

**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
UBS

**Bancos**  
SINAPI - 07/2021 - Minas Gerais  
SBC - 09/2021 - Minas Gerais  
SICRO3 - 04/2021 - Minas Gerais

**B.D.I.**  
22,47%

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

**Composições Analíticas com Preço Unitário**

**Composições Principais**

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-16660	SETOP	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		m²	1,0000000	157,49	157,49
Insumo	ED-16671	SETOP	FIXAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM SUPORTE DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO, INCLUSIVE PINTURA LÁTEX (PVA) EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA EM DIAS (2)	Serviços	m²	1,0000000	20,43	20,43
Insumo	ED-16670	SETOP	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ENRIJECIDA, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, FIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM ESP. 1	Serviços	m²	1,0000000	137,06	137,06

MO sem LS => 0,00      LS => 0,00      MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 35,39      Valor com BDI => 192,88

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	IIO-CON-005	SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO		UN	1,0000000	571,20	571,20

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	MATED- 11185	SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO	Material	U	1,0000000	571,20	571,20
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
							MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		128,35	Valor com BDI =>	699,55

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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 ÚTIL INTERNA		MÊS	1,0000000	636,90	636,90
Insumo	MATED- 11224	SETOP	ARMÁRIO (COR: CINZA  MATERIAL: AÇO NÚMERO DE PORTAS: DUAS (2) PORTAS ALTURA*: 170CM  LARGURA*: 75CM  PROFUNDIDADE*: 35CM)* MEDIDAS	Material	un	0,0083333	228,86	1,91
Insumo	MATED- 11222	SETOP	ARQUIVO (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO MATERIAL: AÇO  COR: CINZA  QUANTIDADE DE GAVETAS: 3  MODELO: OFÍCIO  ALTURA*: 110CM)	Material	un	0,0083333	251,16	2,09
Insumo	MATED- 11220	SETOP	CADEIRA (MATERIAL: CADEIRA ALMOFADADA  BRACO: SEMIESTRUTURA:	Material	un	0,0333333	33,60	1,12
Insumo	MATED- 9873	SETOP	LÂMPADA (TIPO: LED  FORMATO: TUBULAR  COMPRIMENTO: 120CM  DIÂMETRO: T8[Ø26MM]  POTÊNCIA: 18-20W  LÚMENS: 1850  MICOR DA LUZ-	Material	un	0,0117333	28,48	0,33
Insumo	MATED- 11210	SETOP	LOCAÇÃO DE AR CONDICIONADO PARA CONTAINER (TENSÃO: 220V IBTUS: 12.000-	Material	un	1,0000000	151,20	151,20

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	MATED- 11188	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO ESQUADRIAS: 2 SUPORTE AR CONDICIONADO: 1 AR CONDICIONADO: NÃO INCLUSO LÂMPADAS: NÃO INCLUSO LAVATÓRIOS:1  VASOS SANITÁRIOS: 4 INSTALAÇÃO ELÉTRICA	Material	un	1,0000000	476,28	476,28
Insumo	MATED- 11216	SETOP	MESA (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO COR: CINZA  MATERIAL: MADEIRA MDP COM PÉS DE METALON  NÚMERO DE GAVETAS: TRÊS (3) PORTAS  COMPRIMENTO*: 150CM  ALTURA*: 75CM	Material	un	0,0166667	133,56	2,22
Insumo	MATED- 11221	SETOP	REFRIGERADOR ( CAPACIDADE: 122LICOR: BRANCA QUANTIDADE DE	Material	un	0,0083333	210,00	1,75

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 143,11 Valor com BDI => 780,01

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED- 16357	SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 2 (CORRESPONDENTE		UN	1,0000000	454,74	454,74
Composição Auxiliar	ED- 16341	SETOP	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO		UN	1,0000000	206,09	206,09
Composição Auxiliar	ED- 16342	SETOP	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER		UN	1,0000000	248,65	248,65

MO sem LS => 137,08 LS => 0,00 MO com LS => 137,08

Valor do BDI => 102,18 Valor com BDI => 556,92

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	IIO-LIG- 010	SETOP	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA		U	1,0000000	452,98	452,98
Composição Auxiliar	MAO- AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	3,0000000	14,15	42,44
Composição Auxiliar	MAO- OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	3,0000000	18,73	56,20

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	MATED- 11242	SETOP	PADRAO DE ENTRADA PROVISÓRIO 30KVA TRIFÁSICO POSTE H=7M, 70A	Material	U	1,0000000	354,35	354,35
				MO sem LS =>		76,66	LS => 0,00	MO com LS => 76,66
				Valor do BDI =>		101,78		Valor com BDI => 554,76

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 583	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - REMANESCENTE UBS DUQUESA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0000000	38.022,82	38.022,82
Composição		SUDECA	ENCARREGADO	MAO DE OBRA	MES	3,0000000	5.724,94	17.174,81
Auxiliar	44.01.0	P						
Composição	100306	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	89,35	2.144,42
Auxiliar		SUDECA	VIGIA NOTURNO	Mão de Obra	H	630,0000000	15,26	9.615,56
Insumo	55.10.9	P						
Insumo	55.10.9	SUDECA	VIGIA DIURNO	Mão de Obra	H	738,0000000	12,31	9.088,03
				MO sem LS =>		37.999,23	LS => 0,00	MO com LS => 37.999,23
				Valor do BDI =>		8.543,73		Valor com BDI => 46.566,55

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 570	Próprio	DEMOLIÇÃO DE BARRACÃO DE OBRAS	45	m²	1,0000000	4,73	4,73
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	13,20	1,97
Auxiliar		SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	18,37	2,76
				MO sem LS =>		3,76	LS => 0,00	MO com LS => 3,76
				Valor do BDI =>		1,06		Valor com BDI => 5,79

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DEM- PIS-045	SETOP	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE. INCLUSIVE		m²	1,0000000	21,07	21,07
Composição	MAO-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS		HORA	0,1400000	18,56	2,59
Auxiliar	OFC-		COMPLEMENTARES					

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	MAO- AJD-	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,4000000	13,20	18,48		
				MO sem LS =>		15,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,84
				Valor do BDI =>		4,73		Valor com BDI =>		25,80

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	ED- 13287	SETOP	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). ESP. 20MM. APLICAÇÃO MANUAL.		m²	1,0000000	23,55	23,55		
Composição Auxiliar	MAO- OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,6000000	18,56	11,13		
Composição Auxiliar	MAO- AJD-	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,3000000	13,20	3,96		
Insumo	ED- 48302	SETOP	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 ( CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	Serviços	m³	0,0220000	384,68	8,46		
				MO sem LS =>		11,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,95
				Valor do BDI =>		5,29		Valor com BDI =>		28,84

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	68,56	68,56		
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1920000	16,07	3,09		
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9480000	18,53	17,56		
Insumo		SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,2600000	6,17	1,60		
Insumo	000042									
Insumo	000040	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM. TIPO III. CLASSE B.	Material	m²	1,1250000	34,52	38,82		
Insumo	000005	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM	Material	L	0,6150000	12,18	7,49		
				MO sem LS =>		16,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,87

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI  
=> 15,40

Valor com BDI =>

83,97

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA. TRACO 1:3. E=3CM.	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m <sup>2</sup>	1,0000000	33,76	33,76
Composição Auxiliar	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MANUAL.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,0350000	526,01	18,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	13,20	1,75
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6590000	18,56	12,22
Insumo	000383	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	Material	m <sup>2</sup>	1,0400000	1,34	1,38

MO sem LS => 15,41 LS => 0,00 MO com LS => 15,41

Valor do BDI  
=> 7,59

Valor com BDI =>

41,35

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	IMP-PIN-010	SETOP	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA		m <sup>2</sup>	1,0000000	16,20	16,20
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,1000000	13,19	1,32
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4000000	19,38	7,75
Insumo	MATED-13083	SETOP	IMPERMEABILIZANTE - ARGAMASSA POLIMÉRICA, BICOMPONENTE A BASE DE DISPERSÃO ACRÍLICA. CIMENTOS E	Material	Kg	3,0000000	2,38	7,13

MO sem LS => 6,97 LS => 0,00 MO com LS => 6,97

Valor do BDI  
=> 3,64

Valor com BDI =>

19,84

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	68,96	68,96

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0132000	17,47	0,23	
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0183000	16,58	0,30	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2820000	13,20	3,72	
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	20,20	3,79	
Insumo	000407	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24. CORTE 33 CM	Material	M	1,0500000	44,32	46,53	
Insumo	000050	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0080000	15,37	0,12	
Insumo	000051	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO. 3.2 X 8 MM (1KG = 1025	Material	KG	0,0016000	81,32	0,13	
Insumo	000001	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA	Material	310ML	0,0530000	16,67	0,88	
Insumo	000133	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0590000	224,81	13,26	
				MO sem LS =>	6,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,41
				Valor do BDI =>	15,50			Valor com BDI =>	84,46

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94231	SINAPI	RUFO E CONTRA-RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	52,75	52,75
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0132000	17,47	0,23
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0183000	16,58	0,30
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1120000	20,20	2,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2070000	13,20	2,73
Insumo	000050	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0060000	15,37	0,09

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000051	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3.2 X 8 MM (1KG = 1025	Material	KG	0,0012000	81,32	0,09	
Insumo	000001	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA	Material	310ML	0,1980000	16,67	3,30	
Insumo	000408	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24. CORTE 25	Material	M	1,0500000	32,04	33,64	
Insumo	000133	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0450000	224,82	10,11	
				MO sem LS =>	4,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,38
				Valor do BDI =>	11,85			Valor com BDI =>	64,60

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO. CORTE 33. AF 11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE	M	1,0000000	45,73	45,73	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1790000	18,56	3,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	13,20	1,19	
Insumo	000119 50	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA.	Material	UN	1,3300000	0,13	0,17	
Insumo	000001	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA	Material	310ML	0,0920000	16,67	1,53	
Insumo	000011	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26. CORTE 33	Material	M	1,1500000	34,37	39,52	
				MO sem LS =>	3,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,61
				Valor do BDI =>	10,28			Valor com BDI =>	56,01

5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	47,33	47,33
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0018000	17,47	0,03

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	0,0026000	16,58	0,04		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0600000	20,20	1,21		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0730000	13,20	0,96		
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM. COMPRIMENTO 1100 MM	Material	CJ	4,2000000	0,26	1,09		
Insumo	00007219	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA. 5/16 " X 250 MM.	Material	UN	1,0290000	26,63	27,39		
Insumo	000043	SINAPI		Material	UN	4,2000000	3,96	16,61		
				MO sem LS =>		1,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,79
				Valor do BDI =>		10,64			Valor com BDI =>	57,97

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CPU-PMSL-	Próprio	Copia da SBC (100550) - RINCAO PARA ESCOAMENTO DE AGUAS PLUVIAIS EM	100	M	1,0000000	56,06	56,06		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5270000	20,20	10,65		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	15,18	9,61		
Insumo	000013	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,8600000	0,52	0,45		
Insumo	000003	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	Material	m³	0,0020000	63,00	0,12		
Insumo	000408	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24. CORTE 25	Material	M	1,1000000	32,05	35,24		
				MO sem LS =>		16,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,49
				Valor do BDI =>		12,60			Valor com BDI =>	68,66

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA PLÁSTICA OU	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	38,37	38,37	
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0068000	17,47	0,12	
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0094000	16,58	0,16	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000	16,30	3,47	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1060000	13,20	1,39	
Insumo	000405	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO. DIAMETRO 1/2" (12.7 MM).	Material	CENTO	0,0070000	199,34	1,39	
Insumo	00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM. E = 3.00 MM OU 200 X 75 X 25 MM. E =	Material	KG	4,3330000	7,35	31,84	
				MO sem LS =>	4,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,19
				Valor do BDI =>	8,62			Valor com BDI =>	46,99

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	33,73	33,73
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0050000	17,47	0,09
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0069000	16,58	0,11
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	20,20	2,32
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	13,20	1,97

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000016 07	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA	Material	CJ	1,2700000	0,26	0,33	
Insumo	000043	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA. 5/16 " X 250 MM.	Material	UN	1,2700000	3,96	5,02	
Insumo	000071	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM. DE 2.44 X 1.10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,2750000	18,74	23,89	
				MO sem LS =>	3,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,60
				Valor do BDI =>	7,58			Valor com BDI =>	41,31

