



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

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTORA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRazo (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG		

ETAPA 01 SOLICITAÇÃO DOS SERVIÇOS

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	
Data da solicitação:	13/2/2023	
Responsável pela solicitação:	LUIZA AGOSTINE DE ANDRADE	
Responsável pela aprovação:	LUIZA AGOSTINE DE ANDRADE	
Responsável pelo orçamento e fiscalização:	ARLAN DO CARMO MENDONÇA	

DESCRIÇÃO DAS PRINCIPAIS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS

INFILTRAÇÃO NO PISO INTERTRAVADO
PISO CERÂMICO SOLTANDO
PISO EMBORRACHADO SOLTANDO

DESCRIÇÃO DAS DEMANDAS

CORREÇÃO DA INFILTRAÇÃO COM A CRIAÇÃO DE UMA LAJE IMPERMEÁVEL
TROCA DE PISO CERÂMICO EM ALGUNS PONTOS
REASSENTAMENTO DO PISO EMBORRACHADO COM A LIMPEZA QUÍMICA DA SUPERFÍCIE DE CONTATO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA SITUAÇÃO PRÉ-INTERVENÇÃO



IMAGEM 1: MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA
LOCAL: RUA CORONEL IZALINO

IMAGEM 2: MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA
LOCAL: RUA CORONEL IZALINO

RELATORIO FOTOGRAFICO

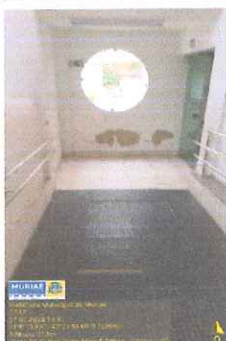


IMAGEM 3: MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA LOCAL: RUA CORONEL IZALINO

IMAGEM 4: MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA LOCAL: RUA CORONEL IZALINO

RELATORIO FOTOGRAFICO



IMAGEM 5: MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA LOCAL: RUA CORONEL IZALINO

IMAGEM 6: MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA LOCAL: RUA CORONEL IZALINO

RELATORIO FOTOGRAFICO



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

ETAPA 02

ORÇAMENTO DOS SERVIÇOS SOLICITADOS

Desconto fornecido pela empresa:	12,423	
BDI para o serviço::	22,123	
Fonte de orçamento:		
SINAPI	dez/22	ONERADA
SETOP	out/22	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
							TOTAL	R\$78.361,31
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESE. 0,45 MM, FLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESE. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCALAVADO PINTADO COM TINTA EVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	2,00	R\$ 291,97	R\$ 356,55	R\$ 312,27	R\$ 624,54
2		REMOÇÃO E DEMOLIÇÕES						
2.1	ED-48502	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	238,50	R\$ 18,69	R\$ 22,82	R\$ 19,99	R\$ 4.767,40
2.2	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	73,70	R\$ 2,36	R\$ 2,88	R\$ 2,52	R\$ 186,03
2.3	CPU-02	DEMOLIÇÃO DE PISO EMBORRACHADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	92,12	R\$ 18,69	R\$ 22,82	R\$ 19,99	R\$ 1.841,48
2.4	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	7,26	R\$ 48,00	R\$ 58,62	R\$ 51,34	R\$ 372,71
2.5	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	M3	7,26	R\$ 32,42	R\$ 39,59	R\$ 34,67	R\$ 251,73
2.6	ED-24056	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	150,00	R\$ 7,02	R\$ 8,57	R\$ 7,51	R\$ 1.126,22
3		DIVISÓRIA						
3.1	102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF 01/2021	M2	12,86	R\$ 468,67	R\$ 572,34	R\$ 501,26	R\$ 6.446,94
4		REVESTIMENTOS PARA PAREDES E PISO						
4.1	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	238,50	R\$ 19,53	R\$ 60,49	R\$ 52,97	R\$ 12.634,02
4.2	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	73,70	R\$ 11,05	R\$ 13,49	R\$ 11,82	R\$ 871,01
4.3	ED-50538	PLACA DE BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM PASTILHADO PARA COLA PRETO	M2	92,12	R\$ 58,88	R\$ 71,90	R\$ 62,97	R\$ 5.801,34

[Handwritten signature]

5										
5.1	ED-50505	✓	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M2	369,78	R\$ 3,18	R\$ 3,88	R\$ 3,40	R\$ 1.257,66	✓
5.2	88485	✓	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	369,78	R\$ 3,00	R\$ 3,66	R\$ 3,21	R\$ 1.186,48	✓
5.3	ED-50451	✓	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (EVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	M2	369,78	R\$ 13,19	R\$ 16,11	R\$ 14,11	R\$ 5.216,49	✓
5.4	ED-50506	✓	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	M2	238,50	R\$ 3,08	R\$ 3,76	R\$ 3,29	R\$ 785,63	✓
5.5	88484	✓	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO	M2	238,50	R\$ 3,42	R\$ 4,18	R\$ 3,66	R\$ 872,37	✓
5.6	ED-50452	✓	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	238,50	R\$ 15,64	R\$ 19,10	R\$ 16,73	R\$ 3.989,43	✓
6										
CALÇAMENTO										
6.1	94995	✓	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO	M2	150,00	R\$ 107,23	R\$ 130,95	R\$ 114,69	R\$ 17.202,81	✓
6.2	98560	✓	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM.	M2	150,00	R\$ 44,42	R\$ 54,25	R\$ 47,51	R\$ 7.126,26	✓
7										
LIMPEZA										
7.1	ED-50266	✓	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	330,62	R\$ 5,91	R\$ 7,22	R\$ 6,32	R\$ 2.089,81	✓
8										
ANDAIME										
8.1	ED-9076	✓	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODÍZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	MENES	6,00	R\$ 20,00	R\$ 24,42	R\$ 21,39	R\$ 128,34	✓
8.2	ED-9077	✓	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	M	6,00	R\$ 8,45	R\$ 10,32	R\$ 9,04	R\$ 54,23	✓
9										
ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
9.1	CPU-01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,00	R\$ 3.299,00	R\$ 4.026,76	R\$ 3.526,39	R\$ 3.526,39	

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:	025
Valor Estimado:	R\$78.361,31

Assinatura da Empresa Responsável:	
Assinatura do Responsável pela Solicitação:	
Assinatura do Responsável pela Aprovação:	
Assinatura do Responsável pelo Orçamento:	

Alan de Carmo Mendonça
 Eng. Civil - CREA MG 177324/D
 Chefe do Setor de Infraestrutura



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

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTORA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS PARA CONSERVAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS, PRAÇAS PÚBLICAS, INFRAESTRUTURA PÚBLICA E CONTEÚDOS 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 - MG

DADOS DA SOLICITAÇÃO:

SO Nº:

025

Secretária Responsável:

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Objeto da solicitação:

MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

COMPOSIÇÃO	CPU-01	DESCRÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUST. UNIT. NÃO DESONERADO	CUST. TOTAL
FUNTE	CÓDIGO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.		R\$	3.299,02
SINAPI	100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$ 119,43	R\$ 597,15

SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19	R\$ 77,67	R\$ 1.475,73
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19	R\$ 48,58	R\$ 923,02
SINAPI	100309	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	R\$ 37,89	R\$ 303,12
COMPOSIÇÃO	CPU-02	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUST. UNIT. NÃO DESONERADO	CUST. TOTAL
FONTE	CÓDIGO	DEMOLIÇÃO DE PISO EMBORRACHADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2		R\$	18,69
SETOP	ED-48502	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOCO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	1	R\$ 18,69	R\$ 18,69

