



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS
Superintendência de Licitações e Compras

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 144/2020, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA E A EMPRESA CF CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI.

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 MARCIO MOREIRA ALMEIDA**, portador do CPF nº 063.467.426-98 e pelo Secretário Municipal de Esportes, Sr. **CÉSAR AUGUSTO CUNHA DIAS**, portador do CPF nº 014.499.476-38, no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo Decreto nº 3.338, de 13 de agosto de 2018, e a empresa **CF CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI**, com sede na Rua Caldeira Brant nº 112, bairro Sagrada Família, Belo Horizonte/MG, CEP 31.030-180 Telefone (31) 3243-0748 email: joseeduardo@cf.eng.br, inscrita no **CNPJ sob o nº. 19.543.678/0001-49**, neste ato representada pelo Sr. **CHARLES PEREIRA ANDRADE**, inscrito no CPF sob o nº. 558.868.336-68, a seguir denominada **CONTRATADA**, **RESOLVEM** celebrar o presente **TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 144/2020, Processo Tomada de Preços nº 046/2020**, elaborado conforme o disposto na Lei Federal nº 10.520/02, bem como a Lei Federal 8.666/93 e alterações posteriores e demais normas pertinentes, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O presente Termo Aditivo tem por objeto o **acréscimo de 4,38% (cinco vírgula setenta e três por cento)** do valor global do contrato nº 144/2020, tendo em vista o **reequilíbrio econômico financeiro** dos itens (saldo contratual) conforme Anexo I.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

O presente termo aditivo tem o valor total de **R\$18.183,09 (Dezoito Mil, Cento e Oitenta e Três Mil Reais e Nove Centavos)** de que trata a cláusula primeira do presente termo, conforme planilhas em anexo (ANEXO I).

Parágrafo Único – Em razão do acréscimo de que trata o presente Termo Aditivo, ao Contrato nº 144/2020, cujo valor global originário é de **R\$414.551,40** (Quatrocentos e Quatorze Mil, Quinhentos e Cinquenta e Um Reais e Quarenta Centavos), passará para o valor global de **R\$432.734,49** (Quatrocentos e Trinta e Dois Mil, Setecentos e Trinta e Quatro Reais e Quarenta 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\$909,15 (Novecentos e Nove Reais e Quinze 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.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS
Superintendência de Licitações e Compras

CLAUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Os recursos orçamentários destinados a atender este aditivo correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:

004.27.812.2027.2148 PISTA DE SKATE NA PRAÇA DA JUVENTUDE

4.4.90.51.00.00 Obras e Instalações

Ficha: 1284 - Fonte: 100

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, 11 de agosto de 2021.

CESAR AUGUSTO
CUNHA
DIAS:01449947638

Assinado de forma digital por
CESAR AUGUSTO CUNHA
DIAS:01449947638
Dados: 2021.08.12 09:20:07 -03'00'

CÉSAR AUGUSTO CUNHA DIAS
Secretário Municipal de Esportes

BRUNO MARCIO
MOREIRA
ALMEIDA:06346742698

Assinado de forma digital por
BRUNO MARCIO MOREIRA
ALMEIDA:06346742698
Dados: 2021.08.12 11:23:46
-03'00'

BRUNO MARCIO MOREIRA ALMEIDA
Secretário Municipal de Obras

CHARLES PEREIRA ANDRADE
Representante Legal da Contratada

Testemunhas: _____

CPF:

CPF:



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS
Superintendência de Licitações e Compras

