



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:	17.947.581/0001-76
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).		

ETAPA 01 SOLICITAÇÃO DOS SERVIÇOS

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	
Data da solicitação:	01/03/2024	
Responsável pela Solicitação:	TAMARA IDALICE DE SOUZA BRAGA	
Responsável pela Aprovação:	MARIA CRISTINA NAVARRO DE AQUINO RIBEIRO	
Responsável pelo Orçamento:	ANA CAROLINA ANTUNES P. DANTAS	

DESCRIÇÃO DAS PRINCIPAIS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS

REMOÇÃO DE COMPENSADO DANIFICADO
PINTURA DANIFICADA
JANELAS DANIFICADAS

DESCRIÇÃO DAS DEMANDAS

PINTURA GERAL EXTERNA
COMPENSADO EM JANELAS
REPARO EM JANELAS

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA SITUAÇÃO PRÉ-INTERVENÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



IMAGEM 1: PINTURA EXTERNA GERAL, ALAMBRADO (BLOCO 1)
LOCAL: E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)



IMAGEM 2: PINTURA EXTERNA GERAL (BLOCO 1)
LOCAL: E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)



IMAGEM 3: PINTURA EXTERNA, REMOÇÃO DE COMPENSADOS DANIFICADOS (BLOCO 2)
LOCAL: E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)



IMAGEM 4: PINTURA EXTERNA (BLOCO 2)
LOCAL: E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)





IMAGEM 5: PINTURA EXTERNA (BLOCO 3)
LOCAL: E.M. JOAQUIM RIBERBO (CAIC)



IMAGEM 6: PINTURA EXTERNA E REMOÇÃO DE CONCRETADO (BLOCO 3)
LOCAL: E.M. JOAQUIM RIBERBO (CAIC)



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Educação

ETAPA 02 ORÇAMENTO DOS SERVIÇOS SOLICITADOS

Desconto fornecido pela empresa: 28,00%
BDI para o serviço: 22,12%

Fonte de orçamento: SINAPI dez/23 ONERADA
SETOP out/23 ONERADA

Item	Código de referência SINAPI/SETOP	Descrição	Un.	Quant.	Preço uni. base de referência	Preço uni. base de referência (c/ BDI)	Preço uni. base de referência (c/ BDI - DESCONTO)	Total (c/ BDI)	Total (c/ BDI - DESCONTO)
TOTAL								R\$274.035,70	R\$197.305,69
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMÍTROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,5000	R\$ 216.966,33	R\$ 264.959,2840	#####	R\$ 1.324,80	R\$ 953,85
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
2.1	COMP. 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Un.	1,0000	R\$ 7.602,40	R\$ 9.284,0509	R\$ 6.684,5166	R\$ 9.284,05	R\$ 6.684,52
3		SINALIZAÇÃO							
3.1	ED-50163	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 PLANILHA ORÇAMENTARIA	m	227,0000	R\$ 12,64	R\$ 15,4360	R\$ 11,1139	R\$ 3.503,97	R\$ 2.522,86
4		PLANILHA ORÇAMENTARIA							
4.1	CO-27402	PLANILHA ORÇAMENTARIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	m2	4091,7500	R\$ 1,97	R\$ 2,4058	R\$ 1,7322	R\$ 9.843,93	R\$ 7.087,73
5		PLACA DE OBRA							
5.1	ED-16660	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 ALTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS	m2	2,0000	R\$ 312,04	R\$ 381,0632	R\$ 274,3655	R\$ 762,13	R\$ 548,73
6		DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES							
6.1	ED-48434	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	257,3600	R\$ 18,88	R\$ 23,0563	R\$ 16,6005	R\$ 5.933,77	R\$ 4.272,30
6.2	ED-48494	REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	38,9168	R\$ 8,91	R\$ 10,8809	R\$ 7,8342	R\$ 423,45	R\$ 304,88
7		TRANSPORTE							
7.1	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	10,5141	R\$ 23,37	R\$ 28,5394	R\$ 20,5484	R\$ 300,07	R\$ 216,05
7.2	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m3	2,6675	R\$ 66,00	R\$ 80,5992	R\$ 58,0314	R\$ 215,00	R\$ 154,80
8		PINTURA							
8.1	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	2876,7646	R\$ 2,97	R\$ 3,6270	R\$ 2,6114	R\$ 10.434,03	R\$ 7.512,38
8.2	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1010,6488	R\$ 5,01	R\$ 6,1182	R\$ 4,4051	R\$ 6.183,35	R\$ 4.452,01
8.3	ED-50506	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	586,1500	R\$ 3,37	R\$ 4,1154	R\$ 2,9631	R\$ 2.412,24	R\$ 1.736,82
8.4	ED-50507	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	425,0592	R\$ 4,50	R\$ 5,4954	R\$ 3,9567	R\$ 2.335,87	R\$ 1.681,83
8.5	ED-50515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	586,1500	R\$ 8,56	R\$ 10,4535	R\$ 7,5265	R\$ 6.127,32	R\$ 4.411,66
8.6	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU	m2	1922,3980	R\$ 11,66	R\$ 14,2392	R\$ 10,2522	R\$ 27.373,41	R\$ 19.708,81
8.7	ED-50514	PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	2876,7646	R\$ 6,82	R\$ 8,3286	R\$ 5,9966	R\$ 23.959,42	R\$ 17.250,81
8.8	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	1835,5700	R\$ 15,14	R\$ 18,4890	R\$ 13,3121	R\$ 33.937,85	R\$ 24.435,29
8.9	ED-50495	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	1010,6488	R\$ 36,71	R\$ 44,8303	R\$ 32,2778	R\$ 45.307,69	R\$ 32.621,52