Alf



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																																																								
1	SERVIÇOS PRELIMINARES																																																										
1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	2,00																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LARGURA (M)</th> <th>COMPRIMENTO (M)</th> <th>QUANTIDADE TOTAL (M2)</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>2,00</td> <td>LARGURA * COMPRIMENTO</td> </tr> </tbody> </table>	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA	1,00	2,00	2,00	LARGURA * COMPRIMENTO																																																		
LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA																																																								
1,00	2,00	2,00	LARGURA * COMPRIMENTO																																																								
2	REMOÇÃO E DEMOLIÇÕES																																																										
2.1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERAMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRAULICO, INCLUSIVE	M2	238,50																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÔMOCO</th> <th>LARGURA (M)</th> <th>COMPRIMENTO (M)</th> <th>QUANTIDADE TOTAL (M2)</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SALA DE ESPERA</td> <td>3,75</td> <td>6,10</td> <td>22,88</td> <td rowspan="10">LARGURA * COMPRIMENTO</td> </tr> <tr> <td>HALL</td> <td>5,10</td> <td>16,35</td> <td>83,39</td> </tr> <tr> <td></td> <td>22,50</td> <td>1,50</td> <td>33,75</td> </tr> <tr> <td>ESPAÇO MULTIUSO</td> <td>4,60</td> <td>16,35</td> <td>75,21</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5,05</td> <td>2,03</td> <td>10,25</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2,15</td> <td>1,50</td> <td>3,23</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2,00</td> <td>4,90</td> <td>9,80</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">TOTAL</td> <td>238,50</td> </tr> </tbody> </table>	CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA	SALA DE ESPERA	3,75	6,10	22,88	LARGURA * COMPRIMENTO	HALL	5,10	16,35	83,39		22,50	1,50	33,75	ESPAÇO MULTIUSO	4,60	16,35	75,21		5,05	2,03	10,25		2,15	1,50	3,23		2,00	4,90	9,80		TOTAL		238,50																				
CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA																																																							
SALA DE ESPERA	3,75	6,10	22,88	LARGURA * COMPRIMENTO																																																							
HALL	5,10	16,35	83,39																																																								
	22,50	1,50	33,75																																																								
ESPAÇO MULTIUSO	4,60	16,35	75,21																																																								
	5,05	2,03	10,25																																																								
	2,15	1,50	3,23																																																								
	2,00	4,90	9,80																																																								
	TOTAL		238,50																																																								
	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERAMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	73,70																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÔMOCO</th> <th>COMPRIMENTO (M)</th> <th>QUANTIDADE TOTAL (M)</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20">SALA DE ESPERA</td> <td>4,00</td> <td>4,00</td> <td rowspan="20"></td> </tr> <tr> <td>5,10</td> <td>5,10</td> </tr> <tr> <td>0,10</td> <td>0,10</td> </tr> <tr> <td>0,55</td> <td>0,55</td> </tr> <tr> <td>0,55</td> <td>0,55</td> </tr> <tr> <td>0,15</td> <td>0,15</td> </tr> <tr> <td>0,40</td> <td>0,40</td> </tr> <tr> <td>0,10</td> <td>0,10</td> </tr> <tr> <td>0,15</td> <td>0,15</td> </tr> <tr> <td>1,60</td> <td>1,60</td> </tr> <tr> <td>2,15</td> <td>2,15</td> </tr> <tr> <td>4,20</td> <td>4,20</td> </tr> <tr> <td>0,10</td> <td>0,10</td> </tr> <tr> <td>2,70</td> <td>2,70</td> </tr> <tr> <td>0,40</td> <td>0,40</td> </tr> <tr> <td>1,40</td> <td>1,40</td> </tr> <tr> <td>2,20</td> <td>2,20</td> </tr> <tr> <td>2,50</td> <td>2,50</td> </tr> <tr> <td>0,15</td> <td>0,15</td> </tr> <tr> <td>1,50</td> <td>1,50</td> </tr> <tr> <td>1,50</td> <td>1,50</td> </tr> <tr> <td>1,10</td> <td>1,10</td> </tr> <tr> <td>0,15</td> <td>0,15</td> </tr> <tr> <td>1,75</td> <td>1,75</td> </tr> <tr> <td>0,15</td> <td>0,15</td> </tr> </tbody> </table>	CÔMOCO	COMPRIMENTO (M)		QUANTIDADE TOTAL (M)	FÓRMULA	SALA DE ESPERA	4,00	4,00		5,10	5,10	0,10	0,10	0,55	0,55	0,55	0,55	0,15	0,15	0,40	0,40	0,10	0,10	0,15	0,15	1,60	1,60	2,15	2,15	4,20	4,20	0,10	0,10	2,70	2,70	0,40	0,40	1,40	1,40	2,20	2,20	2,50	2,50	0,15	0,15	1,50	1,50	1,50	1,50	1,10	1,10	0,15	0,15	1,75	1,75	0,15	0,15	
CÔMOCO	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M)	FÓRMULA																																																								
SALA DE ESPERA	4,00	4,00																																																									
	5,10	5,10																																																									
	0,10	0,10																																																									
	0,55	0,55																																																									
	0,55	0,55																																																									
	0,15	0,15																																																									
	0,40	0,40																																																									
	0,10	0,10																																																									
	0,15	0,15																																																									
	1,60	1,60																																																									
	2,15	2,15																																																									
	4,20	4,20																																																									
	0,10	0,10																																																									
	2,70	2,70																																																									
	0,40	0,40																																																									
	1,40	1,40																																																									
	2,20	2,20																																																									
	2,50	2,50																																																									
	0,15	0,15																																																									
	1,50	1,50																																																									
1,50	1,50																																																										
1,10	1,10																																																										
0,15	0,15																																																										
1,75	1,75																																																										
0,15	0,15																																																										



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.
2.2	HALL	0,15	0,15	COMPRIMENTO		
		0,15	0,15			
		1,50	1,50			
		0,15	0,15			
		0,40	0,40			
		0,15	0,15			
		1,50	1,50			
		0,15	0,15			
		2,35	2,35			
		3,85	3,85			
		1,40	1,40			
		0,35	0,35			
		1,70	1,70			
		0,15	0,15			
	0,15	0,15				
	2,80	2,80				
	0,25	0,25				
	9,30	9,30				
	0,20	0,20				
	0,15	0,15				
	0,15	0,15				
	3,35	3,35				
	2,15	2,15				
	1,50	1,50				
	0,15	0,15				
	0,25	0,25				
	4,00	4,00				
	TOTAL	73,70				
2.3	DEMOLIÇÃO DE PISO EMBORRACHADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017				M2	92,12
	CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA	
	RAMPA	1,85	4,00	7,40	LARGURA * COMPRIMENTO	
		1,86	22,85	42,50		
		1,86	22,70	42,22		
TOTAL			92,12			
2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA				M3	7,26
	SERVIÇO	ÁREA (M2)	ESPESSURA (M)	QUANTIDADE TOTAL (M3)	FÓRMULA	
	PISO CERÂMICO	238,50	0,02	4,77	ÁREA * ESPESSURA	
	RODAPE	7,37	0,02	0,15		
	PISO EMBORRACHADO	92,12	0,02	1,84		
	TOTAL			6,76		
				EMPOLAMENTO	50,00%	
			TOTAL	7,26		



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG		

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.	
2.5	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL					M3	7,26
	SERVIÇO	ÁREA (M2)	ESPESSURA (M)	QUANTIDADE TOTAL (M3)	FÓRMULA		
	PISO CERÂMICO	238,50	0,02	4,77	ÁREA * ESPESSURA		
	RODAPE	7,37	0,02	0,15			
	PISO						
	EMBORRACHADO	92,12	0,02	1,84			
TOTAL			6,76				
EMPOLAMENTO			50,00%				
TOTAL			7,26				
2.6	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INCLUSIVE AFASTAMENTO					M2	150,00
	CÔMOCO	ÁREA (M2)	ÁREA (M2)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA		
	RAMPA DE ACESSO DE VEÍCULOS	150,00	150,00	150,00	ÁREA		
	TOTAL			150,00			
3	DIVISÓRIA						
3.1	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021					M2	12,86
	CÔMOCO	ALTURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA		
	SALA DE ESPERA	1,48	4,92	7,28	ALTURA * COMPRIMENTO		
	ESPAÇO MULTIUSO	1,55	3,60	5,58			
	TOTAL			12,86			
4	REVESTIMENTOS PARA PAREDES E PISO						
4.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014					M2	238,50
	CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA		
	SALA DE ESPERA	3,75	6,10	22,88	LARGURA * COMPRIMENTO		
		5,10	16,35	83,39			
	HALL	22,50	1,50	33,75			
		4,60	16,35	75,21			
	ESPAÇO MULTIUSO	5,05	2,03	10,25			
		2,15	1,50	3,23			
		2,00	4,90	9,80			
	TOTAL			238,50			



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																																																																																																																																																		
4.2	RODAPE COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEIV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	73,70																																																																																																																																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÔMOCO</th> <th>COMPRIMENT O (M)</th> <th>QUANTIDADE TOTAL (M)</th> <th>FÓRMULA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="15">SALA DE ESPERA</td><td>4,00</td><td>4,00</td><td rowspan="15">COMPRIMENTO</td></tr> <tr><td>5,10</td><td>5,10</td></tr> <tr><td>0,10</td><td>0,10</td></tr> <tr><td>0,55</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>0,55</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,40</td><td>0,40</td></tr> <tr><td>0,10</td><td>0,10</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>1,60</td><td>1,60</td></tr> <tr><td>2,15</td><td>2,15</td></tr> <tr><td>4,20</td><td>4,20</td></tr> <tr><td>0,10</td><td>0,10</td></tr> <tr><td>2,70</td><td>2,70</td></tr> <tr><td>0,40</td><td>0,40</td></tr> <tr><td>1,40</td><td>1,40</td></tr> <tr><td>2,20</td><td>2,20</td></tr> <tr><td>2,50</td><td>2,50</td></tr> <tr><td rowspan="15">HALL</td><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>1,50</td><td>1,50</td></tr> <tr><td>1,50</td><td>1,50</td></tr> <tr><td>1,10</td><td>1,10</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>1,75</td><td>1,75</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>1,50</td><td>1,50</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,40</td><td>0,40</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>1,50</td><td>1,50</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>2,35</td><td>2,35</td></tr> <tr><td>3,85</td><td>3,85</td></tr> <tr><td>1,40</td><td>1,40</td></tr> <tr><td>0,35</td><td>0,35</td></tr> <tr><td>1,70</td><td>1,70</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>2,80</td><td>2,80</td></tr> <tr><td>0,25</td><td>0,25</td></tr> <tr><td>9,30</td><td>9,30</td></tr> <tr><td>0,20</td><td>0,20</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,40</td><td>0,40</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>3,35</td><td>3,35</td></tr> <tr><td>2,15</td><td>2,15</td></tr> <tr><td>1,50</td><td>1,50</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td rowspan="15">ESPAÇO MULTIUSO</td><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>0,15</td><td>0,15</td></tr> </tbody> </table>	CÔMOCO	COMPRIMENT O (M)	QUANTIDADE TOTAL (M)	FÓRMULA	SALA DE ESPERA	4,00	4,00	COMPRIMENTO	5,10	5,10	0,10	0,10	0,55	0,55	0,55	0,55	0,15	0,15	0,40	0,40	0,10	0,10	0,15	0,15	1,60	1,60	2,15	2,15	4,20	4,20	0,10	0,10	2,70	2,70	0,40	0,40	1,40	1,40	2,20	2,20	2,50	2,50	HALL	0,15	0,15	1,50	1,50	1,50	1,50	1,10	1,10	0,15	0,15	1,75	1,75	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,50	1,50	0,15	0,15	0,40	0,40	0,15	0,15	1,50	1,50	0,15	0,15	2,35	2,35	3,85	3,85	1,40	1,40	0,35	0,35	1,70	1,70	0,15	0,15	0,15	0,15	2,80	2,80	0,25	0,25	9,30	9,30	0,20	0,20	0,15	0,15	0,15	0,15	0,40	0,40	0,15	0,15	0,15	0,15	3,35	3,35	2,15	2,15	1,50	1,50	0,15	0,15	ESPAÇO MULTIUSO	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15		
CÔMOCO	COMPRIMENT O (M)	QUANTIDADE TOTAL (M)	FÓRMULA																																																																																																																																																		
SALA DE ESPERA	4,00	4,00	COMPRIMENTO																																																																																																																																																		
	5,10	5,10																																																																																																																																																			
	0,10	0,10																																																																																																																																																			
	0,55	0,55																																																																																																																																																			
	0,55	0,55																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,40	0,40																																																																																																																																																			
	0,10	0,10																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	1,60	1,60																																																																																																																																																			
	2,15	2,15																																																																																																																																																			
	4,20	4,20																																																																																																																																																			
	0,10	0,10																																																																																																																																																			
	2,70	2,70																																																																																																																																																			
	0,40	0,40																																																																																																																																																			
1,40	1,40																																																																																																																																																				
2,20	2,20																																																																																																																																																				
2,50	2,50																																																																																																																																																				
HALL	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	1,50	1,50																																																																																																																																																			
	1,50	1,50																																																																																																																																																			
	1,10	1,10																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	1,75	1,75																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	1,50	1,50																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,40	0,40																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	1,50	1,50																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
2,35	2,35																																																																																																																																																				
3,85	3,85																																																																																																																																																				
1,40	1,40																																																																																																																																																				
0,35	0,35																																																																																																																																																				
1,70	1,70																																																																																																																																																				
0,15	0,15																																																																																																																																																				
0,15	0,15																																																																																																																																																				
2,80	2,80																																																																																																																																																				
0,25	0,25																																																																																																																																																				
9,30	9,30																																																																																																																																																				
0,20	0,20																																																																																																																																																				
0,15	0,15																																																																																																																																																				
0,15	0,15																																																																																																																																																				
0,40	0,40																																																																																																																																																				
0,15	0,15																																																																																																																																																				
0,15	0,15																																																																																																																																																				
3,35	3,35																																																																																																																																																				
2,15	2,15																																																																																																																																																				
1,50	1,50																																																																																																																																																				
0,15	0,15																																																																																																																																																				
ESPAÇO MULTIUSO	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
	0,15	0,15																																																																																																																																																			
0,15	0,15																																																																																																																																																				



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.
			0,25	0,25		
			4,00	4,00		
			TOTAL	73,70		
4.3	PLACA DE BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM PASTILHADO PARA COLA PRETO				M2	92,12
	CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO O (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA	
	RAMPA	1,85	4,00	7,40	LARGURA * COMPRIMENTO	
		1,86	22,85	42,50		
		1,86	22,70	42,22		
		TOTAL		92,12		
5	PINTURA					
5.1	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA				M2	369,78
	CÔMOCO	COMPRIMENTO O (M)	ALTURA (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA	
	SALA DE ESPERA	9	3,1	27,90	LARGURA * ALTURA	
		6,1	3,1	18,91		
		3,75	3,1	11,63		
		7,1	1,1	7,81		
		3,15	3,1	9,77		
		5,1	3,1	15,81		
	ESPAÇO MULTIUSO	4	3,1	12,40		
		9,6	3,1	29,76		
		5	3,1	15,50		
		9,3	3,1	28,83		
		4,25	3,1	13,18		
		1,5	3,1	4,65		
	RAMPA	2,15	3,1	6,67		
		3,35	3,1	10,39		
		5,1	1,1	5,61		
		25	1,25	31,25		
		25	1,25	31,25		
		20,7	1,25	25,875		
		20,7	1,25	25,875		
		4	3,1	12,4		
	1,85	3,1	5,735			
	2	3,1	6,2			
	4	3,1	12,4			
		TOTAL		369,78		
	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO				M2	369,78
	CÔMOCO	COMPRIMENTO O (M)	ALTURA (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA	
	SALA DE ESPERA	9	3,1	27,90		
		6,1	3,1	18,91		
		3,75	3,1	11,63		
		7,1	1,1	7,81		
		3,15	3,1	9,77		



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG		

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.		
5.2	ESPAÇO MULTIUSO	5,1	3,1	15,81	LARGURA * ALTURA			
		4	3,1	12,40				
		9,6	3,1	29,76				
		5	3,1	15,50				
		9,3	3,1	28,83				
		4,25	3,1	13,18				
		1,5	3,1	4,65				
		2,15	3,1	6,67				
		3,35	3,1	10,39				
		5,1	1,1	5,61				
	RAMPA	25	1,25	31,25				
		25	1,25	31,25				
		20,7	1,25	25,875				
		20,7	1,25	25,875				
		4	3,1	12,4				
		1,85	3,1	5,735				
		2	3,1	6,2				
		4	3,1	12,4				
		TOTAL					369,78	
		5.3	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO				M2	369,78
CÔMOCO	COMPRIMENT O (M)		ALTURA (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA			
SALA DE ESPERA	9		3,1	27,90	LARGURA * ALTURA			
	6,1		3,1	18,91				
	3,75		3,1	11,63				
	7,1		1,1	7,81				
	3,15		3,1	9,77				
	5,1		3,1	15,81				
ESPAÇO MULTIUSO	4		3,1	12,40				
	9,6		3,1	29,76				
	5		3,1	15,50				
	9,3		3,1	28,83				
	4,25		3,1	13,18				
	1,5		3,1	4,65				
	2,15		3,1	6,67				
	3,35		3,1	10,39				
	5,1		1,1	5,61				
	RAMPA		25	1,25			31,25	
25			1,25	31,25				
20,7			1,25	25,875				
20,7		1,25	25,875					
4		3,1	12,4					
1,85		3,1	5,735					
2		3,1	6,2					
4		3,1	12,4					
TOTAL				369,78				
LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA				M2	238,50			
CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENT O (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA				
SALA DE	3,75	6,10	22,88					

[Handwritten signature]



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.		
5.4	ESPERA	5,10	16,35	83,39	LARGURA * COMPRIMENTO			
	HALL	22,50	1,50	33,75				
		4,60	16,35	75,21				
	ESPAÇO MULTIUSO	5,05	2,03	10,25				
		2,15	1,50	3,23				
		2,00	4,90	9,80				
	TOTAL			238,50				
5.5	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO.					M2	238,50	
	CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA			
	SALA DE ESPERA	3,75	6,10	22,88	LARGURA * COMPRIMENTO			
	HALL	5,10	16,35	83,39				
		22,50	1,50	33,75				
		4,60	16,35	75,21				
	ESPAÇO MULTIUSO	5,05	2,03	10,25				
		2,15	1,50	3,23				
		2,00	4,90	9,80				
	TOTAL			238,50				
5.6	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMAOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)					M2	238,50	
	CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)		FÓRMULA		
	SALA DE ESPERA	3,75	6,10	22,88	LARGURA * COMPRIMENTO			
	HALL	5,10	16,35	83,39				
		22,50	1,50	33,75				
		4,60	16,35	75,21				
	ESPAÇO MULTIUSO	5,05	2,03	10,25				
		2,15	1,50	3,23				
		2,00	4,90	9,80				
	TOTAL			238,50				
6	CALÇAMENTO							
	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO					M2	150,00	
	CÔMOCO	ÁREA (M2)	ÁREA (M2)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA			
	RAMPA DE ACESSO DE VEÍCULOS	150,00	150,00	150,00	ÁREA			
			TOTAL		150,00			
6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018					M2	150,00	
	CÔMOCO	ÁREA (M2)	ÁREA (M2)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA			

[Handwritten signature]



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTORA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG		

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.	
	RAMPA DE ACESSO DE VEÍCULOS	150,00	150,00	150,00	ÁREA		
			TOTAL	150,00			
7	LIMPEZA						
	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA				M2	330,62	
	CÔMOCO	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	QUANTIDADE TOTAL (M2)	FÓRMULA		
	SALA DE ESPERA	3,75	6,10	22,88	LARGURA * COMPRIMENTO		
	HALL	5,10	16,35	83,39			
		22,50	1,50	33,75			
		4,60	16,35	75,21			
		5,05	2,03	10,25			
		2,15	1,50	3,23			
		2,00	4,90	9,80			
		1,85	4,00	7,40			
		1,86	22,85	42,50			
		1,86	22,70	42,22			
			TOTAL	330,62			
8	ANDAIME						
	FORNECIMENTO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODIZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM				MXMÊS	6,00	



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ

CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

DADOS DO CONTRATO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	CNPJ:	17947581/0001-76
CONTRATADO:	CONSTRUTURA MINASCON LTDA - ME	CNPJ:	22.489.220/0001-63
PREGÃO Nº:	028/2022	DATA DE ASSINATURA:	12/9/2022
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	12/9/2023

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PEQUENAS REFORMAS 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 - MG

DADOS DA SOLICITAÇÃO:	SO Nº:	025
Secretária Responsável:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO DO CENTROS ESTADUAIS DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA 1ª ETAPA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.	
8.1	ANDAR	ALTURA (M)	MESES (MESES)	QUANTIDADE TOTAL (MXMES)	FÓRMULA		
	1º	3,00	1,00	3,00			ALTURA * MESES
	1º	3,00	1,00	3,00			
	TOTAL			6,00			
8.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME					M	6,00
	ANDAR	ALTURA (M)	QUANTIDADE TOTAL (M)	FÓRMULA			
	1º	3,00	3,00	ALTURA			
	1º	3,00	3,00				
			6,00				
9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					UNID.	1,00
9.1				QUANTIDADE TOTAL (M2)			
			1,00				

Handwritten signature and initials in blue ink.