



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.131.931/0001-13
Preço Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42
		BM - Número:	01		

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM		Executado no Período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unif. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.

CONTRATO ORIGINAL

PROJETO REFORMA, READEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL

CONTRATO ORIGINAL																
PROJETO REFORMA, READEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL																
SERVIÇOS PRELIMINARES, LOCAÇÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA E ISOLAMENTOS																
SERVIÇOS PRELIMINARES																
1.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X4) MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X30 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOIS	m2	4,50	R\$ 249,01	R\$ 1.120,55	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	4,50	R\$ 1.120,55	100,00%	4,50	R\$ 1.120,55	0,00	R\$ -
1.1.2	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	un	1,00	R\$ 420,84	R\$ 420,84	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 420,84	100,00%	1,00	R\$ 420,84	0,00	R\$ -
1.1.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	R\$ 783,35	R\$ 783,35	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 783,35	100,00%	1,00	R\$ 783,35	0,00	R\$ -
1.1.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	un	2,00	R\$ 841,55	R\$ 1.683,10	0,00%		R\$ 0,00	50,00%	1,00	R\$ 841,55	50,00%	1,00	R\$ 841,55	1,00	R\$ 841,55
1.1.5	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) FIA/REGENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO DESMOBILIZAÇÃO	m2s	24,00	R\$ 961,02	R\$ 23.064,48	0,00%		R\$ 0,00	8,33%	2,00	R\$ 1.922,04	8,33%	2,00	R\$ 1.922,04	22,00	R\$ 21.142,44
1.1.6	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1) VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (7,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	m2s	12,00	R\$ 1.003,30	R\$ 12.039,60	0,00%		R\$ 0,00	8,33%	1,00	R\$ 1.003,30	8,33%	1,00	R\$ 1.003,30	11,00	R\$ 11.036,30
1.1.7	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 2 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16349)	un	1,00	R\$ 709,12	R\$ 709,12	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 709,12	100,00%	1,00	R\$ 709,12	0,00	R\$ -
1.1.8	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	m2s	12,00	R\$ 810,86	R\$ 9.730,32	0,00%		R\$ 0,00	8,33%	1,00	R\$ 810,86	8,33%	1,00	R\$ 810,86	11,00	R\$ 9.919,68
1.1.9	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16350)	un	1,00	R\$ 375,40	R\$ 375,40	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 375,40	100,00%	1,00	R\$ 375,40	0,00	R\$ -
1.1.10	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	UNID.	1,00	R\$ 9.321,57	R\$ 9.321,57	0,00%		R\$ 0,00	50,00%	0,50	R\$ 4.660,79	50,00%	0,50	R\$ 4.660,79	0,50	R\$ 4.660,79
1.2 LOCAÇÃO DE OBRA																
1.2.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	457,08	R\$ 73,97	R\$ 34.549,91	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	457,08	R\$ 34.549,91	100,00%	457,08	R\$ 34.549,91	0,00	R\$ -
1.3 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA E ISOLAMENTOS																
1.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMFEZA) AF 11/2017	M	457,08	R\$ 20,52	R\$ 9.584,48	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	457,08	R\$ 9.584,48
1.3.2	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00" M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALAÇÃO)	MMMES	6.445,70	R\$ 22,10	R\$ 142.449,97	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	6.445,70	R\$ 142.449,97
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNID.	1,00	R\$ 296.694,45	R\$ 296.694,45	0,00%		R\$ 0,00	8,63%	0,68	R\$ 23.856,72	8,63%	0,68	R\$ 23.856,72	0,92	R\$ 272.867,73
3 DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO																
3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	102,45	R\$ 126,79	R\$ 12.989,64	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	102,45	R\$ 12.989,64	100,00%	102,45	R\$ 12.989,64	0,00	R\$ -

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA
RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:44:52 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:483546787
68
Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:483546787
Dados: 2023.06.06 10:20:36
-03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/05/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.131.931/0001-13
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar			
		Unid.	Quant.	Preço Unid. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%			
3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	35,21	R\$ 10,44	R\$ 378,03	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	35,21	R\$ 378,03		
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL H<= 1,5M	M3	3,75	R\$ 50,45	R\$ 189,19	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,75	R\$ 189,19		
3.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,50 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	167,45	R\$ 10,28	R\$ 1.721,39	0,00%	R\$ 0,00	91,78%	153,68	R\$ 1.579,83	91,78%	153,68	R\$ 1.579,83	91,78%	13,77	R\$ -	0,00%	167,45	R\$ 1.721,39		
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	736,78	R\$ 2,43	R\$ 1.790,38	0,00%	R\$ 0,00	91,78%	676,19	R\$ 1.643,14	91,78%	676,19	R\$ 1.643,14	91,78%	60,59	R\$ -	0,00%	736,78	R\$ 1.790,38		
3.6	Espalhamento de material em bota-fre	m3	167,45	R\$ 0,32	R\$ 53,58	0,00%	R\$ 0,00	91,79%	153,68	R\$ 49,18	91,79%	153,68	R\$ 49,18	91,79%	13,77	R\$ -	0,00%	167,45	R\$ 53,58		
4 INFRAESTRUTURA																					
4.1 SAPATA ISOLADA E CINTA EDIFICAÇÃO																					
4.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	1.233,76	R\$ 53,10	R\$ 65.512,66	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	1233,76	R\$ 65.512,66	100,00%	1233,76	R\$ 65.512,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1.233,76	R\$ 65.512,66		
4.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	194,14	R\$ 119,77	R\$ 23.252,15	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	194,14	R\$ -	0,00%	194,14	R\$ 23.252,15		
4.1.3	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	m2	248,15	R\$ 22,39	R\$ 5.556,68	0,00%	R\$ 0,00	66,93%	166,13	R\$ 3.719,65	66,93%	166,13	R\$ 3.719,65	66,93%	82,02	R\$ -	0,00%	248,15	R\$ 5.556,68		
4.1.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	118,92	R\$ 7,57	R\$ 900,22	0,00%	R\$ 0,00	76,09%	90,49	R\$ 685,01	76,09%	90,49	R\$ 685,01	76,09%	28,43	R\$ -	0,00%	118,92	R\$ 900,22		
4.1.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	533,25	R\$ 2,43	R\$ 1.271,50	0,00%	R\$ 0,00	76,09%	398,16	R\$ 967,53	76,09%	398,16	R\$ 967,53	76,09%	125,09	R\$ -	0,00%	533,25	R\$ 1.271,50		
4.1.6	Espalhamento de material em bota-fre	m3	118,92	R\$ 0,32	R\$ 38,05	0,00%	R\$ 0,00	76,11%	90,49	R\$ 28,96	76,11%	90,49	R\$ 28,96	76,11%	28,43	R\$ -	0,00%	118,92	R\$ 38,05		
4.1.7	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_06/2017	M2	248,15	R\$ 35,82	R\$ 8.888,73	0,00%	R\$ 0,00	66,93%	166,13	R\$ 5.950,78	66,93%	166,13	R\$ 5.950,78	66,93%	82,02	R\$ -	0,00%	248,15	R\$ 8.888,73		
4.1.8	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1.336,42	R\$ 46,71	R\$ 62.424,18	0,00%	R\$ 0,00	62,01%	828,69	R\$ 38.708,11	62,01%	828,69	R\$ 38.708,11	62,01%	507,73	R\$ -	0,00%	1.336,42	R\$ 62.424,18		
4.1.9	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E-17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	745,52	R\$ 203,55	R\$ 151.750,60	0,00%	R\$ 0,00	49,22%	366,96	R\$ 74.694,71	49,22%	366,96	R\$ 74.694,71	49,22%	378,56	R\$ -	0,00%	745,52	R\$ 151.750,60		
4.1.10	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E-17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	421,96	R\$ 98,69	R\$ 41.643,23	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	421,96	R\$ -	0,00%	421,96	R\$ 41.643,23		
4.1.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5,05	R\$ 20,40	R\$ 103,02	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	5,05	R\$ -	0,00%	5,05	R\$ 103,02		
4.1.12	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	868,36	R\$ 19,28	R\$ 16.741,98	0,00%	R\$ 0,00	3,51%	30,49	R\$ 587,85	3,51%	30,49	R\$ 587,85	3,51%	837,87	R\$ -	0,00%	868,36	R\$ 16.741,98		
4.1.13	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.412,41	R\$ 17,29	R\$ 41.710,57	0,00%	R\$ 0,00	87,46%	2109,83	R\$ 36.478,96	87,46%	2109,83	R\$ 36.478,96	87,46%	1302,58	R\$ -	0,00%	2.412,41	R\$ 41.710,57		
4.1.14	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	338,69	R\$ 14,67	R\$ 4.968,58	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	338,69	R\$ 4.968,58	100,00%	338,69	R\$ 4.968,58	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	338,69	R\$ 4.968,58		
4.1.15	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	650,35	R\$ 21,48	R\$ 14.828,72	0,00%	R\$ 0,00	38,74%	257,44	R\$ 5.744,61	38,74%	257,44	R\$ 5.744,61	38,74%	422,91	R\$ -	0,00%	650,35	R\$ 14.828,72		
4.1.16	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	89,71	R\$ 811,92	R\$ 72.837,34	0,00%	R\$ 0,00	64,92%	58,24	R\$ 47.286,22	64,92%	58,24	R\$ 47.286,22	64,92%	31,47	R\$ -	0,00%	89,71	R\$ 72.837,34		
4.3 FUNDAÇÃO RESERVATÓRIO APOIADO																					
4.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	5,77	R\$ 53,10	R\$ 306,39	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	5,77	R\$ -	0,00%	5,77	R\$ 306,39		
4.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	7,50	R\$ 7,57	R\$ 56,78	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	7,50	R\$ -	0,00%	7,50	R\$ 56,78		
4.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	33,09	R\$ 2,43	R\$ 80,19	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	33,09	R\$ -	0,00%	33,09	R\$ 80,19		
4.2.4	Espalhamento de material em bota-fre	m3	7,50	R\$ 0,32	R\$ 2,40	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	7,50	R\$ -	0,00%	7,50	R\$ 2,40		

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:44:28 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
8

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
Dados: 2023.06.05 10:20:52 -03'00'



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

ROLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/05/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORENCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.131.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)				
4.2.5	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (CÓD. REF. 100896 SINAPI 10/2022)	M	56,00	R\$ 65,18	R\$ 3.650,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	56,00	R\$ 3.650,08				
4.2.6	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF 09/2021 FS	KG	34,30	R\$ 18,39	R\$ 630,78	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	34,30	R\$ 630,78				
4.2.7	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM AF 09/2021 FS	KG	84,53	R\$ 17,29	R\$ 1.461,52	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	84,53	R\$ 1.461,52				
4.2.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	338,98	R\$ 12,78	R\$ 4.332,16	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	338,98	R\$ 4.332,16				
4.2.9	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	18,49	R\$ 15,07	R\$ 277,72	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	18,49	R\$ 277,72				
4.2.10	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	5,77	R\$ 803,73	R\$ 4.637,52	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	5,77	R\$ 4.637,52				
5	SUPERESTRUTURA																				
5.1	VIGAS																				
5.1.1	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,40	R\$ 17,70	R\$ 7.281,78	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	411,40	R\$ 7.281,78				
5.1.2	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	477,22	R\$ 17,13	R\$ 8.174,78	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	477,22	R\$ 8.174,78				
5.1.3	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	428,69	R\$ 15,53	R\$ 6.657,56	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	428,69	R\$ 6.657,56				
5.1.4	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	688,64	R\$ 13,19	R\$ 9.083,16	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	688,64	R\$ 9.083,16				
5.1.5	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	639,13	R\$ 18,02	R\$ 11.517,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	639,13	R\$ 11.517,12				
5.1.6	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAFRORTEAMENTO (IX), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	562,24	R\$ 75,50	R\$ 42.449,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	562,24	R\$ 42.449,12				
5.1.7	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	35,27	R\$ 811,92	R\$ 29.448,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	35,27	R\$ 29.448,34				
5.2	PILARES																				
5.2.1	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	167,32	R\$ 17,13	R\$ 2.866,19	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	167,32	R\$ 2.866,19				
5.2.2	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	733,18	R\$ 15,53	R\$ 11.386,29	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	733,18	R\$ 11.386,29				
5.2.3	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	198,09	R\$ 13,19	R\$ 2.612,81	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	198,09	R\$ 2.612,81				
5.2.4	ARMAÇÃO DE FILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	464,64	R\$ 18,02	R\$ 8.372,81	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	464,64	R\$ 8.372,81				
5.2.5	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAFRORTEAMENTO (IX), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	358,86	R\$ 75,50	R\$ 27.093,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	358,86	R\$ 27.093,93				
5.2.6	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	17,76	R\$ 811,92	R\$ 14.419,70	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	17,76	R\$ 14.419,70				
5.3	LAJE DE PISO																				
5.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 4 CM. AF_07/2016	M2	1.330,00	R\$ 34,58	R\$ 45.991,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1.330,00	R\$ 45.991,40				
5.3.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	2.926,00	R\$ 23,17	R\$ 67.795,42	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2.926,00	R\$ 67.795,42				

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:44:10 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:21:10 -03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Preço Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor da Obra:	R\$ 379.449,42
				BM - Número:	01
				Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)				
5.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	93,10	R\$ 17,21	R\$ 1.602,25	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	93,10	R\$ 1.602,25					
5.3.4	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	4,03	R\$ 811,92	R\$ 3.272,04	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	4,03	R\$ 3.272,04					
5.3.5	PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m2	1.330,00	R\$ 3,01	R\$ 4.003,30	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1330,00	R\$ 4.003,30					
5.3.6	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	1.237,52	R\$ 38,83	R\$ 48.052,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1237,52	R\$ 48.052,00					
5.4 LAJES																					
5.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, TÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	790,28	R\$ 60,55	R\$ 47.859,36	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	790,28	R\$ 47.859,36					
5.4.2	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	78,96	R\$ 811,92	R\$ 64.109,20	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	78,96	R\$ 64.109,20					
5.4.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.059,81	R\$ 17,21	R\$ 35.449,33	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2059,81	R\$ 35.449,33					
5.4.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.778,71	R\$ 16,65	R\$ 46.265,52	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2778,71	R\$ 46.265,52					
5.4.5	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	m2xmts	2.358,38	R\$ 14,98	R\$ 35.478,33	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2358,38	R\$ 35.478,33					
5.4.6	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	692,32	R\$ 38,83	R\$ 26.892,79	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	692,32	R\$ 26.892,79					
6 ALVENARIA																					
6.1 ALVENARIA DE VEDAÇÃO																					
6.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIPOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	1.113,76	R\$ 51,63	R\$ 57.503,43	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1113,76	R\$ 57.503,43					
6.1.2	COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM: 40 X 40 X 9CM	M²	111,43	R\$ 116,55	R\$ 12.987,17	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	111,43	R\$ 12.987,17					
6.1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIPOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	218,76	R\$ 73,11	R\$ 15.993,54	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	218,76	R\$ 15.993,54					
6.2 VERGA E CONTRAVERGA																					
6.2.1	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	6,16	R\$ 70,10	R\$ 431,82	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	6,16	R\$ 431,82					
6.2.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	460,44	R\$ 92,25	R\$ 42.475,59	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	460,44	R\$ 42.475,59					
6.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	16,94	R\$ 86,67	R\$ 1.468,19	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	16,94	R\$ 1.468,19					
6.2.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	13,58	R\$ 52,51	R\$ 713,09	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	13,58	R\$ 713,09					
7 IMPERMEABILIZAÇÃO																					
7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAIS (CÓD. REF. 74106.0012 SINAFI/MG 01/2016)	M²	930,23	R\$ 13,82	R\$ 12.855,78	0,00%	R\$ 0,00	53,12%	494,18	R\$ 6.829,57	53,12%	494,18	R\$ 6.829,57	436,05	R\$ 6.026,21						
7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	100,08	R\$ 52,20	R\$ 5.224,18	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	100,08	R\$ 5.224,18					
8 CONTRAFISO																					
8.1	CONTRAFISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	100,08	R\$ 28,21	R\$ 2.823,26	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	100,08	R\$ 2.823,26					
9 ESQUADRIAS E FERRAGENS																					
9.1 MADEIRA																					
9.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 1.321,21	R\$ 5.284,84	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 5.284,84					

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA
RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:43:49 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:21:34 -03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.697,14
		Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento			Executado acumulado até este BM			Executado no Período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar		
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
9.1.2	KIT DE FORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X10CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, CHAPA METÁLICA AMBOS OS LADOS II-4XCM E BARRA DE APOIO PARA FCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	5,00	R\$ 2.310,71	R\$ 11.553,55	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	5,00	R\$ 11.553,55	
9.1.3	PORTA EM MADEIRA DE LEI REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM MARCO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TARJETA LIVRE OCUPADO E DOBRADIÇAS - 80 X 190 CM (CÓD. REF. ED-65599 10/2022)	UNID.	16,00	R\$ 969,47	R\$ 15.511,52	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	16,00	R\$ 15.511,52	
9.1.4	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m2	34,02	R\$ 24,70	R\$ 840,29	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	34,02	R\$ 840,29	
9.2 ALUMÍNIO																
9.2.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,36	R\$ 665,44	R\$ 2.235,88	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,36	R\$ 2.235,88	
9.2.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO MAXIM-AR COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	8,25	R\$ 872,67	R\$ 7.199,53	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	8,25	R\$ 7.199,53	
9.2.3	INSTALAÇÃO DE VIDRO ARAMADO, E = 7 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	49,20	R\$ 582,19	R\$ 28.643,75	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	49,20	R\$ 28.643,75	
9.3 AÇO GALVANIZADO																
9.3.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA AÇO DE ENROLAR, LÂMINA RAIADA COM LARGURA ÚTIL 160MM, CHAPA 24, ABERTURA MANUAL, COMPLETA, INCLUSIVE EIXO, MOLA, SOLEIRA, ETIQUETA, CAVALETE, GUIAS, FITAS E FECHADURAS LATERAIS - COMPLETA	m2	890,92	R\$ 524,62	R\$ 467.394,45	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	890,92	R\$ 467.394,45	
9.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE FERRO METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (FOR DEMÃO) AF_01/2020_FE	M2	3.553,68	R\$ 13,68	R\$ 48.751,14	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3.553,68	R\$ 48.751,14	
10 COBERTURA																
10.1	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	216,00	R\$ 4,08	R\$ 881,28	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	216,00	R\$ 881,28	
10.2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	362,00	R\$ 36,45	R\$ 13.198,52	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	362,00	R\$ 13.198,52	
10.3	COBERTURA EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COMPOS); XÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 94189 SINAPI MG 07/2021)	M²	362,00	R\$ 196,10	R\$ 70.988,20	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	362,00	R\$ 70.988,20	
10.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	m2	362,00	R\$ 388,73	R\$ 140.720,26	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	362,00	R\$ 140.720,26	
11 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS																
11.1 ESGOTO																
11.1.1 CAIXAS DE PASSAGEM																
11.1.1.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	15,00	R\$ 468,09	R\$ 7.021,35	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	15,00	R\$ 7.021,35	
11.1.2 PVC ACESSÓRIOS																
11.1.2.1	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM	un	16,00	R\$ 73,04	R\$ 1.168,64	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	16,00	R\$ 1.168,64	
11.1.2.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	39,00	R\$ 114,25	R\$ 4.455,75	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	39,00	R\$ 4.455,75	
11.1.2.3	INSTALAÇÃO DE SIFÃO DE METAL PARA LAVATÓRIO, TIPO COFO COM ACABAMENTO CROMADO, DIÂMETRO (1"X1,1/2"), INCLUSIVE FORNECIMENTO	U	59,00	R\$ 195,71	R\$ 11.546,89	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	59,00	R\$ 11.546,89	
11.1.2.4	INSTALAÇÃO DE SIFÃO DE METAL PARA PIA, TIPO COFO COM ACABAMENTO CROMADO, DIÂMETRO (1.1/2"X1.1/2" OU 2"), INCLUSIVE FORNECIMENTO	U	1,00	R\$ 244,86	R\$ 244,86	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 244,86	

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:43:28 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
Dados: 2023.06.06 10:21:59 -03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão: 05/05/2023	Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição: 13/04/2023 - 04/05/2023	CNPJ: 09.111.931/0001-12
Fregião Eletrizadora: 0387203	Contrato: 0957001/2023	Valor do Contrato: R\$ 4.724.597,14
	Valor da Medição: R\$ 379.449,42	Valor Medido Acumulado: R\$ 379.449,42
	BM - Número: 01	

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviço a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
11.1.2.5	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA FIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 10,61	R\$ 455,84	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 455,84				
11.1.3	PVC ESGOTO																		
11.1.3.1	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA FLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$ 16,22	R\$ 210,85	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 210,85				
11.1.3.2	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	47,00	R\$ 14,35	R\$ 674,45	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	47,00	R\$ 674,45				
11.1.3.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	R\$ 31,97	R\$ 511,52	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	16,00	R\$ 511,52				
11.1.3.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$ 9,37	R\$ 215,51	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	23,00	R\$ 215,51				
11.1.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	57,00	R\$ 16,65	R\$ 949,05	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	57,00	R\$ 949,05				
11.1.3.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	52,00	R\$ 117,61	R\$ 6.115,72	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	52,00	R\$ 6.115,72				
11.1.3.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	R\$ 32,66	R\$ 705,32	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	22,00	R\$ 705,32				
11.1.3.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 13,37	R\$ 200,55	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	15,00	R\$ 200,55				
11.1.3.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	42,00	R\$ 15,71	R\$ 659,82	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	42,00	R\$ 659,82				
11.1.3.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	R\$ 25,75	R\$ 721,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	28,00	R\$ 721,00				
11.1.3.11	JOELHO DE 90° EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM	UNID.	46,00	R\$ 13,65	R\$ 628,36	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	46,00	R\$ 628,36				
11.1.3.12	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	UNID.	13,00	R\$ 54,41	R\$ 707,33	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 707,33				
11.1.3.13	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 75MM	UNID.	15,00	R\$ 66,17	R\$ 992,55	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	15,00	R\$ 992,55				
11.1.3.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18,00	R\$ 60,62	R\$ 1.091,16	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	18,00	R\$ 1.091,16				
11.1.3.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	R\$ 16,27	R\$ 390,48	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	24,00	R\$ 390,48				
11.1.3.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	R\$ 23,75	R\$ 285,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 285,00				
11.1.3.17	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	R\$ 34,85	R\$ 418,20	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 418,20				

