



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

***1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 67/2021,  
QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE  
SANTA LUZIA/MG E A EMPRESA INFRACON  
ENGENHARIA E COMERCIO 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, neste ato representado Secretário Municipal de Obras, Sr. **BRUNO MARCIO MOREIRA ALMEIDA**, portador do CPF nº 063.467.426-98, no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo Decreto nº 3.338, de 13 de agosto de 2018, a seguir denominado **CONTRATANTE** e a empresa **INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA**, com sede na Avenida Raja Gabáglia nº 4.977, 4º andar – sala 404, bairro Santa Lúcia, Belo Horizonte/MG, CEP 30.360-670, Telefone (31) 3078-1300, email: [licitacao@infracon.com.br](mailto:licitacao@infracon.com.br), inscrita no CNPJ sob o nº. **57.444.283/0001-88**, neste ato representada pelo Sr. **JESUS RODRIGUES FILHO**, inscrito no CPF sob o nº. 007.355.826-53, a seguir denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente Contrato, como especificado no seu objeto, em conformidade com a **CONCORRÊNCIA PÚBLICA – EDITAL Nº 11/2021**, elaborado conforme a Lei Federal 8.666/93 e alterações posteriores, e demais normas pertinentes, mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

É objeto do presente Termo Aditivo a prorrogação do prazo de vigência estabelecido na cláusula Terceira do contrato nº 67/2021, o acréscimo de **8,43694477%** ao valor do contrato supracitado em virtude de alterações na planilha orçamentária (ANEXO).

**CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR**

O presente termo aditivo tem o valor total de **R\$ 375.277,80 (Trezentos e Setenta e Cinco Mil, Duzentos e Setenta e Sete Reais e Oitenta 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 105/2020 cujo valor originário é de **R\$ 4.448.029,59 (Quatro milhões, Quatrocentos e Quarenta e Oito Mil, Vinte e Nove Reais e Cinquenta e Nove Centavos)**, passará para o valor global de **R\$4.823.307,39 (Quatro Milhões, Oitocentos e Vinte e Três Mil, Trezentos e Sete Reais e Trinta e Nove Centavos)**.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DA COMPLEMENTAÇÃO DA GARANTIA CONTRATUAL**

A CONTRATADA prestará garantia complementar à apresentada quando da celebração do Contrato, no valor de **R\$18.763,89 (Dezoito Mil, Setecentos e Sessenta e Três Reais e Oitenta e Nove 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:

26.782.2070 1019 - Const., Melhoria E Conserv. de Estradas e Pontes

4.4.90.51.00.00 Obras e Instalações

Fonte 100 – Ficha 1052



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

**CLAÚSULA QUINTA – DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA**

A a Contratada deverá manter as condições de habilitação durante todo o período de contratação, devendo apresentar as certidões de regularidade no ato de assinatura deste Termo Aditivo.

Os pagamentos à Contratada somente serão realizados mediante a comprovação da Regularidade Fiscal e Trabalhista.

**CLÁUSULA 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 **CONTRATADA**, e pelas testemunhas abaixo.

Santa Luzia, 09 de agosto de 2021.

---

**BRUNO MARCIO MOREIRA ALMEIDA**  
Secretário Municipal de Obras

---

**JESUS RODRIGUES FILHO**  
Representante Legal da Contratada

Testemunhas: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

**ANEXO**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG		DATA-BASE: Janeiro/2021 (onerada), Sudecap Dezembro/2020 (onerada), Setop Central Janeiro/2021 (onerada), DNIT Outubro/2020 e DER, Janeiro/21		VALOR CONTRATO INICIAL: R\$ 4.448.029,59		VALOR CONTRATO FINAL: R\$ 4.823.307,39		SUPRESSÃO: R\$ 32.649,61	
ADITIVO Nº: 1				EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO ENCABEÇAMENTO DO VIADUTO GERATILDO MAGELA BARBOSA DA CUNHA				DESCONTO: 12,14%		ACRÉSCIMO: 9,1710%		BDI Serviços: 24,42%	
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)	VALOR TOTAL (R\$)
1.1	RO-40114	DER-MG	CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES: RASPAGEM E LIMPEZA DE VEGETAÇÃO COM REGULARIZAÇÃO DO TERRENO - CANTEIRO OBRA	M2	64,00	0,09	0,11	97,693,64		7,04	28,407,80		32,649,61
1.2	ED-50148	SETOP-MG	BARRAÇÃO DE OBRA PARA ESCRITÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO-I, ÁREA INTERNA 18,15M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS) - PADRÃO DEER-MG	UN	1,00	7.332,46	9.123,05	9.123,05				1,00	9.123,05
1.3	ED-50146	SETOP-MG	BARRAÇÃO DE OBRA PARA ESCRITÓRIO DA FISCALIZAÇÃO TIPO-I, ÁREA INTERNA 18,15M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS) - PADRÃO DEER-MG	UN	1,00	7.280,15	9.057,96	9.057,96				1,00	9.057,96
1.4	40.60.50	SUDECAP	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ESCRITÓRIO TIPO I	UN	2,00	413,87	514,93	1.029,86					
1.5	40.60.70	SUDECAP	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - ESCRITÓRIO TIPO II	UN	2,00	578,47	719,73	1.439,46					
1.6	ED-50132	SETOP-MG	BARRAÇÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO-III, ÁREA INTERNA 25,41M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA DE 60 HOMENS), PADRÃO DEER-MG	UN	1,00	11.628,84	14.468,60	14.468,60				1,00	14.468,60
1.7	40.60.60	SUDECAP	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - SANITÁRIO TIPO III	UN	1,00	426,91	531,16	531,16					
1.8	40.60.73	SUDECAP	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA - SANITÁRIO TIPO III	UN	1,00	2.125,52	2.644,57	2.644,57					
1.9	ED-50134	SETOP-MG	BARRAÇÃO DE OBRA PARA REFEITÓRIO TIPO-II, ÁREA INTERNA 25,41M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA DE 60 HOMENS), PADRÃO DEER-MG	UN	1,00	9.703,63	12.073,26	12.073,26					
1.10	40.60.62	SUDECAP	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - REFEITÓRIO TIPO II	UN	1,00	278,41	346,40	346,40					
1.11	40.60.74	SUDECAP	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA - REFEITÓRIO I E II	UN	1,00	275,95	343,34	343,34					
1.12	01.02.08	SUDECAP	VESTIÁRIO TIPO III	UN	1,00	11.163,69	13.889,66	13.889,66					
1.13	40.60.54	SUDECAP	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - VESTIÁRIO	UN	1,00	392,64	488,77	488,77					
1.14	40.60.40	SUDECAP	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - VESTIÁRIO	UN	1,00	1.596,63	1.986,53	1.986,53					
1.15	01.02.14	SUDECAP	DEPOSITO DE FERRAMENTARIA TIPO III	UN	1,00	6.771,24	8.424,78	8.424,78					
1.16	01.02.15	SUDECAP	DEPOSITO DE MATERIAS ENSACADOS	UN	1,00	2.707,12	3.368,20	3.368,20					
1.17	40.60.57	SUDECAP	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - DEPOSITO TIPO III	UN	1,00	275,95	343,34	343,34					
1.18	40.60.55	SUDECAP	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - DEPOSITO TIPO I	UN	1,00	165,28	205,65	205,65					
1.19	ED-50125	SETOP-MG	ÁREA COBERTA EM TELHA FIBROCIMENTO PARA BANCAS - PADRÃO DEER-MG	M2	12,00	91,04	113,27	1.359,24					
1.20	ED-16680	SETOP-MG	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	6,00	179,99	223,94	1.343,64					
1.21	01.11.07	SUDECAP	ICONE EM PVC H= 75 CM	UN	20,00	26,81	33,36	667,20					
1.22	01.04.10	SUDECAP	PROTEÇÃO COM FITA ZEBRADA AMARELA L=7CM E PEÇA TX7	M	100,00	5,46	6,90	680,00					

Licitação e  
 1131  
 Pref. Santa Luzia

**Giovanna Siqueira Goulart**  
 Engenheira Civil  
 CREA 148607 D  
 INFRACON ENGENHARIA

Fiscal do Contrato

Preposto da Contratada



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

Licitação nº 1132  
 Santa Luzia - BA  
 Superintendência de Compras

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG		DATA-BASE: Sinapi/MG Janeiro/2021 (onerada), Sudecap Dezembro/2020 (onerada), Setop Central Janeiro/2021 (onerado), DNIT Outubro/2020 e DER Janeiro/21		VALOR CONTRATO INICIAL: R\$ 4.448.029,69		VALOR CONTRATO FINAL: R\$ 4.823.307,39			
ADITIVO Nº: 1		Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha		EMPREENHIMENTO: Barboza da Cunha		BDI Serviços: 24,42%		ACRÉSCIMO: 9,1710%		SUPRESSÃO: 0,7340%			
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATO			ITEM NOVO / ACRÉSCIMO			SUPRESSÕES		
					QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	VALOR TOTAL (R\$)
1.23	CPU06	ANEXO CPU	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	400,00	2,85	3,55	1.420,00					
1.24	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA AF_05/2018	M2	20,00	109,78	136,58	2.731,00					
1.25	ED-50394	SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS COM VALORES ACIMA DE 3.000.000,01 - (0,2%)	UN	1,00	7.812,28	9.720,03	9.720,03					
1.26	ED-16349	SETOP	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 UTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS. EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MES					24,00	666,16	828,84	19.892,16	
1.27	ED-16354	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRES (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA UTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MES					12,00	637,33	782,97	9.515,64	
2	CPU01	ANEXO CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,00	346.000,00	430.493,20	430.493,20			0,00	0,00	
3			DEMOLIÇÕES E REPARAÇÕES					60.754,69			47.384,29	0,00	
3.1			DEMOLIÇÃO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO. BSTD Ø 1,00 M - CORPO										
3.1.1	RO-41602	DER-MG	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO	M3	50,27	136,02	169,24	8.507,69					
3.1.2	100984	SINAPI	BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	75,40	5,146	6,40	482,56					
3.1.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.070,65	0,78	0,97	1.038,53					
3.1.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	75,40	1,02	1,27	95,76					
3.2			DEMOLIÇÃO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO. BSTD Ø 1,00 M - ALA										
3.2.1	RO-41602	DER-MG	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,45	136,02	169,24	76,16					

*Giovana Siqueira Goulart*  
 Engenheira Civil  
 CREA 448607 D  
 INFRAÇÃO ENGENHARIA

Fiscal do Contrato

Preposto da Contratada



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG		DATA-BASE: Sinapi/MG Janeiro/2021 (onerada), Sudecap Dezembro/2020 (onerada), Setop Central Janeiro/2021 (onerado), DNIT Outubro/2020 e DER Janeiro/21		BDI Serviços: 24,42%		VALOR CONTRATO INICIAL: R\$ 4.448.029,59		VALOR CONTRATO FINAL: R\$ 4.823.307,39	
ADITIVO Nº: 1		Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha								ACRÉSCIMO: R\$ 407.927,41		SUPRESSÃO: R\$ 32.649,61	
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)
3.2.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF- 07/2020	M3	0,68	5,15	6,40	4,35					
3.2.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXKM). AF- 07/2020	M3XXKM	9,59	0,78	0,97	9,30					
3.2.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	0,68	1,02	1,27	0,86					
3.3	RO-41212	DER-MG	REMOÇÃO E CARGA DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM PRÉ-MISTURADO OU CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE	M2	436,00	0,66	0,82	357,52					
3.4			RETIRADA DE MEIO FIO										
3.4.1	02.15.01	SUDECAP	PREMOLDADO DE CONCRETO	M	90,00	6,86	8,54	768,60					
3.4.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF- 07/2020	M3	6,08	5,15	6,40	38,91					
3.4.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXKM). AF- 07/2020	M3XXKM	86,27	0,78	0,97	83,68					
3.4.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	6,08	1,02	1,27	7,72					
3.5			DEMOLIÇÃO MURO DE BLOCO DE CONCRETO										
3.5.1	02.14.01	SUDECAP	DE ALVENARIA DE TUILOS E BLOCOS	M3	13,50	91,04	113,27	1.529,15					
3.5.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF- 07/2020	M3	20,25	5,15	6,40	129,60					
3.5.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXKM). AF- 07/2020	M3XXKM	287,55	0,78	0,97	278,92					
3.5.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	20,25	1,02	1,27	25,72					
3.6			DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES										
3.6.1	RO-41599	DER-MG	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF- 07/2020	M3	8,47	123,10	153,16	1.297,27					
3.6.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF- 07/2020	M3	12,71	5,15	6,40	81,34					
3.6.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXKM). AF- 07/2020	M3XXKM	180,41	0,78	0,97	175,00					
3.6.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	12,71	1,02	1,27	16,14					
3.7			DEMOLIÇÃO MURO DE CONCRETO ARMADO										
3.7.1	RO-41602	DER-MG	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	47,59	141,69	176,29	6.389,64					
										141,69	176,29	32.911,58	186,69