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-522	Próprio	COBERTURA PLANA EM CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 10MM	16,32	m²	1,0000000	214,30	214,30	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2600000	18,45	23,25	
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0700000	14,63	30,29	
Insumo	F.08.00	CPOS	Mastique silicone Silix 567; referência comercial Rhodia / Dow Corning 790 ou	Material	bg	0,0150000	19,55	0,29	
Insumo	F.04.00	CPOS	Chapa em policarbonato alveolar translúcido de 10 x 2100 x 6000 mm	Material	UN	0,1200000	930,25	111,62	
Insumo	E.03.00	CPOS	Gaxeta EPDM ref. 1619 da Day Brasil ou equivalente	Material	M	0,9840000	5,40	5,31	
Insumo	E.03.00	CPOS	Gaxeta EPDM ref. 274 da Day Brasil ou equivalente	Material	M	19,6720000	1,86	36,68	
Insumo	E.03.00	CPOS	Gaxeta EPDM ref. 274 da Day Brasil ou equivalente	Material	M	3,9340000	0,25	0,99	
Insumo	E.08.00	CPOS	Perfil em alumínio anodizado tipo U, abas iguais. de 9.53x9.53x1.58mm	Material	M	0,4600000	3,43	1,57	
Insumo	E.07.00	CPOS	Fita porosa de 25mm x 25 m	Material	UN	0,1820000	23,65	4,30	
				MO sem LS =>	42,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	42,46
				Valor do BDI =>	48,15			Valor com BDI =>	262,45

6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	89168	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	65,20	65,20		
Composição Auxiliar	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	0,2334000	66,82	15,60		
Composição Auxiliar	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	0,2028000	57,25	11,60		
Composição Auxiliar	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	0,2470000	74,36	18,36		
Composição Auxiliar	87519	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	0,3168000	62,01	19,64		
				MO sem LS =>		33,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,91
				Valor do BDI =>		14,65	Valor com BDI =>			79,85

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 6	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	99,46	99,46
Composição Auxiliar	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2970000	92,34	27,42
Composição Auxiliar	92272	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,5510000	26,76	41,50

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1750000	15,18	2,65	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9570000	18,37	17,58	
Insumo	000026	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA	Material	L	0,0100000	3,34	0,03	
Insumo	000403	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0490000	19,30	0,94	
Insumo	000061	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU	Material	M	0,3280000	28,49	9,34	
				MO sem LS =>	27,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,75
				Valor do BDI =>	22,35		Valor com BDI =>	121,81	

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,05	14,05	
Composição Auxiliar	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,43	11,43	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0956000	18,42	1,76	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0156000	13,87	0,22	
Insumo	000431	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM	Material	KG	0,0250000	22,59	0,56	
Insumo	000390	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM.	Material	UN	0,5430000	0,15	0,08	
				MO sem LS =>	1,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,80
				Valor do BDI =>	3,16		Valor com BDI =>	17,21	

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	17,14	17,14
Composição Auxiliar	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,75	11,75
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2245000	18,42	4,14
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0367000	13,87	0,51
Insumo	000431	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM	Material	KG	0,0250000	22,59	0,56
Insumo	000390	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM.	Material	UN	1,1900000	0,15	0,18

MO sem LS => 5,04 LS => 0,00 MO com LS => 5,04

Valor do BDI => 3,85 Valor com BDI => 20,99

=>

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-073	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANCAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	366,48	366,48
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0940000	18,37	1,73
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5650000	18,55	10,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6380000	13,19	8,42
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHOR - CUSTOS MÁQUINAS E	CHP	0,0560000	1,71	0,10
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI	CHOR - CUSTOS MÁQUINAS E	CHI	0,1330000	0,35	0,04

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000015 27	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1. SLUMP = 100 +/- 20 MM.	Material	m³	1,1030000	313,44	345,72	
				MO sem LS =>	16,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,37
				Valor do BDI =>	82,35			Valor com BDI =>	448,83

6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLIS EM CHAPA DE MADEIRA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	98,79	98,79	
Composição Auxiliar	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E =	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,5250000	124,94	65,59	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2060000	15,17	3,12	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1250000	18,37	20,66	
Insumo	000026	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA	Material	L	0,0100000	3,34	0,03	
Insumo	000402 87	SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8". INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	0,7850000	3,14	2,46	
Insumo	000402 75	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM.	Equipamento	MES	0,3930000	12,59	4,95	
Insumo	000402 71	SINAPI	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS. EXTENSAO DE *1.50* A	Equipamento	MES	0,1960000	8,18	1,60	
Insumo	000403	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0190000	19,30	0,37	
				MO sem LS =>	32,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,83
				Valor do BDI =>	22,20			Valor com BDI =>	120,99

6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	92720	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> -	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m <sup>3</sup>	1,0000000	368,94	368,94	
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0680000	1,71	0,12	
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,1310000	0,35	0,04	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1990000	18,37	3,65	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1920000	13,19	15,72	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1990000	18,55	3,69	
Insumo	000015 27	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1. SLUMP = 100 +/- 20 MM.	Material	m <sup>3</sup>	1,1030000	313,44	345,72	
				MO sem LS =>	17,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,90
				Valor do BDI =>	82,90			Valor com BDI =>	451,84

6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	02.09.0	SUDECA P	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO - DE REBOCO	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO	m <sup>2</sup>	1,0000000	1,90	1,90	
Insumo	55.10.7	SUDECA P	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0374000	17,09	0,64	
Insumo	55.10.8	SUDECA P	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1053000	12,01	1,26	
				MO sem LS =>	1,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,90
				Valor do BDI =>	0,43			Valor com BDI =>	2,33

6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA COM COIFER DE PEDREIRO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m <sup>2</sup>	1,0000000	4,52	4,52		
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,0042000	336,30	1,41		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	18,55	2,30		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0620000	13,19	0,81		
					MO sem LS =>	2,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,71
					Valor do BDI =>	1,02		Valor com BDI =>	5,54	

6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m <sup>2</sup>	1,0000000	23,72	23,72		
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,0376000	339,12	12,75		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1710000	13,19	2,26		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4700000	18,55	8,71		
					MO sem LS =>	10,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,90
					Valor do BDI =>	5,33		Valor com BDI =>	29,05	

7.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-PMSL-40	Próprio	PISO CERÂMICO RETIFICADO PEI V, ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES 45X45 CM APLICADO EM AMBIENTES DE	PISO - PISOS	m <sup>2</sup>	1,0000000	47,55	47,55

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4900000	20,31	9,95	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	13,19	2,76	
Insumo	000013	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,1400000	0,47	2,88	
Insumo	002261	SBC	PISO CERAMICO 45x45cm ACETINADO BORDA BOLD ECOCEMENT OFF WHITE	Material	m²	1,0700000	29,39	31,44	
Insumo	000343	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1900000	2,75	0,52	
				MO sem LS =>	10,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,41
				Valor do BDI =>	10,68			Valor com BDI =>	58,23

7.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-PMSL-88256	Próprio	RODAPÉ CERÂMICO DE 10CM DE ALTURA. PLACAS COM ACABAMENTO	PISO - PISOS	M	1,0000000	8,27	8,27	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0740000	20,30	1,50	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000	13,19	0,40	
Insumo	000013	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,6030000	0,47	0,28	
Insumo	002261	SBC	PISO CERAMICO 45x45cm ACETINADO BORDA BOLD ECOCEMENT OFF WHITE	Material	m²	0,2000000	29,37	5,87	
Insumo	000343	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,0840000	2,75	0,22	
				MO sem LS =>	1,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,55
				Valor do BDI =>	1,86			Valor com BDI =>	10,13

7.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2.0 CM. AF 09/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000	65,29	65,29
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5470000	18,82	10,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2730000	13,20	3,60

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000375	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2900000	1,44	1,86	
Insumo	00020232	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES	Material	M	1,0000000	49,55	49,54	
				MO sem LS =>	11,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,18
				Valor do BDI =>	14,67			Valor com BDI =>	79,96

7.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94438	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM	PISO - PISOS	m²	1,0000000	28,43	28,43	
Composição Auxiliar	87630	SINAPI	ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOI HADAS CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM	PISO - PISOS	m²	0,6381000	25,82	16,47	
Composição Auxiliar	87755	SINAPI	ÁREAS SECAS SOBRE I.A.I.F. ADFRIDO CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM	PISO - PISOS	m²	0,1623000	32,28	5,23	
Composição Auxiliar	87745	SINAPI	ÁREAS MOI HADAS SOBRE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM	PISO - PISOS	m²	0,1996000	33,75	6,73	
				MO sem LS =>	9,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,87
				Valor do BDI =>	6,39			Valor com BDI =>	34,82

7.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES. UMA DEMÃO.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,02	2,02
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	19,35	0,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	13,17	0,18

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000060	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material	L	0,1600000	6,81	1,09	
				MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,72
				Valor do BDI =>	0,45			Valor com BDI =>	2,47

7.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PIN-EMA-	SETOP	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA. DUAS (2) DEMÃOS. INCLUSIVE		m²	1,0000000	14,06	14,06	
Composição	MAO-	SETOP	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS		HORA	0,1746031	13,19	2,30	
Auxiliar	AJD-		COMPLEMENTARES						
Composição	MAO-	SETOP	PINTOR COM ENCARGOS		HORA	0,3492063	19,38	6,77	
Auxiliar	OFC-		COMPLEMENTARES						
Insumo	MATED-11445	SETOP	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100  DIMENSÃO:	Material	un	0,1000000	0,76	0,07	
Insumo	MATED-11436	SETOP	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	Material	Kg	1,1335198	4,34	4,92	
				MO sem LS =>	6,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,95
				Valor do BDI =>	3,16			Valor com BDI =>	17,22

7.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,26	10,26	
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	19,39	3,62	
Auxiliar			COMPLEMENTARES						
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	13,20	0,91	
Auxiliar			COMPLEMENTARES						
Insumo		SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	17,39	5,73	
	000073			MO sem LS =>	3,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,51
				Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	12,57

7.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	CPU- PMSL- 41	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, PEI III OU SUPERIOR, DE DIMENSÕES 32X54CM OU SIMILARES, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	51,21	51,21
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8200000	20,31	16,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000	13,20	5,54
Insumo	000013	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,47	2,28
Insumo	MATED- 9082	SETOP	REVESTIMENTO CERÂMICO (PADRÃO: EXTRA/ ACABAMENTO: ESMALTADO/APLICAÇÃO: PAREDE/PEI:	Material	m²	1,0700000	24,25	25,94
Insumo	000343	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2900000	2,75	0,79

MO sem LS => 18,11      LS => 0,00      MO com LS => 18,11

Valor do BDI => 11,51      Valor com BDI => 62,72

7.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88431	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. DUAS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	17,24	17,24
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3030000	19,39	5,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	13,20	1,00
Insumo	000388	SINAPI	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA. USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9380000	5,35	10,37

MO sem LS => 5,34      LS => 0,00      MO com LS => 5,34

Valor do BDI => 3,87      Valor com BDI => 21,11

7.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PEI- GRA-	SETOP	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM		m²	1,0000000	175,26	175,26

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	REV- SETOP AZU- 015	APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM PEDREIRO COM ENCARGOS		m²	1,0000000	3,81	3,81
Composição Auxiliar	MAO- SETOP OFC-	COMPLEMENTARES		HORA	1,0000000	18,56	18,56
Composição Auxiliar	MAO- SETOP AJD-	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,5000000	13,20	19,79
Insumo	MATED- SETOP 12352	ARGAMASSA COLANTE ( TIPO: AC-III)	Material	Kg	5,0000000	1,39	6,97
Insumo	MATED- SETOP 12936	PEITORIL/SOLIEIRA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA/TIPO: POLIDO/	Material	m²	1,0500000	120,12	126,12

MO sem LS => 32,13      LS => 0,00      MO com LS => 32,13

Valor do BDI => 39,38      Valor com BDI => 214,64

7.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF 05/2017 P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE	m²	1,0000000	30,21	30,21
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7974000	18,43	14,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000	13,20	5,26
Insumo	000003	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,23	0,80
Insumo	000033	SINAPI	GESEO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E	Material	KG	0,9964000	0,34	0,33
Insumo	000405	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0308000	29,38	0,90
Insumo	000048	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM. ESPESSURA DE 12 MM (SEM	Material	m²	1,0293000	7,93	8,16
Insumo	000202	SINAPI	SISAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	10,08	0,07

MO sem LS => 16,00      LS => 0,00      MO com LS => 16,00

Valor do BDI => 6,79      Valor com BDI => 37,00

7.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	CPU- PMSL- 43	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M² ESPESSURA DE 1CM COM	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	18,48	18,48		
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	18,43	11,05		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	13,20	1,58		
Insumo	000033	SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E	Material	KG	9,6500000	0,34	3,24		
Insumo	B.02.00	CPOS	Adesivo colante "Bianco" (embalagem em balde de 18 kg)	Material	KG	0,3000000	8,70	2,61		
					MO sem LS =>	10,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,25
					Valor do BDI =>	4,15		Valor com BDI =>		22,63

7.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO. UMA DEMÃO.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,32	2,32		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0510000	19,40	0,98		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0190000	13,21	0,25		
Insumo	000060	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material	L	0,1600000	6,83	1,09		
					MO sem LS =>	0,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,96
					Valor do BDI =>	0,52		Valor com BDI =>		2,84

7.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM TETO. DUAS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	13,20	1,17
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	19,39	4,73
Insumo	000073	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	17,39	5,73

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 4,58 LS => 0,00 MO com LS => 4,58

Valor do BDI => 2,61 Valor com BDI => 14,24

7.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-573	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM BEIRAL DE LAJE. DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	17,40	17,40
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3030000	19,38	5,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	13,19	1,17
Insumo	000388	SINAPI	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA. USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9380000	5,35	10,36

MO sem LS => 5,47 LS => 0,00 MO com LS => 5,47

Valor do BDI => 3,91 Valor com BDI => 21,31

8.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	704,49	704,49
Composição Auxiliar	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	240,08	240,08
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	M	10,0000000	7,95	79,46
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	273,66	273,66
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUÇÃO DE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	111,28	111,28

MO sem LS => 148,52 LS => 0,00 MO com LS => 148,52

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 158,30  
=>

Valor com BDI => 862,79

8.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	763,45	763,45	
Composição Auxiliar	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	297,45	297,45	
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	M	10,2000000	7,95	81,05	
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	273,66	273,66	
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUÇÃO DE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	111,28	111,28	
				MO sem LS =>	151,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	151,19
				Valor do BDI =>	171,55			Valor com BDI =>	935,00

8.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-527	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	771,71	771,71
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	273,66	273,66
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUÇÃO DE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	111,28	111,28

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	M	10,2000000	7,95	81,05		
Composição Auxiliar	CPU- Próprio 528		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	305,71	305,71		
				MO sem LS =>		151,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	151,19
				Valor do BDI =>		173,40		Valor com BDI =>		945,11

8.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- Próprio PMSL-		PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FOLHA 900X210CM CORRER. INCLUSO PINTURA	110	UN	1,0000000	573,54	573,54
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8324800	16,56	46,92
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8324800	15,18	42,99
Composição Auxiliar	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS.	PINT - PINTURAS	m²	4,3850000	11,11	48,73
Insumo	001465	SBC	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO F1300 NIQUEL OXIDADO ALIANCA	Material	UN	1,0000000	49,55	49,55
Insumo	002203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	4,0000000	0,67	2,69
Insumo	008645	SBC	CANALETA EM ALUMINIO PARA ESQUADRIAS DE CORRER	Material	M	2,9000000	13,17	38,20
Insumo	000013	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	3,4560000	0,52	1,80
Insumo	000003	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	Material	m³	0,0080000	63,00	0,50
Insumo	000115 81	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE	Material	M	3,0000000	16,40	49,19
Insumo	000381 79	SINAPI	APROX *35 X 35* MM. PARA ROLDANA DE ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE ACO. ROLAMENTO	Material	UN	2,0000000	36,96	73,91

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000105 56	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFFADO) CAPA LISA EM	Material	UN	1,0000000	219,06	219,06		
				MO sem LS =>		96,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	96,80
				Valor do BDI =>		128,87		Valor com BDI =>		702,41

8.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CPU- PMSL-	Próprio	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FOLHA 120X210CM CORRER. INCLUSO PINTURA	110	UN	1,0000000	624,46	624,46		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8324800	16,56	46,92		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8324800	15,18	42,99		
Composição Auxiliar	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS.	PINT - PINTURAS	m²	5,2620000	11,11	58,48		
Insumo	001465	SBC	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO F1300 NIQUEL OXIDADO ALIANCA	Material	UN	1,0000000	49,55	49,55		
Insumo	002203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	4,0000000	0,67	2,69		
Insumo	008645	SBC	CANALETA EM ALUMINIO PARA ESQUADRIAS DE CORRER	Material	M	2,9000000	13,17	38,20		
Insumo	080106	SBC	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 1,20x2,10m	Material	UN	1,0000000	250,40	250,40		
Insumo	000013	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	3,4560000	0,52	1,80		
Insumo	000003	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	Material	m³	0,0080000	63,00	0,50		
Insumo	000115 81	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM. PARA ROLDANA DE	Material	M	3,6000000	16,40	59,02		
Insumo	000381 79	SINAPI	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE ACO. ROLAMENTO	Material	UN	2,0000000	36,96	73,91		
				MO sem LS =>		101,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	101,85

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 140,32  
=>

Valor com BDI =>

764,78

8.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,11	11,11	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3805000	19,38	7,37	
Insumo	000053	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0140000	14,36	0,20	
Insumo	000073	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1403000	25,28	3,54	
				MO sem LS =>	5,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,76
				Valor do BDI =>	2,50			Valor com BDI =>	13,61

8.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-519	Próprio	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS. INCLUSO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/MIDROS	m²	1,0000000	510,67	510,67
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3826000	18,56	7,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1910000	13,20	2,52
Insumo	000001	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA	Material	310ML	0,8829000	16,67	14,72
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA.	Material	UN	4,8166000	0,41	1,98
Insumo	000368	SINAPI	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO	Material	M	6,8504000	6,22	42,58
Insumo	00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM	Material	UN	0,5473000	715,86	391,78
Insumo	000114	SINAPI	DOBRADICA EM LATAO, 3 " X 2 1/2 ", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA	Material	UN	1,3600000	14,57	19,82

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000031 06	SINAPI	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 6", CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E	Material	UN	0,6803000	12,42	8,45	
Insumo	000114 56	SINAPI	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO. DE SOBREPOR. COM	Material	UN	1,3600000	15,98	21,72	
				MO sem LS =>	7,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,72
				Valor do BDI =>	114,75			Valor com BDI =>	625,42

8.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-520	Próprio	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO DOBRADICAS E FECHADURAS -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	m²	1,0000000	533,03	533,03	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3826000	18,56	7,10	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1910000	13,20	2,52	
Insumo	000001	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA	Material	310ML	0,8829000	16,67	14,72	
Insumo	000075 68	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA.	Material	UN	4,8166000	0,41	1,98	
Insumo	000368	SINAPI	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO	Material	M	6,8504000	6,22	42,58	
Insumo	000390 25	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM	Material	UN	0,5473000	715,86	391,78	
Insumo	000114	SINAPI	DOBRADICA EM LATAO, 3 " X 2 1/2 ", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA	Material	UN	1,6717000	14,57	24,36	
Insumo	012510	SBC	FECHADURA INTERNA COM ROSETA REDONDA CONCEPT CROMADA	Material	UN	0,6079000	78,95	47,99	
				MO sem LS =>	7,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,72

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI => 119,77

Valor com BDI => 652,80

8.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SER- JAN- 040	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO MAXIM-AR COM CONTRAMARCO INCLUSIVE		m²	1,0000000	352,26	352,26
Composição Auxiliar	MAO- OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,0000000	18,56	18,56
Composição Auxiliar	MAO- AJD-	SETOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,5000000	13,20	19,79
Insumo	MATED- 11248	SETOP	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	Material	m³	0,0050000	67,66	0,34
Insumo	MATED- 11258	SETOP	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32.00 MPA)	Material	Kg	1,9400000	0,48	0,92
Insumo	MATED- 12725	SETOP	JANELA DE ALUMINIO SOB ENCOMENDA, ACABAMENTO TIPO NATURAL, MAXIMO-AR COM CONTRAMARCOS. INCLUSIVE	Material	m²	1,0000000	312,65	312,65

MO sem LS => 29,74 LS => 0,00 MO com LS => 29,74

Valor do BDI => 79,15

Valor com BDI => 431,41

8.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 521	Próprio	PORTA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM, INCLUSO FERRAGENS E	ESQV -	m²	1,0000000	369,72	369,72
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ESQUADRIAS/FERRAGEN SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1950000	15,63	18,68
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4120000	16,07	22,69
Insumo	000105	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,1000000	197,30	217,03
Insumo	000031 04	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF. PIVO PARA	Material	CJ	0,7937000	102,61	81,43

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000436 01	SINAPI	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E	Material	UN	0,5291000	56,51	29,89		
				MO sem LS =>		32,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,82
				Valor do BDI =>		83,08		Valor com BDI =>		452,80

8.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM. ENCAIXADO EM PERFIL U.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN	m²	1,0000000	282,74	282,74		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3780000	13,20	18,18		
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4180000	15,63	22,16		
Insumo	000119 50	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA.	Material	UN	1,7050000	0,13	0,22		
Insumo	000394	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS	Material	M	2,3220000	1,80	4,17		
Insumo	000343	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,7480000	49,88	37,31		
Insumo	000399	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,3090000	11,02	3,40		
Insumo	000105	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	197,30	197,30		
				MO sem LS =>		31,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,17
				Valor do BDI =>		63,53		Valor com BDI =>		346,27

9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-578	Próprio	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 12u x 450mm	90	un	1,0000000	520,01	520,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	13,20	26,39
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	20,89	41,78
Insumo	6762	ORSE	Rack fechado piso 19" x 12u x 450mm	Material	un	1,0000000	451,84	451,84

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 55,05 LS => 0,00 MO com LS => 55,05

Valor do BDI => 116,85 Valor com BDI => 636,86

9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11.80.2	SUDECA P	CABO UTP 4 PARES-CATEGORIA 5E-FURUKAWA OU EQUIVALENTE	FIOS E CABOS PADRAO TELEMAR	M	1,0000000	4,46	4,46
Insumo	55.10.5	SUDECA P	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0800000	17,08	1,36
Insumo	55.10.1	SUDECA P	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0800000	12,00	0,96
Insumo	74.19.3	SUDECA P	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E	Material	M	1,0000000	2,14	2,14

MO sem LS => 2,32 LS => 0,00 MO com LS => 2,32

Valor do BDI => 1,00 Valor com BDI => 5,46

9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-17985	SETOP	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM DUAS (2) TOMADA DE DADOS OU TELEFONIA (CONECTOR RJ45 CAT.6E OU RJ11) E PLACA DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO		UN	1,0000000	42,20	42,20
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,2156863	14,15	3,05
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4313725	18,73	8,08
Insumo	MATED-15606	SETOP	MÓDULO PARA DADOS/ TELEFONIA(CONECTOR: RJ45	Material	un	2,0000000	12,10	24,20
Insumo	MATED-17892	SETOP	TAMPA PARA CONDULETE ( MATERIAL: ALUMÍNIO TIPO: CONECTOR RJ11-RJ45  QUANTIDADE DE POSTOS:	Material	un	1,0000000	6,87	6,87

MO sem LS => 8,74 LS => 0,00 MO com LS => 8,74

Valor do BDI => 9,48 Valor com BDI => 51,68

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98301	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	433,44	433,44		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2007000	18,73	116,15		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2007000	14,15	87,71		
Insumo	000395	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E. COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	Material	UN	1,0000000	229,59	229,58		
					MO sem LS =>	162,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	162,61
					Valor do BDI =>	97,39		Valor com BDI =>	530,83	

9.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	ELE-ELE-	SETOP	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE. INCLUSIVE CONEXÕES. SUPORTES		M	1,0000000	19,66	19,66		
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4000000	14,15	5,66		
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4000000	18,74	7,49		
Insumo	MATED-12288	SETOP	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (TIPO: LEVE/ DIÂMETRO: 1")	Material	m	1,1000000	5,92	6,51		
					MO sem LS =>	10,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,22
					Valor do BDI =>	4,42		Valor com BDI =>	24,08	

9.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-19510	SETOP	ELETROCALHA LISA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE FIXAÇÃO SUPERIOR		M	1,0000000	56,79	56,79
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,5314009	14,15	7,52
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,5314009	18,73	9,95

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	ED- 19507	SETOP	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO INCLUSIVE PERFILADO		M	1,0000000	8,93	8,93		
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA ( DIÂMETRO 6.35MM (1/4") PESO/100PC: 0.204 KG)	Material	un	2,6666666	0,07	0,17		
Insumo	MATED- 17912	SETOP	ELETROCALHA METÁLICA ( TIPO: LISA SEM VIROLA) TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO  CHAPA: N°18  MEDIDAS:	Material	m	1,2000000	15,68	18,81		
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA  APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO  CABEÇA: LENTILHA  MATERIAL: INOX  ACABAMENTO: CROMADO  RITO: A-	Material	un	2,6666666	0,18	0,49		
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA ( MATERIAL: AÇO  DIÂMETRO : 6.35MM (1/4") PESO/100PC :	Material	un	2,6666666	0,09	0,24		
Insumo	MATED- 19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE  TRATAMENTO: PRÉ- ZINCADO  CHAPA: N°18  MEDIDA: 50MM  APLICAÇÃO:	Material	un	2,6666666	1,09	2,91		
Insumo	MATED- 17930	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA ( TIPO: ENCAIXE  TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO  CHAPA: N°24  MEDIDA: 100MM)	Material	m	1,2000000	6,48	7,77		
					MO sem LS =>	14,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,61
					Valor do BDI =>	12,76		Valor com BDI =>	69,55	

10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 587	Próprio	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM,	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	28,94	28,94
Composição Auxiliar	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,7940000	16,30	12,94
Composição Auxiliar	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6543000	6,55	4,29
Composição Auxiliar	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1694000	13,90	2,35

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	89378	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0773000	4,83	0,37
Composição Auxiliar	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO FM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6522000	5,03	3,28
Composição Auxiliar	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3037000	8,99	2,73
Composição Auxiliar	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0168000	17,20	0,29
Composição Auxiliar	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0115000	15,89	0,18
Composição Auxiliar	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0780000	7,96	0,62
Composição Auxiliar	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0076000	4,41	0,03
Composição Auxiliar	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	3,51	0,05
Composição Auxiliar	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0017000	6,34	0,01
Composição Auxiliar	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0034000	12,79	0,04
Composição Auxiliar	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0780000	7,96	0,62
Composição Auxiliar	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0670000	3,42	0,23

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	89528	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	2,85	0,04		
Composição Auxiliar	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0461000	6,01	0,28		
Composição Auxiliar	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0385000	11,32	0,44		
Composição Auxiliar	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0031000	17,22	0,05		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0071000	2,23	0,02		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0092000	5,45	0,05		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	ABRACADURA METÁLICA FIXADA 18 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	3,53	0,03		
					MO sem LS =>	15,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,31
					Valor do BDI =>	6,50	Valor com BDI =>		35,44	

10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-588	Próprio	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM,	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	27,07	27,07
Composição Auxiliar	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8245000	13,68	11,28
Composição Auxiliar	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,5774000	5,32	3,06
Composição Auxiliar	89371	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0697000	4,07	0,28
Composição Auxiliar	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1451000	4,77	0,69

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	89374	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2984000	8,96	2,67		
Composição Auxiliar	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,7279000	4,15	3,02		
Composição Auxiliar	89393	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0776000	7,48	0,58		
Composição Auxiliar	89397	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3302000	11,15	3,68		
Composição Auxiliar	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1755000	6,48	1,13		
Composição Auxiliar	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0169000	3,64	0,06		
Composição Auxiliar	89405	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	4,02	0,03		
Composição Auxiliar	89417	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0247000	2,96	0,07		
Composição Auxiliar	89422	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1617000	3,04	0,49		
Composição Auxiliar	89438	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0025000	5,23	0,01		
Composição Auxiliar	89442	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0023000	8,55	0,01		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0056000	3,53	0,01		
					MO sem LS =>	14,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,26

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 6,08 Valor com BDI => 33,15  
=>

10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	03.17.0	SUDECA P	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS - H <= 1,5 M	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	m³	1,0000000	36,01	36,01		
Insumo	55.10.8	SUDECA P	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0000000	12,00	36,01		
				MO sem LS =>		36,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,01
				Valor do BDI =>		8,09	Valor com BDI =>		44,10	

10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	20,87	20,87		
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,2740000	23,66	6,48		
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,2540000	17,74	4,51		
Composição Auxiliar	95606	SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L.	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	1,32	1,31		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	13,19	8,57		
				MO sem LS =>		14,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,31
				Valor do BDI =>		4,69	Valor com BDI =>		25,56	

10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DEM-PIS-040	SETOP	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO		m²	1,0000000	6,51	6,51
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,0750000	18,56	1,39
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,2400000	13,20	3,17
Insumo	MATED-11206	SETOP	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 125 A 134PCM	Material	U	0,1200000	7,72	0,92

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	MATED·SETOP 11205	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO TEX-32	Material	U	0,1200000	1,86	0,22	
Insumo	MATED·SETOP 11962	Ponteiro para rompedor ( comprimento: 160 mm / diâmetro da seção: 32 mm)	Material	U	0,0090000	91,10	0,81	
				MO sem LS =>	3,48	LS =>	0,00 MO com LS =>	3,48
				Valor do BDI =>	1,46	Valor com BDI =>	7,97	

10.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL	PISO - PISOS	m²	1,0000000	106,34	106,34
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1213000	317,22	38,48
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2256000	18,37	4,14
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3317000	18,56	6,16
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5573000	13,20	7,35
Insumo	000037	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,05	1,18
Insumo	000044	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU	Material	M	0,2500000	14,23	3,55
Insumo	000045	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	2,13	0,42
Insumo	000071 56	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA- 60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5.0 MM. LARGURA = 2.45 M.	Material	m²	1,1224000	40,15	45,06
				MO sem LS =>	19,42	LS =>	0,00 MO com LS =>	19,42
				Valor do BDI =>	23,89	Valor com BDI =>	130,23	

10.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 589	Próprio	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	30,09	30,09

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0027000	5,25	0,01		
Composição Auxiliar	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	14,83	14,83		
Composição Auxiliar	89497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1743000	9,76	1,70		
Composição Auxiliar	89498	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0451000	10,84	0,48		
Composição Auxiliar	89558	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1240000	7,43	0,92		
Composição Auxiliar	89568	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1156000	34,25	3,95		
Composição Auxiliar	89570	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0567000	10,84	0,61		
Composição Auxiliar	89572	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0289000	6,93	0,20		
Composição Auxiliar	89623	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3853000	15,58	6,00		
Composição Auxiliar	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0393000	26,99	1,06		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. FIXADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0365000	2,23	0,08		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0448000	5,45	0,24		
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	ARRACADURA METÁLICA FIXADA EM CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0030000	3,53	0,01		
					MO sem LS =>	3,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,10

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 6,76 Valor com BDI => 36,85  
=>

10.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-590	Próprio	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 50 MM.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	36,82	36,82	
Composição Auxiliar	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	17,05	17,05	
Composição Auxiliar	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2851000	11,51	3,28	
Composição Auxiliar	89502	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1948000	13,44	2,62	
Composição Auxiliar	89575	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2146000	9,25	1,98	
Composição Auxiliar	89594	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2270000	37,90	8,60	
Composição Auxiliar	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0751000	9,05	0,67	
Composição Auxiliar	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0046000	18,50	0,08	
Composição Auxiliar	90454	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. FIXADO EM LAJE.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1023000	4,12	0,42	
Composição Auxiliar	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADORA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,4457000	4,43	1,97	
Composição Auxiliar	91191	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0418000	3,75	0,15	
				MO sem LS =>	4,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,63
				Valor do BDI =>	8,27	Valor com BDI =>		45,09	

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	10.22.0	SUDECA P	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 1 1/2" FABRIMAR/ EQUIVALENTE	REGISTRO DE GAVETA	UN	1,0000000	87,80	87,80	
Insumo	55.10.3	SUDECA P	BOMBEIRO	Mão de Obra	H	0,9500000	17,07	16,22	
Insumo	55.10.1	SUDECA P	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9500000	12,00	11,40	
Insumo	73.46.0	SUDECA P	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 1510-B 1 1/2" FABRIMAR OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,0000000	60,06	60,06	
Insumo	73.80.1	SUDECA P	FITA VEDA ROSCA 1/2" ROLO 50 M	Material	UN	0,0202000	6,43	0,12	
				MO sem LS =>	27,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,61
				Valor do BDI =>	19,73			Valor com BDI =>	107,53

10.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	HID-GRE-	SETOP	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 150 X 150 MM		UN	1,0000000	29,63	29,63	
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4000000	18,56	7,42	
Insumo	MATED-12505	SETOP	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX FECHO GIRATÓRIO 150 X 150 MM	Material	U	1,0000000	21,83	21,83	
Insumo	ED-48302	SETOP	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 ( CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO	Serviços	m³	0,0010000	384,64	0,38	
				MO sem LS =>	6,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,00
				Valor do BDI =>	6,66			Valor com BDI =>	36,29

10.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-591	Próprio	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO - FORNECIMENTO E	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	33,17	33,17	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3330000	13,71	4,56	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3330000	18,14	6,04	
Insumo	000368	SINAPI	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 "	Material	UN	1,0000000	22,57	22,56	
				MO sem LS =>	8,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,63

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 7,45 Valor com BDI => 40,62  
=>

10.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	190207	SBC	PEÇA DE ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA 1.1/4"/1.1/2"	190	UN	1,0000000	99,03	99,03
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2110000	13,71	2,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2110000	18,14	3,83
Insumo	006100	SBC	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA CROMADO LUXUS DOCOL	Material	UN	1,0000000	92,32	92,31

MO sem LS => 5,47 LS => 0,00 MO com LS => 5,47

Valor do BDI 22,25 Valor com BDI => 121,28  
=>

10.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10.24.1	SUDECA	TORNEIRA DE JARDIM 1128-MY D=1/2" FABRIMAR/EQUIVALENTE	TORNEIRA	UN	1,0000000	28,86	28,86
Insumo	55.10.3	SUDECA	BOMBEIRO	Mão de Obra	H	0,3300000	17,07	5,63
Insumo	55.10.1	SUDECA	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3300000	12,00	3,96
Insumo	73.51.2	SUDECA	TORNEIRA JARDIM 1128-MY 1/2" FABRIMAR OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,0000000	19,23	19,23
Insumo	73.80.1	SUDECA	FITA VEDA ROSCA 1/2" ROLO 50 M	Material	UN	0,0066000	6,43	0,04

MO sem LS => 9,58 LS => 0,00 MO com LS => 9,58

Valor do BDI 6,48 Valor com BDI => 35,34  
=>

10.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	102,74	102,74

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	16,26	34,80		
Composição Auxiliar	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,48	13,48		
Composição Auxiliar	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,1800000	6,36	7,50		
Composição Auxiliar	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8900000	8,95	7,96		
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	9,10	19,46		
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	9,13	19,53		
					MO sem LS =>	64,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	64,25
					Valor do BDI =>	23,09		Valor com BDI =>	125,83	

10.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CPU-592	Próprio	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.918,42	2.918,42		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6715000	13,71	9,20		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6715000	18,14	12,18		
Insumo	SGP-58	Próprio	CAIXA D'ÁGUA 5000L - FORTLEV	Material	UN	1,0000000	2.897,04	2.897,04		
					MO sem LS =>	17,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,42
					Valor do BDI =>	655,77		Valor com BDI =>	3.574,19	

10.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94795	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1/2 , FORNECIDA E INSTALADA EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,24	19,24

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1347000	13,71	1,84		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1347000	18,14	2,44		
Insumo	000031	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0047000	12,39	0,05		
Insumo	00011829	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO	Material	UN	1,0000000	14,91	14,91		
					MO sem LS =>	3,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,49
					Valor do BDI =>	4,32		Valor com BDI =>		23,56

10.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CPU-593	Próprio	PRESSURIZADOR LORENZETTI PL -20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	738,09	738,09		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	13,71	6,85		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	18,14	9,07		
Insumo	SGP-59	Próprio	PRESSURIZADOR LORENZETTI PL -20	Material	UN	1,0000000	722,16	722,16		
					MO sem LS =>	12,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,97
					Valor do BDI =>	165,85		Valor com BDI =>		903,94

11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	57,67	57,67
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4450000	13,71	6,10
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4450000	18,14	8,07
Insumo	000001	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0429000	51,50	2,21
Insumo	000383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1485000	1,70	0,25

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000200	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0701000	44,70	3,13	
Insumo	000098	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	M	1,0400000	36,45	37,90	
				MO sem LS =>	11,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,55
				Valor do BDI =>	12,96			Valor com BDI =>	70,63

11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	24,28	24,28	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	13,68	0,96	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	18,12	1,27	
Insumo	000001	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0034000	49,40	0,17	
Insumo	000383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0130000	1,29	0,02	
Insumo	000200	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0053000	44,37	0,24	
Insumo	000098	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	M	1,0400000	20,80	21,63	
				MO sem LS =>	1,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,81
				Valor do BDI =>	5,46			Valor com BDI =>	29,74

11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	42,04	42,04
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000	13,67	1,50
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000	18,10	1,99
Insumo	000001	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0050000	50,40	0,25

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0230000	1,46	0,03		
Insumo	000200	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0082000	44,05	0,36		
Insumo	000098	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	M	1,0400000	36,44	37,90		
				MO sem LS =>		2,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,84
				Valor do BDI =>		9,45	Valor com BDI =>		51,49	

11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89581	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	24,73	24,73		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0600000	13,58	0,81		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0600000	18,06	1,08		
Insumo	000002	SINAPI	ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,20	2,20		
Insumo	000201	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS	Material	UN	1,0000000	20,07	20,07		
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC. ACO. POLIETILENO E OUTROS) (	Material	UN	0,0300000	18,76	0,56		
				MO sem LS =>		1,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,55
				Valor do BDI =>		5,56	Valor com BDI =>		30,29	

11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	37,88	37,88
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	13,69	1,37
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	18,14	1,81

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000003	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,41	2,41		
Insumo	000201	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS	Material	UN	1,0000000	31,42	31,42		
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (	Material	UN	0,0460000	18,81	0,87		
				MO sem LS =>		2,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,59
				Valor do BDI =>		8,51			Valor com BDI =>	46,39

11.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	24,86	24,86		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0950000	13,70	1,30		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0950000	18,12	1,72		
Insumo	000003	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,41	2,41		
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (	Material	UN	0,0460000	18,81	0,87		
Insumo	000200	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS	Material	UN	1,0000000	18,56	18,56		
				MO sem LS =>		2,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,45
				Valor do BDI =>		5,59			Valor com BDI =>	30,45

11.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	03.17.0	SUDECA P	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS - H <= 1,5 M	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	m³	1,0000000	36,01	36,01		
Insumo	55.10.8	SUDECA P	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0000000	12,00	36,01		
				MO sem LS =>		36,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,01

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 8,09 Valor com BDI => 44,10  
=>

11.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	20,87	20,87	
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,2740000	23,63	6,48	
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,2540000	17,72	4,50	
Composição Auxiliar	95606	SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L.	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	1,32	1,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	13,19	8,57	
				MO sem LS =>	355,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	355,62
				Valor do BDI =>	4,69	Valor com BDI =>		25,56	

11.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DEM-PIS-040	SETOP	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO		m²	1,0000000	6,51	6,51	
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,0750000	18,48	1,39	
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,2400000	13,20	3,17	
Insumo	MATED-11206	SETOP	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 125 A 134PCM	Material	U	0,1200000	7,70	0,92	
Insumo	MATED-11205	SETOP	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO TEX-32	Material	U	0,1200000	1,82	0,22	
Insumo	MATED-11962	SETOP	Ponteiro para rompedor ( comprimento: 160 mm / diâmetro da seção: 32 mm)	Material	U	0,0090000	90,53	0,81	
				MO sem LS =>	3,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,48
				Valor do BDI =>	1,46	Valor com BDI =>		7,97	

11.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL	PISO - PISOS	m²	1,0000000	106,34	106,34		
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1213000	317,18	38,47		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2256000	18,36	4,14		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3317000	18,54	6,15		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5573000	13,19	7,35		
Insumo	000037	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,05	1,18		
Insumo	000044	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU	Material	M	0,2500000	14,21	3,55		
Insumo	000045	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	2,10	0,42		
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5.0 MM. LARGURA = 2.45 M.	Material	m²	1,1224000	40,15	45,07		
				MO sem LS =>		19,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,42
				Valor do BDI =>		23,89		Valor com BDI =>		130,23

12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA A. INSTÁVEL -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	195,81	195,81		
Composição Auxiliar	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	189,16	189,16		
Insumo	000061	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL. EM PLASTICO	Material	UN	1,0000000	6,65	6,65		
				MO sem LS =>		11,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 44,00 Valor com BDI => 239,81  
=>

12.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	10.48.1	SUDECA P	COMPLEMENTO - ASSENTO BRANCO PARA VASO 500-100	COMPLEMENTO	UN	1,0000000	27,15	27,15		
Insumo	55.10.8	SUDECA P	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,1700000	11,96	2,03		
Insumo	73.73.1	SUDECA P	ASSENTO PLASTICO BRANCO SIMPLES	Material	UN	1,0000000	25,12	25,12		
				MO sem LS =>		2,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,03
				Valor do BDI =>		6,10			Valor com BDI =>	33,25

12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	ACE-ASS-	SETOP	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)		U	1,0000000	88,76	88,76		
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,5000000	18,55	9,27		
Insumo	MATED-12149	SETOP	Assento para vaso Vogue Plus cód. 50.17 - PNE	Material	U	1,0000000	79,49	79,49		
				MO sem LS =>		7,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,93
				Valor do BDI =>		19,94			Valor com BDI =>	108,70

12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO INCLUI SO CONJUNTO DE VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL. EM PLASTICO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	467,88	467,88		
Composição Auxiliar	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL. EM PLASTICO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	461,23	461,23		
Insumo	000061	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL. EM PLASTICO	Material	UN	1,0000000	6,65	6,65		
				MO sem LS =>		23,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,07

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI => 105,13

Valor com BDI => 573,01

12.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ACE-PAP-	SETOP	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO		U	1,0000000	33,33	33,33
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,0000000	18,55	18,55
Insumo	MATED-12043	SETOP	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	U	1,0000000	14,78	14,78

MO sem LS => 15,01      LS => 0,00      MO com LS => 15,01

Valor do BDI => 7,49

Valor com BDI => 40,82

12.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-585	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA (EXCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	115,70	115,70
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,35	5,35
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,93	8,93
Composição Auxiliar	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	101,42	101,42

MO sem LS => 11,54      LS => 0,00      MO com LS => 11,54

Valor do BDI => 26,00

Valor com BDI => 141,70

12.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	40,17	40,17
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	18,12	5,73

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	13,16	1,31		
Auxiliar		SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO	Material	UN	1,0000000	33,13	33,13		
Insumo	000117		DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO							
				MO sem LS =>		5,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,80
				Valor do BDI =>		9,03		Valor com BDI =>		49,20

12.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	ACE-	SETOP	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS		U	1,0000000	33,33	33,33		
Composição	PAP-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,0000000	18,55	18,55		
Auxiliar	MAO-	SETOP	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	Material	U	1,0000000	14,78	14,78		
Insumo	MATED-12308									
				MO sem LS =>		15,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,01
				Valor do BDI =>		7,49		Valor com BDI =>		40,82

12.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA TORNEIRA DE METAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	541,54	541,54		
Composição	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	26,62	26,62		
Auxiliar			TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	466,02	466,02		
Composição	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,93	8,93		
Auxiliar			TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE. PADRÃO MÉDIO -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,98	39,98		
Composição	86914	SINAPI								
Auxiliar										
				MO sem LS =>		41,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,45
				Valor do BDI =>		121,68		Valor com BDI =>		663,22

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

12.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	ACE-BEB-	SETOP	BEBEDOURO GEMINADO MG-F 80 INOX		U	1,0000000	579,86	579,86		
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	2,5000000	13,71	34,27		
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	2,5000000	18,14	45,36		
Insumo	MATED-12072	SETOP	BEBEDOURO MG-F 80 INOX	Material	U	1,0000000	495,60	495,60		
Insumo	MATED-11725	SETOP	ENGATE FLEXÍVEL ( MATERIAL: PVC  APLICAÇÃO: ENTRADA DE	Material	un	1,0000000	2,23	2,23		
Insumo	MATED-11624	SETOP	ÁGUA COMPRIMENTO: 30CM DIÂMETRO FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12	Material	m	15,0000000	0,16	2,39		
					MO sem LS =>	64,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	64,08
					Valor do BDI =>	130,29		Valor com BDI =>	710,15	

12.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CPU-540	Próprio	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM. COM RODABANCA -	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1.436,95	1.436,95		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	18,56	111,33		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5000000	13,20	46,18		
Insumo	000116	SINAPI	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM. COM RODABANCA (NAO	Material	M	1,6666667	752,53	1.254,22		
Insumo	63.05.0 P	SUDECA	AREIA LAVADA COM FRETE	Material	m³	0,0200000	78,96	1,58		
Insumo	000013	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	10,0000000	0,52	5,21		
Insumo	000075 68	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA.	Material	UN	3,0000000	0,41	1,23		
Insumo	000375	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM. CAPACIDADE MINIMA 70	Material	UN	1,0000000	17,19	17,19		
					MO sem LS =>	126,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	126,24

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 322,88  
=>

Valor com BDI => 1.759,83

12.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CPU-541	Próprio	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304 CH 20, APLICAÇÃO PARA PIA (540X400X300MM), NÚMERO 2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	440,90	440,90		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6111111	13,70	8,37		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6111111	18,13	11,08		
Insumo	73.80.1	SUDECA P	FITA VEDA ROSCA 1/2" ROLO 50 M	Material	UN	0,0600000	6,30	0,38		
Insumo	000048	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,3257400	31,31	10,20		
Insumo	000061	SINAPI	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO. 1 X	Material	UN	1,0000000	6,95	6,95		
Insumo	000399	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,0069124	10,94	0,08		
Insumo	MATED-11701	SETOP	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA PIA DE COZINHA AMERICANA ( MATERIAL: METAL/ ACABAMENTO:	Material	un	1,0000000	32,75	32,75		
Insumo	6.56.20	FDE	CUBA SIMPLES ACO INOX 304 CH.20 500X400X250MM	Material	UN	1,0000000	371,10	371,10		
					MO sem LS =>	15,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,85
					Valor do BDI =>	99,07	Valor com BDI =>	539,97		

12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-542	Próprio	LAVATÓRIO INOX COLETIVO PARA ESCOVAÇÃO, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL . SIFÃO FLEXIVEL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	1.169,39	1.169,39
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6111111	13,70	8,37
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6111111	18,13	11,08

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	73.80.1	SUDECA P	FITA VEDA ROSCA 1/2" ROLO 50 M	Material	UN	0,1800000	6,39	1,15
Insumo	000061	SINAPI	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO. 1 X	Material	UN	3,0000000	6,95	20,84
Insumo	MATED-11701	SETOP	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA PIA DE COZINHA AMERICANA ( MATERIAL: METAL/ ACABAMENTO: PARAFUSO (TIPO: CASTELO  MATERIAL: LATÃO  NÚMERO: 10  ARRUELA: LAVATÓRIO COLETIVO INOX COMP: 1,5M	Material	un	3,0000000	32,75	98,25
Insumo	MATED-12601	SETOP	PARAFUSO (TIPO: CASTELO  MATERIAL: LATÃO  NÚMERO: 10  ARRUELA: LAVATÓRIO COLETIVO INOX COMP: 1,5M	Material	un	3,0000000	1,04	3,12
Insumo	CT-21	Próprio	LAVATÓRIO COLETIVO INOX COMP: 1,5M	Material	UN	1,0000000	1.026,56	1.026,56

MO sem LS => 15,85 LS => 0,00 MO com LS => 15,85

Valor do BDI => 262,76 Valor com BDI => 1.432,15

12.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ACE-BAR-020	SETOP	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM INSTALADO EM PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		UN	1,0000000	84,72	84,72
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4074074	18,54	7,55
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4074074	13,20	5,38
Insumo	MATED-12066	SETOP	BARRA DE APOIO ( MATERIAL: AÇO INOX AISI 304/ACABAMENTO: POLIDO/ MODELO: RETA/DIÂMETRO TUBO: 1.1/4" [31,75MM]/ COMPRIMENTO: 40CM/ INSTALAÇÃO: PORTA OU PAREDE/ACESSÓRIOS: PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE  APLICAÇÃO : MADEIRA  CABECA: CHATA	Material	un	1,0000000	71,39	71,39
Insumo	MATED-13778	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE  APLICAÇÃO : MADEIRA  CABECA: CHATA	10,1133135	un	6,0000000	0,07	0,40

MO sem LS => 12,04 LS => 0,00 MO com LS => 12,04

Valor do BDI => 19,04 Valor com BDI => 103,76

12.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	ACE-BAR-025	SETOP	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 70CM INSTALADO EM		UN	1,0000000	171,78	171,78
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4888889	18,54	9,06
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4888889	13,20	6,45
Insumo	MATED-11985	SETOP	BARRA DE APOIO ( MATERIAL: AÇO INOX AISI 304/ACABAMENTO: POLIDO/ MODELO: RETA/DIÂMETRO TUBO: 1.1/4" [31,75MM]/ COMPRIMENTO: 70CM/ INSTALAÇÃO:	Material	un	1,0000000	155,16	155,16
Insumo	MATED-11337	SETOP	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES ( COMPRIMENTO: 50MM / DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO:	Material	un	6,0000000	0,18	1,11

MO sem LS => 12,13 LS => 0,00 MO com LS => 12,13

Valor do BDI => 38,60 Valor com BDI => 210,38

=>

12.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ACE-BAR-005	SETOP	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM INSTALADO EM		UN	1,0000000	182,06	182,06
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4888889	18,54	9,06
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4888889	13,20	6,45
Insumo	MATED-12063	SETOP	BARRA DE APOIO ( MATERIAL: AÇO INOX AISI 304/ACABAMENTO: POLIDO/ MODELO: RETA/DIÂMETRO TUBO: 1.1/4" [31,75MM]/ COMPRIMENTO: 80CM/ INSTALAÇÃO:	Material	un	1,0000000	165,44	165,44
Insumo	MATED-11337	SETOP	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES ( COMPRIMENTO: 50MM / DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO:	Material	un	6,0000000	0,18	1,11

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 12,13 LS => 0,00 MO com LS => 12,13

Valor do BDI => 40,91 Valor com BDI => 222,97

12.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-558	Próprio	BARRA APOIO DEFIC.FISICO TUBO D=1 1/2" - CROMADA - FORNECIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	154,97	154,97
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9500000	18,14	17,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	13,19	3,96
Insumo	78.50.0	SUDECA P	BARRA APOIO DEFIC.FISICO TUBO D=1 1/2" - CROMADA	Material	M	1,0000000	26,22	26,22
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA.	Material	UN	6,0000000	17,93	107,55

MO sem LS => 17,41 LS => 0,00 MO com LS => 17,41

Valor do BDI => 34,82 Valor com BDI => 189,79

12.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-559	Próprio	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE PAREDE COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	517,15	517,15
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1164000	18,11	2,11
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0367000	13,05	0,48
Insumo	000031	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,20	0,07
Insumo	COT-27	Próprio	TORNEIRA LAVATÓRIO PAREDE BICA ALTA FECHAMENTO AUTOMÁTICO	Material	UN	1,0000000	514,50	514,50

MO sem LS => 2,13 LS => 0,00 MO com LS => 2,13

Valor do BDI => 116,20 Valor com BDI => 633,35

12.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	MET-TOR-030	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR APLICACÃO DE MESA		U	1,0000000	207,61	207,61
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,2037037	13,69	2,79
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4074074	18,12	7,38
Insumo	MATED-12565	SETOP	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO (APLICAÇÃO: ENTRADA DE ÁGUA) COMPRIMENTO: 40CM DIÂMETRO DA	Material	un	1,0000000	21,55	21,55
Insumo	MATED-11624	SETOP	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12	Material	m	0,2800000	0,15	0,04
Insumo	MATED-12194	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO COM AREJADOR (ACABAMENTO:	Material	U	1,0000000	175,85	175,85

MO sem LS => 8,27 LS => 0,00 MO com LS => 8,27

Valor do BDI => 46,65 Valor com BDI => 254,26

12.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	63,78	63,78
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4467000	18,13	8,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1407000	13,19	1,86
Insumo	000013	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS,	Material	UN	1,0000000	53,76	53,76
Insumo	000031	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,20	0,07

MO sem LS => 8,18 LS => 0,00 MO com LS => 8,18

Valor do BDI => 14,33 Valor com BDI => 78,11

12.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXACÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	24,89	24,89

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	18,12	5,73
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	13,16	1,31
Insumo	000117	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	Material	UN	1,0000000	17,85	17,85

MO sem LS => 5,80 LS => 0,00 MO com LS => 5,80

Valor do BDI => 5,59 Valor com BDI => 30,48

12.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ACE-BAN-010	SETOP	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0.45 M E		U	1,0000000	486,18	486,18
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,0000000	18,56	18,56
Insumo	MATED-12151	SETOP	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0.45 M E	Material	U	1,0000000	467,62	467,62

MO sem LS => 15,01 LS => 0,00 MO com LS => 15,01

Valor do BDI => 109,24 Valor com BDI => 595,42

13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92320	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	38,17	38,17
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3380000	13,69	4,63
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3380000	18,14	6,13
Insumo	000127	SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 15 MM, PARA INSTALACAO HIDRAULICA PREDIAL	Material	M	1,0211000	26,84	27,41

MO sem LS => 8,76 LS => 0,00 MO com LS => 8,76

Valor do BDI => 8,58 Valor com BDI => 46,75

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	INC- PLA-	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA OU		U	1,0000000	17,22	17,22		
Composição	MAO-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS		HORA	0,5000000	18,55	9,27		
Auxiliar	OFC-		COMPLEMENTARES							
Insumo	MATED- 12919	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : S1 FORMATO: RETANGULAR DIMENSÃO: 380MMX190MMI INFORMACÃO:	Material	un	1,0000000	7,95	7,95		
				MO sem LS =>		7,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,50
				Valor do BDI =>		3,87		Valor com BDI =>		21,09

14.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CPU- 523	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CÓDIGO "S3" ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" -	1606	und	1,0000000	21,90	21,90		
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3000000	18,54	5,56		
Auxiliar			COMPLEMENTARES	DIVERSOS						
Composição	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3000000	13,80	4,14		
Auxiliar			ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS						
Insumo	026664	IOPES	BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM (LABOR)	Material	UN	2,0000000	0,26	0,52		
Insumo	067090	IOPES	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E	Material	UN	1,0000000	11,68	11,68		
				MO sem LS =>		7,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,70
				Valor do BDI =>		4,92		Valor com BDI =>		26,82

14.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	INC- PLA-	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA)		U	1,0000000	17,09	17,09
Composição	MAO-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS		HORA	0,5000000	18,54	9,27
Auxiliar	OFC-		COMPLEMENTARES					
Insumo	MATED- 12923	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : S12 FORMATO: RETANGULAR DIMENSÃO: 380MMX190MMI INFORMACÃO: COM	Material	un	1,0000000	7,82	7,82

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 7,50 LS => 0,00 MO com LS => 7,50

Valor do BDI => 3,84 Valor com BDI => 20,93

14.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	INC- PLA-	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM		U	1,0000000	15,57	15,57
Composição Auxiliar	MAO- OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,5000000	18,54	9,27
Insumo	MATED- 12917	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : E5 FORMATO: QUADRADA  DIMENSÃO: 300MMX300MMI INFORMACÃO:	Material	un	1,0000000	6,30	6,30

MO sem LS => 7,50 LS => 0,00 MO com LS => 7,50

Valor do BDI => 3,50 Valor com BDI => 19,07

14.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 524	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1"	INC	U	1,0000000	59,72	59,72
Composição Auxiliar	MAO- OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	1,0000000	18,56	18,56
Insumo	CT-19	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1"	Material	UN	1,0000000	41,16	41,16

MO sem LS => 15,01 LS => 0,00 MO com LS => 15,01

Valor do BDI => 13,42 Valor com BDI => 73,14

14.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 525	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE "M7"	INC	U	1,0000000	19,40	19,40
Composição Auxiliar	MAO- OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,5000000	18,55	9,28
Insumo	CT-20	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE M7	Material	UN	1,0000000	10,12	10,12

MO sem LS => 7,50 LS => 0,00 MO com LS => 7,50

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 4,36 Valor com BDI => 23,76  
=>

14.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	25,19	25,19	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1795000	18,72	3,36	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0748000	14,04	1,05	
Insumo	000387	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W. BATERIA DE LITIO.	Material	UN	1,0000000	20,78	20,78	
				MO sem LS =>	3,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,57
				Valor do BDI =>	5,66	Valor com BDI =>		30,85	

14.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	INC-EXT-	SETOP	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C. CAPACIDADE 6 KG		U	1,0000000	132,73	132,73	
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,9500000	13,71	13,02	
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,9500000	18,14	17,24	
Insumo	MATED-11337	SETOP	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES ( COMPRIMENTO: 50MM / DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO:	Material	un	2,0000000	0,18	0,37	
Insumo	MATED-12539	SETOP	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO (CAPACIDADE EXTINTORA: 2-A:20-B:CIAGENTE:	Material	un	1,0000000	102,10	102,10	
				MO sem LS =>	24,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,34
				Valor do BDI =>	29,82	Valor com BDI =>		162,55	

14.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10.90.2	SUDECA P	ABRIGO PARA EXTINTOR INCENDIO CH18 60X40X30 CM	PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000000	125,23	125,23

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar Insumo	40.24.1 P	SUDECA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - Mão de Obra	m³	0,0018000	387,34	0,70		
Insumo	55.10.7 P	SUDECA	PEDREIRO		H	0,5000000	17,07	8,53		
Insumo	73.55.2 P	SUDECA	ABRIGO PARA EXTINTOR INCENDIO 75X30X25 CM	Material	UN	1,0000000	110,00	110,00		
Insumo	55.10.8 P	SUDECA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	12,00	6,00		
					MO sem LS =>	14,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,66
					Valor do BDI =>	28,14		Valor com BDI =>	153,37	

14.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	180051	SBC	PINTURA FAIXA DEMARCAÇÃO AVISO EM PISO-(0,4m2)-EXTINTORES	180	UN	1,0000000	5,11	5,11		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	13,17	1,88		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	19,40	2,77		
Insumo	043936	SBC	TINTA ACRILICA PARA PISO AMARELA NOVACOR	Material	L	0,0250000	18,15	0,45		
					MO sem LS =>	-3,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	-3,59
					Valor do BDI =>	1,15		Valor com BDI =>	6,26	

15.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	3,17	3,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	18,50	0,55
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	14,01	0,42
Insumo	000010 14	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO	Material	M	1,1900000	1,83	2,18
Insumo	000211	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	1,87	0,02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 0,78 LS => 0,00 MO com LS => 0,78

Valor do BDI => 0,71 Valor com BDI => 3,88

15.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	5,22	5,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	18,67	0,75
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	14,06	0,56
Insumo	000009 81	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO	Material	M	1,1900000	3,27	3,89
Insumo	000211	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	1,86	0,02

MO sem LS => 1,04 LS => 0,00 MO com LS => 1,04

Valor do BDI => 1,17 Valor com BDI => 6,39

15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	7,16	7,16
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	18,59	0,97
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	14,06	0,73
Insumo	000009 82	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO	Material	M	1,1900000	4,58	5,45
Insumo	000211	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	1,87	0,02

MO sem LS => 1,35 LS => 0,00 MO com LS => 1,35

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI => 1,61 Valor com BDI => 8,77

15.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	13,89	13,89
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000	18,10	0,24
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000	13,57	0,18
Insumo	000009 95	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA RWF-R 1 CONDUITOR 0 6/1	Material	M	1,0270000	13,10	13,45
Insumo	000211	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000	2,52	0,03

MO sem LS => -0,33 LS => 0,00 MO com LS => -0,33

Valor do BDI => 3,12 Valor com BDI => 17,01

15.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	30,30	30,30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0730000	18,64	1,36
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0730000	14,04	1,02
Insumo	000010 19	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA RWF-R 1 CONDUITOR 0 6/1	Material	M	1,0150000	27,49	27,90
Insumo	000211	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	1,87	0,02

MO sem LS => 1,91 LS => 0,00 MO com LS => 1,91

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 6,81 Valor com BDI => 37,11  
=>

15.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELE-CXS-208	SETOP	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (28X28)CM, ALTURA 40CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE		UN	1,0000000	144,22	144,22
Composição Auxiliar	TER-API-005	SETOP	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE		m <sup>2</sup>	0,1156000	15,11	1,75
Composição Auxiliar	TER-ESC-	SETOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M		m <sup>3</sup>	0,0693600	44,81	3,11
Composição Auxiliar	FUN-LAS-	SETOP	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE		m <sup>3</sup>	0,0115600	101,73	1,18
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,9166667	18,55	17,00
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,9166667	13,20	12,10
Insumo	MATED-13058	SETOP	TAMPÃO E ARO ARTICULADOS (APLICAÇÃO :CAIXA PADRÃO CEMIG  TIPO: ZA INSTALAÇÃO: PASSEIO MATERIAL : FERRO FUNDIDO	Material	un	1,0000000	72,35	72,35
Insumo	ED-20714	SETOP	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA", PADRÃO CEMIG, COMPRIMENTO 28CM, LARGURA 28CM, ALTURA 40CM, ESPESSURA 3CM EM CONCRETO ESTRUTURAL PREPARADO	Serviços	un	1,0000000	36,74	36,74

MO sem LS => 26,55 LS => 0,00 MO com LS => 26,55

Valor do BDI 32,41 Valor com BDI => 176,63  
=>

15.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO	UN	1,0000000	7,05	7,05
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA).	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,0009000	429,48	0,39

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1450000	18,72	2,71	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1450000	14,14	2,05	
Insumo	000018	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	Material	UN	1,0000000	1,90	1,90	
				MO sem LS =>	3,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,87
				Valor do BDI =>	1,58			Valor com BDI =>	8,63

15.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11.60.1	SUDECA P	LÂMPADA BULBO LED 9W 800 LUMENS BASE E27	LAMPADAS - 127V/220V	UN	1,0000000	10,52	10,52	
Insumo	55.10.5	SUDECA P	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1600000	17,07	2,73	
Insumo	55.10.1	SUDECA P	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1600000	11,97	1,92	
Insumo	74.38.0	SUDECA P	LÂMPADA BULBO LED 9W 800 LUMENS BASE E27 OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,0000000	5,87	5,87	
				MO sem LS =>	4,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,65
				Valor do BDI =>	2,36			Valor com BDI =>	12,88

15.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ELE-LUM-050	SETOP	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, PARA UMA (1) LÂMPADA BASE E-27, POTÊNCIA MÁXIMA 60W. FORNECIMENTO		UN	1,0000000	29,18	29,18	
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,2291666	14,11	3,23	
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4583333	18,73	8,58	
Insumo	MATED-12399	SETOP	LUMINÁRIA DE TETO/ ARANDELA (MODELO: TARTARUGA  ACABAMENTO: FERRO COM PINTURA ELETROSTÁTICA  DIFUSOR: VIDRO TRANSPARENTE  QUANTIDADE DE LÂMPADAS: 1)	Material	U	1,0000000	17,36	17,36	
				MO sem LS =>	9,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,29

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 6,56 Valor com BDI => 35,74  
=>

15.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	32,19	32,19	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	18,73	10,03	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	14,12	3,15	
Insumo	000393	SINAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W. D = *17* CM	Material	UN	1,0000000	19,01	19,01	
				MO sem LS =>	10,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,66
				Valor do BDI =>	7,23	Valor com BDI =>		39,42	

15.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	060316	SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'AGUA	60	UN	1,0000000	200,71	200,71	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0220000	18,73	19,14	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0220000	14,15	14,46	
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	3,78	0,38	
Insumo	049526	SBC	LUMINARIA/REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA	Material	UN	1,0000000	166,73	166,73	
				MO sem LS =>	26,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,80
				Valor do BDI =>	45,10	Valor com BDI =>		245,81	

15.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-13338	SETOP	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K		UN	1,0000000	144,40	144,40

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	ED-9973	SETOP	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, POTÊNCIA 18W, DIÂMETRO 26MM/T8, TEMPERATURA DA COR 6500K.		UN	2,0000000	32,85	65,70		
Composição Auxiliar	ELE-LUM-025	SETOP	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X32W-ØT8 OU 2X40W-ØT10 OU 1 ED 2X18W-ØT8		UN	1,0000000	51,06	51,06		
Insumo	ED-49381	SETOP	SOQUETES PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR, BASE G13 (PAR). COM SISTEMA DE	Serviços	un	2,0000000	13,82	27,64		
				MO sem LS =>		35,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	35,62
				Valor do BDI =>		32,45		Valor com BDI =>		176,85

15.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃ	UN	1,0000000	29,00	29,00		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	18,50	0,31		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	14,00	0,24		
Insumo	000211	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	2,40	0,05		
Insumo	000025	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W. DE	Material	UN	1,0000000	28,40	28,40		
				MO sem LS =>		0,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,43
				Valor do BDI =>		6,52		Valor com BDI =>		35,52

15.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELE-INT-015	SETOP	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V. COM PLACA		UN	1,0000000	11,93	11,93
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,2500000	14,15	3,54
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,2500000	18,72	4,68
Insumo	MATED-13086	SETOP	INTERRUPTOR SIMPLES, UMA TECLA, 10A.250V. COM PLACA	Material	U	1,0000000	3,71	3,71

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 6,38 LS => 0,00 MO com LS => 6,38

Valor do BDI => 2,68 Valor com BDI => 14,61

15.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	22,13	22,13
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	5,52	5,52
Composição Auxiliar	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	16,61	16,61

MO sem LS => 9,97 LS => 0,00 MO com LS => 9,97

Valor do BDI => 4,97 Valor com BDI => 27,10

15.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELE-PLA-	SETOP	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL		UN	1,0000000	2,95	2,95
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,0500000	14,12	0,71
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,0500000	18,66	0,93
Insumo	MATED-12983	SETOP	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL	Material	U	1,0000000	1,31	1,31

MO sem LS => 1,27 LS => 0,00 MO com LS => 1,27

Valor do BDI => 0,66 Valor com BDI => 3,61

15.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELE-TOM-	SETOP	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA		UN	1,0000000	20,24	20,24
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,3500000	14,13	4,95

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar Insumo	MAO- SETOP OFC- MATED- SETOP 12489	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA		HORA	0,3500000	18,72	6,55
			Material	U	1,0000000	8,74	8,74
			MO sem LS =>	8,94	LS =>	0,00	MO com LS => 8,94
			Valor do BDI =>	4,55		Valor com BDI =>	24,79

15.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELE- TOM-	SETOP	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA		UN	1,0000000	20,24	20,24
Composição Auxiliar	MAO- AJD-	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,3500000	14,13	4,95
Composição Auxiliar	MAO- OFC-	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,3500000	18,72	6,55
Insumo	MATED- SETOP 12388		TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA	Material	U	1,0000000	8,74	8,74
			MO sem LS =>	8,94	LS =>	0,00	MO com LS => 8,94	
			Valor do BDI =>	4,55		Valor com BDI =>	24,79	

15.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA. ELETRODUTO. CABO. RASGO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	128,99	128,99
Composição Auxiliar	91842	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM LAJE -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	2,0000000	4,21	8,42
Composição Auxiliar	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	2,2000000	5,91	13,00
Composição Auxiliar	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	0,3750000	8,09	3,03
Composição Auxiliar	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	21,30	21,30

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	10,39	10,39	
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	12,6000000	3,17	39,90	
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,2000000	9,13	20,08	
Composição Auxiliar	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2,92	2,92	
Composição Auxiliar	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,2000000	4,52	9,94	
				MO sem LS =>	64,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	64,39
				Valor do BDI =>	28,98			Valor com BDI =>	157,97

15.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11.61.1	SUDECA P	PADRAO CEMIG AEREO EM MURETA - LADO OPOSTO À REDE - TIPO C4.	PADRAO CEMIG AEREO EM MURETA	UN	1,0000000	2.331,83	2.331,83
Insumo	55.10.1	SUDECA P	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	20,4500000	12,00	245,47
Insumo	55.10.5	SUDECA P	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	20,4500000	17,08	349,22
Insumo	60.35.1	SUDECA P	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	Material	KG	0,5000000	11,44	5,72
Insumo	74.02.1	SUDECA P	ELETRODUTO GALV. PESADO, PAREDE 2,65MM 1 1/4"	Material	M	5,0000000	26,63	133,14
Insumo	74.08.3	SUDECA P	CX. PADRAO CEMIG P/MED.POLIF.E DISJ. 46x35x21 CM-2 OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,0000000	89,71	89,71
Insumo	74.10.2	SUDECA P	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO NEMA. TRIPOLAR 100A. TENSÃO MÁXIMA	Material	UN	1,0000000	94,22	94,22
Insumo	74.28.0	SUDECA P	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT). PARA CABOS 35	Material	UN	7,0000000	9,64	67,50
Insumo	74.44.8	SUDECA P	TAMPAO DE ALUMINIO 102MM	Material	UN	1,0000000	1,89	1,89
Insumo	74.44.2	SUDECA P	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE 72X72 MM.	Material	UN	1,0000000	4,30	4,30

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	74.28.0	SUDECA	TERMINAL DE PRESSÃO 16,0MM2 DE COBRE OU BRONZE PARA	Material	UN	1,0000000	4,00	4,00		
Insumo	74.16.4	SUDECA	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B 1 CONDUI TOR 0 6/1	Material	M	32,6000000	17,87	582,46		
Insumo	74.44.4	SUDECA	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12.6 A *14 MM. D = 4" A 4	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13		
Insumo	74.44.9	SUDECA	CABECOTE DE ALUMINIO 1 1/4"	Material	UN	1,0000000	4,29	4,29		
Insumo	74.44.2	SUDECA	ARMACAO SECUNDÁRIA 1 ESTRIBO COM HASTE 125MM OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,0000000	14,65	14,65		
Insumo	74.44.3	SUDECA	HASTE DE ATERRAM. 17,00MM X 2,40 COPPERWELD (3/4) OU EQUIVALENTE	Material	UN	2,0000000	59,98	119,95		
Insumo	74.17.1	SUDECA	CABO DE COBRE NU (CORDOALHA) 10.0MM2	Material	M	4,6000000	5,54	25,50		
Insumo	74.46.6	SUDECA	POSTE AÇO GALVANIZADO TIPO PA5 - D=102MM / H=7.0M / E=5MM	Material	UN	1,0000000	588,66	588,66		
				MO sem LS =>		594,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	594,69
				Valor do BDI =>		523,96			Valor com BDI =>	2.855,79

15.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	11.56.0	SUDECA	POSTE GALVANIZADO ESCALONADO RETO ENGASTADO - HT=4,5M / HL=3,8M	POSTE GALVANIZADO ESCALONADO RETO	UN	1,0000000	435,25	435,25		
Insumo	55.10.7	SUDECA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,08	34,15		
Insumo	55.10.5	SUDECA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,08	17,08		
Insumo	55.10.1	SUDECA	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,0000000	12,00	24,01		
Insumo	55.10.8	SUDECA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	12,00	24,01		
Insumo	74.46.0	SUDECA	POSTE ESCALONADO RETO ENGASTADO GALVANIZADO HT=4,5m HL=3,8m	Material	UN	1,0000000	336,00	336,00		
				MO sem LS =>		99,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	99,25

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI 97,80  
=>

Valor com BDI => 533,05

15.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-586	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CUSTOMIZADO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃ	UN	1,0000000	3.685,70	3.685,70
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	14,15	141,46
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	18,73	187,32
Insumo	SGP-57	Próprio	QDC CUSTOMIZADO	Material	UN	1,0000000	3.356,92	3.356,92

MO sem LS => 262,25      LS => 0,00      MO com LS => 262,25

Valor do BDI 828,18  
=>      Valor com BDI => 4.513,88

16.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	491560	SICRO3	Regularização de taludes e valas com soquete vibratório (Regularização e		m²	1,0000000	1,73	1,73	
<b>A</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Equipamentos</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Operacional</b>		<b>Custo Horário</b>
					<b>Operativa</b>	<b>Improduti</b>	<b>Operativa</b>	<b>Improdutiva</b>	
Insumo	E9647	SICRO3	Compactador manual com soquete vibratório - 4.10 kW	1,0000000	1,00	0,00	7,5258	0,6177	7,5258

**Custo Horário de Equipamentos => 7,5258**

<b>B</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Mão de Obra</b>	<b>Quantidade</b>				<b>Salário Hora</b>	<b>Custo Horário</b>
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000				13,8072	27,6143

**Custo Horário da Mão de Obra => 27,6143**

**Adc.M.O. - Ferramentas ( 0,0%) => 0,0000**

**Custo Horário de Execução => 35,1402**

**Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0171**

**Custo do FIC => 0,0346**

**Produção de Equipe => 17,4260**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Custo Unitário de Execução => **1,6935**

MO sem LS => 1,33 LS => 0,00 MO com LS => 1,33

Valor do BDI => 0,39 Valor com BDI => 2,12

16.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. USINADO.	PISO - PISOS	m²	1,0000000	87,60	87,60
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1805000	18,33	3,31
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1388000	18,52	2,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3193000	13,18	4,21
Insumo	000344 92	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1. SLUMP = 100 +/- 20 MM.	Material	m³	0,0970000	281,35	27,29
Insumo	000037	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,05	1,18
Insumo	000044	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU	Material	M	0,2500000	14,21	3,55
Insumo	000045	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	2,10	0,42
Insumo	000071 56	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5.0 MM. LARGURA = 2.45 M.	Material	m²	1,1224000	40,15	45,06

MO sem LS => 8,01 LS => 0,00 MO com LS => 8,01

Valor do BDI => 19,68 Valor com BDI => 107,28

16.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. USINADO.	PISO - PISOS	m²	1,0000000	96,52	96,52
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2256000	18,36	4,14

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1594000	18,55	2,96
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3850000	13,18	5,07
Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1. SLUMP = 100 +/- 20 MM.	Material	m³	0,1213000	281,35	34,13
Insumo	000037	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,05	1,18
Insumo	000044	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU	Material	M	0,2500000	14,21	3,55
Insumo	000045	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	2,10	0,42
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5.0 MM. LARGURA = 2.45 M.	Material	m²	1,1224000	40,15	45,06

MO sem LS => 11,50      LS => 0,00      MO com LS => 11,50

Valor do BDI => 21,69      Valor com BDI => 118,21

=>

16.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-575	Próprio	Copia da CPOS (17.01.060) - Regularização de piso com nata de cimento e branco	17,01	m²	1,0000000	22,39	22,39
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	18,54	9,27
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	13,19	7,91
Insumo	B.02.00	CPOS	Adesivo colante "Bianco" (embalagem em balde de 18 kg)	Material	KG	0,4000000	8,69	3,48
Insumo	000003	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	Material	m³	0,0040000	62,99	0,25
Insumo	000013	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	2,8400000	0,52	1,48

MO sem LS => 13,58      LS => 0,00      MO com LS => 13,58

Valor do BDI => 5,03      Valor com BDI => 27,42

=>

16.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	45,70	45,70	
Composição Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SFGMENTADO PARA CONCRETO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E FOLHAPAMENTOS	CHP	0,0037000	18,16	0,07	
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF).	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0041000	6,15	0,03	
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF).	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0757000	0,33	0,03	
Composição Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SFGMENTADO PARA CONCRETO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E FOLHAPAMENTOS	CHI	0,0760000	0,77	0,06	
Composição Auxiliar	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1595000	13,90	2,22	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1595000	13,17	2,10	
Insumo	000003	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16	Material	m³	0,0568000	63,01	3,58	
Insumo	00036155	SINAPI	FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HO ANDES/PARA FIFRIFEDD 20 CM X 10	Material	m²	1,0031000	37,07	37,18	
Insumo	000047	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0065000	68,50	0,45	
				MO sem LS =>	3,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,27
				Valor do BDI =>	10,27			Valor com BDI =>	55,97

16.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI. E = 10 CM. APLICACÃO	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	4,20	4,20
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0830000	19,33	1,60

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Composição Auxiliar Insumo	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	12,96	0,45	
Insumo	000053	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0060000	42,00	0,25	
Insumo	000128	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0400000	6,93	0,28	
Insumo	000073	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,0320000	50,40	1,61	
				MO sem LS =>	1,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,60
				Valor do BDI =>	0,94			Valor com BDI =>	5,14

16.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PIN-SIN-010	SETOP	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES		U	1,0000000	175,06	175,06	
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	3,0000000	13,20	39,59	
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	6,0000000	19,39	116,32	
Insumo	MATED-11980	SETOP	TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA BASE ÁGUA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	Material	I	1,2960000	14,78	19,15	
				MO sem LS =>	119,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	119,52
				Valor do BDI =>	39,34			Valor com BDI =>	214,40

16.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13.38.2	SUDECA P	GRADIL NYLOFOR H=2.03 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	GRADES	M	1,0000000	247,31	247,31
Insumo	55.10.7	SUDECA P	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	17,08	17,08
Insumo	55.10.8	SUDECA P	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	12,00	24,01
Insumo	78.13.0	SUDECA P	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.03 M OU EQUIVALENTE	Material	UN	0,4000000	387,93	155,17
Insumo	77.10.0	SUDECA P	PARAFUSO PARABOLT DE 1/4"	Material	UN	1,6000000	0,60	0,97

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	76.46.0	SUDECA P	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	Material	UN	0,4000000	125,22	50,09	
				MO sem LS =>	41,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,08
				Valor do BDI =>	55,57			Valor com BDI =>	302,88

16.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-579	Próprio	PORTAO EM GRADIL NYLOFOR DE CORRER. INCLUSO FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN	m²	1,0000000	507,01	507,01	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,45	36,91	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	13,20	26,39	
Insumo	78.13.0	SUDECA P	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.03 M OU EQUIVALENTE	Material	UN	0,4000000	387,94	155,17	
Insumo	76.46.0	SUDECA P	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	Material	UN	0,2000000	125,20	25,04	
Insumo	00011581	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM. PARA ROLDANA DE	Material	M	1,0000000	16,40	16,40	
Insumo	008642	SBC	ROLDANA PARA PORTAO CORRER ACO 2.1/2" VONDER	Material	UN	4,0000000	61,77	247,10	
				MO sem LS =>	50,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	50,18
				Valor do BDI =>	113,93			Valor com BDI =>	620,94

16.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-577	Próprio	PORTAO EM GRADIL NYLOFOR DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN	m²	1,0000000	281,09	281,09
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,45	36,91
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	13,20	26,39
Insumo	78.13.0	SUDECA P	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.03 M OU EQUIVALENTE	Material	UN	0,4000000	387,93	155,17
Insumo	76.46.0	SUDECA P	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	Material	UN	0,5000000	125,23	62,61

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 50,18 LS => 0,00 MO com LS => 50,18

Valor do BDI => 63,16 Valor com BDI => 344,25

16.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,94	12,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	13,14	1,51
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	19,36	5,32
Insumo	000128	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	6,72	0,07
Insumo	000060	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material	L	0,1600000	6,82	1,09
Insumo	000073	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	11,58	4,95

MO sem LS => 5,31 LS => 0,00 MO com LS => 5,31

Valor do BDI => 2,91 Valor com BDI => 15,85

16.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PIS-LAD-035	SETOP	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (40X40CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO ASSENTAMENTO		m²	1,0000000	86,56	86,56
Composição Auxiliar	MAO-OFC-	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,8627451	18,55	16,00
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,4313725	13,18	5,69
Insumo	MATED-12352	SETOP	ARGAMASSA COLANTE ( TIPO: AC-III)	Material	Kg	8,0000000	1,39	11,15
Insumo	MATED-12771	SETOP	PISO TÁTIL - PODOTÁTIL ( MATERIAL: CONCRETO/ COR: VERMELHO/TIPO: ALERTA/COMPRIMENTO: 40CM/LARGURA:	Material	m²	1,0500000	51,16	53,72

MO sem LS => 17,18 LS => 0,00 MO com LS => 17,18

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Valor do BDI  
=> 19,45

Valor com BDI => 106,01

16.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-581	Próprio	RAMPA PARA ACESSO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA, EM CONCRETO SIMPLES, FCK 25 MPA. ACABAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	411,86	411,86
Composição Auxiliar	FUN-CON-050	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA. COM FCK 25 MPA.		m³	0,4256000	432,69	184,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0568000	13,19	13,94
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0562000	18,55	19,60
Composição Auxiliar	74245/0	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	4,4200000	12,04	53,20
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,7312000	52,19	38,16
Composição Auxiliar	URB-MFC-	SETOP	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM		M	3,5000000	25,75	90,14
Composição Auxiliar	URB-PAS-	SETOP	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLICÃO EM		m³	0,8352000	15,17	12,67

MO sem LS => 166,72      LS => 0,00      MO com LS => 166,72

Valor do BDI  
=> 92,54

Valor com BDI => 504,40

16.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-PMSL-38	Próprio	Copia da SETOP (URB-MFC-005) - MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16.7 X 35) CM. INCLUSIVE	URB	M	1,0000000	39,82	39,82
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2933333	18,53	5,43
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1733332	13,19	15,48
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0013184	369,50	0,49
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0283900	52,07	1,48

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	000416	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 80 CM, *30 X 10/10* (H X	Material	UN	1,2500000	13,55	16,94	
				MO sem LS =>	20,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,61
				Valor do BDI =>	8,95			Valor com BDI =>	48,77

16.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PAI- GRA-	SETOP	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. INCLUSIVE TERRA VEGETAL E		m²	1,0000000	13,36	13,36	
Composição Auxiliar	MAO- AJD-	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,3500000	13,17	4,61	
Insumo	MATED- 11270	SETOP	GRAMA BATATAIS EM PLACA	Material	m²	1,0500000	3,62	3,80	
Insumo	MATED- 11271	SETOP	Terra comum vegetal preta	Material	m³	0,0500000	98,92	4,95	
				MO sem LS =>	3,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,43
				Valor do BDI =>	3,00			Valor com BDI =>	16,36

16.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 582	Próprio	GUIA REBAIXADA, EM CONCRETO SIMPLES, FCK 25 MPA, ACABAMENTO DESEMPENADO. COM PINTURA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	284,31	284,31
Composição Auxiliar	FUN- CON- 050	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA. COM FCK 25 MPA.		m³	0,2240000	432,68	96,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0100000	13,19	13,32
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0100000	18,56	18,74
Composição Auxiliar	74245/0	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	2,8000000	12,04	33,70
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0448000	52,13	2,34
Composição Auxiliar	URB- MFC-	SETOP	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM		M	4,5000000	25,75	115,90
Composição Auxiliar	URB- PAS-	SETOP	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLICÃO EM		m³	0,2240000	15,15	3,39

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

MO sem LS => 138,27 LS => 0,00 MO com LS => 138,27

Valor do BDI => 63,88 Valor com BDI => 348,19

17.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-516	Próprio	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, BIVOLT, REF.: C 80 A. DA VENTOKIT OU SIMILAR -	97	un	1,0000000	240,91	240,91
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,73	18,73
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,20	13,20
Insumo	11595	ORSE	Exaustor 30 cm 127/220V	Material	un	1,0000000	208,98	208,98

MO sem LS => 25,37 LS => 0,00 MO com LS => 25,37

Valor do BDI => 54,13 Valor com BDI => 295,04

17.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	150071	SBC	ESPELHO EM CRISTAL INCOLOR 5mm APLICADO EM PAREDES	150	m²	1,0000000	312,71	312,71
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7380000	16,06	11,85
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8430000	15,62	13,17
Insumo	068063	SBC	ESPELHO CRISTAL 5mm	Material	m²	1,0500000	273,99	287,69

MO sem LS => 19,83 LS => 0,00 MO com LS => 19,83

Valor do BDI => 70,27 Valor com BDI => 382,98

17.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SEE-ALÇ-010	SETOP	ALÇAPÃO - EMPENA (60 CM X 100 CM) ESTRUTURA EM CHAPA METÁLICA, ASSENTADA. CONFORME PROJETO		U	1,0000000	176,65	176,65
Composição Auxiliar	SER-COL-	SETOP	ASSENTAMENTO DE PORTA DE METÁLICA UMA (1) OU DUAS (2) FOLHAS		m²	0,6000000	42,42	25,45

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

Insumo	MATED-SETOP 12343	ALÇAPÃO - EMPENA (60 cm x 100 cm) ESTRUTURA EM CHAPA METÁLICA, ASSENTADA CONFORME PROJETO	Material	U	1,0000000	151,20	151,20
			MO sem LS =>	18,57	LS =>	0,00	MO com LS => 22,11
			Valor do BDI =>	39,69			Valor com BDI => 216,34

17.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	090214	SBC	GRADE EXTERNA FERRO COM FIXACAO EM PILARES ALVENARIA	90	m²	1,0000000	277,73	277,73
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8430000	14,63	12,33
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6850000	18,44	12,63
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0010000	50,40	0,05
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	4,6000000	0,52	2,39
Insumo	013844	SBC	GRADE DE FERRO TRABALHADA	Material	m²	1,0000000	250,32	250,32
			MO sem LS =>	19,88	LS =>	0,00	MO com LS => 19,88	
			Valor do BDI =>	62,41			Valor com BDI => 340,14	

17.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU- 576	Próprio	BALCÃO EM CHAPA DE MDF BRANCO LISO, E=25MM, FORNECIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	131,08	131,08
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	18,37	27,55
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	15,18	22,76
Insumo	000346	SINAPI	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE *2.75 X 1.85* M	Material	m²	1,0500000	76,92	80,76
			MO sem LS =>	48,32	LS =>	0,00	MO com LS => 48,32	
			Valor do BDI =>	29,45			Valor com BDI => 160,53	

PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ: 18.715.409/0001-50

17.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	LIM-GER-	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA		m²	1,0000000	4,47	4,47	
Composição Auxiliar	MAO-AJD-	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,3125000	13,17	4,12	
Insumo	MATED-11464	SETOP	ÁCIDO MURIÁTICO	Material	l	0,0500000	2,52	0,13	
Insumo	MATED-9578	SETOP	DETERGENTE COM AMONÍACO (AMÔNIA DILUÍDA)	Material	l	0,0200000	2,10	0,04	
Insumo	MATED-11262	SETOP	ESTOPA DE ALGODÃO	Material	Kg	0,0080000	10,50	0,08	
Insumo	MATED-11432	SETOP	SOLVENTE DILUENTE À BASE DE AGUARRÁS	Material	l	0,0119047	8,47	0,10	
				MO sem LS =>	3,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,07
				Valor do BDI =>	1,00		Valor com BDI =>	5,47	