8.10	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	586,1500	R\$ 16,78	R\$ 20,4917	R\$ 14,7540	R\$ 12.011,21	R\$ 8.648,06
8.11	ED-28437	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	425,0592	R\$ 27,33	R\$ 33,3754	R\$ 24,0303	R\$ 14.186,52	R\$ 10.214,30
8.12	ED-50509	PINTURA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	1041,1946	R\$ 24,23	R\$ 29,5897	R\$ 21,3046	R\$ 30.808,64	R\$ 22.182,23
8.13	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	1922,3980	3,46	R\$ 4,2254	R\$ 3,0423	R\$ 8.122,90	R\$ 5.848,51
9		ANDAIME							
9.1	ED-9075	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m2xmês	165,0000	R\$ 11,30	R\$ 13,7996	R\$ 9,9357	R\$ 2.276,93	R\$ 1.639,39
9.2	ED-48246	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME E RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM	m2	165,0000	R\$ 8,73	R\$ 10,6611	R\$ 7,6760	R\$ 1.759,08	R\$ 1.266,54
10		SERRALHERIA							
10.1	ED-7830	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	80,0000	R\$ 27,23	R\$ 33,2533	R\$ 23,9424	R\$ 2.660,26	R\$ 1.915,39
10.2	ED-48536	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL, EM PERFIL DE AÇO TIPO C, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE VIDRO E FERRAGENS PARA CONFEÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA	m2	38,9168	R\$ 100,93	R\$ 123,2557	R\$ 88,7441	R\$ 4.796,72	R\$ 3.453,64
11		LIMPEZA GERAL							
11.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	884,0000	R\$ 7,18	R\$ 8,7682	R\$ 6,3131	R\$ 7.751,09	R\$ 5.580,78

O ORÇAMENTO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO DA ATIVIDADE DE MANUTENÇÃO E/OU REFORMA DESDE QUE DEVIDAMENTE JUSTIFICADO E INFORMADO PREVIAMENTE




ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
 CNPJ: 17.947.581/0001-76
 Secretaria Municipal de Obras Públicas

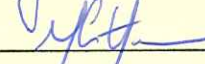
ETAPA 03 APROVAÇÃO


ORDEM DE SERVIÇO: 003-2024
 Valor Estimado: R\$197.305,69

Assinatura da Empresa Responsável: ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708

Digitally signed by ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 DN: cn=ALEX CORREA LOUREIRO, ou=1817394000163, ou=AC SynchroniD Multiple, o=ICP-Brasil, cn=ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 Reason: I am the author of this document
 Location:
 Date: 2024.04.06 09:11:57 -03'00'
 Email: PGP Resistor Version: 12.0.2

Assinatura do Responsável pela Solicitação: 

Assinatura do Responsável pela Aprovação: 

Assinatura do Responsável pelo Orçamento: 

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

COMPOSIÇÃO 1	CPU-01	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUST. UNIT. NÃO	CUST. TOTAL
FONTE	CÓDIGO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 7.602,40
SINAPI	100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30	R\$ 122,65	R\$ 3.679,50
SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30	R\$ 70,70	R\$ 2.121,00
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21	R\$ 43,90	R\$ 921,90
SINAPI	100309	TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20	R\$ 44,00	R\$ 880,00



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:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TERMINO:	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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

