



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:	06/07/2023	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:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	07.131.931/0001-12
Preço Estimado:	038/2023	Contrato:	6057091/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 344.261,91	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 723.711,33

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\$)
CONTRATO ORIGINAL																
PROJETO REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL																
1 SERVIÇOS PRELIMINARES, LOCAÇÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA E ISOLAMENTOS																
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES																
1.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X6 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	4,50	R\$ 249,01	R\$ 1.120,55	100,00%	4,50	R\$ 1.120,55	0,00%	0,00	R\$ 0,00	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	100,00%	1,00	R\$ 420,84	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 420,84	0,00	R\$ -
1.1.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 20KVA	U	1,00	R\$ 783,35	R\$ 783,35	100,00%	1,00	R\$ 783,35	0,00%	0,00	R\$ 0,00	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	50,00%	1,00	R\$ 841,55	0,00%	0,00	R\$ 0,00	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) PIA HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	m2	24,00	R\$ 561,02	R\$ 23.064,48	8,33%	2,00	R\$ 1.922,04	8,33%	2,00	R\$ 1.922,04	16,66%	4,00	R\$ 3.844,08	20,00	R\$ 15.220,40
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 (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	m2	12,00	R\$ 1.003,30	R\$ 12.039,60	8,33%	1,00	R\$ 1.003,30	8,33%	1,00	R\$ 1.003,30	16,66%	2,00	R\$ 2.006,60	10,00	R\$ 10.033,00
1.1.7	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 2 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16249)	un	1,00	R\$ 709,12	R\$ 709,12	100,00%	1,00	R\$ 709,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	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	m2	12,00	R\$ 810,85	R\$ 9.730,32	8,33%	1,00	R\$ 810,85	8,33%	1,00	R\$ 810,85	16,66%	2,00	R\$ 1.621,72	10,00	R\$ 8.108,60
1.1.9	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16350)	un	1,00	R\$ 375,40	R\$ 375,40	100,00%	1,00	R\$ 375,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	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 3.000,00/01	UNID.	1,00	R\$ 9.321,57	R\$ 9.321,57	50,00%	0,50	R\$ 4.660,79	0,00%	0,00	R\$ 0,00	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 FONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10-2018	M	457,05	R\$ 73,97	R\$ 34.549,91	100,00%	457,05	R\$ 34.549,91	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	457,05	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 LIMPEZA) AF 11/2017	M	457,05	R\$ 20,52	R\$ 9.554,48	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	457,05	R\$ 9.554,48
1.3.2	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO 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 (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	6.445,70	R\$ 22,10	R\$ 142.449,97	0,00%	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	8,03%	0,08	R\$ 23.925,72	7,29%	0,07	R\$ 21.617,20	15,32%	0,15	R\$ 45.443,92	0,85	R\$ 251.250,53
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	100,00%	102,45	R\$ 12.989,64	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	102,45	R\$ 12.989,64	0,00	R\$ -

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:31:12 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:27:26 -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 Emissoes:	06/07/2023	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:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 344.261,91	Valor Medido Acumulado:	R\$ 723.711,33
		BM - Número:	02		

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\$)		
3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	36,21	R\$ 10,44	R\$ 378,03	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	36,21	R\$ 378,03		
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL H <= 1,5M	M3	3,75	R\$ 50,45	R\$ 189,19	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3,75	R\$ 189,19		
3.4	CARGA, MANOBR 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	91,78%	153,68	R\$ 1.579,83	0,00%	0,00	R\$ 0,00	91,78%	153,68	R\$ 1.579,83	0,00%	13,77	R\$ 141,56		
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	M3XXM	735,78	R\$ 2,43	R\$ 1.790,38	91,78%	676,19	R\$ 1.643,14	0,00%	0,00	R\$ 0,00	91,78%	676,19	R\$ 1.643,14	0,00%	60,59	R\$ 147,24		
3.6	Espalhamento de material em bolsa-faca	m3	167,45	R\$ 0,32	R\$ 53,58	91,79%	153,68	R\$ 49,18	0,00%	0,00	R\$ 0,00	91,79%	153,68	R\$ 49,18	0,00%	13,77	R\$ 4,40		
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	100,00%	1233,76	R\$ 65.512,66	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	1233,76	R\$ 65.512,66	0,00%	0,00	R\$ -		
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%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	194,14	R\$ 23.252,15	100,00%	194,14	R\$ 23.252,15	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.3	AFILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	m2	248,15	R\$ 22,39	R\$ 5.556,08	66,95%	166,13	R\$ 3.719,65	33,05%	82,02	R\$ 1.836,43	100,00%	248,15	R\$ 5.556,08	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.4	CARGA, MANOBR 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	76,09%	90,49	R\$ 685,01	23,91%	38,43	R\$ 215,21	100,00%	118,92	R\$ 900,22	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	M3XXM	523,25	R\$ 2,43	R\$ 1.271,50	76,09%	398,15	R\$ 967,83	23,91%	125,09	R\$ 303,67	100,00%	523,25	R\$ 1.271,50	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.6	Espalhamento de material em bolsa-faca	m3	118,92	R\$ 0,32	R\$ 38,05	76,11%	90,49	R\$ 28,96	23,89%	28,43	R\$ 9,09	100,00%	118,92	R\$ 38,05	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.7	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	248,15	R\$ 35,82	R\$ 8.888,73	66,95%	166,13	R\$ 5.950,78	33,05%	82,02	R\$ 2.937,95	100,00%	248,15	R\$ 8.888,73	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.8	REATERRO MANUAL AFILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1.336,42	R\$ 46,71	R\$ 62.424,18	82,01%	828,69	R\$ 38.708,11	37,99%	507,73	R\$ 23.716,07	100,00%	1336,42	R\$ 62.424,18	0,00%	0,00	R\$ -		
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	49,22%	366,96	R\$ 74.694,71	0,00%	0,00	R\$ 0,00	49,22%	366,96	R\$ 74.694,71	378,56	R\$ 77.655,89			
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	421,56	R\$ 98,69	R\$ 41.643,23	0,00%	0,00	R\$ 0,00	83,57%	312,83	R\$ 34.801,65	83,57%	312,83	R\$ 34.801,65	69,33	R\$ 6.842,18			
4.1.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-59 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5,05	R\$ 20,40	R\$ 103,02	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	5,05	R\$ 103,02	100,00%	5,05	R\$ 103,02	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.12	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-59 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	868,36	R\$ 19,28	R\$ 16.741,58	3,51%	30,49	R\$ 587,85	96,49%	837,87	R\$ 16.154,13	100,00%	868,36	R\$ 16.741,58	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.13	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-59 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.412,41	R\$ 17,29	R\$ 41.710,57	81,46%	2109,83	R\$ 36.478,56	12,54%	302,58	R\$ 5.231,61	100,00%	2412,41	R\$ 41.710,57	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.14	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-59 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	338,69	R\$ 14,67	R\$ 4.968,58	100,00%	338,69	R\$ 4.968,58	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	338,69	R\$ 4.968,58	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.15	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-59 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	690,35	R\$ 21,48	R\$ 14.828,72	38,74%	267,44	R\$ 5.744,61	61,26%	422,91	R\$ 9.084,11	100,00%	690,35	R\$ 14.828,72	0,00%	0,00	R\$ -		
4.1.16	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	89,71	R\$ 811,92	R\$ 72.837,34	64,92%	58,24	R\$ 47.285,22	29,37%	31,47	R\$ 25.552,12	94,29%	84,59	R\$ 68.837,34	5,12	R\$ 4.157,03			
4.2	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	5,77	R\$ 306,39			
4.2.2	CARGA, MANOBR 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	7,50	R\$ 56,78			
4.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	M3XXM	33,00	R\$ 2,43	R\$ 80,19	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	33,00	R\$ 80,19			
4.2.4	Espalhamento de material em bolsa-faca	m3	7,50	R\$ 0,32	R\$ 2,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	7,50	R\$ 2,40			

