



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MENÇÃO

CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAMIOIA

BM - Data de Emissão: 20/09/2023

Empresas Contratadas:
CONSTRUTORA MANSUR E TRANSPORTES LTDA

CNPJ:
10.843.995/0001-92
Valor Total Incluir:
R\$ 5.028.232,02

RUA SIMÉAO FERES, 206 - BARROA, MURIAÉ-MG

Início da Obra:
segunda-feira, 24 de Junho de 2023

BM - Período de Referência da Medição: 24/07/2023 - 20/09/2023

Valor Total Incluir:
R\$ 5.028.232,02

Projeto:

922023

13/10/1/2023

22.23%

Valor da Medição:
13.25%

R\$ 820.319,83

Exercício acumulado até este B.M.

Exercício no Período:

Exercício Acumulado Inclusive este B.M.

Serviço a Executar

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	Preço Unitário		Preço Total		%	Quant.	Total (R\$)	Exercício Acumulado Inclusive este B.M.		Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
						Preço Unitário s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço Total s/BDI	Preço Total c/BDI				Quant.	Total (R\$)				
1.1.1	01.03.03	SUDECAP	SERVIÇOS PRELIMINARES LIGAÇÃO DE OBRAS, CAVA DE CIMENTAÇÃO, CIMENTAÇÃO DE OBRAS, DIMENSÕES 2,40 X 1,20 M. PAROISO	M2	288	R\$ 342,71	R\$ 418,89	R\$ 99.659	R\$ 1.206,40	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.1	ED-1839	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3 PARA DEPOSITO FERRAMENTAS DE OBRAS, COM COMPARTIMENTO (2,3) METROS LARGURA E (2,9) METROS ALTURA ÚTL. INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	12,00	R\$ 629,04	R\$ 768,88	R\$ 7.548,51	R\$ 9.226,96	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.2	ED-1839	SETOP	PROVISÓRIAS EXTERNAS LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4 PARA REFEIÇÃO DE OBRAS, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (9) METROS COMPARTIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,9) METROS ALTURA ÚTL. INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	12,00	R\$ 599,77	R\$ 664,20	R\$ 6.177,20	R\$ 8.210,40	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.3	ED-1831	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRAS COM SANITÁRIOS, UM (1) MICHÊO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (9) METROS COMPARTIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,9) METROS ALTURA ÚTL. INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	12,00	R\$ 732,76	R\$ 895,65	R\$ 8.739,08	R\$ 10.747,80	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.4	ED-1834	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 4 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-1834)	un	1,00	R\$ 304,97	R\$ 372,76	R\$ 304,97	R\$ 372,76	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.5	ED-1833	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-1833)	un	1,00	R\$ 304,97	R\$ 372,76	R\$ 304,97	R\$ 372,76	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.6	ED-1839	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 4 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-1839)	un	1,00	R\$ 304,97	R\$ 372,76	R\$ 304,97	R\$ 372,76	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.7	ED-1832	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 7 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-1832)	un	1,00	R\$ 827,21	R\$ 1.011,10	R\$ 827,21	R\$ 1.011,10	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.8	6549	SUAP	FABRICAÇÃO DE TUBULOS DE FERRO E AÇO PARA PROTEÇÃO DE OBRAS	M2	468,07	R\$ 140,52	R\$ 171,76	R\$ 65.493,55	R\$ 80.052,18	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.1.9	9307	SUAP	REMOÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO E DE MADEIRA DE FORMA MANUAL, SEM EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA E ISOLAMENTOS	M2	468,07	R\$ 2,51	R\$ 3,07	R\$ 1.170,30	R\$ 1.430,83	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.2			ISOLAMENTOS															
1.1.2.1	ED-2843	SETOP	BANDELA SALVA VIDAS, TIPO PRIMARIA, EM SUPORTE METÁLICO COM FIO EM COMPARTIMENTO DE 260CM COM COMPLEMENTO DE 60CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	m	301,80	R\$ 266,00	R\$ 326,13	R\$ 80.278,38	R\$ 98.124,23	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.2.2	ED-2844	SETOP	BANDELA SALVA VIDAS, TIPO SECUNDARIA, EM SUPORTE METÁLICO COM FIO EM COMPARTIMENTO DE 140CM COM COMPLEMENTO DE 80CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	m	193,16	R\$ 165,84	R\$ 202,70	R\$ 28.394,71	R\$ 32.261,73	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.2.3	01.29.01	SUDECAP	ARMONIZADOR FACEDERO INCLUSIVE FORNO	M2	10397,47	R\$ 10,23	R\$ 12,50	R\$ 106.306,09	R\$ 129.968,34	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.2.4	7170	SIAMPH	TELA FACEDERA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA, PARA PROTEÇÃO DE OBRAS	M2	1732,91	R\$ 2,72	R\$ 3,09	R\$ 4.722,01	R\$ 5.354,70	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.1.2.5	6502346	COPASA	SINALIZAÇÃO - TELA PRUVA DE PARABOLA EM PARA PROTEÇÃO DE OBRAS	M	500,00	R\$ 2,90	R\$ 3,95	R\$ 1.450,80	R\$ 1.775,00	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA															
1.2.01	CPV40	COMPROSSÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNID.	1,00	R\$ 349.836,78	R\$ 427.695,50	R\$ 349.836,78	R\$ 427.695,50	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.3			SUPERESTRUTURA															
1.3.1			VIGAS DE CONCRETO ARMADO PARA PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE 20CM DE ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 83MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	1777,70	R\$ 12,61	R\$ 15,41	R\$ 22.494,94	R\$ 27.384,36	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.3.1.1	92780	SIAMPI	ARMADURA DE FALAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE 20CM DE ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 83MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	212,80	R\$ 11,89	R\$ 14,52	R\$ 2.517,73	R\$ 3.078,24	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.3.1.2	92781	SIAMPI	ARMADURA DE FALAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE 20CM DE ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 80MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	1095,90	R\$ 10,60	R\$ 12,96	R\$ 10.663,49	R\$ 13.035,17	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.3.1.3	92782	SIAMPI	ARMADURA DE FALAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE 20CM DE ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 103MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	767,70	R\$ 8,94	R\$ 10,92	R\$ 6.661,17	R\$ 8.383,28	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.3.1.4	92783	SIAMPI	ARMADURA DE FALAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE 20CM DE ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 125MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	195,60	R\$ 8,67	R\$ 10,59	R\$ 1.669,38	R\$ 2.071,40	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.3.1.5	92784	SIAMPI	ARMADURA DE FALAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE 20CM DE ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 50MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	626,60	R\$ 13,32	R\$ 16,38	R\$ 8.078,48	R\$ 9.875,45	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-
1.3.1.6	92789	SIAMPI	ARMADURA DE FALAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE 20CM DE ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 50MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	626,60	R\$ 13,32	R\$ 16,38	R\$ 8.078,48	R\$ 9.875,45	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	-

[Handwritten signatures and initials]



MUNICÍPIO DE MURARÃ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUÇÃO EM SEMBRADO LAVOIA
RUA SEMBRADO FREDES, 276 - BARRA - MURARÃ-MG
Pagão: 92/2023
Contrato: 131001/2023
Início da Obra: 13.34%

BM - Data da Emissão: 28/09/2023
BM - Período de Referência da Medição: 24/07/2023 - 28/09/2023
Empres. Contratada: COIS CONSTRUTORA MANSUR E TRANSPORTES LTDA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	Preço em Origem		Valor da Medição	%	Execução acumulada até este BM		%	Execução no Período		%	Valor acumulado incluído até este BM		%	Execução acumulada incluída até este BM		%	Valor total final		%	
						PREÇO UNITÁRIO S/BDI	BDI			PREÇO TOTAL S/BDI	BDI		BDI - Número 01	BDI - Número 01		Total (R\$)	Quant.		Total (R\$)	Quant.		Total (R\$)	Quant.		Total (R\$)
13.17	ED-4845	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO EXCLUSIVO ESP. 12MM. REAPROVEITAMENTO (X), CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES. FCK ADEQUADA PARA LANCAMENTO (COD. DE REF.: 99597 SINAPMIS 01/2021)	m2	509,86	R\$	61,98	R\$	31.589,84	0,00%	0,00	R\$	68,37%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%
13.18	CPU41	COMPOSIÇÃO	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	M³	45,64	R\$	719,30	R\$	32.827,95	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.21	92762	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	761,50	R\$	10,60	R\$	8.073,42	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.22	92763	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	203,90	R\$	8,94	R\$	1.822,32	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.23	92764	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	295,00	R\$	9,67	R\$	2.856,94	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.24	92759	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO AF. 06/2022	KG	430,30	R\$	13,32	R\$	5.730,59	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.25	ED-4845	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO EXCLUSIVO ESCORRIMENTO E-CHM. REAPROVEITAMENTO (X), CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES. FCK ADEQUADA PARA LANCAMENTO (COD. DE REF.: 99597 SINAPMIS 01/2021)	m2	292,58	R\$	61,96	R\$	18.127,39	0,00%	0,00	R\$	68,37%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%
13.26	CPU41	COMPOSIÇÃO	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	M³	17,80	R\$	719,30	R\$	12.800,56	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.31	061246	SUDECAP	SORBECAÇA 300G/M², TELAÇA TIRIA VAO ATE 9 METROS, INCLUSIVE CAPATELAMENTO E-CHM. ESPESURA TOTAL DA LAJE=25CM	M2	1224,68	R\$	167,84	R\$	204.289,34	0,00%	0,00	R\$	67,92%	709,39	R\$	171.542,27	0,00%	709,39	R\$	171.542,27	0,00%	709,39	R\$	171.542,27	0,00%
13.32	061248	SUDECAP	SORBECAÇA 300G/M², TELAÇA TIRIA VAO ATE 9 METROS, INCLUSIVE CAPATELAMENTO E-CHM. ESPESURA TOTAL DA LAJE=25CM	M2	213,96	R\$	248,76	R\$	53.124,42	0,00%	0,00	R\$	100,00%	213,96	R\$	64.932,92	0,00%	213,96	R\$	64.932,92	0,00%	213,96	R\$	64.932,92	0,00%
13.33	ED-19533	SETOP	ARRAMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE LAJES E FUNDAÇÕES. EXCETO VIGAS, PILARES, CONCRETO ARMADO. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	327,85	R\$	11,51	R\$	3.774,67	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.44	92921	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE LAJES E FUNDAÇÕES. EXCETO VIGAS, PILARES, CONCRETO ARMADO. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	129,09	R\$	9,53	R\$	1.230,55	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.45	ED-4845	SETOP	RESÍDUO DE FORMAS, REPROVEITAMENTO (X), EXCLUSIVO ESCORRIMENTO E-CHM. REAPROVEITAMENTO (X), CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES. FCK ADEQUADA PARA LANCAMENTO (COD. DE REF.: 99597 SINAPMIS 01/2021)	m2	741,0	R\$	61,96	R\$	4.560,98	0,00%	0,00	R\$	68,37%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%
13.46	CPU41	COMPOSIÇÃO	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 50,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	M³	13,41	R\$	719,30	R\$	9.645,80	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.51	ED-36572	SETOP	PISO DE CONCRETO, USANDO CONVENCIONAL, FCK 30MPA, INCLUSIVE ACABAMENTO DE 6,3MM MAQUA TOXICOLÓGICA, ACABAMENTO DE 6,3MM ADEQUADO PARA LANCAMENTO (COD. DE REF.: 99597 SINAPMIS 01/2021)	m2	248,35	R\$	192,50	R\$	47.807,55	0,00%	0,00	R\$	68,37%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%
13.52	92768	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO AF. 06/2022	KG	522,80	R\$	12,82	R\$	6.699,69	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.53	92769	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 50,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	4163,50	R\$	12,12	R\$	50.452,88	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.54	92770	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 50,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	686,80	R\$	11,42	R\$	7.841,61	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.55	92771	SINAPI	ARRAMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	494,10	R\$	10,19	R\$	5.036,26	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%
13.56	ED-4845	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO EXCLUSIVO ESCORRIMENTO E-CHM. REAPROVEITAMENTO (X), CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES. FCK ADEQUADA PARA LANCAMENTO (COD. DE REF.: 99597 SINAPMIS 01/2021)	m2	50,76	R\$	61,96	R\$	3.102,53	0,00%	0,00	R\$	68,37%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%	297,39	R\$	21.764,04	0,00%
13.57	CPU41	COMPOSIÇÃO	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM AF. 06/2022	M³	7,50	R\$	719,30	R\$	5.389,61	0,00%	0,00	R\$	65,21%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%	25,20	R\$	22.155,84	0,00%



MUNICÍPIO DE MURIAE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE NEBOPHO

CONSTRUÇÃO EM SEBASTIAO LAVOIA

RUA SIBELDO FERES, 576 - BARRA, MURIAE/MG

922023 Contrato: 131001/2023

13001/2023

BD1 / BD2

22,23%

Valor da Medição:

13,24%

%

R\$ 620.319,63

Excedido acumulado até esta BI

Quant.

Total (R\$)

BI - Numero 01

%

BI - Numero 01

Excedido no Período

Quant.

Total (R\$)

Valor acumulado inclusive até esta BI

Total (R\$)

%

Excedido Acumulado inclusive até esta BI

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

BI - Data de Emissão: 28/09/2023

BI - Período de Referência da Medição: 24/01/2023 - 28/09/2023

segunda-feira, 24 de julho de 2023

Valor da Medição:

13,24%

%

R\$ 620.319,63

Excedido acumulado até esta BI

Quant.

Total (R\$)

BI - Numero 01

%

BI - Numero 01

Excedido no Período

Quant.

Total (R\$)

Valor acumulado inclusive até esta BI

Total (R\$)

%

Excedido Acumulado inclusive até esta BI

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

EMPRESA CONTRATADA:

CONSTRUTORA MANSUR E TRANSPORTES LTDA

CNPJ:

10.643.995/0001-62

Valor RGAF Inicial:

R\$ 670.293.202,02

Valor Total Final:

-

%

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

R\$

0,00%

0,00

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)

Quant.

Total (R\$)



MUNICÍPIO DE MURIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUÇÃO E M SEBASTIÃO LAVOIA

RM - Data de Emissão: 28/09/2023

RM - Data de Referência da Medição: 24/07/2023 - 28/09/2023

Empresa Contratada:

CONSTRUTORA MANSUR E TRANSPORTES LTDA

Projeto:

RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIA-BA

Início da Obra:

segunda-feira, 24 de Junho de 2023

Valor Total Final:

10.843.956,00(-) (-)
R\$ 6.028.232,02

ITEM	CODIGO	FONTE	Descrição	UNIDADE	QUANTIDADE	Preço em Ocorrência		ESCRITO	PREÇO UNITARIO C/EM	PREÇO TOTAL S/ IBS	PREÇO TOTAL	%	Execução acumulada até este BI	BI - Número 01	BI - Número 01	Valor acumulado inclusive este BI		Execução acumulada inclusive este BI	%	Valor Total Final	Série a Executar
						PREÇO UNITARIO S/ IBS	PREÇO TOTAL S/ IBS									Quant.	Total (R\$)				
1.9.2.14	CPJ45	COMPOSIÇÃO	TORNHEIRA ESFERA PARA MANGUELA DE LAVAR	UNID	1,00	R\$ 83,32	BDI 1	R\$ 107,96	R\$ 83,32	R\$ 107,96	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 1,00	R\$ 107,96
1.9.2.15	88888	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 3/4"-	UN	34,00	R\$ 56,74	BDI 1	R\$ 69,35	R\$ 1.928,14	R\$ 2.357,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 34,00	R\$ 2.357,50
1.9.2.16	88884	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 3/4"-	UN	42,00	R\$ 9,91	BDI 1	R\$ 12,12	R\$ 416,38	R\$ 599,04	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 42,00	R\$ 599,04
1.9.2.17	94657	SINAPI	LUBRIFICANTE PARA MOTOR DE 25 MM, INSTALADA EM	UN	2,00	R\$ 5,92	BDI 1	R\$ 7,12	R\$ 11,64	R\$ 14,24	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 2,00	R\$ 14,24
1.9.2.18	94705	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	6,00	R\$ 45,63	BDI 1	R\$ 55,77	R\$ 273,75	R\$ 334,62	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 6,00	R\$ 334,62
1.9.2.19	88924	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	4,00	R\$ 17,97	BDI 1	R\$ 21,56	R\$ 71,87	R\$ 87,84	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 4,00	R\$ 87,84
1.9.2.20	88946	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	2,00	R\$ 10,78	BDI 1	R\$ 13,17	R\$ 21,56	R\$ 28,34	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 2,00	R\$ 28,34
1.9.2.21	86653	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	3,00	R\$ 13,98	BDI 1	R\$ 17,09	R\$ 41,93	R\$ 51,27	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 3,00	R\$ 51,27
1.9.2.22	96654	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	4,00	R\$ 15,35	BDI 1	R\$ 18,77	R\$ 61,42	R\$ 75,08	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 4,00	R\$ 75,08
1.9.2.23	89381	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	7,00	R\$ 12,77	BDI 1	R\$ 15,61	R\$ 89,38	R\$ 109,27	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 7,00	R\$ 109,27
1.9.2.24	94492	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	4,00	R\$ 43,79	BDI 1	R\$ 53,53	R\$ 175,17	R\$ 214,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 4,00	R\$ 214,12
1.9.2.25	89448	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	M	34,99	R\$ 18,72	BDI 1	R\$ 22,88	R\$ 655,04	R\$ 600,57	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 34,99	R\$ 600,57
1.9.2.26	89396	SINAPI	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	25,00	R\$ 20,83	BDI 1	R\$ 25,46	R\$ 520,50	R\$ 636,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 25,00	R\$ 636,50
1.10.			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS - ESGOTO																		
1.10.0.1	89714	SINAPI	UBO P/ SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 110 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	209,75	R\$ 37,14	BDI 1	R\$ 45,40	R\$ 7.791,00	R\$ 9.522,65	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 209,75	R\$ 9.522,65
1.10.0.2	89711	SINAPI	UBO P/ SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 40MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	73,03	R\$ 20,65	BDI 1	R\$ 25,24	R\$ 1.507,78	R\$ 1.843,28	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 73,03	R\$ 1.843,28
1.10.0.3	89712	SINAPI	UBO P/ SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	60,98	R\$ 25,69	BDI 1	R\$ 32,62	R\$ 1.616,94	R\$ 1.976,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 60,98	R\$ 1.976,12
1.10.0.4	89713	SINAPI	UBO P/ SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	27,49	R\$ 33,40	BDI 1	R\$ 40,82	R\$ 918,06	R\$ 1.122,14	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 27,49	R\$ 1.122,14
1.10.0.5	103977	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM X 33MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIDO E INSTALADO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$ 6,66	BDI 1	R\$ 8,14	R\$ 59,33	R\$ 73,28	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 9,00	R\$ 73,28
1.10.0.6	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	25,00	R\$ 20,75	BDI 1	R\$ 32,69	R\$ 656,67	R\$ 817,25	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 25,00	R\$ 817,25
1.10.0.7	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 75MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 22,36	BDI 1	R\$ 27,33	R\$ 134,14	R\$ 163,98	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 6,00	R\$ 163,98
1.10.0.8	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 50MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	36,00	R\$ 14,55	BDI 1	R\$ 17,79	R\$ 523,96	R\$ 640,44	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 36,00	R\$ 640,44
1.10.0.9	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 40MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	24,00	R\$ 9,67	BDI 1	R\$ 11,82	R\$ 222,13	R\$ 283,68	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 24,00	R\$ 283,68
1.10.0.10	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	20,00	R\$ 26,84	BDI 1	R\$ 31,98	R\$ 516,71	R\$ 631,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 20,00	R\$ 631,60

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



MUNICÍPIO DE MURIÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUTORA EM SEBASTIÃO LAVOULA			RUA SIMEÃO FERREZ, 276 - BARRA, AMURRÊ-ANG		Início da Obra:		BM - Data de Emissão: 28/09/2023		BM - Período de Referência da Medição: 24/07/2023 - 28/09/2023		Empresa Contratada:		CONSTRUTORA MASSISA E TRANSPORTES LTDA		
Prestação				Contrato:				Início da Obra:				Valor Total Inicial			
131001/2023				13.215				segunda-feira, 24 de julho de 2023				10243395000122			
131001/2023				22.23%				13.215				R\$ 6.028.232,02			
ITEM	COMBO	FONTE	Descrição	UNIDADE	QUANTIDADE	Precificação Unif. (R\$)	Valor em Ocorrência (R\$)	Valor Total (R\$)	%	Quant.	Valor (R\$)	%	Quant.	Valor (R\$)	
11.00.11	89731	SINAPI	JÔELHO 90 GRAMS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREVAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF: 08/2022	UN	1600	R\$ 13,75	BD1 1	R\$ 18,81	0,00%	0,00	R\$ 220,08	0,00%	0,00	R\$ 268,58	
11.00.12	89724	SINAPI	PREFERIDO 90 GRAMS PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FORNECIDO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF: 08/2022	UN	4000	R\$ 9,42	BD1 1	R\$ 11,52	0,00%	0,00	R\$ 376,84	0,00%	0,00	R\$ 460,80	
11.00.13	89689	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA FUIVAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF: 08/2022	UN	600	R\$ 55,46	BD1 1	R\$ 116,69	0,00%	0,00	R\$ 572,79	0,00%	0,00	R\$ 700,14	
11.00.14	89690	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA FUIVAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUA FUIVAL, AF: 08/2022	UN	2800	R\$ 69,33	BD1 1	R\$ 109,18	0,00%	0,00	R\$ 2322,49	0,00%	0,00	R\$ 2838,68	
11.00.15	89685	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA FUIVAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUA FUIVAL, AF: 08/2022	UN	400	R\$ 60,90	BD1 1	R\$ 74,43	0,00%	0,00	R\$ 243,59	0,00%	0,00	R\$ 297,72	
11.00.16	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA FUIVAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF: 08/2022	UN	1500	R\$ 14,48	BD1 1	R\$ 17,68	0,00%	0,00	R\$ 216,92	0,00%	0,00	R\$ 265,20	
11.00.17	89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, AGUA FUIVAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF: 08/2022	UN	100	R\$ 31,41	BD1 1	R\$ 38,39	0,00%	0,00	R\$ 31,41	0,00%	0,00	R\$ 38,39	
11.00.18	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, AGUA FUIVAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF: 08/2022	UN	1600	R\$ 16,47	BD1 1	R\$ 22,58	0,00%	0,00	R\$ 295,52	0,00%	0,00	R\$ 361,28	
11.00.19	89523	SINAPI	PRUMA DE AGUA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF: 08/2022	UN	200	R\$ 19,39	BD1 1	R\$ 23,70	0,00%	0,00	R\$ 38,78	0,00%	0,00	R\$ 47,40	
11.00.20	89707	SINAPI	CAIXA SFORADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, RAMAL DE DESAFOCO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF: 08/2022	UN	600	R\$ 40,62	BD1 1	R\$ 49,65	0,00%	0,00	R\$ 243,73	0,00%	0,00	R\$ 297,50	
11.00.21	89708	SINAPI	CAIXA SFORADA, PVC, DN 150 X 150 X 75 MM, RAMAL DE DESAFOCO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF: 08/2022	UN	200	R\$ 84,46	BD1 1	R\$ 103,24	0,00%	0,00	R\$ 188,93	0,00%	0,00	R\$ 206,48	
11.00.22	ED-8858	SETOP	CAIXA DE AEREA 60 X 30 X 30 CM	U	100	R\$ 547,88	BD1 1	R\$ 669,80	0,00%	0,00	R\$ 547,88	0,00%	0,00	R\$ 669,80	
11.00.23	97895	SINAPI	CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 30 X 30 X 30 CM	UN	10000	R\$ 185,59	BD1 1	R\$ 226,65	0,00%	0,00	R\$ 165,59	0,00%	0,00	R\$ 208,50	
11.00.24	97896	SINAPI	CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 40 X 40 X 40 CM	UN	3000	R\$ 344,03	BD1 1	R\$ 402,80	0,00%	0,00	R\$ 1032,09	0,00%	0,00	R\$ 1281,50	
11.00.25	97897	SINAPI	CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 10 X 10 X 10 CM	UN	100	R\$ 445,47	BD1 1	R\$ 544,50	0,00%	0,00	R\$ 445,47	0,00%	0,00	R\$ 544,50	
11.00.26	CPJ76	COMPROSICAO	CAIXA SFORADA 100X150X50	UNID	1200	R\$ 47,12	BD1 1	R\$ 57,60	0,00%	0,00	R\$ 565,48	0,00%	0,00	R\$ 691,20	
11.00.28	ED-50008	SETOP	CAIXA SFORADA EM PVC COM GRELHA REDONDA RAL 50 X 50 MM	un	1800	R\$ 61,51	BD1 1	R\$ 75,18	0,00%	0,00	R\$ 1107,18	0,00%	0,00	R\$ 1353,24	
11.00.29	ED-49845	SETOP	COM GRELHA BRANCA AÇO INOX, FECHO GRELHADO 100 X 100 MM	un	200	R\$ 20,79	BD1 1	R\$ 35,19	0,00%	0,00	R\$ 57,59	0,00%	0,00	R\$ 70,38	
11.00.30	ED-49846	SETOP	GRELHA FORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GRELHADO 150 X 150 MM	un	2300	R\$ 27,58	BD1 1	R\$ 33,83	0,00%	0,00	R\$ 636,57	0,00%	0,00	R\$ 778,89	
11.00.31	CPJ78	COMPROSICAO	CAIXA SFORADA COM GRELHA 150X60CM CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREVAL	UNID	1000	R\$ 37,88	BD1 1	R\$ 46,30	0,00%	0,00	R\$ 757,59	0,00%	0,00	R\$ 928,00	
11.00.32	20088	SINAPI	CAIXA SFORADA COM GRELHA 150X60CM CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREVAL	UN	300	R\$ 85,70	BD1 2	R\$ 104,75	0,00%	0,00	R\$ 85,70	0,00%	0,00	R\$ 104,75	
11.00.33	89748	SINAPI	ESGOTO PRE-MOLDADO EM PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREVAL	UN	2200	R\$ 42,31	BD1 1	R\$ 51,71	0,00%	0,00	R\$ 920,73	0,00%	0,00	R\$ 1137,62	
11.00.34	89728	SINAPI	ESGOTO PRE-MOLDADO EM PVC, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREVAL	UN	4100	R\$ 12,62	BD1 1	R\$ 15,43	0,00%	0,00	R\$ 517,42	0,00%	0,00	R\$ 632,63	
11.00.35	89574	SINAPI	ESGOTO PRE-MOLDADO EM PVC, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREVAL	UN	100	R\$ 158,35	BD1 1	R\$ 193,55	0,00%	0,00	R\$ 158,35	0,00%	0,00	R\$ 193,55	
11.00.36	89663	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA FUIVAL, DN 90 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF: 08/2022	UN	2800	R\$ 34,49	BD1 1	R\$ 42,16	0,00%	0,00	R\$ 965,62	0,00%	0,00	R\$ 1180,48	
11.00.37	89778	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREVAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF: 08/2022	UN	9900	R\$ 16,65	BD1 1	R\$ 20,35	0,00%	0,00	R\$ 1648,05	0,00%	0,00	R\$ 2014,65	