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																						
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																								
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CONFORME COMPOSIÇÃO	UND.	1																						
3	SINALIZAÇÃO																								
	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	227,00																						
3.1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERÍMETRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PERÍMETRO DE</td> <td>64,00</td> </tr> <tr> <td>REMOÇÃO DE</td> <td>52,00</td> </tr> <tr> <td>ALAMBRADO E</td> <td>30,00</td> </tr> <tr> <td>PINTURA DE</td> <td>24,00</td> </tr> <tr> <td>MURO</td> <td>17,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>40,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>227,00</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	PERÍMETRO	PERÍMETRO DE	64,00	REMOÇÃO DE	52,00	ALAMBRADO E	30,00	PINTURA DE	24,00	MURO	17,00		40,00	TOTAL	227,00								
LOCAL	PERÍMETRO																								
PERÍMETRO DE	64,00																								
REMOÇÃO DE	52,00																								
ALAMBRADO E	30,00																								
PINTURA DE	24,00																								
MURO	17,00																								
	40,00																								
TOTAL	227,00																								
4	PLANILHA ORÇAMENTARIA																								
	PLANILHA ORÇAMENTARIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	m2	4091,75																						
4.1	<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>BLOCO 1</td> <td>40,00</td> <td>35,00</td> <td>1400</td> <td rowspan="4">COMPRIMENTO x LARGURA= ÁREA</td> </tr> <tr> <td>BLOCO 2</td> <td>55,50</td> <td>27,00</td> <td>1498,5</td> </tr> <tr> <td>BLOCO 3</td> <td>55,50</td> <td>21,50</td> <td>1193,25</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td>4091,75</td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	FÓRMULA	BLOCO 1	40,00	35,00	1400	COMPRIMENTO x LARGURA= ÁREA	BLOCO 2	55,50	27,00	1498,5	BLOCO 3	55,50	21,50	1193,25	TOTAL			4091,75		
LOCAL	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	FÓRMULA																					
BLOCO 1	40,00	35,00	1400	COMPRIMENTO x LARGURA= ÁREA																					
BLOCO 2	55,50	27,00	1498,5																						
BLOCO 3	55,50	21,50	1193,25																						
TOTAL			4091,75																						
5	PLACA DE OBRA																								
	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																						
5.1	<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 TOTAL</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	FÓRMULA	PLACA	2,00	1,00	2,00	LARGURA*COMPRIMENTO=ÁREA TOTAL	TOTAL			2,00										
LOCAL	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	FÓRMULA																					
PLACA	2,00	1,00	2,00	LARGURA*COMPRIMENTO=ÁREA TOTAL																					
TOTAL			2,00																						
6	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																								
	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	257,36																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>COMPRIMENTO</th> <th>ALTURA</th> <th>QUANTIDADE</th> <th>ÁREA</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALAMBRADO FECHAMENTO PASSEIO</td> <td>2,00</td> <td>1,70</td> <td>32,00</td> <td>108,8000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ALAMBRADO FECHAMENTO PARQUINHO</td> <td>2,00</td> <td>1,60</td> <td>26,00</td> <td>83,2000</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	LOCAL	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA	FÓRMULA	ALAMBRADO FECHAMENTO PASSEIO	2,00	1,70	32,00	108,8000		ALAMBRADO FECHAMENTO PARQUINHO	2,00	1,60	26,00	83,2000							
LOCAL	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA	FÓRMULA																				
ALAMBRADO FECHAMENTO PASSEIO	2,00	1,70	32,00	108,8000																					
ALAMBRADO FECHAMENTO PARQUINHO	2,00	1,60	26,00	83,2000																					



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
PREGAO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TERMINO:	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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO					UNID.	QUANT.	
6.1	ALAMBRADO FECHAMENTO ACESSO QUADRA	2,25	1,60	3,00	10,8000	(COMPRIMENTO*ALTURA)* QUANTIDADE DE VÃO = ÁREA		
	PORTÕES DE ALAMBRADO BLOCO 1 E 2	2,40	1,90	2,00	9,1200			
	PORTÕES DE ALAMBRADO BLOCO 2	2,20	1,60	2,00	7,0400			
	ALAMBRADO FECHAMENTO BLOCO 2 LADO CAMPO	2,00	1,60	6,00	19,2000			
	ALAMBRADO FECHAMENTO BLOCO 2 SALAS	2,00	1,60	6,00	19,2000			
	ÁREA TOTAL							257,3600
6.2	REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL						m2	38,92
	ÁREA DE COMPENSADO REMOVIDO							
		ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA	FORMULA	
	VÃOS DE COMPENSADO	JANELAS 4 DIVISÓRIAS	0,34	1,34	73,00	33,26	(COMPRIMENTO* ALTURA)*QUANTIDADE = ÁREA	
		JANELAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,35	11,00	2,97		
PORTAS 2 ABAS		0,92	1,20	2,00	2,21			
PORTAS 8 DIVISÓRIAS		0,20	1,20	2,00	0,48			
ÁREA TOTAL					38,9168			
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	10,5141
		ITEM	ÁREA DE ITEM REMOVIDO	ESPESSURA DO MATERIAL	VOLUME			
	COMPENSADO DE JANELAS	38,9168	0,03	1,167504				
		257,3600	0,03	7,7208				
	TOTAL			9,0141				
TOTAL + 1,50 EMPOLAMENTO			10,5141					
7.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA						m3	2,6675
		ITEM	ÁREA DE ITEM REMOVIDO	ESPESSURA DO MATERIAL	VOLUME			
	COMPENSADO DE JANELAS	38,9168	0,03	1,167504				
		TOTAL			1,1675			
	TOTAL + 1,50 EMPOLAMENTO			2,6675				
8	PINTURA							



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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.				
	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	2876,7646				
8.1	ÁREA REFERENTE A LIXAMENTO DE PINTURA NOS BLOCOS MODULARES						
		LOCAL	COMPRIMENT	ALTURA	QUANT	ÁREA	FORMULA
	BLOCO 1	PINTURA ABAIXO DAS JANELAS	2,92	1,21	4	14,13	(COMPRIMENTO*ALTURA)*QUANTIDADE=ÁREA
		FACE PILARES	0,50	3,40	6	10,20	
		MURO DETALHE COLORIDO FACHADAS COM DESENHO	114,24	2,15		245,62	
			49,72	3,40		169,05	
	BLOCO 2	PINTURA ABAIXO DAS JANELAS FACHADA	2,92	1,21	12	42,40	
		CAMPO COM DESENHO	20,90	3,40		71,06	
		MURO DETALHE COLORIDO	53,00	2,15		113,95	
		PAREDE POLICLINICA	20,68	3,40		70,31	
		MURO COZINHA	4,00	2,15		8,60	
		MURO COZINHA	1,87	2,30		4,30	
	BLOCO 3 TÉRREO E 1º PAV	PINTURA ABAIXO DAS JANELAS FACHADAS LATERAIS	2,92	1,21	52	183,73	
		FACE PILARES FACHADA	33,00	6,80	22	224,40	
		FUNDOS COM DESENHO	0,50	6,80		74,80	
			17,50	2,50		43,75	
			471,00	3,15		1483,65	
	ENTORNO	MURO DIVISA	26,00	0,80		41,60	
			23,40	0,85		39,78	
			52,00	0,56		58,24	
						2899,56	
	ÁREA A DESCONTAR DE VAÓS						
		LOCAL	COMPRIMENT	ALTURA	QUANT		
	BLOCO 1	FACHADA ACESSO COM DESENHO	9,50	2,40	1	22,80	
					22,80		
TOTAL GERAL							
					2876,76		
	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1010,65				
8.2	LIXAMENTO DE ESQUADRIAS E QUADROS DE ALAMBRADO						
	ÁREA DO ITEM 8.9						
	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	586,15				
BLOCO 1	LIXAMENTO PARTE INFERIOR DAS MARQUISES						
		LOCAL	COMPRIMENT	LARGURA	QUANTI	ÁREA	
		MARQUISE MAIOR	2,50	2,10	8	42,00	



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
PREGAO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TERMINO:	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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.											
8.3	BLOCO 2	MARQUISE MENOR	2,50	1,42	12	42,60	(COMPRIMENTO * LARGURA) = ÁREA TOTAL												
		MARQUISE MAIOR	2,50	2,1	14	73,50													
		MARQUISE MENOR	2,50	1,42	31	110,05													
	BLOCO 3	MARQUISE MAIOR	2,50	2,1	20	105,00													
		MARQUISE MENOR	2,50	1,42	60	213,00													
		ÁREA TOTAL							586,15										
8.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA						m2	425,0592											
	<table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <tr> <td colspan="6">ÁREA CORRESPONDENTE A LIXAMENTO DE COMPENSADO DE MADEIRA DAS JANELAS</td> </tr> <tr> <td colspan="6">ÁREA DO ITEM 8.11</td> </tr> </table>						ÁREA CORRESPONDENTE A LIXAMENTO DE COMPENSADO DE MADEIRA DAS JANELAS						ÁREA DO ITEM 8.11						
ÁREA CORRESPONDENTE A LIXAMENTO DE COMPENSADO DE MADEIRA DAS JANELAS																			
ÁREA DO ITEM 8.11																			
8.5	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LATEX/ACRILICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRILICO						m2	586,15											
	PREPARAÇÃO PARA PINTURA TETO (PARTE INFERIOR DAS MARQUISES)																		
	BLOCO 1	LOCAL	COMPRIMENTO	LARGURA	QUANTI	ÁREA	FORMULA												
		MARQUISE MAIOR	2,50	2,10	8	42,00	(COMPRIMENTO * LARGURA) = ÁREA TOTAL												
	MARQUISE MENOR	2,50	1,42	12	42,60														
	BLOCO 2	MARQUISE MAIOR	2,50	2,1	14	73,50													
		MARQUISE MENOR	2,50	1,42	31	110,05													
	BLOCO 3	MARQUISE MAIOR	2,50	2,1	20	105,00													
		MARQUISE MENOR	2,50	1,42	60	213,00													
	ÁREA TOTAL					586,15													
8.6	PINTURA ACRILICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS							m2	1922,40										
	ÁREA DE PINTURA DE MARQUISES, DUTOS DE VENTILAÇÃO E BEIRAL DA LAJE																		
	BLOCO 1	ITEM	COMPRIMENTO O OU PERÍMETRO	LARGURA OU ALTURA	QUANT	ÁREA		FORMULA											
		DUTOS DE VENTILAÇÃO	3,00	1,80	44	237,60	(COMPRIMENTO * LARGURA) * QUANTIDADE = ÁREA												
		MARQUISE MAIOR	3,40	2,10	24	171,36													
		MARQUISE MENOR	3,30	1,45	8	38,28													
		BEIRAL DA LAJE	130,42	0,20		26,08													
	BLOCO 2	DUTOS DE VENTILAÇÃO	3,00	1,80	54	291,60													
		MARQUISE MAIOR	3,40	2,10	12	85,68													
		MARQUISE MENOR	3,30	1,45	33	157,91													



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
PREGAO 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:	003-2024
Secretaria Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.
	BLOCO 3 TÉRREO E 1º PAV	BEIRAL DA LAJE	163,57	0,20		32,71	ÁREA TOTAL	
		DUTOS DE VENTILAÇÃO	3,00	1,80	47	253,80		
		MARQUISE MAIOR	3,40	2,10	20	142,80		
		MARQUISE MENOR	3,30	1,45	57	272,75		
		BEIRAL DA LAJE	149,40	0,20		29,88		
	PASSEIO	ACESSO BLOCO 1 E 2	72,78	2,50		181,95		
	ÁREA TOTAL							
8.7	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRILICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO						m2	2876,76
ÁREA DO ITEM 8.8 + ÁREA DO ITEM 8.12						2876,76		
8.8	PINTURA ACRILICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMAOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRILICO E MASSA ACRILICA/CORRIDA (PVA)						m2	1835,57
	ENTORNO	LOCAL	PERIMETRO	ALTURA	AREA	FORMULA PERÍMETRO*ALTURA = ÁREA TOTAL		
		MURO DE DIVISA	471,00	3,15	1483,65			
	MURO GRADIL		26,00	0,80	41,60			
			23,40	0,85	39,78			
			52,00	0,56	58,24			
	BLOCO 3	FACE PILARES	0,50	3,40	37,40			
		PAREDES	33,00	5,30	174,90			
		LATERAIS						
		ACIMA DO BARRAMENTO						
ÁREA TOTAL							1835,57	
	PINTURA ESMALTE SINTETICO EM SUPERFICIES METALICAS, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO						m2	1010,6488
	BLOCO 1	ESQUADRIA	COMPRIMENT	ALTURA	QUANTI	AREA	FORMULA (COMPRIMENTO* AALTURA)*QUAN TIDADE = ÁREA	
		JANELA 8 DIVISÓRIAS	2,48	1,65	4,00	16,3680		
	BLOCO 2	PORTAS 2 ABAS	2,48	2,64	2,00	13,0944		
		JANELA 4 DIVISÓRIAS	2,48	1,65	24,00	98,2080		
	BLOCO 3	PORTAS COM 8 DIVISÓRIAS	2,48	3,17	5,00	39,3080		
		PORTAS 2 ABAS	2,48	2,64	8,00	52,3776		
		JANELA 4 DIVISÓRIAS	2,48	1,65	49,00	200,5080		
		JANELAS 8 DIVISÓRIAS	2,48	1,65	3	12,2760		
		PORTAS 2 ABAS	2,48	2,64	8	52,3776		
	BLOCO 1,2 E 3	PORTA VENEZIANA	2,48	2,64	7	45,8304		
		PORTÕES COZINHA	1,25	1,80	2	4,5000		
	BLOCO 1,2 E 3	BASCULAS	5,10	0,06	110,00	33,6600		
	BLOCO 1,2 E 3	MARCO DE PORTAS	7,76	0,30	30,00	69,84		
	SOMATORIO DAS AREAS							638,3480
ÁREA A DESCONTAR DE COMPENSADO								



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
PREGAO 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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.
	ITEM	COMPRIMENT O	ALTURA	QUANTIDADE DE ESQUADRIA * QUANTIDADE COMPENSADO	ÁREA A DESCONTAR			
8.9	VÃOS DE COMPENSADO	JANELAS 4 DIVISÓRIAS	0,34	1,34	292,00	133,0352		
		JANELAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,35	56,00	15,1200		
		PORTAS 2 ABAS PORTAS 8 DIVISÓRIAS	0,92	1,20	36,00	39,744		
		PORTAS VENEZIANA	0,20	1,20	40,00	9,6000		
			0,44	1,22	28,00	15,0304		
			ÁREA TOTAL A DESCONTAR					212,5296
		ÁREA COM DESCONTO					425,8184	
		ÁREA COM DESCONTO x 2 (lado interno e externo)					851,6368	
	BLOCOS 1,2 E 3	GRADES	2,48	1,65	19	77,7480		
	BLOCO 2	PORTÃO POLICLINICA BÁTEENTE	2,35	2,90	1	6,8150		
		PORTÃO POLICLINICA	8,15	0,22	1	1,7930		
		ÁREA TOTAL COM DESCONTO DE PINTURA DE ESQUADRIAS					937,9928	
	ÁREA DE PINTURA DE QUADROS METÁLICOS DE ALAMBRADO							
		LOCAL	ITEM	CIRCUNFEREN CIA DO TUDO	COMPRIMEN TO DO TUBO	QUANTID	ÁREA	
	BLOCO 1		TUBOS VERTICAIS DE ALAMBRADO	0,16	1,70	30	8,1600	
TUBOS HORIZONTAIS ALAMBRADO			0,16	64,00	2	20,4800		
TUBOS VERTICAIS DE ALAMBRADO			0,16	1,60	28	7,1680		
TUBOS HORIZONTAIS DE ALAMBRADO DO PARQUINHO			0,16	52,00	2	16,6400		
BLOCO 1 E 2		PORTÃO FECHAMENTO DE ALAMBRADO	0,16	12,80	2	4,0960		
BLOCO 2 E 3		TUBOS VERTICAIS ALAMBRADO FECHAMENTO LADO CAMPO	0,16	1,60	7	1,7920		
		TUBOS HORIZONTAIS ALAMBRADO FECHAMENTO LADO CAMPO	0,16	6,00	2	1,9200		
		TUBOS VERTICAIS ALAMBRADO FECHAMENTO SALAS	0,16	1,60	10	2,5600		