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:483546787
68

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:31:24 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:27:57 -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: 06/07/2023	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: 05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ: 09.111.931/0001-12
Pregão Eletrônico: 038/2023	Contrato: 0057001/2023	Valor do Contrato: R\$ 4.724.597,14
Valor da Medição: R\$ 344.261,91	BM - Número: 02	Valor Medido Acumulado: R\$ 723.711,33


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. 100996 SINAF 10/2022)	M	56,00	R\$ 65,18	R\$ 3.650,68	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	56,00	R\$ 3.650,68	
4.2.6	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,19 MM. AF 09/2021 FS	KG	34,30	R\$ 18,39	R\$ 630,78	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	34,30	R\$ 630,78	
4.2.7	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0MM. AF 02/2021 FS	KG	84,53	R\$ 17,29	R\$ 1.461,52	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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_05/2022	KG	338,58	R\$ 12,78	R\$ 4.332,16	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	338,58	R\$ 4.332,16	
4.2.9	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, FILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	18,49	R\$ 15,02	R\$ 277,72	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	5,77	R\$ 4.637,52	
5 SUPERESTRUTURA																	
5.1 VIGAS																	
5.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	411,40	R\$ 17,70	R\$ 7.281,78	0,00%	0,00	R\$ 0,00	23,54%	96,85	R\$ 1.714,25	23,54%	96,85	R\$ 1.714,25	314,55	R\$ 5.567,53	
5.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	477,22	R\$ 17,13	R\$ 8.174,78	0,00%	0,00	R\$ 0,00	43,00%	205,22	R\$ 3.515,42	43,00%	205,22	R\$ 3.515,42	272,00	R\$ 4.659,36	
5.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	428,69	R\$ 15,53	R\$ 6.657,55	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,62%	19,81	R\$ 307,65	4,62%	19,81	R\$ 307,65	408,88	R\$ 6.349,91	
5.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	688,64	R\$ 13,19	R\$ 9.083,16	0,00%	0,00	R\$ 0,00	42,07%	289,71	R\$ 3.821,27	42,07%	289,71	R\$ 3.821,27	338,93	R\$ 5.261,89	
5.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	639,13	R\$ 18,02	R\$ 11.517,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	26,97%	172,40	R\$ 3.106,65	26,97%	172,40	R\$ 3.106,65	466,73	R\$ 8.410,47	
5.1.6	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	562,24	R\$ 75,50	R\$ 42.449,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	31,52%	172,24	R\$ 13.381,62	31,52%	172,24	R\$ 13.381,62	385,00	R\$ 29.067,50	
5.1.7	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m³	36,27	R\$ 811,92	R\$ 29.448,34	0,00%	0,00	R\$ 0,00	27,93%	10,13	R\$ 8.224,75	27,93%	10,13	R\$ 8.224,75	26,14	R\$ 21.223,59	
5.2 FILARES																	
5.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	167,32	R\$ 17,13	R\$ 2.866,19	0,00%	0,00	R\$ 0,00	40,45%	67,75	R\$ 1.160,56	40,45%	67,75	R\$ 1.160,56	99,57	R\$ 1.705,63	
5.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	733,18	R\$ 15,53	R\$ 11.356,29	0,00%	0,00	R\$ 0,00	56,19%	411,96	R\$ 6.397,74	56,19%	411,96	R\$ 6.397,74	321,22	R\$ 4.988,55	
5.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	198,09	R\$ 13,19	R\$ 2.612,81	0,00%	0,00	R\$ 0,00	41,01%	81,24	R\$ 1.071,56	41,01%	81,24	R\$ 1.071,56	116,85	R\$ 1.541,25	
5.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_05/2022	KG	464,64	R\$ 18,02	R\$ 8.372,81	0,00%	0,00	R\$ 0,00	52,32%	243,10	R\$ 4.380,66	52,32%	243,10	R\$ 4.380,66	221,54	R\$ 3.992,15	
5.2.5	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	358,86	R\$ 75,50	R\$ 27.093,53	0,00%	0,00	R\$ 0,00	54,17%	194,40	R\$ 14.677,20	54,17%	194,40	R\$ 14.677,20	164,46	R\$ 12.416,73	
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%	0,00	R\$ 0,00	54,05%	8,60	R\$ 7.094,43	54,05%	8,60	R\$ 7.094,43	8,16	R\$ 6.625,27	
5.3 LAJE DE FISO																	
5.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2016	M2	1.330,00	R\$ 34,58	R\$ 45.991,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	35,25%	469,34	R\$ 16.229,78	35,25%	469,34	R\$ 16.229,78	860,66	R\$ 29.761,62	
5.3.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, FISO 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2926,00	R\$ 67.795,42	

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:4835467876

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:4835467876
Dados: 2023.07.06 15:31:36
-03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:28:29 -03'00'

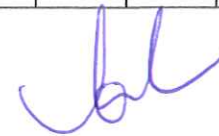
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																	
		Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL						BM - Data de Emissão: 06/07/2023		Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA 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: 05/06/2023 - 05/07/2023		CNPJ: 09.121.931/0001-12									
		Preço Eletrônico: 038/2023						Contrato: 0057001/2023		Valor da Medição: R\$ 344.261,91		BM - Número: 01		Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14		Valor Medido Acumulado: R\$ 723.711,33			
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\$)		
5.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	93,10	R\$ 17,21	R\$ 1.602,25	0,00%	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 BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	4,03	R\$ 811,92	R\$ 3.272,04	0,00%	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	1.320,00	R\$ 3,01	R\$ 4.003,30	0,00%	0,00	R\$ 0,00	35,29%	469,34	R\$ 1.412,71	35,29%	469,34	R\$ 1.412,71	35,29%	1.320,00	R\$ 4.003,30		
5.3.6	ACABAMENTO POLIDO PARA FISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA AF_06/2021	M2	1.237,52	R\$ 38,83	R\$ 48.052,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1.237,52	R\$ 48.052,50		
5.4	LAJES																		
5.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, FÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08-2020	M2	790,28	R\$ 60,56	R\$ 47.859,36	0,00%	0,00	R\$ 0,00	32,91%	260,12	R\$ 15.752,87	32,91%	260,12	R\$ 15.752,87	32,91%	790,28	R\$ 47.859,36		
5.4.2	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m3	78,96	R\$ 811,92	R\$ 64.169,20	0,00%	0,00	R\$ 0,00	32,94%	26,01	R\$ 21.118,04	32,94%	26,01	R\$ 21.118,04	32,94%	78,96	R\$ 64.169,20		
5.4.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	2.659,81	R\$ 17,21	R\$ 45.773,33	0,00%	0,00	R\$ 0,00	29,10%	599,44	R\$ 10.316,36	29,10%	599,44	R\$ 10.316,36	29,10%	2.659,81	R\$ 45.773,33		
5.4.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	2.778,71	R\$ 16,65	R\$ 46.265,52	0,00%	0,00	R\$ 0,00	38,19%	1061,24	R\$ 17.669,65	38,19%	1061,24	R\$ 17.669,65	38,19%	2.778,71	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	m2xcm2	2.368,38	R\$ 14,98	R\$ 35.478,33	0,00%	0,00	R\$ 0,00	32,93%	780,36	R\$ 11.697,79	32,93%	780,36	R\$ 11.697,79	32,93%	2.368,38	R\$ 35.478,33		
5.4.6	ACABAMENTO POLIDO PARA FISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA AF_06/2021	M2	692,32	R\$ 38,83	R\$ 26.837,79	0,00%	0,00	R\$ 0,00	37,57%	260,12	R\$ 10.100,46	37,57%	260,12	R\$ 10.100,46	37,57%	692,32	R\$ 26.837,79		
6	ALVENARIA																		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO																		
6.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIPOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 5CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	1.113,76	R\$ 51,63	R\$ 57.503,43	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1.113,76	R\$ 57.503,43		
6.1.2	COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM. 40 X 40 X 5CM	M²	111,43	R\$ 116,55	R\$ 12.987,17	0,00%	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. 5CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	218,76	R\$ 73,11	R\$ 15.993,54	0,00%	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%	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%	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%	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%	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 ASFALTICA, DUAS DEMÃOIS (CÓD. REF. 74106/0012 SINAPI/MG 01/2016)	M²	930,23	R\$ 13,82	R\$ 12.855,78	53,12%	494,18	R\$ 6.829,57	46,88%	436,05	R\$ 6.026,21	100,00%	530,23	R\$ 12.855,78	0,00	930,23	R\$ 12.855,78		
7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FISO 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%	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%	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, 50X210CM, 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%	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		


RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:483546787
68

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:31:47
-03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:28:53
-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 Emisso: 06/07/2023				Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA							
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA SINYAL FLORENCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG						BM - Período de Referência da Medição: 05/06/2023 - 05/07/2023				CNPJ: 09.121.931/0001-12							
		Preço Eletrônico: 038/2023						Contrato: 0057001/2023				Valor da Medição: R\$ 344.261,91				Valor do Contrato: R\$ 4.724.597,14			
		Previsão no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unid. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)		
9.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA FINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, CHAPA METÁLICA AMBOS OS LADOS H=40CM E BARRA DE AFOIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	5,00	R\$ 2.310,71	R\$ 11.553,55	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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 150 CM (CÓD. REF. ED-49559 [02/2022])	UNID.	16,00	R\$ 909,47	R\$ 15.511,52	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ 15.511,52		
9.1.4	FINTURA 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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_FS	M2	49,20	R\$ 587,19	R\$ 28.643,75	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	49,20	R\$ 28.643,75		
9.3 AÇO GALVANIZADO																			
9.3.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA AÇO DE ENROLAR, LÂMINA RAJADA COM LARGURA ÚTIL 100MM, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	890,92	R\$ 467.394,45		
9.3.2	FINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRÁFITO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	3.553,68	R\$ 13,68	R\$ 48.751,14	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3553,68	R\$ 48.751,14		
10 COBERTURA																			
10.1	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	216,00	R\$ 4,08	R\$ 881,28	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	216,00	R\$ 881,28		
10.2	FINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	362,00	R\$ 36,46	R\$ 13.198,52	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	362,00	R\$ 13.198,52		
10.3	COBERTURA EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 94189 SINAPI/MG 07/2021)	M2	362,00	R\$ 195,10	R\$ 70.988,20	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	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_02/2022	UN	39,00	R\$ 114,25	R\$ 4.455,75	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	39,00	R\$ 4.455,75		
11.1.2.3	INSTALAÇÃO DE SIFÃO DE METAL PARA LAVATÓRIO, TIPO COFO COM ACABAMENTO CROMADO, DIÂMETRO (1"X1,12"), INCLUSIVE FORNECIMENTO	U	59,00	R\$ 195,71	R\$ 11.546,59	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	59,00	R\$ 11.546,59		
11.1.2.4	INSTALAÇÃO DE SIFÃO DE METAL PARA PIA, TIPO COFO COM ACABAMENTO CROMADO, DIÂMETRO (1,12"X1,12" OU 2"), INCLUSIVE FORNECIMENTO	U	1,00	R\$ 244,86	R\$ 244,86	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 244,86		

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:483546787
68

Assinado de forma digital
por RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:32:00
-03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:464808977
49

Assinado de forma digital
por SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:29:24
-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: 06/07/2023	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: 05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ: 09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico: 038/2023	Contrato: 0057001/2023	Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14
	Valor da Medição: R\$ 344.261,91	Valor Medido Acumulado: R\$ 723.711,33
	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 Unid. 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 I PARA FIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	44,00	R\$ 10,61	R\$ 466,84	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	44,00	R\$ 466,84
11.1.3	PVC ESGOTO															
11.1.3.1	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$ 16,22	R\$ 210,86	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 210,86
11.1.3.2	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_05/2022	UN	47,00	R\$ 14,35	R\$ 674,45	0,00%	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 FREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_04/2022	UN	16,00	R\$ 31,97	R\$ 511,52	0,00%	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 FREDIAL, 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%	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 FREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_05/2022	UN	57,00	R\$ 16,65	R\$ 949,65	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	57,00	R\$ 949,65
11.1.3.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	UN	52,00	R\$ 117,61	R\$ 6.115,72	0,00%	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 FREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	R\$ 32,06	R\$ 705,32	0,00%	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 FREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_05/2022	UN	15,00	R\$ 13,37	R\$ 200,55	0,00%	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 FREDIAL, 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%	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 FREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_05/2022	UN	28,00	R\$ 25,75	R\$ 721,00	0,00%	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\$ 13,66	R\$ 628,36	0,00%	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%	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\$ 65,17	R\$ 992,55	0,00%	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 FREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_05/2022	UN	18,00	R\$ 69,62	R\$ 1.091,16	0,00%	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 FREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_05/2022	UN	24,00	R\$ 16,27	R\$ 390,48	0,00%	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 FREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_05/2022	UN	12,00	R\$ 23,75	R\$ 285,00	0,00%	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 FREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_05/2022	UN	12,00	R\$ 34,85	R\$ 418,20	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 418,20

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:32:14 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:4648089774

9

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:4648089774
Dados: 2023.07.06 20:29:49
-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:	06/07/2023	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:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.997,14
		Valor da Medição:	R\$ 344.261,91	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 723.711,33

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\$)	
11.1.3.18	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_05/2022	UN	26,00	R\$ 45,22	R\$ 1.175,72	0,00%	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 PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_05/2022	UN	12,00	R\$ 45,18	R\$ 542,16	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 542,16	
11.1.3.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_05/2022	M	71,87	R\$ 22,34	R\$ 1.605,58	0,00%	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_05/2022	M	124,43	R\$ 29,54	R\$ 3.675,66	0,00%	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_05/2022	M	105,90	R\$ 38,97	R\$ 4.126,92	0,00%	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_05/2022	M	37,37	R\$ 44,64	R\$ 1.668,20	0,00%	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_05/2022	M	12,00	R\$ 75,23	R\$ 902,76	0,00%	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_05/2022	UN	12,00	R\$ 51,95	R\$ 623,40	0,00%	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_05/2022	UN	13,00	R\$ 47,24	R\$ 614,12	0,00%	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 FRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_05/2022	UN	14,00	R\$ 50,39	R\$ 705,46	0,00%	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 PLUVIAIS FREDIAIS	UN	12,00	R\$ 120,01	R\$ 1.440,12	0,00%	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_05/2022	UN	16,00	R\$ 27,55	R\$ 440,80	0,00%	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 REDUCAO, PVC FBA, BBB, JE, 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%	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_05/2022	UN	12,00	R\$ 44,00	R\$ 528,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 528,00	
11.2	PLUVIAL																
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%	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	CALHA 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%	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	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAÍDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM FREDIAL	UN	10,00	R\$ 25,11	R\$ 251,10	0,00%	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	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_05/2022	UN	10,00	R\$ 72,03	R\$ 720,30	0,00%	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	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_05/2022	UN	20,00	R\$ 52,89	R\$ 1.057,80	0,00%	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 PLUVIAL, 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%	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	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D= 100MM	UN	10,00	R\$ 27,10	R\$ 271,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 271,00	
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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 201,30	

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:32:29 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:30:26 -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:	06/07/2023	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:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	09.121.931-0001-12
Preço Estimado:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 344.261,91	BM - Número:	02
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 723.711,33

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 CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	4,00	R\$ 142,84	R\$ 571,36	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 571,36	
11.3.2.2	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2021	UN	12,00	R\$ 74,14	R\$ 889,68	0,00%	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_03/2021	UN	2,00	R\$ 26,55	R\$ 53,10	0,00%	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 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 63,38	R\$ 1.014,08	0,00%	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 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	104,00	R\$ 11,67	R\$ 1.213,68	0,00%	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_05/2022	M	127,18	R\$ 12,62	R\$ 1.605,01	0,00%	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_06/2022	M	293,17	R\$ 25,05	R\$ 7.343,91	0,00%	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_06/2022	M	45,13	R\$ 28,53	R\$ 1.287,56	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	45,13	R\$ 1.287,56	
11.5.4.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,37	R\$ 43,57	R\$ 59,69	0,00%	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_06/2022	M	209,90	R\$ 25,01	R\$ 5.249,60	0,00%	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 20 MM, 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%	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 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 8,07	R\$ 96,84	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 96,84	
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%	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 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 12,46	R\$ 49,84	0,00%	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%	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%	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%	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%	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%	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_06/2022	UN	70,00	R\$ 10,36	R\$ 725,20	0,00%	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_06/2022	UN	42,00	R\$ 9,47	R\$ 397,74	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	42,00	R\$ 397,74	

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:483546787
68

Assinado de forma digital
por RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:32:42
-03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:4648089774
9

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:30:58
-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: 06/07/2023	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: 05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ: 09.321.931/0001-12
Pregão Eletrônico: 038/2023	Contrato: 0957001/2023	Valor do Contrato: R\$ 4.724.597,14
Valor da Medição: R\$ 344.261,91	BM - Número: 02	Valor Medido Acumulado: R\$ 723.711,33

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\$)
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%	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_05/2022	UN	1,00	R\$ 16,14	R\$ 16,14	0,00%	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_05/2022	UN	19,00	R\$ 16,69	R\$ 317,11	0,00%	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_05/2022	UN	2,00	R\$ 11,99	R\$ 23,98	0,00%	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_05/2022	UN	3,00	R\$ 17,39	R\$ 52,17	0,00%	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_05/2022	UN	98,00	R\$ 16,45	R\$ 1.612,10	0,00%	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_05/2022	UN	4,00	R\$ 23,09	R\$ 92,36	0,00%	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_05/2022	UN	2,00	R\$ 22,26	R\$ 44,52	0,00%	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_05/2022	UN	4,00	R\$ 25,24	R\$ 100,96	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 100,96
11.3.4.21	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	UN	1,00	R\$ 45,53	R\$ 45,53	0,00%	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_05/2022	UN	19,00	R\$ 11,18	R\$ 212,42	0,00%	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_05/2022	UN	3,00	R\$ 13,18	R\$ 39,54	0,00%	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_05/2022	UN	3,00	R\$ 18,49	R\$ 55,47	0,00%	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_05/2022	UN	7,00	R\$ 27,45	R\$ 192,15	0,00%	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 FRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	8,00	R\$ 468,39	R\$ 3.747,12	0,00%	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\$ 59.668,84	R\$ 59.668,84	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 59.668,84
12 COMBATE A INCÊNDIO																
12.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES ATÉ 480CM (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO ED-50207 SETOP/MG 01/2022)	UNID.	108,00	R\$ 57,57	R\$ 6.217,56	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	108,00	R\$ 6.217,56
12.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, M1 300X500 MM (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO ED-50207 SETOP/MG 01/2022)	UNID.	2,00	R\$ 173,92	R\$ 347,84	0,00%	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 (900x360 mm) EM PVC DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (CÓD. REF. ED-50189 SETOP 10/2021)	UNID.	39,00	R\$ 5,97	R\$ 232,83	0,00%	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%	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 (500x360 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%	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-42B C OU 1A-42B.C CAP. 6KG	UNID.	17,00	R\$ 249,63	R\$ 4.245,71	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 4.245,71
12.7	INSTALAÇÃO DE EXTINTOR ABC 3A-42B.C (CÓD. REF. 10.90.04 SUDECAP 11/2021)	UNID.	17,00	R\$ 8,02	R\$ 136,34	0,00%	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 PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI AF_05/2021	M2	3,00	R\$ 72,68	R\$ 218,04	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 218,04

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:4835467876
Dados: 2023.07.06 15:32:55 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:31:27 -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:	06/07/2023	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:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	09.121.931.0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.597,14
		Valor da Medição:	R\$ 344.261,91	Valor Medido Acumulado:	R\$ 723.711,33
		BM - Número:	02		


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, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	53,00	R\$ 27,49	R\$ 1.456,97	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	53,00	R\$ 1.456,97	
12.10	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR (CÓD. REF. 97359 SINAPI MG 02/2022)	UNID.	53,00	R\$ 6,52	R\$ 345,56	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	53,00	R\$ 345,56	
12.11	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0165 KG/M)	KG	0,37	R\$ 36,32	R\$ 13,44	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,37	R\$ 13,44	
12.12	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCENDIO	un	7,00	R\$ 138,11	R\$ 966,77	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	7,00	R\$ 966,77	
12.13	SIRENE ALARME INCENDIO (ENDEREÇÁVEL)	UNID.	7,00	R\$ 147,62	R\$ 1.033,34	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	7,00	R\$ 228,55	
12.15	CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL 1SP	UNID.	1,00	R\$ 1.693,31	R\$ 1.693,31	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 1.693,31	
12.16	INSTALAÇÃO DE CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL 1SP - (CÓD. REF. 65810 SBC 06/2021)	UNID.	1,00	R\$ 197,55	R\$ 197,55	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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 AÇO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE, CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, FINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	3,00	R\$ 439,62	R\$ 1.318,86	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	225,00	R\$ 34.053,75	
12.20	BOMBA INCENDIO 7,5CV TRIFÁSICA	UNID.	2,00	R\$ 6.062,56	R\$ 12.165,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 12.165,12	
12.21	ACIONADOR AUDIOVISUAL PARA BOMBA INCENDIO	UNID.	1,00	R\$ 98,02	R\$ 98,02	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 98,02	
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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	42,00	R\$ 5.635,98	
12.23	NIPLE DUFLO 2 1/2" EM FERRO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CÓD. REF. 92377 SINAPI MG 04/2022)	UNID.	13,00	R\$ 83,74	R\$ 1.088,62	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 1.088,62	
12.24	ITÊ, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 2.883,14	
12.25	UNIÃO, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 1.242,20	
12.27	CHAVE DUFLO PARA CONEXÕES TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATÃO, PARA INSTALAÇÃO FREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	9,00	R\$ 22,41	R\$ 201,69	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	9,00	R\$ 201,69	
12.28	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALAÇÃO FREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	9,00	R\$ 138,98	R\$ 1.250,82	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	18,00	R\$ 9.525,06	
12.30	NIPLE, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	9,00	R\$ 2.500,11	
12.33	TAMPAO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 2 1/2"	UNID.	10,00	R\$ 124,46	R\$ 1.244,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 1.244,60	
12.34	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PVC-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	2,00	R\$ 224,99	R\$ 449,98	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 1.671,60	

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:33:11 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:464808977
49

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:31:54
-03'00'

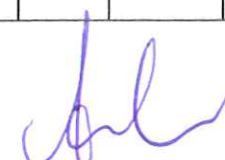
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581-0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																	
		Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL						BM - Data de Emissão: 06/07/2023				Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA 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: 05/06/2023 - 05/07/2023				CNPJ: 07.121.931-0001-12							
		Pregão Eletrônico: 038/2023						Contrato: 0057001/2023				Valor da Medição: R\$ 344.261,91				Valor do Contrato: R\$ 4.724.597,14			
		Previsão no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
Item	Descrição	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. ELE-QUA-060 SETOP 03/2022)	UNID.	1,00	R\$ 196,34	R\$ 196,34	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 196,34		
12.37	TANQUE DE PRESSÃO 10 L (CILINDRO)	UNID.	1,00	R\$ 237,28	R\$ 237,28	0,00%	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	PRESSOSTATO 20/40 - 30/50 LBS	UNID.	1,00	R\$ 263,55	R\$ 263,55	0,00%	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%	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 PREMIUM ACETINADO	L	5,00	R\$ 41,08	R\$ 215,40	0,00%	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%	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 INSTALACOES DE AGUA, GAS E OUTROS	UN	5,00	R\$ 53,41	R\$ 267,05	0,00%	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	PINCEL 2"	UNID.	1,00	R\$ 7,19	R\$ 7,19	0,00%	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%	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%	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 PRESSOSTATO 20/40 - 30/50 LBS - (CÓD. REF. ARC-COM-015 SETOP 03/2022)	UNID.	1,00	R\$ 49,09	R\$ 49,09	0,00%	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-029 SETOP 03/2022)	UNID.	1,00	R\$ 308,10	R\$ 308,10	0,00%	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%	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) - FINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO VERMELHO (CÓD. REF. 10.99.20 SUDCAP 04/2021)	UNID.	3,00	R\$ 24,34	R\$ 73,02	0,00%	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%	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 DUFLO FERRO MALEÁVEL 3/8" 1/2" NPT	U	2,00	R\$ 14,31	R\$ 28,62	0,00%	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%	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 - QDE																		
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%	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 BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 112,98	R\$ 225,96	0,00%	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%	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 BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 115,55	R\$ 346,65	0,00%	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 TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A, DE 100A	un	10,00	R\$ 132,51	R\$ 1.325,10	0,00%	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	ELETRODUTOS 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\$ 15.809,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	45,00	R\$ 15.809,40		
13.3.2	ELETRODUTO 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	3.000,00	R\$ 91.230,00		
13.3.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, FEAD, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2.000,00	R\$ 29.820,00		
13.3.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, FVC, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1.400,00	R\$ 17.416,00		
13.4	CABOS																		
13.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MDP, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	22.000,00	R\$ 100.980,00		
13.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MDP, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	6.000,00	R\$ 42.780,00		
13.4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MDP, 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%	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		

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:4835467876

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:4835467876
Dados: 2023.07.06 15:33:26
-03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:32:15 -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:	06/07/2023	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:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	07.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Contrato:	0057001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.997,14
		Valor da Medição:	R\$ 344.261,91	BM - Número:	01
				Valor Medido Acumulado:	R\$ 723.711,33


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\$)	
13.4.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 55 MM, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	400,00	R\$ 45.524,00	
13.4.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	R\$ 9,56	R\$ 573,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	60,00	R\$ 573,60	
13.4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM, 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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1.700,00	R\$ 46.104,00	
13.5. ELETROCALHA																	
13.5.1	SUPORTE OU GANCIO DE LUMINÁRIA PARA PERFILADO (38X35)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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	70,00	R\$ 563,50	
13.5.2	PERFILADO PERFURADO (38X35)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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	200,00	R\$ 15.560,00	
13.5.3	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA TIPO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO, INCLUSIVE PERFILADO, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ELETROCALHA LEITO	m	50,00	R\$ 16,55	R\$ 827,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	50,00	R\$ 827,50	
13.5.4	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO, DIÂMETRO 5/16", INCLUSIVE FORNECIMENTO, FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	m	50,00	R\$ 21,95	R\$ 1.097,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	50,00	R\$ 1.097,50	
13.5.5	CAIXA DE DERIVAÇÃO TIPO "L" PARA PERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA E FIXAÇÃO	un	4,00	R\$ 31,73	R\$ 126,92	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 126,92	
13.5.6	CAIXA DE DERIVAÇÃO TIPO "T" PARA PERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA E FIXAÇÃO	un	4,00	R\$ 32,33	R\$ 129,32	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 129,32	
13.5.7	CAIXA DE DERIVAÇÃO TIPO "X" PARA PERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA E FIXAÇÃO	un	4,00	R\$ 33,36	R\$ 133,44	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 133,44	
13.5.8	ELETROCALHA PERFURADA (200X160)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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	70,00	R\$ 736,40	
13.6.3	LÂMPADA LED, BASE E17, POTÊNCIA 20W, BULBO A70, TEMPERATURA DA COR 6500K, FENSIÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	un	70,00	R\$ 32,83	R\$ 2.298,10	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	70,00	R\$ 2.298,10	
13.6.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E FLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	130,00	R\$ 32,70	R\$ 4.251,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	130,00	R\$ 4.251,00	
13.6.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E FLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00	R\$ 35,24	R\$ 881,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	25,00	R\$ 881,00	
13.6.6	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) FOLIOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T)10A-250V, E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E FLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	un	344,00	R\$ 36,65	R\$ 12.607,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	344,00	R\$ 12.607,60	

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:483546787
68

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:33:41 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE JESUS:464808977
49

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:32:42 -03'00'

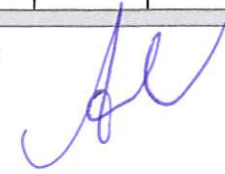
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO														
		Objeto do Contrato: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO PRODUTOR MUNICIPAL						BM - Data de Entrega: 06/07/2023			Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA 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: 05/06/2023 - 05/07/2023			CNPJ: 09.121.931/0001-12					
		Preço Estimado: 038/2023						Contrato: 0957091/2023			Valor da Medição: R\$ 344.261,91		BM - Número: 02		Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14	
		Preço Final (R\$)		Executado acumulado até este BM		Executado no Período		Executado acumulado inclusive este BM		Serviços a executar						
Item	Descrição	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 PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	un	70,00	R\$ 44,93	R\$ 3.146,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	70,00	R\$ 3.146,50
13.6.8	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	R\$ 48,73	R\$ 584,76	0,00%	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 PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 34,02	R\$ 136,08	0,00%	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	30,00	R\$ 2.078,90	R\$ 62.367,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 62.367,00
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_03/2020	UN	30,00	R\$ 170,14	R\$ 5.104,20	0,00%	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_03/2020	UN	30,00	R\$ 842,38	R\$ 25.271,40	0,00%	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_03/2020	UN	30,00	R\$ 48,18	R\$ 1.445,40	0,00%	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 85KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,00	R\$ 11.361,79	R\$ 11.361,79	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 11.361,79
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%	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 SFDA																
13.9.1	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	250,00	R\$ 69,24	R\$ 15.925,20	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	250,00	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%	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	REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,19	R\$ 32,79	R\$ 301,34	0,00%	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%	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 SFDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	30,00	R\$ 110,11	R\$ 3.303,30	0,00%	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%	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%	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 P.CABO 35 MM2	UN	90,00	R\$ 4,93	R\$ 443,70	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	90,00	R\$ 443,70
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%	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-940 (MINICAPTOR 7/8" X 1/8" X 609 MM)-TERMOTÉCNICA - TOTAL DE 130 UNIDADES	UNID.	1,00	R\$ 3.054,42	R\$ 3.054,42	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 3.054,42
13.9.11	PARAFUSO AUTOATARRACHANANTE EM AÇO INOX-TEL-5333 (04,2 X 32MM)-TERMOTÉCNICA INCLUINDO + BUCHAS DE NYLON-TEL-5305 (0 6MM)-TERMOTÉCNICA - TOTAL DE 130 UNIDADES O CONJUNTO.	UNID.	1,00	R\$ 162,12	R\$ 162,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 162,12
14 CABEAMENTO 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%	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																

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:33:56 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:464808977
49

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:33:45
-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:	06/07/2023	Empresa Contratada:	R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF):	RUA SINYAL FLORENCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG	BM - Período de Referência da Medição:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Preço Estimado:	038/2023	Contrato:	0957001/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.997,14
		Valor da Medição:	R\$ 344.261,91	BM - Número:	01
		Valor Médio Acumulado:			R\$ 723.711,33

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\$)		
14.2.1	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 1.534,37	R\$ 1.534,37	0,00%	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 FORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 1.298,11	R\$ 1.298,11	0,00%	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	FAREDES															
15.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE FERREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 40L. AF_10/2022	M2	2.181,65	R\$ 4,63	R\$ 10.101,04	0,00%	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%	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 PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	2.181,65	R\$ 6,34	R\$ 13.831,66	0,00%	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 PINTURA	m2	2.181,65	R\$ 21,24	R\$ 46.338,25	0,00%	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	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA CORRIDA (PVA)	m2	2.658,65	R\$ 15,64	R\$ 41.581,29	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2.658,65	R\$ 41.581,29
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%	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 PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESFESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	1.351,17	R\$ 51,53	R\$ 69.625,79	0,00%	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\$ 32,86	R\$ 44.399,45	0,00%	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 PINTURA	m2	1.351,17	R\$ 33,23	R\$ 44.899,38	0,00%	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	PINTURA 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%	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	FISO E REVESTIMENTO															
15.3.1	FISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M2	147,20	R\$ 101,32	R\$ 14.914,30	0,00%	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 FEITORIL															
15.4.1	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_05/2014	M	87,44	R\$ 20,00	R\$ 1.748,80	0,00%	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	FEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	m2	2,48	R\$ 260,32	R\$ 645,59	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	2,48	R\$ 645,59
16	FRATELEIRAS, BANCADA, RODABANCAS, TESTEIRAS E SÓCULO															
16.1	FRATELEIRA DE GRANITO CINZA CORUMBA E=2CM EMBUTIDA PAREDE	M2	1,26	R\$ 318,25	R\$ 401,00	0,00%	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 CONSOLE METÁLICO	M2	16,27	R\$ 381,05	R\$ 6.199,85	0,00%	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%	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 TUBOS MACIÇOS, ALTURA DE 10CM À 12CM, INCLUSIVE ACABAMENTO FINAL EM ARGAMASSA, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL	m2	18,80	R\$ 105,62	R\$ 1.985,81	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	18,80	R\$ 1.985,81
16.5	TESTEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA E=2CM H=10CM (CÓD. REF. 18.03.97 SÚDECAP 02/2022)	M	0,90	R\$ 37,06	R\$ 33,35	0,00%	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 LAÇÃO CROMADO	m2	53,30	R\$ 701,05	R\$ 37.365,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	53,30	R\$ 37.365,50
16.7	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, FOLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 80CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM FISO	un	1,00	R\$ 360,56	R\$ 360,56	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 360,56

RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768

Assinado de forma digital por
RUBENS SIMBRA DE
SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:34:14 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749

Assinado de forma digital por
SONIA RIBEIRO DE
JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:33:16 -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 Entrega: 05/07/2023	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: 05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ: 09.121.931/0001-11
Pregão Eletrônico: 038/2023	Contrato: 0057001/2023	Valor do Contrato: R\$ 4.724.997,14
	Valor da Medição: R\$ 344.261,91	BM - Número: 01
		Valor Medido Acumulado: R\$ 723.711,33

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\$)	
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%	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%	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, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 185,10	R\$ 185,10	0,00%	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	18,00	R\$ 48,81	R\$ 878,58	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	18,00	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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\$ 782,80	R\$ 4.696,80	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 4.696,80	
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%	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	17,00	R\$ 921,40	
17.19	BEBEDOURO BDF 300 IBBL ATENDE 300 PESSOAS OU EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$ 2.574,43	R\$ 10.297,72	0,00%	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%	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%	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%	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%	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%	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 1128)	UN	2,00	R\$ 43,04	R\$ 86,08	0,00%	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 = 4MM	M2	8,72	R\$ 248,63	R\$ 2.168,05	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	8,72	R\$ 2.168,05	
18	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO																
18.1	URBANIZAÇÃO																
18.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU FIBRO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_06/2022	M3	116,20	R\$ 926,87	R\$ 107.702,29	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	116,20	R\$ 107.702,29	
18.1.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X39 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	269,25	R\$ 80,23	R\$ 21.601,93	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	269,25	R\$ 21.601,93	

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:483546787
Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678768
Dados: 2023.07.06 15:34:29 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE JESUS:4648089774
Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:34:21 -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 Emisso:	05/07/2023	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:	05/06/2023 - 05/07/2023	CNPJ:	09.121.931/0001-12
Pregão Eletrônico:	038/2023	Início da Obra:	13/04/2023	Valor do Contrato:	R\$ 4.724.997,14
Contrato:	0057001/2023	BM - Número:	01	Valor Medido Acumulado:	R\$ 723.711,33
Valor da Medição:	R\$ 344.261,91				


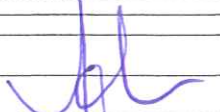

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unid. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)		
18.1.3	LETRA EM AÇO INOX, CHAPA NUM. 22, H=20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	64,00	R\$ 120,84	R\$ 7.733,76	0,00%	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	ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPa, COM 1 LANCE E LAJE FLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	M3	1,15	R\$ 4.191,70	R\$ 4.820,46	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,15	R\$ 4.820,46		
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%	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%	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%	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%	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	FLAMEIRA RABO DE RAFOSA	UNID.	20,00	R\$ 938,18	R\$ 18.763,60	0,00%	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	PISO FODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM FISO (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%	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	PISO FODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM FISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	17,95	R\$ 105,33	R\$ 1.891,73	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	17,95	R\$ 1.891,73		
18.3.3	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	m	35,55	R\$ 163,47	R\$ 5.811,35	0,00%	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-CORFO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	m	73,25	R\$ 799,85	R\$ 58.589,75	0,00%	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-CORFO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440 D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1 1/2", H = 1,05 M	m	201,00	R\$ 543,82	R\$ 109.307,82	0,00%	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) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m	309,80	R\$ 22,98	R\$ 7.119,20	0,00%	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 FEDESTRE																		
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%	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 HF) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	22,21	R\$ 10,14	R\$ 225,21	0,00%	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 39 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	144,37	R\$ 2,43	R\$ 350,82	0,00%	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	Impressão (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	m2	148,05	R\$ 4,70	R\$ 695,84	0,00%	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%	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,91	R\$ 147,11		
18.4.6.2	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 HF) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2,48	R\$ 10,14	R\$ 25,15	0,00%	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 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 39 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10,91	R\$ 2,43	R\$ 26,51	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	10,91	R\$ 26,51		

RUBENS SIMBRA DE SOUZA:483546787
68

Assinado de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:48354678788
Dados: 2023.07.06 15:34:44 -03'00'

SONIA RIBEIRO DE JESUS:464808977
49

Assinado de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749
Dados: 2023.07.06 20:34:48 -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: 06/07/2023				Empresa Contratada: R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA													
Item		Descrição		Local da Obra (Baixo município e UE): RUA SINVAL FLORÊNCIO DA SILVA, CENTRO, MURIAÉ - MG				BM - Período de Referência da Medição: 05/06/2023 - 05/07/2023				CNPJ: 09.121.931.0001-12											
				Pregão Eletrônico: 038/2023		Contrato: 0057001/2023		Valor da Medição: R\$ 344.261,91		BM - Número: 02		Valor do Contrato: R\$ 4.724.597,14		Valor Medido Acumulado: R\$ 723.711,33									
		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.	Total (R\$)						
18.4.6.4	Espalhamento de material em bota-fora		m3	2,48	R\$ 0,32	R\$ 0,79	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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 05/2017		KG	167,18	R\$ 14,67	R\$ 2.452,53	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	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%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	1.330,00	R\$ 9.363,20						
			TOTAL DO CONTRATO:				R\$ 4.724.597,14		R\$ 379.449,42		R\$ 344.261,91		R\$ 723.711,33		R\$ 4.601.285,81								
Observações:																							
 Sonia Ribeiro de Jesus Resp. Técnica para fiscalização da obra/serviço Engenharia Civil CREA Nº. 177240 MG						 Rubens Simbra de Souza Secretário Municipal de Obras Públicas						SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749 Assinada de forma digital por SONIA RIBEIRO DE JESUS:46480897749 Data: 2023.07.24 20:55:27 -03:00 Sônia Ribeiro de Jesus Resp. Técnica para fiscalização da obra/serviço CREA Nº. MG 302800						RUBENS SIMBRA DE SOUZA:483354278768 Assinada de forma digital por RUBENS SIMBRA DE SOUZA:483354278768 Data: 2023.07.24 20:55:27 -03:00 Rubens Simbra de Souza Sócio Administrador R SIMBRA DISTRIBUIDORA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA					