



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

***3º 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, 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 o Reequilíbrio Econômico Financeiro ao contrato nº 67/2021 conforme planilha orçamentária (ANEXO I) aprovada pela Secretaria de Obras.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

O presente termo aditivo tem o valor total de **R\$ 343.405,47 (Trezentos e quarenta e três mil, quatrocentos e cinco reais e quarenta 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 105/2020 cujo valor originário é de **R\$5.407.386,99 (Cinco Milhões, Quatrocentos e Sete Mil, Trezentos e Oitenta e Seis Reais e Noventa e Nove Centavos)**, passará para o valor global de **R\$5.750.792,96 (Cinco Milhões, setecentos e cinquenta mil, setecentos e noventa e dois reais e noventa e seis Centavos)**.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

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

1019 CONST., MELHORIA E CONSERV.DE ESTRADAS E PONTES **1126**
01.13.02.26.782.2070.1.019.449051.100 **100** OBRAS E INSTALAÇÕES



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

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, 21 de janeiro de 2022.

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 I

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: left;"> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA SECRETARIA DE OBRAS SOLICITAÇÃO DE REEQUILIBRIO</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>Santa Luzia, 20 de janeiro de 2022</p> <p>Total: R\$ 343.405,47</p> </div> </div>																
REEQUILIBRIO PELAS NOTAS FISCAIS																
NÍVEL	CATEGORIA	FONTE	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. REMANESCENTE DA MEDIÇÃO DE CORTE	PROPOSTA ADOTADA NO REEQUILIBRIO	PLANILHA EMPRESA VENCEDORA				DIFERENÇA		
										P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	P. UNITÁRIO SEM BDI	REEQUILIBRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	REEQUILIBRIO COM BDI	DIFERENÇA TOTAL
Nível 1																
Nível 2																
Nível 3																
Nível 1					COMPLEXO VIÁRIO DO VIADUTO GENALDO MAGELA BARBOSA DA CUNHA											
Nível 2					CANTIERO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível 4	DIESEL	DER-MG	1.1	RC-40114	RASPAGEM E LIMPEZA DE VEGETAÇÃO COM REGULARIZAÇÃO DO TERRENO - CANTIERO OBRA	M2	64,00	64,00	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,11	R\$ 7,04	R\$ 0,09	R\$ 0,11	R\$ 7,04	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SETOP	1.2	ED-50148	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	1,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 9.123,23	R\$ 9.123,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SETOP	1.3	ED-50146	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	1,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 9.058,14	R\$ 9.058,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SUDECAP	1.4	40.60.50	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ESCRITÓRIO TIPO I	UN	2,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 514,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	SUDECAP	1.5	40.60.70	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - ESCRITÓRIO TIPO I E II	UN	2,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 719,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SETOP	1.6	ED-50132	BARRAÇÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIA 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	1,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 14.468,89	R\$ 14.468,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SUDECAP	1.7	40.60.60	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - SANITÁRIO TIPO III	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 531,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	SUDECAP	1.8	40.60.73	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA - SANITÁRIO TIPO III	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 2.844,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SETOP	1.9	ED-50134	BARRAÇÃO DE OBRA PARA REFETÓRIO TIPO-I, ÁREA INTERNA 25,41M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA DE 60 HOMENS), PADRÃO DEER-MG	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 12.073,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SUDECAP	1.10	40.60.62	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - REFETÓRIO TIPO II	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 346,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	SUDECAP	1.11	40.60.74	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA - REFETÓRIO I E II	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 343,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SUDECAP	1.12	01.02.08	VESTIÁRIO TIPO II	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 13.890,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SUDECAP	1.13	40.60.54	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - VESTIÁRIO TIPO III	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 488,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	SUDECAP	1.14	40.60.40	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - VESTIÁRIO	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1.986,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SUDECAP	1.15	01.02.14	DEPOSITO E FERRAMENTARIA TIPO II	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 8.424,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SUDECAP	1.16	01.02.15	DEPOSITO DE MATERIAS ENSACADOS	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 3.368,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SUDECAP	1.17	40.60.57	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - DEPOSITO TIPO III	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 343,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SUDECAP	1.18	40.60.55	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - DEPOSITO TIPO I	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 205,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SETOP	1.19	ED-50125	ÁREA COBERTA EM TELHA FIBROCIMENTO PARA BANCAS - PADRÃO DEER-MG	M2	12,00	12,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 113,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	1.20	ED-19860	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 405, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, ARVADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOIS	M2	6,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 223,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	1.21	01.11.07	CONTE EM PVC H=75 CM	UN	20,00	14,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 33,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	1.22	01.04.10	PROTEÇÃO COM FITA ZEBRADA AMARELA L=1CM E PEÇA 7X7	M	100,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	PRÓPRIO	1.23	CPU06	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	400,00	400,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 3,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SINAPI	1.24	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA_AF_052018	M2	20,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 136,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SETOP	1.25	ED-50354	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS COM VALORES ACIMA DE 3.000.000,01 - (0,2%)	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 9.720,23	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.426,29	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 2					ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
Nível 4	M.O. - TÉCNICO	PRÓPRIO	2.1	CPU01	SERVIÇO: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNID.	1,00	0,66	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 430.501,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 2					DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES											
Nível 3					DEMOLIÇÃO DE BUENHO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTD @ 1,00 M - COBRO.											
Nível 4	DIESEL	DER-MG	3.1.1	RC-11602	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	50,27	28,88	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 169,24	R\$ 4.887,65	R\$ 150,90	R\$ 167,75	R\$ 5.422,22	16,51	R\$ 534,57
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.1.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_072020	M3	75,40	33,19	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 6,40	R\$ 212,42	R\$ 6,06	R\$ 7,54	R\$ 250,25	1,14	R\$ 37,84



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

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA SECRETARIA DE OBRAS SOLICITAÇÃO DE REEQUILIBRIO																
Santa Luzia, 20 de janeiro de 2022 Total: R\$ 343.405,47																
NÍVEL	CATEGORIA	FONTE	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. REMANESCENTE DA MEDIÇÃO DE CORTE	PROPOSTA ADOTADA NO REEQUILIBRIO	PLANILHA EMPRESA VENCEDORA					DIFERENÇA	
										INICIAL		REEQUILIBRIO			REEQUILIBRIO	
										P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	P. UNITÁRIO SEM BDI	P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	REEQUILIBRIO COM BDI	DIFERENÇA TOTAL
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.1.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	1070,65	622,75	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 604,07	R\$ 0,93	R\$ 1,16	R\$ 722,39	0,19	R\$ 118,32
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.1.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	75,40	33,19	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,27	R\$ 42,15	R\$ 1,23	R\$ 1,53	R\$ 50,78	0,26	R\$ 8,63
Nível 3			3.2		DEMOLIÇÃO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO. BSTC Ø 1,00 M - ALA											
Nível 4	DIESEL	DER-MG	3.2.1	RO-41602	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,45	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 169,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.2.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,88	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.2.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	0,99	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.2.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	0,88	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	DER-MG	3.3	RO-41212	REMOÇÃO E CARGA DO REVESTIMENTO ASFALTICO EM PRÉ-MISTURADO OU CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE	M2	436,00	436,00	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,82	R\$ 357,52	R\$ 0,79	R\$ 0,98	R\$ 427,28	0,18	R\$ 69,76
Nível 3			3.4		RETRADA DE MIO FIO											
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	SUDECAP	3.4.1	02.15.01	PREMOLDADO DE CONCRETO	M	90,00	90,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 8,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.4.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,08	6,08	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 6,40	R\$ 38,91	R\$ 6,06	R\$ 7,54	R\$ 45,84	1,14	R\$ 6,93
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.4.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	86,27	86,27	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 83,66	R\$ 0,93	R\$ 1,16	R\$ 100,07	0,19	R\$ 16,39
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.4.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	6,08	6,08	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,27	R\$ 7,72	R\$ 1,23	R\$ 1,53	R\$ 9,30	0,26	R\$ 1,56
Nível 3			3.5		DEMOLIÇÃO MURO DE BLOCO DE CONCRETO											
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	SUDECAP	3.5.1	02.14.01	DE ALVENARIA DE TUILOS E BLOCOS	M3	13,50	3,37	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 113,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.5.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,25	5,06	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 6,40	R\$ 32,36	R\$ 6,06	R\$ 7,54	R\$ 38,15	1,14	R\$ 5,77
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.5.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	287,55	141,75	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 137,50	R\$ 0,93	R\$ 1,16	R\$ 164,43	0,19	R\$ 26,93
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.5.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	20,25	5,06	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,27	R\$ 6,43	R\$ 1,23	R\$ 1,53	R\$ 7,74	0,26	R\$ 1,32
Nível 3			3.6		DEMOLIÇÃO DE PASSO DE CONCRETO											
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	DER-MG	3.6.1	RO-41599	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	8,47	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 153,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.6.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	12,71	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.6.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	180,41	3,16	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 3,07	R\$ 0,93	R\$ 1,16	R\$ 3,67	0,19	R\$ 0,80
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.6.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	12,71	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3			3.7		DEMOLIÇÃO MURO DE CONCRETO ARMADO											
Nível 4	DIESEL	DER-MG	3.7.1	RO-41602	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	47,50	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 176,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.7.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	71,39	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.7.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	1013,67	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.7.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	71,39	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3			3.8		DEMOLIÇÃO DE DESCIDA TIPO RÁPIDO											
Nível 4	DIESEL	DER-MG	3.8.1	RO-41602	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,05	1,05	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 169,24	R\$ 177,70	R\$ 150,90	R\$ 187,75	R\$ 197,14	18,51	R\$ 19,44
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.8.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1,58	1,58	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 6,40	R\$ 10,11	R\$ 6,06	R\$ 7,54	R\$ 11,91	1,14	R\$ 1,80
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.8.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	22,45	22,45	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 21,78	R\$ 0,93	R\$ 1,16	R\$ 26,04	0,19	R\$ 4,27
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.8.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	1,58	1,58	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,27	R\$ 2,01	R\$ 1,23	R\$ 1,53	R\$ 2,42	0,26	R\$ 0,41
Nível 3			3.9		DEMOLIÇÃO DE ALA DE BBCC 3,0 X 3,0 M											
Nível 4	DIESEL	DER-MG	3.9.1	RO-41602	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,60	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 169,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.9.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,40	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.9.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	76,68	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.9.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	5,40	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-1,27	R\$ -
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	COPASA-MG	3.10	85002833	DEMOLIÇÃO DE POÇO DE VISITA EM ALVENARIA	UNID	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 921,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -



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

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA																			
SECRETARIA DE OBRAS																			
SOLICITAÇÃO DE REEQUILIBRIO																			
OBJETO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encapamento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha																			
ENDEREÇO:																			
EMPRESA: Infraco Engenharia e Comércio Ltda																			
REEQUILIBRIO PELAS NOTAS FISCAIS																			
												Santa Luzia, 20 de janeiro de 2022							
												Total: R\$ 343.455,47							
NÍVEL	CATEGORIA	FONTE	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. REMANESCENTE DA MEDIÇÃO DE CORTE	PROPOSTA ADOTADA NO REEQUILIBRIO	PLANILHA EMPRESA VENCEDORA									
										INICIAL		REEQUILIBRIO		DIFERENÇA					
										P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	P. UNITÁRIO SEM BDI	P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	REEQUILIBRIO COM BDI	DIFERENÇA TOTAL			
Nível 3			3.11		DEMOLIÇÃO DE BARRETA														
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	DER-MG	3.11.1	RO-41599	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	45,00	32,17	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 153,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.11.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	M3	9,11	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.11.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	129,40	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.11.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	9,11	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 3			3.12		DEMOLIÇÃO DE GUARDA-ROVA														
Nível 4	DIESEL	DER-MG	3.12.1	RO-41602	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO	M3	17,48	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 160,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.12.2	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	M3	26,22	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	SINAPI	3.12.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	372,32	120,61	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 118,90	R\$ 0,93	R\$ 1,18	R\$ 139,91	0,19	R\$ 22,92			
Nível 4	DIESEL	COPASA-MG	3.12.4	85000176	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	26,22	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	PRÓPRIO	3.13	CPU03	REMOÇÃO DE BSCC 3,0 X 3,0 M	UNID.	31,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 173,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	PRÓPRIO	3.14	CPU04	REMOÇÃO DE POSTE METÁLICO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UNID.	2,00	2,00	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 2.881,93	R\$ 5.383,88	R\$ 2.353,75	R\$ 2.028,50	R\$ 5.857,18	248,68	R\$ 493,32			
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	SUDECAP	3.15	02.23.03	REMOÇÃO DE ALAMBRADO	M2	50,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 14,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	DER-MG	3.16	RO-41291	REMOÇÃO DE CERCA DE ARAME FARPADO	M	70,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 7,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	SUDECAP	3.17	03.01.02	DESMATAMENTO DESTOC E LIMPEZA INCL TRANSP. ATÉ 50M	M2	1310,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 2			4		MOVIMENTO DE TERRA														
Nível 4	DIESEL	DER-MG	4	RO-40118	REMOÇÃO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE SOLO MOLE (REMOÇÃO P/ EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO DO BSCC EST. 1048,58 DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 200 M)	M3	1058,00	775,85	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 10,00	R\$ 7.758,50	R\$ 9,53	R\$ 11,88	R\$ 9.190,21	1,86	R\$ 1.442,71			
Nível 4	DIESEL	SINAPI	4.2	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	M3	1161,60	1161,60	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 4,13	R\$ 4.797,41	R\$ 3,91	R\$ 4,88	R\$ 5.845,38	0,73	R\$ 847,97			
Nível 4	DIESEL	SINAPI	4.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	16494,72	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	DER-MG	4.4	RO-40148	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	13488,90	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 3,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	DER-MG	4.5	RO-40162	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO, (REMOÇÃO DO EMPEDRAMENTO EXISTENTE DMT <= 200 M)	M3	11093,78	1374,39	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 4,42	R\$ 6.074,80	R\$ 4,24	R\$ 5,28	R\$ 7.256,78	0,86	R\$ 1.161,98			
Nível 4	DIESEL	DER-MG	4.6	RO-40148	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	18828,03	1945,55	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 3,47	R\$ 6.751,06	R\$ 3,32	R\$ 4,13	R\$ 8.035,12	0,66	R\$ 1.284,06			
Nível 4	DIESEL	SINAPI	4.7	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF. 07/2020	M3	13692,23	13692,23	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 8,88	R\$ 121.587,00	R\$ 8,32	R\$ 10,35	R\$ 141.714,58	1,47	R\$ 20.127,58			
Nível 4	DIESEL	SINAPI	4.8	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	19045,89	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SINAPI-I	4.9	4748	PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA, NÃO CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRIETE)	M3	2197,30	2197,30	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 88,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	SINAPI	4.10	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	33728,49	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	DER-MG	4.11	RO-40238	COMPACTAÇÃO MANUAL DE ATERRO COM SAPÓ VIBRATÓRIO DO BORDO DO ATERRO REFORÇADO COM GEOSINTÉTICO	M3	255,89	255,89	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 26,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	DER-MG	4.12	RO-40255	COMPACTAÇÃO DE ATERRO (100% PI), COM INTERFERÊNCIA DO ATERRO ENVELOPADO	M3	1535,33	1535,33	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 2,45	R\$ 3.761,58	R\$ 2,34	R\$ 2,91	R\$ 4.467,81	0,46	R\$ 708,25			
Nível 4	DIESEL	DER-MG	4.13	RO-40251	COMPACTAÇÃO DE ATERRO (100% PN)	M3	22189,85	17970,50	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 2,45	R\$ 44.027,73	R\$ 2,36	R\$ 2,94	R\$ 52.833,27	0,49	R\$ 8.805,54			
Nível 4	DIESEL	SINAPI	4.14	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	1366,68	1366,68	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 6,06	R\$ 8.282,06	R\$ 5,57	R\$ 6,93	R\$ 9.471,09	0,87	R\$ 1.189,01			
Nível 4	DIESEL	SINAPI	4.15	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	23078,39	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 0,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 2			5		DRENAGEM PLUVIAL														
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DER-MG	5.1	RO-43118	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA COM GEOTÊXTIL NÃO TÊCIDO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESPALHAMENTO E FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCETO TRANSPORTE DOS AGREGADOS)	M3	1398,70	575,30	NOTAS FISCAIS	R\$ 80,12	R\$ 46.093,04	R\$ 76,61	R\$ 95,32	R\$ 54.837,60	15,20	R\$ 8.744,56			
Nível 4	DIESEL	SINAPI	5.2	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	23617,05	7149,05	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,30	R\$ 9.293,77	R\$ 1,25	R\$ 1,56	R\$ 11.152,52	0,26	R\$ 1.858,75			
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	PRÓPRIO	5.3	CPU07	FILTRO VERTICAL DE BRITA (ESPESURA 0,40M) EXCLUSIVO TRANSP.	M ³	53,92	1,58	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 90,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	
Nível 4	DIESEL	SINAPI	5.4	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	910,44	26,80	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,30	R\$ 34,58	R\$ 1,25	R\$ 1,56	R\$ 41,50	0,26	R\$ 6,92			



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

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA SECRETARIA DE OBRAS SOLICITAÇÃO DE REEQUILIBRIO																
OBJETO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabecamento do Viaduto Geraldo Magela Barbosa da Cunha ENDEREÇO: EMPRESA: Infraco Engenharia e Comércio Ltda												Santa Luzia, 20 de janeiro de 2022				
												Total: R\$ 343.405,47				
REEQUILIBRIO PELAS NOTAS FISCAIS																
NÍVEL	CATEGORIA	FONTE	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. REMANESCENTE DA MEDIÇÃO DE CORTE	PROPOSTA ADOTADA NO REEQUILIBRIO	PLANILHA EMPRESA VENCEDORA					DIFERENÇA	
										INICIAL		REEQUILIBRIO			REEQUILIBRIO	
										P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	P. UNITÁRIO SEM BDI	P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	REEQUILIBRIO COM BDI	DIFERENÇA TOTAL
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SINAPI	5.5	92755	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 17 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_120015	M2	1840,00	1840,00	REFERÊNCIA	R\$ 230,18	R\$ 423.531,20	R\$ 191,16	R\$ 237,84	R\$ 437.625,60	7,96	R\$ 14.064,40
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	DNIT-MG	5.6	3205870	GABIÃO CAIXA 2 X 1 X 1,00 M 2X1AL - D = 2,7 MM - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	272,62	272,62	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 408,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DER-MG	5.7	RO-40977	MANTA GEOTEXTIL TECIDA, 2008 OU SIMILAR, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 35 KN/M (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO)	M2	4037,61	3950,61	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 6,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNIT-MG	5.8	2004508	DRENOS VERTICAIS FIBRO-QUÍMICOS - GEODRENOS LARGURA 100 MM E ESPESURA 5 MM, TIPO COLBONDRAIN OU SIMILAR - EXECUÇÃO INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	M	32309,48	15993,65	REFERÊNCIA	R\$ 6,72	R\$ 107.477,33	R\$ 8,63	R\$ 10,74	R\$ 171.771,80	4,02	R\$ 64.294,47
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	5.9	19.06.07	REDE TUB CONCRETO CIMENTO ARI PLUS RLS CLASSE PA-3 DN+ 1000 MM	M	72,00	33,00	REFERÊNCIA	R\$ 530,36	R\$ 17.501,88	R\$ 590,71	R\$ 746,17	R\$ 24.623,61	215,81	R\$ 7.121,73
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	5.10	19.10.07	ALA DE REDE TUBULAR D= 1000 MM	UN	4,00	4,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1.456,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNIT-MG	5.11	6817877	CORPO BSCC - SEÇÃO 3,0 X 3,0 M FECHADA - PRÉ-MOLDADO - TIPO IV - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	35,00	33,24	REFERÊNCIA	R\$ 3.621,81	R\$ 127.036,96	R\$ 3.775,27	R\$ 4.697,26	R\$ 156.137,59	875,47	R\$ 20.100,82
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DER-MG	5.12	RO-40411	EXECUÇÃO DE BSCC 3,00 X 3,00 - ALA	UNID.	2,00	2,00	REFERÊNCIA	R\$ 13.654,91	R\$ 27.300,82	R\$ 12.027,78	R\$ 14.965,24	R\$ 20.930,48	1310,33	R\$ 2.620,66
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNIT-MG	5.13	2003393	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	8,70	8,70	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 184,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNIT-MG	5.14	2003449	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UNID.	1,00	1,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 383,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	COPASA-MG	5.15	65002837	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	1,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 665,37	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	COPASA-MG	5.16	65002838	POÇO DE VISITA EM ANÉIS PREMOLDADOS DE CONCRETO COM BOLSA INTERNA E DEGRAUS - ADICIONAL DE PROFUNDIDADE.	M	1,50	1,50	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 393,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	5.17	ED-48696	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA	U	1,00	1,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 383,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	SINAPI	5.18	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_062015	M	40,00	40,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 117,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 2			6		PAVIMENTAÇÃO											
Nível 4	DIESEL	DER-MG	6.1	RO-41211	REMOÇÃO E CARGA DE TODO PAVIMENTO EXISTENTE	M3	43,54	43,54	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 7,66	R\$ 333,52	R\$ 7,37	R\$ 9,17	R\$ 399,28	1,51	R\$ 65,75
Nível 4	DIESEL	SINAPI	6.2	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 16 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	698,64	698,64	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 677,66	R\$ 0,93	R\$ 1,16	R\$ 810,42	0,19	R\$ 132,74
Nível 4	DIESEL	SINAPI	6.3	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_112019	M2	1322,21	1322,21	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,85	R\$ 2.446,00	R\$ 1,68	R\$ 2,09	R\$ 2.763,42	0,24	R\$ 317,33
Nível 4	DIESEL	SINAPI	6.4	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_112019	M3	265,00	265,00	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 122,47	R\$ 32.454,55	R\$ 118,15	R\$ 147,01	R\$ 38.957,65	24,54	R\$ 6.503,10
Nível 4	DIESEL	SINAPI	6.5	100960	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 16 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 MF / 1,55 MP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	265,00	265,00	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 4,13	R\$ 1.094,45	R\$ 3,91	R\$ 4,86	R\$ 1.267,90	0,73	R\$ 193,45
Nível 4	DIESEL	SINAPI	6.6	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 16 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4067,75	4067,75	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,05	R\$ 4.271,14	R\$ 0,99	R\$ 1,23	R\$ 5.003,33	0,18	R\$ 732,20
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	6.7	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	2510,00	2510,00	REFERÊNCIA	R\$ 1,99	R\$ 4.994,90	R\$ 2,05	R\$ 2,56	R\$ 6.425,60	0,57	R\$ 1.430,70
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SINAPI	6.8	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_112019	M2	1323,00	1323,00	NOTAS FISCAIS	R\$ 8,25	R\$ 10.914,75	R\$ 7,89	R\$ 9,82	R\$ 12.991,86	1,57	R\$ 2.077,11
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	PRÓPRIO	6.9	4011488-ADAPTADO	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS - INCLUSIVE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE CBUQ FAIXA C	T	120,40	120,40	REFERÊNCIA	R\$ 626,31	R\$ 75.407,72	R\$ 635,97	R\$ 791,29	R\$ 95.271,52	184,98	R\$ 19.863,59
Nível 4	MATERIAL À BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	PRÓPRIO	6.10	4011459-ADAPTADO	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA COMERCIAIS - INCLUSIVE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE CBUQ FAIXA B	T	180,60	180,60	REFERÊNCIA	R\$ 610,50	R\$ 110.272,55	R\$ 619,37	R\$ 770,64	R\$ 130.177,58	160,05	R\$ 28.905,03
Nível 4	DIESEL	SINAPI	6.11	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: T9XKM). AF_07/2020	T9XKM	6741,85	6741,85	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1,48	R\$ 9.977,94	R\$ 1,39	R\$ 1,73	R\$ 11.863,40	0,25	R\$ 1.665,46
Nível 2			7		SINALIZAÇÃO											
Nível 3			7.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL											
Nível 4	MATERIAL PARA PINTURA	DNIT-MG	7.1.1	5213402	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRILICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESURA DE 0,4 MM	M2	40,90	40,90	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 14,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 2			8		OBRAS COMPLEMENTARES											




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

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA																
SECRETARIA DE OBRAS																
SOLICITAÇÃO DE REEQUILÍBRIO																
OBJETO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encabeçamento do Viaduto Gerardo Magela Barbosa da Cunha																
ENDEREÇO:																
EMPRESA: Infraxon Engenharia e Comércio Ltda																
REEQUILÍBRIO PELAS NOTAS FISCAIS																
Santa Luzia, 20 de janeiro de 2022																
Total: R\$ 343.405,47																
NÍVEL	CATEGORIA	FONTE	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. REMANESCENTE DA MEDIÇÃO DE CORTE	PROPOSTA ADOTADA NO REEQUILÍBRIO	PLANILHA EMPRESA VENCEDORA					DIFERENÇA	
										INICIAL		REEQUILÍBRIO			REEQUILÍBRIO	
										P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	P. UNITÁRIO SEM BDI	P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	REEQUILÍBRIO COM BDI	DIFERENÇA TOTAL
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	8.1	21.05.01	PASSEIO DE CONCRETO 15 MPA E=8CM JUNTA SECA 3M MANUAL	M2	289,00	289,00	REFERÊNCIA	R\$ 39,87	R\$ 11.522,43	R\$ 35,84	R\$ 44,35	R\$ 12.817,15	4,48	R\$ 1.204,72
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	8.2	21.03.03	MEIO FIO CONCRETO FCK=18MPa TIPO A (12X16,7X35)CM	M	274,00	274,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 33,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	8.3	19.30.06	BARJETA - PADRAO SUDECAP TIPO C - (50X10)CM - DES-R01	M	136,00	136,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 27,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SUDECAP	8.4	21.29.01	GUARDA RODAS SIMPLES - PADRÃO SUDECAP	M	136,00	136,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 1.057,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3			8.5		PAISAGISMO											
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	PRÓPRIO	8.5.1	CPU05	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	4324,40	4324,40	REFERÊNCIA	R\$ 11,71	R\$ 50.638,72	R\$ 12,84	R\$ 15,08	R\$ 60.103,01	4,27	R\$ 18.465,10
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	DER-MG	8.5.2	RO-41279	RECONFECÇÃO DE CERCA COM REAPROVEITAMENTO DE 70% DE MATERIAIS	M	49,00	49,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 12,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	M.O. - AUXILIAR	SUDECAP	8.5.3	01.05.05	CERCA PADRAO SUDECAP TIPO 1 - PEÇA 6X8 CADA 2,00M E 5 FIOS ARAME GALVANIZADO	M	21,00	21,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 18,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SUDECAP	8.5.4	21.15.05	CERCA DE MOURAO A CADA 2,5 M TIPO 5-MOURAO PV E TELA GALV.#ZF10T2,4 FIOS ARAME	M	138,00	138,00	REFERÊNCIA	R\$ 145,53	R\$ 20.083,14	R\$ 141,27	R\$ 175,78	R\$ 24.257,64	30,25	R\$ 4.174,50
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	8.6	21.11.08	BLOCO DE CONCRETO APARENTE EBP+ 15 CM, H= 2,50 M	M	136,00	136,00	REFERÊNCIA	R\$ 299,45	R\$ 40.725,20	R\$ 275,06	R\$ 343,36	R\$ 46.696,06	43,91	R\$ 5.971,76
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	PRÓPRIO	8.7	COT-MAT-02	POSTE METÁLICO COM MÓDULOS FOTOVOLTAICO, SISTEMA SOLAR E LUMINÁRIA EM LED'S 4x8,0 M	UN	5,00	5,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 11.073,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 2			9		OBRAS DE ARTES ESPECIAIS											
Nível 3			9.1		LAJE E VIGA SOB SOLO ENVELOPADO											
Nível 3			9.1.1		FUNDAÇÃO											
Nível 4	DIESEL	SUDECAP	9.1.1.1	04.10.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 17.916,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	DNT-MG	9.1.1.2	2306006	PERFURAÇÃO DE ESTACAS RAIZ D=0,41 M - PERFURAÇÃO EM SOLO	M	198,00	5,80	REFERÊNCIA	R\$ 401,08	R\$ 2.246,05	R\$ 361,56	R\$ 449,87	R\$ 2.519,27	48,79	R\$ 273,22
Nível 4	DIESEL	DNT-MG	9.1.1.3	2306071	PERFURAÇÃO DE ESTACAS RAIZ D=0,41 M - PERFURAÇÃO EM ROCHA	M	22,10	22,10	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 1.170,81	R\$ 37.808,90	R\$ 1.612,03	R\$ 2.006,85	R\$ 44.351,59	298,04	R\$ 6.542,48
Nível 4	DIESEL	SETOP	9.1.1.4	ED-49706	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT ATÉ 50 KM	VB	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10.575,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNT-MG	9.1.1.5	2305908	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADA D = 33 CM - SEM EMENDA - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M	1560,00	120,80	NOTAS FISCAIS	R\$ 174,10	R\$ 21.042,15	R\$ 168,58	R\$ 207,26	R\$ 25.037,01	33,07	R\$ 3.964,86
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SINAPI	9.1.2	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	275,48	275,48	REFERÊNCIA	R\$ 72,72	R\$ 20.032,91	R\$ 88,21	R\$ 107,26	R\$ 20.547,98	34,54	R\$ 9.515,08
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	9.1.3	06.09.30	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPA	M3	369,46	369,46	NOTAS FISCAIS	R\$ 477,06	R\$ 176.254,59	R\$ 458,21	R\$ 567,62	R\$ 209.712,80	90,56	R\$ 33.458,30
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	9.1.4	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (8,3MM A 12,5MM)	KG	14925,00	4190,66	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	9.1.5	ED-48296	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (16,0MM A 25,0MM)	KG	11578,00	5979,61	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3			9.2		LAJE DE TRANSIÇÃO NO ENCABEÇAMENTO SUPERIOR DO VIADUTO											
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SETOP	9.2.1	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2,15	2,15	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 441,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SINAPI	9.2.2	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	7,38	7,38	REFERÊNCIA	R\$ 72,72	R\$ 536,67	R\$ 88,21	R\$ 107,26	R\$ 791,58	34,54	R\$ 254,91
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	9.2.3	06.09.30	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPA	M3	10,76	10,76	NOTAS FISCAIS	R\$ 477,06	R\$ 5.133,17	R\$ 458,21	R\$ 567,62	R\$ 6.107,50	90,56	R\$ 974,43
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	9.2.4	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (8,3MM A 12,5MM)	KG	827,00	216,47	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	DER-MG	9.2.5	RO-41454	FURO EM CONCRETO D=12,5 MM, PROFUNDIDADE=20 CM	UNID.	71,00	71,00	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 24,70	R\$ 1.753,70	R\$ 22,86	R\$ 26,44	R\$ 2.019,24	3,74	R\$ 265,54
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DER-MG	9.2.6	RO-41651	PREENCHIMENTO DE FUIROS COM SIKADUR 32 OU SIMILAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUÍDA EXECUÇÃO DO FURO)	KG	2,30	2,30	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 60,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3			9.3		FUNDAÇÃO DO BSQC 3,00X3,00 ESTACA 6+15,34											
Nível 4	DIESEL	SETOP	9.3.1	ED-49706	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT ATÉ 50 KM	VB	1,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10.575,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNT-MG	9.3.2	2305908	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADA D = 33 CM - SEM EMENDA - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M	520,00	120,30	NOTAS FISCAIS	R\$ 174,10	R\$ 20.955,06	R\$ 168,58	R\$ 207,26	R\$ 24.933,38	33,07	R\$ 3.978,32
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SINAPI	9.3.3	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	52,19	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 72,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	9.3.4	06.09.30	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPA	M3	55,61	0,59	NOTAS FISCAIS	R\$ 477,06	R\$ 261,47	R\$ 458,21	R\$ 567,62	R\$ 334,90	90,56	R\$ 53,43
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	9.3.5	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (8,3MM A 12,5MM)	KG	6117,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3			9.4		FUNDAÇÃO DO BSTC 1,00 ESTACA 7+2,68											



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

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA SECRETARIA DE OBRAS SOLICITAÇÃO DE REEQUILIBRIO																
OBJETO: Execução dos Serviços Recuperação e Implantação do Encasamento do Viaduto Gerardo Magela Barbosa da Cunha ENDEREÇO: EMPRESA: Infraxon Engenharia e Comércio Ltda												Santa Luzia, 20 de janeiro de 2022 Total: R\$ 343.405,47				
REEQUILIBRIO PELAS NOTAS FISCAIS																
NÍVEL	CATEGORIA	FONTE	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. REMANESCENTE DA MEDIÇÃO DE CORTE	PROPOSTA ADOTADA NO REEQUILIBRIO	PLANILHA EMPRESA VENCEDORA				DIFERENÇA		
										INICIAL		REEQUILIBRIO		REEQUILIBRIO		
										P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	P. UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO TOTAL	P. UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	REEQUILIBRIO COM BDI
Nível 4	DIESEL	SETOP	9.4.1	ED-49706	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT ATÉ 50 KM	VB	1,00	1,00	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 10.575,91	R\$ 10.575,91	R\$ 10.256,10	R\$ 12.760,89	R\$ 12.760,89	2184,98	R\$ 2.184,98
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNT-MG	9.4.2	2305998	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADA D = 33 CM - SEM EMENDA - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M	260,00	43,70	NOTAS FISCAIS	R\$ 174,19	R\$ 7.612,10	R\$ 166,58	R\$ 207,26	R\$ 9.057,26	33,07	R\$ 1.445,16
Nível 4	MATERIAL DE MADEIRA	SINAPI	9.4.3	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	47,84	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 72,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SUDECAP	9.4.4	06.09.30	CONCRETO USINADO BOMBEADO LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 30,0 MPA	M3	19,60	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 477,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	9.4.5	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (8,3MM A 12,5MM)	KG	3388,00	0,00	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DER-MG	9.5		FUNDAÇÃO DO BSTC 1,00 ESTACA 10x6,58											
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DER-MG	9.5.1	RO-40229	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO JOGADA	M3	1056,00	785,26	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 102,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 4	DIESEL	SINAPI	9.5.2	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	109,82	37,02	NOTAS FISCAIS - METODOLOGIA INCC-M	R\$ 0,97	R\$ 35,91	R\$ 0,93	R\$ 1,16	R\$ 42,94	0,19	R\$ 7,03
Nível 2			10		SOLO ENVELOPADO											
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	DNT-MG	10.1	4011562	GEOGRELHA TECIDA, EM POLIESTER TIPO MACRODRI W3 120 OU SIMILAR, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 120 N/MM NO SENTIDO LONGITUDINAL, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 90 N/MM NO SENTIDO TRANSVERSAL, REVESTIMENTO E PROTEÇÃO DA FACE EXTERNA DO MURO EM ATERRRO ENVELOPADO, COM PLACAS PRÉ-MOLDADAS	M2	2684,45	2684,45	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 25,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -
Nível 3	MATERIAL DE MADEIRA	SINAPI	10.2.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	645,68	645,68	REFERÊNCIA	R\$ 72,72	R\$ 46.953,85	R\$ 66,21	R\$ 107,26	R\$ 69.255,64	34,54	R\$ 22.301,79
Nível 4	MATERIAL A BASE DE MINERAIS NÃO METÁLICOS	SINAPI	10.2.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇÃO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	40,18	40,18	REFERÊNCIA	R\$ 371,58	R\$ 14.930,08	R\$ 320,56	R\$ 410,04	R\$ 16.475,41	38,46	R\$ 1.545,32
Nível 4	MATERIAL METÁLICO	SETOP	10.2.3	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (8,3MM A 12,5MM)	KG	5021,98	5021,98	NÃO REEQUILIBRAR	R\$ 10,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -