



Orçamento Sintético

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Ano : 2025
Orçamento : 26515/PCSC - Reforma das Instalações Elétricas - ACADEPOL
Município(s) : Florianópolis
Versão : 6 - Reforma das Instalações Elétricas - ACADEPOL - Março 2026
Dimensão : 1,000 UN
Tabela de Origem : 278 - TABELA SINAPI ONERADA MARÇO 2026

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/03/2026

01 - Instalações Elétricas
01.01 - Infraestrutura
01.01.01 - Eletrocalhas, eletrodutos e conexões

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
PRÓPRIA 03/26	CPU137481	ELETROCALHA PERFURADA, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	138,310	21,56	119,31	16.501,76
PRÓPRIA 01/22	CPU137471	SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 3/4" CHAPA 16	UN	25,000	21,56	17,21	430,25
PRÓPRIA 03/26	CPU137510	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,000	21,56	62,78	565,02
PRÓPRIA 01/22	CPU137276	ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO ZINCADO, DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	162,400	21,56	48,06	7.804,94
SINAPI 01/22	95757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	24,000	21,56	15,83	379,92
SINAPI 03/26	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	81,310	21,56	15,66	1.273,31
SINAPI 03/26	91849	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	152,400	21,56	10,77	1.641,34

01.01.02 - Fios e cabos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
PRÓPRIA 01/22	CPU137533	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, NÃO HALOGENADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	405,130	21,56	5,02	2.033,75
PRÓPRIA 01/22	CPU137534	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, NÃO HALOGENADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.356,560	21,56	7,57	10.269,15
SINAPI 03/26	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	249,700	21,56	7,45	1.860,26
SINAPI 03/26	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	85,100	21,56	15,29	1.301,17



Orçamento Sintético

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
SINAPI 03/26	104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	212,000	21,56	0,65	137,80
SINAPI 03/26	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	30,000	21,56	1,11	33,30

01.01.03 - Caixas e quadros

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
SINAPI 03/26	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4") , APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	8,000	21,56	62,23	497,84
SINAPI 03/26	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,000	21,56	191,79	191,79
PRÓPRIA 03/26	CPU139357	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	21,56	1.043,71	1.043,71

01.01.04 - Chaves, disjuntores, tomadas e interruptores

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
SINAPI 03/26	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,000	21,56	14,63	29,26
SINAPI 03/26	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,000	21,56	14,63	117,04
SINAPI 03/26	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,000	21,56	17,61	52,83
SINAPI 03/26	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,000	21,56	85,28	85,28
SINAPI 03/26	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,000	21,56	101,34	202,68
PRÓPRIA 01/22	CPU137792	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	8,000	21,56	212,79	1.702,32
PRÓPRIA 01/22	CPU137793	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	7,000	21,56	165,80	1.160,60
PRÓPRIA 01/22	CPU137699	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE SOBREPOR 2P+T 10 A, INCLUINDO CONDULETE E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,000	21,56	109,34	1.093,40
PRÓPRIA 01/22	CPU137694	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO CONDULETE E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	21,56	110,35	110,35



Orçamento Sintético

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
PRÓPRIA 03/26	CPU137788	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO CONDULETE E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	21,56	94,34	94,34
PRÓPRIA 01/22	CPU137698	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO CONDULETE E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,000	21,56	86,02	516,12
PRÓPRIA 01/22	CPU137695	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO CONDULETE E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,000	21,56	99,98	499,90
SINAPI 03/26	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	42,000	21,56	50,98	2.141,16
SINAPI 03/26	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	42,000	21,56	18,40	772,80

01.01.05 - Luminárias e acessórios

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
SINAPI 03/26	97598	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2,000	21,56	82,18	164,36
SINAPI 03/26	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	4,000	21,56	37,11	148,44
PRÓPRIA 01/22	CPU137707	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,000	21,56	116,80	1.284,80
PRÓPRIA 03/26	CPU166768	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	21,56	71,58	71,58
SINAPI 03/26	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2,000	21,56	97,35	194,70
PRÓPRIA 06/25	CPU138660	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	4,000	21,56	106,86	427,44

Total do Grupo**: 56.834,71



Orçamento Sintético

02 - Serviços Iniciais

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R\$)	Preço total
SINAPI 03/26	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	1,000	21,56	610,72	610,72
PRÓPRIA 03/26	CPU139410	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CONFORME IN SIE 03/2021 - 6,23% - MEDIÇÃO CONFORME EVOLUÇÃO FÍSICA DA OBRA	UN	1,000	0,00	3.578,85	3.578,85

Total do Grupo**: 4.189,57

Total Geral do Orçamento: 61.024,28

** O Total do Grupo apresenta apenas os insumos que não são composições

Isabel Schvabe Duarte
Engenheira

Isabel Schvabe Duarte
Engenheira



Orçamento Sintético

Descrição do grupo	Total do Grupo	Preço/UN
Instalações Elétricas	56.834,71	56.834,71
Serviços Iniciais	4.189,57	4.189,57
Total geral	61.024,28	61.024,28



Assinaturas do documento



Código para verificação: **K31A1JR3**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ISABEL SCHVABE DUARTE (CPF: 049.XXX.869-XX) em 01/06/2026 às 15:10:26

Emitido por: "SGP-e", emitido em 02/02/2022 - 15:36:37 e válido até 02/02/2122 - 15:36:37.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UENTQ18xMDcwNF8wMDAxOTgwOV8xOTgxMV8yMDIzX0szMUExSlIz> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PCSC 00019809/2023** e o código **K31A1JR3** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.