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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.	
		TUBOS HORIZONTAIS ALAMBRADO FECHAMENTO	0,16	6,00	2	1,9200			
	BLOCO 2	SALAS PORTÃO FECHAMENTO DE ALAMBRADO POLICLINICA E GABINETE	0,16	14,00	2	4,4800			
	BLOCO 3	TUBOS VERTICAIS ALAMBRADO FECHAMENTO QUADRA	0,16	1,60	5	1,2800			
		TUBOS HORIZONTAIS ALAMBRADO FECHAMENTO QUADRA	0,16	6,75	2	2,1600			
AREA TOTAL PINTURA QUADROS DE ALAMBRADO						72,6560			
AREA DE PINTURA DE SUPERFICIES METALICAS									
ÁREA DE PINTURA DE ESQUADRIAS + ÁREA DE PINTURA DE QUADROS DE ALAMBRADO							1010,6488		
	PINTURA ACRILICA EM TETO, DUAS (2) DEMAOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRILICO E MASSA ACRILICA/CORRIDA (PVA)						m2	586,15	
8.10	PINTURA PARTE INFERIOR DAS MARQUISES								
	BLOCO 1	LOCAL	COMPRIMENT	LARGURA	QUANTI	ÁREA	(COMPRIMENTO * LARGURA) = ÁREA TOTAL		
		MARQUISE MAIOR	2,50	2,10	8	42,00			
	BLOCO 2	MARQUISE MENOR	2,50	1,42	12	42,60			
		MARQUISE MAIOR	2,50	2,1	14	73,50			
	BLOCO 3	MARQUISE MENOR	2,50	1,42	31	110,05			
		MARQUISE MAIOR	2,50	2,1	20	105,00			
		MARQUISE MENOR	2,50	1,42	60	213,00			
	AREA TOTAL							586,15	
		PINTURA ESMALTE EM SUPERFICIE DE MADEIRA, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMAOS DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO						m2	425,0592
8.11	AREA DE PINTURA DE COMPENSADO								
	VÃOS DE COMPENSADO	ITEM	COMPRIMENT O	ALTURA	QUANTIDADE DE ESQUADRIA	QUANTIDADE DE COMPENSADO POR ESQUADRIA	ÁREA	FORMULA	
		JANELAS 4 DIVISÓRIAS	0,34	1,34	73,00	4,00	133,0352	(COMPRIMENTO*AL TURA)*QUANTIDA DE DE ESQUADRIAS*QUA NTIDADE DE COMPENSADO) = ÁREA x 2 LADOS =ÁREA TOTAL	
		JANELAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,35	7,00	8,00	15,1200		
		PORTAS 2 ABAS	0,92	1,20	18,00	2,00	39,7440		
		PORTAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,20	5,00	8,00	9,6000		
		PORTAS VENEZIANA	0,44	1,22	7,00	4,00	15,0304		
		AREA							212,5296
AREA TOTAL						425,0592			



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 MURIAE	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGAO 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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.						
	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMAOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	1041,19						
8.12	BLOCO 1	LOCAL	COMPRIMENT	ALTURA	QUANT	ÁREA	FORMULA (COMPRIMENTO*ALTURA)*QUANTIDADE=ÁREA		
	PINTURA ABAIXO DAS JANELAS	2,92	1,21	4	14,13				
	FACE PILARES	0,50	3,40	6	10,20				
	MURO DETALHE COLORIDO	114,24	2,15		245,62				
	FACHADAS COM DESENHO	49,72	3,40		169,05				
	BLOCO 2	PINTURA ABAIXO DAS FACHADA CAMPO COM DESENHO	2,92	1,21	12	42,40			
	MURO DETALHE COLORIDO	20,90	3,40		71,06				
	PAREDE POLICLINICA	53,00	2,15		113,95				
	MURO COZINHA	20,68	3,40		70,31				
	MURO COZINHA	4,00	2,15		8,60				
	MURO COZINHA	1,87	2,30		4,30				
	BLOCO 3 TÉRREO E 1º PAV	PINTURA ABAIXO DAS FACHADAS LATERAIS	2,92	1,21	52	183,73			
	FACE PILARES	33,00	1,50		49,50				
	FACHADA FUNDOS COM DESENHO	0,50	3,40	22	37,40				
		17,50	2,50		43,75				
	ÁREA TOTAL							1063,99	
	ÁREA A DESCONTAR DE VÁOS								
		LOCAL	COMPRIMENT	ALTURA	QUANT	ÁREA			
	BLOCO 1	FACHADA ACESSO COM DESENHO	9,50	2,40	1	22,80			
	ÁREA TOTAL							22,80	
	TOTAL GERAL							1041,19	

PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021 M2 1922,40

ÁREA DE PINTURA DE MARQUISES, DUTOS DE VENTILAÇÃO E BEIRAL DA LAJE						
BLOCO 1	ITEM	COMPRIMENT O OU PERÍMETRO	LARGURA OU ALTURA	QUANT	ÁREA	FORMULA
	DUTOS DE VENTILAÇÃO	3,00	1,80	44	237,60	
	MARQUISE MAIOR	3,40	2,10	24	171,36	
	MARQUISE MENOR	3,30	1,45	8	38,28	
	BEIRAL DA LAJE	130,42	0,20		26,08	
	DUTOS DE VENTILAÇÃO	3,00	1,80	54	291,60	



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
PREGAO Nº:	279/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2023
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TERMINO:	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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.																																										
0.15	BLOCO 2	MARQUISE MAIOR	3,40	2,10	12	85,68	(COMPRIMENTO* LARGURA)*QUANTIDADE = ÁREA																																											
		MARQUISE MENOR	3,30	1,45	33	157,91																																												
		BEIRAL DA LAJE	163,57	0,20		32,71																																												
	BLOCO 3 TÉRREO E 1º PAV	DUTOS DE VENTILAÇÃO	3,00	1,80	47	253,80																																												
		MARQUISE MAIOR	3,40	2,10	20	142,80																																												
		MARQUISE MENOR	3,30	1,45	57	272,75																																												
	PASSEIO	BEIRAL DA LAJE	149,40	0,20		29,88																																												
		ACESSO BLOCO 1 E 2	72,78	2,50		181,95																																												
	ÁREA TOTAL							1922,40																																										
	9	ANDAIME																																																
	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM						m2xmês	165,00																																										
9.1	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERIMETRO</th> <th>ALTURA</th> <th>ÁREA TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BLOCO 3</td> <td>33,00</td> <td>5,00</td> <td>165,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td>165,00</td> </tr> </tbody> </table>						LOCAL	PERIMETRO	ALTURA	ÁREA TOTAL	BLOCO 3	33,00	5,00	165,00	TOTAL			165,00																																
LOCAL	PERIMETRO	ALTURA	ÁREA TOTAL																																															
BLOCO 3	33,00	5,00	165,00																																															
TOTAL			165,00																																															
9.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO,						m2	165,00																																										
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>LOCAL</th> <th>PERIMETRO</th> <th>ALTURA</th> <th>ÁREA TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BLOCO 3</td> <td>33,00</td> <td>5,00</td> <td>165,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td>165,00</td> </tr> </tbody> </table>						LOCAL	PERIMETRO	ALTURA	ÁREA TOTAL	BLOCO 3	33,00	5,00	165,00	TOTAL			165,00																																
LOCAL	PERIMETRO	ALTURA	ÁREA TOTAL																																															
BLOCO 3	33,00	5,00	165,00																																															
TOTAL			165,00																																															
10	SERRALHERIA																																																	
	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						hora	80,00																																										
10.1	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>REPARO EM JANELAS</th> <th>HORA</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>REPARO EM TELAS DO ALAMBRADO</td> <td>HORA</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>HORA</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table>						REPARO EM JANELAS	HORA	30	REPARO EM TELAS DO ALAMBRADO	HORA	50	TOTAL	HORA	80																																			
REPARO EM JANELAS	HORA	30																																																
REPARO EM TELAS DO ALAMBRADO	HORA	50																																																
TOTAL	HORA	80																																																
10.2	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL, EM PERFIL DE AÇO TIPO C, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE VIDRO E FERRAGENS PARA CONFECÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA						m2	38,9168																																										
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="7">ÁREA DE COMPENSADO A SUBSTITUIR EM JANELAS E PORTAS</th> </tr> <tr> <th></th> <th>ITEM</th> <th>COMPRIMENTO</th> <th>ALTURA</th> <th>QUANTIDADE</th> <th>ÁREA</th> <th>FORMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">VÃOS DE COMPENSADO</td> <td>JANELAS 4 DIVISÓRIAS</td> <td>0,34</td> <td>1,34</td> <td>73,00</td> <td>33,26</td> <td rowspan="5">(COMPRIMENTO* ALTURA)*QUANTIDADE = ÁREA</td> </tr> <tr> <td>JANELAS 8 DIVISÓRIAS</td> <td>0,20</td> <td>1,35</td> <td>11,00</td> <td>2,97</td> </tr> <tr> <td>PORTAS 2 ABAS PORTAS 8</td> <td>0,92</td> <td>1,20</td> <td>2,00</td> <td>2,21</td> </tr> <tr> <td>PORTAS 8 DIVISÓRIAS</td> <td>0,20</td> <td>1,20</td> <td>2,00</td> <td>0,48</td> </tr> <tr> <td>ÁREA TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>38,9168</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						ÁREA DE COMPENSADO A SUBSTITUIR EM JANELAS E PORTAS								ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA	FORMULA	VÃOS DE COMPENSADO	JANELAS 4 DIVISÓRIAS	0,34	1,34	73,00	33,26	(COMPRIMENTO* ALTURA)*QUANTIDADE = ÁREA	JANELAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,35	11,00	2,97	PORTAS 2 ABAS PORTAS 8	0,92	1,20	2,00	2,21	PORTAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,20	2,00	0,48	ÁREA TOTAL				38,9168			
ÁREA DE COMPENSADO A SUBSTITUIR EM JANELAS E PORTAS																																																		
	ITEM	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	ÁREA	FORMULA																																												
VÃOS DE COMPENSADO	JANELAS 4 DIVISÓRIAS	0,34	1,34	73,00	33,26	(COMPRIMENTO* ALTURA)*QUANTIDADE = ÁREA																																												
	JANELAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,35	11,00	2,97																																													
	PORTAS 2 ABAS PORTAS 8	0,92	1,20	2,00	2,21																																													
	PORTAS 8 DIVISÓRIAS	0,20	1,20	2,00	0,48																																													
	ÁREA TOTAL				38,9168																																													
11	LIMPEZA																																																	
	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA						M	884,00																																										
	LOCAL	PERIMETRO	LARGURA	ÁREA	FÓRMULA																																													



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
PREGAO 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:	003-2024
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO E.M. JOAQUIM RIBEIRO (CAIC)	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.
11.1		(M)	(M)	(M2)	PERIMETRO*COMPRIMENTO= ÁREA	
	BLOCO 1	150,00	2,00	300,00		
	BLOCO 2	138,00	2,00	276,00		
	BLOCO 3	154,00	2,00	308,00		
	TOTAL			884,00		

9



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
CNPJ: 17.947.581/0001-76

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO E PINTURA NA E.M. JOAQUIM RIBEIRO CAIC				DATA: 03/04/2024				
Local: ENCOBERTA - MURIAÉ - MG				PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses				
ITEM	ETAPAS/DESCRIÇÃO	FÍSICO/ FINANCEIRO	TOTAL ETAPAS	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	TOTAL
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Físico %	0,48%	100,00%				100,00%
		Financeiro	R\$ 953,85	R\$ 953,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 953,85
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Físico %	3,39%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
		Financeiro	R\$ 6.684,52	R\$ 1.671,13	R\$ 1.671,13	R\$ 1.671,13	R\$ 1.671,13	R\$ 6.684,52
3	SINALIZAÇÃO	Físico %	1,28%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
		Financeiro	R\$ 2.522,86	R\$ 630,72	R\$ 630,72	R\$ 630,72	R\$ 630,72	R\$ 2.522,86
4	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	Físico %	3,59%	100,00%				100,00%
		Financeiro	R\$ 7.087,73	R\$ 7.087,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.087,73
5	PLACA DE OBRA	Físico %	0,28%	100,00%				100,00%
		Financeiro	R\$ 548,73	R\$ 548,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 548,73
6	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Físico %	2,32%	50,00%	30,00%	20,00%		100,00%
		Financeiro	R\$ 4.577,18	R\$ 2.288,59	R\$ 1.373,15	R\$ 915,44	R\$ 0,00	R\$ 4.577,18
7	TRANSPORTE	Físico %	0,19%	50,00%	30,00%	20,00%		100,00%
		Financeiro	R\$ 370,85	R\$ 185,43	R\$ 111,26	R\$ 74,17	R\$ 0,00	R\$ 370,85
8	PINTURA	Físico %	81,45%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	75,00%
		Financeiro	R\$ 160.704,23	R\$ 40.176,06	R\$ 40.176,06	R\$ 40.176,06	R\$ 40.176,06	R\$ 160.704,23
9	ANDAIMES	Físico %	1,47%		20,00%	30,00%	50,00%	100,00%
		Financeiro	R\$ 2.905,93	R\$ 0,00	R\$ 581,19	R\$ 871,78	R\$ 1.452,97	R\$ 2.905,93
10	SERRALHERIA E REPAROS	Físico %	2,72%	50,00%	30,00%	20,00%		100,00%
		Financeiro	R\$ 5.369,03	R\$ 2.684,52	R\$ 1.610,71	R\$ 1.073,81	R\$ 0,00	R\$ 5.369,03
11	LIMPEZA	Físico %	2,83%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
		Financeiro	R\$ 5.580,78	R\$ 1.395,20	R\$ 1.395,20	R\$ 1.395,20	R\$ 1.395,20	R\$ 5.580,78
		Físico %	100%	29,20%	24,10%	23,72%	22,97%	100,00%
		Financeiro	R\$ 197.305,69	R\$ 57.621,94	R\$ 47.549,40	R\$ 46.808,29	R\$ 45.326,06	R\$ 197.305,69

Maria Cristina Navaro de Aquino Ribeiro
Secretária Municipal de Educação
Responsável pela aprovação

Ana Carolina Antunes P. Dantas
CAU 252926-2
Responsável técnico orçamento e fiscalização obra/serviço

ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
CNPJ: 05.035.581/0001-10
Representante legal empresa

Tamara Idalice de Souza Braga
Coordenadora setor financeiro Educação
Responsável pela solicitação

Internet: www.muriae.mg.gov.br / Telefone: (32) 3696-3362
Centro Administrativo Municipal Presidente Tancredo Neves - 2º andar
Av. Maestro Sansão, nº 236 - Centro - CEP 36880-000 - Muriaé - MG