MUNICÍPIO DE MURIAÉ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUIÇÃO EM SEBASTIÃO LANIOLA

RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ/MG

Início da Obra: segunda-feira, 24 de Junho de 2023

BH - Data de Emissão: 28/09/2023
BH1 - Pedido de Referência da Medição: 24/01/2023 - 28/09/2023

Empresas Contratadas: CONSTRUTORA IMANISRE E TRANSPORTES LTDA
CNPJ: 10.643.955/0001-32
Valor Total Inicial: R\$ 6.028.232,02

Table with columns: ITEM, CÓDIGO, FONTE, Descrição, UNIDADE, QUANTIDADE, Preço Unitário, Valor Unitário, Preço Total, Valor Total, % Encerrado, Valor Acumulado, etc. It lists construction items like 'LIMA SIMPLES PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA...' and their associated costs and measurements.



MUNICÍPIO DE MURIAE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAMOURA
RUA SIMEÃO FERREZ, 279 - BARRA, MURIAE/MG

Início da Obra:
segunda-feira, 24 de junho de 2023

BM - Data de Emissão: 28/09/2023
BM - Período de Referência da Medição: 24/07/2023 - 28/09/2023

Empresa Contratada:
CONSTRUTORA MANISRE E TRANSPORTES LTDA

Valor Total Inicial:
102833,959890192
Valor Total Final:
R\$ 6.082.203,00

ITEM	CÓDIGO	FOINTE	Descrição	UNIDADE	QUANTIDADE	Preço em Origem		REAJUSTO	VALOR AJUSTADO	VALOR DE MEDIÇÃO	VALOR DE MEDIÇÃO	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	
						PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL																	PREÇO UNITÁRIO C/REAJUSTO
1.11.0.15	69391	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	1,00	R\$ 128,70	R\$ 128,70		R\$ 128,70	R\$ 128,70	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.16	69390	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	1,00	R\$ 132,14	R\$ 132,14		R\$ 132,14	R\$ 132,14	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.17	69390	SINAPI	JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	2,00	R\$ 89,33	R\$ 178,65		R\$ 178,65	R\$ 178,65	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.18	69389	SINAPI	CONDUZIDORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	68,00	R\$ 31,37	R\$ 2.133,09		R\$ 2.133,09	R\$ 2.133,09	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.19	69377	SINAPI	JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	4,00	R\$ 75,07	R\$ 300,28		R\$ 300,28	R\$ 300,28	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.20	69311	SINAPI	TIPO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DI 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF. 08/2022	M	68,00	R\$ 38,56	R\$ 2.609,23		R\$ 2.609,23	R\$ 2.609,23	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.21	69732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	9,00	R\$ 14,55	R\$ 130,99		R\$ 130,99	R\$ 130,99	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.22	69739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	5,00	R\$ 22,36	R\$ 111,79		R\$ 111,79	R\$ 111,79	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.23	69731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	22,00	R\$ 13,75	R\$ 302,60		R\$ 302,60	R\$ 302,60	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.24	69381	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	15,00	R\$ 32,89	R\$ 493,41		R\$ 493,41	R\$ 493,41	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.25	69797	SINAPI	JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	2,00	R\$ 50,00	R\$ 99,99		R\$ 99,99	R\$ 99,99	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.26	CPU79	COMPOSICAO	JUNTA SIMPLES DE PVC, SERIE NORMAL, DI 75MM	UNID	1,00	R\$ 29,33	R\$ 29,33		R\$ 29,33	R\$ 29,33	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.27	69385	SINAPI	JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	4,00	R\$ 60,90	R\$ 243,59		R\$ 243,59	R\$ 243,59	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.28	69753	SINAPI	JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	18,00	R\$ 8,55	R\$ 153,90		R\$ 153,90	R\$ 153,90	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.29	69774	SINAPI	JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	UN	31,00	R\$ 14,82	R\$ 459,55		R\$ 459,55	R\$ 459,55	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.30	69549	SINAPI	REDUÇAO EXCENTRICA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DI 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, ENCAMINHAMENTO INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF. 08/2022	UN	6,00	R\$ 18,47	R\$ 110,82		R\$ 110,82	R\$ 110,82	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.31	ED8845	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TIPO PVC RIGIDO, VENTILACAO, PVC - SERIE NORMAL, DI 50 MM, INCLUSIVE CONEXOES	m	1,00	R\$ 23,37	R\$ 23,37		R\$ 23,37	R\$ 23,37	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.32	69712	SINAPI	UNO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DI 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	M	21,95	R\$ 26,69	R\$ 585,87		R\$ 585,87	R\$ 585,87	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.33	94699	SINAPI	UNO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DI 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF. 08/2022	M	2,00	R\$ 74,66	R\$ 149,32		R\$ 149,32	R\$ 149,32	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.34	69704	SINAPI	UNO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DI 150 X 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	6,00	R\$ 150,21	R\$ 901,28		R\$ 901,28	R\$ 901,28	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.35	69396	SINAPI	JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	15,00	R\$ 84,27	R\$ 1.264,01		R\$ 1.264,01	R\$ 1.264,01	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.11.0.36	69325	SINAPI	CONDUZIDORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 08/2022	UN	17,00	R\$ 16,85	R\$ 286,45		R\$ 286,45	R\$ 286,45	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				
1.2.0.1	92353	SINAPI	COMBATE A INGENDEO: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, QUANTIZADO, DI 65 X 127, COMBATE A INGENDEO EM PRAÇAS DE INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO AF. 10/2020	UN	8,00	R\$ 136,27	R\$ 1.090,16		R\$ 1.090,16	R\$ 1.090,16	0,00%	0,00			0,00%	0,00			0,00%	0,00				

[Handwritten signatures and initials]



MUNICÍPIO DE MURAI
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUTORA E M&S BASTIANO LAMOLA

RUA SIMÃO FÉRES, 276 - BARRA, MURAI-MG

Pagão:

9/20/2023

Contrato:

131001/2023

BD1 / BD2

Valor da Medição:

13,25%

Inicio da Obra:

BM - Data de Entrega: 28/09/2023

BM - Período de Referência da Medição: 24/07/2023 - 28/09/2023

Empresa Contratada:

CONSTRUTORA MANSUR E TRANSPORTES LTDA

CNPJ:

10.843.995/0001-82

Valor Total Inicial:

R\$ 6.028.232,02

Valor Total Final:

11.628,04

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	Preço Unitário em Oramento		PREÇO UNITÁRIO U/	PREÇO TOTAL U/BD1	PREÇO TOTAL	%	Executado no Período	Valor acumulado inclusive esta BM	Execução Acumulada inclusive esta BM	%	Valor Total Inicial	Valor Total Final	Serviço a Executar
						PREÇO UNITÁRIO	BD1 / BD2											
11.30.13	ED-5102Z	SETOP	RE-BAR 10MM X 3M COM CILIPAS PARA EMENDA B-ATERRENTADO, TEL: 468 COM CONECTOR ATERRENTADO PARA FIBRAS ÓPTICAS COM FIBRO EM LATAO E ROSCA EMENDA MID-2	UNID	15,00	R\$ 46,87	BD1	R\$ 57,29	R\$ 703,08	R\$ 699,35	0,00%	0,00	-	0,00%	240,00	R\$ 18.532,80		
11.30.15	CHUS3	COMPOSIÇÃO	TEL: 52833 PARA CONEXÃO DE 4 A 10MM DE DIAMETRO	UNID	633,00	R\$ 1,79	BD1	R\$ 2,18	R\$ 1.130,23	R\$ 1.379,94	0,00%	0,00	-	0,00%	633,00	R\$ 1.379,94		
11.30.16	CHUS8	COMPOSIÇÃO	TEL: 525M ESPESSURA = 1,5MM FORNECIDA POR METRO/TERMOFÔNICA	UNID	2,00	R\$ 66,92	BD1	R\$ 81,80	R\$ 133,65	R\$ 163,60	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 163,60		
11.30.17	CHUS2	COMPOSIÇÃO	MATERIAL PARA ATERRENTAMENTO DE MASTROS DE 01' X - PARA CABOS DE 3970MM ² TERMOFÔNICA	UNID	2,00	R\$ 52,90	BD1	R\$ 64,68	R\$ 105,50	R\$ 120,32	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 120,32		
11.30.18	1863	SINAPI	CONECTOR METANCO TIPO PARAFUSO FECHADO (SPUT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS Bimetálicos, PARA CABOS ATE 70MM ²	UNID	42,00	R\$ 22,52	BD2	R\$ 25,51	R\$ 946,03	R\$ 1.071,42	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 1.071,42		
11.30.19	11.9211	SUDECAP	FIXADOR OMEGA EM LATAO PIGADO 35MM ²	UNID	44,00	R\$ 41,9	BD1	R\$ 51,3	R\$ 184,55	R\$ 225,72	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 184,55		
11.30.20	11.9212	SUDECAP	GRANHO TIPO F ESTAMPADO COBRE 35MM ²	UNID	46,00	R\$ 23,18	BD1	R\$ 28,17	R\$ 1.272,65	R\$ 1.312,65	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 1.272,65		
11.30.21	11.9219	SUDECAP	TERMINAL DE TIPO COMPRESSO EM LATAO INOX-TEL: 5311	UNID	9,00	R\$ 5,32	BD1	R\$ 6,50	R\$ 47,88	R\$ 58,50	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 47,88		
11.30.22	COI 51	CONTAÇÃO	ARRUELA DE PRESSAO EM LATAO INOX-TEL: 5311 TERMOFÔNICA	UNID	9,00	R\$ 0,19	BD1	R\$ 0,23	R\$ 1,97	R\$ 2,07	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 1,97		
11.30.23	COI 52	CONTAÇÃO	ARRUELA USAS EM AÇO INOX-TEL: 5305 PARA LARGA B-SIMIL TERMOFÔNICA	UNID	51,00	R\$ 0,21	BD1	R\$ 0,26	R\$ 10,91	R\$ 13,28	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 10,91		
11.30.24	CPUS4	COMPOSIÇÃO	PARAFUSOS AUTOCALAVANTES EM AÇO INOX-TEL: 5311 TERMOFÔNICA INCLUIDO + BUCHAS DE 16X16X16-530910	UNID	889,00	R\$ 0,89	BD1	R\$ 1,09	R\$ 882,88	R\$ 1.078,01	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 882,88		
11.30.25	CPUS5	COMPOSIÇÃO	PARAFUSOS CABEÇA CHATA PARA EMENDA DE PARAFUSOS TEL: 5321 ALUMINIO E PHILIPS Ø1/4" X 1/4" X 1/4" TERMOFÔNICA, INCLUIDO PORCAS	UNID	249,00	R\$ 0,56	BD1	R\$ 1,16	R\$ 286,20	R\$ 288,84	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 286,20		
11.30.28	CPUS6	COMPOSIÇÃO	PARAFUSOS TEL: 5314 INOX Ø 1/4" X 1/4" TERMOFÔNICA, INCLUIDO PORCAS	UNID	9,00	R\$ 1,21	BD1	R\$ 1,48	R\$ 10,88	R\$ 13,32	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 10,88		
11.30.27	CPUS7	COMPOSIÇÃO	REDUTORES SEXTAVADOS COM PARAFUSOS-TEL: 664 REDUTOR SEXTAVADO M12 X 1/4" EM LATAO COM PARAFUSO INOX TERMOFÔNICA	UNID	14,00	R\$ 4,98	BD1	R\$ 6,08	R\$ 69,69	R\$ 85,12	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 69,69		
11.4.1			DISJUNTORES ELÉTRICOS															
11.41.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	8,00	R\$ 17,44	BD1	R\$ 21,31	R\$ 139,50	R\$ 170,48	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 139,50		
11.41.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	22,00	R\$ 18,02	BD1	R\$ 22,03	R\$ 396,51	R\$ 464,66	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 396,51		
11.41.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	4,00	R\$ 19,20	BD1	R\$ 23,47	R\$ 84,50	R\$ 1.032,66	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 84,50		
11.41.4	93657	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	1,00	R\$ 20,61	BD1	R\$ 25,19	R\$ 20,61	R\$ 25,19	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 20,61		
11.41.5	93658	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	1,00	R\$ 113,60	BD1	R\$ 138,85	R\$ 113,60	R\$ 138,85	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 113,60		
11.41.6	93659	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	1,00	R\$ 117,13	BD1	R\$ 143,17	R\$ 117,13	R\$ 143,17	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 117,13		
11.41.7	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	1,00	R\$ 121,97	BD1	R\$ 148,34	R\$ 121,97	R\$ 148,34	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 121,97		
11.41.8	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 9A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 102020	UNID	2,00	R\$ 136,46	BD1	R\$ 166,79	R\$ 272,92	R\$ 333,58	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 272,92		
11.41.9	CPUS9	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADE 17A X 225A 240V, FORNECIMENTO COM CABO 7X180(SINAPI/MG 09/2020)	UNID	1,00	R\$ 920,81	BD1	R\$ 1.125,51	R\$ 920,81	R\$ 1.125,51	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 920,81		
11.41.10	ED-15114	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 30MA	UNID	12,00	R\$ 112,72	BD1	R\$ 137,77	R\$ 1.382,59	R\$ 1.653,24	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 1.382,59		
11.41.11	ED-15115	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 30MA	UNID	9,00	R\$ 118,02	BD1	R\$ 141,81	R\$ 1.044,16	R\$ 1.276,29	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 1.044,16		
11.41.12	ED-15116	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 30MA	UNID	1,00	R\$ 133,23	BD1	R\$ 162,65	R\$ 133,23	R\$ 162,65	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 133,23		
11.42			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS															
11.42.1	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 INSTALADO EM CONDUTOS TERMINAIS, INSTALAÇÃO EM CONDUTOS DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015	M	1050,41	R\$ 9,08	BD1	R\$ 11,07	R\$ 9514,82	R\$ 11.628,04	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00	R\$ 9514,82		

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



MUNICÍPIO DE MURIAE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MENÇÃO

CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVOIA

RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAE-MG

Início da Obra

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Empresa Contratada:

CONSTRUTORA MANSUR E TRANSPORTES LTDA

Pregão:

922023

Contrato:

131001/2023

segunda-feira, 24 de junho de 2023

BM - Período de Referência da Mensuração: 24/07/2023 - 28/09/2023

CNPJ:

10243395/0001242
R\$ 6.028.232,02

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	Preço Unitário		ESTIMADO	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI	PREÇO TOTAL	%	Execução acumulada até este BM		%	Execução no Período		%	Execução acumulada real até este BM		%	Serviço a Executar	
						PREÇO UNITÁRIO	% BDI						Quant	Total (R\$)		Quant	Total (R\$)		Quant	Total (R\$)			Quant
1.16.0.4	93121	SINAPI	COQUEL EM BRONZIZADO, DN 22 MM X 3/4", F. INST. A 300 MM DE SOLDA, BOLA X ROSCA FREDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 04/2022	UN	1,00	R\$ 26,47	26,47	BDI 1	R\$ 32,35	R\$ 26,47	R\$ 32,35	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 32,35
1.16.0.5	92939	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE INST. 40, COMENDO SOLADA, DN 20 (3/4")	M	18,93	R\$ 83,54	BDI 1	R\$ 102,11	R\$ 158,145	R\$ 192,94	R\$ 192,94	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,93	R\$ 1.929,24
1.16.0.6	92705	SINAPI	FORNECIMENTO E INST. DE SUB-RAIAS DE GÁS-ROSCADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAJAS DE SUB-RAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INST. AF. 10/2020	UN	4,00	R\$ 39,94	BDI 1	R\$ 48,82	R\$ 159,77	R\$ 195,28	R\$ 195,28	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4,00	R\$ 195,28
1.16.0.7	73.52.60	SUBCAP1	VALVULA REG. AF. 10/2020	UN	1,00	R\$ 77,79	BDI 2	R\$ 88,09	R\$ 77,79	R\$ 88,09	R\$ 88,09	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 88,09
1.17.1	CPUB7	COMPOSICAO	CANALETA PRE-FABRICADA COM GRELHA PARA DRENAGEM DE CONCRETOS MORTOS DE CONCRETO UNIC LULA	M	163,00	R\$ 1.339,23	BDI 1	R\$ 1.636,94	R\$ 218.294,15	R\$ 268.821,22	R\$ 268.821,22	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4,00	R\$ 195,28
1.18.1	CPUB6	COMPOSICAO	CAIXA CANALETA DE CONCRETO SIMEÃO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM, PARA AGUA LIMPA	M	64,00	R\$ 40,99	BDI 1	R\$ 50,08	R\$ 2.622,45	R\$ 3.205,12	R\$ 3.205,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	64,00	R\$ 3.205,12
1.19.1	87979	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETOS EM INTERVAS COM COLHER DE PEDREIRO. ARQ.MAN.400L AF. 10/2022 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF. 10/2022	M2	3304,04	R\$ 4,05	BDI 1	R\$ 4,94	R\$ 13.366,51	R\$ 16.321,98	R\$ 16.321,98	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3304,04	R\$ 13.366,51
1.19.1.2	87553	SINAPI	EMBOCO PARA RECEBIMENTO DE GERANIAS EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L. APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES PARA AMBIENTE INTERIORES DE COZINHA, ESPRESSURA DE 10MM, COM ESCOÇÃO DE TALUSAS AF. 09/2014	M2	3317,69	R\$ 17,66	BDI 1	R\$ 21,59	R\$ 58.926,44	R\$ 71.628,82	R\$ 71.628,82	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3317,69	R\$ 58.926,44
1.19.1.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA MECANICA TRACO 1:2:8. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES PARA AMBIENTE INTERIORES DE COZINHA, ESPRESSURA DE 10MM, COM ESCOÇÃO DE TALUSAS AF. 09/2014	M2	2130,92	R\$ 22,47	BDI 1	R\$ 27,46	R\$ 47.879,13	R\$ 58.514,95	R\$ 58.514,95	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2130,92	R\$ 47.879,13
1.19.1.4	ED-4347	SETOR	PREPARO DE MASSA ÚNICA PARA BANCADA EM GRANITO	m	1056,66	R\$ 37,55	BDI 1	R\$ 45,90	R\$ 39.681,18	R\$ 48.500,69	R\$ 48.500,69	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1056,66	R\$ 39.681,18
1.19.1.5	CPUI1	COMPOSICAO	APLICAO DE FUNDO SELADOR AGRICOLA EM PAREDES, OUVAS DEMAO (COMPOSICAO DE REFERENCIA) AF. 09/2014	M2	2130,92	R\$ 5,87	BDI 1	R\$ 7,17	R\$ 12.504,85	R\$ 15.278,67	R\$ 15.278,67	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2130,92	R\$ 12.504,85
1.19.1.6	88489	SINAPI	APLICAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, OUVAS DEMAO, AF. 09/2014	M2	2130,92	R\$ 13,37	BDI 1	R\$ 16,35	R\$ 28.497,59	R\$ 34.840,48	R\$ 34.840,48	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2130,92	R\$ 28.497,59
1.19.2.1	14.05.34	SUBCAP2	REPERTE EXTERNAS	M2	3039,33	R\$ 33,70	BDI 1	R\$ 41,70	R\$ 102.435,21	R\$ 125.220,48	R\$ 125.220,48	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3039,33	R\$ 102.435,21
1.19.2.2	CPUI2	COMPOSICAO	APLICAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS - OUVAS DEMAO (COMPOSICAO DE REFERENCIA) AF. 09/2014	M2	3039,33	R\$ 0,43	BDI 1	R\$ 0,52	R\$ 1.300,23	R\$ 1.580,45	R\$ 1.580,45	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3039,33	R\$ 1.300,23
1.19.2.3	88423	SINAPI	REPERTE EXTERNAS	M2	3039,33	R\$ 15,48	BDI 1	R\$ 18,83	R\$ 47.062,54	R\$ 57.534,55	R\$ 57.534,55	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3039,33	R\$ 47.062,54
1.19.3.1	90408	SINAPI	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA MECANICA TRACO 1:2:8. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPRESSURA DE 10MM, COM ESCOÇÃO DE TALUSAS AF. 03/2015	M2	789,05	R\$ 32,50	BDI 1	R\$ 39,73	R\$ 24.944,31	R\$ 30.514,63	R\$ 30.514,63	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	789,05	R\$ 24.944,31

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



MUNICÍPIO DE MURAE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUÇÃO E M SEBASTIÃO LAVIOLA										Início da Obra:		BM - Data de Encargo: 28/09/2023		BM - Período de Referência da Medição: 24/07/2023 - 28/09/2023		Empresa Contratada:		CONSTRUTORA MANISRE E TRANSPORTES LTDA			
RUA SIMÃO FERES, 276 - BARRA, MURAIÉ-MG										22/23%		R\$ 620.319,63		BM - Número: 01		BM - Número: 01		CNPJ: 10784399/0001-62		R\$ 87028232/02	
Pagão: 92/2023										Código: 131001/2023		Valor da Medição: 13,23%		Execução acumulada até este BM		Execução acumulada até este BM		Valor Total Inicial		Valor Total Final	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$/BDI	BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	PREÇO TOTAL	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
11932	8848	SINAPI	APLICAÇÃO MANUA DE PINTURA COM TINTA AF 8020/1000 EM TETO, DUAS DEMAS.	M2	2783,61	R\$ 15,28	BDI 1	R\$ 18,65	42.481,61	R\$ 51.914,33	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	2783,61	R\$ 51.914,33
11933	ED-4966	SETOP	FORNO EM CHAPA DE GESSO ACABADO, ESP. 12MM, COM PISO METALICO, EXCLUSIVO PERFIL, TABICA EM PERFIL METALICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E PIAÇA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E	m2	1007,78	R\$ 62,31	BDI 1	R\$ 76,16	62.794,77	R\$ 76.752,52	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	1007,78	R\$ 76.752,52
11941	ED-5043	SETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APICADO EM PISO ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO ANTIDERRAPANTE, PADRÃO EXTRA, ASSENTAMENTO FEÇA ATE 20X32, PE V.	m2	2906,60	R\$ 60,51	BDI 1	R\$ 73,96	151.663,38	R\$ 165.397,83	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	2906,60	R\$ 165.397,83
11942	8760	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TACCO 1X SOBRE LAJE DE CONCRETO, PREPARO MECANICO COM GOMENTO E AREIA, APLICADO EM ÁREAS SECAS REFORÇADO, ESPESSURA 07/2021	M2	2876,14	R\$ 43,36	BDI 1	R\$ 52,99	116.028,16	R\$ 141.808,44	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	2876,14	R\$ 141.808,44
11943	15.25.28	SUECAP	PISO DE BORRACHA RECICLADA COM PERLA (PLAQUILIND)	M2	75,88	R\$ 72,15	BDI 1	R\$ 88,19	5.474,70	R\$ 6.691,95	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	75,88	R\$ 6.691,95
11944	CPU03	COMPOSIÇÃO	ESTRUTURA EM MADEIRA PARA PISO EM REFERÊNCIA CÓDIGO BDI1 (SBC 08/2021)	M²	35,38	R\$ 420,28	BDI 1	R\$ 513,70	14.669,38	R\$ 18.174,71	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	35,38	R\$ 18.174,71
11945	CPUZ7	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE PAVIMENTO ADESIVA ANTIDERRAPANTE EM PISO DE CERMAMIT, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	m	78,00	R\$ 17,65	BDI 1	R\$ 21,81	1.392,04	R\$ 1.701,18	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	78,00	R\$ 1.701,18
11946	ED-50574	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE	M2	282,25	R\$ 84,99	BDI 1	R\$ 103,89	23.891,19	R\$ 29.322,95	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	282,25	R\$ 29.322,95
11947	6500867	CORRUA	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA 20X32, PE V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIAL, INCLUSIVE REFINAMENTO	m2	2144,03	R\$ 64,17	BDI 1	R\$ 78,43	137.562,66	R\$ 168.156,59	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	2144,03	R\$ 168.156,59
11951	88948	SINAPI	RODRE PETITOL E SOLTEIRA	M	20,70	R\$ 6,98	BDI 1	R\$ 8,54	144,58	R\$ 176,78	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	20,70	R\$ 176,78
11952	ED-50997	SETOP	SOLTEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E - 2 CM PLACAS, AF 02/2021	m2	79,62	R\$ 218,60	BDI 1	R\$ 267,19	17.405,53	R\$ 21.274,74	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	79,62	R\$ 21.274,74
11953	ED-51002	SETOP	PASTILHA CERAMICO-GRANULADA, REVEST INJERT E PISOMA, CINZA ANDORINHA E - 2 CM ACABAMENTO LISO - 10X 10 CM REFERENCIA PAVI	m2	11,41	R\$ 288,91	BDI 1	R\$ 328,69	3.088,60	R\$ 3.751,01	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	11,41	R\$ 3.751,01
11954	CPU74	COMPOSIÇÃO	PASTILHA CERAMICO-GRANULADA, REVEST INJERT E PISOMA, CINZA ANDORINHA E - 2 CM ACABAMENTO LISO - 10X 10 CM REFERENCIA AZUL (CONRATO)	UNO	1099,29	R\$ 142,41	BDI 1	R\$ 174,07	148.005,51	R\$ 180.308,34	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	1099,29	R\$ 180.308,34
11955	CPU5	COMPOSIÇÃO	BANCADELA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E - 3 CM, APOIADA EM CONSOL DE METALON 20X30	UNO	134,37	R\$ 128,15	BDI 1	R\$ 156,64	17.219,54	R\$ 21.047,09	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	134,37	R\$ 21.047,09
12001	ED-4834	SETOP	BANCADELA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E - 3 CM, APOIADA EM CONSOL DE METALON 20X30	m2	24,28	R\$ 326,08	BDI 1	R\$ 398,56	7.917,79	R\$ 9.877,83	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	24,28	R\$ 9.877,83
12002	ED-4834	SETOP	RODANÇAS/FRONTAL PARA BANCADELA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, MASSA PLÁSTICA, INCLUSIVE REFINAMENTO EM PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E - 2 CM, APOIADA EM CONSOL DE METALON 20X30	m	290,00	R\$ 44,41	BDI 1	R\$ 54,28	11.101,88	R\$ 13.570,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	290,00	R\$ 13.570,00
12003	ED-50992	SETOP	DISSOLVA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E - 3 CM, INCLUSIVE FERREBAGENS EM LANTO CRUADO	m2	37,14	R\$ 225,69	BDI 1	R\$ 275,66	8.392,22	R\$ 10.255,44	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	37,14	R\$ 10.255,44
12005	ED-50921	SETOP	SOCUO COM ENCHIMENTO EM TITICOS MAGROS, ATURA DE 10CM A 12CM, INCLUSIVE APLICADO EM PAREDE INTERNA, EM ARGAMASSA, ESP. 20MM	m2	29,26	R\$ 88,04	BDI 1	R\$ 107,62	2.976,14	R\$ 3.148,96	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	29,26	R\$ 3.148,96
12006	CPUI0	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO DE SOGICO EM GRANITO CINZA ANDORINHA COMPOSIÇÃO DE REFERENCIA CODIGO ED-50774 SETOP 04/2021	M	2,93	R\$ 64,95	BDI 1	R\$ 79,39	180,05	R\$ 232,30	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	2,93	R\$ 232,30
12007	CPUZ1	COMPOSIÇÃO	CONCRETO EM VIBROTEMPADO ESAMI SETOP 04/2021	M³	2,08	R\$ 258,42	BDI 1	R\$ 319,87	537,51	R\$ 657,01	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	2,08	R\$ 657,01
12101	487260	SUECAP	BRUSE SOLIL DE METALON CINZA VENEZIANA	UN	44,00	R\$ 1.349,99	BDI 1	R\$ 1.689,09	59.339,47	R\$ 72.603,96	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	44,00	R\$ 72.603,96
12101	CPU46	COMPOSIÇÃO	FECHAMENTO DO TETO EM TELA TERMOCOLUSTICA, INCLUSIVE COM ROL	M2	112,66	R\$ 274,01	BDI 1	R\$ 334,92	30.889,41	R\$ 37.730,75	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	112,66	R\$ 37.730,75
12201	96472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM ENCHIMENTO PARA PISO EM FURTO FRONTAL, CONDIÇÃO DE INSTALAÇÃO PARA BANCA SANITARIA AUSTRAVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF-20/2020	UN	11,00	R\$ 702,63	BDI 1	R\$ 858,63	7.728,97	R\$ 9.447,13	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	11,00	R\$ 9.447,13



MUNICÍPIO DE MURAIÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO LAVIOIA

RUA SIMEÃO FÉRES, 276 - BARRA, MURAIÁ-MG		13/1001/2023		BD01 / BD02		Valor da Medição:		13,23%		segunda-feira, 24 de Junho de 2023		BH - Data de Emissão: 28/09/2023		BH - Período de Referência da Medição: 24/07/2023 - 28/09/2023		Empresa Contratada:		CONSTRUTORA MANSUR E TRANSPORTES LTDA					
Início da Obra:												R\$ 620.319,63		BH - Número: 01		BH - Número: 01		Valor acumulado inclusive até esta BH		Valor Total Final:		107643,95620001142	
Valor da Medição:												R\$ 620.319,63		BH - Número: 01		BH - Número: 01		Valor acumulado inclusive até esta BH		Valor Total Inicial:		R\$ 6.028.232,02	

ITEM	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço em Oramento		Preço Unitário C/	Preço Total C/ Item	%	Execução acumulada até esta BH		%	Execução no Período		%	Execução Acumulada inclusive até esta BH		%	Serviço a Executar		
						Preço Unitário S/ BDI	BDI 1 / BDI 2				Quant.	Total (R\$)		Quant.	Total (R\$)		Quant.	Total (R\$)		Quant.	Total (R\$)	
1.295	91635	SIMAFI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO PARA REFORÇAO P/OC, DN: 243 X (240) EM FIBRADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF: 122015	M	162,25	R\$ 10,56	BD01	R\$ 12,50	R\$ 1.712,63	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	162,25	R\$ 2.093,03	
1.296	CPU89	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM POLIAR PARA EVAPORADORA, DRENO CENTRAL, 390 X 220 X 80MM, C/P/DEBU	UND	22,00	R\$ 54,94	BD01	R\$ 67,19	R\$ 1.208,57	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	22,00	R\$ 1.477,30	
1.297	CPU10	COMPOSIÇÃO	EVAPORADORA, DRENO CENTRAL, 390 X 220 X 80MM, C/P/DEBU EXPANSIVIZADO, TIPO C9	UND	72,00	R\$ 6,72	BD01	R\$ 8,22	R\$ 484,12	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	72,00	R\$ 591,84	
1.298	CPU71	COMPOSIÇÃO	SUPORTE PARA CONDENSADORA, 700MM	UND	1,00	R\$ 229,41	BD01	R\$ 289,41	R\$ 289,41	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 289,41	
1.299	CPU72	COMPOSIÇÃO	SUPORTE PARA CONDENSADORA, 600MM	UND	11,00	R\$ 243,89	BD01	R\$ 289,11	R\$ 2.828,82	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 3.279,21	
1.2910	CPU73	COMPOSIÇÃO	CAPO P/PA4X2/SIMAF	UND	162,25	R\$ 11,97	BD01	R\$ 14,63	R\$ 1.941,99	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	162,25	R\$ 3.279,21	
TOTAL GERAL									R\$ 4.334.936,72	R\$ 8.028.232,02	0,00%	0,00	R\$ 620.319,63	0,00%	0,00	R\$ 620.319,63	0,00%	0,00	R\$ 620.319,63	0,00%	162,25	R\$ 5.697.912,39

Adm do Camo Mendonça
Engenheiro Civil
Secretaria de Obras

Resp: Técnico para fiscalização da obra
Eduardo Dias de Azeu

Resp: Técnico para execução da obra
Leonardo da Silva

Representante legal da empresa
Rodrigo Gomes Mansur

Secretaria Municipal de Educação
Marta Cristina Havarro de Aquino Bibeiro

Internet: www.muraiá.mg.gov.br / Telefone: (32) 3696-3362
Centro Administrativo Municipal Presidente Tancredo Neves - 2º andar
Av. Anastácio Sandoz, nº 298 - Centro - CEP: 38800-000 - Muraiá - MG



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

MEMORIAL DE CÁLCULO

	()	DIRETA	(x)	INDIRETA
			BDI	22,23%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1			SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1.1	01.03.03	SUDECAP	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA, DIMENSÕES 2,40 X 1,20 M, PADRÃO CEF	M2	2,88
1.1.1.2	ED-16350	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	12,00

QUANT. (UNID.)	PRAZO OBRA (MÊS)	PRAZO TOTAL (MÊS)	FÓRMULA
1,00	12,00	12,00	QUANT. x PRAZO OBRA

1.1.1.3	ED-16351	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	12,00
---------	----------	-------	--	-----	-------

QUANT. (UNID.)	PRAZO OBRA (MÊS)	PRAZO TOTAL (MÊS)	FÓRMULA
1,00	12,00	12,00	QUANT. x PRAZO OBRA

1.1.1.4	ED-16354	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	12,00
---------	----------	-------	--	-----	-------

QUANT. (UNID.)	PRAZO OBRA (MÊS)	PRAZO TOTAL (MÊS)	FÓRMULA
1,00	12,00	12,00	QUANT. x PRAZO OBRA

1.1.1.5	ED-16358	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16350)	un	1,00
1.1.1.6	ED-16359	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 4 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16351)	un	1,00
1.1.1.7	ED-16362	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 7 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16354)	un	1,00
1.1.1.8	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 05/2018	M²	466,07
1.1.1.9	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²	466,07

PERÍMETRO (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	FÓRMULA	
211,85	2,20	466,07	PERÍMETRO x ALTURA	Fechamento da obra nas calçadas das ruas do entorno da obra

1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							1,00
1.2.0.1.	CPU40	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNID.						
			VALOR TOTAL DA OBRA SEM ADM LOCAL	R\$	5.600.626,52					
			VALOR DO ADM LOCAL	R\$	427.605,50					
			VALOR TOTAL DA OBRA	R\$	6.028.232,02				R\$	483.433,64
			% DO ADM LOCAL		7,63%					
			VALOR DO BM SEM ADM LOCAL	R\$	483.433,64					
			VALOR DO ADM LOCAL NO BM	R\$	36.885,99					
			QUANTIDADE DO ADM LOCAL		8,626172%					

1.3.			SUPERESTRUTURA							
1.3.1.			VIGAS E ESCADAS							

Handwritten signatures and initials in blue ink.



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

MEMORIAL DE CÁLCULO

	()	DIRETA	(x)	INDIRETA
			BDI	22,23%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.3.1.7	ED-49645	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	509,86
1.3.1.8	CPU41	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (CÓD. DE REF. 96557 SINAPI/MG 01/2021)	M³	45,64
1.3.3.			LAJES - 2º PAVIMENTO		
1.3.3.1	06.12.46	SUDECAP	SOBRECARGA 300KGF/M², TRELIÇA TR16, VÃO ATÉ 6 METROS, INCLUSIVE CAPEAMENTO E=4CM. ESPESSURA TOTAL DA LAJE=20CM	M2	1224,68

PAVIMENTO	PROJETO	ÁREA (M²)	FÓRMULA
NIVEL +3,20M	FOLHA 12/45	709,38	ÁREA
NIVEL +6,40M	FOLHA 26/45	515,30	
ÁREA TOTAL (M²) :		1.224,68	

4256,28
1.281,36
5.537,64

1.3.3.2	06.12.48	SUDECAP	SOBRECARGA 300KGF/M², TRELIÇA TR20, VÃO ATÉ 8 METROS, INCLUSIVE CAPEAMENTO E=5CM. ESPESSURA TOTAL DA LAJE=25CM	M2	213,56
---------	----------	---------	--	----	--------

PAVIMENTO	PROJETO	ÁREA (M²)	FÓRMULA
NIVEL +3,20M	FOLHA 12/45	213,56	ÁREA
NIVEL +6,40M	FOLHA 26/45		
ÁREA TOTAL (M²) :		213,56	

1.3.3.3	ED-19633	SETOP	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	m2xmês	8968,63
---------	----------	-------	--	--------	---------

PREMOLDADAS MACIÇAS	ÁREA TOTAL LAJE (M²)	PRAZO SERVIÇO (MÊS)	ÁREA X MÊS (M²XMÊS)	FÓRMULA
	1.438,24	6,00	8.629,44	ÁREA TOTAL LAJE x PRAZO SERVIÇO
	56,53	6,00	339,19	
TOTAL			8.968,63	

1.19.			REVESTIMENTOS E PINTURAS		
1.19.1			PAREDES INTERNAS		
1.19.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	3304,04
1.19.2.			PAREDES EXTERNAS		
1.19.2.1	14.05.34	SUDECAP	REBOCO COM ARGAMASSA 1:4	M2	3039,33
1.19.2.2	CPU12	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS - DUAS DEMÃO (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 88415 SINAPI/MG 07/2021)	M²	3039,33
1.19.2.3	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. UMA COR. AF 06/2014	M2	3039,33

PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M²)
PANO FACHADA	1 PAVTO - DEPOSITO	20,98	4,60	96,51	106,40	-9,89
PAVIMENTO	CÔMODO	COD	ESQUADRIA /VÃO A DESCONTAR	QUANT. (UNID.)	ÁREA DESCONT. (M²)	
DESCONTOS	FACHADA	VENZ	400X50/460	2,00	102,40	
		PORTAO	400X350	1,00	4,00	
TOTAL					106,40	

PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M²)

Handwritten signatures and initials in blue ink.



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

MEMORIAL DE CÁLCULO

		()	DIRETA	(x)	INDIRETA
				BDI	22,23%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			
		PANO FACHADA	1 PAVTO - FRENTE	112,55	3,10	348,91	47,45	301,46
		PAVIMENTO	CÔMODO	COD	ESQUADRIA /VÃO A DESCONTAR	QUANT. (UNID.)	ÁREA DESCONT. (M ²)	
		DESCONTOS	FACHADA	JANELA	510x160/10	2,00	10,20	
				JANELA	340x160/10	1,00	3,40	
				JANELA	255x160/10	2,00	5,10	
				JANELA	170X160/10	5,00	8,50	
				JANELA	85X160/110	1,00	0,85	
				JANELA	170X100/170	7,00	11,90	
				JANELA	150X100/170	1,00	1,50	
				PORTA	90x210	2,00	1,80	
				PORTA	210X280	2,00	4,20	
		TOTAL						47,45
		PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M ²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M ²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M ²)
		PANO FACHADA	1 PAVTO - FUNDOS	62,20	3,10	192,82	37,40	155,42
		PAVIMENTO	CÔMODO	COD	ESQUADRIA /VÃO A DESCONTAR	QUANT. (UNID.)	ÁREA DESCONT. (M ²)	
		DESCONTOS	FACHADA	JANELA	510x160/10	5,00	25,50	
				JANELA	255x160/10	2,00	5,10	
				JANELA	170X100/170	4,00	6,80	
		TOTAL						37,40
		PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M ²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M ²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M ²)
		PANO FACHADA	2 PAVTO - COMPLETO + CAIXA ESCADAS	140,07	3,10	434,22	59,20	375,02
		PAVIMENTO	CÔMODO	COD	ESQUADRIA /VÃO A DESCONTAR	QUANT. (UNID.)	ÁREA DESCONT. (M ²)	
		DESCONTOS	FACHADA	JANELA	510x160/10	6,00	30,60	
				JANELA	340x160/10	2,00	6,80	
				JANELA	510X100/170	1,00	5,10	
				JANELA	255X100/170/180	2,00	5,10	
				JANELA	170X100/170	2,00	3,40	
				JANELA	85X100/170	4,00	3,40	
				JANELA	Ø 120 / 135	4,00	4,80	
		TOTAL						59,20
		PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M ²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M ²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M ²)
		PANO FACHADA	2 PAVTO -FACHADA 2 PAVIMENTO VAZIO	63,66	6,40	407,42	25,50	381,92



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

MEMORIAL DE CÁLCULO

		() DIRETA	(x) INDIRETA
		BDI 22,23%	


ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE		
PAVIMENTO			CÔMODO	COD	ESQUADRIA /VÃO A DESCONTAR	QUANT. (UNID.)	ÁREA DESCONT. (M²)
DESCONTOS			FACHADA	JANELA	510x160/10	3,00	15,30
				JANELA	255X100/170/180	2,00	5,10
				JANELA	510X100/170	1,00	5,10
TOTAL							25,50

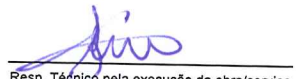
PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M²)
PANO FACHADA	2 PAVTO - GUARDA CORPO	39,76	1,30	51,69		51,69


PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M²)
PANO FACHADA	2 PAVTO - PLATIBANDA	188,14	1,30	244,58		244,58

PAVIMENTO	CÔMODO	PERÍMETRO MÉDIO (M)	ALTURA MÉDIA DE PINTURA (M)	ÁREA TOTAL BRUTA (M²)	ÁREA TOTAL DESCONTOS (M²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M²)
PANO FACHADA	COBERTURA - PLATIBANDA	601,68	1,60	962,69		962,69
PANO FACHADA	COBERTURA - PLATIBANDA	230,58	2,50	576,45		576,45

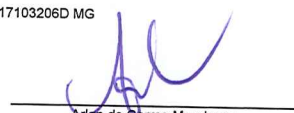
ÁREA TOTAL BRUTA (M²)	DESCONTO TOTAL (M²)	ÁREA TOTAL LÍQUIDA (M²)
3.315,28	275,95	3.039,33


 Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
 Eduardo Dias de Abreu
 CREA MG-239120/D


 Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
 Leonardo da Silva
 CREA Nº: RJ2017103206D MG


 Representante legal da empresa
 Rodrigo Gomes Mansur

Secretaria Municipal de Educação
 Maria Cristina Navarro de Aquino Ribeiro


 Arieli do Carmo Mendonça
 Engenheiro Civil
 Secretaria de Obras



LEVANTAMENTOS POR AMBIENTE

AMBIENTE / PAVIMENTO

COD	PAVIMENTO	AMBIENTE	AREA PISO/TEC. (M ²)	PERIMETRO PAREDES (M)
1	1PAVTO	SALA 02 - PRE-ESCOLA	44,67	27,40
2	1PAVTO	SALA 03 - PRE-ESCOLA	44,67	27,40
3	1PAVTO	SALA 05 - DIREÇÃO	19,90	19,91
4	1PAVTO	SALA 06 - PROFESSORES	40,67	29,28
5	1PAVTO	SALA 10 - VIDEOTECA/DESCANSO	49,50	28,50
6	1PAVTO	SALA 11 - AULA	49,50	28,50
7	1PAVTO	SALA 12 - AULA	49,50	28,50
8	1PAVTO	SALA 13 - BIBLIOTECA	49,50	28,50
9	1PAVTO	SALA 14 - OFICINA	49,50	28,50
10	1PAVTO	SALA 04 - SECRETARIA	17,55	17,85
11	1PAVTO	PLATAFORMA GOOGLE	8,55	11,70
12	1PAVTO	ARQUIVO	8,55	11,70
13	1PAVTO	SALA 08 - ELETRICA	6,19	10,43
14	1PAVTO	SALA 09 - TELEFONIA	6,19	10,43
15	1PAVTO	SALA 15A - SUPERVISAO.	22,43	19,90
16	1PAVTO	SALA 01 - DEPOSITO	20,40	18,80
17	1PAVTO	DESPENSA SECA	6,49	11,31
18	1PAVTO	ENTRADA DE ALIMENTOS	13,66	17,81
19	1PAVTO	DEPOSITO	104,95	45,47
20	1PAVTO	SALA 15 - ALMOX.	19,80	21,30
21	1PAVTO	VEST. FUNC. FEM.	4,39	8,41
22	1PAVTO	VEST. FUNC. MAS.	4,39	8,41
23	1PAVTO	IS PCD	3,23	7,20
24	1PAVTO	IS PCD SANIT.	3,31	7,31
25	1PAVTO	IS PCD SANIT. SUPERVISAO	5,48	10,08
26	1PAVTO	DML	5,13	9,10
27	1PAVTO	DESPENSA FRIA	13,24	19,78
28	1PAVTO	COZINHA	42,75	30,56
29	1PAVTO	SANIT. INFANTIL	20,02	20,60
30	1PAVTO	SANIT. MAS.	15,64	22,25
31	1PAVTO	SANIT. FEM.	15,64	22,25
32	1PAVTO	COPA DOS FUNC.	26,05	24,28
33	1PAVTO	LAVA MAOS PATIO	-	4,20
34	1PAVTO	PATIO COBERTO/CIRCULAÇÃO/PLAY	823,10	315,55
	1PAVTO	PATIO COBERTO/CIRCULAÇÃO	259,25	
35	1PAVTO	JARDINS 1 PAVTO - INT/EXT	166,24	
37	1PAVTO	TALUDE FUNDOS	608,83	
38	1PAVTO	ESCADA CENTRAL	29,90	14,56
39	1PAVTO	ESCADA CENTRAL		2,50
40	1PAVTO	ESCADA RAMPA	10,48	13,54
41	1PAVTO	RAMPA	37,76	65,35
42	1PAVTO	RAMPA		65,35
43	1PAVTO	RAMPA ENTRADA PRINCIPAL	38,93	12,47
44	1PAVTO	PATIO DE SERVIÇOS + ESCADA + GLP + ARS	8,59	15,93
44	1PAVTO	PATIO DE SERVIÇOS + ESCADA + GLP + ARS - PISO CIMENTADO	282,25	
45	1PAVTO	MURO FRONTAL/LAT DIR		
46	2PAVTO	SALAS DE AULA (19/20/21/22/23/24)	49,50	28,50
47	2PAVTO	SANIT. MAS.	15,64	22,25
48	2PAVTO	SANIT. FEM.	15,64	22,25
49	2PAVTO	IS PCD SANIT.	3,31	7,31
50	2PAVTO	IS FEM.	2,68	6,60
51	2PAVTO	IS MASC.	2,68	6,60
52	2PAVTO	DML	4,43	8,49
53	2PAVTO	DEPOSITO	44,45	29,22
54	2PAVTO	SALA MULTIUSO	151,40	55,07
55	2PAVTO	SALA MULTIUSO - PALCO	35,38	
56	2PAVTO	CAMARIM	27,38	25,90
57	2PAVTO	IS PCD SANIT.	3,62	7,74
58	2PAVTO	CIRCULAÇÃO	134,44	105,51
	3PVTO	LPI RESERV	18,00	18,00
		PLAY GROUND	55,05	
TOTAIS				



ESTADO DE MINAS GERAIS

PISOS				
INTERNOS				
1.6.0.1.		CONTRAPISO 3CM-AREA UMIDA	223,97	M2
1.19.4.2		CONTRAPISO 4CM-AREA SECA	2.676,14	M2
1.19.4.1	PI1	PISO EM CERÂMICA ANTIDERRAPANTE, DIMENSÃO 60X60 CM OU EQUIVALENTE, COR BEGE OU SIMILAR, LINHA COMERCIAL	2.506,60	M2
1.19.4.7	PI2	PISO CIMENTADO	282,25	M2
1.19.4.3	PI3	PISO EMBORRACHADO ANTIDERRAPANTE COM AMORTECIMENTO ANTI-IMPACTO	75,88	M2
	PI4	PISO MADEIRA - PALCO	35,38	M2
	PI5	GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO	-	M2
EXTERNOS				
1.24.2.1	PI6	GRAMA ESMERALDA	166,24	M2
1.24.5.1	PI7	CALÇADA/ACESSOS	29,00	M2
COMPLEMENTOS				
		FAIXA/FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE DEGRAUS ESCADA	78,00	M
1.22.1.1.		PAREDE		
1.19.1.2		CHAPISCO PARA REBOCO / EMBOÇO	3.304,04	M2
1.19.1.3		EMBOÇO A<5M2	-	M2
1.19.1.4		EMBOÇO 5M2>A<10M2	-	M2
1.19.1.5		EMBOÇO A 10M2	3.317,69	M2
1.19.1.3		MASSA ÚNICA	2.130,92	M2
1.19.1.5		SELADOR	2.130,92	M2
1.19.1.6	PA2	PINTURA LATEX, COR BRANCO	2.130,92	M2
1.19.1.10	PA3	REVESTIMENTO DE PAREDE EM CERAMICA BRANCA 60X30CM	2.144,03	M2
1.19.5.4	PA4	REVESTIMENTO CERÂMICO, PEI 4, DIMENSÃO 10X10 CM, COR CINZA CRISTAL	1.039,29	M2
1.19.5.5	PA5	REVESTIMENTO CERÂMICO, PEI 4, DIMENSÃO 10X10 CM, CORES DIVERSAS PARA FAIXAS	134,37	M2
1.20.3.0.3.		TETOS		
1.19.3.3	TT1	FORRO MODULADO DE GESSO ACARTONADO	1.007,78	M2
1.19.3.1	TT2	MASSA ÚNICA	768,05	M2
-	TT3	TELHAS TRANSLÚCIDAS	-	M2
1.19.3.4	TT4	FORRO MINERAL	285,78	M2
1.19.3.2	TT5	PINTURA LATEX, COR BRANCO	1.775,83	M2
1.19.5		RODAPÉ		
1.19.5.1	RD1	CERAMICO	5,00	M
	RD2	RODAMEIO	1.056,66	M
1.5.		IMPERMEABILIZAÇÃO		
1.5.0.1	I	ARGAMASSA POLIMERICA	378,09	M2
1.5.0.2	M	MANTA	54,00	M2
1.5.0.3	PH	PROTEÇÃO HORIZ	36,00	M2
1.5.0.4	PV	PROTEÇÃO VERT	18,00	M2
		SOLEIRA/PEITORIL		
LARGURA	0,15	SOLEIRA	11,41	M2
LARGURA	0,20	PEITORIL	79,62	M2



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO E.M SEBASTIÃO LAVIOLA

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Local da Obra (Bairro, Rua Simeão Feres, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF).

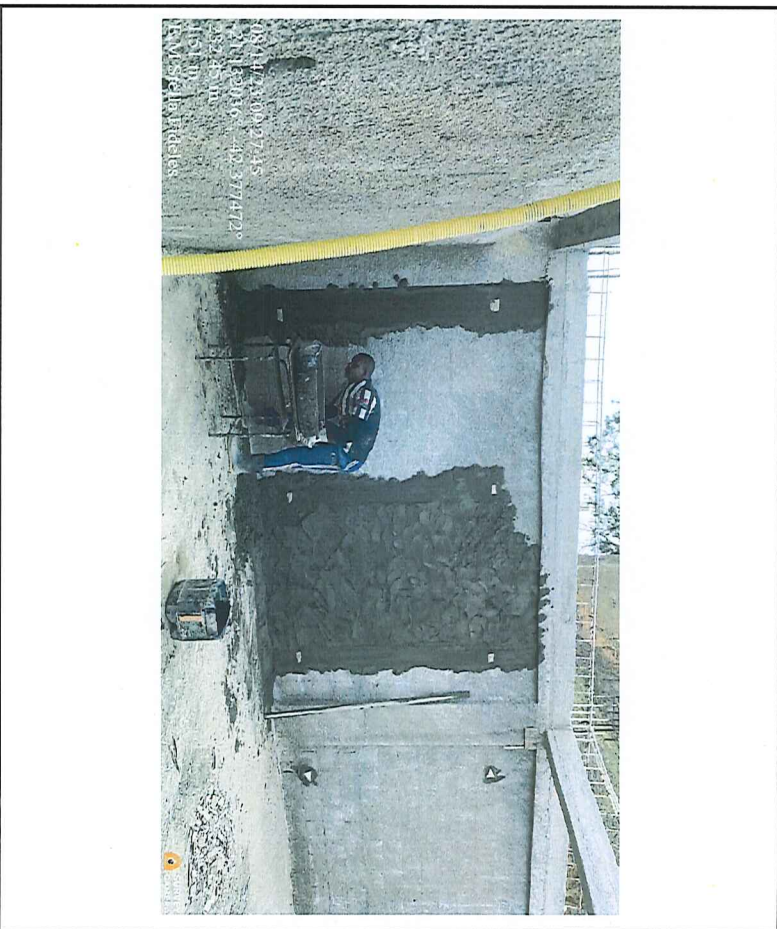
CNPJ: 10.643.995/0001-62

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Azeu
CREA N.º: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BMI - Data de Emissão: 28/09/2023

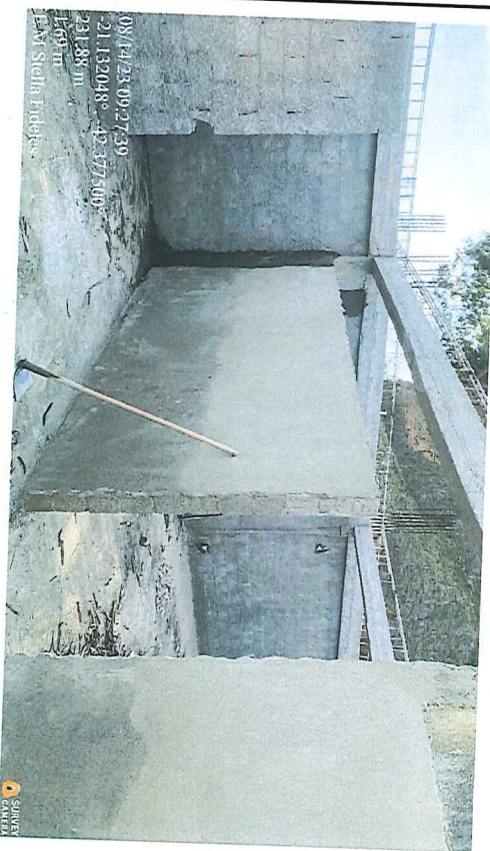
Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SINEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,

Concorrência Pública: 013/2023

CNPJ: 10.643.995/0001-62
Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120/MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriae
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Local da Obra (Bairro, Rua Simeão Feres, 276 - Barra, Muriae-MG, município e UF):

CNPJ: 10.643.995/0001-62

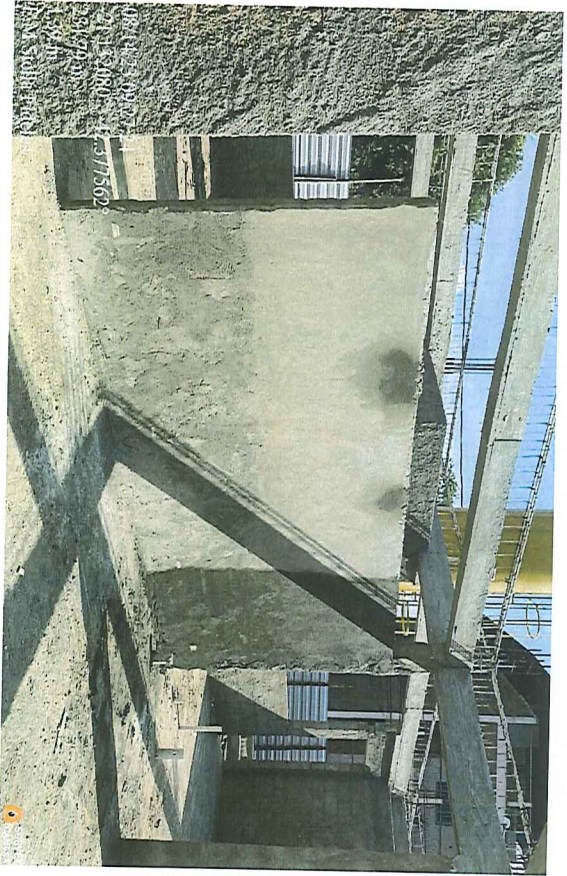
Etapa: (2)

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023

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



Observações:

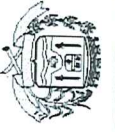
Resp técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriae
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAE-MG,

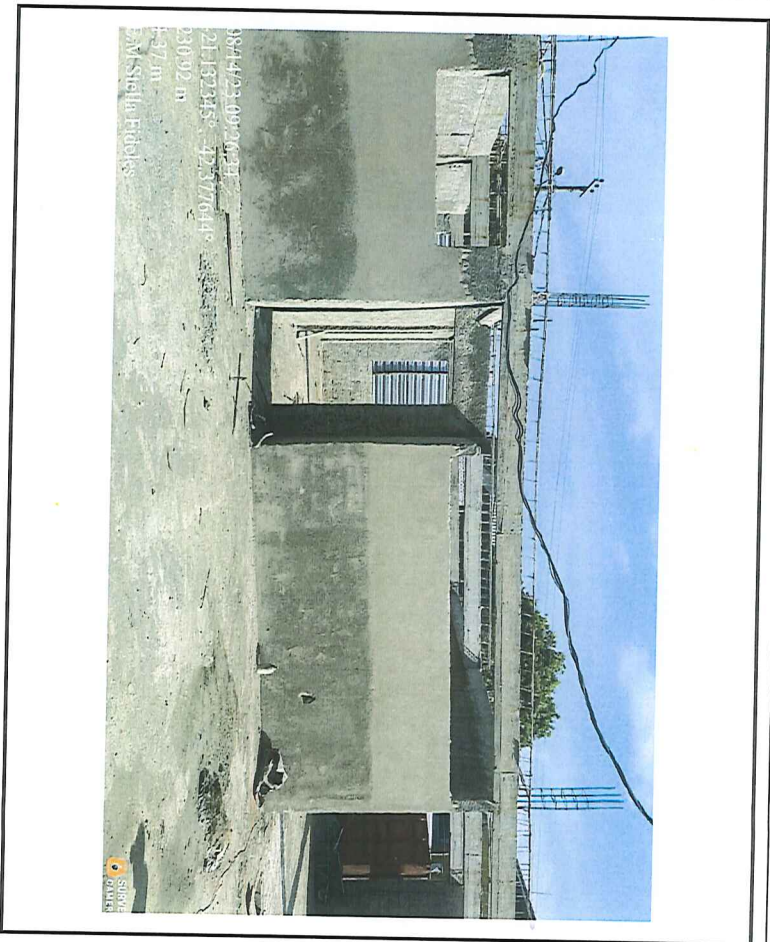
CNPJ: 10.643.995/0001-62

- Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023



Observações:

Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°: CREA 239120MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N°: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO		BM - Data de Emissão: 28/09/2023	
Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA		Etapa: (2)	
Local da Obra (Bairro, Município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG.		1 - antes da realização da obra	
Concorrência Pública: 013/2023		2 - durante a realização da obra	
Contrato: 1310012023		3 - após a realização da obra	
Data: 28/09/2023		CNPJ: 10.643.995/0001-62	



Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°. CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N°. RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

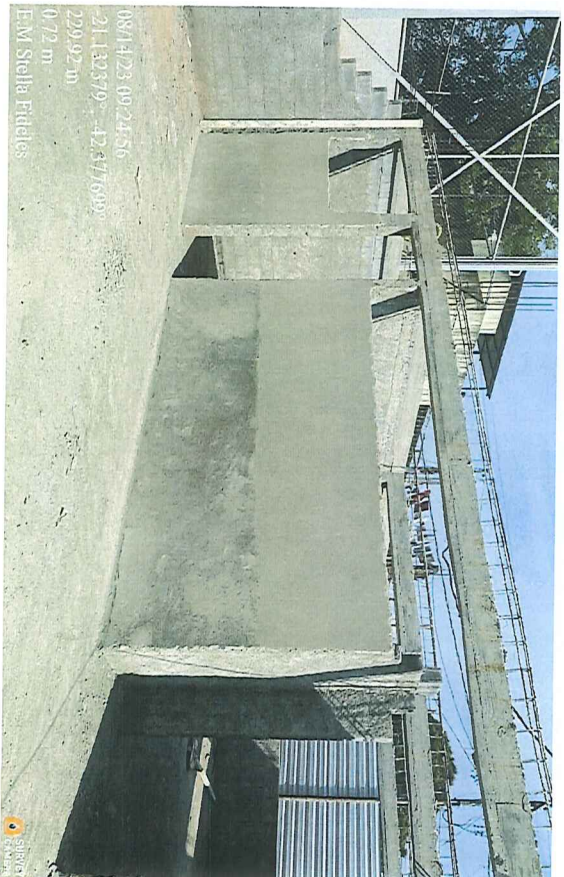
BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIAO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, RUA SIMÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-ANG,
município e UF):
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

CNPJ: 10.643.995/0001-62
Data: 28/09/2023

Etapas: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Responsável pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Responsável pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

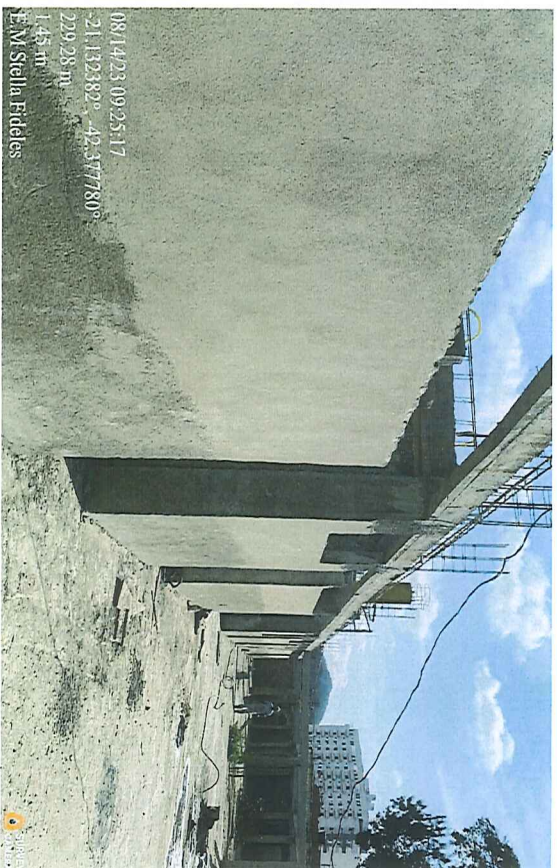


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO E.M SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RD2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

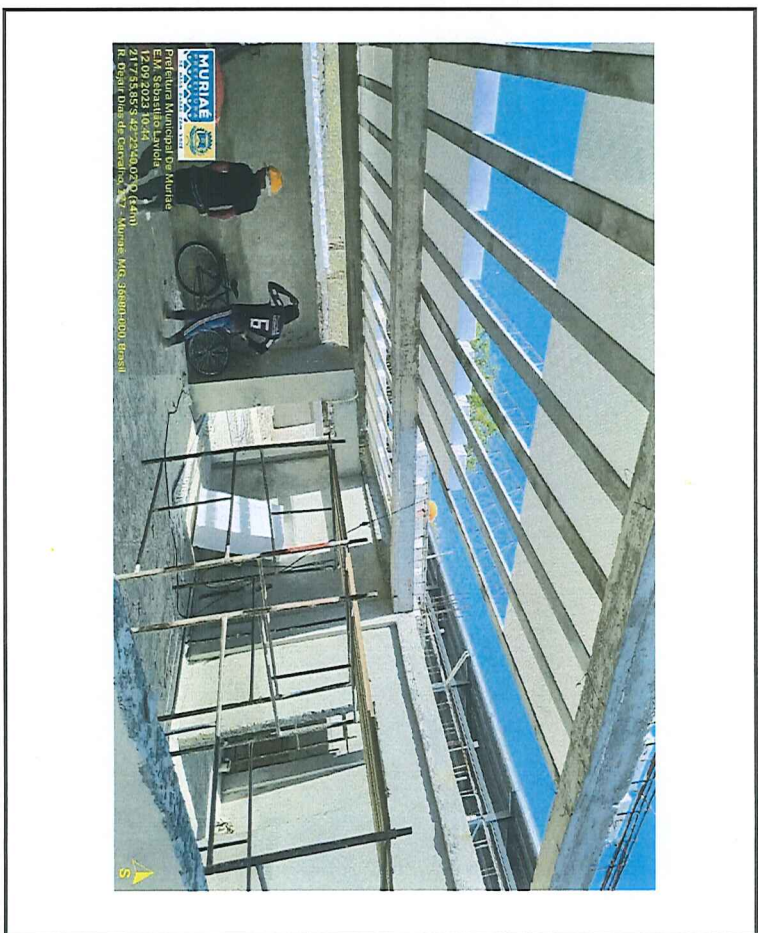
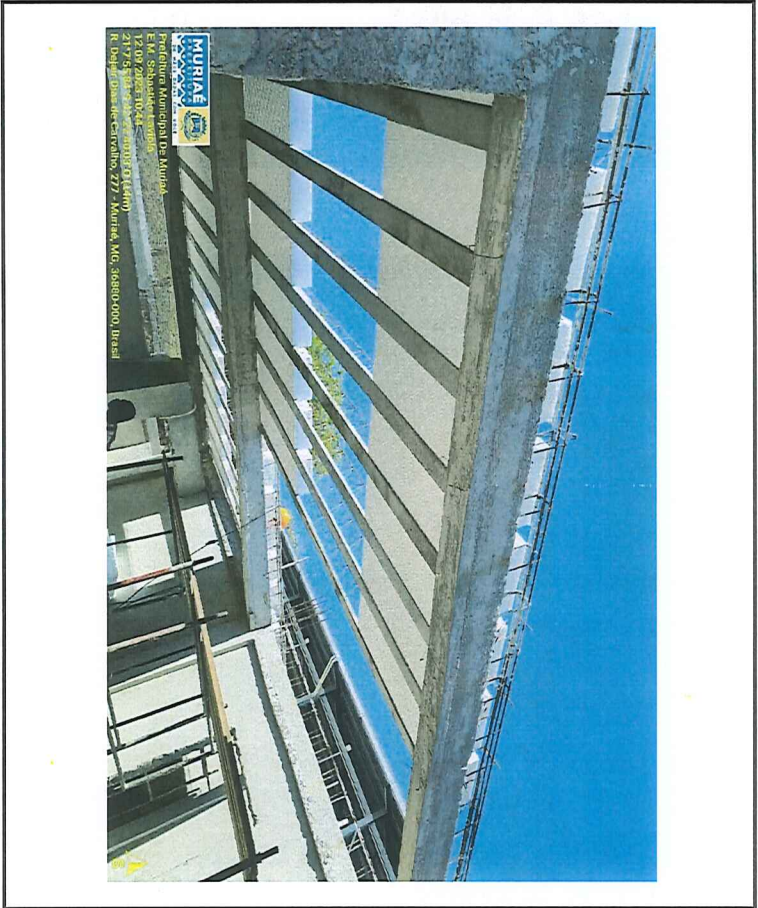


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FÉRES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
GNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra
	2 - durante a realização da obra
	3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120/MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

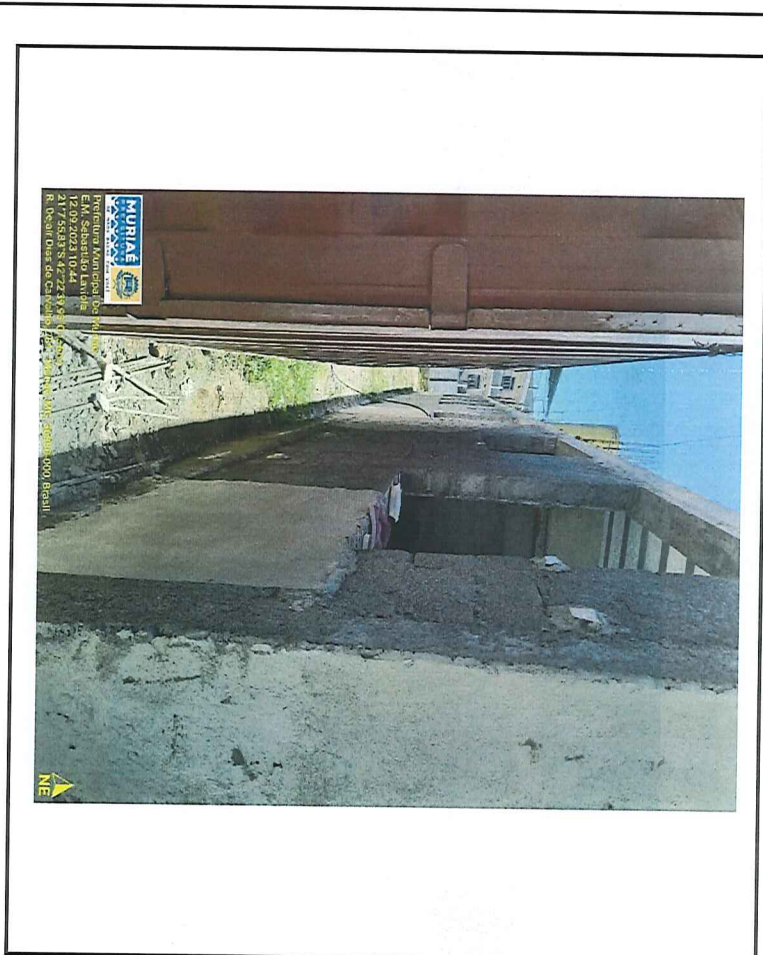


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO E M SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, RUA SIMÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF);	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapas: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



Observações:

[Handwritten signature]

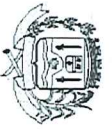
Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

[Handwritten signature]

Resp técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ201/7103206/MG

[Handwritten signature]

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

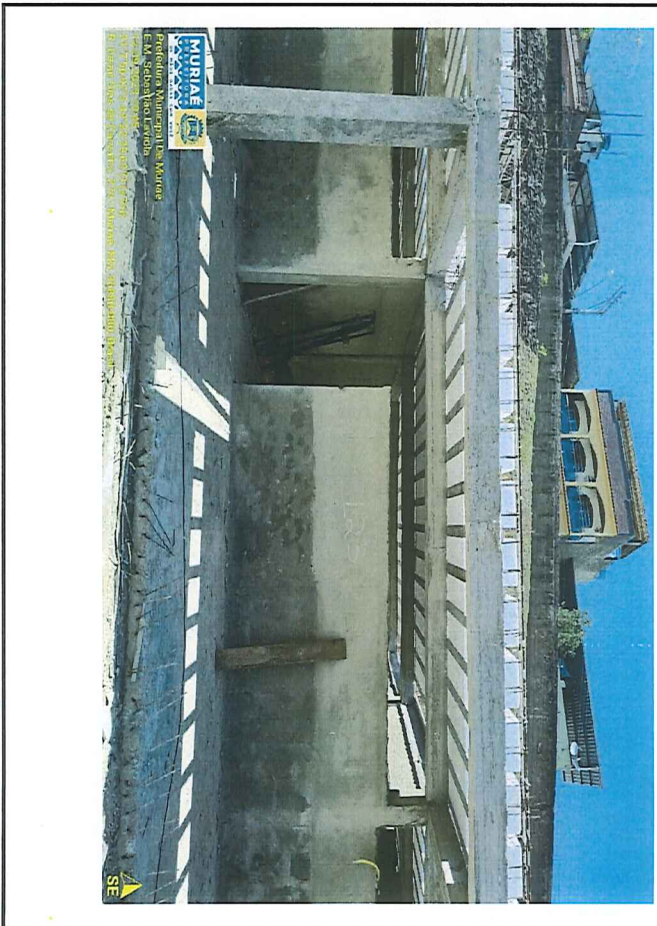
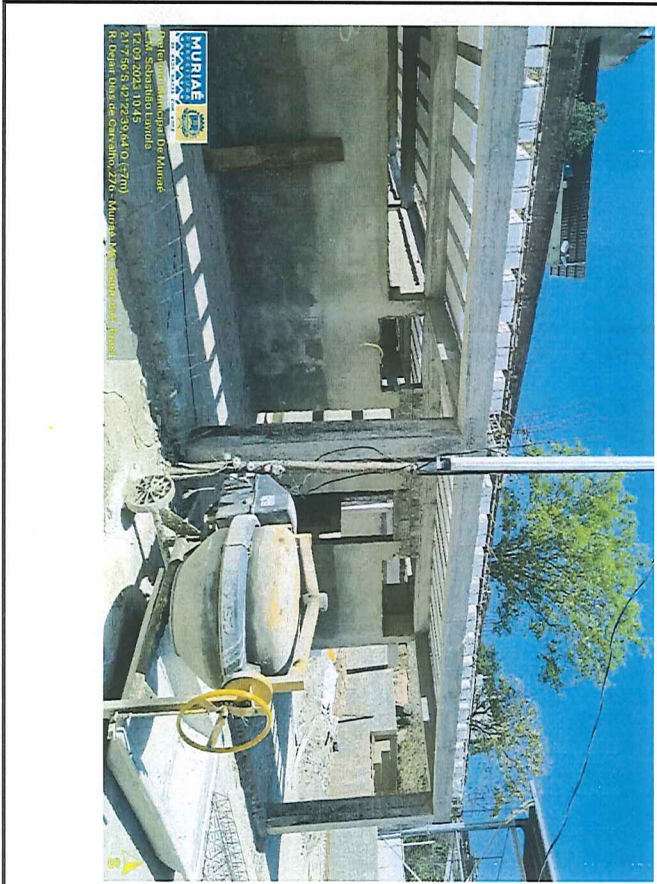


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG.	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



Observações:

Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM1 - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO E M SEBASTIÃO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-NG, município e UF):
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023
Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: R2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BN1 - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO E M SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	



MURIAÉ
Prefeitura Municipal de Muriaé
E.M. Sebastião Laviola
12/09/2023 10:45
17° 55' 7" S 42° 22' 49" 40" (E) (W)
E.M. Sebastião Laviola
R. 591 - Barra da Carreira, 276 - MG, 36601-000



MURIAÉ
Prefeitura Municipal de Muriaé
E.M. Sebastião Laviola
12/09/2023 10:45
17° 55' 8" S 42° 22' 49" 37" 64 (W)
E.M. Sebastião Laviola
R. 591 - Barra da Carreira, 276 - MG, 36601-000

Observações:

Responsável Técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°: CREA 239120/MG

Responsável Técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N°: RZ2017103206/MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriá
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, Concorrência Pública: 013/2023	Contrato: 1310012023	NPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
		Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

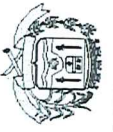
Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO E M SEBASTIÃO LAVIOLA

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):

CNPJ: 10.643.995/0001-62

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Responsável técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Responsável técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RP2017103206/MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,
município e UF):

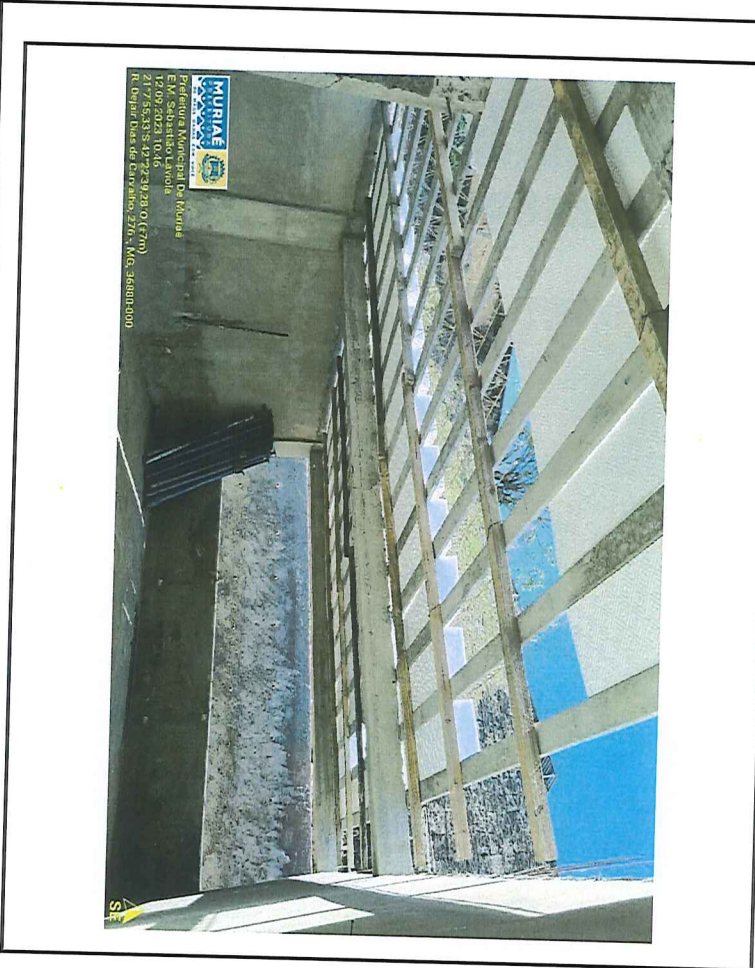
BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

CNPJ: 10.643.995/0001-62
Data: 28/09/2023

Etapas: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

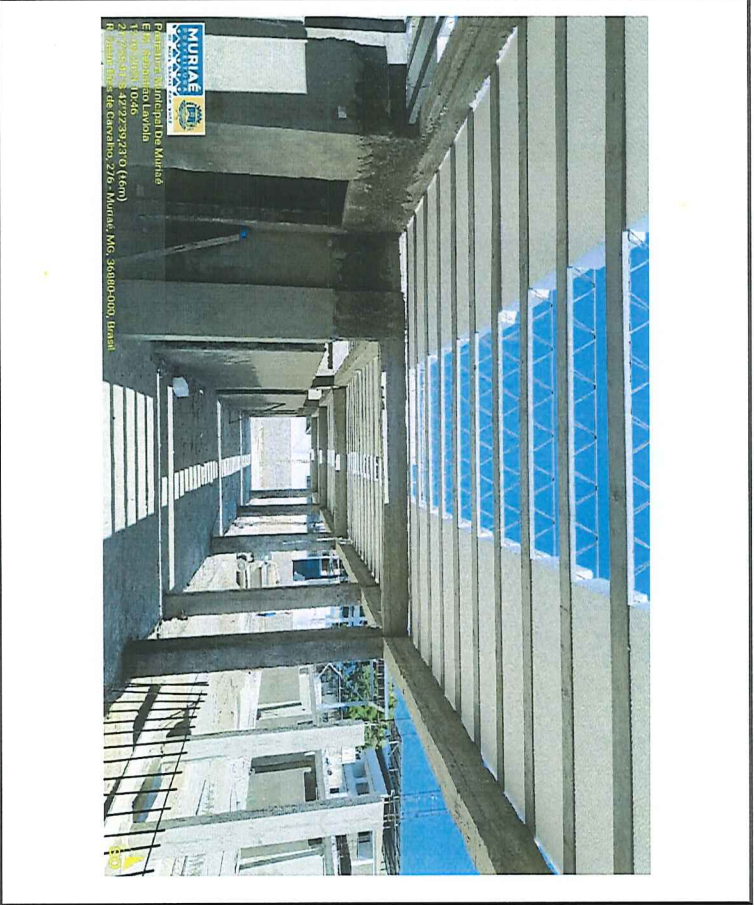


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

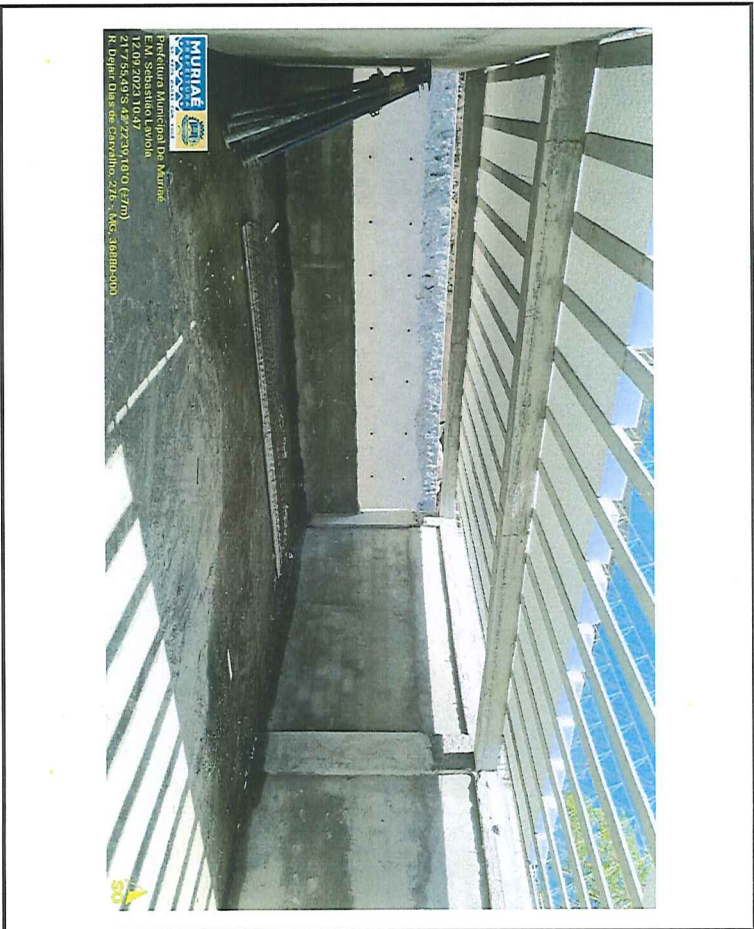
RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA			
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO PÉRES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):		CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Concorrência Pública: 013/2023		Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
	Contrato: 1310012023		



MURIAÉ
Prefeitura de Muriaé
E.M. Sebastião Laviola
17.947.581/0001-76
2.726.028-4407230210 (600)
R. Dias Dias de Carvalho, 276 - Barra, Muriaé, MG, 36400-000, Brasil



MURIAÉ
Prefeitura Municipal De Muriaé
E.M. Sebastião Laviola
17.947.581/0001-62
2.726.028-4407230210 (600)
R. Dias Dias de Carvalho, 276 - Barra, Muriaé, MG, 36400-000

Observações:

Resp técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

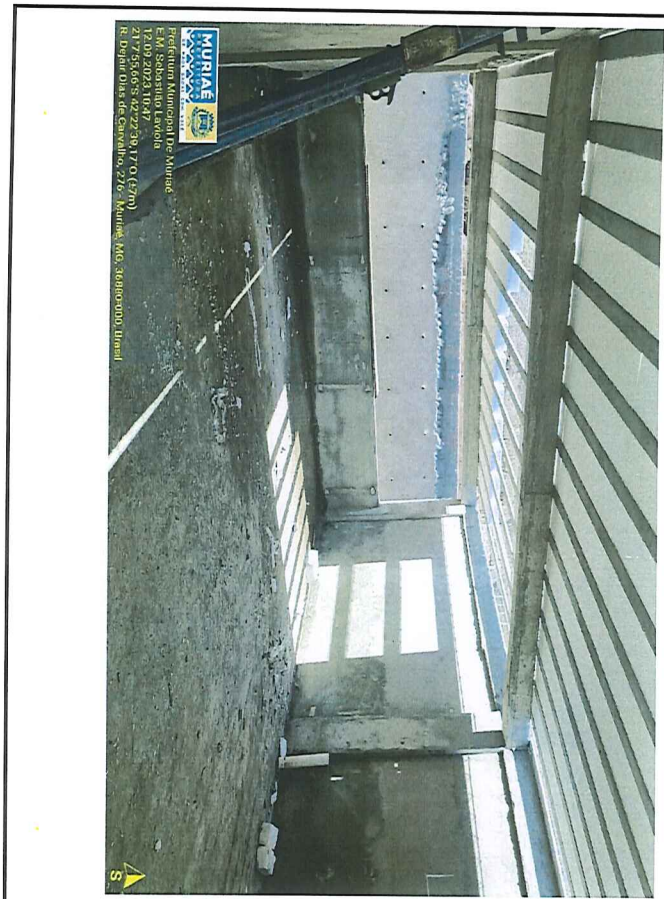


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

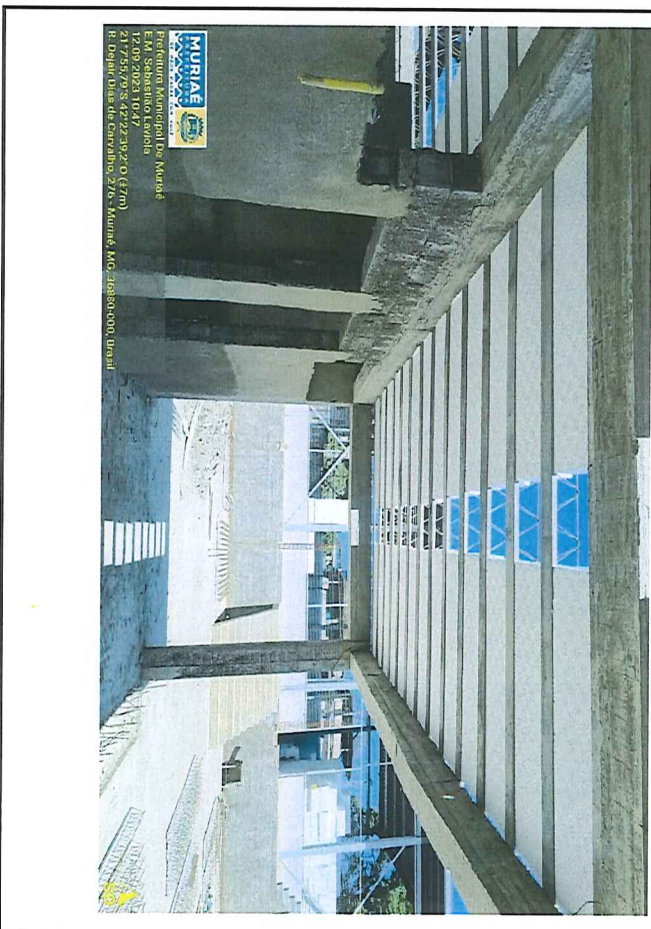
RELATÓRIO FOTOGRAFICO

BN1 - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG.	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra
	2 - durante a realização da obra
	3 - após a realização da obra



MURIAÉ
Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76
R. Delfim Dias de Carvalho, 276 - Barra, Muriaé, MG, 36090-000, Brasil



MURIAÉ
Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76
R. Delfim Dias de Carvalho, 276 - Barra, Muriaé, MG, 36090-000, Brasil

Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

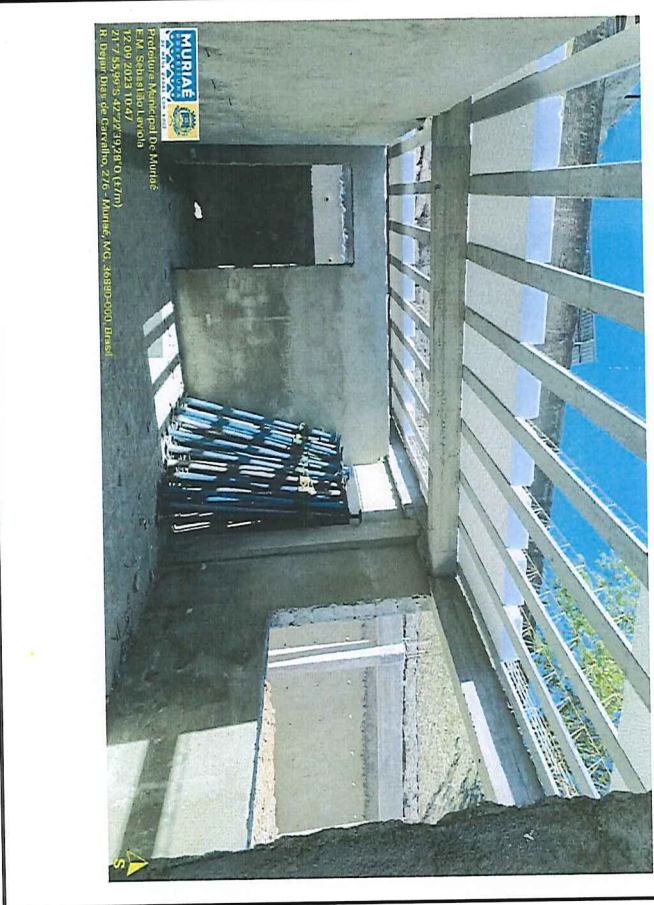


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissao: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA		
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO HÉRES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF),	CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Concorrência Pública: 013/2023	Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
Contrato: 1310012023		



MURIAÉ
Prefeitura Municipal de Muriaé
E.M. Sebastião Lerech
12.609.2023/1047
21.7.255.848-8 (CNPJ) 02.929.93 (IN)
R. Siqueira Dias, s/n - Centro, 276 - Muriaé, MG, 36880-000 Brasil



MURIAÉ
Prefeitura Municipal de Muriaé
E.M. Sebastião Lerech
12.609.2023/1047
21.7.255.848-8 (CNPJ) 02.929.93 (IN)
R. Siqueira Dias, s/n - Centro, 276 - Muriaé, MG, 36880-000 Brasil

Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2011703206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BNI - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA		
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO PÉRES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF)	CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Concorrência Pública: 013/2023	Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
Contrato: 1310012023		



Observações:

Resp técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°. CREA 239120MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N°. RZ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BMI - Data de Emissao: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO HÉRES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF)

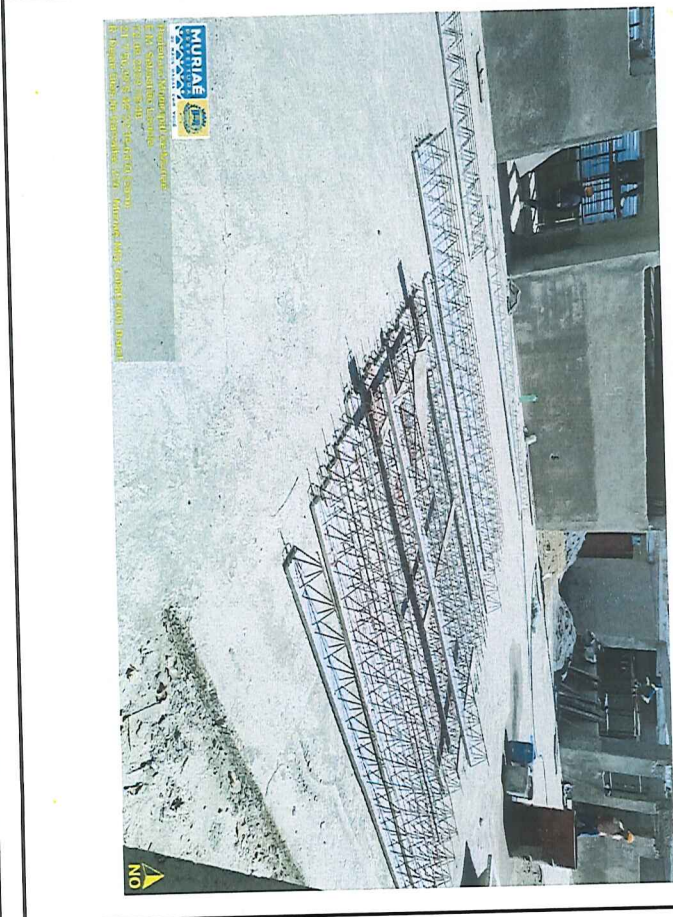
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

CNPJ: 10.643.995/0001-62

Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Respi Isentico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Respi Isentico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

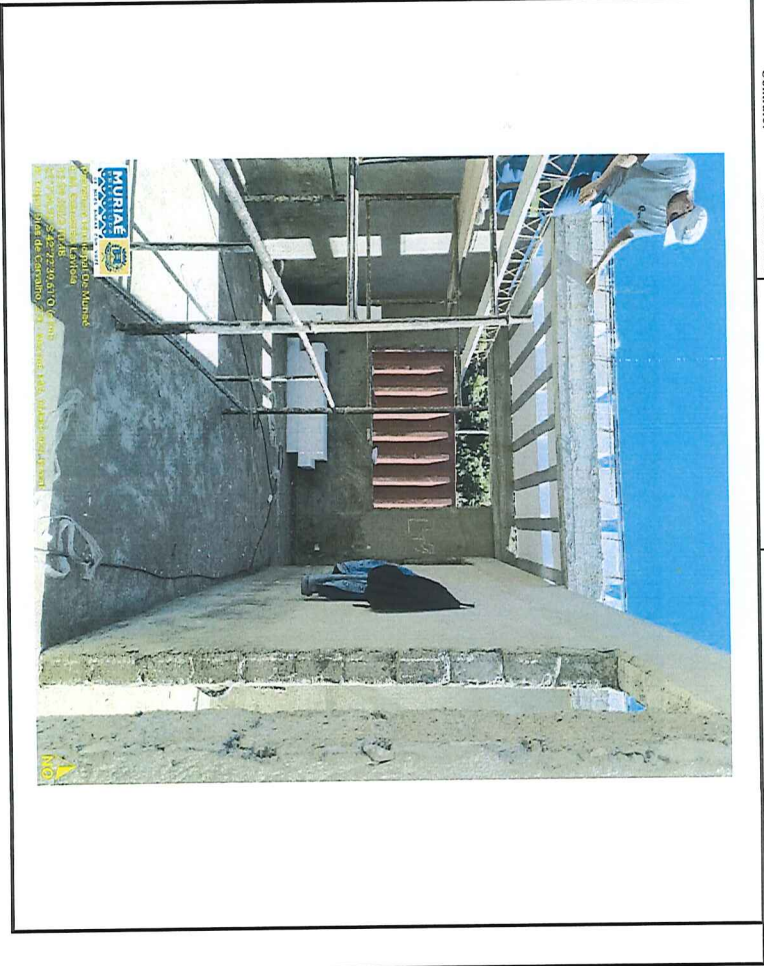


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissao: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FÉRES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF)	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.999/0001-62	Etapa: (2)
Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra
	2 - durante a realização da obra
	3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, RUA SINEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF)	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra
	2 - durante a realização da obra
	3 - após a realização da obra



Observações:

Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°. CREA 239120MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N°. RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, RUA SIMÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF).	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra
	2 - durante a realização da obra
	3 - após a realização da obra

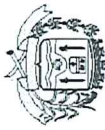


Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N°: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

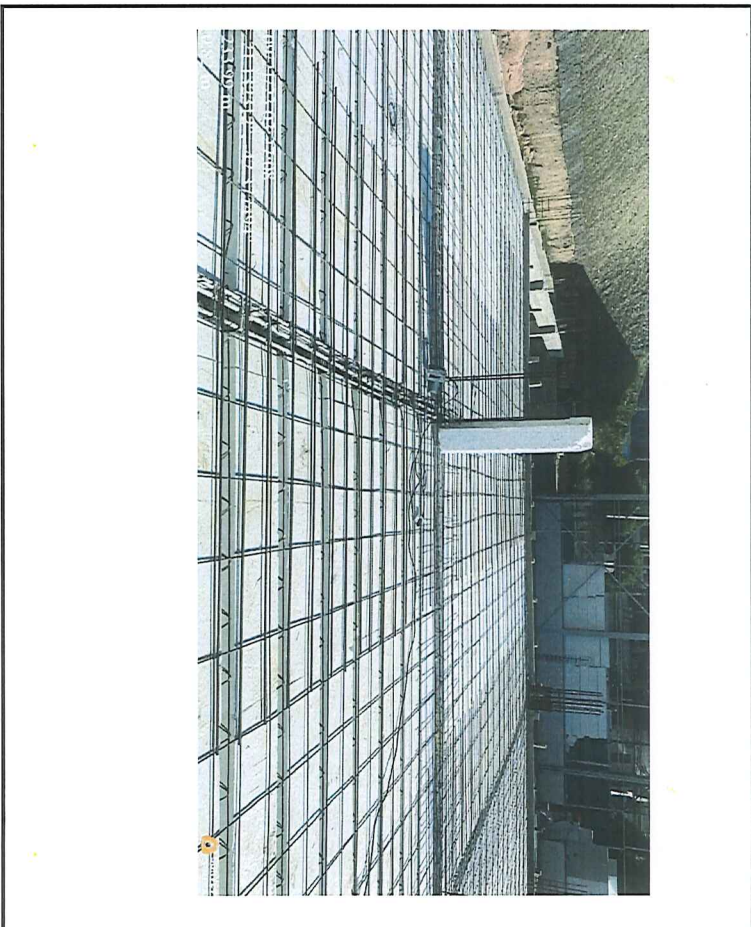


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG.	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



Observações:

Resp técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA.239120/MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RP2017103206/MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

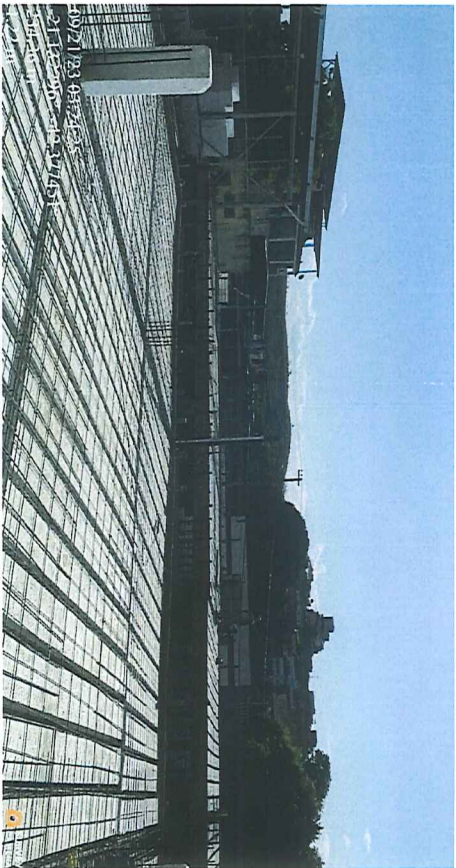


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO E M SEBASTÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	



Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

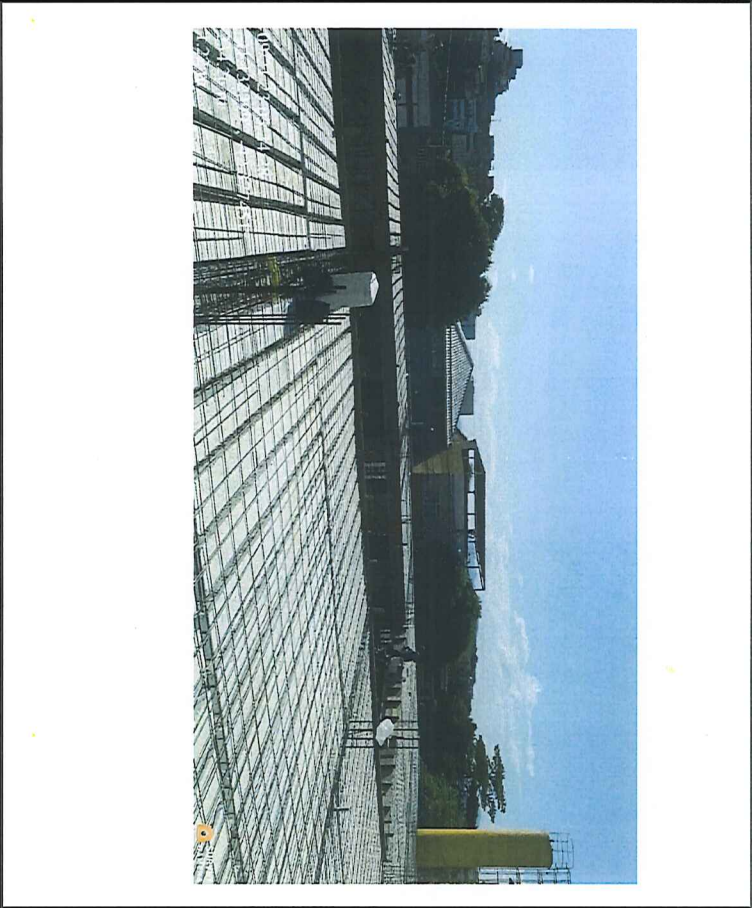


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, Rua Simeão Fêres, 276 - Barra, Muriaé-MG, município e UF).	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

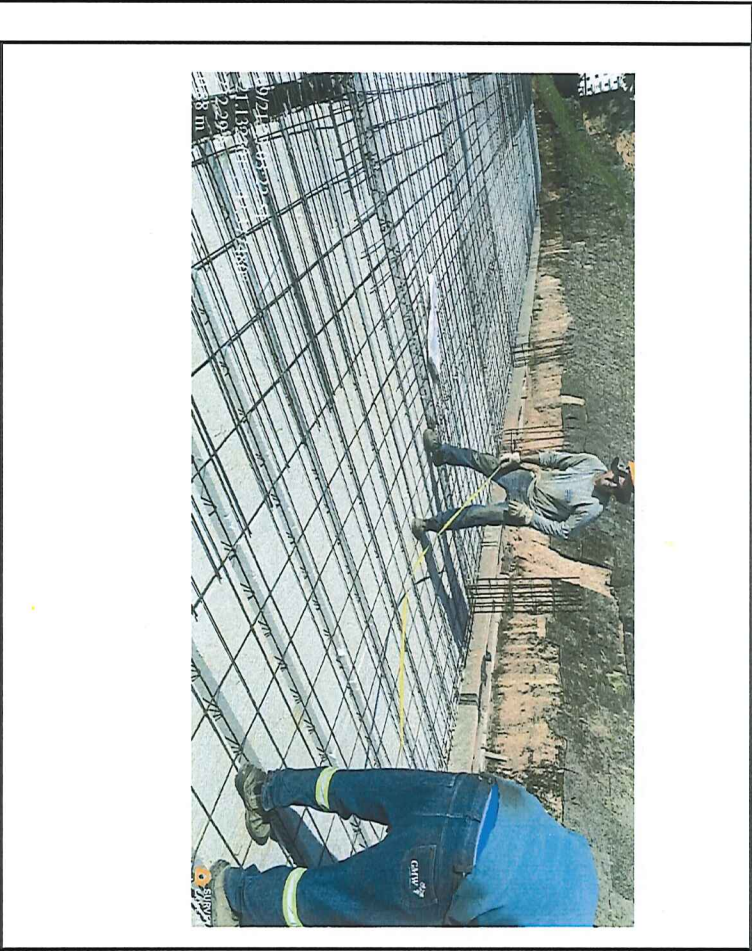


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG.	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	

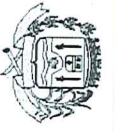


Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, RUA SIMÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,
município e UF);
Concorrência Pública: 01312023

Contrato: 1310012023

CNPJ: 10.643.995/0001-62
Data: 28/09/2023

Etapas: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°. CREA 239120MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N°. RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

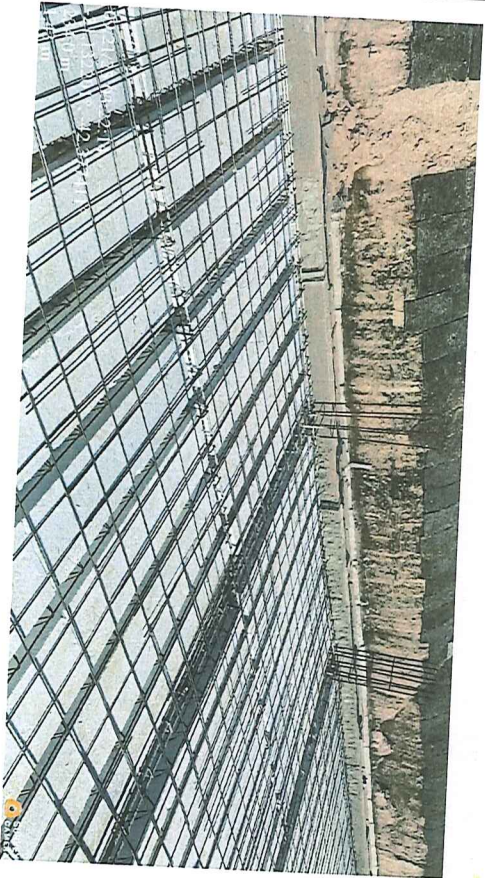
BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, Município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

CNPJ: 10.643.995/0001-62
Data: 28/09/2023

Etapas: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREBA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, Município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



Observações:

[Handwritten signature]

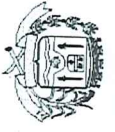
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Responsável técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Responsável técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

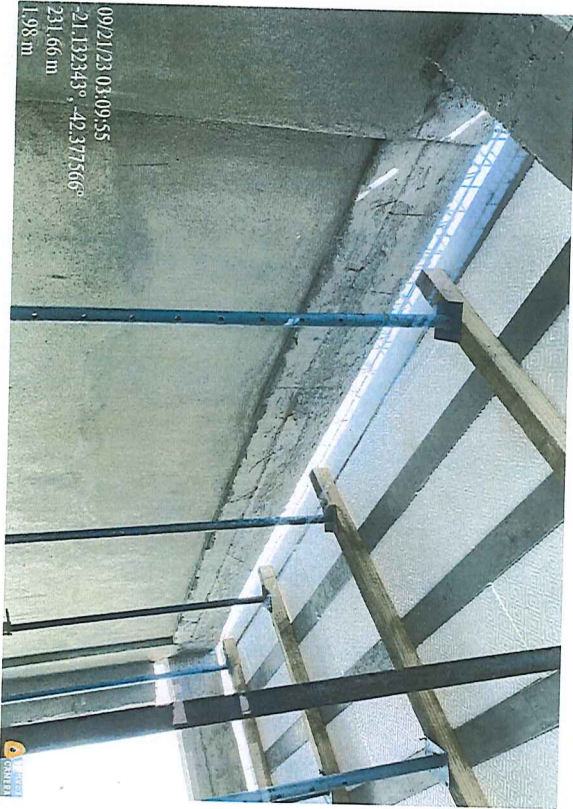
BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF);
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

CNPJ: 10.643.995/0001-62
Data: 28/09/2023

Etapas: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N°: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

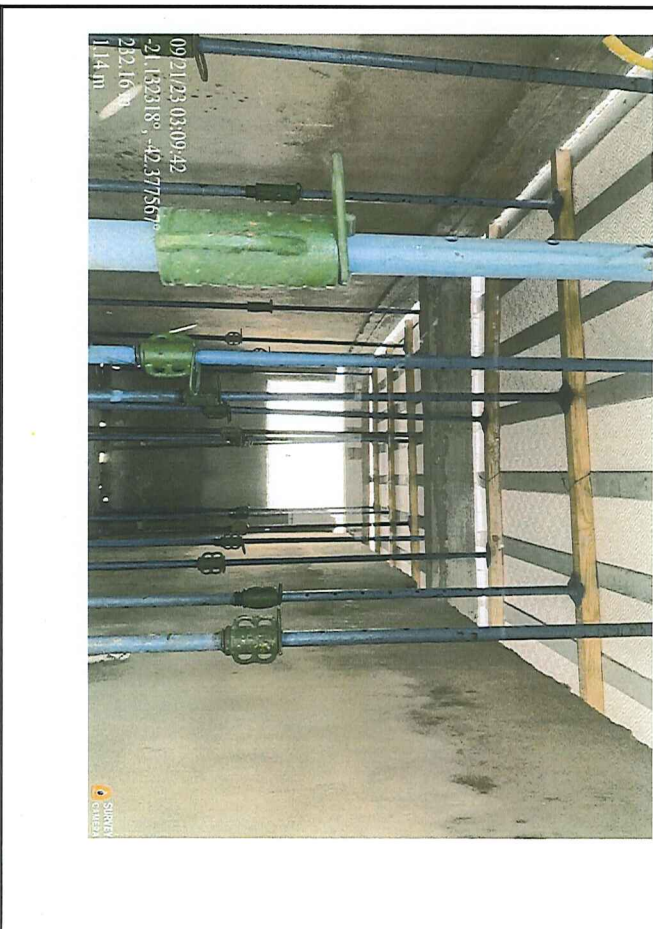


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, Rua SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
Condição: 1310012023	
NP: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



Observações:

Respi técnico pela fiscalização da obra/serviço

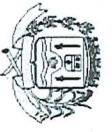
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Respi técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, Rua SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,
município e UF)
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023
Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

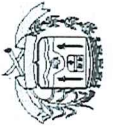
Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, Rua, SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):	CNPJ: 10.643.995/0001-62
Concorrência Pública: 013/2023	Data: 28/09/2023
Contrato: 1310012023	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

Responsável pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Responsável pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Local da Obra (Bairro - RUA SIMEÃO FERES 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):

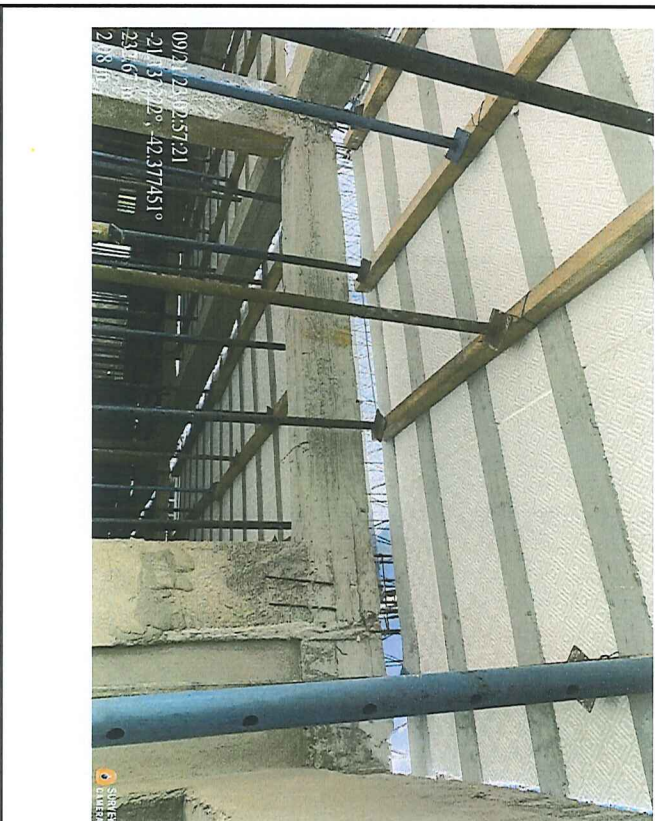
CNPJ: 10.643.995/0001-62

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023

- Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu

CREA Nº: CREA 239120MG

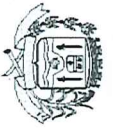
Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva

CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

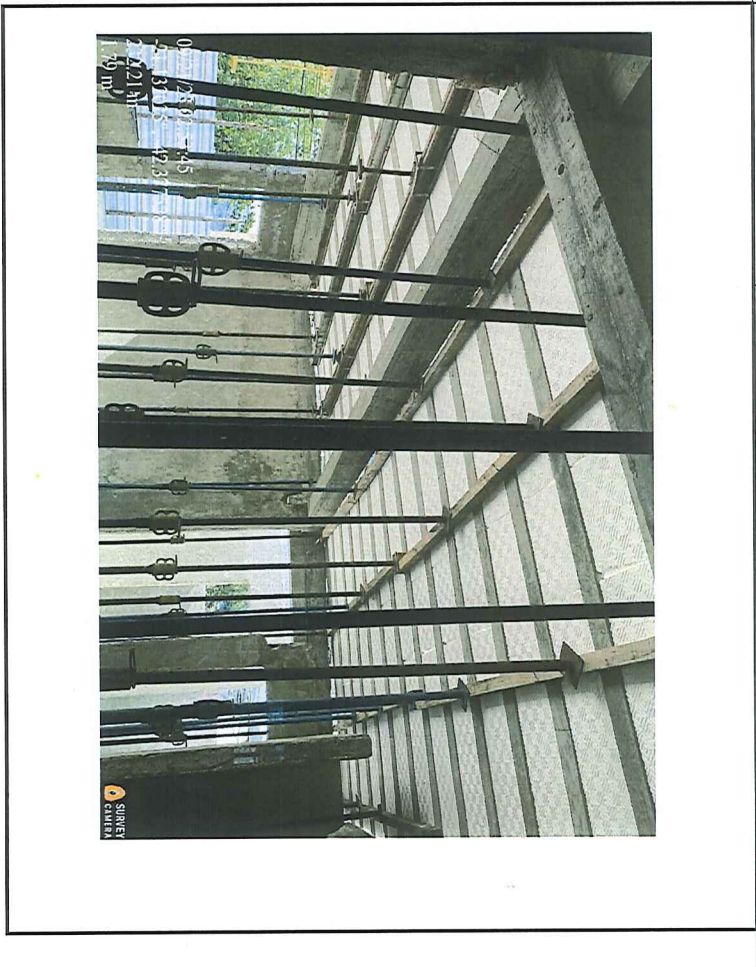


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BN1 - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, Rua Simeão Fêres, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
Condição de Emissão: 1310012023	
NPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



Observações:

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Responsável pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Responsável pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

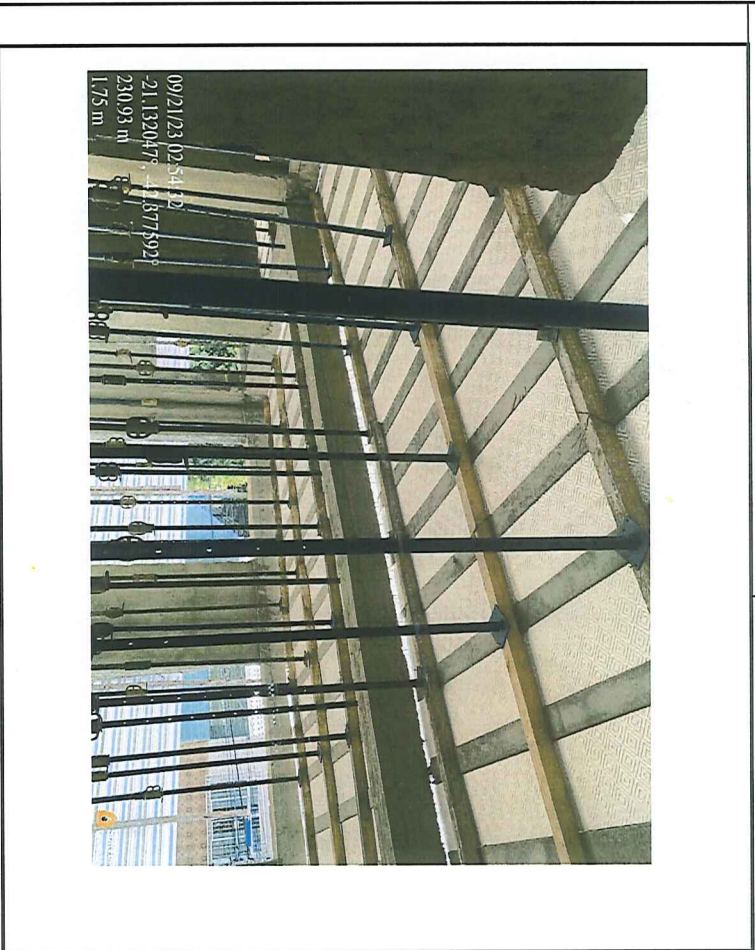


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

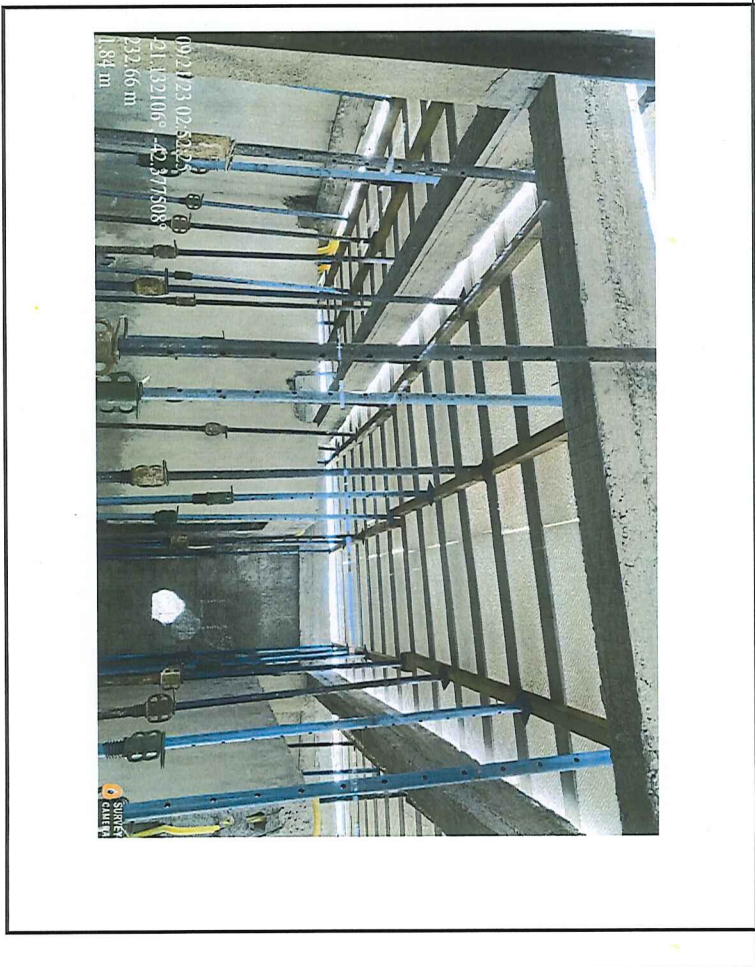
RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissor: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG.	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2)	
1 - antes da realização da obra	
2 - durante a realização da obra	
3 - após a realização da obra	



09/21/23 02:54:42
-21.1320477, -42.8775929
230,93 m
1,75 m



09/21/23 02:52:29
-21.132106, -42.877508
232,66 m
1,84 m

Observações:

Responsável técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Responsável técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

Local da Obra (Bairro, Rua Simeão Feres, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):

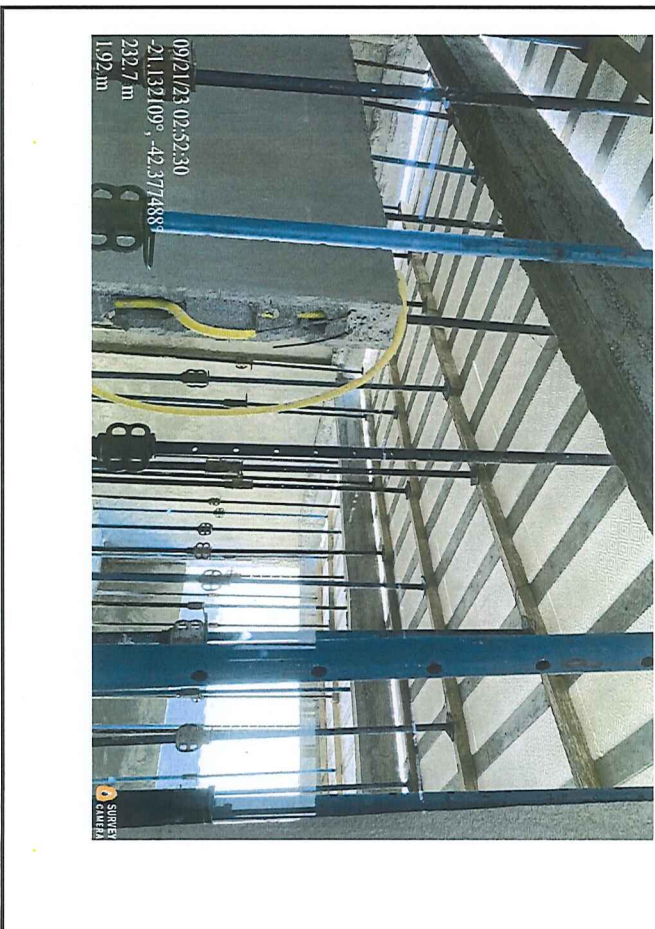
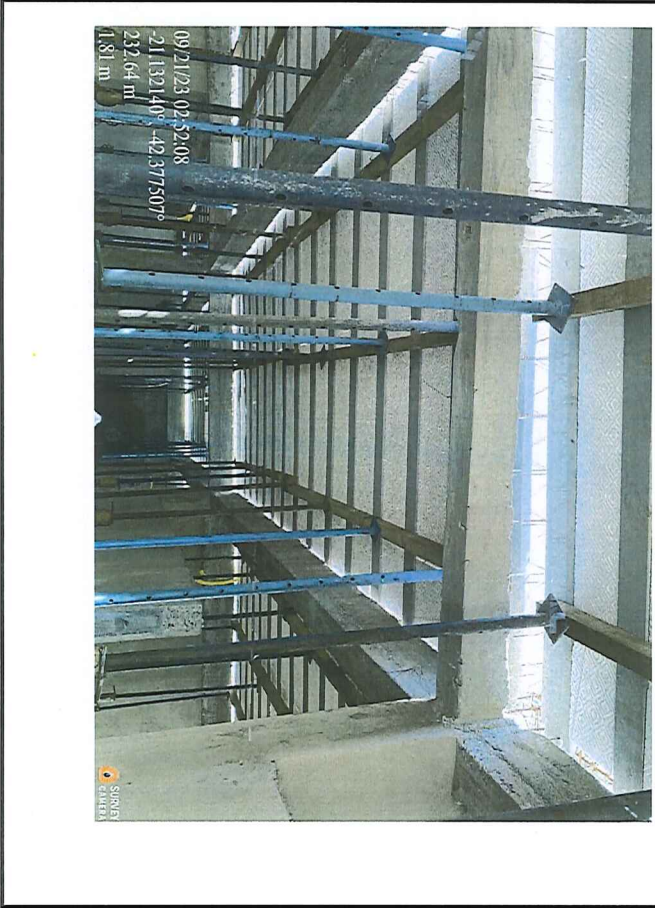
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023

CNPJ: 10.643.995/0001-62

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Responsável pela Fiscalização da obra/serviço

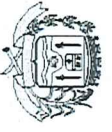
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Responsável pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

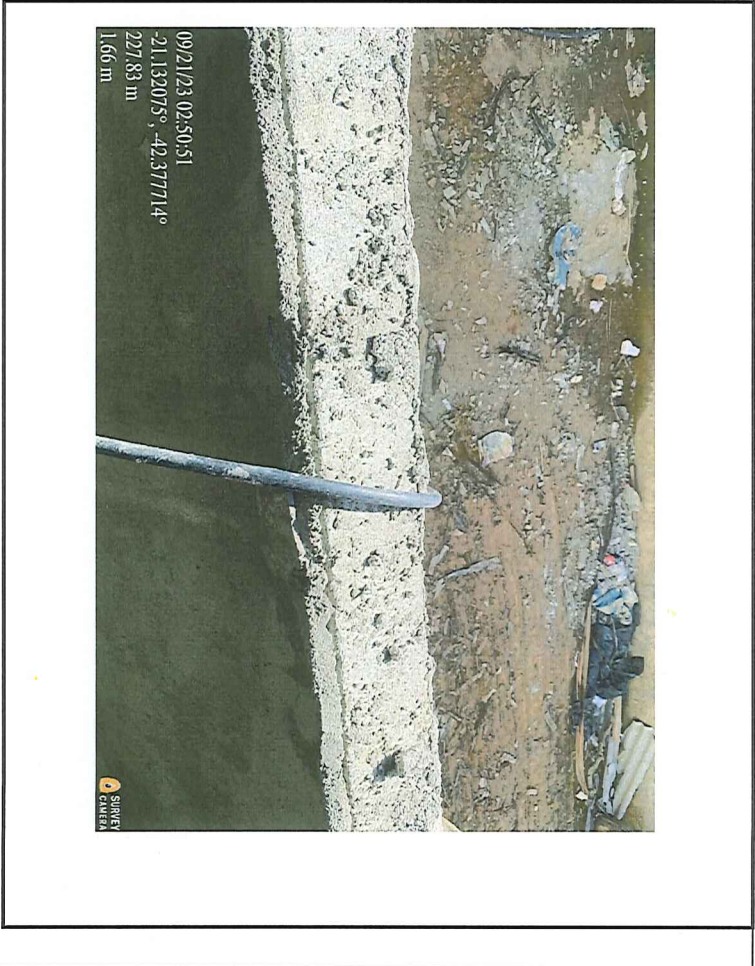
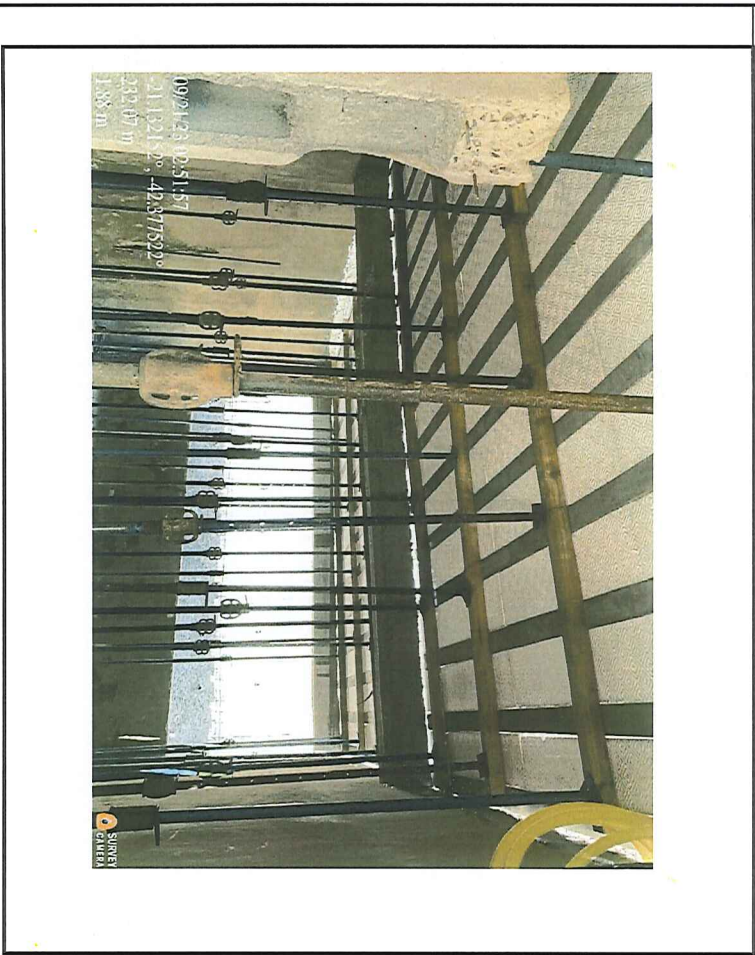


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,	CNPJ: 10.643.995/0001-62
Concorrência Pública: 013/2023	Data: 28/09/2023
Contrato: 1310012023	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra

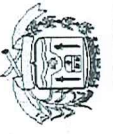


Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur

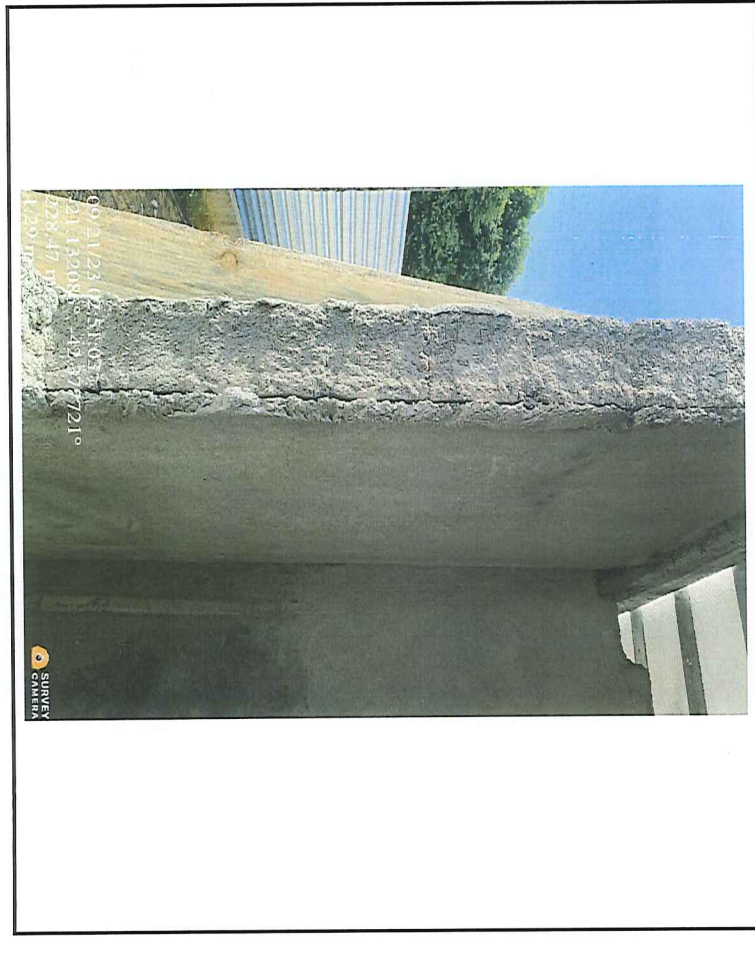


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA		
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):	Contrato: 1310012023	Data: 28/09/2023
Concorrência Pública: 013/2023	Contrato: 1310012023	Data: 28/09/2023
	CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
		1 - antes da realização da obra
		2 - durante a realização da obra
		3 - após a realização da obra



Observações:

[Handwritten signature]

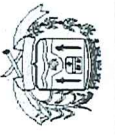
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Resp técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°. CREA 239120/MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço
Nome: Leonardo da Silva
CREA N°. R2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF);

CNPJ: 10.643.995/0001-62

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Ednardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120/MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa
Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRAFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

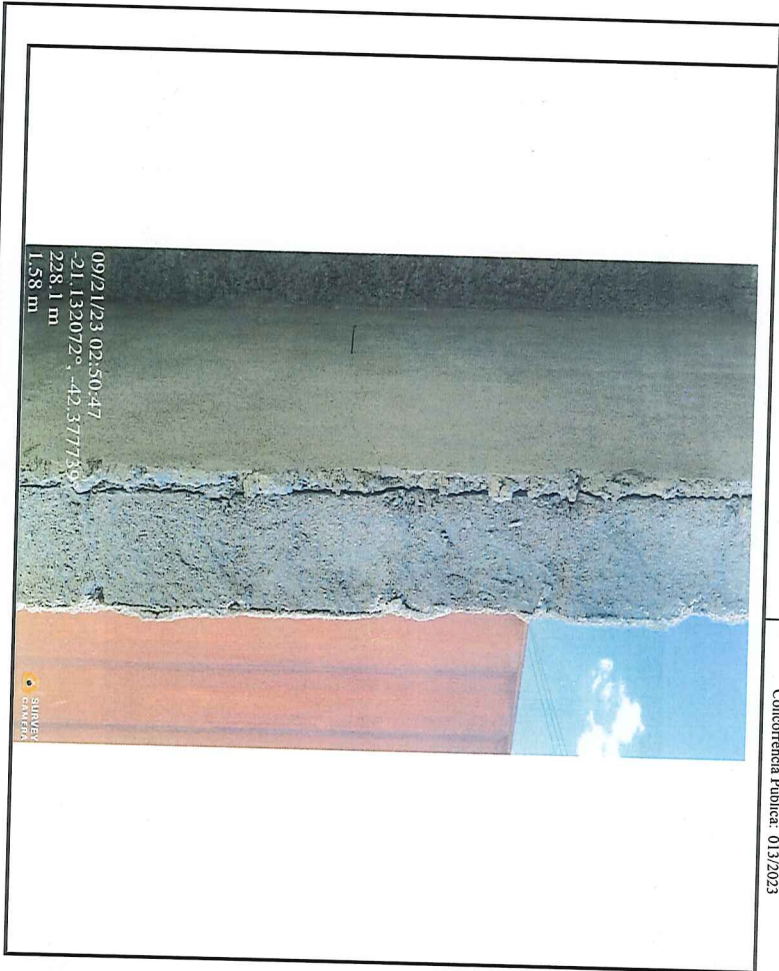
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N°. CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N°. RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

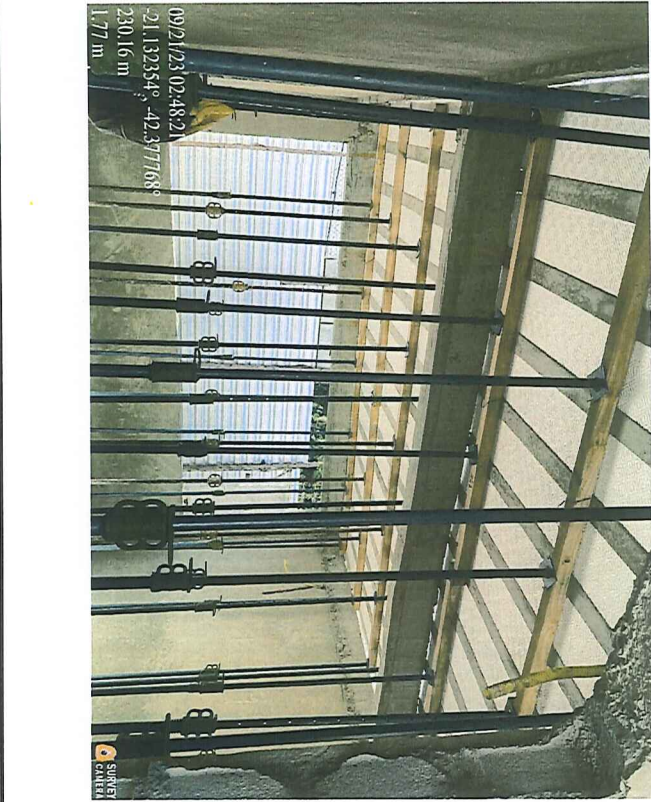


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, Rua Simeão Feres 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	
Data: 28/09/2023	
Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	



Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120/MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206/MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

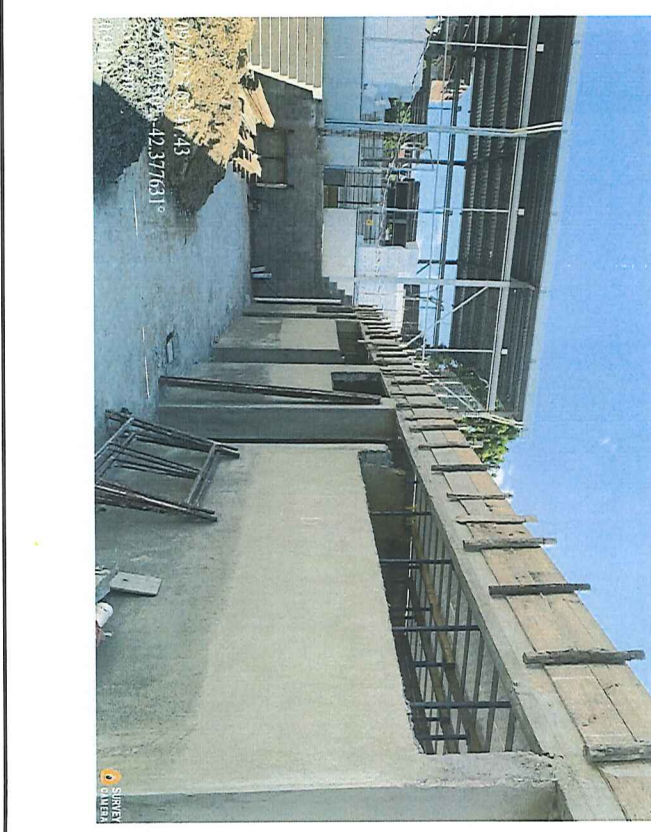
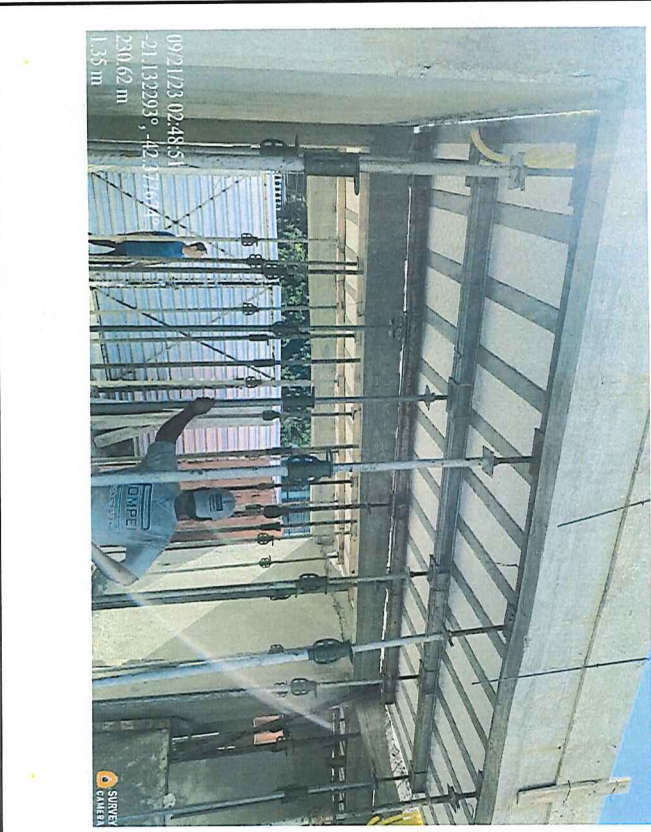


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro municipal e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,	
Concorrência Pública: 013/2023	
Contrato: 1310012023	
CNPJ: 10.643.995/0001-62	Etapa: (2)
Data: 28/09/2023	1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

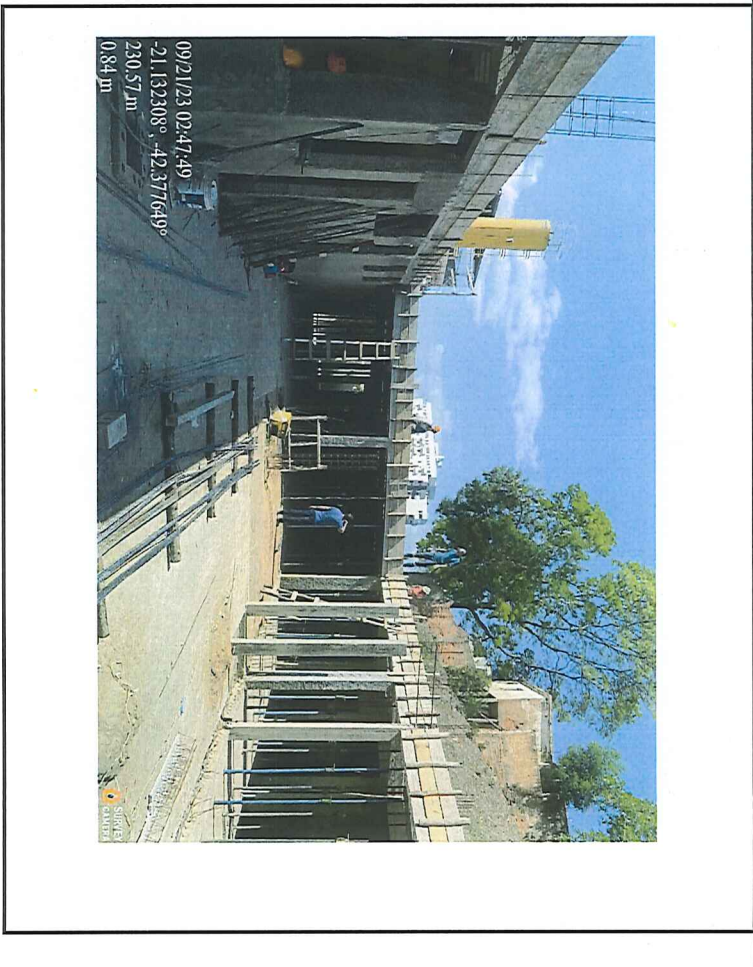
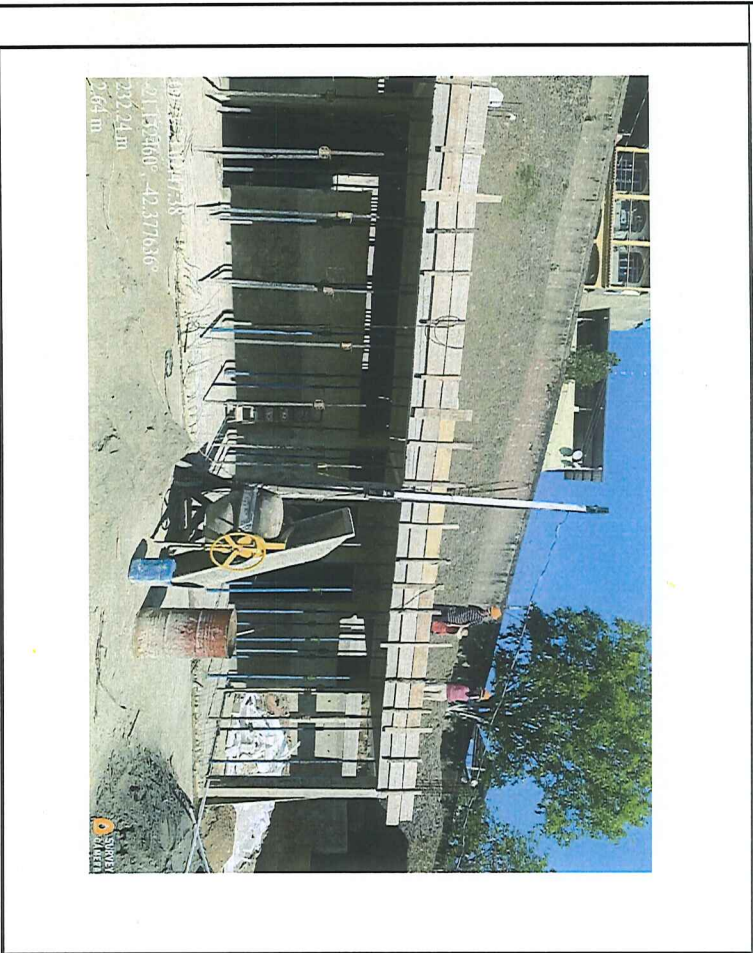
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FÉRES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,
Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023
Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA N.º: CREA 239120MG

Resp técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA N.º: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATORIO FOTOGRAFICO

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SIMEÃO FERES, 276 - BARRA, MURIAÉ-MG,

CNPJ: 10.643.995/0001-62

Concorrência Pública: 013/2023

Contrato: 1310012023

Data: 28/09/2023

Etapa: (2)
1 - antes da realização da obra
2 - durante a realização da obra
3 - após a realização da obra



Observações:

Resp. técnico pela fiscalização da obra/serviço

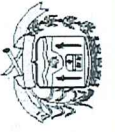
Nome: Eduardo Dias de Abreu
CREA Nº: CREA 239120MG

Resp. técnico pela execução da obra/serviço

Nome: Leonardo da Silva
CREA Nº: RJ2017103206MG

Representante legal da empresa

Nome: Rodrigo Gomes Mansur

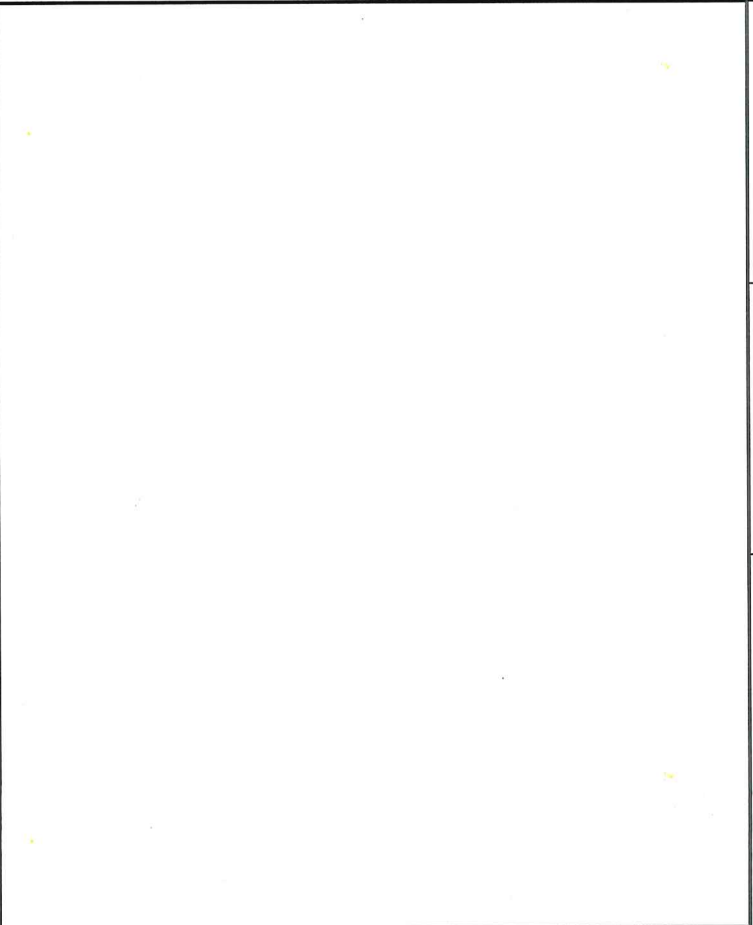


Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

BM - Data de Emissão: 28/09/2023

Objeto do Contrato: CONSTRUÇÃO EM SEBASTIÃO LAVIOLA	
Local da Obra (Bairro, RUA SIMEÃO FERES 276 - BARRA, MURIAÉ-MG, município e UF):	CNPJ: 10.643.995/0001-62
Concorrência Pública: 013/2023	Data: 28/09/2023
Contrato: 1310012023	Etapas: (2) 1 - antes da realização da obra 2 - durante a realização da obra 3 - após a realização da obra



Handwritten signature in blue ink

Handwritten initials in blue ink



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	26/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -R.J.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	
Manhã	tarde	Noite	MESTRE DE OBRAS
BOM	RUIN		PAULO SÉRGIO F LIMA
		TADEU SILVA ANDRADE	

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pinsel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	4						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

MONTAGEM DE FORMA PARA ESCADA E2.
ARMAÇÃO DOS PILARES DO SEGUNDO PAVIMENTO.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	25/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro		6		mestre de obra			
Porteiro							
servente		4					

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

MONTAGEM DE FORMA PARA ESCADA E2.

DESFORMA DA LAJE PRÉ FABRICADA.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	22/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -R.J.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

CONCRETAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (115 M³ DE CONCRETO)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	21/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -R.J.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	5						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DAS LAJES 37,38,47,48,39,49,40 E 50.

MONTAGEM DE FORMA DA LAJE PRÉ FABRICADA.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

			Folha nº	100
Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé			20/set
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda			
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA			Contrato 92
Prazo	12 MESES			Início 24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206			Término 24/07/2024
Tempo			ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE
BOM	RUIN			

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	4						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DAS LAJES 37,38,47,48,39,49,40 E 50.

INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA (37,38,39,47,48,49,41 E 51)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	19/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN		
		PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	7			mestre de obra			
Porteiro							
servente	5						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DAS LAJES 14,22,15,23,8,16,E 24.
INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA (37,38,39,47,48,49,41 E 51)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado





CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	18/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	PAULO SÉRGIO F LIMA
BOM	RUIN		TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro		7		mestre de obra			
Porteiro							
servente		5					

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DAS LAJES 1,11,2,12,3 E 13.

INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA (37,38,39,47,48,49,41 E 51)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	15/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN		
		PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro		7		mestre de obra			
Porteiro							
servente		6					

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DAS LAJES 26,27,30,31,33,34,35 E 36.

INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA (37,38,39,47,48,49,41 E 51)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	14/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda	Contrato	92
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Início	24/07/2023
Prazo	12 MESES	Término	24/07/2024
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206		
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	7			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DAS LAJES 1,2,11,12,19 E 20.

INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA (37,38,39,47,48,49,41 E 51)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Handwritten signature

Eduardo Dias de Abreu
Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 DMG Masp 7148003
Coordenador Exec. de Obras e Almoxarifado

Handwritten mark



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade : Prefeitura Municipal de Muriaé	13/set	
Contratada ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra: ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato 92	
Prazo 12 MESES	Início 24/07/2023	
Responsável Técnico: Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término 24/07/2024	
Tempo		ENGENHEIROS
Manhã tarde Noite		MESTRE DE OBRAS
BOM RUIN		PAULO SÉRGIO F LIMA
		TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	7			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 42,43,44,52 E 53)

INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA (37,38,39,47,48,49,41 E 51)

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DA VIGA 36

ARMAÇÃO DE FERRAGEM DAS LAJES 29,28 E 25.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	12/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	
Manhã	tarde	Noite	MESTRE DE OBRAS
BOM	RUIN		PAULO SÉRGIO F LIMA
		TADEU SILVA ANDRADE	

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	7			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 37,38,47,48,40,50,41 e 51)
INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA (6,7,8,14,15, e 16)
ARMAÇÃO DE FERRAGEM DA VIGA 36

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	08/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	5			mestre de obra			
Porteiro							
servente	5						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 04,05,09,10,17 E 18)

INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA 19,20,25 E 26

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	05/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -R.J.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN		
		PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	7						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA RECEPÇÃO. ÁREA TOTAL DE 1,04 M²
MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 06,26 E 27)
INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA 36 E 46

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG-Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	04/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	
Manhã	tarde	Noite	MESTRE DE OBRAS
BOM	RUIN		PAULO SÉRGIO F LIMA
		TADEU SILVA ANDRADE	

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	7						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NO DEPOSITO EXTERN. ÁREA TOTAL DE 0,97 M²
MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 02,11 E 12)
INSTALAÇÃO DE BALTRAME ESCORIAS E SUPORTE SALA 32,35 E 45

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	01/set	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	PAULO SÉRGIO F LIMA
BOM	RUIN		TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NO DEPOSITO EXTERN. ÁREA TOTAL DE 1 M ²
MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 34,36 E 46)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 DMG Masp 7148003
Fund. do Sator Exec. de Obras e Almoxarifad



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade:	Prefeitura Municipal de Muriaé	31/ago	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NO DEPOSITO EXTERN. ÁREA TOTAL DE 0,82 M²
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NA FACHADA.
MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 35 E 34)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Órgão ou entidade : Prefeitura Municipal de Muriaé			Folha nº		100
Contratada ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda			30/ago		
Obra: ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA			Contrato 92		
Prazo 12 MESES			Início 24/07/2023		
Responsável Técnico: Leonardo da Silva -RJ.:2017103206			Término 24/07/2024		
Tempo			ENGENHEIROS		
Manhã tarde Noite			MESTRE DE OBRAS		
BOM RUIN			PAULO SÉRGIO F LIMA		
			TADEU SILVA ANDRADE		

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA EXTERNA, FACHADA.ÁREA TOTAL DE 1 M³
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NO DEPOSITO EXTERNO.
MONTAGEM DA LAJE PRÉ FABRICADA. (LAJE 45 19,22 M²)

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 29/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	
Manhã	tarde	Noite	MESTRE DE OBRAS
BOM	RUIN		PAULO SÉRGIO F LIMA
		TADEU SILVA ANDRADE	

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA LAVA MÃOS, SALA TELEFONICA E RECEPÇÃO ALIMENTOS.ÁREA TOTAL DE 1,5 M²
CHAPISCO NA PARTE EXTERNA DA OBRA. ÁREA TOTAL DE 48,60 M²
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NO DEPOSITO EXTERNO.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabar.
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Exec. de Obras e Almoxarifad



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 28/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	4			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DA COZINHA, DISPENSA, D. FRIA E ENTRADA DE ALIMENTOS.ÁREA TOTAL DE 2 M²
CHAPISCO NA PARTE EXTERNA DA OBRA. ÁREA TOTAL DE 66 M²

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé - MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 25/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	5						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 05,06,07,BANHEIRO DE DEF., DISPENSA E D.M.L.ÁREA TOTAL DE 2,06 M³
MARCAÇÃO DAS MESTRA COM ARGAMASSA NAS COZINHA DISPENSA E D.M.L.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 24/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	
Manhã	tarde	Noite	MESTRE DE OBRAS
BOM	RUIN		PAULO SÉRGIO F LIMA
		TADEU SILVA ANDRADE	

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquíta		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro		6		mestre de obra			
Porteiro							
servente		6					

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 04,05,06,15 e SANITARIO FEMININO. ÁREA TOTAL DE 2,88 M²

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade : Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 23/08	
Contratada ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra: ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato 92	
Prazo 12 MESES	Início 24/07/2023	
Responsável Técnico: Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término 24/07/2024	
Tempo		ENGENHEIROS
Manhã tarde Noite	MESTRE DE OBRAS	
BOM RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 03,04,05,15 e SANITARIO MASCULINO. ÁREA TOTAL DE 3 M²

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade : Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 22/08	
Contratada ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra: ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato 92	
Prazo 12 MESES	Início 24/07/2023	
Responsável Técnico: Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término 24/07/2024	
Tempo		ENGENHEIROS
Manhã	tarde	Noite
BOM	RUIN	
		PAULO SÉRGIO F LIMA
		MESTRE DE OBRAS
		TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	6						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 01,02,03,15 e BANHEIRO INFANTIL. ÁREA TOTAL DE 3,05 M²

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 21/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	RUIN	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	6			mestre de obra			
Porteiro							
servente	7						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 01,12,13 e 14. ÁREA TOTAL DE 3,05 M²
REMOÇÃO DE TERRA RENTE AO MURO DE ARRIMO.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Tra.
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 18/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	
Manhã	tarde	Noite	MESTRE DE OBRAS
BOM	RUIN		PAULO SÉRGIO F LIMA
		TAEDEU SILVA ANDRADE	

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	4			mestre de obra			
Porteiro							
servente	3						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 01,12,13 e 14. ÁREA TOTAL DE 0,7554 M²
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NAS SALA 05 e 06 .

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 17/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	BOM	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	4			mestre de obra			
Porteiro							
servente	2						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 12 e 13. ÁREA TOTAL DE 0,56 M²
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NAS SALA 02,03 E SANITARIOS INFANTIL.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Azevedo
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade:	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 16/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	
Manhã	tarde	Noite	MESTRE DE OBRAS
BOM	BOM		PAULO SÉRGIO F LIMA
			TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	4			mestre de obra			
Porteiro							
servente	2						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 10,11,12 e 13. ÁREA TOTAL DE 1,77 M².
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NAS SALA 15 E SANITARIOS MASC. E FEMININO.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 15/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	BOM		
		PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truques		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	4			mestre de obra			
Porteiro							
servente	2						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 10,11,12 e 13. ÁREA TOTAL DE 1,86 M².
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NAS SALA 10,11,12 e 13.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade : Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 14/08	
Contratada Construtora Mansur e Tansrs Ltda		
Obra: ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato 92	
Prazo 12 MESES	Início 24/07/2023	
Responsável Técnico: Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término 24/07/2024	
Tempo		ENGENHEIROS
Manhã	tarde	Noite
BOM	BOM	
		PAULO SÉRGIO F LIMA
		MESTRE DE OBRAS
		TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	4			mestre de obra			
Porteiro							
servente	3						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA ÁREA INTERNA DAS SALAS 10,11 E 12 . ÁREA TOTAL DE 1,13 M².
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NAS SALAS 10,11 E 12.
REBOCO NA ÁREA EXTERNA DA SECRETA SALA 15 SURPERSVISÃO. ÁREA TOTAL DE 0,34 M²

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

GELSON MEIO DIA DE SERVIÇO.
PEDRO MEIO DIA DE SERVIÇO.
REGIS MEIO DIA DE SERVIÇO.

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Azevedo
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Tr
CREA 239120 D/MG Masp 71480C
do Setor Exec. de Obras e Almo



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 10/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda	Contrato	92
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Início	24/07/2023
Prazo	12 MESES	Término	24/07/2024
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206		
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	PAULO SÉRGIO F LIMA
BOM	BOM		TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	2			mestre de obra			
Porteiro							
servente	2						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO NA PAREDE DO CORREDOR DO PÁTIO(ÁREA 52,9 M²).
 MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NO COREDORES DO PÁTIO.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Almeida
 Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
 9120-DMG-Masp 71480
 de Obras e Ar



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 09/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	BOM		
		PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro	2			mestre de obra			
Porteiro							
servente	1						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO DO MURO DE ARRIMO(ÁREA 24,75 M²).
MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NO COREDORES DO PÁTIO.
REBOCO NA PAREDE DO CORREDOR DO PÁTIO(ÁREA 9,7 M²).

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exer. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade : Prefeitura Municipal de Muriaé

Contratada ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda

Obra: ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA

Prazo 12 MESES

Responsável Técnico: Leonardo da Silva -RJ.:2017103206

Data 08/08

Contrato 92

Início 24/07/2023

Término 24/07/2024

Tempo			ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE
BOM	BOM			

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro		1		mestre de obra			
Porteiro							
servente		1					

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO DO MURO DE ARRIMO(ÁREA 23,75 M²).

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu

Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho

CREA 239120 D/MG Masp 7148003

Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

		Folha nº	100
Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 07/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	BOM		
		PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro				mestre de obra			
Porteiro							
servente	1						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

REBOCO DO MURO DE ARRIMO(ÁREA 34,5 M²).

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 04/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	BOM		
		PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado		1	
Pedreiro				mestre de obra			
Porteiro							
servente		2					

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

MARCAÇÃO DAS MESTRAS COM ARGAMASSA NO MURO DE ARRIMO.
REMOÇÃO DE TERRA NO PÉ DO MURO DE ARRIMO, DIMENSÕES 21 X 1,80 X 0,30 = 11,34 M³.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 D/MG Masp 7148003
Especialidade: Engenharia de Obras e Almoxarifado



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62
Insc. Est.: 001.109640-0022
Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214
Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade :	Prefeitura Municipal de Muriaé	Data 03/08	
Contratada	ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda		
Obra:	ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA	Contrato	92
Prazo	12 MESES	Início	24/07/2023
Responsável Técnico:	Leonardo da Silva -RJ.:2017103206	Término	24/07/2024
Tempo		ENGENHEIROS	MESTRE DE OBRAS
Manhã	tarde	Noite	
BOM	BOM	PAULO SÉRGIO F LIMA	TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras		Furadeira		alicate	
martelo		Régua		pé de cabra	
Carrinho de mão		prumo		Carregadeira	
chave de virar		Pincel		caminhão	
enxada		Alicate truquês		Retro Escavadeira	
Fita métrica		linha		Escavadeira Hidráulica	
Mangueira de nível		luva		bomba sapo	
Maquita		pá		motorniveladora	
serra circular		cavadeira			
vibrador		colher de pederiro			
xibanca		serrote			

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro				mestre de obra			
Porteiro							
servente	2						

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

INSTALAÇÃO DO TAPUME COM TELHA METÁLICA (MEDIDA TOTAL DE TAPUME 303,76 M²).
INSTALAÇÃO PORTÃO DE TAPUME COM TELHA METÁLICA.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
CREA 239120 DAMG Masp 7148003
Chefe do Setor Exec. de Obras e Almox.



CONSTRUTORA MANSUR

Cnpj: 10.643.995/0001-62

Insc. Est.: 001.109640-0022

Registro CREA: 43.811

Construtoramansur@hotmail.com

Rodrigo Mansur TEL.: (32) 3711-5245/ CEL.: (32) 9991-5214

Rua Martins Corrêa, 25 - Distrito de Vermelho - CEP: 36890-000 - Muriaé- MG

Folha nº 100

Órgão ou entidade : Prefeitura Municipal de Muriaé
 Contratada ConstrutoraMansur e Tansrs Ltda
 Obra: ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA
 Prazo 12 MESES
 Responsável Técnico: Leonardo da Silva -RJ.:2017103206

Data 31/07

Contrato 92
 Início 24/07/2023
 Término 24/07/2024

Tempo		
Manhã	tarde	Noite
BOM	BOM	

ENGENHEIROS MESTRE DE OBRAS
 PAULO SÉRGIO F LIMA TADEU SILVA ANDRADE

EQUIPAMENTOS

betoneiras	Furadeira	alicate
martelo	Régua	1 pé de cabra
Carrinho de mão	prumo	Carregadeira
chave de virar	Pincel	caminhão
enxada	Alicate truquês	Retro Escavadeira
Fita métrica	linha	Escavadeira Hidráulica
Mangueira de nível	luva	bomba sapo
Maquita	pá	motorniveladora
serra circular	cavadeira	
vibrador	colher de pederiro	
xibanca	serrote	

Mão de obra

Referência	M	T	N	Referência	M	T	N
Almoxarifado				encanador			
apontadir				eletricista			
armador				pintor			
carpinteiro				calceteiro			
guarda				encarregado	1		
Pedreiro				mestre de obra			
Porteiro							
servente							

SERVIÇOS EM ANDAMENTO

LIMPEZA DA OBRA E INSTALAÇÃO DO TAPUME COM TELHA METÁLICA.

OCORRÊNCIAS, SOLICITAÇÕES, OBSERVAÇÕES

APONTADOR	MESTRE	ENG.DE OBRAS LEONARDO DA SILVA CREA: 2017103206	ENG.SUPERVISOR	ENG.FISCAL
-----------	--------	--	----------------	------------

Eduardo Dias de Abreu
 Eng. Civil/Eng. Segurança e Saúde do Trat.
 CREA 239120/D/MG Masp 714800
 Chefe do Setor Exec. de Obras e Alm