Composições Analíticas com Preço Unitário
Bavial - ampliação vestiários - 2026 - ETAPA 02 - RV 01

Bancos
SINAPI - 06/2026 - Santa Catarina
SBC - 07/2026 - Santa Catarina
ORSE - 05/2026 - Sergipe
IOPES - 04/2026 - Espírito Santo
SIURB - 01/2026 - São Paulo
CPOS/CDHU - 06/2026 - São

B.D.I.
23,46%

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

1.7.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	00000263	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE, LOTAÇÃO MÁXIMA, PVC 2mm 20x40cm (BASEADO SBC 055031 - 04/2025)	55	UN	1,0000000		37,95	37,95
Insumo	00037558	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	37,29	37,29
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0270000	0,0000000	24,77	0,66
				MO sem LS =>	0,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,66
				Valor do BDI =>	8,90			Valor com BDI =>	46,85

1.7.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	00000276	Próprio	BLOCO AUTONOMO P/ SINALIZACAO DE SAÍDA DE EMERGENCIA - MEDIDA MÍNIMA 24X12CM	60	UN	1,0000000		116,98	116,98
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0920000	0,0000000	28,57	31,19
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9100000	0,0000000	22,52	20,49
Insumo	00000085	Próprio	PLACA SAÍDA EMERGÊNCIA LED, FACE SIMPLES, 24X18CM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	65,30	65,30
				MO sem LS =>	51,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,68
				Valor do BDI =>	27,44			Valor com BDI =>	144,42

1.8.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	00000253	Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA COM CAIXA PARA MEDIDOR (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL), POSTE DE 8 METROS, CABO 35MM², DISJUNTOR DIN 100A, DPS E ATERRAMENTO, INCLUSO POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (RODOVIÁRIA XANXERÊ)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	uni	1,0000000		6.699,45	6.699,45
Composição Auxiliar	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0000000	0,0000000	79,69	79,69
Composição Auxiliar	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	0,0000000	165,21	165,21
Composição Auxiliar	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	M	32,0000000	0,0000000	43,29	1.385,28

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	15,0000000	0,0000000	30,79	461,85
Composição Auxiliar	93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	UN	3,0000000	0,0000000	24,14	72,42
Composição Auxiliar	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	Postes de Concreto e Metálicos	UN	1,0000000	0,0000000	736,98	736,98
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	15,0000000	0,0000000	46,65	699,75
Composição Auxiliar	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0000000	0,0000000	62,33	62,33
Composição Auxiliar	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	7,0000000	0,0000000	29,63	207,41
Composição Auxiliar	93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	UN	2,0000000	0,0000000	37,44	74,88
Insumo	00001100	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 2"	Material	UN	1,0000000	0,0000000	15,29	15,29
Insumo	00011971	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1"	Material	UN	2,0000000	0,0000000	5,12	10,24
Insumo	00039213	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,0000000	0,0000000	2,41	9,64
Insumo	00004346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	1,0000000	0,0000000	12,27	12,27
Insumo	00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	4,72	4,72
Insumo	00014153	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	Material	UN	0,2000000	0,0000000	63,60	12,72
Insumo	6153	AGESUL	CAIXA PARA MEDICAO CMD-BT 200 (1000X600X200)MM, PADRAO ENERGISA	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1.047,90	1.047,90
Insumo	00041197	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1.354,66	1.354,66
Insumo	00039471	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UN	3,0000000	0,0000000	95,11	285,33
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	0,0000000	4,43	0,88
				MO sem LS =>	1.490,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	1.490,16
				Valor do BDI =>	1.571,69			Valor com BDI =>	8.271,14

Composições Auxiliares

Total sem BDI	**136.402,84**
Total do BDI	**31.988,84**
Total Geral	**168.391,68**

LAUREANE TESTA AMOEDO:07809095935
Assinado de forma digital por LAUREANE TESTA AMOEDO:07809095935
Dados: 2026.08.24 09:38:52 -03'00'

Laureane Testa Amoedo
Arquiteta e Urbanistra CAU 132549-3

ELITON SUTIL:06815249956
Assinado de forma digital por ELITON SUTIL:06815249956
Dados: 2026.08.24 10:44:35 -03'00'

Eliton Sutil
Engenheiro Eletricista CREA SC 115861-6