



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO
E MEIO AMBIENTE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 6

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADAO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUINO SCOPARO

BM - Data de Emissão: 21/11/2024
BM - Período de Referência da Medição: 18/09/2024 A 12/11/2024
Início da Obra: 18/9/2024

Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
CNPJ: 05.035.581/0001-10
Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 70.229,35
Valor Total Acumulado: R\$ 99.473,08

Pregão Eletrônico: 195/2023 Ata: 588/2023 Valor da Medição: R\$ 15.982,59

BM - Número: 01

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
CONTRATO ORIGINAL																			
1 MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADAO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUINO SCOPARO																			
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL																			
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,000	2360,85660	R\$	2.360,86	0,00%		0,00	62,00%	0,6200	1463,73	62,00%	0,62	1463,73	0,38	897,13		
2 MOBILIZAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS																			
2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00		0,005	67530,8572	R\$	337,65	0,00%		0,00	100,00%	0,0050	337,65	100,00%	0,005	337,65	0,00	0,00		
2.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINILICO, 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	2,000	267,0057	R\$	534,01	0,00%		0,00	100,00%	2,0000	534,01	100,00%	2,00	534,01	0,00	0,00		
3 REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES																			
3.1	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M2	69,95	15,9973	R\$	959,04	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	27,88	446,00		
3.2	ESCARIFICAÇÃO MANUAL EM PEÇA DE CONCRETO, COM PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ATÉ 3CM, INCLUSIVE LIMPEZA DA SEÇÃO ESCARIFICADA, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO, EXCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO EM ARGAMASSA OU CONCRETO	M2	18,90	148,9499	R\$	2.815,15	0,00%		0,00	100,00%	18,9000	2.815,15	100,00%	18,90	2.815,15	0,00	0,00		
3.3	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	3,83	34,5770	R\$	132,43	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	3,83	132,43		
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3XKM	17,62	1,7652	R\$	31,46	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	0,00	0,00		
4 PAREDE																			
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3,00	65,0811	R\$	195,24	0,00%		0,00	100,00%	3,0000	195,24	100,00%	3,00	195,24	0,00	0,00		
4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	3,00	6,1355	R\$	18,41	0,00%		0,00	100,00%	3,0000	18,41	100,00%	3,00	18,41	0,00	0,00		

(Handwritten signatures)



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO
E MEIO AMBIENTE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 6

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADAO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUINO SCOPARO

Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG

BM - Data de Emissão: 21/11/2024

BM - Período de Referência da Medição: 18/09/2024 A

12/11/2024

Início da Obra:

18/9/2024

BM -

Empresa Contratada:

ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

CNPJ: 05.035.581/0001-10

Valor Total da Ordem de Serviço:

R\$ 70.229,35

Pregão Eletrônico: 195/2023

Ata: 588/2023

Valor da Medição:

R\$ 15.982,59

Número: 01

Valor Total Acumulado:

R\$ 99.473,08

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no período		Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
4.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	3,00	33,0172	R\$ 99,05	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,0000	99,05	100,00%	3,00	99,05	0,00	0,00	
5	SERRALHERIA																
5.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	107,00	514,9549	R\$ 55,100,17		0,00	0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00			
6	ESTRUTURA																
6.1	APLICAÇÃO DE GRAUTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA, AREIA E BRITA, TRAÇO (1:0,1:3:2), INCLUSIVE PREPARO MECANIZADO, TRANSPORTE E LANÇAMENTO	M3	1,89	596,7959	R\$ 1,127,94	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1,8900	1127,94	100,00%	1,89	1127,94	0,00	0,00	
6.2	ESCALADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	M3	0,72	2044,8971	R\$ 1,472,33	0,00%	0,00	0,00	30,56%	0,2200	449,88	30,56%	0,22	449,88	0,00	0,00	
7	ACABAMENTOS																
7.1	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	132,60	10,4598	R\$ 1,386,97		0,00	0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00			
7.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,70	3,6223	R\$ 314,05	0,00%	0,00	0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	86,70	314,05	
7.3	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	86,70	13,5708	R\$ 1,176,59	0,00%	0,00	0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	86,70	1176,59	
8	DRENAGEM																
8.1	CANAleta PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X20CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	8,00	100,3860	R\$ 803,09		0,00	0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00			
9	LIMPEZA OBRA																
9.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	214,00	6,3781	R\$ 1,364,91	0,00%	0,00	0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	214,00	1364,91	
TOTAIS OS.006				R\$ 70.229,35			0,00			7041,06			7041,06		214,00	1364,91	
ACRÉSCIMOS E INCLUSÕES O.S 006-1																	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	0,3500	2360,8566	R\$ 826,30	0,00%	0,00	0,00	5,71%	0,0200	47,22	5,71%	0,02	47,22	0,33	779,08	
2	MOBILIZAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS																
2.1	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	2,00	730,5457	R\$ 1,461,09	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,0000	1461,09	100,00%	2,00	1461,09	0,00	0,00	

Handwritten signatures and initials in blue ink.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO
E MEIO AMBIENTE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 6

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADAO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUÍNO SCOPARO
Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG
Pregão Eletrônico: 195/2023
Ata: 588/2023
Valor da Medição: R\$ 15.982,59
BM - Data de Emissão: 21/11/2024
BM - Período de Referência da Medição: 18/09/2024 A 12/11/2024
Início da Obra: 18/9/2024
BM - Número: 01
Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
CNPJ: 05.035.581/0001-10
Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 70.229,35
Valor Total Acumulado: R\$ 99.473,08

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Previsão no Orçamento		Executado acumulado até este BM				Executado no período				Executado acumulado inclusive este BM			
				Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1033,6190	R\$ 1.033,62	0,00%		0,00	100,00%	1,0000	1033,62	100,00%	1,00	1033,62	0,00	0,00	
2.3	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	348,2833	R\$ 348,28	0,00%		0,00	100,00%	1,0000	348,28	100,00%	1,00	348,28	0,00	0,00	
3	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES																
3.3	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	0,04	34,5770	R\$ 1,38	0,00%		0,00	100,00%	0,0400	1,38	100,00%	0,04	1,38	0,00	0,00	
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	3,87	57,1951	R\$ 221,35	0,00%		0,00	100,00%	3,8700	221,35	100,00%	3,87	221,35	0,00	0,00	
3.5	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	20,72	8,5186	R\$ 176,51	0,00%		0,00	100,00%	20,7200	176,51	100,00%	20,72	176,51	0,00	0,00	
3.6	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M3	0,35	411,4579	R\$ 144,01	0,00%		0,00	100,00%	0,3500	144,01	100,00%	0,35	144,01	0,00	0,00	
4	PAREDE																
4.1	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS, AF_03/2024	M2	20,72	33,0172	R\$ 684,12	0,00%		0,00	100,00%	20,7200	684,12	100,00%	20,72	684,12	0,00	0,00	
5	SERRALHERIA																
5.1	GUARDA-CORPO INTERNO, ALTURA 110CM, EM TUBO AÇO CARBONO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1.1/4", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 2,65MM, EXCLUSIVE PINTURA	M	135,75	407,9308	R\$ 55.376,61	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	135,75	55376,61	
5.2	CORRIMÃO INTERMEDIÁRIO DUPLO EM TUBO CARBONO, COM COSTURA, CLASSE LEVE (NBR-5580), DIÂMETRO 1.1/2", ESP. 3MM, FIXADO EM GUARDA-CORPO, INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/2"), EXCLUSIVE PINTURA	M	116,10	124,4686	R\$ 14.450,80	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	116,10	14450,80	
5.3	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	M2	123,40	33,4071	R\$ 4.122,44	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	123,40	4122,44	
8	DRENAGEM																

