREA MG 177324/D

Secretaria Municipal de Educação
Marta Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

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

BRENNER BARROSO
VIEIRA: 12775056750
Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
Data: 2024.12.18 12:32:46 -0300

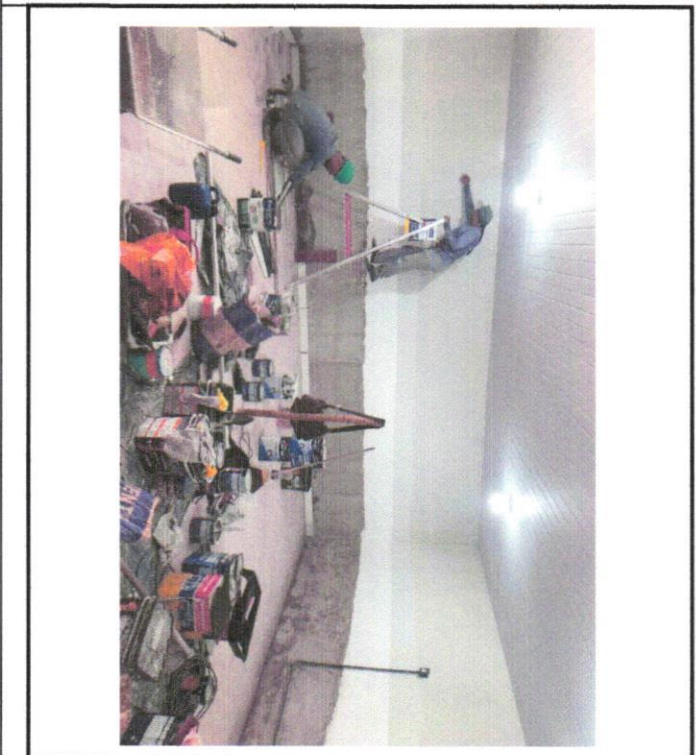
ALEX CORREA
LOUREIRO: 08
455411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER	Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Rua Francisco Domingas - nº 201 - Domelas - Muriaé	CNP.J:	05.035.581/0001-10
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ala:	588/2023
Data:	13/12/2024	Etapa: (2)	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:
Foto 9 :INSTALAÇÃO DE RODAPÉ E PINTURA

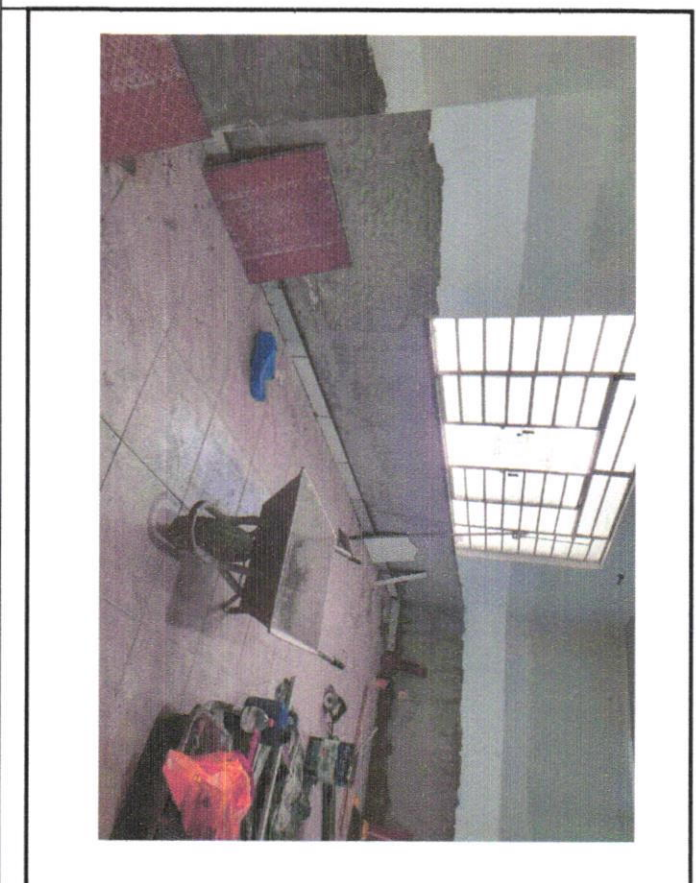


Foto 10: INSTALAÇÃO DE RODAPÉ

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

Secretaria Municipal de Educação
Marta 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

Autuado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Data de: 2024.12.18 12:25:59 -0300

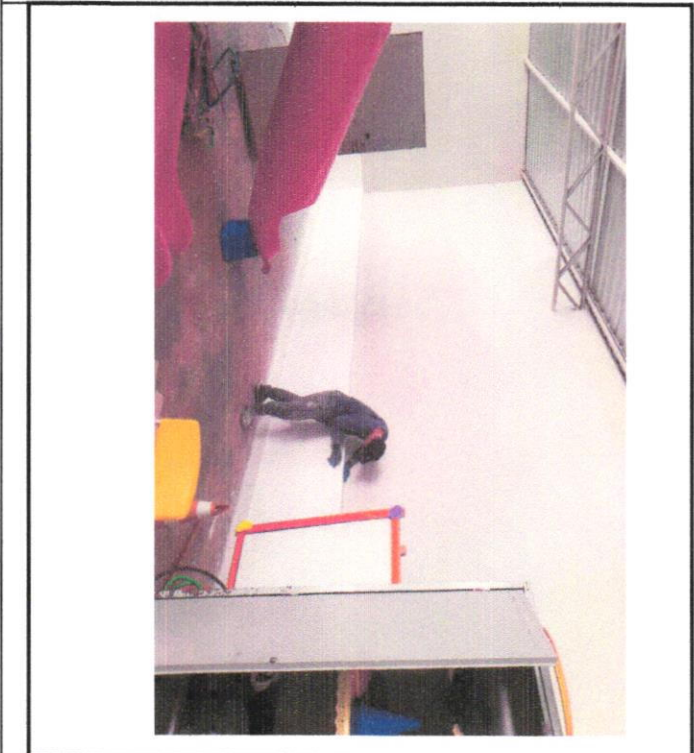
ALEX CORREA
Loureiro:08
455411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER	Empresa Contratada:	ILIMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Rua Francisco Domingos - nº 201 - Domelas - Muriaé	CNP.J.:	05.035.581/0001-10
Pregão Eletrônico:	195/2023	Data:	13/12/2024
	Ala:	588/2023	
		Etapa: (2)	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

Foto 11: LIXAMENTO

Foto 12: LIXAMENTO

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

Secretaria Municipal de Educação
Marta Cristina Navaró de Aquino Ribeiro

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

BRENNER BARROSO
VIEIRA: 12775056750
Assinado de forma digital por BRENNER BARROSO VIEIRA:12775056750
Data: 2024.12.18 12:33:09 -03'00'

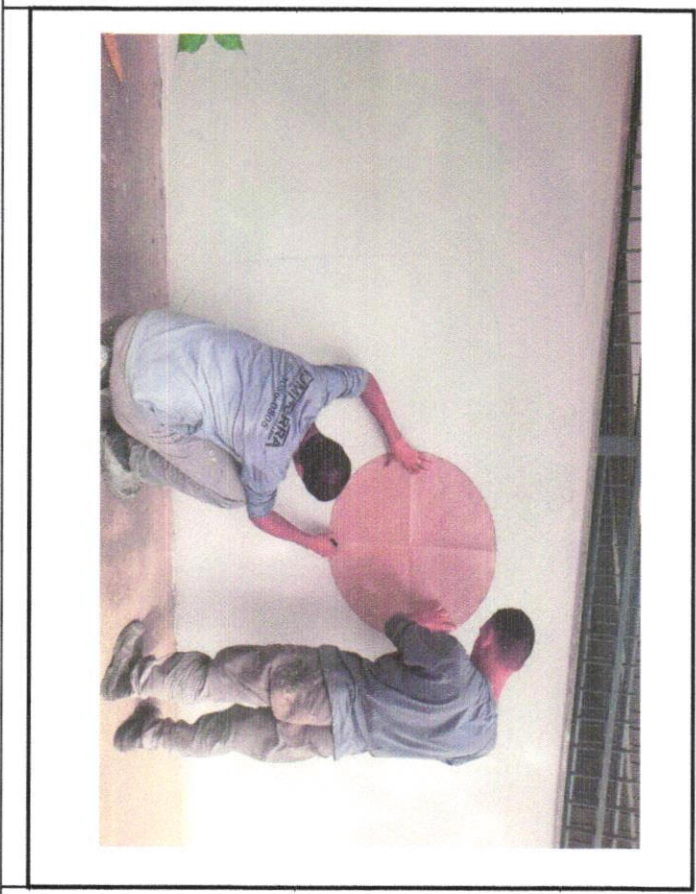
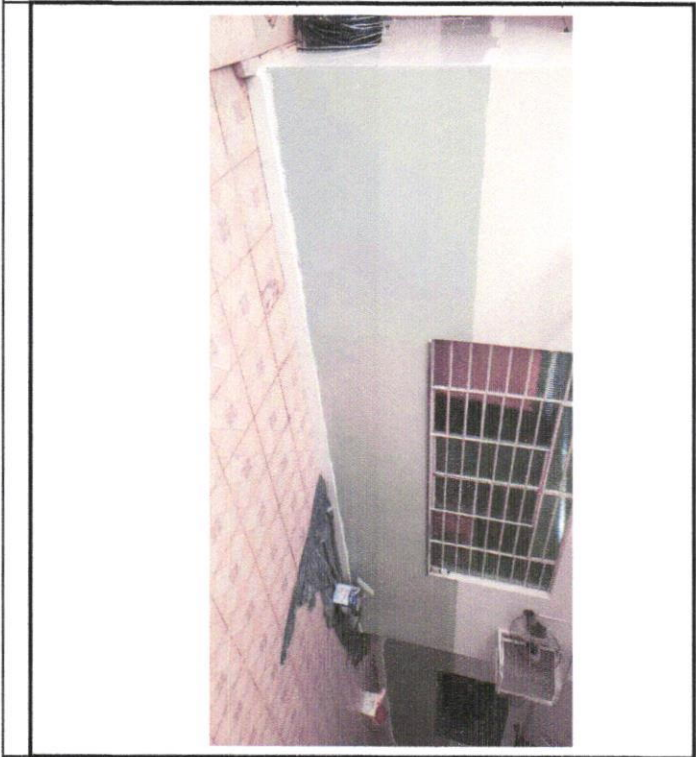
ALEX CORREIA LOUREIRO:08
455411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER	Empresa Contratada:	ILIMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Rua Francisco Domingos - nº 201 - Doméias - Muriaé	CNP.J:	05.035.581/0001-10
Pregão Eletrônico:	195/2023	Data:	13/12/2024
	Ala:	588/2023	
		Etapa: (2)	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

Foto 13: PINTURA DE BARRAMENTO EM TINTA ESMALTE

Foto 14: DESENHOS EM FACHADA

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

Secretária Municipal de Educação
Maria Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

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

BRENNER BARROSO
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
DnDoc: 2024.12.18.123321-03707
Assinado de forma digital por
Brenner Barroso Vieira
CREA N.º: MG 189511/ID

ALEX CORREA
LOUREIRO:08
455411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 03 - O.S. 012

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA E.M. MARIA HASTENREITER	Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Rua Francisco Domelas - nº 201 - Domelas - Muriaé	CNPJ:	05.035.581/0001-10
Pregão Eletrônico:	195/2023	Data:	13/12/2024
	Ala:	588/2023	
			Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

Foto 15: PÁTIO FINALIZADO

Foto 16: PINTURA DE PÁTIO FINALIZADA

Representante do Município
Atian do Carmo Mendonça
CREAMG 1773241D

Secretaria Municipal de Educação
Marta Cristina Navarro de Aquino Ribeiro

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252929-2

Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA-12775056750
Dados: 2024.12.18 12:33:33 -03'00'

ALEX CORREIA
LOUREIRO:08
455411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