ANEXO

PLANILHA VENCEDORA												
REQUILÍBRIO - PLANILHA CONTRATADA												
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT. A REQUILIBRAR	VALOR UNITÁRIO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL OFERTADO NA LICITAÇÃO	DESCONTO	VALOR UNITÁRIO ATUALIZADO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL ATUALIZADO	DIFERENÇA UNITÁRIO	DIFERENÇA
1.4			FUNDAÇÃO									
1.4.7	SINAPI	96544	ARRAMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 06/2017	KG	117,37	10,24	R\$ 1.201,87	22,01%	11,39	R\$ 1.336,84	R\$ 1,15	R\$ 134,98
1.4.9	SINAPI	96545	ARRAMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF 06/2017	KG	183,36	9,11	R\$ 1.670,41	22,00%	10,29	R\$ 1.886,77	R\$ 1,18	R\$ 216,36
1.4.11	COMPOSIÇÃO	CP-35	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF 06/2017	M3	13,55	340,05	R\$ 4.607,68	22,01%	363,37	R\$ 4.923,66	R\$ 23,32	R\$ 315,99
1.5			PILARES E VIGAS DE COROAMENTO									
1.5.2	COMPOSIÇÃO	CP-36	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	276,24	11,75	R\$ 3.245,82	21,98%	12,81	R\$ 3.538,63	R\$ 1,06	R\$ 292,81
1.5.3	SINAPI	92776	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBARRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	130,22	10,31	R\$ 1.342,57	21,95%	11,46	R\$ 1.492,32	R\$ 1,15	R\$ 149,75
1.5.4	SINAPI	92777	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO J. EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBARRADO UTILIZANDO AÇO J. A-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	551,13	9,11	R\$ 5.020,79	22,00%	10,28	R\$ 5.665,62	R\$ 1,17	R\$ 644,82
1.5.5	SINAPI	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MEDIDA DE PILARES, BENCHOR OU IGUAL A 0,25 MF - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF 12/2015	M3	6,82	336,57	R\$ 2.295,41	22,01%	358,99	R\$ 2.448,31	R\$ 22,42	R\$ 152,90
1.5.7	COMPOSIÇÃO	CP-37	CONCRETAGEM DE VIGAS - CONCRETO FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	15,26	338,68	R\$ 5.168,26	22,01%	361,39	R\$ 5.514,81	R\$ 22,71	R\$ 346,55
1.6			LAJE 1 - N=1,66M									
1.6.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2	M2	324,36	78,03	R\$ 25.309,81	22,02%	84,64	R\$ 27.453,83	R\$ 6,61	R\$ 2.144,02
1.7			LAJE 2 - N=1,66M									
1.7.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2	M2	39,55	78,03	R\$ 3.086,09	22,02%	83,55	R\$ 3.394,40	R\$ 5,52	R\$ 218,32
1.8			LAJE 3 - N=0,00									
1.8.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2	M2	234,06	78,03	R\$ 18.263,70	22,02%	83,55	R\$ 19.555,71	R\$ 5,52	R\$ 1.292,01
1.9			LAJE 4 - RAIPA VITVELADA N=0,60M									
1.9.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPRESSURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2	M2	14,94	78,03	R\$ 1.165,77	22,02%	83,55	R\$ 1.248,24	R\$ 5,52	R\$ 82,47
1.10			LAJE 5 - FURDO BOWL									
1.10.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPRESSURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2	M2	20,35	78,03	R\$ 1.587,91	22,02%	83,55	R\$ 1.700,24	R\$ 5,52	R\$ 112,33
1.11			LAJE 6 - BOWL - RAIPAS									

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para a construção de 01 (uma) pista de skate na Praça da Juventude, localizada na Avenida Antônio de Pinho Tavares, Bairro Cristina, Santa Luzia - MG	BDI	23,38%	Valor inicial dos itens	R\$	216.653,14
			Valor requilibrado dos itens	R\$	234.866,23
			Valor total requilibrado	R\$	18.183,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS
Superintendência de Licitações e Compras

ANEXO A

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para a construção de 01 (uma) pista de skate na Praça da Juventude, localizada na Avenida Antônio de Pinho Favres, Bairro Cristina, Santa Luzia - MG

BDI
23,88%

Valor inicial dos itens
Valor recuando dos itens
Valor total Recuando

R\$
R\$
R\$

216.685,14
234.866,23
18.181,09

SINA/PT 09-2020

REQUILIBRIO - PLANILHA CONTRATADA										REQUILIBRIO			
ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT. A REQUILIBRAR	VALOR UNITÁRIO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL OFERTADO NA LICITAÇÃO	DESCONTO	VALOR UNITÁRIO ATUALIZADO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL ATUALIZADO	DIFERENÇA UNITÁRIO	DIFERENÇA	
1.11.2	COMPOSIÇÃO	CP-56	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL (USINADO BOMBADO FCK=25 MPa, BRITA 1, ACABAMENTO LISO, DESEMPENVADO MANUALMENTE (SUPERFICIE DOS BOWS)) LAJE 7 - QUARTER BOWL - RAMPAS	M3	9,41	355,13	R\$ 3.341,77	22,01%	378,56	R\$ 3.562,25	R\$ 23,43	R\$ 220,48	
1.12.2	COMPOSIÇÃO	CP-56	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL (USINADO BOMBADO FCK=25 MPa, BRITA 1, ACABAMENTO LISO, DESEMPENVADO MANUALMENTE (SUPERFICIE DOS BOWS)) LAJE 8 - RAMPAS STREET	M3	13,85	355,13	R\$ 4.918,55	22,01%	378,56	R\$ 5.243,06	R\$ 23,43	R\$ 324,51	
1.13	COMPOSIÇÃO	CP-56	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL (USINADO BOMBADO FCK=25 MPa, BRITA 1, ACABAMENTO LISO, DESEMPENVADO MANUALMENTE (SUPERFICIE DOS BOWS)) LAJE 9 - RAMPAS DE ACESSO	M3	2,03	355,13	R\$ 720,91	22,01%	378,56	R\$ 768,48	R\$ 23,43	R\$ 47,56	
1.14.2	COMPOSIÇÃO	CP-56	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL (USINADO BOMBADO FCK=25 MPa, BRITA 1, ACABAMENTO LISO, DESEMPENVADO MANUALMENTE (SUPERFICIE DOS BOWS)) LAJE 10 - RAMPAS SKATE	M3	6,00	355,13	R\$ 2.130,78	22,01%	378,56	R\$ 2.271,36	R\$ 23,43	R\$ 140,58	
1.15.2	COMPOSIÇÃO	CP-56	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL (USINADO BOMBADO FCK=25 MPa, BRITA 1, ACABAMENTO LISO, DESEMPENVADO MANUALMENTE (SUPERFICIE DOS BOWS)) LAJE 11 - MURFETAS	M3	1,22	355,13	R\$ 433,26	22,01%	378,56	R\$ 401,84	R\$ 23,43	R\$ 28,58	
1.16.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2 LAJE 12 - RAMPAS SKATE	M2	4,19	78,03	R\$ 326,95	22,02%	83,55	R\$ 350,07	R\$ 5,52	R\$ 23,13	
1.17.2	COMPOSIÇÃO	CP-56	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL (USINADO BOMBADO FCK=25 MPa, BRITA 1, ACABAMENTO LISO, DESEMPENVADO MANUALMENTE (SUPERFICIE DOS BOWS)) LAJE 13 - ESCADA SKATE	M3	0,71	355,13	R\$ 252,14	22,01%	378,56	R\$ 268,78	R\$ 23,43	R\$ 16,64	
1.18.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2 LAJE 14 - CAIXOTES E PARTE PLANA SOBRE RAMPAS DO STREET PARK	M2	4,38	78,03	R\$ 341,77	22,02%	83,55	R\$ 365,95	R\$ 5,52	R\$ 24,18	
1.19.2	COMPOSIÇÃO	CP-38	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO BOMBADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO COM AÇO CA-60 6,3MM - 2,06KG/M2 ALVENARIA	M2	20,14	78,03	R\$ 1.571,52	22,02%	83,55	R\$ 1.682,70	R\$ 5,52	R\$ 111,17	
1.20.1	COMPOSIÇÃO	CP-57	MURO DE ARRIMO EM ALVENARIA COM BLOCO 19X19X39 - MODULO DE 2,56X41MMX1-66M	UN	45,64	318,28	R\$ 14.526,30	22,01%	345,25	R\$ 15.757,21	R\$ 26,97	R\$ 1.210,91	
1.20.2	COMPOSIÇÃO	CP-58	MURO DE ARRIMO EM ALVENARIA COM BLOCO 19X19X39 - MODULO DE 2,56X41MMX1-20M	UN	2,70	757,44	R\$ 2.045,09	22,01%	821,70	R\$ 2.223,99	R\$ 66,26	R\$ 178,90	
1.20.3	COMPOSIÇÃO	CP-31	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, BBR 8 MPa (BBR 6150)	M2	104,32	68,17	R\$ 7.111,49	22,02%	73,99	R\$ 7.718,64	R\$ 5,82	R\$ 607,14	

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS
Superintendência de Licitações e Compras

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para a construção de 01 (uma) pista de skate na Praça da Juventude, localizada na Avenida Antônio de Pinho Tavares, Bairro Cristina, Santa Luzia - MG

ANEXO A

SINAPI 09-2020

PLANILHA VENCEDORA

REQUILÍBRIO - PLANILHA CONTRATADA

REQUILÍBRIO

BDI	23,38%	Valor inicial dos itens	R\$ 216.683,14
		Valor reequilibrado dos itens	R\$ 234.866,23
		Valor total Reequilibrado	R\$ 18.183,09

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT. A REQUILIBRAR	VALOR UNITÁRIO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL OFERTADO NA LICITAÇÃO	DESCONTO	VALOR UNITÁRIO ATUALIZADO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL ATUALIZADO	DIFERENÇA UNITÁRIO	DIFERENÇA
1.20.5	SINAPI	89994	GRATEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVEIGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF 01/2015	M3	2,62	454,58	R\$ 1.191,00	22,01%	509,06	R\$ 1.331,74	R\$ 54,48	R\$ 142,74
1.20.8	SINAPI	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL. DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF 01/2015	KG	120,30	6,10	R\$ 733,83	22,09%	6,97	R\$ 838,49	R\$ 0,87	R\$ 104,66
1.20.9	SINAPI	87492	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	M2	90,45	47,91	R\$ 4.333,46	22,01%	51,39	R\$ 4.829,13	R\$ 5,48	R\$ 495,67
1.20.12	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUS DEMOS. AF 06/2014	M2	578,11	10,04	R\$ 5.804,22	21,99%	10,85	R\$ 6.272,49	R\$ 0,81	R\$ 468,27
1.21.11	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM. - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	19,23	10,24	R\$ 196,92	22,01%	11,39	R\$ 219,03	R\$ 1,15	R\$ 22,11
1.21.12	SINAPI	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOB RABDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM. - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	389,99	8,90	R\$ 3.470,91	22,00%	10,06	R\$ 3.923,30	R\$ 1,16	R\$ 452,39
1.21.13	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOB RABDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM. - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	49,76	10,31	R\$ 513,03	21,95%	11,46	R\$ 570,25	R\$ 1,15	R\$ 57,22
1.21.14	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM. - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	73,35	7,90	R\$ 579,47	22,01%	9,02	R\$ 661,62	R\$ 1,12	R\$ 82,15
1.21.15	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOB RABDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM. - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	156,36	7,84	R\$ 1.225,86	21,99%	8,96	R\$ 1.400,99	R\$ 1,12	R\$ 175,12
1.21.20	COMPOSIÇÃO	CP-35	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORGAMENTO E VIGAS BALDRAMES, PCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO. AF 06/2017	M3	1,90	340,05	R\$ 646,10	22,01%	363,37	R\$ 690,40	R\$ 23,32	R\$ 44,31
1.21.23	SINAPI	87492	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	M2	32,82	47,91	R\$ 1.572,41	22,01%	51,39	R\$ 1.752,26	R\$ 5,48	R\$ 179,85
1.21.28	COMPOSIÇÃO	CP-37	CONCRETAGEM DE VIGAS - CONCRETO PCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,60	338,68	R\$ 1.219,25	22,01%	361,39	R\$ 1.301,00	R\$ 22,71	R\$ 81,76
1.22.1	COMPOSIÇÃO	CP-41	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, DUPLO CORMIMO, MONTANTES TUBULARES DE 1,14" ESP. HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CRIMBADOR MECÂNICO	M	50,93	461,47	R\$ 23.502,67	22,01%	490,40	R\$ 24.976,07	R\$ 28,93	R\$ 1.473,40
1.22.2	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2" ESP. HORIZONTAIS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL, FORNADO POR BARRAS CHAVIS EM FERRO DE 32X3 8MM, FIXADO COM CRIMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019_P	M	25,05	304,91	R\$ 7.638,00	22,02%	326,40	R\$ 8.176,32	R\$ 21,49	R\$ 538,32
1.22.3	COMPOSIÇÃO	CP-42	CORMIMO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF 04/2019_P	M	23,93	126,62	R\$ 3.030,02	22,01%	134,37	R\$ 3.215,47	R\$ 7,75	R\$ 185,46
1.22.7	COMPOSIÇÃO	CP-46	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE COPING 2"	M	103,57	81,38	R\$ 8.428,53	22,02%	86,14	R\$ 8.921,52	R\$ 4,76	R\$ 402,99

Boaz

77/20



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS
Superintendência de Licitações e Compras

ANEXO A

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para a construção de 01 (uma) pista de skate na Praça da Juventude, localizada na Avenida Antônio de Pinho Tavares, Bairro Cristina, Santa Luzia - MG

SINAPI 09/2020

BDI	Valor inicial dos itens	R\$	216.683,14
23,38%	Valor requilibrado dos itens	R\$	234.866,23
	Valor total Requilibrium	R\$	18.183,09

PLANILHA VENCEDORA

REQÜILIBRIO - PLANILHA CONTRATADA

REQÜILIBRIO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT. A REQUILIBRAR	VALOR UNITÁRIO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL OFERTADO NA LICITAÇÃO	DESCONTO	VALOR UNITÁRIO ATUALIZADO C/BDI E DESCONTO	VALOR TOTAL ATUALIZADO	DIFERENÇA UNITÁRIO	DIFERENÇA
1.22.8	COMPOSIÇÃO	CF-47	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGAUIS SOMXSCM	M	38,30	77,98	R\$ 2.986,63	22,02%	89,63	R\$ 3.432,83	R\$ 11,65	R\$ 446,20
1.22.9	COMPOSIÇÃO	CF-48	ALAMBRAO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DN 240, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM CHUMBADO EM MURO DE ALVENARIA EXISTENTE, INCLUSIVE CHUMBAMENTO	M2	208,24	159,01	R\$ 33.112,24	22,02%	173,98	R\$ 36.229,60	R\$ 14,97	R\$ 3.117,35
1.23.	SINAPI	94991	SERVIÇOS DIVERSOS									
1.23.6	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO CALÇADA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 07/2016	M3	8,92	394,64	R\$ 3.520,19	22,01%	442,76	R\$ 3.949,42	R\$ 48,12	R\$ 429,23
1.24.	SINAPI	89512	DRENAGEM									
1.24.3	SINAPI	89512	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF 12/2014	M	32,49	39,76	R\$ 1.291,80	22,01%	43,97	R\$ 1.428,59	R\$ 4,21	R\$ 136,78
							R\$ 216.683,14		TOTAL DIFERENÇA	R\$ 234.866,23		R\$ 18.183,10

TAMARA REZENDE DE MAGALHÃES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-MG 44122/D
 MATRÍCULA: 3387

LAIZA LENORA DE SILVEIRA LOPES
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-MG 23430/D
 MATRÍCULA: 35405