[Handwritten signatures and initials]



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO
E MEIO AMBIENTE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 6

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADAO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUÍNO SCOPARO

Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG

BM - Data de Emissão: 21/11/2024
BM - Período de Referência da Medição: 18/09/2024 A 12/11/2024
Início da Obra: 18/09/2024

Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
CNPJ: 05.035.581/0001-10

Pregão Eletrônico: 195/2023 Ata: 588/2023 Valor da Medição: **R\$ 15.982,59** Número: 01

Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 70.229,35
Valor Total Acumulado: R\$ 99.473,08

Item	Descrição	Previsto no Orçamento			Executado acumulado até este BM				Executado no período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)		
8.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,43	68,3568	R\$ 97,75	0,00%		0,00	100,00%	1,4300	97,75	100,00%	1,43	97,75	0,00	0,00		
8.2	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	15,90	56,2631	R\$ 896,17	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00				
TOTAIS O.S 006-1				R\$	79.840,43			0,00			4215,33			4215,33		74728,93		
ACRÉSCIMOS E INCLUSÕES O.S 006-2																		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																	
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	0,13	2360,8566	R\$ 306,91	0,00%		0,00	53,85%	0,0700	165,26	53,85%	0,07	165,26	0,06	141,65		
3	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES																	
3.3	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO. EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	1,50	34,5770	R\$ 51,87	0,00%		0,00	100,00%	1,5000	51,87	100,00%	1,50	51,87	0,00	0,00		
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA. EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	1,50	57,1951	R\$ 85,79	0,00%		0,00	100,00%	1,5000	85,79	100,00%	1,50	85,79	0,00	0,00		
3.5	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	35,80	8,5186	R\$ 304,97	0,00%		0,00	100,00%	35,8000	304,97	100,00%	35,80	304,97	0,00	0,00		
3.7	FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_02/2022	UN	8,00	31,6740	R\$ 253,39	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	8,00	253,39		
4	PAREDE																	
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4,38	65,0811	R\$ 285,06	0,00%		0,00	100,00%	4,3800	285,06	100,00%	4,38	285,06	0,00	0,00		
4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	55,84	6,1355	R\$ 342,61	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	55,84	342,61		
4.3	MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	55,84	33,0172	R\$ 1.843,68	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	55,84	1843,68		
4.4	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	27,92	137,2941	R\$ 3.833,25	0,00%		0,00	100,00%	27,9200	3833,25	100,00%	27,92	3833,25	0,00	0,00		
4.5	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	35,80	12,0196	R\$ 430,30	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	35,80	430,30		
7	ACABAMENTOS																	

Handwritten signatures and initials in blue ink.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO
E MEIO AMBIENTE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 6

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADAO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUÍNO SCOPARO

Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG

Pregão Eletrônico:

195/2023

Ata: 588/2023

Valor da Medição:

R\$ 15.982,59

BM - Número: 01

BM - Data de Emissão: 21/11/2024

BM - Período de Referência da Medição: 18/09/2024 A 12/11/2024

Início da Obra:

18/9/2024

Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS

CNPJ: 05.035.581/0001-10

Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 70.229,35

Valor Total Acumulado: R\$ 99.473,08

Item	Descrição	Unid.	Previsto no Orçamento			Executado acumulado até este BM			Executado no período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar	
			Quant	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
7.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	35,80	3.6223	R\$ 129,68	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		35,80	129,68
8	DRENAGEM															
8.2	GRELHA COM 20CM DE LARGURA PARA CANALETA EM BARRA REDONDA DN 12,5MM (1/2") COM REQUADRO EM BARRA REDONDA DN 20MM (3/4"), INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	M	8,00	122.4148	R\$ 979,32	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		8,00	979,32
8.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	2,40	39.5166	R\$ 94,84	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		2,40	94,84
8.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	2,60	82.6816	R\$ 214,97	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		2,60	214,97
TOTAIS O.S 006-2					R\$ 9.156,64			0,00%		4726,19			4726,19			4430,45
DECRÉSCIMOS E SUPRÊSÕES O.S 006																
3	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES															
3.1	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M2	-32,07	15.9973	-R\$ 513,03	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		-32,07	-513,03
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3XRM	-17,62	1.7852	-R\$ 31,46	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		-17,62	-31,46
5	SERRALHERIA															
5.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	-107,00	514.9549	-R\$ 55.100,17	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		-107,00	-55100,17
6	ESTRUTURA															
6.2	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	M3	-0,50	2044.8971	-R\$ 1.022,45	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		-0,50	-1022,45
7	ACABAMENTOS															
7.1	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	-132,60	10.4598	-R\$ 1.386,97	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%		0,00%		-132,60	-1386,97

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO
E MEIO AMBIENTE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01 - O.S. 6

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADAO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUÍNO SCOPARO

BM - Data de Emissão: 21/11/2024
BM - Período de Referência da Medição: 18/09/2024 A 12/11/2024
Início da Obra: 18/9/2024

Empresa Contratada: **ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS**

CNPJ: 05.035.581/0001-10

Valor Total da Ordem de Serviço: R\$ 70.229,35

Valor Total Acumulado: R\$ 99.473,08

Pregão Eletrônico: 195/2023 Ata: 588/2023 Valor da Medição: **R\$ 15.982,59**

BM - Número: 01

Item	Descrição	Previsto no Orçamento			Executado acumulado até este BM				Executado no período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
8	DRENAGEM															
8.1	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X20CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	8,00	100,3860	-R\$ 803,09	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	-8,00	-803,09
8.2	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	15,90	56,3631	-R\$ 896,17	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	-	0,00	-15,90	-896,17
TOTAIS DECRÉSCIMOS E SUPRESSÕES O.S 006					-R\$ 59.753,34			0,00			0,00					
TOTAIS GERAIS					R\$ 99.473,08			R\$ -			R\$ 15.982,59			R\$ 15.982,59		R\$ 83.490,49

Observações:

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

Secretário Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucco Aziz Turetta Resgala
CREA N°: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA N°: MG 189511/D

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845
5411708
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

Assinado digitalmente por ALEX CORREA
CPF: 05.035.581/0001-10
MDF-e: 05.035.581/0001-10
Data: 2024.11.22 08:44:37-0300
Fonte: PDF Reader versão: 2014.5.6



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:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS LTDA	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	195/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2024
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	7/12/2025
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:

Secretaria Responsável:	SECRETARIA DE URBANISMO E MEIO AMBIENTE	OS Nº:	006
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUÍNO SCOPARO		
Data da solicitação:	14/5/2024		
Responsável pela Solicitação:	MAURO FRANCISCO DE AQUINO		
Responsável pela Aprovação:	JORGE FÉRES FILHO		
Responsável pelo Orçamento e Fiscalização:	GLAUCCO AZIZ TURETTA RESGALA		

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE															
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																	
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	0,62															
1.1	<table border="1"><tr><td>Quantidade</td><td>1</td><td>UNID.</td></tr><tr><td>Total BM sem adm local =</td><td>R\$ 5.577,33</td><td></td></tr><tr><td>Total sem adm local (com supressão) =</td><td>R\$ 9.011,31</td><td></td></tr><tr><td>% =</td><td>61,89%</td><td></td></tr><tr><td>Total adm local neste BM =</td><td>0,62</td><td></td></tr></table>	Quantidade	1	UNID.	Total BM sem adm local =	R\$ 5.577,33		Total sem adm local (com supressão) =	R\$ 9.011,31		% =	61,89%		Total adm local neste BM =	0,62			
Quantidade	1	UNID.																
Total BM sem adm local =	R\$ 5.577,33																	
Total sem adm local (com supressão) =	R\$ 9.011,31																	
% =	61,89%																	
Total adm local neste BM =	0,62																	
2	MOBILIZAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS																	
2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,005															
	<table border="1"><tr><td>Custo Direto sem Administração local</td><td>0,5%</td><td>%</td></tr></table>	Custo Direto sem Administração local	0,5%	%														
Custo Direto sem Administração local	0,5%	%																
2.2	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"><tr><td>Descrição</td><td>Área</td><td>Unidade</td></tr><tr><td>Placa</td><td>2,00</td><td></td></tr><tr><td></td><td>2,00</td><td>M2</td></tr></table>	Descrição	Área	Unidade	Placa	2,00			2,00	M2								
Descrição	Área	Unidade																
Placa	2,00																	
	2,00	M2																
3	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES																	
3.2	ESCARIFICAÇÃO MANUAL EM PEÇA DE CONCRETO, COM PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ATÉ 3CM, INCLUSIVE LIMPEZA DA SEÇÃO ESCARIFICADA, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO, EXCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO EM ARGAMASSA OU CONCRETO	M2	18,90															
	<table border="1"><tr><td>Descrição</td><td>Área</td><td>Unidade</td></tr><tr><td>Área com estrutura danificada (estimativo)</td><td>18,90</td><td></td></tr><tr><td></td><td>18,90</td><td>M2</td></tr></table>	Descrição	Área	Unidade	Área com estrutura danificada (estimativo)	18,90			18,90	M2								
Descrição	Área	Unidade																
Área com estrutura danificada (estimativo)	18,90																	
	18,90	M2																
4	PAREDE																	
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	M2	3,00															
	<table border="1"><tr><td>Descrição</td><td>Largura</td><td>Comprimento</td><td>Quantidade</td><td>Unidade</td></tr><tr><td>Área p/ correção alvenaria</td><td>2,00</td><td>1,50</td><td>3,00</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>3,00</td><td>M2</td></tr></table>	Descrição	Largura	Comprimento	Quantidade	Unidade	Área p/ correção alvenaria	2,00	1,50	3,00					3,00	M2		
Descrição	Largura	Comprimento	Quantidade	Unidade														
Área p/ correção alvenaria	2,00	1,50	3,00															
			3,00	M2														

4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022						M2	3,00
	Descrição		Largura	Comprimento	Quantidade	Unidade		
	Área p/ correção alvenaria		2,00	1,50	3,00	M2		
					3,00			
4.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES, COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024						M2	3,00
	Descrição		Largura	Comprimento	Quantidade	Unidade		
	Área p/ correção alvenaria		2,00	1,50	3,00	M2		
					3,00			
6	ESTRUTURA							
6.1	APLICAÇÃO DE GRAUTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA, AREIA E BRITA, TRAÇO (1:0,1:3:2), INCLUSIVE PREPARO MECANIZADO, TRANSPORTE E LANÇAMENTO						M3	1,89
	Descrição		Área Escarificada	Espessura	Quantidade	Unidade		
	Correção estrutura concreto		18,90	0,10	1,89	M3		
					1,89			
6.2	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA						M3	0,22
	Descrição		Quantidade	Comprimento	Largura	Altura	Volume	Unidade
	Degraus danificados		6	0,3	1,2	0,1		
						0,22	M3	
					Total:	0,22	M3	


Glaucio Azz Turetta Resgala
 Ass. Adm. de Obras e Projetos
 Masp: 007.799.002



BRENNER BARROSO Assinado de forma digital por
VIEIRA:1277505675 BRENNER BARROSO
 0 VIEIRA:12775056750
 Dados: 2024.11.22 09:06:22
 -03'00'

ALEX Assinado digitalmente por ALEX
CORREA CORREA LOUREIRO 08455411708
LOUREIRO:0 ND: C=BR, OU=Videoconferencia, OU=
8455411708 18178945000163, OU=AC SingularID
 Multiplo, O=CP-Brasil, CN=ALEX
 CORREA LOUREIRO 08455411708
 Razão: Eu sou o autor deste
 documento
 Localização
 Data: 2024.11.22 09:44:36-03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0



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:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS LTDA	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	195/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2024
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	7/12/2025
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:	OS Nº:	006 - ACRÉSCIMOS
Secretaria Responsável:	SECRETARIA DE URBANISMO E MEIO AMBIENTE	
Objeto da solicitação:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUÍNO SCOPARO	
Data da solicitação:	24/6/2024	
Responsável pela Solicitação:	MAURO FRANCISCO DE AQUINO	
Responsável pela Aprovação:	JORGE FÉRES FILHO	
Responsável pelo Orçamento e Fiscalização:	GLAUCCO AZIZ TURETTA RESGALA	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE																																																
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	0,02																																																
1.1	<table border="1"><thead><tr><th>Descrição</th><th>Adm adotada (%)</th><th>Valor Acréscimo</th><th>Adm Local</th><th>Unidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administração Local do ACRÉSCIMO</td><td>4,01%</td><td>R\$ 91.178,01</td><td>R\$ 3.656,24</td><td></td></tr><tr><td colspan="4">Total:</td><td>3656,24 R\$</td></tr></tbody></table> <table border="1"><thead><tr><th>Descrição</th><th>Adm ACRÉSCIMO (R\$)</th><th>Adm adotado OS</th><th>Abatimento por DECRÉSCIMO</th><th>Adm Local em UN</th><th>Unidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administração Local do ACRÉSCIMO</td><td>R\$ 3.656,24</td><td>R\$ 2.724,30</td><td>0,99</td><td>0,35</td><td></td></tr><tr><td colspan="4">Total:</td><td>0,35 UNID.</td><td></td></tr></tbody></table> <p>Total BM Acréscimo 01 sem adm local = R\$ 4.168,11 Total Acréscimo 01 sem adm local = R\$ 79.014,13 % = 5,28% Total adm local neste BM = 0,02</p>	Descrição	Adm adotada (%)	Valor Acréscimo	Adm Local	Unidade	Administração Local do ACRÉSCIMO	4,01%	R\$ 91.178,01	R\$ 3.656,24		Total:				3656,24 R\$	Descrição	Adm ACRÉSCIMO (R\$)	Adm adotado OS	Abatimento por DECRÉSCIMO	Adm Local em UN	Unidade	Administração Local do ACRÉSCIMO	R\$ 3.656,24	R\$ 2.724,30	0,99	0,35		Total:				0,35 UNID.																		
Descrição	Adm adotada (%)	Valor Acréscimo	Adm Local	Unidade																																															
Administração Local do ACRÉSCIMO	4,01%	R\$ 91.178,01	R\$ 3.656,24																																																
Total:				3656,24 R\$																																															
Descrição	Adm ACRÉSCIMO (R\$)	Adm adotado OS	Abatimento por DECRÉSCIMO	Adm Local em UN	Unidade																																														
Administração Local do ACRÉSCIMO	R\$ 3.656,24	R\$ 2.724,30	0,99	0,35																																															
Total:				0,35 UNID.																																															
2	MOBILIZAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	2,00																																																
2.3	<table border="1"><thead><tr><th colspan="3">ACRÉSCIMO</th></tr><tr><th>Descrição</th><th>Duração</th><th>Unidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>Banheiro</td><td>2,00</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">Total:</td><td>2,00 MÊS</td></tr></tbody></table>	ACRÉSCIMO			Descrição	Duração	Unidade	Banheiro	2,00		Total:		2,00 MÊS																																						
ACRÉSCIMO																																																			
Descrição	Duração	Unidade																																																	
Banheiro	2,00																																																		
Total:		2,00 MÊS																																																	
2.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	1,00																																																
2.5	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00																																																
3	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	0,04																																																
3.3	<table border="1"><thead><tr><th>Descrição</th><th>Área</th><th>Espessura</th><th>Empolamento</th><th>Volume</th><th>Unidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>Guarda-Corpo existente</td><td>59,95</td><td>0,08</td><td>70%</td><td>3,36</td><td></td></tr><tr><td>Concreto escarificado</td><td>18,90</td><td>0,05</td><td>50%</td><td>0,47</td><td></td></tr><tr><td colspan="4">Total:</td><td>3,83</td><td>M3</td></tr></tbody></table> <table border="1"><thead><tr><th colspan="6">ACRÉSCIMO - CORREÇÃO</th></tr><tr><th>Descrição</th><th>Área</th><th>Espessura</th><th>Empolamento</th><th>Volume</th><th>Unidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>Guarda-Corpo existente</td><td>27,88</td><td>0,04</td><td>70%</td><td>1,90</td><td></td></tr><tr><td>Concreto escarificado</td><td>18,90</td><td>0,02</td><td>50%</td><td>0,57</td><td></td></tr></tbody></table>	Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade	Guarda-Corpo existente	59,95	0,08	70%	3,36		Concreto escarificado	18,90	0,05	50%	0,47		Total:				3,83	M3	ACRÉSCIMO - CORREÇÃO						Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade	Guarda-Corpo existente	27,88	0,04	70%	1,90		Concreto escarificado	18,90	0,02	50%	0,57			
Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade																																														
Guarda-Corpo existente	59,95	0,08	70%	3,36																																															
Concreto escarificado	18,90	0,05	50%	0,47																																															
Total:				3,83	M3																																														
ACRÉSCIMO - CORREÇÃO																																																			
Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade																																														
Guarda-Corpo existente	27,88	0,04	70%	1,90																																															
Concreto escarificado	18,90	0,02	50%	0,57																																															

Reboco	20,72	0,03	40%	0,87	
Concreto armado	0,35	-	50%	0,53	
Total:				3,87	M3

TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA M3 3,87

3.4

ACRÉSCIMO		
Descrição	Volume	Unidade
Guarda-Corpo	1,90	
Concreto escarificado	0,57	
Reboco	0,87	
Degraus/Pilaretes	0,53	
Total:		3,87 M3

3.5

DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO M2 20,72

ACRÉSCIMO - CORREÇÃO					
Descrição	Extensão	Largura	Quantidade	Área	Unidade
Parede escada d'água	51,80	0,20	2,00	20,72	
Total:				20,72	M2

3.6

DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO M3 0,35

ACRÉSCIMO						
Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Volume	Unidade
Degraus escada	1,20	0,30	0,10	3,00	0,11	
	1,20	0,20	0,10	1,00	0,02	
	0,90	0,30	0,10	1,00	0,03	
	0,40	0,30	0,10	1,00	0,01	
Pilaretes	0,10	0,10	1,00	18,00	0,18	
	Total:				0,35	M3

4 PAREDE

4.3

MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024 M2 20,72

ACRÉSCIMO					
Descrição	Extensão	Largura	Quantidade	Quantidade	Unidade
Topo escada d'água	51,80	0,20	2,00	20,72	
Total:				20,72	M2

8 DRENAGEM

8.1

ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 M3 1,43

ACRÉSCIMO					
Descrição	Extensão	Largura	Profundidade	Quantidade	Unidade
Canaleta	15,90	0,30	0,30	1,43	
Total:				1,43	M3

Glaucio Azeiteiro Resgala
 Ass. Adm. de Obras e Projetos
 Masp: 007.799.002

BRENNER BARROSO
 VIEIRA:12775056750
 Assinado de forma digital por BRENNER BARROSO VIEIRA:12775056750
 Dados: 2024.11.22 09:05:52 -03'00'

ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 455411708
 Assinado digitalmente por ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 ND: C=BR, OU=Videoconferencia, OUI=18175945000163, OU=AC, SngularID Múltipla, O=ICP-Brasil, CN=ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2024.11.22 09:46:58-03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0



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:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS LTDA	CNPJ:	05.035.581/0001-10
PREGÃO Nº:	195/2023	DATA DE ASSINATURA:	7/12/2024
PRAZO (MESES):	12	DATA DE TÉRMINO:	7/12/2025

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:

OS Nº: **006 - 4º TA - ACRÉSCIMOS**

Secretaria Responsável: SECRETARIA DE URBANISMO E MEIO AMBIENTE

Objeto da solicitação: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA PE. OTONI COM A RUA GENUÍNO SCOPARO

Data da solicitação: 23/9/2024

Responsável pela Solicitação: MAURO FRANCISCO DE AQUINO

Responsável pela Aprovação: JORGE FERES FILHO

Responsável pelo Orçamento e Fiscalização: GLAUCCO AZIZ TURETTA RESGALA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE																																				
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																																						
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	0,07																																				
	<table border="1"> <tr> <td>Quantidade</td> <td>1,35</td> <td>UNID.</td> </tr> </table>	Quantidade	1,35	UNID.																																			
Quantidade	1,35	UNID.																																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ACRÉSCIMO</th> </tr> <tr> <th>Descrição</th> <th>Adm adotada (%)</th> <th>Valor Acréscimo</th> <th>Adm Local</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Administração Local do ACRÉSCIMO</td> <td>4,01%</td> <td>R\$ 10.212,09</td> <td>R\$ 409,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td>409,50</td> <td>R\$</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ACRÉSCIMO					Descrição	Adm adotada (%)	Valor Acréscimo	Adm Local	Unidade	Administração Local do ACRÉSCIMO	4,01%	R\$ 10.212,09	R\$ 409,50		Total:		409,50	R\$																			
ACRÉSCIMO																																							
Descrição	Adm adotada (%)	Valor Acréscimo	Adm Local	Unidade																																			
Administração Local do ACRÉSCIMO	4,01%	R\$ 10.212,09	R\$ 409,50																																				
Total:		409,50	R\$																																				
1.1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ACRÉSCIMO</th> </tr> <tr> <th>Descrição</th> <th>Adm ACRÉSCIMO (R\$)</th> <th>Adm adotada OS</th> <th>Abatimento por DECRÉSCIMO</th> <th>Adm Local em UN</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Administração Local do ACRÉSCIMO</td> <td>R\$ 409,50</td> <td>R\$ 2.724,30</td> <td>0,02</td> <td>0,13</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td>0,13</td> <td></td> <td>UNID.</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Total BM Acréscimo 02 sem adm local = R\$ 4.560,93 Total Acréscimo 02 sem adm local = R\$ 8.849,72 % = 51,54% Total adm local neste BM = 0,07</p>	ACRÉSCIMO					Descrição	Adm ACRÉSCIMO (R\$)	Adm adotada OS	Abatimento por DECRÉSCIMO	Adm Local em UN	Unidade	Administração Local do ACRÉSCIMO	R\$ 409,50	R\$ 2.724,30	0,02	0,13		Total:		0,13		UNID.																
ACRÉSCIMO																																							
Descrição	Adm ACRÉSCIMO (R\$)	Adm adotada OS	Abatimento por DECRÉSCIMO	Adm Local em UN	Unidade																																		
Administração Local do ACRÉSCIMO	R\$ 409,50	R\$ 2.724,30	0,02	0,13																																			
Total:		0,13		UNID.																																			
3	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES																																						
	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	1,50																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descrição</th> <th>Área</th> <th>Espessura</th> <th>Empolamento</th> <th>Volume</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Guarda-Corpo existente</td> <td>27,88</td> <td>0,04</td> <td>70%</td> <td>1,90</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Concreto escarificado</td> <td>18,90</td> <td>0,02</td> <td>50%</td> <td>0,57</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Reboco</td> <td>20,72</td> <td>0,03</td> <td>40%</td> <td>0,87</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Concreto armado</td> <td>0,35</td> <td>-</td> <td>50%</td> <td>0,53</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td></td> <td></td> <td>3,87</td> <td>M3</td> </tr> </tbody> </table>	Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade	Guarda-Corpo existente	27,88	0,04	70%	1,90		Concreto escarificado	18,90	0,02	50%	0,57		Reboco	20,72	0,03	40%	0,87		Concreto armado	0,35	-	50%	0,53		Total:				3,87	M3		
Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade																																		
Guarda-Corpo existente	27,88	0,04	70%	1,90																																			
Concreto escarificado	18,90	0,02	50%	0,57																																			
Reboco	20,72	0,03	40%	0,87																																			
Concreto armado	0,35	-	50%	0,53																																			
Total:				3,87	M3																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ACRÉSCIMO</th> </tr> <tr> <th>Descrição</th> <th>Área</th> <th>Espessura</th> <th>Empolamento</th> <th>Volume</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reboco</td> <td>35,80</td> <td>0,03</td> <td>40%</td> <td>1,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td></td> <td></td> <td>1,50</td> <td>M3</td> </tr> </tbody> </table>	ACRÉSCIMO					Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade	Reboco	35,80	0,03	40%	1,50		Total:				1,50	M3															
ACRÉSCIMO																																							
Descrição	Área	Espessura	Empolamento	Volume	Unidade																																		
Reboco	35,80	0,03	40%	1,50																																			
Total:				1,50	M3																																		
	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	1,50																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descrição</th> <th>Volume</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Guarda-Corpo</td> <td>1,90</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Concreto escarificado</td> <td>0,57</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Reboco</td> <td>0,87</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Degraus/Pilaretes</td> <td>0,53</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td>3,87</td> </tr> </tbody> </table>	Descrição	Volume	Unidade	Guarda-Corpo	1,90		Concreto escarificado	0,57		Reboco	0,87		Degraus/Pilaretes	0,53		Total:		3,87																				
Descrição	Volume	Unidade																																					
Guarda-Corpo	1,90																																						
Concreto escarificado	0,57																																						
Reboco	0,87																																						
Degraus/Pilaretes	0,53																																						
Total:		3,87																																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ACRÉSCIMO</th> </tr> <tr> <th>Descrição</th> <th>Volume</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reboco</td> <td>1,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td>1,50</td> </tr> </tbody> </table>	ACRÉSCIMO			Descrição	Volume	Unidade	Reboco	1,50		Total:		1,50																										
ACRÉSCIMO																																							
Descrição	Volume	Unidade																																					
Reboco	1,50																																						
Total:		1,50																																					
3.4																																							
	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	35,80																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descrição</th> <th>Extensão</th> <th>Largura</th> <th>Quantidade</th> <th>Área</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Parede escada d'água</td> <td>51,80</td> <td>0,20</td> <td>2,00</td> <td>20,72</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td></td> <td></td> <td>20,72</td> <td>M2</td> </tr> </tbody> </table>	Descrição	Extensão	Largura	Quantidade	Área	Unidade	Parede escada d'água	51,80	0,20	2,00	20,72		Total:				20,72	M2																				
Descrição	Extensão	Largura	Quantidade	Área	Unidade																																		
Parede escada d'água	51,80	0,20	2,00	20,72																																			
Total:				20,72	M2																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ACRÉSCIMO</th> </tr> <tr> <th>Descrição</th> <th>Área</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Parede muro</td> <td>35,80</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total:</td> <td>35,80</td> </tr> </tbody> </table>	ACRÉSCIMO			Descrição	Área	Unidade	Parede muro	35,80		Total:		35,80																										
ACRÉSCIMO																																							
Descrição	Área	Unidade																																					
Parede muro	35,80																																						
Total:		35,80																																					
3.5																																							

Levantamento CAD

4	PAREDE																																														
	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	4,38																																												
4.1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descrição</th> <th>Largura</th> <th>Comprimento</th> <th>Quantidade</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Área p/ correção alvenaria</td> <td>2,00</td> <td>1,50</td> <td>3,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: right;">Total:</td> <td>3,00</td> <td>M2</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ACRÉSCIMO</th> </tr> <tr> <th>Descrição</th> <th>Comprimento</th> <th>Altura</th> <th>Área</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Área do muro sem alvenaria</td> <td>0,90</td> <td>0,60</td> <td>0,54</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,00</td> <td>1,20</td> <td>1,20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,20</td> <td>1,20</td> <td>2,64</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: right;">Total:</td> <td>4,38</td> <td>M2</td> </tr> </tbody> </table>	Descrição	Largura	Comprimento	Quantidade	Unidade	Área p/ correção alvenaria	2,00	1,50	3,00		Total:			3,00	M2	ACRÉSCIMO					Descrição	Comprimento	Altura	Área	Unidade	Área do muro sem alvenaria	0,90	0,60	0,54		1,00	1,20	1,20		2,20	1,20	2,64		Total:			4,38	M2			
Descrição	Largura	Comprimento	Quantidade	Unidade																																											
Área p/ correção alvenaria	2,00	1,50	3,00																																												
Total:			3,00	M2																																											
ACRÉSCIMO																																															
Descrição	Comprimento	Altura	Área	Unidade																																											
Área do muro sem alvenaria	0,90	0,60	0,54																																												
	1,00	1,20	1,20																																												
	2,20	1,20	2,64																																												
Total:			4,38	M2																																											
4.4	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	27,92																																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ACRÉSCIMO</th> </tr> <tr> <th>Descrição</th> <th>Área</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mureta escada</td> <td>27,92</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">Total:</td> <td>27,92 M2</td> </tr> </tbody> </table>	ACRÉSCIMO			Descrição	Área	Unidade	Mureta escada	27,92		Total:		27,92 M2																																		
ACRÉSCIMO																																															
Descrição	Área	Unidade																																													
Mureta escada	27,92																																														
Total:		27,92 M2																																													


Glaucio Azeiteiro Resgala
 Ass. Adm. de Obras e Projetos
 Masp: 007.799.002

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
 Assinado de forma digital por BRENNER BARROSO VIEIRA:12775056750
 Dados: 2024.11.22 09:06:43 -03'00'

ALEX CORREA LOUREIRO:08 455411708
 Assinado digitalmente por ALEX CORREA LOUREIRO 08455411708
 ND: C=BR, OU=Videoconferencia, OU=18178945000163, OU=AC SyngularID Multipla, O=ICP-Brasil, CN=ALEX CORREA LOUREIRO 08455411708
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2024.11.22 09:47:17 -03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0





MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):				CNPJ:		Etapa: (2)	
Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG				05.035.581/0001-10		1 - antes da realização da obra	
Pregão Eletrônico:		Ata:	Data:			2 - durante a realização da obra	
195/2023		588/2023	12/11/2024			3 - após a realização da obra	



Observações:

Foto 3: PADRÃO DE ENERGIA



Foto 4: PADRÃO DE ENERGIA

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

Secretário Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucio Aziz Turetta Resgala
CREA Nº: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:1277505675
0

Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:21:28
-03'00'

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

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845
5411708

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro

Assinado eletronicamente por ALEX CORREA
LOUREIRO:0845411708
NF: 00000000000000000000000000000000
11/19/2024 10:10:00 AM - CREA MG Muriaé, ON:ICP:
Brasil - CN: ALEX CORREA LOUREIRO 0845411708
Tabela de Hash e de Assinatura Eletrônica
Criado em:
Data: 2024.12.03 08:21:28 -03'00'
Tipo: PDF - Versão: 2024.3.9



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):				CNPJ:		Etapa: (2)	
Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG				05.035.581/0001-10		1 - antes da realização da obra	
Pregão Eletrônico:		195/2023	Ata:	588/2023	Data:	12/11/2024	
						2 - durante a realização da obra	
						3 - após a realização da obra	

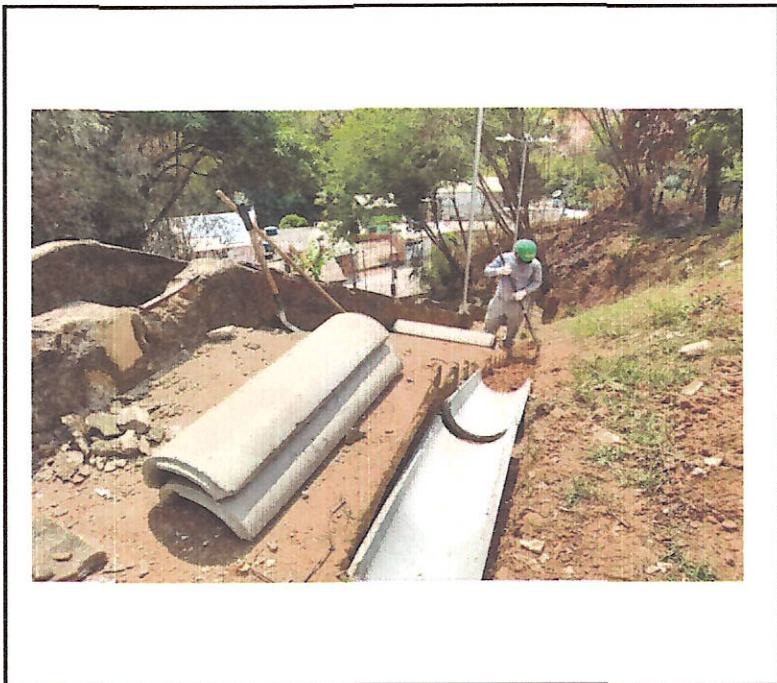


Foto 5: ESCAVAÇÃO

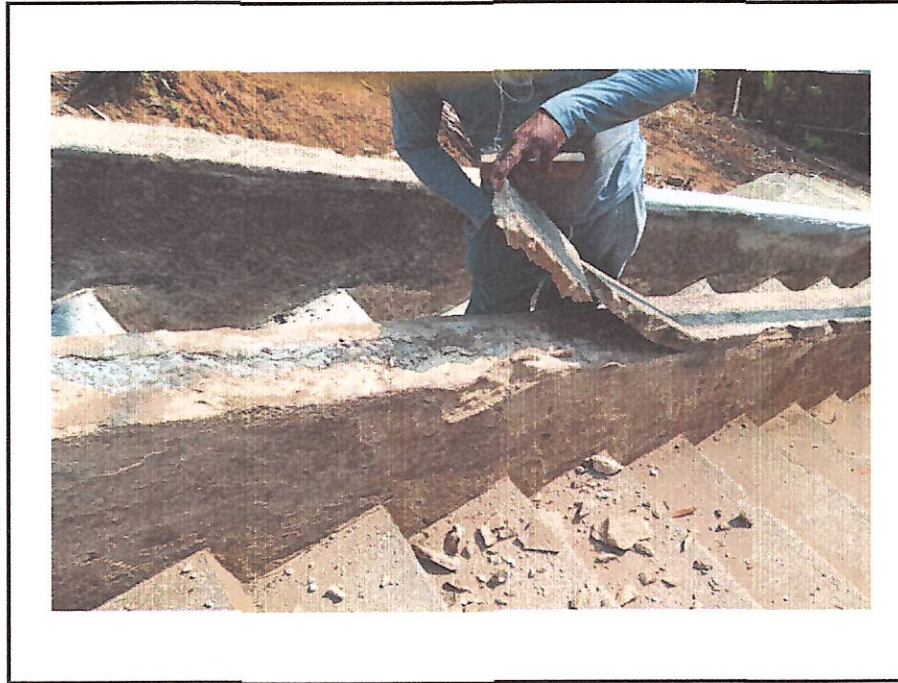


Foto 6: DEMOLIÇÃO DE REBOCO

Observações:

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

Secretário Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucio Aziz Tureta Resgala
CREA Nº: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:21:38 -03'00'

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

ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
CPF: 038804030100 - OUV: 038804030100
E-mail: ALEX CORREA LOUREIRO@ILUMITERRA.COM.BR
Data: 2024.12.03 08:21:38 -03'00'

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO		Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF): Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG		CNPJ: 05.035.581/0001-10	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
Pregão Eletrônico: 195/2023	Ata: 588/2023	Data: 12/11/2024	



Observações:

Foto 7: ESCARIFICAÇÃO EM ESTRUTURAS



Foto 8: REMOÇÃO DE REBOCO

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

Secretário Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucio Aziz Tureta Resgala
CREA N°: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado digitalmente por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:21:49 -03'00'

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

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845
5411708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:084511708
NF: 00000000000000000000000000000000
11775056750:00000000000000000000000000000000
19/11/2024 08:21:49 -03'00'00"
Assinado por ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
Dados: 2024.12.03 08:21:49 -03'00'00"
Fazer PDF: Reader Versão: 2024.5.0

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 6


Objeto do Contrato: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO		Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF): Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG		CNPJ: 05.035.581/0001-10	Etapa: (2)
Pregão Eletrônico: 195/2023	Ata: 588/2023	Data: 12/11/2024	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra

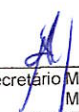


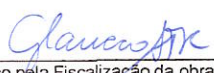
Observações:

Foto 9: BANHEIRO QUIMICO

Foto 10: ALVENARIA


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


Secretário Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino


Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucio Aziz Turetta Resgala
CREA Nº: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:1277505675
0
Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:22:01
-03:00
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº: MG 189511/D

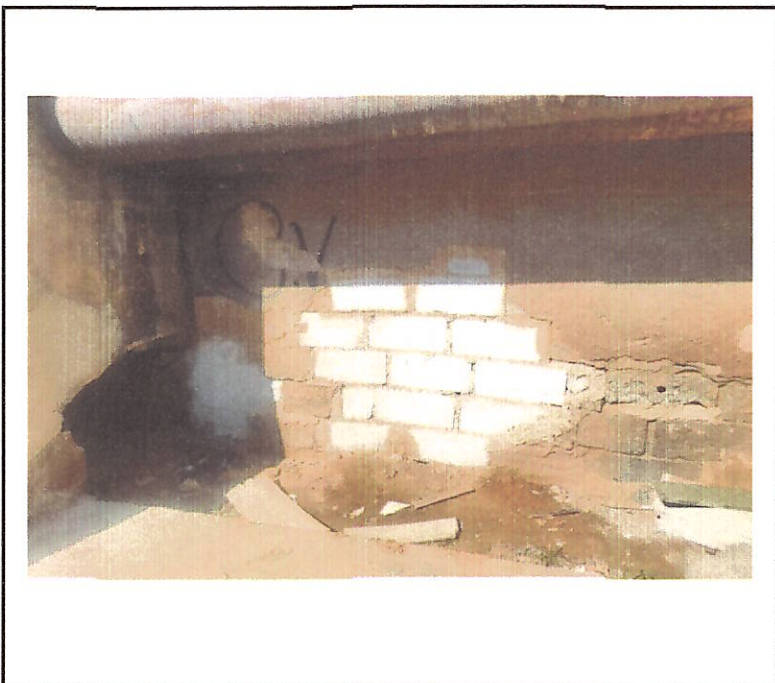
ALEX CORREA
LOUREIRO:0845
5411708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:084511708
ND: CN=BR, OU=ILUMITERRA, CN=ILUMITERRA
177324/D, CN=ALEX CORREA LOUREIRO 084511708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA LOUREIRO:084511708
Data: 2024.12.03 08:22:01
Fonte: PDF Reader Versão: 2024.3.0
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato:		MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO		Empresa Contratada:		ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):				CNPJ:		Etapa: (2)	
Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG				05.035.581/0001-10		1 - antes da realização da obra	
Pregão Eletrônico:		Ata:	Data:			2 - durante a realização da obra	
195/2023		588/2023	12/11/2024			3 - após a realização da obra	



Observações:

Foto 11: ALVENARIA

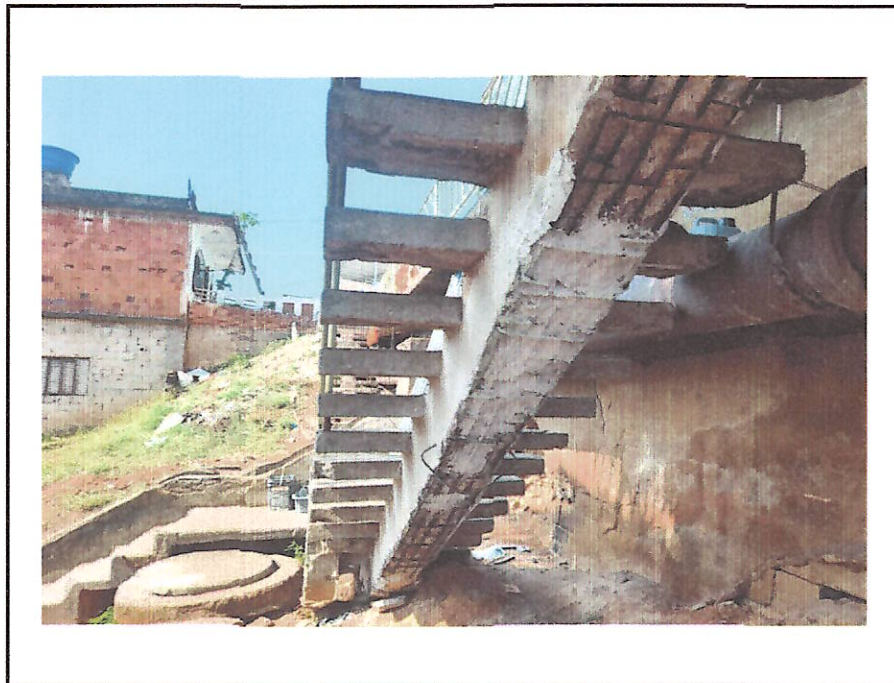


Foto 12: GRAUTEAMENTO EM ESTRUTURA

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

Secretária Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucos Aziz Turetta Resgala
CREA Nº: 362503MG

BRENNER BARROSO Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:22:12 -03'00'

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

ALEX CORREA Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
Dados: 2024.12.03 08:22:12 -03'00'

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO	Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS		
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG	CNPJ:	05.035.581/0001-10	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ata:	588/2023	Data:	12/11/2024





Observações:


Foto 13: MASSA PARA REGULARIZAÇÃO



Foto 14: GRAUTEAMENTO EM ESTRUTURA


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


Secretaria Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino


Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucio Aziz Turetta Resgala
CREA N°: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750

Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:22:22 -03'00'

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

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845
5411708

Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:0845411708
MPL_C/BR - GOV/ISSUES/Informacoes - Ou-
1179045000000 - CO-AC-SignatID Muriaé - 0811P
Vila - CO-ALTA COBERTURA ILUMITERRA 0405411708
Data: 2024.12.03 08:27:29 -03'00'
Font: PDF - Brasil - Versão: 2014.1.1

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO		Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG		CNPJ:	05.035.581/0001-10	Etapa: (2)
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ata:	588/2023	Data:	12/11/2024
1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra					



Observações:

Foto 15: ALVENARIA ARMADA DE BLOCO CHEIO

Foto 16: ALVENARIA ARMADA DE BLOCO CHEIO

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

Secretaria Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucio Aziz Tureta Resgala
CREA Nº: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:22:37 -03'00'

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

ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
ID: 2486 - 04/10/2024 11:17:18
1179420016 - CNAC - Sindicato Muriaé - OAB
Alex Cora ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708
Assinatura ou outra data de documento concluído:
Data: 2024.12.03 08:27:30-0300
Print PDF: @suaufv - 2024.3.3

ALEX CORREA LOUREIRO:08455411708

Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 6


Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO			Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG			CNPJ:	05.035.581/0001-10	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ata:	588/2023	Data:	12/11/2024	




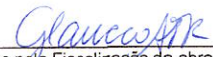
Observações:

Foto 17: RESTAURO DE EMBOÇO EM MURETA CENTRAL

Foto 18: ALVENARIA E RESTAURO DE EMBOÇO DA MURETA


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


Secretária Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino


Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucos Aziz Tureta Resgala
CREA Nº: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:22:54 -03'00'
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA Nº: MG 189511/D

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845
5411708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:084511708
Município: Muriaé, Estado: Minas Gerais
CPF: 091.046.309-00
Assinado digitalmente por ALEX CORREA LOUREIRO:084511708
Município: Muriaé, Estado: Minas Gerais
CPF: 091.046.309-00
Data: 2024.12.03 08:22:54 -03'00'
Formato: PDF (Fluor Versão 2014.3.1)
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO		Empresa Contratada: ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF): Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG		CNPJ: 05.035.581/0001-10	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
Pregão Eletrônico: 195/2023	Ata: 588/2023	Data: 12/11/2024	



Observações:

Foto 19: MURETA E RESTAURO DE EMBOÇO



Foto 20: FABRICAÇÃO E RESTAURO DE EMBOÇO

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

Secretaria Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucó Aziz Tureta Resgala
CREA Nº: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:23:04 -03'00'

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

ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:08455411708
Dados: 2024.12.03 08:23:04 -03'00'

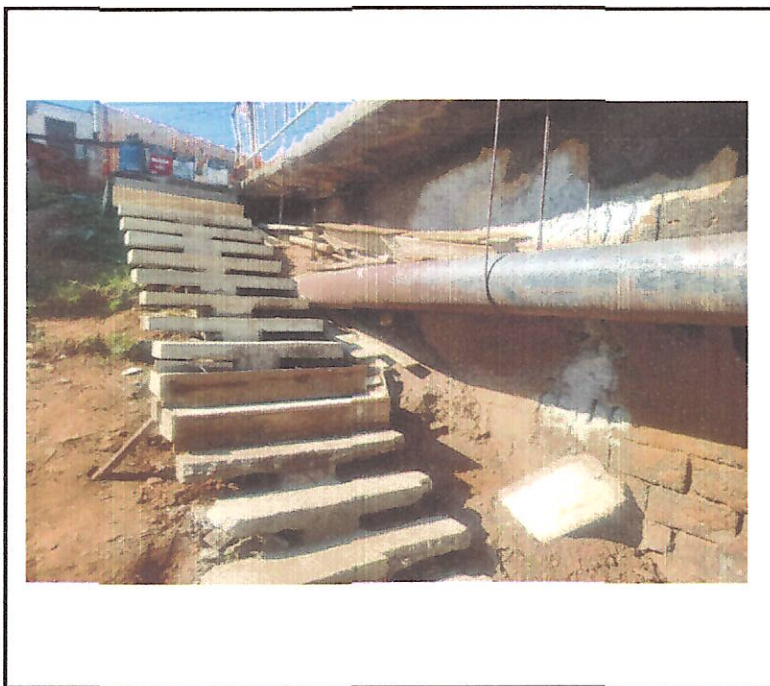
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E
MEIO AMBIENTE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - O.S. 6

Objeto do Contrato:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO ESCADÃO QUE LIGA A VILA Pe. OTONI A RUA GENUÍNO SCOPARO			Empresa Contratada:	ILUMITERRA CONSTRUÇÕES E MONTAGENS	
Local da Obra (Bairro, município e UF):	Encoberta/Santa Terezinha - Muriaé - MG			CNPJ:	05.035.581/0001-10	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
Pregão Eletrônico:	195/2023	Ata:	588/2023	Data:	12/11/2024	



Observações:

Foto 21: CONFEÇÃO DE DEGRAUS DE ESCADA



Foto 22: ALVENARIA ARMADA MURETA LATERAL DO ESCADÃO

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

Mauro
Secretária Municipal de Urbanismo e
Meio Ambiente
Mauro Francisco de Aquino

Glauco
Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Glaucco Aziz Turetta Resgala
CREA N°: 362503MG

BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Assinado de forma digital por
BRENNER BARROSO
VIEIRA:12775056750
Dados: 2024.12.03 08:23:13 -03'00'
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
Brenner Barroso Vieira
CREA N°: MG 189511/D

ALEX CORREA
LOUREIRO:0845
5411708
Assinado digitalmente por ALEX CORREA
LOUREIRO:084511708
ID: 2188...
Data: 2024.12.03 08:23:13 -03'00'
Representante legal da empresa
Alex Correa Loureiro