Pref. 1133  
 Licitações e Compras

Engenheira Civil  
 CREA 148607 D  
 INFRACON ENGENHAR

Fiscal do Contrato

Preposto da Contratada



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA											
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS											
ADITIVO Nº: 1		ADITIVO Nº: 1											
EMPREENDIMENTO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabimento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha		EMPREENDIMENTO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabimento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha											
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATO		CONTRATO		ITEM NOVO / ACRÉSCIMO		SUPRESSÕES		
					QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)
3.7.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CACAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	71,39	5,36	6,67	476,17	280,03	5,36	6,67	1.867,80	
3.7.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> . EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1.013,67	1,09	1,36	1.378,59	2.359,96	1,09	1,36	3.209,55	
3.7.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	71,39	1,60	1,99	142,07	280,03	1,60	1,99	557,26	
3.8	RO-41602	DER-MG	DEMOLIÇÃO DE DEGRADAÇÃO TIPO RÁPIDO	M3	1,05	136,02	169,24	177,70					
3.8.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CACAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1,56	5,15	6,40	10,11					
3.8.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> . EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	22,45	0,78	0,97	21,78					
3.8.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	1,56	1,02	1,27	2,01					
3.9	RO-41602	DER-MG	DEMOLIÇÃO DE ALA DE BSCC 3,0 X 3,0 M	M3	3,60	136,02	169,24	609,26	30,69	136,02	169,24	5.193,98	
3.9.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CACAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	5,40	5,15	6,40	34,56	46,04	5,15	6,40	294,66	
3.9.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> . EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	76,68	0,78	0,97	74,38	417,10	0,78	0,97	404,59	
3.9.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	5,40	1,02	1,27	6,86	46,04	1,02	1,27	58,47	
3.10	65002833	COPASA-MG	DEMOLIÇÃO DE POÇO DE VISITA EM ALVENARIA	UNID.	1,00	740,86	921,78	921,78					
3.11	RO-41599	DER-MG	DEMOLIÇÃO DE SARIETA	M3	45,00	123,10	153,16	6.892,20					
3.11.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CACAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	9,11	5,15	6,40	58,30					
3.11.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> . EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	129,40	0,78	0,97	125,52					
3.11.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	9,11	1,02	1,27	11,57					
3.12	RO-41602	DER-MG	DEMOLIÇÃO DE GUARDA-RODA	M3	17,48	136,02	169,24	2.958,32					



*Giovana Siqueira Goulart*  
**Engenheira Civil**  
 CREA/148607 D  
 INSCRIÇÃO Nº. 011114/11

Fiscal do Contrato



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

ADITIVO Nº: 1		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA																	
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS RECUPERAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO ENCABECIMENTO DO VIADUTO GERALDO MAGELA BARBOSA DA CUNHA																	
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	MUNICÍPIO:			CONTRATO			ITEM NOVO / ACRÉSCIMO			SUPRESSÕES					
					SANTA LUZIA/MG	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	VALOR TOTAL (R\$)					
EMPREENHIMENTO: 1		Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabecimento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG		DATA-BASE: Sinapi/MG Janeiro/2021 (onerada), Sudecap Dezembro/2020 (onerada), Setop Central Janeiro/2021 (onerado), DNIT Outubro/2020 e DER Janeiro/21		VALOR CONTRATO INICIAL: R\$ 4.448.029,59		VALOR CONTRATO FINAL: R\$ 4.823.307,39		ACRÉSCIMO: 9,1710%		SUPRESSÃO: 0,7340%		R\$ 407.927,41		R\$ 32.649,61	
3.12.2	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE. 18 M³. CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,60 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	26,22	5,15	6,40	167,81											
3.12.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	372,32	0,78	0,97	361,15											
3.12.4	65000176	COPASA-MG	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	26,22	1,02	1,27	33,30											
3.13	CPJ03	ANEXO CPU	REMOÇÃO DE BSCC 3,0 X 3,0 M	UNID.	31,00	139,27	173,28	5.371,68											
3.14	CPJ04	ANEXO CPU	REMOÇÃO DE POSTE METÁLICO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UNID.	2,00	2.155,51	2.681,68	5.363,76											
3.15	02.23.03	SUDECAP	REMOÇÃO DE ALAMBRAÇÃO	M2	50,00	11,74	14,61	730,50											
3.16	RO-41291	DER-MG	REMOÇÃO DE CERCA DE ARAME FARPADO	M	70,00	6,27	7,80	546,00											
3.17	03.01.02	SUDECAP	DESMATAMENTO, DESTOC E LIMPEZA, INCL. TRANSP. ATE 50M CERCA COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL (EXECUÇÃO INCLUINDO ESCAVAÇÃO E ASSENTAMENTO DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	1.310,00	0,53	0,66	864,60											
3.18	CPJ07	ANEXO CPU	MOVIMENTO DE TERRE	M				649.163,87											
4.1	RO-40118	DER-MG	REMOÇÃO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE SOLO MOLE. (REMOÇÃO P/EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO DO BSTD EST. 10-6,58 DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 200 M)	M3	1.056,00	8,04	10,00	10.560,00											
4.2	100980	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.161,60	3,32	4,13	4.797,41											
4.3	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.494,72	0,78	0,97	15.999,88											
4.4	RO-40148	DER-MG	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO. (REMOÇÃO NO RESTANTE DO ATERRO PARA O BOTA-ESPERA DMT <= 200 M)	M3	13.485,90	2,79	3,47	46.806,48											
4.5	RO-40162	DER-MG	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO. (REMOÇÃO DO EMPEDRAMENTO EXISTENTE DMT <= 200 M)	M3	11.093,78	3,56	4,42	49.034,51											
4.6	RO-40148	DER-MG	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO. (REMOÇÃO NO RESTANTE DO ATERRO PARA O BOTA-ESPERA DMT <= 200 M)	M3	16.826,03	2,79	3,47	58.386,32											
4.7	101126	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170-HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	13.692,23	7,13	8,87	121.450,08											

Fiscal do Contrato

**Giovana Siqueira Goulart**  
 Engenharia Civil  
 CREA 148607 D  
**INFRAÇÃO ENGENHARIA**  
 Proposto da Contratada



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS																
ITEM	CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	MUNICÍPIO:			CONTRATO			ITEM NOVO / AGRÉSCIMO			SUPRESSÕES				
					QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+/(-)	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+/(-)	VALOR TOTAL (R\$)				
ADITIVO Nº: 1		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS RECUPERAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO ENCAIBECAMENTO DO VIADUTO GERALDO MAGELA BARBOSA DA CUNHA																
EMPREENHIMENTO:		DATA-BASE: Sinapi/MG Janeiro/2021 (onerada), Sudecap Dezembro/2020 (onerada), Sitop Central Janeiro/2021 (onerado), DNIT Outubro/2020 e DER Janeiro/21																
		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG			VALOR CONTRATO INICIAL: R\$ 4.448.029,59			VALOR CONTRATO FINAL: R\$ 4.823.307,39			DESCONTO: 12,14%		ACRÉSCIMO: 9,1710%		SUPRESSÃO: 0,7340%		R\$ 32.649,61	
4.8	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	19.045,89	0,78	0,97	18.474,51										
4.9	4748	SINAPI-H	PEDRA BRITADA OU RICA CORRIDA, NAO CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	2.197,30	71,48	88,94	195.427,86										
4.10	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	33.728,49	0,78	0,97	32.716,64										
4.11	RO-40238	DER-MG	COMPACTAÇÃO MANUAL DE ATERRO COM SAPO VIBRATÓRIO DO BORDO DO ATERRO REFORÇADO COM GEOSINTETICO	M3	255,89	21,10	26,25	6.717,11										
4.12	RO-40255	DER-MG	COMPACTAÇÃO DE ATERRO (100% PI), COM INTERFERÊNCIA DO ATERRO ENVELOPADO	M3	1.535,33	1,97	2,45	3.761,56										
4.13	RO-40251	DER-MG	COMPACTAÇÃO DE ATERRO (100% PI)	M3	22.189,85	1,97	2,45	54.385,13										
4.14	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	1.366,68	4,87	6,06	8.282,08										
4.15	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	23.076,39	0,78	0,97	22.384,10										
5			<b>BIBLIOTECA PÚBLICA</b>					<b>1.741.699,86</b>									<b>0,09</b>	
5.1	RO-43118	DER-MG	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA COM GEOTEXTIL NÃO TECIDO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESPALHAMENTO E FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCETO TRANSPORTE DOS AGREGADOS)	M3	1.398,70	64,39	80,11	112.049,86										
5.2	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	23.617,05	1,05	1,30	30.702,17										
5.3	CPU07	ANEXO CPU	FILTRO VERTICAL DE BRITA (ESPESSURA 0,40M) EXCLUSIVE TRANSP.	M³	53,92	72,77	90,54	4.881,92										
5.4	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	910,44	1,05	1,30	1.183,57										
5.5	92755	SINAPI	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 17 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO, AF_12/2015	M2	1.840,00	185,00	230,18	423.531,20										
5.6	3205870	DNIT-MG	GABIÃO CAIXA 2 X 1 X 1,00 M ZIVAL - D = 2,7 MM - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	272,62	328,14	408,27	111.302,57										
5.7	RO-40977	DER-MG	MANUA GEOTEXTIL TECIDA, 2008 OU SIMILAR, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 35 KN/M (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO)	M2	4.037,81	5,35	6,66	26.891,81										

Pref. Santa Luzia  
 1136  
 Licitações e Compras

*Giovane Siqueira Goulart*  
 Engenheira Civil  
 CREA 148607 D  
 INFRACON ENGENHARIA

Fiscal do Contrato

Preposto da Contratada



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA													
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS													
ADITIVO Nº: 1		ADITIVO Nº: 1													
EMPREENDIMENTO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viasuto Gerardo Magela Batosta da Cunha		EMPREENDIMENTO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viasuto Gerardo Magela Batosta da Cunha													
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATO			ITEM NOVO / ACRÉSCIMO			SUPRESSÕES				
					QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	VALOR TOTAL (R\$)	
5.8	2004508	DNIT-MG	DRENOS VERTICAIS FIBRO-QUÍMICOS - GEODRENOS LARGURA 100 MM E ESPESURA 5 MM, TIPO COLONDRAIN OU SIMILAR - EXECUÇÃO INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS.	M	32.309,48	5,40	6,72	217.119,71							
5.9	19.06.07	SUDECAP	REDE TUB. CONCRETO CIMENTO ARI PLUS RS CLASSE PA-3 DN= 1000 MM	M	72,00	426,26	530,35	38.185,20							
5.10	19.10.07	SUDECAP	ALA DE REDE TUBULAR D= 1000 MM	UN	4,00	1.170,58	1.456,43	5.825,72							
5.11	6817877	DNIT-MG	CORPO BSCC - SEÇÃO 3,0 X 3,0 M FECHADA - PRÉ-MOLDADO - TIPO IV - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	M	35,00	3.071,64	3.821,73	133.760,55							
5.12	RO-40411	DER-MG	EXECUÇÃO DE BSCC 3,00 X 3,00 - ALA	UNID.	2,00	10.974,63	13.654,64	27.309,28							
5.13	2003383	DNIT-MG	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRIS TIPO RÁPIDO - DAR 03 - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	M	8,70	147,82	184,04	1.601,15							
5.14	2003449	DNIT-MG	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 - ÁREA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UNID.	1,00	308,49	383,82	383,82							
5.15	65002837	COPASA-MG	POÇO DE VISITA EM ANÉIS PREMOLDADOS DE CONCRETO COM BOLSA INTERNA E DEGRAUS, ALTURA = 1,00 M (BALÃO: DIÂMETRO= 0,60M), COM FUNDO EM ANEL DE ARRANQUE FRISADO	UNID.	1,00	534,77	665,36	665,36							
5.16	65002838	COPASA-MG	POÇO DE VISITA EM ANÉIS PREMOLDADOS DE CONCRETO COM BOLSA INTERNA E DEGRAUS - ADICIONAL DE PROFUNDIDADE.	M	1,50	315,69	393,03	589,55							
5.17	ED-48866	CPU-SETOP-MG	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA	U	1,00	308,49	383,82	383,82							
5.18	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	40,00	94,27	117,29	4.691,60							
6			PAVIMENTAÇÃO					282.844,09							0,00
6.1	RO-41211	DER-MG	REMOÇÃO E CARGA DE TODO PAVIMENTO EXISTENTE	M3	43,54	6,15	7,66	333,52							
6.2	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	698,64	0,78	0,97	677,68							
6.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.322,21	1,49	1,85	2.446,09							
6.4	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	285,00	98,43	122,47	32.454,55							
6.5	100980	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	285,00	3,32	4,13	1.094,45							



*Giovanna Siqueira Goulart*  
 Engenheira Civil  
 CREA 148607 D  
 INFRACON ENGENHARIA

Fiscal do Contrato

Preposto da Contratada



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS														
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS														
ADITIVO Nº:	1															
EMPREENDIMENTO:	Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha															
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	MUNICÍPIO:			CONTRATO			ITEM NOVO / AGRÉSCIMO			SUPRESSÕES		
					QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)		
6.6	99877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.067,75	0,84	1,05	4.271,14								
6.7	20.12.01	SUDECAP	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	2.510,00	1,60	1,99	4.994,90								
6.8	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_11/2019	M2	1.323,00	6,63	8,25	10.914,75								
6.9	4011463-ADAPTADO	CPU-ADAPTADA	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - ÁREA E BRITA COMERCIAIS - INCLUSIVE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE CBUQ FAIXA C	T	120,40	503,37	626,29	75.405,32								
6.10	401459-ADAPTADO	CPU-ADAPTADA	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - ÁREA E BRITA COMERCIAIS - INCLUSIVE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE CBUQ FAIXA B	T	180,60	490,74	610,58	110.270,75								
6.11	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.741,85	1,19	1,48	9.977,94								
7.1			SINALIZAÇÃO													
7.1.1	5213402	DNIT-MG	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRILICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,4 MM	M2	40,90	11,32	14,08	575,87								0,00
8			OBRAS COMPLEMENTARES													
8.1	21.05.01	SUDECAP	PASSEIO DE CONCRETO 15 MPA E=6CM JUNTA SECA 3M MANUAL	M2	289,00	32,04	39,67	11.522,43								
8.2	21.03.03	SUDECAP	MEIO FIO CONCRETO FCIS=16MPA TIPO A (12X16,7X35)CM	M	274,00	26,99	33,58	9.200,92								
8.3	19.30.06	SUDECAP	SARJETA - PADRAO SUDECAP TIPO C - (50X10)CM - DES-R01	M	136,00	22,07	27,46	3.734,56								
8.4	21.29.01	SUDECAP	GUARDA RODAS SIMPLES - PADRAO SUDECAP	M	138,00	850,00	1.057,57	145.944,66								
8.5			PAISAGISMO													
8.5.1	CPU05	ANEXO CPU	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	4.324,40	9,41	11,71	50.638,72								
8.5.2	RO-41279	DER-MG	RECONFECÇÃO DE CERCA COM REAPROVEITAMENTO DE 70% DE MATERIAIS	M	49,00	9,75	12,14	594,86								
8.5.3	01.05.05	SUDECAP	CERCA PADRAO SUDECAP TIPO 1 - PEÇA 8X8 CADA 2,00M E 5 FIOS ARAME GALVANIZADO	M	21,00	14,53	18,08	379,68								
8.5.4	21.15.05	SUDECAP	CERCA DE MOURAO A CADA 2,5 M TIPO 5-MOURAO PV E TELA GALV#2F1012,4 FIOS ARAME	M	138,00	116,97	145,63	20.083,14								
8.6	21.11.08	SUDECAP	BLOCO DE CONCRETO APARENTE ESP= 15 CM. H= 2,50 M	M	136,00	240,67	299,44	40.723,84								
8.7	COT-MAT-02	ANEXO CPU	POSTE METÁLICO COM MÓDULOS FOTOVOLTAICO, SISTEMA SOLAR E LUMINÁRIA EM LED'S H=8,0 M	UN	5,00	8.900,00	11.073,38	55.366,90								
9			OBRAS DE ARTES ESPECIAIS													
9.1			LAJE E VIGA SOB SOLO ENVELOPADO													
9.1.1			FUNDAÇÃO													
9.1.1.1	04.10.01	SUDECAP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	14.400,00	17.916,48	17.916,48								
9.1.1.2	2306066	DNIT-MG	PERFURAÇÃO DE ESTACAS RAIZ D=0,41 M - PERFURAÇÃO EM SOLO	M	188,90	322,35	401,07	79.772,82								

Licitação  
1138  
X

Giovana Siqueira Goulart  
Engenheira Civil  
CREA 148607 D  
INSCRIÇÃO CONSTATADA

Fiscal do Contrato



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA													
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS													
ADITIVO Nº: 1		ADITIVO Nº: 1													
EMPREENDIMENTO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viaduto Gerardo Magela Barbosa de Cunha		EMPREENDIMENTO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viaduto Gerardo Magela Barbosa de Cunha													
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATO			ITEM NOVO / ACRESCIMO			SUPRESSÕES				
					QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+) / (-)	VALOR TOTAL (R\$)	
9.1.1.3	2306071	DNIT-MG	PERFURAÇÃO DE ESTACAS RAIZ D=0,41 M - PERFURAÇÃO EM ROCHA	M	22,10	1.375,00	1.710,78	37.809,24							
9.1.1.4	ED-48706	CPU-SETOP-MG	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMIT ATÉ 50 KM	VB	1,00	8.500,00	10.575,70	10.575,70							
9.1.1.5	2305998	DNIT-MG	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADA D = 33 CM - SEM EMENDA - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M	1.560,00	140,00	174,19	271.736,40							
9.1.2	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	275,48	58,45	72,72	20.032,91							
9.1.3	06.09.30	SUDECAP	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPa	M3	369,46	383,42	477,05	176.250,89							
9.1.4	ED-48295	CPU-SETOP-MG	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	14.925,00	8,17	10,17	151.787,25							
9.1.5	ED-48296	CPU-SETOP-MG	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (16,0MM A 25,0MM)	KG	11.578,00	8,17	10,17	117.748,26							
9.2			LAJE DE TRANSIÇÃO NO ENCABEÇAMENTO SUPERIOR DO VIADUTO												
9.2.1	ED-49812	CPU-SETOP-MG	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2,15	354,91	441,58	949,40	46,98	354,91	441,58	20.745,43			
9.2.2	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	7,38	58,45	72,72	538,67							
9.2.3	06.09.30	SUDECAP	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPa	M3	10,76	383,42	477,05	5.133,06							
9.2.4	ED-48295	CPU-SETOP-MG	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	827,00	8,17	10,17	8.410,59							
9.2.5	RO-41454	DER-MG	FUREO EM CONCRETO D=12,5 MM, PROFUNDIDADE=20 CM (EXECUÇÃO INCLUINDO O FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUÍ EXECUÇÃO DO FUREO)	UNID.	71,00	19,85	24,70	1.753,70							
9.2.6	RO-41651	DER-MG	FUNDADO DO BSIC 3.00X3,00 ESTACA 6x15,34	KG	2,30	48,67	60,56	139,29							
9.3			FUNDADO DO BSIC 3.00X3,00 ESTACA 6x15,34												
9.3.1	ED-49706	CPU-SETOP-MG	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMIT ATÉ 50 KM	VB	1,00	8.500,00	10.575,70	10.575,70							
9.3.2	2305998	DNIT-MG	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADA D = 33 CM - SEM EMENDA - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M	520,00	140,00	174,19	90.576,80							
9.3.3	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	52,19	58,45	72,72	3.795,26							
9.3.4	06.09.30	SUDECAP	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPa	M3	55,61	383,42	477,05	26.528,75							
9.3.5	ED-48295	CPU-SETOP-MG	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	6.117,00	8,17	10,17	62.209,89							
9.4			FUNDADO DO BSIC 1,00 ESTACA 7x2,68												
9.4.1	ED-49706	CPU-SETOP-MG	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMIT ATÉ 50 KM	VB	1,00	8.500,00	10.575,70	10.575,70							

Pref. Santa Luzia  
 Licitações e Compras  
 1139  
 #

Giovanna Siqueira Goulart  
 Engenharia Civil  
 CREA 48607 D  
 INFRACON ENGENHARIA

Fiscal do Contrato

Preposto da Contratada



**PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Mun. de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA										VALOR CONTRATO INICIAL: R\$ 4.448.029,59		
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS										VALOR CONTRATO FINAL: R\$ 4.823.307,39		
ADITIVO Nº: 1		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG										DESCRIÇÃO: 12,14%		
EMPREENDIMENTO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha		DATA-BASE: Sinapi/MG Janeiro/2021 (onerada), Sudecap Dezembro/2020 (onerada), Setop Central Janeiro/2021 (onerado), DNIT Outubro/2020 e DER Janeiro/21										ACRÉSCIMO: 9,1710%		
		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG										BDI Serviços: 24,42%		
		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG										SUPRESSÃO: 0,7340%		
		MUNICÍPIO: SANTA LUZIA/MG										R\$ 32.649,61		
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	QUANT. (+)/(-)	VALOR TOTAL (R\$)
9.4.2	2305988	DNIT-MG	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADA D = 33 CM - SEM EMENDA - FORNECIMENTO E GRAVAÇÃO	M	260,00	140,00	174,19	45.289,40						
9.4.3	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	47,84	58,45	72,72	3.478,92						
9.4.4	06.09.30	SUDECAP	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPa	M3	19,60	383,42	477,05	9.350,18						
9.4.5	ED-48295	CPU-SETOP-MG	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	3.386,00	8,17	10,17	34.455,96						
9.5			FUNDAÇÃO DO BSTD. 1,00 ESTACA 10x6,68											
9.5.1	RO-40229	DER-MG	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO JOGADA	M3	1.056,00	82,50	102,65	108.398,40						
9.5.2	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	109,82	0,78	0,97	106,53						
9.6	2306017	DNIT-MG	EMENDA DE ESTACAS POR SOLDAGEM SOLO ENVELOPADO	M				181.384,10	186,61	27,71	34,48	6.434,31		0,00
10.1	4011562	DNIT-MG	GEOGRELHA TECIDA, EM POLIESTER TIPO MACGRID WG 120 OU SIMILAR, RESISTÊNCIA À TRACÇÃO DE 120 N/CM NO SENTIDO LONGITUDINALE RESISTÊNCIA À TRACÇÃO DE 30 KN/M NO SENTIDO TRANSVERSAL	M2	2.684,45	20,49	25,48	68.426,63						
10.2			REVESTIMENTO E PROTEÇÃO DA FACE EXTERNA DO MURO EM ATERRRO ENVELOPADO, COM PLACAS PRÉ-MOLDADAS											
10.2.1	92285	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	645,68	58,45	72,72	46.953,85						
10.2.2	94983	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	40,18	298,65	371,58	14.930,08						
10.2.3	ED-48295	CPU-SETOP-MG	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	5.021,98	8,17	10,17	51.073,54						
11			CONTROLE TECNOLÓGICO					0,00						
11.1	CPU08	ANEXO CPU	CONSULTORIA TÉCNICA (PROJETISTA)	H				368,00		218,65	273,29	265.862,86		0,00
11.2	CPU09	ANEXO CPU	EQUIPE DE TOPOGRAFIA	MES				9,00		11.066,58	13.769,04	100.570,72		
11.3	CPU10	ANEXO CPU	EQUIPE LABORATÓRIO DE SOLOS	MES				5,00		6.654,84	10.768,35	123.921,36		
11.4	97.01.15	SUDECAP	ENSAIOS FRASCO DE AREIA	UNID.				270,00		43,93	54,68	63.841,75		
11.5	98.04.04	SUDECAP	MOLDAGEM E ROMPIMENTO DE CORPOS DE PROVA DE CONCRETO	UNID.				185,00		11,42	14,21	14.788,20		
<b>TOTAL GERAL</b>													<b>407.927,41</b>	<b>32.649,61</b>
<b>TOTAL GERAL COM ADITIVO 01</b>													<b>4.448.029,59</b>	<b>R\$ 4.823.307,39</b>



*Giovana Siqueira Goulart*  
**Engenheira Civil**  
**CREA 048607 D**  
**INFRACON ENGENHARIA**  
 Preposto da Contratada

Fiscal do Contrato