

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA



Obra
ORCAMENTO - PRACA PEDRA BONITA

Bancos
SINAPI - 12/2020 - Minas
Gerais
SBC - 01/2021 - Minas Gerais
SICRO3 - 07/2020 - Minas
Gerais
ORSE - 10/2020 - Sergipe
SETOP - 09/2020 - Minas

B.D.I.
19,30%-11,32%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS INICIAIS					54.615,07	9,63 %
1.1	IIO-PLA-005	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1	1.109,62	1.000,00	1.000,00	0,18 %
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	384,98	102,46	109,32	42.086,01	7,42 %
1.3	01.09.16	SUDECAP	CAIXA DÁGUA DE 1000L PARA ABASTECIMENTO DE CONTAINERS	UN	1	182,53	200,00	200,00	0,04 %
1.4	01.09.11	SUDECAP	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	2	500,00	450,00	900,00	0,16 %
1.5	01.09.01	SUDECAP	MOBILIZACAO DE CONTAINER	UN	2	500,00	450,00	900,00	0,16 %
1.6	00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MES	5	675,57	727,92	3.639,60	0,64 %
1.7	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	5	595,00	635,00	3.175,00	0,56 %
1.8	43.01.03	SUDECAP	LOCAÇÃO DE OBRA COM EQUIPE DE TOPOGRAFIA - OBRA	MES	0,1	16.224,68	16.224,68	1.622,46	0,29 %
1.9	41.02.01	SUDECAP	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA	UN	1	251,64	260,00	260,00	0,05 %
1.10	01.06.01	SUDECAP	PADRÃO CEMIG PROVISÓRIO TIPO C3, DEMANDA PROVÁVEL DE 23,1 ATÉ 27,0KW (3F+N)	UN	1	491,86	510,00	510,00	0,09 %
1.11	PRE-ARV-015	SETOP	CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA Ø >= 0,30M - ATÉ 1.000 UNIDADES	U	1	31,87	32,00	32,00	0,01 %
1.12	98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	1	60,48	60,00	60,00	0,01 %
1.13	19.22.04	SUDECAP	ALTEAMENTO DE CAIXA EM ATE 20 CM	UN	1	214,81	230,00	230,00	0,04 %
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					25.000,00	4,41 %
2.1	CP-ADM	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - PRAÇA PEDRA BONITA	UN	1	43.102,70	25.000,00	25.000,00	4,41 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

3			ENTRADA DE AGUA					903,14	0,16 %
3.1	10.29.02	SUDECAP	KIT CAVALETE METAL COM REGISTRO 3/4" COPASA	UN	1	212,58	210,00	210,00	0,04 %
3.2	10.35.01	SUDECAP	CX. ALVENARIA 30X30X50CM C/TAMPA FERRO P/REGISTRO	UN	1	193,22	201,00	201,00	0,04 %
3.3	10.35.03	SUDECAP	CX. ALVENARIA 50X50X50 CM PARA HIDROMETRO C/ TAMPA	UN	1	259,54	270,00	270,00	0,05 %
3.4	10.24.17	SUDECAP	TORNEIRA DE JARDIM 1128-MY D=3/4" FABRIMAR/EQUIVALENTE	UN	1	35,88	41,00	41,00	0,01 %
3.5	10.03.01	SUDECAP	TUBO PVC D= 20 MM (1/2")	M	20	4,96	5,50	110,00	0,02 %
3.6	40.32.05	SUDECAP	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M	m³	0,8	41,31	47,00	37,60	0,01 %
3.7	40.32.30	SUDECAP	REATERRO MANUAL DE VALAS	m³	0,78	41,31	43,00	33,54	0,01 %
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					35.209,13	6,21 %
4.1			LIMPEZA DE TERRENO					729,60	0,13 %
4.1.1	03.01.02	SUDECAP	DESMATAMENTO,DESTOC.E LIMPEZA,INCL.TRANSP. ATE 50M	m²	1520	0,53	0,48	729,60	0,13 %
4.2			CORTE					605,30	0,11 %
4.2.1	03.03.01	SUDECAP	ESCAVACAO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	103	3,75	3,50	360,50	0,06 %
4.2.2	03.23.05	SUDECAP	CAMPACTACAO COM ROLO VIBRATORIO EM 100% DO PROCTOR NORMAL	m²	136	1,73	1,80	244,80	0,04 %
4.3			ATERRO					33.750,82	5,95 %
4.3.1	03.05.01	SUDECAP	ESCAVACAO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	1246,3	4,59	5,18	6.455,83	1,14 %
4.3.2	03.13.04	SUDECAP	TRANSPORTE - DMT > 5 KM	M3KM	17310	1,22	1,34	23.195,40	4,09 %
4.3.3	03.15.01	SUDECAP	ATERRO COM ROLO VIBRATORIO, COM GRAU DE COMPACTAÇÃO MINIMO DE 98% DO PROCTOR NORMAL. SENDO AS ULTIMAS CAMADAS A 100% DO TALUDE	m³	1111	3,35	3,69	4.099,59	0,72 %
4.4								123,41	0,02 %
4.4.1	83336	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA. COM ESCAFADEIRA HIDRAULICA	m³	26,83	4,25	4,60	123,41	0,02 %
5			PISOS					52.842,83	9,32 %
5.1	93681	SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	m²	486,17	65,42	79,00	38.407,43	6,77 %
5.2	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	m²	206,22	60,57	70,00	14.435,40	2,55 %
6			RAMPAS					7.621,91	1,34 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

6.1	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA - RAMPA	m³	3,75	106,39	132,51	496,91	0,09 %
6.2	CP-PISO-10-25	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO 25 MPa, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO - SINAPI 94997 ADAPTADA. AF_07/2016	m²	75	96,63	95,00	7.125,00	1,26 %
7			SERRALHERIA - RAMPAS E ESCADAS					56.530,31	9,97 %
7.1	SER-COR-011	SETOP	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	M	84,23	515,57	590,00	49.695,70	8,76 %
7.2	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	154,98	37,46	36,00	5.579,28	0,98 %
7.3	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	154,98	7,44	8,10	1.255,33	0,22 %
8			ESCADAS					5.749,86	1,01 %
8.1	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA - ESCADA	m³	2,34	106,39	125,00	292,50	0,05 %
8.2	CP-CONC-ESCADA	Próprio	CONCRETAGEM DE ESCADA SOBRE SOLO FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM ARMADO COM TELA Q-196- LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	9,4	399,22	450,00	4.230,00	0,75 %
8.3	FUN-FOR-010	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDACÃO)	m²	25,57	41,55	48,00	1.227,36	0,22 %
9			ARQUIBANCADAS					20.085,45	3,54 %
9.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	33,86	59,97	63,00	2.133,18	0,38 %
9.2	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA	m³	4,56	106,39	125,00	570,00	0,10 %
9.3	EST-CON-085	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	13,69	416,77	475,00	6.502,75	1,15 %
9.4	100066	SINAPI	ARMAÇÃO COM TELA Q-196 AF_06/2019	KG	283,82	14,10	16,00	4.541,12	0,80 %
9.5	ALV-EST-010	SETOP	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SFDS)	m²	33,36	139,43	146,00	4.870,56	0,86 %
9.6	REV-CHA-015	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	m²	33,36	9,75	10,00	333,60	0,06 %
9.7	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	33,36	31,88	34,00	1.134,24	0,20 %
10			BANCO					4.026,49	0,71 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

10.1	ALV-EST-015	SETOP	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SFDS)	m²	8,73	165,55	155,00	1.353,15	0,24 %
10.2	FUN-FOR-010	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m²	21,47	41,55	45,00	966,15	0,17 %
10.3	EST-CON-085	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,75	416,77	490,00	857,50	0,15 %
10.4	REV-CHA-015	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	m²	4,37	9,75	9,00	39,33	0,01 %
10.5	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	4,37	31,88	32,00	139,84	0,02 %
10.6	EST-FOR-035	SETOP	ESCORAMENTO METÁLICO TUBULAR CONVENCIONAL (H = 1,80 À 3,20 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	M3*MÊS	0,76	2,00	2,00	1,52	0,00 %
10.7	100066	SINAPI	ARMAÇÃO COM TELA Q-196. AF_06/2019	KG	44,6	14,10	15,00	669,00	0,12 %
11			CASA DE MAQUINAS					13.312,42	2,35 %
11.1	40.32.07	SUDECAP	ESCAVACAO MANUAL 1,5 < H <= 3,0 M	m³	25,81	55,08	68,60	1.770,56	0,31 %
11.2	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA	m³	0,45	106,39	125,00	56,25	0,01 %
11.3	FUN-FOR-010	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m²	33,5	41,55	45,00	1.507,50	0,27 %
11.4	EST-CON-085	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	6,1	416,77	475,00	2.897,50	0,51 %
11.5	91602	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 8,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	328,8	11,52	12,00	3.945,60	0,70 %
11.6	91603	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	73,7	10,88	12,00	884,40	0,16 %
11.7	74103/001	SINAPI	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM ACO CA-50 12,5", INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	2,5	69,77	70,00	175,00	0,03 %
11.8	CP-ALC100	Próprio	ALÇAPAO - 100X100 CM, CHAPA XADREZ	UN	1	518,76	450,00	450,00	0,08 %
11.9	REV-CHA-010	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA COM PENEIRA, PREPARO MECÂNICO	m²	31,36	9,30	10,00	313,60	0,06 %
11.10	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	31,36	29,60	30,00	940,80	0,17 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

11.11	PIN-ACR-005	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	31,36	11,15	11,00	344,96	0,06 %
11.12	EST-FOR-035	SETOP	ESCORAMENTO METÁLICO TUBULAR CONVENCIONAL (H = 1,80 À 3,20 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	M3*MÊS	12,5	2,00	2,10	26,25	0,00 %
11.13			APOIO PARA AS BOMBAS					254,05	0,04 %
11.13.1	ALV-EST-015	SETOP	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO	m²	1	165,55	170,00	170,00	0,03 %
11.13.2	EST-CON-085	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,06	416,77	475,00	28,50	0,01 %
11.13.3	FUN-FOR-010	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m²	0,6	41,55	45,00	27,00	0,00 %
11.13.4	EST-FOR-035	SETOP	ESCORAMENTO METÁLICO TUBULAR CONVENCIONAL (H = 1,80 À 3,20 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	M3*MÊS	0,24	2,00	2,10	0,50	0,00 %
11.13.5	100066	SINAPI	ARMAÇÃO COM TELA Q-196. AF_06/2019	KG	1,87	14,10	15,00	28,05	0,00 %
12			PAISAGISMO					26.935,45	4,75 %
12.1	21.30.07	SUDECAP	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS - WILD ZOYSIA	m²	776,1	11,79	13,00	10.089,30	1,78 %
12.2	00007253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	77,61	85,71	90,00	6.984,90	1,23 %
12.3	18.10.03	SUDECAP	BANCO PRE-MOLDADO CONCRETO 45X150X45CM PREMO/EQUIVALENTE	UN	8	317,56	350,00	2.800,00	0,49 %
12.4	21.03.16	SUDECAP	CORDAO DE CONC. PREMOLDADO BOLEADO 10X10 COM BASE	M	109,95	30,79	35,00	3.848,25	0,68 %
12.5	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	UN	51	57,26	63,00	3.213,00	0,57 %
13			FONTE					72.038,19	12,70 %
13.1	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA	m³	1,56	106,39	125,00	195,00	0,03 %
13.2	EST-FOR-010	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 10MM, REAPROVEITAMENTO (3X). EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	16,96	40,40	45,00	763,20	0,13 %
13.3	EST-CON-085	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	7,22	416,77	475,00	3.429,50	0,60 %
13.4	EST-FOR-035	SETOP	ESCORAMENTO METÁLICO TUBULAR CONVENCIONAL (H = 1,80 À 3,20 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	M3*MÊS	13,54	2,00	2,10	28,43	0,01 %
13.5	87757	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESURA 3CM. AF 06/2014	m²	48,11	40,76	46,00	2.213,06	0,39 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

13.6	100066	SINAPI	ARMAÇÃO COM TELA Q-196. AF_06/2019	KG	149,7	14,10	15,00	2.245,50	0,40 %
13.7	ALV-EST-015	SETOP	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SFDS)	m²	35,61	165,55	170,00	6.053,70	1,07 %
13.8	09.09.01	SUDECAP	IMPERMEABILIZACAO POR CRISTALIZACAO SISTEMA A BASE DE CIMENTO IMPERMEABILIZANTE	m²	99,98	38,00	40,00	3.999,20	0,71 %
13.9	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	99,98	5,47	5,00	499,90	0,09 %
13.10	87554	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	99,98	15,07	14,00	1.399,72	0,25 %
13.11	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	99,98	48,40	51,00	5.098,98	0,90 %
13.12	CT-FONTE	Próprio	FONTE COM JATO CENTRAL DE 3,50M E 4 JATOS DE 2,50M - COM TODOS OS EQUIPAMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	40.000,00	46112(15.28%)	46.112,00	8,13 %
14			CANTEIRO					1.877,30	0,33 %
14.1	40.32.05	SUDECAP	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M	m³	1,28	41,31	40,00	51,20	0,01 %
14.2	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA	m³	0,42	106,39	110,00	46,20	0,01 %
14.3	EST-CON-085	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,85	416,77	470,00	399,50	0,07 %
14.4	ALV-EST-010	SETOP	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SFDS)	m²	8,12	139,43	170,00	1.380,40	0,24 %
15			PASSEIO/MEIO-FIO					20.915,81	3,69 %
15.1	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	29,4	461,00	410,00	12.054,00	2,13 %
15.2	URB-PAS-015	SETOP	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLIÇÃO EM ÁREA DE PASSEIO EXCLUSIVE APILOAMENTO	m³	23,52	16,97	16,00	376,32	0,07 %
15.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	166,11	39,88	40,00	6.644,40	1,17 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

15.4	URB-RAM-005	SETOP	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	2	294,83	362,79	725,57	0,13 %
15.5	PIS-LAD-035	SETOP	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (40X40CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	13,28	74,96	84,00	1.115,52	0,20 %
16			BRINQUEDOS - PLAYGROUND					20.729,93	3,66 %
16.1	CT-B1	Próprio	BRINQUEDO ACESSÍVEL - CARROSEL GIRA-GIRA-INCLUSIVE FRETE	UN	1	11.738,02	13531,58(15.28 %)	13.531,58	2,39 %
16.2	CT-B2	Próprio	BRINQUEDO ACESSÍVEL - PLAYGROUND ADAPTADO BALANÇO CADEIRANTE-INCLUSIVE FRETE	UN	1	5.485,21	6323,35(15.28 %)	6.323,35	1,12 %
16.3	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	21,26	20,00	160,00	0,03 %
16.4	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	15,16	15,00	480,00	0,08 %
16.5	EST-CON-035	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,5	477,12	470,00	235,00	0,04 %
17			INFRAESTRUTURA ELÉTRICA DA PRAÇA/ILUMINACAO DA PRAÇA					63.957,28	11,28 %
17.1			PADRÃO DE ENTRADA COM CAIXA COM LENTE INSTALADO NO POSTE DA CEMIG - REDE AÉREA - CONFORME NORMA CEMIG ND 5.1 - DESENHO 19 - PG 7-35. INSTALAÇÃO TIPO C2 CEMIG.					3.100,00	0,55 %
17.1.1	CP-PADRAO-1	Próprio	PADRÃO DE ENTRADA COM CAIXA COM LENTE INSTALADO NO POSTE DA CEMIG - REDE AÉREA - CONFORME NORMA CEMIG ND 5.1 - DESENHO 19 - PG 7-35. INSTALAÇÃO TIPO C2 CEMIG.	UN	1	3.165,11	3.100,00	3.100,00	0,55 %
17.2			SISTEMA DE ILUMINACAO DA PRAÇA					47.983,97	8,46 %
17.2.1	11.14.49	SUDECAP	TIPO ZA PASSEIO COM TAMPA ARTICULADA 28X28X40 CM	UN	28	204,58	200,00	5.600,00	0,99 %
17.2.2	11.92.30	SUDECAP	CX.INSPECAO EM PVC 300X300MM TAMPA FOFO TIPO SOLO	UN	3	58,32	50,00	150,00	0,03 %
17.2.3	11.83.13	SUDECAP	HASTE ATERRAMENTO AÇO ZINCADO 25X25X2500MM P.CEMIG	UN	27	59,43	54,00	1.458,00	0,26 %
17.2.4	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	125	14,92	14,00	1.750,00	0,31 %
17.2.5	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1500	6,49	5,50	8.250,00	1,45 %
17.2.6	ELE-COR-015	SETOP	CABO DE COBRE NÚ # 16 MM2, ENTERRADO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	54	14,77	14,00	756,00	0,13 %
17.2.7	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10	2,38	2,00	20,00	0,00 %
17.2.8	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25	8,98	9,00	225,00	0,04 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

17.2.9	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5	7,81	5,50	27,50	0,00 %
17.2.10	CP-CABO PP 2,5MM2	Próprio	CABO PP TRIPOLAR #2,5MM2 - 500V	M	200	10,89	10,00	2.000,00	0,35 %
17.2.11	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	210	9,29	9,00	1.890,00	0,33 %
17.2.12	CP-EL-3/4	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	168	5,91	6,00	1.008,00	0,18 %
17.2.13	12387	ORSE	Fita de sinalização subterrânea - "REDE ELETRICA ENERGIZADA"	m	15	0,72	0,80	12,00	0,00 %
17.2.14	ED-17952	SETOP	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4").	M	200	4,11	4,50	900,00	0,16 %
17.2.15	00000400	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	3	0,57	0,70	2,10	0,00 %
17.2.16	00011821	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	72	8,56	10,66	767,52	0,14 %
17.2.17	CP-IP40	Próprio	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 40 W XO LUMINOSO DE 5.320 Lúmens , 133 lm/w, Cor 4K, IK09, IP66, MODELO TAU TECNOWATT OU SIMILAR TÉCNICO COM RELÉ FOTOELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	23	524,37	560,00	12.880,00	2,27 %
17.2.18	CP-IP60	Próprio	LUMINÁRIA DE LED IP LED DE 60W, 220V, FLUXO LUMINOSO DE 7.500 Lúmens , 125 lm/w, Cor 4K, IK09, IP66, MODELO TAU TECNOWATT OU SIMILAR TÉCNICO. COM RELÉ FOTOELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4	550,83	570,00	2.280,00	0,40 %
17.2.19	CP-POSTE-7M	Próprio	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	1	1.421,78	1.770,96	1.770,96	0,31 %
17.2.20	ELE-CRU-005	SETOP	CRUZETAS SIMPLES,ZINCADA, P/03 PROJETOES ACOMPANHADO DE BRACADEIRAS	UN	22	182,89	200,00	4.400,00	0,78 %
17.2.21	02.12.01	SUDECAP	CORTE MECAN. C/ SERRA CIRCULAR EM CONCRETO/ASFALTO	M	10	1,70	1,70	17,00	0,00 %
17.2.22	40.32.10	SUDECAP	ESCAV. MECANICA DE VALAS C/ DESC. LATERAL H<=1,5M	m³	52,5	3,50	3,50	183,75	0,03 %
17.2.23	EST-CON-035	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,5	477,12	470,00	235,00	0,04 %
17.2.24	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	427,31	480,00	480,00	0,08 %
17.2.25	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	76,03	70,00	140,00	0,02 %
17.2.26	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	14,17	14,00	14,00	0,00 %
17.2.27	CP-63A	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	102,88	128,14	128,14	0,02 %

JURA MUNICIPAL DE SAN

JURA MUNICIPAL DE SAN