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:43:03 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:22:31 -03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BIM - Data de Emissão:	05/05/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BIM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.111.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0957001/2023	Valor da Medição:	R\$ 379.449,42
				BIM - Número:	01
				Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BIM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BIM				Serviços a executar			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)				
11.1.3.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	26,00	R\$ 45,22	R\$ 1.175,72	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	26,00	R\$ 1.175,72						
11.1.3.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA FLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_05/2022	UN	12,60	R\$ 45,18	R\$ 542,16	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,60	R\$ 542,16						
11.1.3.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 49 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	71,87	R\$ 22,34	R\$ 1.605,58	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	71,87	R\$ 1.605,58						
11.1.3.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	124,43	R\$ 29,54	R\$ 3.675,66	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	124,43	R\$ 3.675,66						
11.1.3.22	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	105,90	R\$ 38,97	R\$ 4.126,92	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	105,90	R\$ 4.126,92						
11.1.3.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	37,37	R\$ 44,64	R\$ 1.668,20	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	37,37	R\$ 1.668,20						
11.1.3.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	12,00	R\$ 75,23	R\$ 902,76	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 902,76						
11.1.3.25	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	R\$ 51,95	R\$ 623,40	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 623,40						
11.1.3.26	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	R\$ 47,24	R\$ 614,12	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 614,12						
11.1.3.27	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	R\$ 50,39	R\$ 705,46	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	14,00	R\$ 705,46						
11.1.3.28	TE, PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS FLUVIAIS FREDIAIS	UN	12,00	R\$ 120,01	R\$ 1.440,12	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 1.440,12						
11.1.3.29	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	R\$ 27,55	R\$ 440,80	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	16,00	R\$ 440,80						
11.1.3.30	TE DE REDUÇÃO, PVC PRA, BBB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	25,00	R\$ 55,71	R\$ 1.392,75	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	25,00	R\$ 1.392,75						
11.1.3.31	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	R\$ 44,00	R\$ 528,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 528,00						
11.2	FLUVIAL																				
11.2.1	CAIXAS DE PASSAGEM																				
11.2.1.1	CAIXA DE AREIA 50 X 60 X 70 CM	UN	10,00	R\$ 640,52	R\$ 6.405,20	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 6.405,20						
11.2.2	CALHA METÁLICA																				
11.2.2.1	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	180,00	R\$ 84,22	R\$ 15.159,60	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	180,00	R\$ 15.159,60						
11.2.3	PVC ESGOTO																				
11.2.3.1	BICAL PVC, PARA CALHA FLUVIAL, DIAMETRO DA SAÍDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM FREDIAL	UN	10,00	R\$ 25,11	R\$ 251,10	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 251,10						
11.2.3.2	ROELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA FLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS FLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 72,03	R\$ 720,30	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 720,30						
11.2.3.3	ROELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA FLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	20,00	R\$ 52,89	R\$ 1.057,80	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	20,00	R\$ 1.057,80						
11.2.3.4	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA FLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_05/2022	M	65,00	R\$ 84,43	R\$ 5.487,95	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	65,00	R\$ 5.487,95						
11.2.3.5	RATO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI+D=100MM	UN	10,00	R\$ 27,71	R\$ 277,10	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 277,10						
11.2.3.6	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	30,00	R\$ 6,71	R\$ 201,30	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 201,30						

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:42:41 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678766

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678766
Dados: 2023.06.06 10:22:49 -03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/05/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.111.931/0001-12
Preço Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057091/2023	Valor da Medição:	R\$ 379.449,42
				BM - Número:	01
				Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
11.3	ÁGUA FRIA																		
11.3.1	METAIS																		
11.3.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2021	UN	4,00	R\$ 142,84	R\$ 571,26	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 571,26			
11.3.2.2	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	R\$ 74,14	R\$ 889,68	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 889,68			
11.5.2.3	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 26,55	R\$ 53,10	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 53,10			
11.3.2	ACESSÓRIOS																		
11.5.3.1	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 63,38	R\$ 1.014,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	16,00	R\$ 1.014,08			
11.5.3.2	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	104,00	R\$ 11,67	R\$ 1.213,68	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	104,00	R\$ 1.213,68			
11.3.3	TUBOS																		
11.5.4.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	127,18	R\$ 12,62	R\$ 1.605,01	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	127,18	R\$ 1.605,01			
11.5.4.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	M	293,17	R\$ 25,05	R\$ 7.343,91	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	293,17	R\$ 7.343,91			
11.5.4.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	M	45,13	R\$ 28,53	R\$ 1.278,56	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	45,13	R\$ 1.278,56			
11.5.4.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	M	1,37	R\$ 43,57	R\$ 59,69	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,37	R\$ 59,69			
11.5.4.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	M	209,90	R\$ 25,01	R\$ 5.249,60	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	209,90	R\$ 5.249,60			
11.3.4	CONEXÕES																		
11.3.4.1	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	R\$ 6,36	R\$ 108,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 108,12			
11.3.4.2	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 8,97	R\$ 95,84	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 95,84			
11.3.4.3	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 10,63	R\$ 31,89	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 31,89			
11.3.4.4	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 12,46	R\$ 49,84	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 49,84			
11.3.4.5	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 23,47	R\$ 93,88	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 93,88			
11.3.4.6	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 29,44	R\$ 58,88	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 58,88			
11.3.4.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 20,64	R\$ 20,64	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 20,64			
11.3.4.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	117,00	R\$ 15,64	R\$ 1.829,88	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	117,00	R\$ 1.829,88			
11.3.4.9	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 20,45	R\$ 81,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 81,80			
11.3.4.10	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	UN	70,00	R\$ 10,35	R\$ 725,20	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	70,00	R\$ 725,20			
11.3.4.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	UN	42,00	R\$ 9,47	R\$ 397,74	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	42,00	R\$ 397,74			

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:42:20 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
8

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
Dados: 2023.06.06 10:23:11 -03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL.	BM - Data de Emissão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINYAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.111.931/0001-12
Preço Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento			Executado acumulado até este BM			Executado no Período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar		
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.
11.3.4.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$ 13,93	R\$ 181,09	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 181,09	
11.3.4.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 16,14	R\$ 16,14	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 16,14	
11.3.4.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	R\$ 16,69	R\$ 317,11	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	19,00	R\$ 317,11	
11.3.4.15	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 11,99	R\$ 23,98	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 23,98	
11.3.4.16	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 17,39	R\$ 52,17	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 52,17	
11.3.4.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	98,00	R\$ 16,45	R\$ 1.612,10	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	98,00	R\$ 1.612,10	
11.3.4.18	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 23,09	R\$ 92,36	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 92,36	
11.3.4.19	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 22,26	R\$ 44,52	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 44,52	
11.3.4.20	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 25,24	R\$ 100,95	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 100,95	
11.3.4.21	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 45,53	R\$ 45,53	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 45,53	
11.3.4.22	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	R\$ 11,18	R\$ 212,42	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	19,00	R\$ 212,42	
11.3.4.23	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 13,18	R\$ 39,54	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 39,54	
11.3.4.24	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 18,49	R\$ 55,47	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 55,47	
11.3.4.25	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$ 27,45	R\$ 192,15	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	7,00	R\$ 192,15	
11.3.4.26	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPAS, DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	8,00	R\$ 458,39	R\$ 3.747,12	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	8,00	R\$ 3.747,12	
11.3.5	RESERVATÓRIO															
11.3.5.1	RESERVATÓRIO CILÍNDRICO AFOIADO 15.000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	R\$ 59.688,84	R\$ 59.688,84	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 59.688,84	
12	COMBATE A INCÊNDIO															
12.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES ATÉ 48X60 (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO ED-50297 SETOP/MG 01/2022)	UNID.	168,00	R\$ 57,57	R\$ 6.212,56	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	168,00	R\$ 6.212,56	
12.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, M1 300X509 MM (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO ED-50297 SETOP/MG 01/2022)	UNID.	2,00	R\$ 173,92	R\$ 347,84	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 347,84	
12.3	INSTALAÇÃO DE PLACA (205x203 mm) EM PVC DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (CÓD. REF. ED-50199 SETOP 10/2021)	UNID.	39,00	R\$ 5,97	R\$ 232,83	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	39,00	R\$ 232,83	
12.4	INSTALAÇÃO DE PLACA (125x252 mm) EM PVC DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (CÓD. REF. ED-50201 SETOP 10/2021)	UNID.	69,00	R\$ 5,87	R\$ 405,03	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	69,00	R\$ 405,03	
12.5	INSTALAÇÃO DE PLACA (500x300 mm) EM PVC DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (CÓD. REF. ED-50199 SETOP 10/2021)	UNID.	2,00	R\$ 22,39	R\$ 44,78	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 44,78	
12.6	EXTINTOR ABC 3A-40B C OU 4A-40B C CAP. 6 KG	UNID.	17,00	R\$ 248,63	R\$ 4.226,71	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 4.226,71	
12.7	INSTALAÇÃO DE EXTINTOR ABC 3A-40B C (CÓD. REF. 10.90.04 SUDECAP 11/2021)	UNID.	17,00	R\$ 8,02	R\$ 136,34	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 136,34	
12.8	PINTURA DE FISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	3,00	R\$ 72,68	R\$ 218,04	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 218,04	

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:41:46 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:23:32 -03'00'



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO


Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.131.931/0001-13
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)		
12.9	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, FOTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	53,00	R\$ 27,49	R\$ 1.456,97	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	53,00	R\$ 1.456,97			
12.10	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR (CÓD. REF. 97559 SINAPIMG 02/2022)	UNID.	53,00	R\$ 6,52	R\$ 345,56	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	53,00	R\$ 345,56			
12.11	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D= 1,65MM (0,0165 KGM)	KG	0,37	R\$ 36,32	R\$ 13,44	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,37	R\$ 13,44			
12.12	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCENDIO	un	7,00	R\$ 138,11	R\$ 966,77	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 966,77			
12.13	SIRENE ALARME INCENDIO (ENDEREÇÁVEL)	UNID.	7,00	R\$ 147,62	R\$ 1.033,34	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 1.033,34			
12.14	INSTALAÇÃO DE SIRENE ALARME INCENDIO (ENDEREÇÁVEL) - (CÓD. REF. 11824 ORSE SE 02/2022)	UNID.	7,00	R\$ 32,65	R\$ 228,55	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 228,55			
12.15	CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL 15P	UNID.	1,00	R\$ 1.693,31	R\$ 1.693,31	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.693,31			
12.16	INSTALAÇÃO DE CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL 15P - (CÓD. REF. 058110 SBC 06/2021)	UNID.	1,00	R\$ 197,55	R\$ 197,55	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 197,55			
12.17	CAIXA DE INCENDIO ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, FORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	3,00	R\$ 439,62	R\$ 1.318,86	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 1.318,86			
12.18	TAMPAO FOFO T-19 COM TAMPA PARA HIDRANTE	UN	1,00	R\$ 279,21	R\$ 279,21	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 279,21			
12.19	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	225,00	R\$ 151,35	R\$ 34.053,75	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	225,00	R\$ 34.053,75			
12.20	BOMBA INCENDIO 7,5CV TRIFÁSICA	UNID.	2,00	R\$ 6.082,56	R\$ 12.165,12	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 12.165,12			
12.21	ACIONADOR AUDIOVISUAL PARA BOMBA INCENDIO	UNID.	1,00	R\$ 58,02	R\$ 58,02	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 58,02			
12.22	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	42,00	R\$ 134,19	R\$ 5.635,98	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	42,00	R\$ 5.635,98			
12.23	NIFLE DUPLA 2 1/2" EM FERRO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CÓD. REF. 92377 SINAPIMG 04/2022)	UNID.	13,00	R\$ 83,74	R\$ 1.088,62	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 1.088,62			
12.24	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	R\$ 221,78	R\$ 2.883,14	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 2.883,14			
12.25	UNTAO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 237,81	R\$ 1.902,48	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 1.902,48			
12.26	ADAPTADOR EM LATÃO PARA INSTALAÇÃO FREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00	R\$ 124,22	R\$ 1.242,20	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 1.242,20			
12.27	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO FREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	9,00	R\$ 22,41	R\$ 201,69	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 201,69			
12.28	ESGUCHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO FREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	9,00	R\$ 138,98	R\$ 1.250,82	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 1.250,82			
12.29	MANGUEIRA DE FIBRA SINTÉTICA E BORRACHA PARA INCENDIO TIPO 2, DN 38MM, COMPRIMENTO 15M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	18,00	R\$ 529,17	R\$ 9.525,06	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 9.525,06			
12.30	NIFLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	R\$ 100,09	R\$ 1.301,17	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 1.301,17			
12.31	REGISTRO DE GAVETA COM HASTE ASCENDENTE DE BRONZE 2 1/2"	UNID.	1,00	R\$ 421,43	R\$ 421,43	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 421,43			
12.32	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO FREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	R\$ 277,79	R\$ 2.500,11	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 2.500,11			
12.33	TAMPÃO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 2 1/2"	UNID.	10,00	R\$ 124,46	R\$ 1.244,60	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 1.244,60			
12.34	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	2,00	R\$ 224,99	R\$ 449,98	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 449,98			
12.35	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO 7,5 CV TRIFÁSICO	UNID.	1,00	R\$ 1.671,60	R\$ 1.671,60	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.671,60			

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA
RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:41:27 -03'00'

Assinado de forma digital
por RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.05 10:23:53
-03'00'

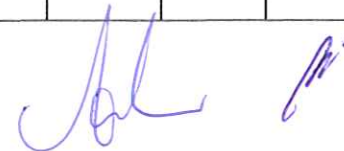
BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																			
 <p>Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76</p>		Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL				BM - Data de Emissão: 05/05/2023				Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA									
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG				BM - Período de Referência de Medição: 13/04/2023 - 04/05/2023				CNPJ: 09.121.931/0001-12									
		Pregão Eletrônico: 038/2023		Contrato: 0957001/2023		Valor da Medição: R\$ 379.449,42		Início da Obra: 13/04/2023		BM - Número: 01		Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14							
												Valor Medido Acumulado: R\$ 379.449,42							
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)		
12.36	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE INCÊNDIO 5 CV (CÓD. REF. FIE-QUIA-050 SETOP 03/2022)	UNID.	1,00	R\$ 195,34	R\$ 195,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 195,34		
12.37	TANQUE DE PRESSÃO 10 L (CILINDRO)	UNID.	1,00	R\$ 237,28	R\$ 237,28	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 237,28		
12.38	FRESSOSTATO 20/40 - 30/50 LBS	UNID.	1,00	R\$ 263,55	R\$ 263,55	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 263,55		
12.39	MANÔMETRO 2 1/2" SECO - 200 LBS	UNID.	1,00	R\$ 95,03	R\$ 95,03	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 95,03		
12.40	TINTA ESMALTE SINTÉTICO FREMIUM ACETINADO	L	5,00	R\$ 43,08	R\$ 215,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 215,40		
12.41	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	2,00	R\$ 4,23	R\$ 8,46	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 8,46		
12.42	PASTA VEDA JUNTAS ROSCA, EMBALAGEM DE *500* G, PARA INSTALAÇÕES DE ÁGUA, GAS E OUTROS	UN	5,00	R\$ 53,41	R\$ 267,05	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 267,05		
12.43	FINCEL 2"	UNID.	1,00	R\$ 7,19	R\$ 7,19	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 7,19		
12.44	ESTOPA	KG	5,00	R\$ 23,31	R\$ 116,55	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 116,55		
12.45	INSTALAÇÃO DE TANQUE DE PRESSÃO 10 L (CILINDRO) - (CÓD. REF. ARC-CIL-010 SETOP 03/2022)	UNID.	1,00	R\$ 47,10	R\$ 47,10	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 47,10		
12.46	INSTALAÇÃO DE FRESSOSTATO 20/40 - 30/50 LBS - (CÓD. REF. ARC-COM-015 SETOP 03/2022)	UNID.	1,00	R\$ 49,09	R\$ 49,09	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 49,09		
12.47	INSTALAÇÃO DE MANÔMETRO 2 1/2" SECO - 200 LBS - (CÓD. REF. ARC-MAN-020 SETOP 03/2022)	UNID.	1,00	R\$ 308,10	R\$ 308,10	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 308,10		
12.48	CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRAS DE SOBREFOR - 90 X 120 X 30 CM	UNID.	3,00	R\$ 1.225,27	R\$ 3.675,81	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 3.675,81		
12.49	INSTALAÇÃO DE ABRIGO PARA EXTINTOR DE SOBREFOR (90 X 120 X 30 CM) - PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO VERMELHO (CÓD. REF. 10 50 20 SUDECAP 04/2021)	UNID.	3,00	R\$ 24,34	R\$ 73,02	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 73,02		
12.50	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 2 1/2"	UN	1,00	R\$ 315,54	R\$ 315,54	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 315,54		
12.51	NIPLE DUPLO FERRO MALEÁVEL 300# 1/2" NPT	U	2,00	R\$ 14,31	R\$ 28,62	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 28,62		
12.52	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 65 MM (2 1/2")	U	2,00	R\$ 492,41	R\$ 984,82	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 984,82		
13 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																			
13.1 - CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO - ODE																			
13.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 1.271,05	R\$ 12.710,50	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 12.710,50		
13.2 - DISJUNTORES																			
13.2.1	DISJUNTOR BIFOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 112,98	R\$ 225,96	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 225,96		
13.2.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	200,00	R\$ 22,03	R\$ 4.406,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	200,00	R\$ 4.406,00		
13.2.3	DISJUNTOR BIFOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 115,55	R\$ 346,65	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 346,65		
13.2.4	DISJUNTOR TRIFOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A, DE 100A	un	10,00	R\$ 132,51	R\$ 1.325,10	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 1.325,10		
13.3 - ELETRÓDUTOS E CAIXAS																			
13.3.1	CAIXA DE PASSAGEM PARA FISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 400 X 400 X 200 CM	un	45,00	R\$ 351,32	R\$ 15.809,90	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	45,00	R\$ 15.809,90		
13.3.2	ELETRÓDUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	m	3.000,00	R\$ 30,41	R\$ 91.230,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3000,00	R\$ 91.230,00		
13.3.3	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2.000,00	R\$ 14,91	R\$ 29.820,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2000,00	R\$ 29.820,00		
13.3.4	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.400,00	R\$ 12,44	R\$ 17.416,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1400,00	R\$ 17.416,00		
13.4 - CABOS																			
13.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22.000,00	R\$ 4,59	R\$ 100.980,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	22000,00	R\$ 100.980,00		
13.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.000,00	R\$ 7,13	R\$ 42.780,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	6000,00	R\$ 42.780,00		
13.4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150,00	R\$ 31,37	R\$ 4.705,50	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	150,00	R\$ 4.705,50		

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:41:07 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:4835467876
8

Assinado de forma digital
por RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:24:16
-03'00'





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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Início da Obra:	13/04/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
Contrato:	0057001/2023	BM - Número:	01	Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42
Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42		


Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar			
		Unid.	Quant.	Preço Unid. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)				
13.4.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	400,00	R\$ 113,81	R\$ 45.524,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	400,00	R\$ 45.524,00					
13.4.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450 750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	R\$ 9,95	R\$ 597,60	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	60,00	R\$ 597,60					
13.4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.700,00	R\$ 27,12	R\$ 46.104,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1.700,00	R\$ 46.104,00					
13.5. ELETRICALHA																					
13.5.1	SUFORTE OU GANCHO DE LUMINÁRIA PARA FERFILADO (35X35)MM, TIPO LONGO, EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	un	70,00	R\$ 8,05	R\$ 563,50	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	70,00	R\$ 563,50					
13.5.2	FERFILADO PERFURADO (35X35)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	200,00	R\$ 77,80	R\$ 15.560,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	200,00	R\$ 15.560,00					
13.5.3	FIXAÇÃO DE ELETRICALHA LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM SUFORTE EM FERFILADO, INCLUSIVE FERFILADO, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ELETRICALHA LEITO	m	50,00	R\$ 16,55	R\$ 827,50	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	50,00	R\$ 827,50					
13.5.4	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA FERFILADO, DIÂMETRO 5/16", INCLUSIVE FORNECIMENTO, FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	m	50,00	R\$ 21,96	R\$ 1.098,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	50,00	R\$ 1.098,00					
13.5.5	CAIXA DE DERIVAÇÃO TIPO "L" PARA FERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA E FIXAÇÃO	un	4,00	R\$ 31,73	R\$ 126,92	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 126,92					
13.5.6	CAIXA DE DERIVAÇÃO TIPO "T" PARA FERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA E FIXAÇÃO	un	4,00	R\$ 32,33	R\$ 129,32	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 129,32					
13.5.7	CAIXA DE DERIVAÇÃO TIPO "X" PARA FERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA E FIXAÇÃO	un	4,00	R\$ 33,36	R\$ 133,44	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 133,44					
13.5.8	ELETRICALHA PERFURADA (20X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	600,00	R\$ 183,44	R\$ 110.064,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	600,00	R\$ 110.064,00					
13.6. ILUMINAÇÃO/TOMADA																					
13.6.1	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREFOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-018, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	un	60,00	R\$ 190,26	R\$ 11.415,60	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	60,00	R\$ 11.415,60					
13.6.2	RECEPTÁCULO DE PORCELANA PARA LÂMPADA COM ROSCA E-27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	70,00	R\$ 10,52	R\$ 736,40	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	70,00	R\$ 736,40					
13.6.3	LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 20W, BULBO A70, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	un	70,00	R\$ 32,83	R\$ 2.298,10	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	70,00	R\$ 2.298,10					
13.6.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUFORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	130,00	R\$ 32,70	R\$ 4.251,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	130,00	R\$ 4.251,00					
13.6.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUFORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00	R\$ 35,24	R\$ 881,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	25,00	R\$ 881,00					
13.6.6	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T 10A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUFORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	un	344,00	R\$ 36,65	R\$ 12.607,60	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	344,00	R\$ 12.607,60					

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:40:45 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:24:46 -03'00'

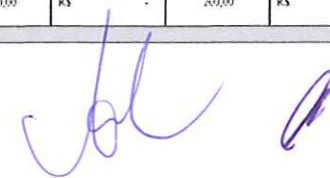
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO														
		Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL						BM - Data de Entrega: 6/5/2023				Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA				
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG						BM - Período de Referência da Medição: 13/04/2023 - 04/05/2023				CNPJ: 09.131.931/0001-12				
		Preço Eletrônico: 038.7023		Contrato: 0057001/2023		Valor da Medição: R\$ 379.449,42		BM - Número: 01		Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14		Valor Medido Acumulado: R\$ 379.449,42		RS 4.724.997,14		RS 379.449,42
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM		Executado no Período		Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar		
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
13.6.7	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T-20A-250V) E FLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E FLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	un	70,00	R\$ 44,95	R\$ 3.145,50	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	70,00	R\$ 3.145,50
13.6.8	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E FLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	R\$ 48,73	R\$ 584,76	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 584,76
13.6.9	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E FLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 34,02	R\$ 136,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 136,08
13.7 ILUMINAÇÃO EXTERNA																
13.7.1	POSTE TELEFÔNICO RETO, H = 9,00 M EM AÇO GALVANIZADO, (LIVRE)	un	33,00	R\$ 2.078,50	R\$ 62.357,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	33,00	R\$ 62.357,00
13.7.2	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	UN	30,00	R\$ 170,14	R\$ 5.104,20	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 5.104,20
13.7.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 93 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	UN	30,00	R\$ 842,38	R\$ 25.271,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 25.271,40
13.7.4	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	UN	30,00	R\$ 48,18	R\$ 1.445,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 1.445,40
13.8 ENTRADA DE ENERGIA																
13.8.1	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO F1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 75,1KVA ATÉ 84KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,00	R\$ 11.351,79	R\$ 11.351,79	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 11.351,79
13.8.2	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C2, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 23KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,00	R\$ 3.818,07	R\$ 3.818,07	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 3.818,07
13.9 SPDA																
13.9.1	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	230,00	R\$ 69,24	R\$ 15.925,20	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	230,00	R\$ 15.925,20
13.9.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,20	R\$ 77,02	R\$ 708,58	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	9,20	R\$ 708,58
13.9.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,19	R\$ 32,79	R\$ 301,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	9,19	R\$ 301,34
13.9.4	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	532,00	R\$ 70,41	R\$ 37.458,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	532,00	R\$ 37.458,12
13.9.5	HASTE DE ATERRAMENTO 5.8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	30,00	R\$ 110,11	R\$ 3.303,30	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 3.303,30
13.9.6	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	R\$ 59,77	R\$ 179,31	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 179,31
13.9.7	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	U	1,00	R\$ 219,62	R\$ 219,62	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 219,62
13.9.8	FIXADOR OMEGA EM LATAO E CABO 35 MM²	UN	90,00	R\$ 4,98	R\$ 448,20	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	90,00	R\$ 448,20
13.9.9	ARRUELA DE PRESSAO EM AÇO INOX REF. TEL-5303 OU EQUIVALENTE	UN	130,00	R\$ 2,09	R\$ 271,70	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	130,00	R\$ 271,70
13.9.10	MINICAPTOR EM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO-TEL-949 (MINICAPTOR 7.8" X 1.8" X 609 MM)-TERMOTÉCNICA - TOTAL DE 130 UNIDADES	UNID.	1,00	R\$ 3.654,42	R\$ 3.654,42	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 3.654,42
13.9.11	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE EM AÇO INOX-TEL-5333 [04.2 X 32MM]-TERMOTÉCNICA INCLUINDO 4 BUCHAS DE NYLON-TEL-5306 [0 (6MM)-TERMOTÉCNICA - TOTAL DE 130 UNIDADES O CONJUNTO.	UNID.	1,00	R\$ 162,12	R\$ 162,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 162,12
14 CABFAMENTO ESTRUTURADO																
14.1 CABOS																
14.1.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	200,00	R\$ 8,93	R\$ 1.786,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	200,00	R\$ 1.786,00
14.2 EQUIPAMENTOS PASSIVOS																

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA
RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:40:07 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:25:06 -03'00'





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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO


Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Emissão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORENCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Início da Obra:	13/04/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
Contrato:	0057001/2023	BM - Número:	01	Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42
Valor da Medição:	R\$ 379.449,42				

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM		Executado no Período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar		
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
14.2.1	RACK ABERTO EM COLUNA 4U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 1.534,37	R\$ 1.534,37	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 1.534,37
14.2.2	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 1.298,11	R\$ 1.298,11	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 1.298,11
15 REVESTIMENTOS E PINTURAS																
15.1 PAREDES																
15.1.1	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	2.181,65	R\$ 4,63	R\$ 10.101,04	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2.181,65	R\$ 10.101,04
15.1.2	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	2.459,49	R\$ 30,88	R\$ 75.949,05	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2.459,49	R\$ 75.949,05
15.1.3	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU FINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	2.181,65	R\$ 6,34	R\$ 13.831,66	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2.181,65	R\$ 13.831,66
15.1.4	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA FINTURA	m2	2.181,65	R\$ 21,24	R\$ 46.338,25	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2.181,65	R\$ 46.338,25
15.1.5	FINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA CORRIDA (PVA)	m2	2.658,65	R\$ 15,64	R\$ 41.551,29	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2.658,65	R\$ 41.551,29
15.2 TETOS																
15.2.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1.351,17	R\$ 7,57	R\$ 10.228,36	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1.351,17	R\$ 10.228,36
15.2.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE FINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	1.351,17	R\$ 51,53	R\$ 69.625,79	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1.351,17	R\$ 69.625,79
15.2.3	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM TETO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	1.351,17	R\$ 32,85	R\$ 44.399,45	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1.351,17	R\$ 44.399,45
15.2.4	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA FINTURA	m2	1.351,17	R\$ 33,23	R\$ 44.899,38	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1.351,17	R\$ 44.899,38
15.2.5	FINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA CORRIDA (PVA)	m2	1.351,17	R\$ 15,02	R\$ 20.294,57	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1.351,17	R\$ 20.294,57
15.3 PISO E REVESTIMENTO																
15.3.1	PISO CERÂMICO ANTI-DERRAPANTE - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M2	147,20	R\$ 101,32	R\$ 14.914,30	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	147,20	R\$ 14.914,30
15.4 RODAPÉ E PEITORIL																
15.4.1	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	87,44	R\$ 20,00	R\$ 1.748,80	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	87,44	R\$ 1.748,80
15.4.2	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	m2	2,48	R\$ 260,32	R\$ 645,59	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,48	R\$ 645,59
16 PRATELEIRAS, BANCADA, RODABANCAS, TESTEIRAS E SÓCULO																
16.1	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA CORUMBA E=2CM EMBUTIDA PAREDE	M2	1,26	R\$ 318,25	R\$ 401,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,26	R\$ 401,00
16.2	BANCADA DE GRANITO CINZA CORUMBA E=2CM APOIADA CONSOLB METÁLICO	M2	16,27	R\$ 381,06	R\$ 6.199,85	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	16,27	R\$ 6.199,85
16.3	RODABANCA EM GRANITO CINZA CORUMBA E=2CM H=10CM	M	22,10	R\$ 37,06	R\$ 819,03	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	22,10	R\$ 819,03
16.4	SÓCULO COM ENCHIMENTO EM TIPOLOS MACIÇOS, ALTURA DE 10CM À 12CM, INCLUSIVE ACABAMENTO FINAL EM ARGAMASSA, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL	m2	18,40	R\$ 106,62	R\$ 1.961,81	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	18,40	R\$ 1.961,81
16.5	TESTEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA E=2CM H=10CM (CÓD. REF. 18 08 97 SUDFACAP 02/2022)	M	0,90	R\$ 37,06	R\$ 33,35	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,90	R\$ 33,35
16.6	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO	m2	53,30	R\$ 701,06	R\$ 37.366,50	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	53,30	R\$ 37.366,50
16.7	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, FOLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO	un	1,00	R\$ 360,56	R\$ 360,56	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 360,56

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:39:41 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.06.06 10:25:44 -03'00'

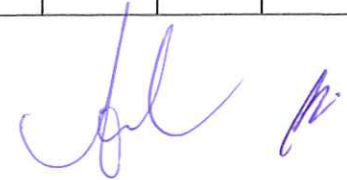
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO												R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA CNPJ: 09.121.931/0001-12 Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14 Valor Medido Acumulado: R\$ 379.449,42			
		Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL				BM - Data de Entrega: 05/06/2023 BM - Período de Referência da Medição: 13/04/2023 - 04/06/2023		Empresa Contratada:		Valor do Contrato:		Valor Medido Acumulado:					
Local da Obra (Bairro, município e UF):		Pregão Eletrônico:		Contrato:		Valor da Medição:		BM - Número:		Valor do Contrato:		Valor Medido Acumulado:		Serviços a executar			
Local da Obra (Bairro, município e UF):		Pregão Eletrônico:		Contrato:		Valor da Medição:		BM - Número:		Valor do Contrato:		Valor Medido Acumulado:		Serviços a executar			
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)
17	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS																
17.1	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO-MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	un	1,00	R\$ 118,70	R\$ 118,70	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 118,70	
17.2	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 55 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 265,79	R\$ 265,79	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 265,79	
17.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 39,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 185,10	R\$ 185,10	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 185,10	
17.7	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	R\$ 48,81	R\$ 878,58	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	15,00	R\$ 878,58	
17.8	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	U	11,00	R\$ 69,29	R\$ 762,19	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	11,00	R\$ 762,19	
17.9	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO	U	18,00	R\$ 67,39	R\$ 1.213,02	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	18,00	R\$ 1.213,02	
17.10	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 40,16	R\$ 240,96	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 240,96	
17.11	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	28,00	R\$ 44,81	R\$ 1.254,68	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	28,00	R\$ 1.254,68	
17.13	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX FOLDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 423,46	R\$ 846,92	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 846,92	
17.14	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX FOLDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 446,33	R\$ 446,33	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 446,33	
17.15	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX FOLDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 461,56	R\$ 923,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 923,12	
17.16	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 782,50	R\$ 4.695,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 4.695,00	
17.17	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 870,76	R\$ 1.741,52	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 1.741,52	
17.18	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00	R\$ 54,20	R\$ 921,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 921,40	
17.19	BEBIDOURO BDF 360 IBBL ATENDE 300 PESSOAS OU EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$ 2.574,43	R\$ 10.297,72	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 10.297,72	
17.20	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	17,00	R\$ 176,52	R\$ 3.000,84	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 3.000,84	
17.21	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 51,78	R\$ 103,56	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 103,56	
17.22	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA	UN	17,00	R\$ 127,09	R\$ 2.160,53	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 2.160,53	
17.23	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, COM AREJADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1159 / 1160)	UN	1,00	R\$ 81,42	R\$ 81,42	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 81,42	
17.24	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00	R\$ 577,50	R\$ 9.817,50	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 9.817,50	
17.25	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA TANQUE/JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1125)	UN	2,00	R\$ 43,04	R\$ 86,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 86,08	
17.26	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	8,72	R\$ 248,63	R\$ 2.168,65	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	8,72	R\$ 2.168,65	
18	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO																
18.1	URBANIZAÇÃO																
18.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU FISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	116,20	R\$ 926,87	R\$ 107.702,29	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	116,20	R\$ 107.702,29	

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
 Dados: 2023.06.05 11:39:15 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467868
 68

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467868
 Dados: 2023.06.06 10:26:21 -03'00'





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

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato:	REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Embrão:	05/06/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINVAL FLORENCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.697,14
		Valor da Medição:	R\$ 379.449,42	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 379.449,42

Item	Descrição	Previsão no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)				
18.1.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X11X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_05/2016	M	269,25	R\$ 80,23	R\$ 21.601,93	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	269,25	R\$ 21.601,93					
18.1.3	LETRA EM AÇO INOX, CHAPA NUM. 22, 11-20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	64,00	R\$ 120,84	R\$ 7.733,76	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	64,00	R\$ 7.733,76					
18.1.4	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPa, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	M3	1,15	R\$ 4.191,70	R\$ 4.820,45	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,15	R\$ 4.820,45					
18.1.5	VIGA DE 0,21 A 0,35 M DE LARGURA EM CONCRETO 20MPa, APARENTE, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m3	1,80	R\$ 2.298,65	R\$ 4.137,57	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,80	R\$ 4.137,57					
18.1.6	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	m2	0,36	R\$ 234,38	R\$ 84,38	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,36	R\$ 84,38					
18.2 PAISAGISMO																					
18.2.1	GRAMA AMENDOIM - ARACHIS REPENS	M2	9,80	R\$ 29,50	R\$ 289,10	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	9,80	R\$ 289,10					
18.2.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	20,00	R\$ 95,12	R\$ 1.902,40	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 1.902,40					
18.2.3	PLAMEIRA RABO DE RAFOSA	UNID.	20,00	R\$ 938,18	R\$ 18.763,60	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 18.763,60					
18.3 ACESSIBILIDADE																					
18.3.1	FISO FODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	43,56	R\$ 105,02	R\$ 4.574,67	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	43,56	R\$ 4.574,67					
18.3.2	FISO FODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	17,96	R\$ 105,33	R\$ 1.891,73	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	17,96	R\$ 1.891,73					
18.3.3	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	m	35,55	R\$ 163,47	R\$ 5.811,35	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	35,55	R\$ 5.811,35					
18.3.4	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	m	73,25	R\$ 799,86	R\$ 58.589,75	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	73,25	R\$ 58.589,75					
18.3.5	GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DN 2440 D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M	m	201,00	R\$ 543,82	R\$ 109.307,82	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	201,00	R\$ 109.307,82					
18.3.6	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANICORROSIVO	m	309,80	R\$ 22,98	R\$ 7.119,20	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	309,80	R\$ 7.119,20					
18.4 TRAVESSIA ELEVADA DE PEDESTRE																					
18.4.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	22,21	R\$ 225,25	R\$ 5.002,80	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	22,21	R\$ 5.002,80					
18.4.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 10p) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	22,21	R\$ 10,14	R\$ 225,21	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	22,21	R\$ 225,21					
18.4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	144,37	R\$ 2,43	R\$ 350,82	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	144,37	R\$ 350,82					
18.4.4	Impregnação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	m2	148,05	R\$ 4,70	R\$ 695,84	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	148,05	R\$ 695,84					
18.4.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	148,05	R\$ 83,01	R\$ 12.289,63	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	148,05	R\$ 12.289,63					
18.4.6 VIGA DE TRANSIÇÃO																					
18.4.6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,91	R\$ 77,02	R\$ 147,11	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,91	R\$ 147,11					

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA
RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.06.05 11:37:26 -03'00'

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:4835467876
8
Assinado de forma digital
por RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:4835467876
Dados: 2023.06.06
10:26:46 -03'00'




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

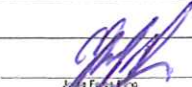
BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL	BM - Data de Embleio: 05/06/2023	Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição: 13/04/2023 - 04/06/2023	CNPJ: 09.131.931/0001-12
Fregião Eletrônica: 0387203	Início da Obra: 13/04/2023	Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14
Contrato: 0057001/2023	BM - Número: 01	Valor Medido Acumulado: R\$ 379.449,42
Valor da Medição: R\$ 379.449,42		

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unid. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)		
18.4.6.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	M3	2,48	R\$ 10,14	R\$ 25,15	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,48	R\$ 25,15		
18.4.6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	10,91	R\$ 2,43	R\$ 26,51	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	10,91	R\$ 26,51		
18.4.6.4	Espalhamento de material em bota-fora	m3	2,48	R\$ 0,32	R\$ 0,79	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,48	R\$ 0,79		
18.4.6.5	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	19,10	R\$ 138,70	R\$ 2.649,17	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	19,10	R\$ 2.649,17		
18.4.6.6	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1-2-3-2-7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	1,91	R\$ 589,41	R\$ 1.125,77	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,91	R\$ 1.125,77		
18.4.6.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	167,18	R\$ 14,67	R\$ 2.452,53	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	167,18	R\$ 2.452,53		
18.4.6.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	262,93	R\$ 21,48	R\$ 5.647,74	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	262,93	R\$ 5.647,74		
19	PLATAFORMA																		
19.1	PLATAFORMA DE ACESSIBILIDADE	UNID.	2,00	R\$ 74.211,52	R\$ 148.423,04	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 148.423,04		
20	LIMPEZA FINAL - ENTREGA OBRA																		
20.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	1.330,00	R\$ 7,04	R\$ 9.363,20	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1.330,00	R\$ 9.363,20		
TOTAL DO CONTRATO:				R\$ 4.724.997,14			R\$ 0,00			R\$ 379.449,42			R\$ 379.449,42				R\$ 4.345.547,72		

Observações:


Edna Ribeiro de Jesus
Rua: Técnico para execução de obras/serviço Engenharia Civil
CREAN: 177240 MG


Edna Ribeiro de Jesus
Secretaria Municipal de Obras Públicas

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Assinada de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Data: 2023.06.15 09:13:18 -03:00

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354578768
Assinada de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354578768
Data: 2023.06.15 09:13:18 -03:00

Edna Ribeiro de Jesus
Resp. Técnico para execução de obras/serviço
CREAN: MG 361800

Rubens Simbra de Souza
Sócio Administrador
R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA