



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas
Superintendência de Compras e Licitações

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 5097/2022
CONCORRÊNCIA Nº: 036/2022
2º TERMO ADITIVO – CT Nº: 132/2022

**2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº
132/2022 QUE ENTRE SI CELEBRAM O
MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA E A
CONSTRUTORA SINARCO LTDA.**

O **MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA**, com sede na Avenida VIII, nº. 50, Bairro Carreira Comprida, Santa Luzia/MG, inscrito no CNPJ sob o nº. **18.715.409/0001-50**, a seguir denominado **MUNICÍPIO**, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Obras, Sr. **BRUNO MÁRCIO MOREIRA DE ALMEIDA**, CPF 063.467.426-98, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo Decreto Municipal nº 3.996/2022, de 08 de Abril de 2022, e a empresa **CONSTRUTORA SINARCO LTDA.**, com sede na Rua Capitão Sancho, 209, Centro – João Pinheiro / MG, Telefone: (38) 3561-2334, e-mail: comercial@sinarco.com.br, inscrita no CNPJ sob o nº. 03.367.118/0001-40, neste ato representada pelo Sr. **CRISTIANO MENDONÇA DE NOVAES**, inscrito no CPF sob o nº. 006.488.636-03, a seguir denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente **TERMO ADITIVO AO CONTRATO nº 132/2022** – em conformidade com a **CONCORRÊNCIA PÚBLICA – EDITAL Nº 036/2022**, a Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações posteriores, a Instrução Normativa SMO Nº 001/2020, de 26 de outubro de 2020 e mediante as cláusulas e condições a seguir pactuadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O presente Termo Aditivo tem por objeto o acréscimo de 4,37% (quatro inteiros e trinta e sete centésimos por cento) do valor global do contrato, tendo em vista a necessidade de acréscimos quantitativos conforme planilha em anexo.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

2.1. O presente termo aditivo tem o valor total de **R\$119.574,87 (Cento e dezenove mil, quinhentos e setenta e quatro reais e oitenta e sete centavos)** de que trata a cláusula primeira do presente termo.

Parágrafo Único – Em razão do acréscimo de que trata o presente Termo Aditivo, o Contrato nº 038/2021, cujo valor global originário após o 1º aditivo é de **R\$3.004.268,52 (Três milhões, quatro mil, duzentos e sessenta e oito reais e cinquenta e dois centavos)**, passará para o valor global de **R\$3.123.843,39 (Três milhões, cento e vinte e três mil, oitocentos e quarenta e três reais e trinta e nove centavos)**.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas
Superintendência de Compras e Licitações

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 5097/2022
CONCORRÊNCIA Nº: 036/2022
2º TERMO ADITIVO – CT Nº: 132/2022

CLÁUSULA TERCEIRA – DA COMPLEMENTAÇÃO DA GARANTIA CONTRATUAL

A CONTRATADA prestará garantia complementar no valor de **R\$5.978,74 (Cinco mil, novecentos e setenta e oito reais e setenta e quatro centavos)**, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do Termo Aditivo, no prazo de 5 (Cinco) dias úteis, contados da data da assinatura deste instrumento, nos termos do art. 56 da Lei nº 8.666/1993.

CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas correrão por conta da seguinte dotação orçamentária do orçamento vigente:

02.036.003.15.451.2067.2116 CONSTRUÇÃO, ABERTURA E MELHORIA VIAS URBANAS

4.4.90.51.00.00 Obras e Instalações

Fonte: 1704 - Transferência da União Referente a Royalties

Ficha: 3008

CLAÚSULA QUINTA – DA RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas as demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato inicial, firmado entre as partes.

E, para firmeza e validade do que foi pactuado, lavrou-se o presente termo aditivo em 04 (quatro vias de igual teor e forma, para que surtam um só efeito, as quais, depois de lidas, são assinadas pelos representantes das partes, **CONTRATANTE e CONTRATADO**, e pelas testemunhas abaixo.

Santa Luzia, 22 de maio de 2023.

BRUNO MÁRCIO MOREIRA DE ALMEIDA

Secretário Municipal de Obras

CRISTIANO MENDONÇA DE NOVAES

Construtora Sinarco Ltda.

TESTEMUNHAS:

Nome:

CPF:

Nome:

CPF:



2º TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 132/2022
PLANILHA DE ADITIVO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM IMPLANTAÇÃO VIÁRIA DE ROTATÓRIA - INTERSEÇÃO MANGUEIRA - LOCALIZADA NO CRUZAMENTO DA AVENIDA FRIMISA/DOUTOR ANGELO TEIXEIRA DA COSTA COM AVENIDA A E RUA PEDRO JOSÉ DE CARVALHO - BAIRRO FRIMISA, SANTA LUZIA, MINAS GERAIS.

PLANILHA ORÇAMENTARIA - ADITIVO CONTRATUAL

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE ADJUSTADA	QTDE DECRESCIDA	QTDE ACRESCIDA	QTD AJUSTADA	PR. UNIT. S / BDI	PREÇO UNIT./CI DESC. S/ BDI	PR. UNIT. C / BDI	DESCONTO: BDI:		PR. TOTAL C / BDI ADITIVO	PR. TOTAL C / BDI ADITIVO 1º TERMO	PR. TOTAL C / BDI ADITIVO 2º TERMO	
												21,91%	21,35%				
TOTAL GERAL																	
SERVIÇOS PRELIMINARES																	
1.1	SETOP	ED-6660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #28, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINILICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS.	m2	4,50	-	-	4,50	R\$	168,31	R\$	204,24	R\$	919,08	R\$	919,08	R\$
1.2	SETOP	IIQ-LIC-005	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM AÇO GALVANIZADO DN 200MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	un	1,00	-	-	1,00	R\$	286,14	R\$	350,37	R\$	350,37	R\$	350,37	R\$
1.3	SETOP	IIQ-LIC-010	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	-	-	1,00	R\$	511,65	R\$	621,25	R\$	621,25	R\$	621,25	R\$
1.4	SUDECAP	01.02.07	BARRAÇÃO DE OBRA - VESTIÁRIO TIPO II	UN	1,00	-	-	1,00	R\$	9.821,33	R\$	11.818,18	R\$	11.818,18	R\$	11.818,18	R\$
1.5	SUDECAP	01.02.21	BARRAÇÃO DE OBRA - INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO II	UN	1,00	-	-	1,00	R\$	6.270,90	R\$	7.609,62	R\$	7.609,62	R\$	7.609,62	R\$
1.6	SUDECAP	01.01.11	ESCRITÓRIO DE OBRA - ESCRITÓRIO DE EMPREITEIRA TIPO I	UN	1,00	-	-	1,00	R\$	5.267,24	R\$	6.390,10	R\$	6.390,10	R\$	6.390,10	R\$
1.7	SUDECAP	01.02.13	BARRAÇÃO DE OBRA - DEPOSITO E FERRAMENTARIA TIPO II	UN	1,00	-	-	1,00	R\$	5.266,84	R\$	6.390,10	R\$	6.390,10	R\$	6.390,10	R\$
1.8	SUDECAP	01.02.25	BARRAÇÃO DE OBRA - REFEITÓRIO TIPO I	UN	1,00	-	-	1,00	R\$	3.904,46	R\$	4.738,06	R\$	4.738,06	R\$	4.738,06	R\$
1.9	SUDECAP	01.04.02	FIXAÇÃO ENTERRADA	M	50,00	-	-	50,00	R\$	78,83	R\$	95,68	R\$	95,68	R\$	95,68	R\$
1.10	SUDECAP	01.04.09	TAPUME PADRÃO SUDECAP (TIPO I, II E III) - COMPENSADO 10MM	M	831,62	-	-	831,62	R\$	6,30	R\$	7,65	R\$	7,65	R\$	7,65	R\$
1.11	SUDECAP	01.11.08	POLIPROPILENO HH-1,20 M, INCL. BASE	UN	100,00	-	-	100,00	R\$	63,14	R\$	76,82	R\$	76,82	R\$	76,82	R\$
1.12	SUDECAP	01.11.04	SINALIZAÇÃO - PLACA 0,60X0,50M CH.GALV.22 CAVALETE METALON	UNMES	120,00	-	-	120,00	R\$	8,25	R\$	10,01	R\$	10,01	R\$	10,01	R\$
1.13	SUDECAP	01.11.05	SINALIZAÇÃO - FAIXA 0,0X0,80M TECIDO NORIM SUPORTE EMI	UN	10,00	-	-	10,00	R\$	137,11	R\$	166,38	R\$	166,38	R\$	166,38	R\$
1.14	SUDECAP	01.11.06	EUCALIPTO - SINALIZADOR ELET.MONDILIGHT LED 60 A 70	UN	25,00	-	-	25,00	R\$	108,65	R\$	120,42	R\$	120,42	R\$	120,42	R\$
1.15	SUDECAP	43.01.03	FLASHES/MIN	MES	165,75	-	-	165,75	R\$	1,87	R\$	2,27	R\$	2,27	R\$	2,27	R\$
2	COMPOSIÇÃO	CP-ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	-	-	1,00	R\$	181.444,47	R\$	220.800,00	R\$	220.800,00	R\$	220.800,00	R\$
3	SUDECAP	02.11.07	DEMOIÇÃO E REMOÇÕES	UN	1,00	-	-	1,00	R\$	26.086,40	R\$	31.740,10	R\$	31.740,10	R\$	31.740,10	R\$
3.1	SUDECAP	02.11.07	DEMOIÇÃO DE PASSO E PAVIMENTO - DE REVESTIMENTO	M2	2.135,00	-	-	2.135,00	R\$	10,42	R\$	12,84	R\$	12,84	R\$	12,84	R\$
3.2	SUDECAP	02.14.01	DEMOIÇÃO MANUAL DE EQUIP. PNEUMÁTICO	M3	25,00	-	-	25,00	R\$	70,61	R\$	84,95	R\$	84,95	R\$	84,95	R\$
3.3	SUDECAP	02.15.01	ALVENARIA DE TUILOS E BLOCOS	M	400,00	-	-	400,00	R\$	9,21	R\$	7,54	R\$	7,54	R\$	7,54	R\$
3.4	SUDECAP	03.12.03	REMOÇÃO DE MEO-FIO - PREMOLDADO DE CONCRETO	M3	165,75	-	-	165,75	R\$	1,87	R\$	2,27	R\$	2,27	R\$	2,27	R\$
3.5	SUDECAP	02.28.04	CARGA DE MATERIAL DE QUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECANICA	M3XM	1.889,40	-	-	1.889,40	R\$	1,28	R\$	1,56	R\$	1,56	R\$	1,56	R\$
3.6	SUDECAP	02.31.01	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAMINHÃO - DMT > 5 KM	UN	20,00	-	-	20,00	R\$	108,18	R\$	131,28	R\$	131,28	R\$	131,28	R\$
3.7	SUDECAP	02.31.02	3M INCLUS. CORTE LENHA	UN	103,00	-	-	103,00	R\$	177,80	R\$	215,76	R\$	215,76	R\$	215,76	R\$
3.8	SUDECAP	02.31.02	SUPRESSÃO DE ARVORE - SUPRESSÃO ARVORE MÍDIO PORTE INCLUS. CORTE LENHA	UN	93,00	-	-	93,00	R\$	0,00	R\$	0,00	R\$	0,00	R\$	0,00	R\$
4	SUDECAP	03.01.02	TRABALHOS EM TERRA - MODIFICAÇÃO RAMO E	M2	5.920,00	-	-	5.920,00	R\$	0,54	R\$	0,66	R\$	0,66	R\$	0,66	R\$
4.1	SUDECAP	03.01.02	DESMATAMENTO, DESMATEAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO	M2	5.920,00	-	-	5.920,00	R\$	0,54	R\$	0,66	R\$	0,66	R\$	0,66	R\$
4.2	SUDECAP	03.05.01	DESMATAMENTO, DESMATEAMENTO, LIMPEZA, INCL. TRANSP. ATE 50M	M3	10.025,15	-	-	10.025,15	R\$	4,73	R\$	5,74	R\$	5,74	R\$	5,74	R\$
4.3	SUDECAP	03.12.03	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA - EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	1.074,86	-	-	1.074,86	R\$	1,87	R\$	2,27	R\$	2,27	R\$	2,27	R\$
4.4	SUDECAP	03.13.01	CARGA DE MATERIAL DE QUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECANICA	M3	1.472,09	-	-	1.472,09	R\$	2,47	R\$	3,00	R\$	3,00	R\$	3,00	R\$
4.5	SINAPI	85875	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA - DMT <= 1 KM	M3XM	151.435,20	-	-	151.435,20	R\$	1,58	R\$	1,93	R\$	1,93	R\$	1,93	R\$
4.6	SUDECAP	03.15.01	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 (10) EIXOS/VA	M3	2.150,00	-	-	2.150,00	R\$	3,46	R\$	4,22	R\$	4,22	R\$	4,22	R\$
4.7	SETOP	RC-42283	URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3	392,59,00	-	-	392,59,00	R\$	0,19	R\$	0,23	R\$	0,23	R\$	0,23	R\$
5	SUDECAP	19.30.05	ATERRO COMPACTADO - COM ROL VIBRATORIO	M	448,73	-	-	448,73	R\$	20,38	R\$	24,74	R\$	24,74	R\$	24,74	R\$
5.1	SUDECAP	19.30.05	SARJETA - PADRÃO SUDECAP - TIPO B - (60X10)CM - DES-01	M	198,50	-	-	198,50	R\$	69,62	R\$	77,20	R\$	77,20	R\$	77,20	R\$
5.2	SICR03	2003306	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPC 04 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	2,50	-	-	2,50	R\$	489,38	R\$	592,65	R\$	592,65	R\$	592,65	R\$
5.3	SICR03	2003403	DESCIDA D'ÁGUA DE CORTES EM DESGRAUS - DCD 04 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	2,50	-	-	2,50	R\$	489,38	R\$	592,65	R\$	592,65	R\$	592,65	R\$

1035
21

Rua Capitão Sancho, nº 209 - Centro, João Pinheiro/MG. CEP: 38.770-000.
comercial@sinarco.com.br - (38) 3561-2334 ou (38) 9.9997-8424



2º TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 132/2022
PLANILHA DE ADITIVO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM IMPLANTACAO VIARIA DE ROTATORIA - INTERSECCAO MANGUEIRA - LOCALIZADA NO CRUZAMENTO DA AVENIDA FRIMISADOUTOR ANGELO TEIXEIRA DA COSTA COM AVENIDA A E RUA PEDRO JOSE DE CARVALHO - BAIRRO FRIMISA, SANTA LUZIA, MINAS GERAIS.

PLANILHA ORÇAMENTARIA - ADITIVO CONTRATUAL

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. AJUSTADA APÓS 1º TERMO ADITIVO	QTDE ACRESCIDIA	QTDE DECRESCIDA	QTDE AJUSTADA	SICRO JAN/2022		DESCONTO: BDI		PR. TOTAL C / BDI APÓS 1º TERMO ADITIVO	PR. TOTAL C / BDI ADITADO
									PR. UNIT. S / BDI	PREÇO UNIT. C/ DESC. S/ BDI	PR. UNIT. C / BDI	PR. UNIT. C / BDI		
5.4	SICRO3	2003477	CAIXA COLETORA DE BARILETA - CGS 01 - COM GRELHA DE CONCRETO - TOC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00	-	-	7,00	R\$ 2.511,83	R\$ 3.048,11	R\$ 3.048,11	R\$ 3.048,11	R\$ 3.048,11	
5.5	SUDECAP	15.18.03	POCO DE VISITA TIPO A - PADRAO SUDECAP - D= 600 MM	UN	7,00	-	-	7,00	R\$ 1.657,40	R\$ 2.011,25	R\$ 14.078,75	R\$ 14.078,75	R\$ 14.078,75	
5.6	SUDECAP	19.21.02	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA - PADRAO SUDECAP - TIPO B-ANEL CONCRETO CA-1, C/ DEGRABUS EM AÇO CA 25	M	11,12	-	-	11,12	R\$ 351,26	R\$ 425,25	R\$ 4.739,90	R\$ 4.739,90	R\$ 4.739,90	
5.7	SUDECAP	19.22.02	TAMPAO DE POÇO DE VISITA - FERRO FUNDIDO NODULAR	UN	7,00	-	-	7,00	R\$ 709,14	R\$ 860,54	R\$ 6.023,78	R\$ 6.023,78	R\$ 6.023,78	
5.8	SUDECAP	19.11.01	CAIXA PARA BOCA LOBO - SIMPLES	UN	1,00	-	-	1,00	R\$ 984,01	R\$ 1.169,93	R\$ 1.169,93	R\$ 1.169,93	R\$ 1.169,93	
5.9	SUDECAP	19.11.02	CAIXA PARA BOCA LOBO - DUPLA	UN	9,00	-	-	9,00	R\$ 1.748,84	R\$ 2.122,22	R\$ 19.877,78	R\$ 19.877,78	R\$ 19.877,78	
5.10	SUDECAP	19.14.02	CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO - TIPO B (CONCRETO) - PADRAO SUDECAP	UN	17,00	-	-	17,00	R\$ 85,39	R\$ 104,63	R\$ 1.728,11	R\$ 1.728,11	R\$ 1.728,11	
5.11	SUDECAP	19.13.02	CONJUNTO QUADRO E GRELHA PARA BOCA DE LOBO - TIPO B (CONCRETO) - PADRAO SUDECAP	UN	17,00	-	-	17,00	R\$ 265,59	R\$ 310,09	R\$ 5.271,53	R\$ 5.271,53	R\$ 5.271,53	
5.12	SUDECAP	19.12.01	ESCALONAMENTO DE CAIXA PARA BOCA DE LOBO - SIMPLES	M	2,50	-	-	2,50	R\$ 879,55	R\$ 1.067,33	R\$ 2.669,33	R\$ 2.669,33	R\$ 2.669,33	
5.13	SUDECAP	03.18.02	ESCALONAMENTO MECANICA DE VALAS COM DESORGAO LATERAL - 1,5 M x 1,4 x 3,0 M	M3	1.397,53	-	-	1.397,53	R\$ 4,24	R\$ 5,15	R\$ 7.187,28	R\$ 7.187,28	R\$ 7.187,28	
5.14	SUDECAP	19.32.02	ESCORAMENTO DE CONTINUIDADE DE VALAS - PADRAO SUDECAP - TIPO B - MADEIRA ROLICA D= 11 A 15 CM	M2	1.788,78	-	-	1.788,78	R\$ 27,87	R\$ 33,04	R\$ 60.992,71	R\$ 60.992,71	R\$ 60.992,71	
5.15	SUDECAP	19.33.01	ESCORAMENTO CONTINUO DE VALAS - PADRAO SUDECAP - TIPO A - MADEIRA ROLICA D= 11 A 15 CM	M2	899,39	-	-	899,39	R\$ 80,04	R\$ 97,13	R\$ 87.559,62	R\$ 87.559,62	R\$ 87.559,62	
5.16	SETOP	RC-40239	APILAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	386,12	-	-	386,12	R\$ 3,03	R\$ 3,08	R\$ 1.200,02	R\$ 1.200,02	R\$ 1.200,02	
5.17	SUDECAP	19.08.01	FORMA PARA BERÇO - EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	M2	198,48	-	-	198,48	R\$ 19,37	R\$ 23,51	R\$ 4.610,24	R\$ 4.610,24	R\$ 4.610,24	
5.18	SUDECAP	18.07.01	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR - TRACO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	110,74	-	-	110,74	R\$ 387,40	R\$ 482,24	R\$ 53.403,28	R\$ 53.403,28	R\$ 53.403,28	
5.19	SUDECAP	10.05.01	REDE TUB. CONCRETO CIMENTO ARI PLUS R5 CLASSE PA-2 - DNE 400 MM	M	68,00	-	-	68,00	R\$ 131,27	R\$ 159,30	R\$ 10.001,70	R\$ 10.001,70	R\$ 10.001,70	
5.20	SUDECAP	18.05.03	REDE TUB. CONCRETO CIMENTO ARI PLUS R5 CLASSE PA-2 - DNE 600 MM DE VALA - MANUAL	M	254,00	-	-	254,00	R\$ 202,22	R\$ 245,30	R\$ 62.320,06	R\$ 62.320,06	R\$ 62.320,06	
5.21	SUDECAP	03.22.01	REATERMO DE VALA - COMPACTADO COM EQUIP. FLACA	M3	195,20	-	-	195,20	R\$ 37,27	R\$ 45,23	R\$ 7.517,23	R\$ 7.517,23	R\$ 7.517,23	
5.22	SUDECAP	03.22.02	VERGUEIRO C/ COLUNAS DE 1,5 M	M3	1.020,08	-	-	1.020,08	R\$ 16,30	R\$ 10,78	R\$ 20.295,47	R\$ 20.295,47	R\$ 20.295,47	
5.23	SUDECAP	06.09.25	MURO CONTINUIDADE - BARRIL	M3	10,65	22,46	-	39,11	R\$ 385,57	R\$ 480,02	R\$ 7.892,33	R\$ 18.773,59	R\$ 18.773,59	
5.24	SUDECAP	40.20.25	CONCRETO USINADO BOMBADO EM ESTRUTURA - FCK E20MM TIPO E (5 APR)	M3	18,64	53,03	-	100,67	R\$ 61,35	R\$ 74,45	R\$ 1.201,18	R\$ 7.487,44	R\$ 7.487,44	
5.25	SETOP	AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO, TRACO 1:3:6, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNCAO ESTRUTURAL	m3	0,10	3,21	-	3,31	R\$ 269,03	R\$ 327,20	R\$ 32,72	R\$ 1.083,03	R\$ 1.083,03	
5.26	SINAPI	102725	DRENO BARBACÁ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE - AF_07/2021	UN	11,00	-	-	11,00	R\$ 21,44	R\$ 26,02	R\$ 286,22	R\$ 286,22	R\$ 286,22	
5.27	SINAPI	102704	TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ARBENTAMENTO, AF_07/2021	M	38,85	-	-	38,85	R\$ 8,64	R\$ 11,70	R\$ 454,55	R\$ 454,55	R\$ 454,55	
5.28	SINAPI	92781	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÁMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	388,00	-	-	388,00	R\$ 10,80	R\$ 13,11	R\$ 4.798,28	R\$ 4.798,28	R\$ 4.798,28	
5.29	SINAPI	32782	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÁMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	468,00	-	-	468,00	R\$ 10,83	R\$ 13,14	R\$ 6.162,88	R\$ 6.162,88	R\$ 6.162,88	
5.30	SINAPI	32783	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÁMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	838,00	-	-	838,00	R\$ 10,71	R\$ 13,00	R\$ 10.894,00	R\$ 10.894,00	R\$ 10.894,00	
5.31	SUDECAP	05.08.02	FORNEDIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE - BRITA	M3	16,36	-	-	16,36	R\$ 121,74	R\$ 147,73	R\$ 2.416,08	R\$ 2.416,08	R\$ 2.416,08	
5.32	SETOP	RC-10880	MANTA GEOTÊXIL, MÃO TECIDA, A190, CR20 OU SIMILAR, RESISTENCIA A TRACAO DE 12 KN/M2Z (INCLUINDO FORNECIMENTO, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE) - AF_07/2021	M2	91,82	-	-	91,82	R\$ 2,78	R\$ 3,37	R\$ 275,73	R\$ 275,73	R\$ 275,73	
5.33	SUDECAP	06.09.25	CONCRETO USINADO BOMBADO EM ESTRUTURA - FCK E20MM TIPO E (5 APR)	M3	32,22	49,20	-	81,42	R\$ 395,57	R\$ 480,02	R\$ 15.464,92	R\$ 30.110,71	R\$ 30.110,71	
5.34	SUDECAP	40.20.25	FORMA E ESCORAMENTO - FORMA DE COMPENSADO RESINADO E-20MM TIPO E (5 APR)	M2	39,84	159,16	-	199,00	R\$ 61,35	R\$ 74,45	R\$ 2.888,00	R\$ 14.817,04	R\$ 14.817,04	
5.35	SETOP	AUX-CON-010	BETONEIRA, SEM FUNCAO ESTRUTURAL	m3	0,36	3,93	-	4,29	R\$ 268,03	R\$ 327,20	R\$ 1.177,76	R\$ 1.403,69	R\$ 1.403,69	





2º TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 132/2022
PLANILHA DE ADITIVO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM IMPLANTAÇÃO VÁRIA DE ROTATÓRIA - INTERSEÇÃO MANGUEIRA - LOCALIZADA NO CRUZAMENTO DA AVENIDA FRIMISA DOUTOR ANGELO TEIXEIRA DA COSTA COM AVENIDA A E RUA PEDRO JOSÉ DE CARVALHO – BAIRRO FRIMISA, SANTA LUZIA, MINAS GERAIS.

PLANILHA ORÇAMENTARIA - ADITIVO CONTRATUAL

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. AJUSTADA APÓS 1º TERMO ADITIVO	QTDE AJUSTADA	QTDE ACRESCIDA	QTDE DECRESCIDA	DESCONTO: BDI		PR. UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ DESC. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI ADITIVO	PR. TOTAL C/ BDI ADITADO
									21,01%	21,35%					
7.4	SINAPI	102725	DRENO BARBAÇÃO, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	LN	40,00	40,00	-	-	21,44	26,02	R\$	1.040,80	R\$	1.040,80	
7.5	SINAPI	102704	TUBO DE FEO CORRUÍDO PERFORADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	M	81,05	81,06	-	-	9,84	11,70	R\$	714,20	R\$	714,20	
7.6	SINAPI	92781	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	350,00	350,00	-	-	10,80	13,11	R\$	4.586,50	R\$	4.586,50	
7.7	SINAPI	92782	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.157,00	1.157,00	-	-	10,83	13,14	R\$	15.202,08	R\$	15.202,08	
7.8	SINAPI	92783	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.437,00	1.437,00	-	-	10,71	13,00	R\$	18.681,00	R\$	18.681,00	
7.9	SINAPI	92784	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	887,00	887,00	-	-	9,87	11,88	R\$	11.824,26	R\$	11.824,26	
7.10	SINAPI	92786	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	2.210,00	2.210,00	-	-	8,34	10,12	R\$	22.366,20	R\$	22.366,20	
7.11	SUDECAP	05.06.02	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE - BRITA	M3	22,86	22,86	-	-	121,74	147,73	R\$	3.377,11	R\$	3.377,11	
7.12	SETOP	RO-09880	MANTA GEOTÊXIL NÃO TECIDA, A/180, O/220 OU SIMILAR, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 12 KNM/2 (INCLUINDO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO)	M2	114,51	114,51	-	-	2,78	3,37	R\$	385,00	R\$	385,00	
7.13	SETOP	FUN-TRA-035	PERFORAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 300	m	331,00	331,00	-	-	23,00	27,81	R\$	9.238,21	R\$	9.238,21	
8.1	SINAPI	100876	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SIBLETE DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	8.090,00	8.090,00	-	-	1,53	1,88	R\$	12.038,40	R\$	12.038,40	
8.2	SUDECAP	20.04.03	SUB-BASE ESTAB. GRANUL. ENERGIA PROCTOR INTERMED. - COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA)	M3	1.166,00	1.166,00	-	-	141,80	171,83	R\$	200.353,78	R\$	200.353,78	
8.3	SUDECAP	20.08.03	BASE ESTAB. GRANUL.COMPROCTOR INTERMED. - COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA)	M3	818,00	818,00	-	-	146,43	179,48	R\$	144.380,84	R\$	144.380,84	
8.4	SUDECAP	20.10.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA - DMT > 10KM	TxKM	58.520,00	58.520,00	-	-	0,84	0,78	R\$	46.425,60	R\$	46.425,60	
8.5	SETOP	OUR-VIA-160	IMPREGNAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M2	5.260,00	5.260,00	-	-	3,08	4,81	R\$	25.262,50	R\$	25.262,50	
8.6	SINAPI	96402	FAIXA DE PINTURA DE LIOÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2018	M2	9.720,00	9.720,00	-	-	2,14	2,60	R\$	25.272,00	R\$	25.272,00	
8.7	SINAPI	86988	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2018	M3	242,82	242,82	-	-	1.052,23	1.325,42	R\$	321.871,03	R\$	321.871,03	
8.8	SINAPI	86985	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA - DMT > 10KM	TxKM	34.890,00	34.890,00	-	-	1.259,44	1.528,33	R\$	371.291,92	R\$	371.291,92	
8.9	SUDECAP	20.10.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA - DMT > 10KM	TxKM	34.890,00	34.890,00	-	-	0,84	0,78	R\$	27.284,40	R\$	27.284,40	
9.1	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECANICA COM BRITA BICA CORRIDA AUTOPROPELIDA. AF_09/2021	M	1.351,00	1.351,00	-	-	3,28	3,06	R\$	5.349,06	R\$	5.349,06	
9.2	SINAPI	102509	RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	37,84	37,84	-	-	18,07	23,02	R\$	873,38	R\$	873,38	
9.3	SICRO3	5214010	PINTURA DE FAIXA COM PLÁSTICO A FRIO BICOMPONENTE A BASE DE RESINAS METACRILICAS POR EXTRUSÃO (PLANO) - ESPESURA DE 3,0 MM	M2	86,01	86,01	-	-	200,83	243,83	R\$	18.095,22	R\$	18.095,22	
9.4	SICRO3	5213408	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	28,62	28,62	-	-	31,30	38,08	R\$	1.013,10	R\$	1.013,10	
9.5	SICRO3	5213358	LAMINADO ELASTOPLÁSTICO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - ESPESURA DE 1,5 MM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M2	22,26	22,26	-	-	183,80	235,30	R\$	5.237,78	R\$	5.237,78	
9.6	SETOP	OUR-VIA-230	AGRO REFLETIVO TIPO SHTMG COM CATADIPTRICO NAS DUAS FACES RECURSOS PARA FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	U	20,00	20,00	-	-	46,68	56,52	R\$	1.130,40	R\$	1.130,40	
9.7	SETOP	OUR-VIA-225	TACHÃO REFLETIVO TIPO SHTMG COM CATADIPTRICO EM ARENAS UMA FACE (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	U	18,00	18,00	-	-	45,74	55,51	R\$	989,18	R\$	989,18	



2º TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 132/2022
PLANILHA DE ADITIVO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM IMPLANTACÃO VIÁRIA DE ROTATÓRIA - INTERSEÇÃO MANGUEIRA - LOCALIZADA NO CRUZAMENTO DA AVENIDA FRIMISADOUTOR ANGELO TEIXEIRA DE CARVALHO - BAIRRO FRIMISA, SANTA LÚZIA, MINAS GERAIS.

PLANILHA ORÇAMENTARIA - ADITIVO CONTRATUAL

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE AJUSTADA	QTDE DECRESCIDA	QTDE ACRESCIDA	SICRO JAN/2022		SUDECAP FEV/2022		SINAPI MAR/2022		SUDECAP MAR/2022		DESCONTO:		PR. TOTAL C/ BDI ADITIVO	PR. TOTAL C/ BDI ADITIVO 1º TERMO ADITIVO	PR. TOTAL C/ BDI ADITIVO	
								PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	21,01%	21,35%				
10.1	SETOP	RO-1844	SINALIZAÇÃO VERTICAL PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO DA ABNT - PLACA QUADRADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTACÃO)	M2	1,80	-	-	353,39	R\$	428,83	R\$	643,25	R\$	0,00	R\$	643,25	R\$	0,00	R\$	643,25	R\$
10.2	SETOP	RO-1841	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTACÃO)	M2	3,93	-	-	363,89	R\$	441,34	R\$	1.557,93	R\$	0,00	R\$	1.557,93	R\$	0,00	R\$	1.557,93	R\$
10.3	SETOP	RO-42193	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO DA ABNT - PLACA RETANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTACÃO)	M2	12,42	-	-	371,26	R\$	450,52	R\$	5.595,46	R\$	0,00	R\$	5.595,46	R\$	0,00	R\$	5.595,46	R\$
10.4	SETOP	RO-42195	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO DA ABNT - MARCADOR DE PERIGO 0,30 X 0,80M (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTACÃO)	M2	1,62	-	-	151,88	R\$	184,43	R\$	289,78	R\$	0,00	R\$	289,78	R\$	0,00	R\$	289,78	R\$
10.5	SETOP	RO-41842	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTACÃO)	M2	0,81	-	-	343,88	R\$	417,30	R\$	379,74	R\$	0,00	R\$	379,74	R\$	0,00	R\$	379,74	R\$
11			URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES																		
11.1	SINAPI	98979	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, SIGLO 250	M2	821,00	-	-	72,10	R\$	97,49	R\$	71.829,29	R\$	0,00	R\$	71.829,29	R\$	0,00	R\$	71.829,29	R\$
11.2	SUDECAP	15.22.11	SIGLO DE FIBRA DE VIDRO HIDRÁULICO - 20 X 20 CM, TÁTEL EM COR AMARELO-VERMELHO	M2	31,00	-	-	57,81	R\$	70,15	R\$	2.174,85	R\$	0,00	R\$	2.174,85	R\$	0,00	R\$	2.174,85	R\$
11.3	SUDECAP	21.03.03	PRE-MOLDADO FCK-20MPA, PADRÃO SUDECAP TIPO A, 30 X 14,2/12 (H X L/1/2), COMPRIMENTO 80 CM	M	770,65	-	-	33,08	R\$	41,23	R\$	32.140,85	R\$	0,00	R\$	32.140,85	R\$	0,00	R\$	32.140,85	R\$
11.4	SUDECAP	21.07.01	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE MATERIAIS EM PASSEIO - SOLO EM ÁREA DE PASSEIO	M3	184,20	-	-	12,43	R\$	15,08	R\$	2.478,14	R\$	0,00	R\$	2.478,14	R\$	0,00	R\$	2.478,14	R\$
11.5	SUDECAP	21.28.02	BARRERA DE SEGURANÇA DE CONCRETO - BARRERA NEW JERSEY - SIMPLES - PADRÃO DER	M	38,50	-	-	331,87	R\$	402,72	R\$	15.907,44	R\$	0,00	R\$	15.907,44	R\$	0,00	R\$	15.907,44	R\$
11.8	SICRO3	3713800	DEFENSA MALEAVEL SIMPLES - FORNECIMENTO E IMPLANTACÃO	M	87,50	-	-	520,59	R\$	631,74	R\$	61.594,95	R\$	0,00	R\$	61.594,95	R\$	0,00	R\$	61.594,95	R\$
11.7	Composição	CP-01	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	M2	3.315,00	-	-	12,15	R\$	14,74	R\$	34.123,10	R\$	0,00	R\$	34.123,10	R\$	0,00	R\$	34.123,10	R\$
11.9	Composição	CP-02	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS TALUDES	M2	1.748,40	-	-	14,51	R\$	18,00	R\$	31.028,59	R\$	0,00	R\$	31.028,59	R\$	0,00	R\$	31.028,59	R\$
12			ADITIVO QUALITATIVO REFERENTE AO 1º TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 132/2022																		
12.1	SETOP	DEM-COM-010*	REMOÇÃO DE CONCRETO ARMADO-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	9,57	-	-	320,79	R\$	260,52	R\$	3.025,49	R\$	0,00	R\$	3.025,49	R\$	0,00	R\$	3.025,49	R\$
12.2	SETOP	TRA-MAC-005*	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT <= 50 M	M3	14,35	-	-	38,18	R\$	28,58	R\$	407,89	R\$	0,00	R\$	407,89	R\$	0,00	R\$	407,89	R\$
12.3	SUDECAP	03.12.03	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MECÂNICO	M3	14,35	-	-	14,35	R\$	1,97	R\$	32,57	R\$	0,00	R\$	32,57	R\$	0,00	R\$	32,57	R\$
12.4	SINAPI	98975	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	430,66	-	-	61,50	R\$	48,58	R\$	167,42	R\$	0,00	R\$	167,42	R\$	0,00	R\$	167,42	R\$
12.5	SETOP	TER-ESC-035*	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	2,84	-	-	204,62	R\$	4,73	R\$	5,74	R\$	0,00	R\$	5,74	R\$	0,00	R\$	5,74	R\$
12.8	SUDECAP	03.05.01	ESCALA DE CARGA MECANIZADA - EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	284,62	-	-	300,70	R\$	1,97	R\$	2,27	R\$	0,00	R\$	2,27	R\$	0,00	R\$	2,27	R\$
12.7	SUDECAP	03.12.03	MECÂNICA MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3	388,70	-	-	11.801,00	R\$	1,69	R\$	1,93	R\$	0,00	R\$	1,93	R\$	0,00	R\$	1,93	R\$
12.8	SINAPI	88975	URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	11.801,00	-	-	20,80	R\$	10,43	R\$	19,84	R\$	0,00	R\$	19,84	R\$	0,00	R\$	19,84	R\$
12.9	SETOP	TER-APF-005*	APILAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	124,44	-	-	472,34	R\$	5,26	R\$	3.013,53	R\$	0,00	R\$	3.013,53	R\$	0,00	R\$	3.013,53	R\$
12.10	SETOP	ED-9075*	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMES	472,34	-	-	12,88	R\$	10,17	R\$	12,34	R\$	0,00	R\$	12,34	R\$	0,00	R\$	12,34	R\$
12.11	SETOP	ED-48245*	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, INCLUSIVE RODAPÉ/GUARDACORPO EM MADEIRA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	M2	236,17	-	-	2.814,34	R\$	12,34	R\$	2.814,34	R\$	0,00	R\$	2.814,34	R\$	0,00	R\$	2.814,34	R\$

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE AJUSTADA	QTDE DECRESCIDA	QTDE ACRESCIDA	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI
12.1	SETOP	DEM-COM-010*	REMOÇÃO DE CONCRETO ARMADO-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	9,57	-	-	320,79	R\$	260,52	R\$	3.025,49	R\$	0,00	R\$	3.025,49	R\$	0,00	R\$	3.025,49	R\$
12.2	SETOP	TRA-MAC-005*	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT <= 50 M	M3	14,35	-	-	38,18	R\$	28,58	R\$	407,89	R\$	0,00	R\$	407,89	R\$	0,00	R\$	407,89	R\$
12.3	SUDECAP	03.12.03	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MECÂNICO	M3	14,35	-	-	14,35	R\$	1,97	R\$	32,57	R\$	0,00	R\$	32,57	R\$	0,00	R\$	32,57	R\$
12.4	SINAPI	98975	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	430,66	-	-	61,50	R\$	48,58	R\$	167,42	R\$	0,00	R\$	167,42	R\$	0,00	R\$	167,42	R\$
12.5	SETOP	TER-ESC-035*	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	2,84	-	-	204,62	R\$	4,73	R\$	5,74	R\$	0,00	R\$	5,74	R\$	0,00	R\$	5,74	R\$
12.8	SUDECAP	03.05.01	ESCALA DE CARGA MECANIZADA - EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	284,62	-	-	300,70	R\$	1,97	R\$	2,27	R\$	0,00	R\$	2,27	R\$	0,00	R\$	2,27	R\$
12.7	SUDECAP	03.12.03	MECÂNICA MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3	388,70	-	-	11.801,00	R\$	1,69	R\$	1,93	R\$	0,00	R\$	1,93	R\$	0,00	R\$	1,93	R\$
12.8	SINAPI	88975	URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	11.801,00	-	-	20,80	R\$	10,43	R\$	19,84	R\$	0,00	R\$	19,84	R\$	0,00	R\$	19,84	R\$
12.9	SETOP	TER-APF-005*	APILAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	124,44	-	-	472,34	R\$	5,26	R\$	3.013,53	R\$	0,00	R\$	3.013,53	R\$	0,00	R\$	3.013,53	R\$
12.10	SETOP	ED-9075*	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMES	472,34	-	-	12,88	R\$	10,17	R\$	12,34	R\$	0,00	R\$	12,34	R\$	0,00	R\$	12,34	R\$
12.11	SETOP	ED-48245*	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, INCLUSIVE RODAPÉ/GUARDACORPO EM MADEIRA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	M2	236,17	-	-	2.814,34	R\$	12,34	R\$	2.814,34	R\$	0,00	R\$	2.814,34	R\$	0,00	R\$	2.814,34	R\$

Santa Luzia
1038
a
Luzia e Compras

Rua Capitão Sancho, nº 209 - Centro, João Pinheiro/MG, CEP: 38.770-000.
comercial@sinarco.com.br - (38) 3561-2334 ou (38) 9.9997-8424



2º TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 132/2022
PLANILHA DE ADITIVO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM IMPLANTAÇÃO VIÁRIA DE ROTATÓRIA - INTERSEÇÃO MANGUEIRA - LOCALIZADA NO CRUZAMENTO DA AVENIDA FRIMISAODUTOR ANGELO TEIXEIRA DA COSTA COM AVENIDA A E RUA PEDRO JOSÉ DE CARVALHO - BAIRRO FRIMISA, SANTA LUZIA, MINAS GERAIS.

PLANILHA ORÇAMENTARIA - ADITIVO CONTRATUAL

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. AJUSTADA APÓS 1º TERMO ADITIVO	QTDE ACRESCIDA	QTDE DECRESCIDA	QTDE AJUSTADA	SICRO JAN/2022		SICRO FEB/2022		SICRO MAR/2022		SICRO ABR/2022		SICRO MAI/2022		SICRO JUN/2022		DESCONTO: BDI:			
									PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI	PR. UNIT. S / BDI
12.12	SETOP	FUN-TRA-025*	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT ATÉ 50 KM.	VB	1,00			1,00	RS	1.040,40													21,01%	
12.13	SETOP	FUN-TRA-065	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 300 MM	M	146,00			146,00	RS														21,35%	
12.14	SUDECAP	08.12.03	CARGA DE MATERIAL DE OQUEER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECANICA	M3	10,22			10,22	RS															
12.15	SINAPI	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	306,60			306,60	RS															
12.16	SUDECAP	40.20.25	FORMA E ESCORAMENTO - FORMA DE COMPENSADO RESINADO E20MM, TIPO E (5 APR)	M2	307,56			307,56	RS															
12.17	SETOP	ARM-00-020*	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO GA-50/80	KG	7.376,10			7.376,10	RS	12,76														
12.18	SETOP	FUN-LAS-010*	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILADO MANUALMENTE	M3	3,74			3,74	RS	10,10														
12.19	SETOP	AUX-CON-410	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:3:6, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	M3	8,23			8,23	RS	102,04														
12.20	SUDECAP	08.08.25	CONCRETO USINADO BOMBADO LANÇADO EM ESTRUTURA - FCK >= 25 MPa, BRITA CALCÁRIA, USINADO BOMBEVEL, LANÇADO EM BARRILETA, SEM EXPL, NÃO TESTADA, 21/60, 05/60 OU SIMILAR, RESISTÊNCIA A TRACÇÃO DE 12 N/CM2 (INCLUINDO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO)	M3	133,64			133,64	RS	365,57														
12.21	SETOP	RO-0880	CANALETA PARA DRENAGEM - PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 40CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCOVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M2	138,25			138,25	RS	2,78														
12.22	SETOP	DRE-CAN-010*	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE - BRITA	M	65,51			65,51	RS	65,42														
12.23	SUDECAP	05.09.02	DRENO BARBACÁ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE AF. 07/2021	M3	37,32			37,32	RS	121,74														
12.24	SINAPI	102725		UN	188,63			188,63	RS	21,44														

* Itens cujo qual foram consideradas qualificativos por não serem contemplados na planilha contratual, desta forma, foram utilizadas as mesmas bases de referência, mesmo percentual de desconto da proposta e mesmo barcentual do BDI.

PREÇO TOTAL CONTRATADO	VALOR TOTAL DO 1º TERMO ADITIVO	PERCENTUAL ADITADO DO 1º ADITIVO	VALOR TOTAL DO 2º TERMO ADITIVO	PERCENTUAL ADITADO DO 2º TERMO ADITIVO
R\$ 2.754.096,18	R\$ 270.172,34	9,80%	R\$ 119.574,87	4,37%
	R\$ 3.123.843,30			

Assinado de forma digital por
FILIPE HENRIQUE ALVES
 ALVES MODESTO DA SILVA/09894037690
 SILVA/09894037690 - Disc: 2023.04.19 10:01:33 -0300

NPJ: 03.367.118/0001-40
CONSTRUTORA SINARCO LTDA
 Filipe Henrique Alves Modesto da Silva
 Diretor de Obras
 CPF 098.940.376-90

