



Orçamento Analítico

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão
Tabela de Origem

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2
: 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

01 - Serviços Técnicos
01.01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU278 59	Administração Local (6,23% - Componentes constantes no Anexo I da IN SIE - N° 003/ 2021 inclusos)	UN	1,000	0,00	0,00	113.770,05	0,00	113.770,05	113.770,05	113.770,05

Total do Grupo**: 113.770,05

02 - Serviços Iniciais

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,000	412,32	55,87	468,19	22,22	572,22	572,22	3.433,32
SINAPI 09 /25	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.837,000	0,00	0,68	0,68	22,22	0,83	0,83	1.524,71
PRÓPRIA 09/25	CPU125 453	CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (DURAÇÃO DA OBRA)	UN	1,000	962,26	0,00	962,26	22,22	1.176,07	1.176,07	1.176,07
SINAPI 09 /25	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE : M3). AF_07/2020	M3	30,000	0,00	9,77	9,77	22,22	11,94	11,94	358,20
PRÓPRIA 09/25	CPU123 510	LIMPEZA PESADA DA EDIFICAÇÃO PAREDES/PISOS/LAJE/CONTRAPISO INCLUSIVE REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO, MOFO,COM LAVAÇÃO MECÂNICA E QUÍMICA	M2	707,300	0,40	7,30	7,70	22,22	9,41	9,41	6.655,69
SINAPI 09 /25	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.000,000	0,00	2,26	2,26	22,22	2,76	2,76	2.760,00
SINAPI 09 /25	CPU123 516	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO (ARGILO-ARENO) SOESPESSURA 15 CM - INCLUSIVE MATERIAL, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024, . AF_08/2023	M3	293,428	0,00	83,38	83,38	22,22	101,90	101,90	29.900,31
SINAPI 09 /25	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO , PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	3.000,000	0,00	4,18	4,18	22,22	5,10	5,10	15.300,00

Total do Grupo**: 61.108,30



Orçamento Analítico

03 - Infraestrutura
03.01 - MURO EXTERNO H=2,4m E=15CM (FECHAMENTO LATERAL)

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	522,112	68,22	34,14	102,36	22,22	125,10	125,10	65.316,21
SINAPI 09 /25	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	1.227,840	5,33	5,49	10,82	22,22	13,22	13,22	16.232,04
SINAPI 09 /25	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.227,840	1,38	2,98	4,36	22,22	5,32	5,32	6.532,10
PRÓPRIA 09/25	CPU105 057	Viga Baldrame 25cm x 30cm C-30, AÇO CA50-10MM E CA-60, acabamento liso, inclusive lastro granular, formas, armadura, escavação de solo, ligações.	M	255,800	0,00	138,18	138,18	22,22	168,88	168,88	43.199,50
PRÓPRIA 09/25	CPU123 761	CINTA DE AMARRAÇÃO MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM, AÇO 8,0 MM.	M	255,800	2,95	56,69	59,64	22,22	72,89	72,89	18.645,26
PRÓPRIA 09/25	CPU143 399	PILAR MURO 25CM X 25CM H=2,4M FCK 30MPA , AÇO CA-50 DE 10MM, ACABAMENTO LISO, ESTRIBO 5MM, INCLUSIVE FORMA E JUNTA DE DILATAÇÃO	UN	95,000	0,00	304,00	304,00	22,22	371,54	371,54	35.296,30
SINAPI 677	CPU143 677	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COMPRIMENTO MAIOR QUE 6 M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	255,800	21,75	32,70	54,45	22,22	66,54	66,54	17.020,93
SINAPI 09 /25	98575	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	21,600	24,69	53,88	78,57	22,22	96,02	96,02	2.074,03
SINAPI 09 /25	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	95,000	0,00	97,83	97,83	22,22	119,56	119,56	11.358,20

03.02 - MURO ENTRADA - GRADIL NYLOFOR

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU105 075	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, REVESTIDO COM 300u (micra), MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M - 5 ANOS GARANTIA, LAGRADI 3D STRONG, NYLOFOR 3D, MORLAN OU EQUIVALENTE (AGETOP CIVIL 04/2025 - Código 270720)	M	35,000	0,00	0,00	398,32	22,22	486,82	486,82	17.038,70
PRÓPRIA 09/25	CPU105 058	PORTAO CORRER PRETO DESLIZANTE NYLOFOR 3D, MORLAN OU LAGRADI 3D STRONG, GRADIL METAL.RESIST.AMBIENTES AGRESSIVOS, MALHA RETANGULAR.(200X50)MM,FIO ACO BITOLA MIN. 5,0MM, MONTANTE INTERMEDIARIOS ACO GALV.(80X40)MM, MONTANTE EXTERNO (80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCR.,PINTURA ELETROSTÁTICA ,ESP.MIN.100 MICRAS,INCLUSIVE TRINCO,TRILHO E ROLDANA.FORN.E COLOC. (COMPOSIÇÃO EMBASA 15. 03.87 06/2025)	M2	35,000	0,00	0,00	630,91	22,22	771,09	771,09	26.988,15
PRÓPRIA 09/25	CPU105 057	Viga Baldrame 25cm x 30cm C-30, AÇO CA50-10MM E CA-60, acabamento liso, inclusive lastro granular, formas, armadura, escavação de solo, ligações.	M	35,000	0,00	138,18	138,18	22,22	168,88	168,88	5.910,80
PRÓPRIA 09/25	CPU105 074	Bloco de Concreto C-30 30x30x50cm , para ancoragem dos montantes metálicos, inclusive escavação, ancoragem dos parafusos, armadura	UN	15,000	0,00	153,63	153,63	22,22	187,76	187,76	2.816,40

03.03 - LIXEIRA - TETO/REVESTIMENTO INTERNO EM CERÂMICA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,640	964,43	18,33	982,76	22,22	1.201,12	1.201,12	3.170,95
SINAPI 09 /25	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	14,860	0,00	37,73	37,73	22,22	46,11	46,11	685,19



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	14,860	36,09	63,91	100,00	22,22	122,22	122,22	1.816,18
SINAPI 09 /25	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	14,860	5,33	5,49	10,82	22,22	13,22	13,22	196,44
SINAPI 09 /25	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	14,860	1,38	2,98	4,36	22,22	5,32	5,32	79,05
SINAPI 09 /25	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,120	32,99	32,42	65,41	22,22	79,94	79,94	808,99
SINAPI 09 /25	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	4,500	142,80	105,53	248,33	22,22	303,50	303,50	1.365,75
SINAPI 09 /25	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	4,500	0,00	245,71	245,71	22,22	300,30	300,30	1.351,35
SINAPI 09 /25	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	4,500	80,19	23,10	103,29	22,22	126,24	126,24	568,08
SINAPI 09 /25	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	4,500	2,99	10,20	13,19	22,22	16,12	16,12	72,54
SINAPI 09 /25	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	4,500	0,00	38,16	38,16	22,22	46,63	46,63	209,83
SINAPI 09 /25	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	1,000	11,03	26,32	37,35	22,22	45,64	45,64	45,64
SINAPI 09 /25	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	39,12	39,12	22,22	47,81	47,81	47,81
SINAPI 09 /25	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,000	1,89	1,67	3,56	22,22	4,35	4,35	174,00
PRÓPRIA 09/25	CPU120 806	LIXEIRA DE PLÁSTICO CAPACIDADE 240 LT COM TAMPA E RODINHAS (ORSE 06/2025 INSUMO 14009)	UN	2,000	0,00	0,00	500,00	22,22	611,10	611,10	1.222,20
SINAPI 09 /25	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,000	4,06	7,68	11,74	22,22	14,34	14,34	71,70

03.04 - JARDIM EXTERNO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	M2	6,000	530,37	42,07	572,44	22,22	699,63	699,63	4.197,78
SINAPI 09 /25	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	376,265	8,57	4,13	12,70	22,22	15,52	15,52	5.839,63
PRÓPRIA 09/25	CPU128 336	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar) (ORSE 13159 06/2025)	UN	64,000	0,00	0,00	115,85	22,22	141,59	141,59	9.061,76
PRÓPRIA 09/25	CPU128 341	LUMINÁRIA PARA JARDIM PRETO RJE 37/2 COM POSTE EM AÇO 2,50 M COM 02 GLOBOS - INCLUSO BASE E LAMPADA (REFERÊNCIA SBC 060181 - 08/2025)	UN	12,000	0,00	0,00	478,19	22,22	584,44	584,44	7.013,28
SINAPI 09 /25	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,000	1.207,84	50,49	1.258,33	22,22	1.537,93	1.537,93	3.075,86
SINAPI 09 /25	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	6,000	109,91	220,63	330,54	22,22	403,98	403,98	2.423,88



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07 /2024	UN	2,000	54,22	31,66	85,88	22,22	104,96	104,96	209,92
SINAPI 09 /25	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	6,000	111,37	36,21	147,58	22,22	180,37	180,37	1.082,22
SINAPI 09 /25	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	84,000	45,43	1,62	47,05	22,22	57,50	57,50	4.830,00

Total do Grupo**: 318.048,65

04 - Paredes, Painéis E Esquadrias

04.01 - PORTAS

04.01.01 - BANHEIROS

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,000	785,12	24,27	809,39	22,22	989,23	989,23	2.967,69
SINAPI 09 /25	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,000	140,25	36,66	176,91	22,22	216,21	216,21	648,63

04.01.02 - BANHEIROS COLETIVO - PORTA EXTERNA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,000	614,89	120,85	735,74	22,22	899,22	899,22	3.596,88
SINAPI 09 /25	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,000	140,25	36,66	176,91	22,22	216,21	216,21	864,84

04.01.03 - BANHEIROS COLETIVO - PORTA INTERNA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU143 647	PORTA SUSPensa 15CM BANHEIRO, EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ALTURA 1,85m, DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FECHADURA TIPO MAÇANETA (EXCLUSIVE ESTA), FIXAÇÃO NO GRANITO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	11,840	964,43	18,33	982,76	22,22	1.201,12	1.201,12	14.221,26
SINAPI 09 /25	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,000	140,25	36,66	176,91	22,22	216,21	216,21	1.729,68

04.01.04 - BANHEIROS PCD EXCLUSIVA - TÉRREO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,000	994,09	44,40	1.038,49	22,22	1.269,24	1.269,24	1.269,24
SINAPI 09 /25	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,000	140,25	36,66	176,91	22,22	216,21	216,21	216,21



Orçamento Analítico

04.01.05 - PORTA CORREDOR 1 PAV

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,000	614,89	120,85	735,74	22,22	899,22	899,22	899,22

04.01.06 - CELAS

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU143 690	PORTA EM GRADE PARA CELA, DE CORRER, COM QUADROS E BARRAS INTERMEDIARIAS EM FERRO CHATO 2" X 3/8", BARRAS EM FERRO REDONDO 7/8", A CADA 10CM, ACO SAE 1045, CHUMBADORES EM FERRO CHATO 2" X 3/8", PORTA CADEADO EM CHAPA 11 E FERROLHO 7/ 8" SAE 1045 - 85X210CM - INCLUSIVE TRILHO, FERROLHO, E FERRAGENS. (COMPOSIÇÃO AGESUL 06/2025 CÓDIGO 1101002044)	UN	2,000	3.161,94	0,00	3.161,94	22,22	3.864,52	3.864,52	7.729,04

04.01.07 - PAREDES DRYWALL

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU142 133	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	13,000	614,89	103,46	718,35	22,22	877,96	877,96	11.413,48

04.01.08 - PORTAS EM VIDRO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU126 095	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 70X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,000	3.354,09	350,66	3.704,75	22,22	4.527,94	4.527,94	4.527,94
PRÓPRIA 09/25	CPU120 616	PORTA DE CORRER ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, PINTURA ELECTROSTÁTICA PRETA, LINHA SUPREMA, QUATRO FOLHAS COM DUAS FOLHAS MÓVEIS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR AF_12/2019	M2	13,440	0,00	768,50	768,50	22,22	939,26	939,26	12.623,65

04.02 - PAREDES DRYWALL

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	96368	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	211,400	154,32	29,08	183,40	22,22	224,15	224,15	47.385,31
PRÓPRIA 09/25	CPU120 621	ISOLACAO TERMOACUSTICA - LA DE VIDRO E=2" 50M (32.06.030 CPOS 06/2025)	M2	211,400	0,00	0,00	35,73	22,22	43,66	43,66	9.229,72
PRÓPRIA 09/25	CPU120 597	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)	M2	422,800	0,00	12,39	12,39	22,22	15,14	15,14	6.401,19
SINAPI 09 /25	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	422,800	10,70	12,15	22,85	22,22	27,92	27,92	11.804,57
SINAPI 09 /25	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	422,800	1,38	2,98	4,36	22,22	5,32	5,32	2.249,29



Orçamento Analítico

04.03 - PAREDES COZINHA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU143 246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES MODELO BRILHANTE INCEPA GLACIAL SNOW "A" 33X60 OU EQUIVALENTE	M2	11,000	32,99	32,42	65,41	22,22	79,94	79,94	879,34

04.04 - PAREDES BANHEIRO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU143 246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES MODELO BRILHANTE INCEPA GLACIAL SNOW "A" 33X60 OU EQUIVALENTE	M2	220,106	32,99	32,42	65,41	22,22	79,94	79,94	17.595,27

04.05 - PAREDE ALVENARIA INTERNA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU120 597	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)	M2	709,305	0,00	12,39	12,39	22,22	15,14	15,14	10.738,87
SINAPI 09 /25	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	141,860	0,00	5,87	5,87	22,22	7,17	7,17	1.017,13
SINAPI 09 /25	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	141,860	0,00	37,73	37,73	22,22	46,11	46,11	6.541,16
SINAPI 09 /25	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	709,305	10,70	12,15	22,85	22,22	27,92	27,92	19.803,79
SINAPI 09 /25	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	709,305	0,00	2,26	2,26	22,22	2,76	2,76	1.957,68
SINAPI 09 /25	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	709,305	1,38	2,98	4,36	22,22	5,32	5,32	3.773,50

04.06 - PAREDE ALVENARIA EXTERNA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU120 597	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)	M2	653,610	0,00	12,39	12,39	22,22	15,14	15,14	9.895,65
SINAPI 09 /25	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	130,600	0,00	5,87	5,87	22,22	7,17	7,17	936,40
SINAPI 09 /25	104791	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	130,600	0,00	6,77	6,77	22,22	8,27	8,27	1.080,06
SINAPI 09 /25	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	130,600	0,00	37,73	37,73	22,22	46,11	46,11	6.021,96
SINAPI 09 /25	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	653,610	10,70	12,15	22,85	22,22	27,92	27,92	18.248,79
SINAPI 09 /25	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	653,610	0,00	2,26	2,26	22,22	2,76	2,76	1.803,96
SINAPI 09 /25	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	653,610	1,38	2,98	4,36	22,22	5,32	5,32	3.477,20



Orçamento Analítico

04.07 - PAREDE PLATIBANDA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU120 597	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)	M2	82,550	0,00	12,39	12,39	22,22	15,14	15,14	1.249,80
SINAPI 09 /25	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	61,875	0,00	5,87	5,87	22,22	7,17	7,17	443,64
SINAPI 09 /25	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	61,875	0,00	37,73	37,73	22,22	46,11	46,11	2.853,05
SINAPI 09 /25	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	82,550	10,70	12,15	22,85	22,22	27,92	27,92	2.304,79
SINAPI 09 /25	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	82,550	0,00	2,26	2,26	22,22	2,76	2,76	227,83
SINAPI 09 /25	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	82,550	1,38	2,98	4,36	22,22	5,32	5,32	439,16

04.08 - REGULARIZAÇÃO LARGURA MÍNIMA ESCADA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU120 654	REGULARIZAÇÃO DAS PAREDES DA ESCADA PARA GARANTIR A DISTÂNCIA MÍNIMA FINAL DE 1,20M DE PROJETO. INCLUSO DEMOLIÇÃO DE REBOCO, ALVENARIA, E REGULARIZAÇÃO COM REBOCO NOVO.	M2	40,000	0,00	49,16	49,16	22,22	60,08	60,08	2.403,20
PRÓPRIA 09/25	CPU120 659	REGULARIZAÇÃO DOS DEGRAUS DA ESCADA CONFORME FÓRMULA DE BLONDEL	M2	20,000	0,00	64,90	64,90	22,22	79,32	79,32	1.586,40
PRÓPRIA 09/25	CPU143 115	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. AF_04/2019 (sinapi 99860)	M	30,570	67,99	151,96	219,95	22,22	268,82	268,82	8.217,82

04.09 - JANELAS

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	35,800	604,35	48,45	652,80	22,22	797,85	797,85	28.563,03
SINAPI 09 /25	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	10,600	328,02	15,01	343,03	22,22	419,25	419,25	4.444,05
SINAPI 09 /25	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	137,200	11,98	18,39	30,37	22,22	37,11	37,11	5.091,49
SINAPI 09 /25	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	51,600	147,35	34,08	181,43	22,22	221,74	221,74	11.441,78
SINAPI 09 /25	99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	45,000	239,31	504,86	744,17	22,22	909,52	909,52	40.928,40

Total do Grupo**: 353.743,04



Orçamento Analítico

05 - Coberturas E Proteções

05.01 - TELhado EM ESTRUTURA METÁLICA - GALVANIADO A FOGO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6, 0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	613,260	8,37	2,48	10,85	22,22	13,26	13,26	8.131,82
SINAPI 09 /25	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	215,000	60,79	5,81	66,60	22,22	81,39	81,39	17.498,85
SINAPI 09 /25	CPU141 454	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2"" ACO+BARRA CHATA VERT/HORIZ (111701 SBC 08/2025)	M	2,000	0,00	0,00	323,20	22,22	395,01	395,01	790,02
SINAPI 09 /25	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	762,300	9,03	2,10	11,13	22,22	13,60	13,60	10.367,28
PRÓPRIA 09/25	CPU121 754	SERVIÇO GALVANIZAÇÃO A FOGO - ESTRUTURAS METÁLICA - E => 80 µm (FDE 15.01.029 4/ 2025) - MEDIÇÃO APÓS APRESENTAÇÃO DO LAUDO E CONFERÊNCIA DA ESPESSURA	KG	1.365,560	0,00	0,00	5,25	22,22	6,41	6,41	8.753,23

05.02 - CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA (DETALHE A e C)

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,500	124,62	36,59	161,21	22,22	197,03	197,03	4.433,17
SINAPI 09 /25	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	30,000	61,27	8,03	69,30	22,22	84,69	84,69	2.540,70
SINAPI 09 /25	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	22,500	93,79	38,63	132,42	22,22	161,84	161,84	3.641,40
SINAPI 09 /25	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	6,750	12,41	44,68	57,09	22,22	69,77	69,77	470,94
SINAPI 09 /25	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	15,750	2,26	42,16	44,42	22,22	54,29	54,29	855,06
SINAPI 09 /25	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	16,750	34,22	8,59	42,81	22,22	52,32	52,32	876,36

05.03 - IMPERMEABILIZAÇÃO LAJE BARRILETE E MARQUISE

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	33,000	2,96	56,76	59,72	22,22	72,98	72,98	2.408,34
SINAPI 09 /25	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	33,000	159,99	61,53	221,52	22,22	270,74	270,74	8.934,42

05.04 - IMPERMEABILIZAÇÃO PLATIBANDA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	43,000	34,22	8,59	42,81	22,22	52,32	52,32	2.249,76
SINAPI 09 /25	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	43,000	43,75	12,32	56,07	22,22	68,52	68,52	2.946,36

Total do Grupo**: 74.897,71



Orçamento Analítico

06 - Revestimentos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU278 22	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15/16 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	473,500	133,33	0,00	133,33	22,22	162,95	162,95	77.156,82

Total do Grupo**: 77.156,82

07 - Pavimentações

07.01 - Área Externa

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	197,000	85,60	13,34	98,94	22,22	120,92	120,92	23.821,24
SINAPI 09 /25	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	1.133,310	101,44	14,02	115,46	22,22	141,11	141,11	159.921,37
SINAPI 09 /25	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	240,000	32,70	15,22	47,92	22,22	58,56	58,56	14.054,40
SINAPI 09 /25	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	16,500	32,70	18,62	51,32	22,22	62,72	62,72	1.034,88
SINAPI 09 /25	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	30,000	93,93	54,36	148,29	22,22	181,24	181,24	5.437,20

07.02 - Edificação

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU120 552	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80	M2	473,500	0,00	108,41	108,41	22,22	132,49	132,49	62.734,01
SINAPI 09 /25	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	473,500	31,56	4,78	36,34	22,22	44,41	44,41	21.028,13

Total do Grupo**: 288.031,23

08 - Instalações Elétricas

08.01 - Entrada de Energia

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU140 437	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, POSTE, ATERRAMENTO, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 100A	UN	1,000	1.017,69	2.178,17	3.195,86	22,22	3.905,98	3.905,98	3.905,98
SINAPI 09 /25	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,000	25,96	4,44	30,40	22,22	37,15	37,15	4.458,00
SINAPI 09 /25	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	30,000	17,14	0,13	17,27	22,22	21,10	21,10	633,00
SINAPI 09 /25	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,000	5,44	6,90	12,34	22,22	15,08	15,08	452,40



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	97892	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	2,000	75,34	373,42	448,76	22,22	548,47	548,47	1.096,94

08.02 - Aterramento

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,000	42,97	12,23	55,20	22,22	67,46	67,46	404,76
SINAPI 09 /25	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	20,000	58,93	2,41	61,34	22,22	74,96	74,96	1.499,20
SINAPI 09 /25	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,000	65,85	18,18	84,03	22,22	102,70	102,70	616,20
SINAPI 09 /25	104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,000	13,04	13,63	26,67	22,22	32,59	32,59	195,54

08.03 - Pavimento Térreo

08.03.01 - Condutores e Cabos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	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	1.200,000	3,54	2,11	5,65	22,22	6,90	6,90	8.280,00
SINAPI 09 /25	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,000	5,42	2,85	8,27	22,22	10,10	10,10	1.010,00
SINAPI 09 /25	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	75,000	7,87	3,72	11,59	22,22	14,16	14,16	1.062,00
SINAPI 09 /25	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,000	20,52	8,33	28,85	22,22	35,26	35,26	1.057,80

08.03.02 - Quadros de Distribuição

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,000	830,15	165,33	995,48	22,22	1.216,67	1.216,67	1.216,67

08.03.03 - Dispositivos de Proteção e Manobra

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU140 350	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	166,72	53,23	219,95	22,22	268,82	268,82	268,82
PRÓPRIA 09/25	CPU140 352	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	77,99	38,77	116,76	22,22	142,70	142,70	142,70
SINAPI 09 /25	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	16,000	9,55	2,59	12,14	22,22	14,83	14,83	237,28
SINAPI 09 /25	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,000	9,83	3,42	13,25	22,22	16,19	16,19	16,19



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,000	14,35	9,30	23,65	22,22	28,90	28,90	28,90
PRÓPRIA 09/25	CPU140 356	DISPOSITIVO DPS 40KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,000	101,08	14,70	115,78	22,22	141,50	141,50	566,00
SINAPI 09 /25	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,000	9,83	4,67	14,50	22,22	17,72	17,72	70,88
PRÓPRIA 09/25	CPU140 346	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020	UN	5,000	141,52	9,69	151,21	22,22	184,80	184,80	924,00
PRÓPRIA 09/25	CPU140 349	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020	UN	1,000	136,21	19,79	156,00	22,22	190,66	190,66	190,66

08.03.04 - Sistema de Encaminhamento de Cabos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU140 358	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	55,000	26,12	76,18	102,30	22,22	125,03	125,03	6.876,65
PRÓPRIA 09/25	CPU140 359	CURVA HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO , LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	2,000	95,79	42,95	138,74	22,22	169,56	169,56	339,12
PRÓPRIA 09/25	CPU140 361	TÊ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	1,000	137,00	57,27	194,27	22,22	237,43	237,43	237,43
SINAPI 09 /25	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	280,000	7,91	10,16	18,07	22,22	22,08	22,08	6.182,40
SINAPI 09 /25	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,000	7,91	14,41	22,32	22,22	27,27	27,27	1.636,20

08.03.05 - Caixas e Acessórios de Instalação

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	104403	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	35,000	11,47	26,48	37,95	22,22	46,38	46,38	1.623,30
SINAPI 09 /25	104397	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	52,000	10,34	20,09	30,43	22,22	37,19	37,19	1.933,88
SINAPI 09 /25	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	8,000	11,94	32,86	44,80	22,22	54,75	54,75	438,00
SINAPI 09 /25	104400	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,000	11,47	32,86	44,33	22,22	54,18	54,18	162,54
SINAPI 09 /25	104405	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	13,000	14,83	39,24	54,07	22,22	66,08	66,08	859,04
SINAPI 09 /25	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,000	16,88	45,63	62,51	22,22	76,39	76,39	305,56



Orçamento Analítico

08.03.06 - Aparelhos de Utilização e Comando

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,000	0,00	39,12	39,12	22,22	47,81	47,81	478,10
SINAPI 09 /25	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	59,36	59,36	22,22	72,54	72,54	72,54
SINAPI 09 /25	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	47,69	47,69	22,22	58,28	58,28	58,28
SINAPI 09 /25	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	67,85	67,85	22,22	82,92	82,92	82,92
SINAPI 09 /25	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	76,50	76,50	22,22	93,49	93,49	93,49
SINAPI 09 /25	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	24,000	0,00	62,88	62,88	22,22	76,85	76,85	1.844,40
SINAPI 09 /25	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,000	0,00	48,88	48,88	22,22	59,74	59,74	179,22
SINAPI 09 /25	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	78,88	78,88	22,22	96,40	96,40	96,40
SINAPI 09 /25	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,000	0,00	63,09	63,09	22,22	77,10	77,10	616,80

08.03.07 - Iluminação

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU140 372	LUMINÁRIA LED MODULAR DE EMBUTIR FORRO - QUADRADA 62,5X62,5CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	35,000	192,16	65,85	258,01	22,22	315,33	315,33	11.036,55
PRÓPRIA 09/25	CPU128 336	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar) (ORSE 13159 06/2025)	UN	47,000	0,00	0,00	115,85	22,22	141,59	141,59	6.654,73

08.04 - Pavimento Superior

08.04.01 - Condutores e Cabos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	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	1.000,000	3,54	2,11	5,65	22,22	6,90	6,90	6.900,00
SINAPI 09 /25	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	100,000	7,87	3,72	11,59	22,22	14,16	14,16	1.416,00

08.04.02 - Quadros de Distribuição

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,000	830,15	165,33	995,48	22,22	1.216,67	1.216,67	1.216,67



Orçamento Analítico

08.04.03 - Dispositivos de Proteção e Manobra

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU140 352	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	77,99	38,77	116,76	22,22	142,70	142,70	142,70
SINAPI 09 /25	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	24,000	9,55	2,59	12,14	22,22	14,83	14,83	355,92
SINAPI 09 /25	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,000	14,35	9,30	23,65	22,22	28,90	28,90	57,80
PRÓPRIA 09/25	CPU140 346	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020	UN	6,000	141,52	9,69	151,21	22,22	184,80	184,80	1.108,80
PRÓPRIA 09/25	CPU140 349	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020	UN	2,000	136,21	19,79	156,00	22,22	190,66	190,66	381,32

08.04.04 - Sistema de Encaminhamento de Cabos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU140 358	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	50,000	26,12	76,18	102,30	22,22	125,03	125,03	6.251,50
PRÓPRIA 09/25	CPU140 359	CURVA HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO , LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	2,000	95,79	42,95	138,74	22,22	169,56	169,56	339,12
PRÓPRIA 09/25	CPU140 361	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	1,000	137,00	57,27	194,27	22,22	237,43	237,43	237,43
SINAPI 09 /25	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	280,000	7,91	10,16	18,07	22,22	22,08	22,08	6.182,40
SINAPI 09 /25	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,000	7,91	14,41	22,32	22,22	27,27	27,27	1.636,20

08.04.05 - Caixas e Acessórios de Instalação

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	104403	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	36,000	11,47	26,48	37,95	22,22	46,38	46,38	1.669,68
SINAPI 09 /25	104397	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	58,000	10,34	20,09	30,43	22,22	37,19	37,19	2.157,02
SINAPI 09 /25	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,000	11,94	32,86	44,80	22,22	54,75	54,75	328,50
SINAPI 09 /25	104400	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2,000	11,47	32,86	44,33	22,22	54,18	54,18	108,36
SINAPI 09 /25	104405	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	19,000	14,83	39,24	54,07	22,22	66,08	66,08	1.255,52

08.04.06 - Aparelhos de Utilização e Comando

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,000	0,00	39,12	39,12	22,22	47,81	47,81	478,10



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	59,36	59,36	22,22	72,54	72,54	72,54
SINAPI 09 /25	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	47,69	47,69	22,22	58,28	58,28	58,28
SINAPI 09 /25	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	0,00	67,85	67,85	22,22	82,92	82,92	82,92
SINAPI 09 /25	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	0,00	66,57	66,57	22,22	81,36	81,36	162,72
SINAPI 09 /25	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	31,000	0,00	62,88	62,88	22,22	76,85	76,85	2.382,35
SINAPI 09 /25	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,000	0,00	63,09	63,09	22,22	77,10	77,10	693,90

08.04.07 - Iluminação

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU140 372	LUMINÁRIA LED MODULAR DE EMBUTIR FORRO - QUADRADA 62,5X62,5CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	36,000	192,16	65,85	258,01	22,22	315,33	315,33	11.351,88
PRÓPRIA 09/25	CPU140 398	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,000	0,16	53,35	53,51	22,22	65,39	65,39	588,51

Total do Grupo**: 117.757,61

09 - Instalação Rede Lógica e Telefonia

09.01 - Pavimento Térreo

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU146 603	RACK DE PAREDE FECHADO DE 12 U EM CHAPA DE AÇO, 19", *570*MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (SINAPI - 106084)	UN	1,000	683,00	85,68	768,68	22,22	939,48	939,48	939,48
PRÓPRIA 09/25	CPU146 605	Switch 24 portas RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, inclusive fixação em Rack 19" (IOPES - 160864)	UN	3,000	0,00	0,00	1.078,22	22,22	1.317,80	1.317,80	3.953,40
SINAPI 09 /25	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	3,000	912,88	384,28	1.297,16	22,22	1.585,38	1.585,38	4.756,14
PRÓPRIA 09/25	CPU146 606	Patch Cord Gigalan Extra Flexível CAT 6 U/UTP RJ-45 - 1,50 m (IOPES - 160847)	UN	72,000	0,00	0,00	31,36	22,22	38,32	38,32	2.759,04
PRÓPRIA 09/25	CPU146 609	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (SINAPI - 97238)	M	43,000	14,57	72,87	87,44	22,22	106,86	106,86	4.594,98
PRÓPRIA 09/25	CPU146 608	PERFILADO PERFURADO 38X19 PARA CABOS LÓGICOS (SBC - 062249)	M	110,000	0,00	0,00	27,59	22,22	33,72	33,72	3.709,20
SINAPI 09 /25	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, ISOLAMENTO PVC (LSZH), INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - REF FURUKAWA GIGALAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	1.094,000	9,24	0,64	9,88	22,22	12,07	12,07	13.204,58
SINAPI 09 /25	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	62,000	7,91	14,41	22,32	22,22	27,27	27,27	1.690,74
SINAPI 09 /25	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	48,000	40,45	28,66	69,11	22,22	84,46	84,46	4.054,08



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU146 607	Patch Cord Gigalan Extra Flexível CAT 6 U/UTP RJ-45 - 3,00 m (IOPES - 160848)	UN	24,000	0,00	0,00	54,18	22,22	66,21	66,21	1.589,04

09.02 - Pavimento Superior

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU146 603	RACK DE PAREDE FECHADO DE 12 U EM CHAPA DE AÇO, 19", *570*MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (SINAPI - 106084)	UN	1,000	683,00	85,68	768,68	22,22	939,48	939,48	939,48
PRÓPRIA 09/25	CPU146 605	Switch 24 portas RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, inclusive fixação em Rack 19" (IOPES - 160864)	UN	3,000	0,00	0,00	1.078,22	22,22	1.317,80	1.317,80	3.953,40
SINAPI 09 /25	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	3,000	912,88	384,28	1.297,16	22,22	1.585,38	1.585,38	4.756,14
PRÓPRIA 09/25	CPU146 606	Patch Cord Gigalan Extra Flexível CAT 6 U/UTP RJ-45 - 1,50 m (IOPES - 160847)	UN	72,000	0,00	0,00	31,36	22,22	38,32	38,32	2.759,04
PRÓPRIA 09/25	CPU146 609	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (SINAPI - 97238)	M	43,000	14,57	72,87	87,44	22,22	106,86	106,86	4.594,98
PRÓPRIA 09/25	CPU146 608	PERFILADO PERFURADO 38X19 PARA CABOS LOGICOS (SBC - 062249)	M	130,000	0,00	0,00	27,59	22,22	33,72	33,72	4.383,60
SINAPI 09 /25	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, ISOLAMENTO PVC (LSZH), INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - REF FURUKAWA GIGALAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	1.142,000	9,24	0,64	9,88	22,22	12,07	12,07	13.783,94
SINAPI 09 /25	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	65,000	7,91	14,41	22,32	22,22	27,27	27,27	1.772,55
SINAPI 09 /25	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	58,000	40,45	28,66	69,11	22,22	84,46	84,46	4.898,68
PRÓPRIA 09/25	CPU146 607	Patch Cord Gigalan Extra Flexível CAT 6 U/UTP RJ-45 - 3,00 m (IOPES - 160848)	UN	29,000	0,00	0,00	54,18	22,22	66,21	66,21	1.920,09

Total do Grupo**:

85.012,58

10 - Instalações Hidrossanitárias
10.01 - ESGOTO SANITÁRIO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,000	29,72	24,47	54,19	22,22	66,23	66,23	198,69
SINAPI 09 /25	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,000	59,90	6,64	66,54	22,22	81,32	81,32	162,64
SINAPI 09 /25	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,000	17,72	13,33	31,05	22,22	37,94	37,94	189,70
SINAPI 09 /25	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,000	7,91	8,46	16,37	22,22	20,00	20,00	60,00
SINAPI 09 /25	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	80,000	15,68	16,15	31,83	22,22	38,90	38,90	3.112,00



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	36,200	15,70	27,27	42,97	22,22	52,51	52,51	1.900,86
SINAPI 09 /25	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,100	11,33	19,52	30,85	22,22	37,70	37,70	229,97
SINAPI 09 /25	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,180	6,86	17,98	24,84	22,22	30,35	30,35	855,26
SINAPI 09 /25	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,000	373,15	20,23	393,38	22,22	480,78	480,78	480,78
SINAPI 09 /25	CPU143 111	CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO SIMPLES/SIFONADA 60CMX60CM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE TAMPA	UN	10,000	95,13	438,80	533,93	22,22	652,56	652,56	6.525,60

10.02 - DRENAGEM

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	14,000	29,70	13,35	43,05	22,22	52,61	52,61	736,54
SINAPI 09 /25	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	30,000	1,93	6,78	8,71	22,22	10,64	10,64	319,20
SINAPI 09 /25	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,000	105,83	28,93	134,76	22,22	164,70	164,70	658,80
SINAPI 09 /25	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	64,610	29,01	4,64	33,65	22,22	41,12	41,12	2.656,76
SINAPI 09 /25	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	85,480	61,27	8,03	69,30	22,22	84,69	84,69	7.239,30
SINAPI 09 /25	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	9,050	9,38	9,09	18,47	22,22	22,57	22,57	204,25
SINAPI 09 /25	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	8,520	13,23	11,64	24,87	22,22	30,39	30,39	258,92
SINAPI 09 /25	94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	12,000	11,98	8,21	20,19	22,22	24,67	24,67	296,04
SINAPI 09 /25	94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,000	48,52	18,96	67,48	22,22	82,47	82,47	412,35

10.03 - VENTILAÇÃO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	CPU143 113	CAIXA DE AREIA PLUVIAL 0,8X0,8X0,6M COM GRELHA EM FERRO FUNDIDO (60X60) COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	14,000	378,68	764,66	1.143,34	22,22	1.397,39	1.397,39	19.563,46
SINAPI 09 /25	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	49,240	11,34	2,54	13,88	22,22	16,96	16,96	835,11



Orçamento Analítico

10.04 - PEÇAS SANITÁRIAS

10.04.01 - COZINHA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	195,03	16,78	211,81	22,22	258,87	258,87	258,87
PRÓPRIA 09/25	CPU141 476	Cooktop de Indução 4 Bocas Vitrocerâmica Touch Fischer 220V	UN	1,000	1.680,72	138,06	1.680,72	18,16	1.985,93	1.985,93	1.985,93
SINAPI	CPU141 474	Geladeira Frost Free Duplex com Espaço Flex e Pannel Eletrônico Externo 451 litros cor Branca - MODELO Consul CRM56FB - 220V OU similar/superior	UN	1,000	0,00	0,00	3.184,97	18,16	3.763,36	3.763,36	3.763,36
SINAPI 09 /25	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	190,04	11,78	201,82	22,22	246,66	246,66	246,66
SINAPI 09 /25	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	179,90	7,17	187,07	22,22	228,63	228,63	228,63
SINAPI 09 /25	CPU141 482	ARMÁRIO EM MDF, REVESTIDO EM CINZA SAGRADO LINHA ESSENCIAL, PARA BANCADA DE COZINHA, ALTURA 90CM, APOIADO NO CHAO, COM RECUO 10CM PARA PÉS, COM 4 GAVETAS DE 60CM DE LARGURA NA MESMA FILEIRA, 5 PORTAS COM PRATELEIRAS DIVIDINDO AO MEIO) - MEDIDAS 3,1M COMPRIMENTO x 0,9M ALTURA X 0,6M PROFUNDIDADE - INCLUSO FERRAGENS (COMPOSIÇÃO CPOS 23.08.040 06/2025)	M2	2,790	0,00	0,00	2.728,29	22,22	3.334,51	3.334,51	9.303,28

10.04.02 - BANHEIROS

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,000	472,20	38,35	510,55	22,22	623,99	623,99	5.615,91
SINAPI 09 /25	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,000	8,94	797,97	806,91	22,22	986,20	986,20	4.931,00
SINAPI 09 /25	CPU141 530	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, ALTURA 2,0M, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	26,800	0,00	918,37	918,37	22,22	1.122,43	1.122,43	30.081,12
SINAPI 09 /25	100859	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,000	963,10	91,19	1.054,29	22,22	1.288,55	1.288,55	2.577,10
PRÓPRIA 09/25	CPU141 529	TAPA VISTA DE MICTÓRIO 2,0M X 1,0M EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021	M2	4,000	0,00	954,07	954,07	22,22	1.166,06	1.166,06	4.664,24
PRÓPRIA 09/25	CPU141 450	PLACA EM ALUMÍNIO TATIL BRAILLE/RELEVO/ACRILICO 23x15cm P/ WC ACESSIVEL (SBC 202107 08/2025)	UN	5,000	0,00	0,00	95,38	22,22	116,57	116,57	582,85
SINAPI 09 /25	CPU125 523	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, POLIDO, INCLUSIVE RODOBANCA, FAIXA, TESTEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2	10,073	814,27	65,22	879,49	22,22	1.074,91	1.074,91	10.827,56
SINAPI	CPU141 538	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, MODELO Docol Arte 50x40 971126 Branca Esmaltada	UN	9,000	494,73	134,28	629,01	22,22	768,77	768,77	6.918,93
SINAPI 09 /25	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,000	8,64	3,63	12,27	22,22	14,99	14,99	134,91
SINAPI 09 /25	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,000	47,75	6,56	54,31	22,22	66,37	66,37	796,44
PRÓPRIA 09/25	CPU141 540	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *44 X 31* CM (L X C)	UN	3,000	176,79	134,28	311,07	22,22	380,18	380,18	1.140,54



Orçamento Analítico

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,000	337,80	40,88	378,68	22,22	462,82	462,82	4.628,20
SINAPI 09 /25	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,000	84,99	19,24	104,23	22,22	127,38	127,38	382,14
SINAPI 09 /25	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,000	88,97	81,78	170,75	22,22	208,69	208,69	626,07
SINAPI 09 /25	CPU141 534	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA LONGA PARA LAVATORIO, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA MODELO REF: Benefit 1192006 da Docol (PCD)	UN	3,000	269,45	19,95	289,40	22,22	353,70	353,70	1.061,10
PRÓPRIA 09/25	CPU141 537	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, MOVEL COM AREJADOR - REFERENCIA Ref. 1167.C.LNK - DECA	UN	9,000	202,40	27,81	230,21	22,22	281,36	281,36	2.532,24
SINAPI 09 /25	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,000	34,62	13,62	48,24	22,22	58,95	58,95	412,65
SINAPI 09 /25	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,000	55,45	13,62	69,07	22,22	84,41	84,41	590,87

10.05 - SISTEMA DE TRATAMENTO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	98101	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). . AF_12/2020	UN	1,000	3.290,15	6.894,95	10.185,10	22,22	12.448,22	12.448,22	12.448,22
SINAPI 09 /25	98090	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,000	1.834,11	7.301,20	9.135,31	22,22	11.165,17	11.165,17	11.165,17
SINAPI 09 /25	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,000	4.754,85	1.046,61	5.801,46	22,22	7.090,54	7.090,54	7.090,54

10.06 - AGUA FRIA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,000	80,76	13,57	94,33	22,22	115,29	115,29	345,87
SINAPI 09 /25	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,000	218,18	144,42	362,60	22,22	443,16	443,16	443,16
SINAPI 09 /25	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,000	85,62	13,57	99,19	22,22	121,23	121,23	2.182,14
SINAPI 09 /25	104056	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,000	18,73	3,67	22,40	22,22	27,37	27,37	27,37
PRÓPRIA 09/25	CPU143 107	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	100,000	0,00	13,46	13,46	22,22	16,45	16,45	1.645,00
SINAPI 09 /25	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	23,000	15,41	2,08	17,49	22,22	21,37	21,37	491,51
SINAPI 09 /25	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,000	16,42	6,56	22,98	22,22	28,08	28,08	56,16
SINAPI 09 /25	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,000	8,95	1,44	10,39	22,22	12,69	12,69	126,90



Orçamento Analítico

10.07 - ÁGUA DE REUSO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU141 738	CISTERNA MODULAR TECNOTRI DE REUSO DE AGUA 1050 COM SMART FILTRO CINZA, TORNEIRAS, REGISTRO, COM LIGAÇÃO TIPO BYPASS COM JUNÇÃO EM Y E LIGAÇÃO DO LADRÃO NA REDE PLUVIAL	UN	2,000	2.519,00	656,12	3.175,12	22,22	3.880,63	3.880,63	7.761,26

Total do Grupo**: 184.970,13

10.08 - CAIXAS DE INSPEÇÃO

11 - Instalação De Ar Condicionado

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	103249	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	13,000	2.486,22	166,80	2.653,02	18,16	3.134,80	3.134,80	40.752,40
SINAPI 09 /25	103255	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	4,000	4.812,79	188,26	5.001,05	18,16	5.909,24	5.909,24	23.636,96
SINAPI 09 /25	CPU125 521	Cabo de cobre PP 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação (ORSE 11412 06/25)	M	108,560	0,00	0,00	15,55	22,22	19,00	19,00	2.062,64
SINAPI 09 /25	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	75,560	25,16	3,17	28,33	22,22	34,62	34,62	2.615,88
SINAPI 09 /25	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	32,990	42,71	3,83	46,54	22,22	56,88	56,88	1.876,47
SINAPI 09 /25	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	75,560	55,29	4,47	59,76	22,22	73,03	73,03	5.518,14
SINAPI 09 /25	103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	32,990	0,00	78,09	78,09	22,22	95,44	95,44	3.148,56
SINAPI 09 /25	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	48,720	4,19	15,66	19,85	22,22	24,26	24,26	1.181,94
SINAPI 09 /25	104316	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	84,270	9,01	16,74	25,75	22,22	31,47	31,47	2.651,97
SINAPI 09 /25	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	30,000	1,93	6,78	8,71	22,22	10,64	10,64	319,20
SINAPI 09 /25	104324	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,000	6,12	9,67	15,79	22,22	19,29	19,29	38,58
PRÓPRIA 09/25	CPU221 04	CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÃO E AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO.	UN	17,000	49,56	18,29	67,85	22,22	82,92	82,92	1.409,64

Total do Grupo**: 85.212,38



Orçamento Analítico

11.01 - Instalações Hidrossanitárias
12 - Instalações Preventivas De Incêndio

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI	CPU143 258	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	4,000	185,78	28,07	213,85	22,22	261,36	261,36	1.045,44
SINAPI 09 /25	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,000	12,06	9,61	21,67	22,22	26,48	26,48	264,80

Total do Grupo**: 1.310,24

13 - Complementação Da Obra

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	346,000	46,44	4,94	51,38	22,22	62,79	62,79	21.725,34

13.01 - ESTACIONAMENTO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU143 539	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI E SOLVENTE, E = 20 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M	25,000	6,71	5,86	12,57	22,22	15,36	15,36	384,00
PRÓPRIA 09/25	CPU120 612	PORTAO DE CORRER, COM PINTURA UMA DEMÃO DE ZARCÃO, DUAS DEMÃO DE TINTA PRETA COM ESMALTE SINTÉTICO, EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL COM TRILHOS E ROLDANAS (PORTÃO DOS FUNDOS, ACESSO RESTRITO)	M2	6,000	827,08	89,15	916,23	22,22	1.119,81	1.119,81	6.718,86
SINAPI	CPU143 541	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA EPÓXI+ SOLVENTE, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	15,000	51,59	45,13	96,72	22,22	118,21	118,21	1.773,15
PRÓPRIA 09/25	CPU128 365	BICICLETÁRIO DE CHÃO EM TUBO DE AÇO INOX PARA 5 VAGAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EMBASA 15.99.04 06-2025)	UN	1,000	0,00	0,00	1.830,41	22,22	2.237,12	2.237,12	2.237,12

13.02 - FACHADA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 09 /25	CPU143 526	LETREIRO DE FACHADA EM ACM PRETO BRILHANTE, ESPESSURA 4 MM, COM ACABAMENTO TIPO PVDF KYNAR 500,COM BRASÃO/ EMBLEMA DA POLÍCIA AUTO RELEVO DE 4 CM ACIMA DA PLACA, LETRAS EM AUTORELEVO 4CM NA COR BRANCA/AMARELA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (REF - CPOS 21.03.151 06/2025)	M2	6,400	0,00	0,00	887,39	22,22	1.084,56	1.084,56	6.941,18

Total do Grupo**: 39.779,65



Orçamento Analítico

14 - Elevadores

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Sub.Serviço + MO	Custo Unit.	BDI(%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 09/25	CPU221 02	PLATAFORMA ELEVATORIA TKE EASY VERTICAL ENCLAUSURADA TIPO VEH, MODELO 35, VIDRO LAMINADO, HIDRAULICA, PNE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	0,00	0,00	117.800,00	18,16	139.192,48	139.192,48	139.192,48

Total do Grupo**: 139.192,48

Total Geral do Orçamento: 1.939.990,87

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



Assinaturas do documento



Código para verificação: **WN04P7G8**

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



ADRIANO MAGALHÃES MARQUES (CPF: 031.XXX.601-XX) em 15/12/2025 às 16:39:00

Emitido por: "SGP-e", emitido em 16/12/2019 - 17:07:02 e válido até 16/12/2119 - 17:07:02.

(Assinatura do sistema)



"JOÃO VICENTE BALVEDI GAIEWSK" em 07/01/2026 às 12:26:13

Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/04/2022 - 16:31:11 e válido até 18/04/2122 - 16:31:11.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UENTQ18xMDcwNF8wMDA4ODQ0MV84ODQ0M18yMDI1X1dOMDRQN0c4> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PCSC 00088441/2025** e o código **WN04P7G8** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.



Relatório da Curva ABC de Mão de Obra (sem Encargos Sociais) (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
001	SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)		2.979,4167266	20,18	60.124,62	20,11	20,11
002	SINAPI	4750	PEDREIRO (HORISTA)		1.488,2415874	30,72	45.718,78	15,29	35,40
003	SINAPI	4783	PINTOR (HORISTA)		1.299,8474820	30,24	39.307,38	13,15	48,55
004	SINAPI	2436	ELETRICISTA (HORISTA)		788,5294245	40,27	31.754,07	10,62	59,17
005	SINAPI	4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)		485,2369703	30,72	14.906,47	4,99	64,15
006	SINAPI	6110	SERRALHEIRO (HORISTA)		484,5086428	30,72	14.884,10	4,98	69,13
007	SINAPI	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)		573,5307227	22,12	12.686,49	4,24	73,37
008	SINAPI	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)		397,9908680	22,12	8.803,55	2,94	76,32
009	SINAPI	4759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)		263,6693314	30,72	8.099,92	2,71	79,02
010	SINAPI	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)		241,8117648	32,92	7.960,44	2,66	81,69
011	SINAPI	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)		253,3390642	30,01	7.602,70	2,54	84,23
012	SINAPI	378	ARMADOR (HORISTA)		221,7423603	30,72	6.811,92	2,28	86,51
013	SINAPI	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)		217,9658628	31,19	6.798,35	2,27	88,78
014	SINAPI	44497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA		241,7005780	24,92	6.023,17	2,01	90,80
015	SINAPI	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)		142,9424997	27,63	3.949,50	1,32	92,12
016	SINAPI	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)		163,9709221	22,12	3.627,03	1,21	93,33
017	SINAPI	12873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)		71,4642908	30,72	2.195,38	0,73	94,06
018	SINAPI	34794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)		54,5786102	40,16	2.191,87	0,73	94,80
019	SINAPI	4755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)		86,9252458	22,83	1.984,50	0,66	95,46
020	SINAPI	6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)		73,2694191	22,12	1.620,71	0,54	96,00
021	SINAPI	4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)		37,7913579	41,91	1.583,83	0,53	96,53
022	SINAPI	242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)		69,6829829	21,60	1.505,15	0,50	97,04
023	SINAPI	4093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)		39,4402017	36,63	1.444,69	0,48	97,52
024	SINAPI	6114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)		59,5183143	22,12	1.316,54	0,44	97,96
025	SINAPI	12869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)		38,3651829	32,51	1.247,25	0,42	98,38
026	SINAPI	4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)		37,7913579	30,03	1.134,87	0,38	98,76
027	SINAPI	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)		33,7646942	30,98	1.046,03	0,35	99,11
028	SINAPI	4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)		31,3650312	30,09	943,77	0,32	99,42
029	SINAPI	44503	JARDINEIRO (HORISTA)		25,4526380	21,62	550,28	0,18	99,61
030	SINAPI	4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)		19,3577369	22,50	435,54	0,15	99,75
031	SINAPI	4096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)		7,9405735	41,07	326,11	0,11	99,86



Relatório da Curva ABC de Mão de Obra (sem Encargos Sociais) (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
032	SINAPI	4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)		5,5219274	30,01	165,71	0,06	99,92
033	SINAPI	10489	VIDRACEIRO (HORISTA)		6,8597776	23,28	159,69	0,05	99,97
034	SINAPI	20020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)		0,8412600	38,05	32,00	0,01	99,98
035	SINAPI	4254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)		1,0108663	30,46	30,79	0,01	99,99
036	SINAPI	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)		0,6120844	31,58	19,32	0,01	100,00
037	SINAPI	40331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)		0,6538098	15,19	9,93	0,00	100,00
038	DEINFRA	SMO21153	Ajudante de instalador eletrico	H	0,0000000	23,01	0,00	0,00	100,00
039	DEINFRA	SMO20825	Telhadista	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
040	DEINFRA	SMO21155	Ajudante de Instalacao Hidraulica	H	0,0000000	23,01	0,00	0,00	100,00
041	DEINFRA	SMO20002	Pedreiro	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
042	DEINFRA	SMO21668	Jardineiro	H	0,0000000	10,74	0,00	0,00	100,00
043	DEINFRA	SMO21579	Serralheiro	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
044	DEINFRA	SMO21364	Instalador Hidraulico	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
045	SINAPI	4785	PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)		0,0000000	30,24	0,00	0,00	100,00
046	DEINFRA	SMO20004	Armador	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
047	DEINFRA	SMO20003	Carpinteiro	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
048	DEINFRA	SMO21453	Instalador eletrico	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
049	DEINFRA	SMO20427	* Mao de Obra p/ serviços de lavação c/ máquina	H	0,0000000	10,74	0,00	0,00	100,00
050	DEINFRA	SMO20001	Servente	H	0,0000000	20,93	0,00	0,00	100,00
051	DEINFRA	SMO20005	Pintor	H	0,0000000	31,62	0,00	0,00	100,00
Total Geral							299.002,45	100,00	100,00



Assinaturas do documento



Código para verificação: **KF4N3S14**

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



ADRIANO MAGALHÃES MARQUES (CPF: 031.XXX.601-XX) em 15/12/2025 às 16:39:00

Emitido por: "SGP-e", emitido em 16/12/2019 - 17:07:02 e válido até 16/12/2119 - 17:07:02.

(Assinatura do sistema)



"JOÃO VICENTE BALVEDI GAIEWSK" em 07/01/2026 às 12:26:13

Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/04/2022 - 16:31:11 e válido até 18/04/2122 - 16:31:11.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UENTQ18xMDcwNF8wMDA4ODQ0MV84ODQ0M18yMDI1X0tGNE4zUzE0> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PCSC 00088441/2025** e o código **KF4N3S14** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
001	SINAPI	679	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, *25 X 25* CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	1.137,6165780	91,33	103.898,52	10,42	10,42
002	SINAPI	39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM , E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	473,5000000	133,33	63.131,75	6,33	16,76
003	SINAPI	39555	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	13,0000000	2.419,85	31.458,05	3,16	19,91
004	SINAPI	45190	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	M2	518,4565396	56,06	29.064,67	2,92	22,83
005	SINAPI	25070	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	5.327,6308480	5,07	27.011,08	2,71	25,54
006	SINAPI	44476	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	32,1400000	752,83	24.195,95	2,43	27,96
007	SINAPI	39599	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	2.347,8000000	8,80	20.660,64	2,07	30,04
008	SINAPI	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	74,5821400	275,46	20.544,39	2,06	32,10
009	SINAPI	43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	2.501,6068348	7,91	19.787,71	1,99	34,08
010	SINAPI	39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	890,4168000	22,12	19.696,01	1,98	36,06
011	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	28,6843998	671,08	19.249,52	1,93	37,99



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
012	SINAPI	39554	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	4,0000000	4.746,42	18.985,68	1,90	39,89
013	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	115,5433387	160,00	18.486,93	1,85	41,75
014	SINAPI	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	627,0408436	26,82	16.817,23	1,69	43,44
015	SINAPI	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	407,5421492	38,76	15.796,33	1,58	45,02
016	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10.737,4948145	1,43	15.354,61	1,54	46,56
017	PRÓPRIA	MAT140471	Luminária Plafon LED 48W 60x60 Quadrado De Embutir Branco Frio 6000k	UN	71,0000000	192,16	13.643,36	1,37	47,93
018	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	16.275,7779286	0,80	13.020,62	1,31	49,24
019	SINAPI	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	20,3605000	637,77	12.985,31	1,30	50,54
020	SINAPI	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	223,9093500	53,81	12.048,56	1,21	51,75
021	SINAPI	39829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1, 5* CM	M	463,6400000	25,85	11.985,09	1,20	52,95
022	SINAPI	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1.602,6203075	7,17	11.490,78	1,15	54,10
023	SINAPI	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	250,6900000	45,63	11.438,98	1,15	55,25
024	SINAPI	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	19,4045000	584,50	11.341,93	1,14	56,39
025	SINAPI	39484	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	18,0000000	614,89	11.068,02	1,11	57,50



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
026	SINAPI	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	7,9249040	1.361,51	10.789,83	1,08	58,58
027	SINAPI	4090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0075865	1.300.300,00	9.864,72	0,99	59,57
028	SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	15,0427139	651,06	9.793,70	0,98	60,55
029	SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	4.364,1395671	2,15	9.382,90	0,94	61,49
030	SINAPI	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	13,4400000	689,67	9.269,16	0,93	62,42
031	SINAPI	37758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0122511	693.855,84	8.500,49	0,85	63,28
032	SINAPI	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	257,7825000	31,50	8.120,14	0,81	64,09
033	SINAPI	1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	2.735,4800000	2,83	7.741,40	0,78	64,87
034	SINAPI	34747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= * 15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	53,6640000	141,69	7.603,65	0,76	65,63
035	SINAPI	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	11,0803000	679,24	7.526,18	0,75	66,38
036	SINAPI	9840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	119,5564440	59,03	7.057,41	0,71	67,09
037	SINAPI	43083	PERFIL "U" ENRIJEICIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/ M)	KG	762,3000000	8,66	6.601,51	0,66	67,75



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
038	SINAPI	536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	260,4758348	25,28	6.584,82	0,66	68,42
039	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10.737,4948145	0,61	6.549,87	0,66	69,07
040	SINAPI	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	845,8325400	7,63	6.453,70	0,65	69,72
041	SINAPI	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	826,8718495	7,78	6.433,06	0,65	70,37
042	PRÓPRIA	MAT143691	GRADE FIXA COM PORTA PARA CELA COM QUADRO E BARRAS INTERMEDIARIAS EM FERRO CHATO 2" X 3/8", FERRO REDONDO 7/8" A CADA 10CM, ACO SAE 1045, BATENTE EM FERRO CANTONEIRA 2.1/2" X 3/8", PORTA CADEADO EM CHAPA 11 E FERRO 7/8" SAE 1045 (AGESUL 06/2025 1101002044)	M2	3,5700000	1.771,40	6.323,89	0,63	71,00
043	PRÓPRIA	MAT143679	CHAPIM OU CAPA DE MURO PRE-MOLDADO EM CONCRETO TIPO "CAPELINHA", COM PINGADEIRA L= 19 CM, C=80CM E= 4 CM	UN	319,7500000	17,40	5.563,65	0,56	71,56
044	SINAPI	39596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	6,0000000	912,88	5.477,28	0,55	72,11
045	SINAPI	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3, 11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	213,0751999	24,26	5.169,20	0,52	72,63
046	PRÓPRIA	MAT141740	Cisterna Vertical Modular 1050 Litros. Reúso de Água COM FILTRO SMART	UN	2,0000000	2.519,00	5.038,00	0,51	73,13
047	SINAPI	37562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	6,0000000	827,08	4.962,48	0,50	73,63
048	SINAPI	12565	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	5,0000000	950,97	4.754,85	0,48	74,11
049	SINAPI	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3.534,3951467	1,31	4.630,05	0,46	74,57



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
050	SINAPI	14513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	UN	0,0082516	542.517,16	4.476,63	0,45	75,02
051	SINAPI	10427	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, DIMENSOES *52 X 45* CM (L X C)	UN	9,0000000	494,73	4.452,57	0,45	75,47
052	SINAPI	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	648,7566034	6,78	4.398,56	0,44	75,91
053	SINAPI	4015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	62,8204500	69,20	4.347,17	0,44	76,34
054	SINAPI	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/ EXTERIOR	L	518,2867688	8,31	4.306,96	0,43	76,78
055	SINAPI	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	106,0000000	40,45	4.287,70	0,43	77,21
056	SINAPI	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2.986,4523861	1,39	4.151,16	0,42	77,62
057	SINAPI	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	114,1800000	35,80	4.087,64	0,41	78,03
058	SINAPI	365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	84,0000000	45,43	3.816,12	0,38	78,41
059	SINAPI	996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	144,3329998	25,55	3.687,70	0,37	78,78
060	SINAPI	10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	9,0000000	397,11	3.573,99	0,36	79,14
061	SINAPI	25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	560,0205000	6,33	3.544,92	0,36	79,50
062	SINAPI	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	128,7886719	27,43	3.532,67	0,35	79,85
063	SINAPI	38591	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	762,2835200	4,63	3.529,37	0,35	80,21



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
064	SINAPI	36520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	5,0000000	668,37	3.341,85	0,34	80,54
065	SINAPI	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	394,3261800	8,45	3.332,05	0,33	80,88
066	SINAPI	39660	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	77,2772521	43,00	3.322,92	0,33	81,21
067	SINAPI	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	8,8329800	374,06	3.304,06	0,33	81,54
068	SINAPI	37520	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG	UN	0,0060088	546.477,66	3.283,67	0,33	81,87
069	SINAPI	3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	376,2650000	8,57	3.224,59	0,32	82,19
070	SINAPI	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	9,3800000	341,93	3.207,30	0,32	82,52
071	SINAPI	1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	113,8624999	26,96	3.069,73	0,31	82,82
072	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3.058,3775852	0,96	2.936,04	0,29	83,12
073	SINAPI	38597	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	506,4486399	5,71	2.891,82	0,29	83,41
074	SINAPI	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3.534,3951467	0,78	2.756,82	0,28	83,69
075	PRÓPRIA	MAT140477	Eletrocilha metálica perfurada 200 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	M	105,0000000	26,12	2.742,60	0,28	83,96
076	SINAPI	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.280,9407971	2,05	2.625,92	0,26	84,22
077	SINAPI	36178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/ CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	193,1250000	12,70	2.452,68	0,25	84,47
078	SINAPI	42439	BANCO COM ENCOSTO, 1,60M* DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE ACO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	2,0000000	1.207,84	2.415,68	0,24	84,71



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
079	SINAPI	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	392,2723011	6,12	2.400,70	0,24	84,95
080	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,0000000	400,00	2.400,00	0,24	85,19
081	SINAPI	43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.280,9407971	1,85	2.369,74	0,24	85,43
082	SINAPI	39490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	3,0000000	772,93	2.318,79	0,23	85,66
083	SINAPI	3099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	16,0000000	140,25	2.244,00	0,23	85,89
084	SINAPI	38589	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	762,2835200	2,89	2.202,99	0,22	86,11
085	SINAPI	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	322,3427200	6,72	2.166,14	0,22	86,33
086	SINAPI	7622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	0,0020020	1.079.918,00	2.161,99	0,22	86,54
087	SINAPI	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	10,0000000	213,00	2.130,00	0,21	86,76
088	SINAPI	4014	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	37,3527000	56,35	2.104,82	0,21	86,97
089	SINAPI	9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	75,1731330	27,94	2.100,33	0,21	87,18
090	SINAPI	40784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	23,6250000	88,59	2.092,93	0,21	87,39



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
091	SINAPI	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	99,4350000	19,75	1.963,84	0,20	87,59
092	SINAPI	11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,0000000	971,70	1.943,40	0,19	87,78
093	SINAPI	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	1.339,0000000	1,43	1.914,77	0,19	87,97
094	SINAPI	40275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXME S	50,4022500	37,50	1.890,08	0,19	88,16
095	SINAPI	44020	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, VALVULA EMBUTIDA, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS - PADRAO ALTO	UN	2,0000000	912,56	1.825,12	0,18	88,35
096	SINAPI	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2.986,4523861	0,61	1.821,73	0,18	88,53
097	SINAPI	36791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	9,0000000	202,31	1.820,79	0,18	88,71
098	SINAPI	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	122,5793800	14,84	1.819,07	0,18	88,89
099	SINAPI	39665	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	33,7397637	53,49	1.804,73	0,18	89,08
100	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/ FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	15,7008215	111,91	1.757,07	0,18	89,25
101	SINAPI	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	218,9338200	8,02	1.755,84	0,18	89,43
102	SINAPI	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.366,1669917	1,26	1.721,37	0,17	89,60
103	SINAPI	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	2.355,0660000	0,73	1.719,19	0,17	89,77
104	SINAPI	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	224,3110200	7,60	1.704,76	0,17	89,94
105	PRÓPRIA	MAT141477	Cooktop de Indução 4 Bocas Vitrocerâmica Touch Fischer 220V	UN	1,0000000	1.680,72	1.680,72	0,17	90,11
106	SINAPI	12042	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,0000000	830,15	1.660,30	0,17	90,28



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
107	SINAPI	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	892,2500000	1,83	1.632,81	0,16	90,44
108	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	76,4095292	21,29	1.626,75	0,16	90,61
109	SINAPI	39662	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	77,2772521	20,61	1.592,68	0,16	90,77
110	SINAPI	6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN	18,0000000	85,45	1.538,10	0,15	90,92
111	PRÓPRIA	MAT140347	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO (TIPO: DR BIPOLAR CORRENTE: 25A SENSIBILIDADE: 30MA)	UN	11,0000000	139,14	1.530,54	0,15	91,07
112	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	45,7693400	32,23	1.475,14	0,15	91,22
113	SINAPI	40287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	100,6762500	13,81	1.390,33	0,14	91,36
114	SINAPI	994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	217,5950000	6,31	1.373,02	0,14	91,50
115	PRÓPRIA	MAT146604	Rack de Parede 19" x 12 U"s x 570mm (ORSE - 13765)	UN	2,0000000	683,00	1.366,00	0,14	91,64
116	SINAPI	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	95,5000000	14,06	1.342,73	0,13	91,77
117	SINAPI	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	16,3638000	82,02	1.342,15	0,13	91,91
118	SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	64,0000000	20,80	1.331,20	0,13	92,04
119	SINAPI	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	23,0475000	56,13	1.293,65	0,13	92,17
120	PRÓPRIA	MAT146610	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (ORSE - 860)	M	86,0000000	14,57	1.253,02	0,13	92,29
121	SINAPI	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	4.267,4895200	0,28	1.194,89	0,12	92,41
122	SINAPI	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	99,0832499	12,00	1.188,99	0,12	92,53



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
123	SINAPI	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.366,1669917	0,86	1.174,90	0,12	92,65
124	SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1.652,3980998	0,70	1.156,67	0,12	92,77
125	SINAPI	995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	68,5050000	16,48	1.128,96	0,11	92,88
126	SINAPI	37591	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM , CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	54,1460000	20,27	1.097,53	0,11	92,99
127	SINAPI	39335	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 1"	UN	110,0000000	9,94	1.093,40	0,11	93,10
128	SINAPI	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	149,6856260	7,23	1.082,22	0,11	93,21
129	SINAPI	35275	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,1556000	258,92	1.075,96	0,11	93,32
130	SINAPI	39664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	33,7397637	31,70	1.069,55	0,11	93,42
131	SINAPI	1345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	M2	11,4799140	92,19	1.058,33	0,11	93,53
132	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	23,3328000	45,29	1.056,74	0,11	93,64
133	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	47,5125449	22,20	1.054,77	0,11	93,74
134	SINAPI	37736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0122511	85.950,00	1.052,98	0,11	93,85
135	SINAPI	5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	2,9400000	357,17	1.050,07	0,11	93,95
136	SINAPI	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	7,8045815	129,20	1.008,35	0,10	94,05
137	SINAPI	38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	112,0000000	8,85	991,20	0,10	94,15



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
138	SINAPI	44056	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0021740	454.414,39	987,89	0,10	94,25
139	SINAPI	43657	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	M	137,2000000	7,19	986,46	0,10	94,35
140	SINAPI	10777	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/ DESMOBILIZACAO)	MES	1,0000000	962,26	962,26	0,10	94,45
141	SINAPI	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	313,1891000	3,06	958,35	0,10	94,54
142	SINAPI	39501	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000000	957,38	957,38	0,10	94,64
143	SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	6,5870000	142,34	937,59	0,09	94,73
144	SINAPI	40271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXME S	25,1370000	35,88	901,91	0,09	94,83
145	SINAPI	36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0018399	484.085,33	890,66	0,09	94,91
146	SINAPI	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	232,0749200	3,83	888,84	0,09	95,00
147	SINAPI	650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	250,0656000	3,55	887,73	0,09	95,09



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
148	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10.737,4948145	0,08	858,99	0,09	95,18
149	SINAPI	39737	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	77,2772521	11,07	855,45	0,09	95,26
150	SINAPI	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	99,3894228	8,52	846,79	0,08	95,35
151	SINAPI	39810	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM	UN	17,0000000	49,56	842,52	0,08	95,43
152	SINAPI	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	212,3865000	3,89	826,18	0,08	95,52
153	SINAPI	44474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0003395	2.408.717,97	817,75	0,08	95,60
154	SINAPI	36792	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA	UN	3,0000000	269,27	807,81	0,08	95,68
155	SINAPI	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	7,4798459	105,71	790,69	0,08	95,76
156	SINAPI	11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	526,4402000	1,50	789,66	0,08	95,84
157	SINAPI	39332	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 1"	UN	71,0000000	11,07	785,97	0,08	95,92
158	SINAPI	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUJELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	28,0000000	28,05	785,40	0,08	96,00
159	SINAPI	6157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3. 1/2 X 1.1/2"	UN	12,0000000	64,85	778,20	0,08	96,07
160	SINAPI	20204	PRANCAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,8789999	195,87	759,77	0,08	96,15
161	SINAPI	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	4,0000000	184,20	736,80	0,07	96,22



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
162	SINAPI	511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	32,5896000	22,25	725,11	0,07	96,30
163	SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	811,8907714	0,89	722,58	0,07	96,37
164	SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO * 4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	2.990,1616998	0,24	717,63	0,07	96,44
165	SINAPI	660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	178,5000000	3,93	701,50	0,07	96,51
166	SINAPI	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	8,0050000	85,97	688,18	0,07	96,58
167	SINAPI	359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	6,0000000	111,37	668,22	0,07	96,65
168	SINAPI	38641	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	UN	6,0000000	109,91	659,46	0,07	96,71
169	SINAPI	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	58,3781659	10,71	625,23	0,06	96,78
170	SINAPI	41196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,0000000	623,02	623,02	0,06	96,84
171	SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	156,3247275	3,95	617,48	0,06	96,90
172	SINAPI	131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	14,2040000	42,59	604,94	0,06	96,96
173	SINAPI	11684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	UN	12,0000000	47,66	571,92	0,06	97,02
174	SINAPI	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	4.267,4895200	0,13	554,77	0,06	97,08
175	SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	1.456,6000000	0,38	553,50	0,06	97,13
176	SINAPI	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	382,4578630	1,43	546,91	0,05	97,19
177	SINAPI	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	124,3400000	4,34	539,63	0,05	97,24



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
178	SINAPI	11696	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *44 X 31* CM (L X C)	UN	3,0000000	176,79	530,37	0,05	97,29
179	SINAPI	1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	9,4529766	54,44	514,62	0,05	97,34
180	SINAPI	38783	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	420,6865999	1,22	513,23	0,05	97,40
181	SINAPI	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	10,4643000	48,76	510,23	0,05	97,45
182	SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	195,5271453	2,53	494,68	0,05	97,50
183	SINAPI	4222	GASOLINA COMUM	L	77,3083082	6,32	488,58	0,05	97,55
184	SINAPI	39341	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 1"	UN	32,0000000	14,43	461,76	0,05	97,59
185	SINAPI	3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	7,0000000	65,85	460,95	0,05	97,64
186	SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	111,4201666	4,11	457,93	0,05	97,68
187	SINAPI	39853	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	33,7397637	13,23	446,37	0,04	97,73
188	SINAPI	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6, 10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	720,0116479	0,61	439,20	0,04	97,77
189	SINAPI	43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	375,1908585	1,13	423,96	0,04	97,82
190	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2,5671060	162,09	416,10	0,04	97,86
191	SINAPI	11033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM ACO GALVANIZADO	UN	61,1400000	6,80	415,75	0,04	97,90
192	SINAPI	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	17,0000000	23,62	401,54	0,04	97,94



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
193	SINAPI	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	3,0000000	133,15	399,45	0,04	97,98
194	SINAPI	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,0000000	99,55	398,20	0,04	98,02
195	SINAPI	34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	45,0000000	8,64	388,80	0,04	98,06
196	SINAPI	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	7,0000000	55,45	388,15	0,04	98,10
197	SINAPI	13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	235,2000000	1,63	383,37	0,04	98,14
198	SINAPI	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	1,0000000	373,15	373,15	0,04	98,17
199	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/ FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	3,3093900	112,50	372,30	0,04	98,21
200	SINAPI	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,0000000	180,31	360,62	0,04	98,25
201	SINAPI	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	39,40	354,60	0,04	98,28
202	SINAPI	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	24,1338999	14,68	354,28	0,04	98,32
203	SINAPI	38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	106,0000000	3,29	348,74	0,03	98,35
204	SINAPI	39741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	33,7397637	10,07	339,75	0,03	98,39
205	SINAPI	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	258,5999999	1,30	336,17	0,03	98,42
206	PRÓPRIA	MAT140463	Disjuntor tripolar 100 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 10KA, ref.:Moeller ou similar.	UN	2,0000000	159,19	318,38	0,03	98,45



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
207	SINAPI	1442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0269264	11.744,50	316,23	0,03	98,48
208	SINAPI	39738	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	77,2772521	4,00	309,10	0,03	98,52
209	SINAPI	20158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,0000000	76,74	306,96	0,03	98,55
210	SINAPI	13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0173564	17.335,43	300,88	0,03	98,58
211	SINAPI	34643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	UN	7,0000000	42,97	300,79	0,03	98,61
212	SINAPI	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	44,6296200	6,72	299,91	0,03	98,64
213	SINAPI	3	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	16,9752000	16,70	283,48	0,03	98,67
214	SINAPI	40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	1,2196799	231,33	282,14	0,03	98,69
215	SINAPI	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	326,4308313	0,85	277,46	0,03	98,72
216	SINAPI	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	269,58	269,58	0,03	98,75
217	SINAPI	39398	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	UN	3,0000000	88,97	266,91	0,03	98,78
218	SINAPI	20145	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000000	133,13	266,26	0,03	98,80



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
219	SINAPI	3741	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	M2	4,5000000	57,33	257,98	0,03	98,83
220	SINAPI	1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	3,0000000	84,90	254,70	0,03	98,85
221	SINAPI	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	68,4998000	3,67	251,39	0,03	98,88
222	SINAPI	38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	22,0000000	11,32	249,04	0,02	98,90
223	SINAPI	11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	7,0000000	34,62	242,34	0,02	98,93
224	SINAPI	6024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN	3,0000000	80,59	241,77	0,02	98,95
225	SINAPI	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	5,6121644	40,35	226,45	0,02	98,97
226	SINAPI	38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	29,0000000	7,78	225,62	0,02	99,00
227	SINAPI	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	971,0399999	0,23	223,33	0,02	99,02
228	SINAPI	37762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG , DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	0,0003011	741.664,70	223,31	0,02	99,04
229	SINAPI	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	149,4612000	1,48	221,20	0,02	99,06
230	SINAPI	10712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0021740	98.820,31	214,83	0,02	99,09
231	SINAPI	4226	GAS DE COZINHA - GLP	KG	23,0100000	9,29	213,76	0,02	99,11
232	SINAPI	7132	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,0000000	40,51	202,55	0,02	99,13
233	SINAPI	9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	29,7270820	6,48	192,63	0,02	99,15
234	SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	210,0000000	0,91	191,10	0,02	99,17



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
235	SINAPI	6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	1,0000000	189,90	189,90	0,02	99,19
236	SINAPI	7155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2, 20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	10,9890000	16,91	185,82	0,02	99,20
237	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	925,2214999	0,20	185,04	0,02	99,22
238	SINAPI	38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	106,0000000	1,71	181,26	0,02	99,24
239	SINAPI	1747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	UN	1,0000000	181,07	181,07	0,02	99,26
240	SINAPI	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	529,0707800	0,34	179,88	0,02	99,28
241	SINAPI	11772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3 /4"	UN	1,0000000	179,81	179,81	0,02	99,29
242	SINAPI	37752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0003250	550.540,52	178,92	0,02	99,31
243	SINAPI	44945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	21,0000000	8,50	178,50	0,02	99,33
244	SINAPI	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	382,4578630	0,44	168,28	0,02	99,35
245	SINAPI	2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	33,0000000	4,95	163,35	0,02	99,36
246	SINAPI	12019	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1"	UN	14,0000000	11,54	161,56	0,02	99,38
247	SINAPI	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	14,0000000	11,37	159,18	0,02	99,40



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
248	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	1,8180000	87,17	158,47	0,02	99,41
249	SINAPI	11280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,0264966	5.758,48	152,58	0,02	99,43
250	SINAPI	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	7,4186249	19,65	145,77	0,01	99,44
251	SINAPI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	5,1750000	28,09	145,36	0,01	99,46
252	SINAPI	34714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	2,0000000	72,53	145,06	0,01	99,47
253	SINAPI	300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	12,0000000	11,77	141,24	0,01	99,49
254	SINAPI	10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0286580	4.890,00	140,13	0,01	99,50
255	SINAPI	11964	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	44,1547200	2,98	131,58	0,01	99,51
256	SINAPI	4262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0001598	814.200,00	130,10	0,01	99,53
257	SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	1,4459402	86,57	125,17	0,01	99,54
258	SINAPI	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	10,0000000	12,06	120,60	0,01	99,55
259	SINAPI	10685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0001257	950.000,00	119,41	0,01	99,56
260	SINAPI	43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	375,1908585	0,31	116,30	0,01	99,57
261	SINAPI	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	6,4050000	17,99	115,22	0,01	99,59
262	SINAPI	20068	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	8,8207560	12,76	112,55	0,01	99,60
263	SINAPI	1858	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	UN	2,0000000	54,71	109,42	0,01	99,61



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
264	SINAPI	358	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	UN	2,0000000	54,22	108,44	0,01	99,62
265	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10.737,4948145	0,01	107,37	0,01	99,63
266	SINAPI	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	2,4804000	43,04	106,75	0,01	99,64
267	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	6,6781019	15,92	106,31	0,01	99,65
268	SINAPI	7141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	12,0000000	8,77	105,24	0,01	99,66
269	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	1,3322999	76,94	102,50	0,01	99,67
270	SINAPI	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	25,5807998	3,87	98,99	0,01	99,68
271	PRÓPRIA	MAT140481	Curva horizontal 200 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.:mopa ou similar)	UN	4,0000000	22,00	88,00	0,01	99,69
272	SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0043579	19.891,52	86,68	0,01	99,70
273	SINAPI	20067	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	9,3694650	9,06	84,88	0,01	99,71
274	SINAPI	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	7,0875000	11,82	83,77	0,01	99,72
275	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	2,4750000	31,75	78,58	0,01	99,72
276	SINAPI	11862	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	6,0000000	13,04	78,24	0,01	99,73
277	SINAPI	20157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,0000000	19,32	77,28	0,01	99,74
278	SINAPI	5330	DILUENTE EPOXI	L	1,5009375	50,14	75,25	0,01	99,75
279	SINAPI	1013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	49,7360000	1,50	74,60	0,01	99,75
280	SINAPI	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	29,8760000	2,47	73,79	0,01	99,76
281	SINAPI	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	2,3200000	31,60	73,31	0,01	99,77



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
282	SINAPI	37743	SEMI RREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0003011	237.841,37	71,61	0,01	99,78
283	SINAPI	44074	PRIMER DE POLIURETANO	L	0,1296000	522,75	67,74	0,01	99,78
284	PRÓPRIA	MAT140483	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	UN	117,6000000	0,57	67,03	0,01	99,79
285	SINAPI	39345	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1"	UN	4,0000000	16,48	65,92	0,01	99,80
286	SINAPI	12815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	4,5499999	13,94	63,42	0,01	99,80
287	SINAPI	6142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	7,0000000	8,94	62,58	0,01	99,81
288	SINAPI	38113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	6,0000000	10,13	60,78	0,01	99,82
289	SINAPI	13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0163349	3.626,47	59,23	0,01	99,82
290	SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	1,2420000	44,95	55,82	0,01	99,83
291	SINAPI	39338	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", SEM TAMPA, DE 1"	UN	5,0000000	11,07	55,35	0,01	99,83
292	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	1,8397800	29,25	53,81	0,01	99,84
293	PRÓPRIA	MAT140489	Tê horizontal 200 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	UN	2,0000000	26,30	52,60	0,01	99,84
294	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	21,9188215	2,31	50,63	0,01	99,85
295	SINAPI	42407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	9,0090000	5,53	49,81	0,00	99,85
296	SINAPI	40703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	UN	0,0049272	9.990,00	49,22	0,00	99,86
297	SINAPI	36278	TUBO PPR PN 20, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	M	3,0401000	15,32	46,57	0,00	99,86
298	SINAPI	3363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0003250	139.000,00	45,17	0,00	99,87



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
299	SINAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO , POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0376667	1.197,49	45,10	0,00	99,87
300	SINAPI	44173	CONECTOR / ADAPTADOR F/M, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 3/4", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	2,0000000	21,90	43,80	0,00	99,88
301	SINAPI	408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	UN	43,9855670	0,99	43,54	0,00	99,88
302	SINAPI	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	54,1860000	0,79	42,80	0,00	99,88
303	SINAPI	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	60,0000000	0,69	41,40	0,00	99,89
304	SINAPI	3520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,0000000	8,27	41,35	0,00	99,89
305	SINAPI	746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	UN	0,0141870	2.790,00	39,58	0,00	99,90
306	SINAPI	5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	2,4071818	16,22	39,04	0,00	99,90
307	SINAPI	34686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	UN	3,0000000	12,82	38,46	0,00	99,90
308	SINAPI	13246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	68,0000000	0,56	38,08	0,00	99,91
309	SINAPI	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	3,0000000	12,65	37,95	0,00	99,91
310	SINAPI	7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,9771000	36,87	36,02	0,00	99,92
311	SINAPI	38365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	16,3800000	2,18	35,70	0,00	99,92
312	SINAPI	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	UN	1,0000000	35,02	35,02	0,00	99,92



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
313	SINAPI	299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	10,0000000	3,40	34,00	0,00	99,93
314	SINAPI	38436	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, F/F, DN 50 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	2,0000000	16,81	33,62	0,00	99,93
315	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA , DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	5,0942260	6,46	32,90	0,00	99,93
316	SINAPI	11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	2,0000000	16,26	32,52	0,00	99,94
317	SINAPI	39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	0,0593999	546,02	32,43	0,00	99,94
318	SINAPI	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	27,0000000	1,19	32,13	0,00	99,94
319	SINAPI	1094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1,0000000	30,93	30,93	0,00	99,95
320	SINAPI	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	101,5354200	0,30	30,46	0,00	99,95
321	SINAPI	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	10,0000000	2,90	29,00	0,00	99,95
322	SINAPI	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0742060	367,88	27,29	0,00	99,95
323	SINAPI	38973	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 50 MM	M	0,9600000	28,03	26,90	0,00	99,96
324	SINAPI	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,3013300	87,73	26,43	0,00	99,96
325	SINAPI	44175	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 50 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	26,14	26,14	0,00	99,96
326	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	1,1153999	22,00	24,53	0,00	99,97
327	PRÓPRIA	MAT140488	TALA RETA PARA EMENDA DE ELETROCALHA 50MM (Ref . SUDECAP 74.04.85)	UN	28,0000000	0,77	21,56	0,00	99,97
328	SINAPI	2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	5,0849999	4,00	20,33	0,00	99,97
329	SINAPI	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	13,0000000	1,53	19,89	0,00	99,97



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
330	SINAPI	6029	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	UN	1,0000000	18,60	18,60	0,00	99,97
331	SINAPI	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	1,0530096	17,63	18,56	0,00	99,98
332	SINAPI	34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM , (C X L) *50 X 10,5* CM	M	6,2411999	2,76	17,22	0,00	99,98
333	SINAPI	44073	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	M	21,6000000	0,77	16,63	0,00	99,98
334	SINAPI	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	6,0000000	2,51	15,06	0,00	99,98
335	SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,9065000	15,65	14,18	0,00	99,98
336	SINAPI	43677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	0,2009915	67,54	13,57	0,00	99,98
337	SINAPI	35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	1,2050999	11,19	13,48	0,00	99,98
338	SINAPI	42408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2	5,8032000	2,21	12,82	0,00	99,99
339	SINAPI	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	1,0000000	11,03	11,03	0,00	99,99
340	SINAPI	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	6,0000000	1,82	10,92	0,00	99,99
341	SINAPI	416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	UN	1,0000000	10,08	10,08	0,00	99,99
342	SINAPI	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	6,0000000	1,64	9,84	0,00	99,99
343	SINAPI	3526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,0000000	3,05	9,15	0,00	99,99
344	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	2,0304000	4,45	9,03	0,00	99,99
345	SINAPI	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	811,8907714	0,01	8,11	0,00	99,99



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
346	SINAPI	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,4833998	16,22	7,84	0,00	99,99
347	SINAPI	7140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	2,0000000	3,59	7,18	0,00	99,99
348	SINAPI	303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	UN	2,0000000	3,21	6,42	0,00	99,99
349	SINAPI	36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,0013134	4.781,04	6,27	0,00	100,00
350	SINAPI	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,1486000	41,93	6,23	0,00	100,00
351	SINAPI	36360	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, F/F, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	2,0000000	2,96	5,92	0,00	100,00
352	SINAPI	39276	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000000	5,56	5,56	0,00	100,00
353	SINAPI	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1,0000000	4,72	4,72	0,00	100,00
354	SINAPI	13887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	UN	0,0134636	326,96	4,40	0,00	100,00
355	SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,2442000	16,41	4,00	0,00	100,00
356	SINAPI	1884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000000	3,76	3,76	0,00	100,00
357	SINAPI	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M , CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,0600000	57,68	3,46	0,00	100,00
358	SINAPI	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,1871999	15,90	2,97	0,00	100,00
359	SINAPI	5065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,0678000	30,28	2,05	0,00	100,00
360	SINAPI	43682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	0,0858899	20,70	1,77	0,00	100,00
361	SINAPI	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000000	1,50	1,50	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
362	SINAPI	11281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	UN	0,0000714	13.990,00	0,99	0,00	100,00
363	SINAPI	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,1161972	7,44	0,86	0,00	100,00
364	SINAPI	39014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	0,0924000	8,57	0,79	0,00	100,00
365	SINAPI	38415	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,0003933	519,24	0,20	0,00	100,00
366	DEINFRA	SMA12841	Grampo p/ haste de terra Coperweld 5/8"	UN	0,0000000	9,72	0,00	0,00	100,00
367	DEINFRA	SMA11674	Bucha s-6 com Parafuso	UN	0,0000000	0,47	0,00	0,00	100,00
368	SINAPI	40568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,0000000	16,04	0,00	0,00	100,00
369	DEINFRA	SMA10192	TE 90 Curto Esgoto 40x40mm	UN	0,0000000	2,84	0,00	0,00	100,00
370	DEINFRA	SMA10674	Espelho Oval Grav. 1073 45x56cm	UN	0,0000000	172,21	0,00	0,00	100,00
371	DEINFRA	SMA11965	Parafuso niquelado para mictorio / bide	UN	0,0000000	10,40	0,00	0,00	100,00
372	DEINFRA	SMA12268	Valvula 2" Para Pia e Tanque	UN	0,0000000	20,81	0,00	0,00	100,00
373	DEINFRA	SMA12273	Tanque de Aco Inox	UN	0,0000000	354,96	0,00	0,00	100,00
374	DEINFRA	SMA12275	Torneira Para Tanque	UN	0,0000000	110,66	0,00	0,00	100,00
375	DEINFRA	SMA12713	Tinta zarcão	L	0,0000000	31,88	0,00	0,00	100,00
376	DEINFRA	SMA11858	Adaptador Soldavel Flange livre 25mmx3/4"	UN	0,0000000	7,01	0,00	0,00	100,00
377	DEINFRA	SMA11977	Adaptador Soldavel Flange livre 40mm x 1 1/4"	UN	0,0000000	24,50	0,00	0,00	100,00
378	DEINFRA	SMA10122	Caixa d'agua fibra de vidro 2.000L	UN	0,0000000	710,04	0,00	0,00	100,00
379	DEINFRA	SMA12079	Bracadeira com cunha de aperto de FeGa 2"	UN	0,0000000	1,79	0,00	0,00	100,00
380	SINAPI	7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	7,48	0,00	0,00	100,00
381	DEINFRA	SMA10127	Tubo Esgoto Ponta Lisa 6m 50mm	M	0,0000000	7,57	0,00	0,00	100,00
382	DEINFRA	SMA10132	Anel de Borracha Esgoto 50mm	UN	0,0000000	1,11	0,00	0,00	100,00
383	DEINFRA	SMA10134	Anel de Borracha Esgoto 100mm	UN	0,0000000	1,96	0,00	0,00	100,00
384	DEINFRA	SMA11957	Lixa d'agua 320	UN	0,0000000	1,97	0,00	0,00	100,00
385	DEINFRA	SMA10152	Conjunto moto bomba 1/2 HP	UN	0,0000000	523,15	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
386	DEINFRA	SMA10493	Torneira Jardim Longa 3/4" cromada	UN	0,0000000	61,49	0,00	0,00	100,00
387	DEINFRA	SMA10125	Caixa d'agua polietileno 5.000L	UN	0,0000000	1.620,34	0,00	0,00	100,00
388	DEINFRA	SMA11771	Luva de ferro galvanizado 3/4"	UN	0,0000000	7,75	0,00	0,00	100,00
389	DEINFRA	SMA12219	Bacia Sanitaria (Vaso) com Caixa Acoplada, de Louca Branca	UN	0,0000000	286,83	0,00	0,00	100,00
390	DEINFRA	SMA11003	Areia	M3	0,0000000	111,14	0,00	0,00	100,00
391	DEINFRA	SMA11400	Registro Gaveta Cromado 1/2"	UN	0,0000000	45,42	0,00	0,00	100,00
392	DEINFRA	SMA12319	Cuba de louça de embutir	UN	0,0000000	88,65	0,00	0,00	100,00
393	DEINFRA	SMA12313	Chuveiro Plástico	UN	0,0000000	4,39	0,00	0,00	100,00
394	DEINFRA	SMA10102	Disjuntor DR tetrapolar 63A 30MA - 240V	UN	0,0000000	521,90	0,00	0,00	100,00
395	DEINFRA	SMA10388	Disjuntor Trifasico 50 Amperes	UN	0,0000000	55,03	0,00	0,00	100,00
396	SINAPI	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,0000000	33,95	0,00	0,00	100,00
397	DEINFRA	SMA10103	Eletroduto Roscavel 3m 3/4"	M	0,0000000	3,34	0,00	0,00	100,00
398	DEINFRA	SMA10141	Curva 90 FeGa 1"	UN	0,0000000	25,58	0,00	0,00	100,00
399	DEINFRA	SMA12839	Conector parafuso fendido SB 10.0mm2	UN	0,0000000	3,55	0,00	0,00	100,00
400	DEINFRA	SMA12840	Cinta de aco p/ poste ajustavel	UN	0,0000000	9,22	0,00	0,00	100,00
401	DEINFRA	SMA11701	Caminhao muck	D	0,0000000	940,96	0,00	0,00	100,00
402	DEINFRA	SMA12848	Poste Concreto duplo T 10/300	UN	0,0000000	1.228,57	0,00	0,00	100,00
403	SINAPI	7237	RUFO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA *260* MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	UN	0,0000000	52,34	0,00	0,00	100,00
404	DEINFRA	SMA11972	Tinta aplicacao chao/parede	L	0,0000000	18,77	0,00	0,00	100,00
405	SINAPI	2679	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	0,0000000	4,49	0,00	0,00	100,00
406	DEINFRA	SMA11219	* Arame Recozido no. 18 (1,24 mm)	KG	0,0000000	10,94	0,00	0,00	100,00
407	SINAPI	43187	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	0,0000000	8.393,59	0,00	0,00	100,00
408	SINAPI	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	0,0000000	0,37	0,00	0,00	100,00
409	DEINFRA	SMA12163	Quadro com barramento trifasico 150A 24 a 32 disju	UN	0,0000000	731,45	0,00	0,00	100,00
410	DEINFRA	SMA10339	Cabo Sintenax 1KV 35mm2	M	0,0000000	28,60	0,00	0,00	100,00
411	DEINFRA	SMA11333	Tabua Madeira 2,5 a 30cm -qualidade	M	0,0000000	21,47	0,00	0,00	100,00
412	DEINFRA	SMA12454	Luva Eletroduto Roscavel 1.1/2"	UN	0,0000000	3,45	0,00	0,00	100,00
413	DEINFRA	SMA12465	Curva 180 Eletroduto Roscavel 1.1/2"	UN	0,0000000	11,12	0,00	0,00	100,00
414	DEINFRA	SMA12473	Eletroduto Roscavel 1.1/2"	M	0,0000000	9,46	0,00	0,00	100,00
415	DEINFRA	SMA12481	Curva 90 Eletroduto Roscavel 1.1/2"	UN	0,0000000	6,15	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
416	DEINFRA	SMA12838	Armacao FeGa fogo 4p 750mm 3/16"	UN	0,0000000	70,95	0,00	0,00	100,00
417	DEINFRA	SMA11572	Regua de qualidade 1,2x7cm	M	0,0000000	0,92	0,00	0,00	100,00
418	DEINFRA	SMA10293	Rodapé/soleira/peitoril Granito 10cm	M	0,0000000	40,60	0,00	0,00	100,00
419	DEINFRA	SMA10146	Piso Podotátil intertravado 6cm	M2	0,0000000	71,39	0,00	0,00	100,00
420	DEINFRA	SMA10005	Argamassa colante piso sobre piso (int/ext) ACIII	KG	0,0000000	1,77	0,00	0,00	100,00
421	DEINFRA	SMA10145	Piso Podotátil borracha sint. 10mm apl. arg. ext.	M	0,0000000	95,87	0,00	0,00	100,00
422	DEINFRA	SMA12365	Luminária de emergencia com 30 leds	PC	0,0000000	22,61	0,00	0,00	100,00
423	DEINFRA	SMA12366	Placa de sinalização face única com lâmpada de le	UN	0,0000000	67,17	0,00	0,00	100,00
424	DEINFRA	SMA11599	Tinta fundo branco fosco	L	0,0000000	21,81	0,00	0,00	100,00
425	DEINFRA	SMA12549	Selador Acrílico	L	0,0000000	5,89	0,00	0,00	100,00
426	DEINFRA	SMA11050	Areia fina	M3	0,0000000	111,14	0,00	0,00	100,00
427	DEINFRA	SMA11450	* Rejunte Para Argamassa	KG	0,0000000	3,52	0,00	0,00	100,00
428	SINAPI	13836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL E POTENCIA DE 14 CV	UN	0,0000000	68.434,17	0,00	0,00	100,00
429	DEINFRA	SMA11598	Lixa para massa corrida	FL	0,0000000	1,47	0,00	0,00	100,00
430	DEINFRA	SMA12502	Massa Acrilica	L	0,0000000	14,66	0,00	0,00	100,00
431	DEINFRA	SMA12562	Esmalte Sintetico Brilhante	L	0,0000000	27,60	0,00	0,00	100,00
432	DEINFRA	SMA11597	Lixa para pintura em madeira	FL	0,0000000	0,76	0,00	0,00	100,00
433	DEINFRA	SMA12517	Solvente	L	0,0000000	20,89	0,00	0,00	100,00
434	DEINFRA	SMA12556	Zarcao (3.6 L)	L	0,0000000	30,70	0,00	0,00	100,00
435	DEINFRA	SMA11274	Janela de Correr em Alumínio, 120 X 150 Cm (A X L), 4 fls, Bandeira com báscula, acabamento acet ou brilhante, batente /requadro de 6 A 14 Cm, com Vidro, Sem Guarnição/Alizar	M2	0,0000000	625,89	0,00	0,00	100,00
436	SINAPI	7129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	9,68	0,00	0,00	100,00
437	SINAPI	3869	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	2,95	0,00	0,00	100,00
438	SINAPI	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	0,0000000	2,14	0,00	0,00	100,00
439	DEINFRA	SMA11909	Azulejo Liso	M2	0,0000000	31,35	0,00	0,00	100,00
440	DEINFRA	SMA12053	Granito 3 cm	M2	0,0000000	262,90	0,00	0,00	100,00
441	SINAPI	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	0,0000000	4,40	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
442	SINAPI	20231	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM	M	0,0000000	66,98	0,00	0,00	100,00
443	DEINFRA	SMA12346	Placa de sinalizacao PVC (16x24cm)	UN	0,0000000	16,28	0,00	0,00	100,00
444	DEINFRA	SMA11389	Porta Papel	UN	0,0000000	51,30	0,00	0,00	100,00
445	DEINFRA	SMA11413	Porta toalha metálico	UN	0,0000000	122,97	0,00	0,00	100,00
446	DEINFRA	SMA10228	Box Sanitário Vidro Temp. 8mm Liso c/Ferragens	M2	0,0000000	246,18	0,00	0,00	100,00
447	DEINFRA	SMA11004	Brita 1	M3	0,0000000	118,00	0,00	0,00	100,00
448	DEINFRA	SMA11367	Areia Media	M3	0,0000000	111,14	0,00	0,00	100,00
449	DEINFRA	SMA11555	Tubo de concreto 0,20cm furado	M	0,0000000	28,76	0,00	0,00	100,00
450	DEINFRA	SMA11563	cimento	KG	0,0000000	0,65	0,00	0,00	100,00
451	DEINFRA	SMA12337	Manta de bidim (L=2,15m)	M	0,0000000	8,24	0,00	0,00	100,00
452	DEINFRA	SMA11005	Brita 2	M3	0,0000000	118,00	0,00	0,00	100,00
453	DEINFRA	SMA11010	Prego	KG	0,0000000	13,43	0,00	0,00	100,00
454	DEINFRA	SMA11445	Aco CA-60 Diametro 5,00mm	KG	0,0000000	10,56	0,00	0,00	100,00
455	DEINFRA	SMA11549	Areia grossa	M3	0,0000000	111,14	0,00	0,00	100,00
456	DEINFRA	SMA11552	Betoneira 320 l motor eletrico 2 hp	D	0,0000000	135,40	0,00	0,00	100,00
457	DEINFRA	SMA11554	Vibrador com motor eletrico 2 hp	D	0,0000000	73,85	0,00	0,00	100,00
458	SINAPI	9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,0000000	14,05	0,00	0,00	100,00
459	SINAPI	3875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	3,29	0,00	0,00	100,00
460	DEINFRA	SMA12298	Assento Para Bacia Colocado	UN	0,0000000	28,16	0,00	0,00	100,00
461	DEINFRA	SMA10285	Tubo Ligacao Celit Cromado Para Bacia latão	M	0,0000000	61,05	0,00	0,00	100,00
462	DEINFRA	SMA10870	Bolsa de Ligacao 1.1/2"	UN	0,0000000	2,95	0,00	0,00	100,00
463	SINAPI	11773	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	UN	0,0000000	179,25	0,00	0,00	100,00
464	DEINFRA	SMA11122	Prego bitolas variadas	KG	0,0000000	13,43	0,00	0,00	100,00
465	DEINFRA	SMA11262	Caibro Pinus 5x10cm	M	0,0000000	4,60	0,00	0,00	100,00
466	DEINFRA	SMA11301	Compensado 6mm Resinado	M2	0,0000000	22,31	0,00	0,00	100,00
467	DEINFRA	SMA11458	Regua de qualidade 2,5 X 7,0 cm	M	0,0000000	1,84	0,00	0,00	100,00
468	DEINFRA	SMA12561	Tinta Acrilica	L	0,0000000	20,89	0,00	0,00	100,00
469	SINAPI	39598	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	0,0000000	6,12	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
470	SINAPI	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,0000000	83,27	0,00	0,00	100,00
471	DEINFRA	SMA11536	Poste de concreto circular 10/300	UN	0,0000000	995,40	0,00	0,00	100,00
472	DEINFRA	SMA11040	Fio Isolado 6mm2	M	0,0000000	4,77	0,00	0,00	100,00
473	DEINFRA	SMA11492	Haste de Terra 5/8x 2,40m (8985)	UN	0,0000000	34,70	0,00	0,00	100,00
474	DEINFRA	SMA11493	Cabo de Cobre NU 6mm2	M	0,0000000	4,11	0,00	0,00	100,00
475	DEINFRA	SMA10937	Perna de serra Pinus 5x10 cm	M	0,0000000	4,60	0,00	0,00	100,00
476	DEINFRA	SMA11460	Regua de qualidade 2,5 X 15cm	M	0,0000000	3,49	0,00	0,00	100,00
477	DEINFRA	SMA11547	Placa de obra pintada	M2	0,0000000	145,25	0,00	0,00	100,00
478	DEINFRA	SMA11188	Telha Fibrocimento Ondulada 4mm (50x244cm)	M2	0,0000000	16,21	0,00	0,00	100,00
479	SINAPI	39551	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	0,0000000	2.110,12	0,00	0,00	100,00
480	SINAPI	12567	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	0,0000000	1.277,31	0,00	0,00	100,00
481	DEINFRA	SMA11546	Eletroduto ferro galvanizado 1"	M	0,0000000	21,25	0,00	0,00	100,00
482	DEINFRA	SMA12019	Quadro de medicao trifasico met. embutir	UN	0,0000000	266,07	0,00	0,00	100,00
483	DEINFRA	SMA12463	Arruela Alumínio Para Eletroduto Roscavel 1"	UN	0,0000000	0,82	0,00	0,00	100,00
484	DEINFRA	SMA12599	Armacao Secundaria com 04 Isolador	UN	0,0000000	93,50	0,00	0,00	100,00
485	DEINFRA	SMA12459	Bucha Alumínio Para Eletroduto Roscavel 1"	UN	0,0000000	1,15	0,00	0,00	100,00
486	DEINFRA	SMA10015	Tubo Soldavel 20mm 6m	M	0,0000000	3,07	0,00	0,00	100,00
487	DEINFRA	SMA10073	Joelho 90 Soldavel 20mm	UN	0,0000000	0,67	0,00	0,00	100,00
488	DEINFRA	SMA10092	Te 90 Soldavel 20mm	UN	0,0000000	0,86	0,00	0,00	100,00
489	DEINFRA	SMA10648	Caixa Descaga Externa C-25 Sobrepor	UN	0,0000000	38,25	0,00	0,00	100,00
490	DEINFRA	SMA10961	Adaptador Soldavel Roscavel Curto 20x1/2"	UN	0,0000000	0,61	0,00	0,00	100,00
491	DEINFRA	SMA11001	Cimento Portland	KG	0,0000000	0,65	0,00	0,00	100,00
492	SINAPI	13294	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	UN	0,0000000	1,87	0,00	0,00	100,00
493	SINAPI	12532	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	0,0000000	165,47	0,00	0,00	100,00
494	SINAPI	4107	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA *10 X 10* CM, H= *2,30* M	UN	0,0000000	60,62	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
495	SINAPI	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	17,44	0,00	0,00	100,00
496	SINAPI	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0000000	22,20	0,00	0,00	100,00
497	SINAPI	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	22,62	0,00	0,00	100,00
498	DEINFRA	SMA10006	Ap. ar condicionado split Q/F 9000BTUs	UN	0,0000000	1.536,31	0,00	0,00	100,00
499	DEINFRA	SMA13304	Ap. ar concicionado split Q/F 12000BTUs	UN	0,0000000	1.967,14	0,00	0,00	100,00
500	SINAPI	39500	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	0,0000000	932,14	0,00	0,00	100,00
501	SINAPI	980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	0,0000000	10,85	0,00	0,00	100,00
502	SINAPI	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,0000000	25,11	0,00	0,00	100,00
503	SINAPI	11676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	0,0000000	50,21	0,00	0,00	100,00
504	SINAPI	11830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	0,0000000	56,00	0,00	0,00	100,00
505	DEINFRA	SMA10257	Placa de Ident. de Pvto em Braille 10 x 10 Al.	UN	0,0000000	40,62	0,00	0,00	100,00
506	DEINFRA	SMA10260	Placa de Ident. de WC em Braille 21 x 10 Al.	UN	0,0000000	80,01	0,00	0,00	100,00
507	DEINFRA	SMA11105	* Concreto Magro 150kg cim/m3 (2517)	M3	0,0000000	295,90	0,00	0,00	100,00
508	DEINFRA	SMA10256	Pedestal Sinalizador p/ Est. (poste, placa, base)	UN	0,0000000	554,78	0,00	0,00	100,00
509	SINAPI	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	67,79	0,00	0,00	100,00
510	SINAPI	38191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	0,0000000	11,46	0,00	0,00	100,00
511	SINAPI	7139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	0,0000000	1,14	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
512	SINAPI	38775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	0,0000000	73,99	0,00	0,00	100,00
513	SINAPI	3798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	0,0000000	76,54	0,00	0,00	100,00
514	SINAPI	11456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,0000000	23,93	0,00	0,00	100,00
515	DEINFRA	SMA11689	Arbusto ornamental (0.50 x1.00 m) - Ibisco	UN	0,0000000	14,79	0,00	0,00	100,00
516	DEINFRA	SMA11047	Manta asfáltica	M2	0,0000000	22,13	0,00	0,00	100,00
517	DEINFRA	SMA11683	Emulsão adesiva Hey-Di KZSB	KG	0,0000000	16,36	0,00	0,00	100,00
518	DEINFRA	SMA10359	Conj. Embut. 2x4" Interr. Simples + Interr. Paral.	UN	0,0000000	23,55	0,00	0,00	100,00
519	DEINFRA	SMA10251	Luminária Tubular LED 2 X 16W	UN	0,0000000	159,90	0,00	0,00	100,00
520	DEINFRA	SMA12493	Fita Isolante /plastica	M	0,0000000	0,63	0,00	0,00	100,00
521	DEINFRA	SMA10226	Base Plafon para uma lâmpada	UN	0,0000000	5,53	0,00	0,00	100,00
522	DEINFRA	SMA10247	Lampada de LED 15W 220V	UN	0,0000000	9,00	0,00	0,00	100,00
523	DEINFRA	SMA10390	Disjuntor Trifasico 70 Amperes	UN	0,0000000	123,33	0,00	0,00	100,00
524	DEINFRA	SMA10373	Disjuntor Monofasico 25 Amperes	UN	0,0000000	8,34	0,00	0,00	100,00
525	DEINFRA	SMA11031	Fio Isolado 2,5mm2	M	0,0000000	1,90	0,00	0,00	100,00
526	SINAPI	3516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	2,33	0,00	0,00	100,00
527	SINAPI	11674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	0,0000000	23,64	0,00	0,00	100,00
528	SINAPI	21102	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	UN	0,0000000	41,18	0,00	0,00	100,00
529	SINAPI	21101	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	UN	0,0000000	26,45	0,00	0,00	100,00
530	SINAPI	44461	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN	0,0000000	2,29	0,00	0,00	100,00
531	SINAPI	731	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0 ,49 HP BOCAIS 1" X 3/4", DIAMETRO DO ROTOR 110 MM, HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H	UN	0,0000000	681,17	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
532	SINAPI	37105	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	0,0000000	2.675,76	0,00	0,00	100,00
533	SINAPI	34636	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	0,0000000	430,00	0,00	0,00	100,00
534	SINAPI	96	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	0,0000000	11,72	0,00	0,00	100,00
535	SINAPI	98	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	0,0000000	26,39	0,00	0,00	100,00
536	SINAPI	3522	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	2,31	0,00	0,00	100,00
537	SINAPI	3535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	5,61	0,00	0,00	100,00
538	DEINFRA	SMA10392	Disjuntor Trifasico 100 Amperes	UN	0,0000000	123,33	0,00	0,00	100,00
539	SINAPI	3517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN	0,0000000	2,10	0,00	0,00	100,00
540	SINAPI	3666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	3,76	0,00	0,00	100,00
541	SINAPI	3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	23,92	0,00	0,00	100,00
542	SINAPI	7091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	15,93	0,00	0,00	100,00
543	SINAPI	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	32,05	0,00	0,00	100,00
544	SINAPI	36494	GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	UN	0,0000000	716.284,37	0,00	0,00	100,00
545	SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0000000	15,92	0,00	0,00	100,00
546	SINAPI	3524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	7,67	0,00	0,00	100,00
547	SINAPI	7136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	6,36	0,00	0,00	100,00
548	DEINFRA	SMA12568	Bacia porcelana com Caixa Acoplado	UN	0,0000000	354,96	0,00	0,00	100,00
549	DEINFRA	SMA12569	Engate Cromado 30cm	UN	0,0000000	18,22	0,00	0,00	100,00
550	DEINFRA	SMA12573	Bolsa de Borracha / Bacia	UN	0,0000000	7,50	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
551	DEINFRA	SMA10109	Tube Esgoto Ponta Bolsa 6m 40mm	M	0,0000000	5,69	0,00	0,00	100,00
552	DEINFRA	SMA10126	Tube Esgoto Ponta Lisa 6m 40mm	M	0,0000000	5,69	0,00	0,00	100,00
553	DEINFRA	SMA10596	Lavatorio c/ coluna	UN	0,0000000	159,90	0,00	0,00	100,00
554	DEINFRA	SMA10869	Adaptador Valvula Pia Lavatorio n_01	UN	0,0000000	6,27	0,00	0,00	100,00
555	DEINFRA	SMA11210	Nipel Paralelo Roscavel 1/2"	UN	0,0000000	0,98	0,00	0,00	100,00
556	DEINFRA	SMA11391	Sifao Flexivel	UN	0,0000000	7,98	0,00	0,00	100,00
557	SINAPI	4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	0,0000000	706,52	0,00	0,00	100,00
558	SINAPI	7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	0,0000000	26,28	0,00	0,00	100,00
559	SINAPI	12583	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO PARA DRENAGEM (DRENO POROSO), COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 200 MM	M	0,0000000	27,94	0,00	0,00	100,00
560	SINAPI	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	0,0000000	60,73	0,00	0,00	100,00
561	SINAPI	39344	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN	0,0000000	11,78	0,00	0,00	100,00
562	DEINFRA	SMA12686	Interruptor simples p/ condutele AI , 10A,250 V	UN	0,0000000	7,58	0,00	0,00	100,00
563	SINAPI	2678	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	0,0000000	2,91	0,00	0,00	100,00
564	SINAPI	392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,0000000	1,05	0,00	0,00	100,00
565	DEINFRA	SMA12339	Tomada 2 polos+terra 15A, 125/250 V	UN	0,0000000	15,16	0,00	0,00	100,00
566	DEINFRA	SMA12468	Curva 90 Eletroduto Roscavel 3/4"	UN	0,0000000	3,59	0,00	0,00	100,00
567	DEINFRA	SMA10312	Cabo Sintenax 4mm2	M	0,0000000	2,75	0,00	0,00	100,00
568	SINAPI	3518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	3,77	0,00	0,00	100,00
569	DEINFRA	SMA12572	Nipel Duplo PVC Rosca 1/2	UN	0,0000000	1,24	0,00	0,00	100,00
570	SINAPI	11692	BANCADA/ BANCA/ BALCAO/ TAMPO EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LISO, ACABAMENTO RETO, E = *3* CM (SEM FUROS)	M2	0,0000000	721,70	0,00	0,00	100,00
571	SINAPI	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,0000000	129,44	0,00	0,00	100,00
572	SINAPI	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	0,0000000	94,81	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
573	DEINFRA	SMA10387	Disjuntor Trifasico 30 Amperes	UN	0,0000000	55,03	0,00	0,00	100,00
574	DEINFRA	SMA10231	Porta de Vidro Temperado 10mm Liso c/ Ferragens	M2	0,0000000	516,99	0,00	0,00	100,00
575	DEINFRA	SMA11368	Portao Ferro - gradil	M2	0,0000000	393,90	0,00	0,00	100,00
576	SINAPI	21142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	0,0000000	30,64	0,00	0,00	100,00
577	SINAPI	38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	0,0000000	6,40	0,00	0,00	100,00
578	DEINFRA	SMA12476	Eletroduto Roscavel 2" rígido	M	0,0000000	14,34	0,00	0,00	100,00
579	DEINFRA	SMA11214	Aco CA-50 Diametro 10,0mm	KG	0,0000000	9,73	0,00	0,00	100,00
580	DEINFRA	SMA12367	Placa de sinalização face dupla com lâmpada de le	UN	0,0000000	109,48	0,00	0,00	100,00
581	DEINFRA	SMA10163	Joelho 90 Esgoto 40mm	UN	0,0000000	3,31	0,00	0,00	100,00
582	DEINFRA	SMA10495	Torneira Lavatorio 1/2" cromada	UN	0,0000000	51,90	0,00	0,00	100,00
583	DEINFRA	SMA11963	Argamassa regular 1:5 p/ reboco	M3	0,0000000	153,74	0,00	0,00	100,00
584	DEINFRA	SMA11053	Prego 16x24 polido	KG	0,0000000	13,43	0,00	0,00	100,00
585	DEINFRA	SMA11217	Aco CA-60 Diametro 4,20mm	KG	0,0000000	8,41	0,00	0,00	100,00
586	DEINFRA	SMA10129	Tubo Esgoto Ponta Lisa 6m 100mm	M	0,0000000	12,44	0,00	0,00	100,00
587	DEINFRA	SMA10620	Tee Curto Esgoto 100mm	UN	0,0000000	13,42	0,00	0,00	100,00
588	DEINFRA	SMA11568	Aco CA-60 Diametro 3,4mm	KG	0,0000000	6,74	0,00	0,00	100,00
589	DEINFRA	SMA10985	Escora de Eucalipto	M	0,0000000	2,24	0,00	0,00	100,00
590	DEINFRA	SMA11216	Aco CA-50 Diametro 6,30mm	KG	0,0000000	10,64	0,00	0,00	100,00
591	DEINFRA	SMA11348	Aco CA-50 Diametro 10mm	KG	0,0000000	9,73	0,00	0,00	100,00
592	SINAPI	39513	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM , E = 15/16 MM, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	0,0000000	143,01	0,00	0,00	100,00
593	SINAPI	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	66,10	0,00	0,00	100,00
594	SINAPI	3904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	0,78	0,00	0,00	100,00
595	SINAPI	1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	0,0000000	0,24	0,00	0,00	100,00
596	SINAPI	4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	0,0000000	3,71	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
597	SINAPI	7137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0000000	9,52	0,00	0,00	100,00
598	DEINFRA	SMA12450	Luva Eletroduto Roscavel 2"	UN	0,0000000	5,58	0,00	0,00	100,00
599	DEINFRA	SMA12487	Curva 90 Eletroduto Roscavel 2"	UN	0,0000000	10,06	0,00	0,00	100,00
600	DEINFRA	SMA12504	Eletroduto tipo Kanaflex subterraneo corrugado 2"	M	0,0000000	4,58	0,00	0,00	100,00
601	DEINFRA	SMA12937	Grama	M2	0,0000000	6,68	0,00	0,00	100,00
602	DEINFRA	SMA10204	Placa de Registro Historico (50x30cm)	UN	0,0000000	807,21	0,00	0,00	100,00
603	DEINFRA	SMA10008	Ap.ar condicionado split 30000 BTUs (Q/F)	UN	0,0000000	4.426,66	0,00	0,00	100,00
604	DEINFRA	SMA10841	Lixa Ferro 100	UN	0,0000000	3,55	0,00	0,00	100,00
605	DEINFRA	SMA12543	* Tubo de aco galvanizado 2" (8006)	M	0,0000000	69,26	0,00	0,00	100,00
606	SINAPI	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	0,0000000	2,38	0,00	0,00	100,00
607	SINAPI	981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	0,0000000	3,95	0,00	0,00	100,00
608	DEINFRA	SMA12347	* Cilindro GLP 13 Kg	UN	0,0000000	233,87	0,00	0,00	100,00
609	DEINFRA	SMA12974	Guarda Corpo e Corrimão Metálico	M	0,0000000	195,29	0,00	0,00	100,00
610	DEINFRA	SMA10020	Kit Concertina Dupla Clipada -450mm	M	0,0000000	28,15	0,00	0,00	100,00
611	DEINFRA	SMA10261	Placa de Ident. de WC Desenho Universal 20x15 Al.	UN	0,0000000	24,61	0,00	0,00	100,00
612	SINAPI	65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	0,0000000	0,85	0,00	0,00	100,00
613	DEINFRA	SMA12213	Engates PVC	UN	0,0000000	3,55	0,00	0,00	100,00
614	DEINFRA	SMA11763	Fita teflon para vedacao	M	0,0000000	0,28	0,00	0,00	100,00
615	DEINFRA	SMA10436	Barra metálica cromada reta - 60cm p/ apoio p/BWC de deficientes	UN	0,0000000	152,24	0,00	0,00	100,00
616	DEINFRA	SMA10437	Barra metálica curva cromada p/ apoio BWC de deficiente - 50cm	UN	0,0000000	152,24	0,00	0,00	100,00
617	DEINFRA	SMA12306	Chuveiro Popular	UN	0,0000000	64,62	0,00	0,00	100,00
618	DEINFRA	SMA10621	Caixa Sifonada 150x150x50mm PVC	UN	0,0000000	31,88	0,00	0,00	100,00
619	DEINFRA	SMA10087	Luva Soldavel 50mm	UN	0,0000000	4,14	0,00	0,00	100,00
620	DEINFRA	SMA13020	Tubo Soldavel 6m 50mm	M	0,0000000	14,32	0,00	0,00	100,00
621	DEINFRA	SMA11766	Solucao limpadora para PVC	L	0,0000000	70,42	0,00	0,00	100,00
622	DEINFRA	SMA10147	Curva 90 Longa Esgoto 100mm	UN	0,0000000	40,12	0,00	0,00	100,00
623	DEINFRA	SMA10159	Joelho 45 Esgoto 100mm	UN	0,0000000	7,38	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
624	DEINFRA	SMA10156	Joelho 45 Esgoto 50mm	UN	0,0000000	2,95	0,00	0,00	100,00
625	DEINFRA	SMA10162	Joelho 90 Esgoto 100mm	UN	0,0000000	7,63	0,00	0,00	100,00
626	DEINFRA	SMA10160	Joelho 90 Esgoto 50mm	UN	0,0000000	2,58	0,00	0,00	100,00
627	DEINFRA	SMA10175	Juncao Simples Esgoto 100x100mm	UN	0,0000000	19,57	0,00	0,00	100,00
628	DEINFRA	SMA11892	Juncao invertida esgoto primario 100	UN	0,0000000	39,50	0,00	0,00	100,00
629	DEINFRA	SMA10190	Reducao Excentrica Esgoto 100x50mm	UN	0,0000000	6,15	0,00	0,00	100,00
630	DEINFRA	SMA10195	Te 90 Curto Esgoto 100x100mm	UN	0,0000000	13,42	0,00	0,00	100,00
631	DEINFRA	SMA10074	Joelho 90 Soldavel 25mm	UN	0,0000000	0,86	0,00	0,00	100,00
632	DEINFRA	SMA10478	Torneira Boia Caixa D'Agua 3/4" plástica	UN	0,0000000	23,13	0,00	0,00	100,00
633	DEINFRA	SMA10605	Adesivo Para PVC	KG	0,0000000	91,13	0,00	0,00	100,00
634	DEINFRA	SMA10914	Tubo Soldavel 25mm	M	0,0000000	3,94	0,00	0,00	100,00
635	DEINFRA	SMA10967	Adaptador Soldavel Roscavel Curto 50x1.1/4"	UN	0,0000000	5,91	0,00	0,00	100,00
636	DEINFRA	SMA10974	Adaptador Soldavel Roscavel Flange Fixo 25x3/4"	UN	0,0000000	13,29	0,00	0,00	100,00
637	DEINFRA	SMA11534	Caixa d'água fibra de vidro 500 l	UN	0,0000000	236,60	0,00	0,00	100,00
638	DEINFRA	SMA12242	Registro Gaveta com Canopla 3/4"	UN	0,0000000	58,45	0,00	0,00	100,00
639	DEINFRA	SMA10394	Conjunto Embutir 2x4" 2 Interruptores Simples	UN	0,0000000	18,84	0,00	0,00	100,00
640	DEINFRA	SMA10356	Conjunto Embutir 2x4" 1 Interruptor Paralelo	UN	0,0000000	14,49	0,00	0,00	100,00
641	SINAPI	3736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4 M (SEM COLOCACAO)	M2	0,0000000	55,00	0,00	0,00	100,00
642	SINAPI	135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	0,0000000	3,08	0,00	0,00	100,00
643	DEINFRA	SMA10106	Tubo Esgoto Leve 6m 150mm	M	0,0000000	28,71	0,00	0,00	100,00
644	SINAPI	5051	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	0,0000000	1.592,18	0,00	0,00	100,00
645	DEINFRA	SMA10112	Tubo Esgoto Ponta Bolsa 6m 100mm	M	0,0000000	14,72	0,00	0,00	100,00
646	DEINFRA	SMA11814	Gradil de Ferro p/ proteção de janelas	M2	0,0000000	369,28	0,00	0,00	100,00
647	DEINFRA	SMA11844	Folha Porta de Ferro Abrir	M2	0,0000000	640,09	0,00	0,00	100,00
648	DEINFRA	SMA11002	Cal	KG	0,0000000	0,59	0,00	0,00	100,00
649	DEINFRA	SMA11716	Vistas de madeira p/ esquadrias	M	0,0000000	4,32	0,00	0,00	100,00
650	DEINFRA	SMA11840	Batentes de Madeira de Lei	M	0,0000000	20,92	0,00	0,00	100,00
651	DEINFRA	SMA12453	Porta interna macica - mista	M2	0,0000000	193,25	0,00	0,00	100,00
652	DEINFRA	SMA11574	Dobradica aco inox 3 1/2"x 3" com parafusos	UN	0,0000000	13,43	0,00	0,00	100,00
653	DEINFRA	SMA11752	Fechadura Embutir Externa com Cilindro	UN	0,0000000	52,00	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
654	DEINFRA	SMA11975	Porta chapeada de madeira - Angelim	M2	0,0000000	92,32	0,00	0,00	100,00
655	DEINFRA	SMA12530	Granito p/ soleira, peitoril e Rodapé (17cm)	M	0,0000000	69,05	0,00	0,00	100,00
656	DEINFRA	SMA12705	* Vidro Liso 5mm Colocado (6003)	M2	0,0000000	135,40	0,00	0,00	100,00
657	DEINFRA	SMA11748	Batente Madeira - Angelim	M	0,0000000	26,57	0,00	0,00	100,00
658	DEINFRA	SMA11765	Porta Externa Madeira maciça angelim	M2	0,0000000	233,76	0,00	0,00	100,00
659	DEINFRA	SMA11817	Porta Alumínio veneziana abrir completa	M2	0,0000000	1.122,66	0,00	0,00	100,00
660	DEINFRA	SMA11666	Vidro mini boreal 3 mm	M2	0,0000000	116,93	0,00	0,00	100,00
661	DEINFRA	SMA10279	Mola p/ Porta	UN	0,0000000	29,41	0,00	0,00	100,00
662	DEINFRA	SMA11012	Pedrisco (Brita Zero 4,8 a 9,5 mm)	M3	0,0000000	118,00	0,00	0,00	100,00
663	DEINFRA	SMA11201	Aco CA-50	KG	0,0000000	5,74	0,00	0,00	100,00
664	DEINFRA	SMA11613	Bloco Concreto Estrutural (14x19x39)	UN	0,0000000	3,30	0,00	0,00	100,00
665	DEINFRA	SMA10282	Pingadeira de Granito 17cm	M	0,0000000	69,05	0,00	0,00	100,00
666	DEINFRA	SMA12524	* Argamassa colante (3528) ACII	KG	0,0000000	0,95	0,00	0,00	100,00
667	DEINFRA	SMA12525	* Rejunte	KG	0,0000000	3,52	0,00	0,00	100,00
668	DEINFRA	SMA10270	Pingadeira de Alumínio 40cm	M	0,0000000	30,71	0,00	0,00	100,00
669	DEINFRA	SMA12224	Parafusos Niquelados	UN	0,0000000	3,81	0,00	0,00	100,00
670	DEINFRA	SMA10314	Cabo Sintenax 10mm2	M	0,0000000	6,28	0,00	0,00	100,00
671	DEINFRA	SMA12184	Disjuntor monofasico 15A	UN	0,0000000	8,34	0,00	0,00	100,00
672	DEINFRA	SMA12440	Disjuntor Monofasico 30 Amperes	UN	0,0000000	8,34	0,00	0,00	100,00
673	SINAPI	37514	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA DE *47* HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERACAO DE * 646* KG	UN	0,0000000	360.000,00	0,00	0,00	100,00
674	DEINFRA	SMA12961	Torneira Pressmatic	UN	0,0000000	173,29	0,00	0,00	100,00
675	DEINFRA	SMA11964	Parafuso niquelado p/ fixar lavatorio com coluna	UN	0,0000000	10,40	0,00	0,00	100,00
676	DEINFRA	SMA12211	Valvula 1" Simples	UN	0,0000000	36,81	0,00	0,00	100,00
677	SINAPI	2676	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 20 MM	M	0,0000000	2,32	0,00	0,00	100,00
678	SINAPI	39548	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	0,0000000	3.589,38	0,00	0,00	100,00
679	DEINFRA	SMA12269	Sifao 2" PVC Para Pia e Tanque	UN	0,0000000	20,31	0,00	0,00	100,00
680	DEINFRA	SMA10482	Torneira pia bica inf. mov. 20 3/4"	UN	0,0000000	92,16	0,00	0,00	100,00
681	DEINFRA	SMA11140	Extintor Po Quimico Seco PQS 4KG	UN	0,0000000	124,11	0,00	0,00	100,00
682	DEINFRA	SMA10199	Te Reducao 90 Curto Esgoto 150x100mm	UN	0,0000000	47,87	0,00	0,00	100,00
683	DEINFRA	SMA11985	Brita 3	M3	0,0000000	118,00	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
684	DEINFRA	SMA10901	Adaptador Curto Soldavel 25 x 3/4	UN	0,0000000	0,74	0,00	0,00	100,00
685	PRÓPRIA	MAT27817	Madeira angelim serrada, não aparelhada	M3	0,0000000	3.016,87	0,00	0,00	100,00
686	SINAPI	10937	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	M2	0,0000000	24,23	0,00	0,00	100,00
687	DEINFRA	SMA12311	Registro Pressao com Canopla 3/4" PVC	UN	0,0000000	33,11	0,00	0,00	100,00
688	DEINFRA	SMA10895	Te Esgoto 50x50mm	UN	0,0000000	5,91	0,00	0,00	100,00
689	SINAPI	1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	0,0000000	2,48	0,00	0,00	100,00
690	DEINFRA	SMA10061	Disjuntor DR bipolar 16A 30MA - 230V	UN	0,0000000	242,23	0,00	0,00	100,00
691	SINAPI	3378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	0,0000000	97,44	0,00	0,00	100,00
692	DEINFRA	SMA10338	Cabo Sintenax 1KV 25mm2	M	0,0000000	14,84	0,00	0,00	100,00
693	DEINFRA	SMA12164	Quadro c/barr. trifasico 200A 32 a 40 disju	UN	0,0000000	929,27	0,00	0,00	100,00
694	DEINFRA	SMA11496	Rele Fotoeletrico	UN	0,0000000	22,40	0,00	0,00	100,00
695	DEINFRA	SMA13090	Massa Calafetar 35G	KG	0,0000000	11,24	0,00	0,00	100,00
696	DEINFRA	SMA11187	Parafuso 5/16x110 com Arruela de Chumbo	UN	0,0000000	0,76	0,00	0,00	100,00
697	SINAPI	4344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	0,0000000	25,59	0,00	0,00	100,00
698	SINAPI	4400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	51,01	0,00	0,00	100,00
699	SINAPI	40623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	PAR	0,0000000	97,79	0,00	0,00	100,00
700	SINAPI	4415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	12,11	0,00	0,00	100,00
701	SINAPI	4472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0000000	84,69	0,00	0,00	100,00
702	SINAPI	40552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0000000	58,44	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
703	DEINFRA	SMA11258	Joelho 90 Azul 25x3/4"	UN	0,0000000	6,27	0,00	0,00	100,00
704	DEINFRA	SMA10077	Joelho 90 Soldavel 50mm	UN	0,0000000	5,03	0,00	0,00	100,00
705	DEINFRA	SMA10093	Te 90 Soldavel 25mm	UN	0,0000000	1,17	0,00	0,00	100,00
706	DEINFRA	SMA11265	Te 90 Azul 25x3/4"	UN	0,0000000	9,23	0,00	0,00	100,00
707	DEINFRA	SMA10095	Te 90 Soldavel 50mm	UN	0,0000000	8,87	0,00	0,00	100,00
708	DEINFRA	SMA11842	Escada tipo marinho	M	0,0000000	148,89	0,00	0,00	100,00
709	DEINFRA	SMA11629	Tinta verniz poliuretano	L	0,0000000	32,75	0,00	0,00	100,00
710	DEINFRA	SMA10017	Tubo Soldavel 6m 32mm	M	0,0000000	7,36	0,00	0,00	100,00
711	DEINFRA	SMA10662	Tijolo 5x11x23	UN	0,0000000	0,68	0,00	0,00	100,00
712	DEINFRA	SMA11530	Sarrafo de pinus 2,5 x 4 cm	M	0,0000000	1,71	0,00	0,00	100,00
713	DEINFRA	SMA12500	Lixa Ferro 80	UN	0,0000000	3,55	0,00	0,00	100,00
714	DEINFRA	SMA12512	Tinta Plastica Exterior (3.6L)	L	0,0000000	22,48	0,00	0,00	100,00
715	DEINFRA	SMA11688	Arbusto ornamental (1.0 a 1,80 m) - Ibisco	UN	0,0000000	24,85	0,00	0,00	100,00
716	DEINFRA	SMA11690	Adubo mineral	KG	0,0000000	7,39	0,00	0,00	100,00
717	DEINFRA	SMA12932	Terra Vegetal	M3	0,0000000	258,49	0,00	0,00	100,00
718	SINAPI	43441	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	0,0000000	229,91	0,00	0,00	100,00
719	SINAPI	43423	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	UN	0,0000000	107,29	0,00	0,00	100,00
720	DEINFRA	SMA12109	Telha Fibrocimento 6mm ondulado (91x110cm)	M2	0,0000000	24,26	0,00	0,00	100,00
721	DEINFRA	SMA10708	Condutor PVC Rigido 88mm	M	0,0000000	26,29	0,00	0,00	100,00
722	DEINFRA	SMA11715	Bucha s-8 com Parafuso	UN	0,0000000	0,49	0,00	0,00	100,00
723	DEINFRA	SMA12167	Bracadeira Para Condutor PVC 88mm	UN	0,0000000	7,38	0,00	0,00	100,00
724	DEINFRA	SMA12105	Rufos Metalicos Colocados	M	0,0000000	39,35	0,00	0,00	100,00
725	DEINFRA	SMA10472	Registro Pressao sem Canopla 3/4"	UN	0,0000000	44,19	0,00	0,00	100,00
726	DEINFRA	SMA10962	Adaptador Soldavel Roscavel Curto 25x3/4"	UN	0,0000000	0,98	0,00	0,00	100,00
727	DEINFRA	SMA10992	Luva Reducao Soldavel Roscavel 25x3/4"	UN	0,0000000	1,36	0,00	0,00	100,00
728	DEINFRA	SMA11953	Hidrometro 3/4"	UN	0,0000000	228,22	0,00	0,00	100,00
729	DEINFRA	SMA11948	Cuba de aco inox 56x33	UN	0,0000000	307,73	0,00	0,00	100,00
730	DEINFRA	SMA10664	Tijolo Macico 5x10x20	UN	0,0000000	0,74	0,00	0,00	100,00
731	DEINFRA	SMA11444	Aco CA-50 Diametro 16,0mm	KG	0,0000000	5,40	0,00	0,00	100,00
732	DEINFRA	SMA11573	Tijolo Ceramico Furado 10x15x20	UN	0,0000000	0,71	0,00	0,00	100,00
733	DEINFRA	SMA10201	Eletrocalha Perf. Chapa 14- GE 100X50mm c/ Tampa	M	0,0000000	28,74	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
734	SINAPI	3528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	9,10	0,00	0,00	100,00
735	SINAPI	1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	23,22	0,00	0,00	100,00
736	SINAPI	3899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	6,53	0,00	0,00	100,00
737	SINAPI	3750	LAMPADA DE LUZ MISTA 250 W, BASE E27 (220 V)	UN	0,0000000	27,80	0,00	0,00	100,00
738	DEINFRA	SMA10307	* Cabo de Cobre NU 16mm2	M	0,0000000	11,91	0,00	0,00	100,00
739	SINAPI	9874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,0000000	13,38	0,00	0,00	100,00
740	SINAPI	3897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0000000	1,59	0,00	0,00	100,00
741	SINAPI	41898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,0000000	5.893,36	0,00	0,00	100,00
742	SINAPI	39512	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	0,0000000	122,24	0,00	0,00	100,00
743	SINAPI	42440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE ACO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	0,0000000	1.235,91	0,00	0,00	100,00
744	DEINFRA	SMA11996	Martelete pneumatico - Locacao	H	0,0000000	21,54	0,00	0,00	100,00
745	DEINFRA	SMA12936	Argila ou Barro para Aterro/Reaterro (com transporte até 10 Km)	M3	0,0000000	30,19	0,00	0,00	100,00
746	DEINFRA	SMA11551	Caminhao/Caçamba 4 m3 locacao	D	0,0000000	690,00	0,00	0,00	100,00
747	DEINFRA	SMA11576	Aluminio anodizado trabalhado	KG	0,0000000	135,40	0,00	0,00	100,00
748	DEINFRA	SMA11939	Lajota padrão Prefeitura	M2	0,0000000	42,58	0,00	0,00	100,00
749	DEINFRA	SMA12433	Bloquete/Piso Intertravado de Concreto Retangular *22 Cm X 11* Cm, E = 8 Cm, Resistencia De 35 Mpa (Nbr 9781), Cor Natural	M2	0,0000000	40,50	0,00	0,00	100,00
750	DEINFRA	SMA11459	Regua de qualidade 2,5 x 10,0cm	M	0,0000000	2,55	0,00	0,00	100,00
751	DEINFRA	SMA13093	Meio Fio Pre-Fabricado	M	0,0000000	18,70	0,00	0,00	100,00
752	PRÓPRIA	MAT140467	DISP PROT CONTR SURTOS DPS BIPOLAR 275VCA COR 40KA (ref. IOPES 47855)	UN	0,0000000	64,18	0,00	0,00	100,00



Relatório da Curva ABC de Material (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Custo Unit.	Total	%	% Acum
Total Geral							996.850,32	100,00	100,00



Assinaturas do documento



Código para verificação: **0IUZC781**

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



ADRIANO MAGALHÃES MARQUES (CPF: 031.XXX.601-XX) em 15/12/2025 às 16:39:00

Emitido por: "SGP-e", emitido em 16/12/2019 - 17:07:02 e válido até 16/12/2119 - 17:07:02.

(Assinatura do sistema)



"JOÃO VICENTE BALVEDI GAIEWSK" em 07/01/2026 às 12:26:13

Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/04/2022 - 16:31:11 e válido até 18/04/2122 - 16:31:11.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UENTQ18xMDcwNF8wMDA4ODQ0MV84ODQ0M18yMDI1XzBJVVpDNzgx> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PCSC 00088441/2025** e o código **0IUZC781** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
001	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	1.133,310	141,11	159.921,37	8,24	8,24
002	PRÓPRIA	CPU22102	PLATAFORMA ELEVATORIA TKE EASY VERTICAL ENCLAUSURADA TIPO VEH, MODELO 35, VIDRO LAMINADO, HIDRAULICA, PNE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	139.192,48	139.192,48	7,17	15,41
003	PRÓPRIA	CPU27859	Administração Local (6,23% - Componentes constantes no Anexo I da IN SIE - Nº 003/ 2021 inclusos)	UN	1,000	113.770,05	113.770,05	5,86	21,28
004	PRÓPRIA	CPU27822	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM , E = 15/16 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	473,500	162,95	77.156,82	3,97	25,25
005	SINAPI	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	522,112	125,10	65.316,21	3,36	28,62
006	PRÓPRIA	CPU120552	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80	M2	473,500	132,49	62.734,01	3,23	31,86
007	SINAPI	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	1.868,265	27,92	52.161,95	2,68	34,54
008	PRÓPRIA	CPU105057	Viga Baldrame 25cm x 30cm C-30, AÇO CA50-10MM E CA-60, acabamento liso, inclusive lastro granular, formas, armadura, escavação de solo, ligações.	M	290,800	168,88	49.110,30	2,53	37,08
009	SINAPI	96368	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS . AF_07/2023_PS	M2	211,400	224,15	47.385,31	2,44	39,52
010	SINAPI	99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	45,000	909,52	40.928,40	2,10	41,63
011	SINAPI	103249	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	13,000	3.134,80	40.752,40	2,10	43,73



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
012	PRÓPRIA	CPU143399	PILAR MURO 25CM X 25CM H=2,4M FCK 30MPA , AÇO CA-50 DE 10MM, ACABAMENTO LISO, ESTRIBO 5MM, INCLUSIVE FORMA E JUNTA DE DILATAÇÃO	UN	95,000	371,54	35.296,30	1,81	45,55
013	SINAPI	CPU141530	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, ALTURA 2,0M, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	M2	26,800	1.122,43	30.081,12	1,55	47,10
014	SINAPI	CPU123516	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO (ARGILO-ARENO) SOESPESURA 15 CM - INCLUSIVE MATERIAL, CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2024, . AF 08/2023	M3	293,428	101,90	29.900,31	1,54	48,64
015	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	M2	35,800	797,85	28.563,03	1,47	50,11
016	PRÓPRIA	CPU120597	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)	M2	1.868,265	15,14	28.285,53	1,45	51,57
017	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, ISOLAMENTO PVC (LSZH), INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - REF FURUKAWA GIGALAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	M	2.236,000	12,07	26.988,52	1,39	52,96
018	PRÓPRIA	CPU105058	PORTAO CORRER PRETO DESLIZANTE NYLOFOR 3D, MORLAN OU LAGRADI 3D STRONG, GRADIL METAL. RESIST.AMBIENTES AGRESSIVOS, MALHA RETANGULAR .(200X50)MM,FIO ACO BITOLA MIN. 5,0MM, MONTANTE INTERMEDARIOS ACO GALV.(80X40)MM, MONTANTE EXTERNO (80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCR., PINTURA ELETROSTÁTICA ,ESP.MIN.100 MICRAS, INCLUSIVE TRINCO,TRILHO E ROLDANA.FORN.E COLOC. (COMPOSIÇÃO EMBASA 15.03.87 06/2025)	M2	35,000	771,09	26.988,15	1,39	54,35



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
019	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	197,000	120,92	23.821,24	1,22	55,58
020	SINAPI	103255	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	4,000	5.909,24	23.636,96	1,21	56,80
021	PRÓPRIA	CPU140372	LUMINÁRIA LED MODULAR DE EMBUTIR FORRO - QUADRADA 62,5X62,5CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	71,000	315,33	22.388,43	1,15	57,95
022	SINAPI	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	346,000	62,79	21.725,34	1,11	59,07
023	SINAPI	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	473,500	44,41	21.028,13	1,08	60,16
024	SINAPI	CPU143113	CAIXA DE AREIA PLUVIAL 0,8X0,8X0,6M COM GRELHA EM FERRO FUNDIDO (60X60) COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	14,000	1.397,39	19.563,46	1,00	61,17
025	PRÓPRIA	CPU123761	CINTA DE AMARRAÇÃO MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM, AÇO 8,0 MM.	M	255,800	72,89	18.645,26	0,96	62,13
026	PRÓPRIA	CPU143246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES MODELO BRILHANTE INCEPA GLACIAL SNOW "A" 33X60 OU EQUIVALENTE	M2	231,106	79,94	18.474,61	0,95	63,08
027	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM , COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	215,000	81,39	17.498,85	0,90	63,98
028	PRÓPRIA	CPU105075	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, REVESTIDO COM 300u (micra), MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M - 5 ANOS GARANTIA, LAGRADI 3D STRONG, NYLOFOR 3D, MORLAN OU EQUIVALENTE (AGETOP CIVIL 04/2025 - Código 270720)	M	35,000	486,82	17.038,70	0,87	64,86
029	SINAPI	CPU143677	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COMPRIMENTO MAIOR QUE 6 M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	255,800	66,54	17.020,93	0,87	65,74



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
030	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	3.110,965	5,32	16.550,33	0,85	66,59
031	SINAPI	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	1.242,700	13,22	16.428,49	0,84	67,44
032	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	349,195	46,11	16.101,38	0,82	68,27
033	PRÓPRIA	CPU128336	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar) (ORSE 13159 06/2025)	UN	111,000	141,59	15.716,49	0,81	69,08
034	SINAPI	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	3.000,000	5,10	15.300,00	0,78	69,86
035	SINAPI	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	2.200,000	6,90	15.180,00	0,78	70,65
036	PRÓPRIA	CPU143647	PORTA SUSPensa 15CM BANHEIRO, EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ALTURA 1,85m, DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FECHADURA TIPO MAÇANETA (EXCLUSIVE ESTA),FIXAÇÃO NO GRANITO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	11,840	1.201,12	14.221,26	0,73	71,38
037	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO , CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	240,000	58,56	14.054,40	0,72	72,10
038	PRÓPRIA	CPU140358	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	105,000	125,03	13.128,15	0,67	72,78
039	PRÓPRIA	CPU120616	PORTA DE CORRER ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, PINTURA ELECTROSTÁTICA PRETA, LINHA SUPREMA, QUATRO FOLHAS COM DUAS FOLHAS MÓVEIS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR AF_12/2019	M2	13,440	939,26	12.623,65	0,65	73,43



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
040	SINAPI	98101	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5 ,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,000	12.448,22	12.448,22	0,64	74,07
041	SINAPI	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	560,000	22,08	12.364,80	0,63	74,71
042	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	51,600	221,74	11.441,78	0,58	75,30
043	PRÓPRIA	CPU142133	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	13,000	877,96	11.413,48	0,58	75,89
044	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	95,000	119,56	11.358,20	0,58	76,47
045	SINAPI	98090	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,000	11.165,17	11.165,17	0,57	77,05
046	SINAPI	CPU125523	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, POLIDO, INCLUSIVE RODOBANCA, FAIXA, TESTEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2	10,073	1.074,91	10.827,56	0,55	77,61
047	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	762,300	13,60	10.367,28	0,53	78,14
048	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	115,480	84,69	9.780,00	0,50	78,65
049	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	6,000	1.585,38	9.512,28	0,49	79,14



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
050	SINAPI	CPU141482	ARMÁRIO EM MDF, REVESTIDO EM CINZA SAGRADO LINHA ESSENCIAL, PARA BANCADA DE COZINHA, ALTURA 90CM, APOIADO NO CHAO, COM RECUO 10CM PARA PÉS, COM 4 GAVETAS DE 60CM DE LARGURA NA MESMA FILEIRA, 5 PORTAS COM PRATELEIRAS DIVIDINDO AO MEIO) - MEDIDAS 3,1M COMPRIMENTO x 0,9M ALTURA X 0,6M PROFUNDIDADE - INCLUSO FERRAGENS (COMPOSIÇÃO CPOS 23.08.040 06/2025)	M2	2,790	3.334,51	9.303,28	0,47	79,62
051	PRÓPRIA	CPU120621	ISOLACAO TERMOACUSTICA - LA DE VIDRO E=2" 50M (32.06.030 CPOS 06/2025)	M2	211,400	43,66	9.229,72	0,47	80,09
052	PRÓPRIA	CPU146609	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (SINAPI - 97238)	M	86,000	106,86	9.189,96	0,47	80,57
053	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	106,000	84,46	8.952,76	0,46	81,03
054	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	33,000	270,74	8.934,42	0,46	81,49
055	PRÓPRIA	CPU121754	SERVIÇO GALVANIZAÇÃO A FOGO - ESTRUTURAS METÁLICA - E => 80 µm (FDE 15.01.029 4/2025) - MEDIÇÃO APÓS APRESENTAÇÃO DO LAUDO E CONFERÊNCIA DA ESPESSURA	KG	1.365,560	6,41	8.753,23	0,45	81,94
056	PRÓPRIA	CPU143115	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. AF_04/2019 (sinapi 99860)	M	30,570	268,82	8.217,82	0,42	82,36
057	SINAPI	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	613,260	13,26	8.131,82	0,41	82,78
058	PRÓPRIA	CPU146608	PERFILADO PERFURADO 38X19 PARA CABOS LOGICOS (SBC - 062249)	M	240,000	33,72	8.092,80	0,41	83,20
059	PRÓPRIA	CPU146605	Switch 24 portas RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, inclusive fixação em Rack 19" (IOPES - 160864)	UN	6,000	1.317,80	7.906,80	0,40	83,61
060	PRÓPRIA	CPU141738	CISTERNA MODULAR TECNOTRI DE REUSO DE AGUA 1050 COM SMART FILTRO CINZA, TORNEIRAS, REGISTRO, COM LIGAÇÃO TIPO BYPASS COM JUNÇÃO EM Y E LIGAÇÃO DO LADRÃO NA REDE PLUVIAL	UN	2,000	3.880,63	7.761,26	0,40	84,01



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
061	PRÓPRIA	CPU143690	PORTA EM GRADE PARA CELA, DE CORRER, COM QUADROS E BARRAS INTERMEDIARIAS EM FERRO CHATO 2" X 3/8", BARRAS EM FERRO REDONDO 7/8", A CADA 10CM, ACO SAE 1045, CHUMBADORES EM FERRO CHATO 2" X 3/8", PORTA CADEADO EM CHAPA 11 E FERROLHO 7/8" SAE 1045 - 85X210CM - INCLUSIVE TRILHO, FERROLHO, E FERRAGENS. (COMPOSIÇÃO AGESUL 06/2025 CÓDIGO 1101002044)	UN	2,000	3.864,52	7.729,04	0,39	84,41
062	SINAPI	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,000	7.090,54	7.090,54	0,36	84,77
063	PRÓPRIA	CPU128341	LUMINÁRIA PARA JARDIM PRETO RJE 37/2 COM POSTE EM AÇO 2,50 M COM 02 GLOBOS - INCLUSO BASE E LAMPADA (REFERÊNCIA SBC 060181 - 08/2025)	UN	12,000	584,44	7.013,28	0,36	85,13
064	SINAPI	CPU143526	LETREIRO DE FACHADA EM ACM PRETO BRILHANTE, ESPESSURA 4 MM, COM ACABAMENTO TIPO PVDF KYNAR 500,COM BRASÃO/ EMBLEMA DA POLÍCIA AUTO RELEVO DE 4 CM ACIMA DA PLACA, LETRAS EM AUTORELEVO 4CM NA COR BRANCA/AMARELA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (REF - CPOS 21.03.151 06/2025)	M2	6,400	1.084,56	6.941,18	0,35	85,49
065	SINAPI	CPU141538	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, MODELO Docol Arte 50x40 971126 Branca Esmaltada	UN	9,000	768,77	6.918,93	0,35	85,85
066	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.445,465	2,76	6.749,48	0,34	86,20
067	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	247,000	27,27	6.735,69	0,34	86,54
068	PRÓPRIA	CPU120612	PORTAO DE CORRER, COM PINTURA UMA DEMÃO DE ZARCÃO, DUAS DEMÃO DE TINTA PRETA COM ESMALTE SINTÉTICO, EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL COM TRILHOS E ROLDANAS (PORTÃO DOS FUNDOS, ACESSO RESTRITO)	M2	6,000	1.119,81	6.718,86	0,34	86,89



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
069	PRÓPRIA	CPU123510	LIMPEZA PESADA DA EDIFICAÇÃO PAREDES/PISOS/ LAJE/CONTRAPISO INCLUSIVE REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO, MOFO,COM LAVAÇÃO MECÂNICA E QUÍMICA	M2	707,300	9,41	6.655,69	0,34	87,23
070	SINAPI	CPU143111	CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO SIMPLES/SIFONADA 60CMX60CM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE TAMPA	UN	10,000	652,56	6.525,60	0,33	87,57
071	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	376,265	15,52	5.839,63	0,30	87,87
072	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,000	623,99	5.615,91	0,28	88,16
073	SINAPI	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	75,560	73,03	5.518,14	0,28	88,44
074	PRÓPRIA	CPU146606	Patch Cord Gigalan Extra Flexível CAT 6 U/UTP RJ-45 - 1,50 m (IOPES - 160847)	UN	144,000	38,32	5.518,08	0,28	88,73
075	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	30,000	181,24	5.437,20	0,28	89,01
076	SINAPI	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	137,200	37,11	5.091,49	0,26	89,27
077	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,000	986,20	4.931,00	0,25	89,52
078	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	84,000	57,50	4.830,00	0,24	89,77
079	PRÓPRIA	CPU141529	TAPA VISTA DE MICTÓRIO 2,0M X 1,0M EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021	M2	4,000	1.166,06	4.664,24	0,24	90,01
080	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,000	462,82	4.628,20	0,23	90,25



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
081	PRÓPRIA	CPU126095	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 70X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,000	4.527,94	4.527,94	0,23	90,49
082	SINAPI	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,000	899,22	4.496,10	0,23	90,72
083	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,000	37,15	4.458,00	0,22	90,95
084	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	10,600	419,25	4.444,05	0,22	91,18
085	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,500	197,03	4.433,17	0,22	91,40
086	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	55,000	76,85	4.226,75	0,21	91,62
087	SINAPI	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	M2	6,000	699,63	4.197,78	0,21	91,84
088	SINAPI	104397	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	110,000	37,19	4.090,90	0,21	92,05
089	PRÓPRIA	CPU140437	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, POSTE, ATERRAMENTO, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 100A	UN	1,000	3.905,98	3.905,98	0,20	92,25



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
090	SINAPI	CPU141474	Geladeira Frost Free Duplex com Espaço Flex e Painel Eletrônico Externo 451 litros cor Branca - MODELO Consul CRM56FB - 220V OU similar/superior	UN	1,000	3.763,36	3.763,36	0,19	92,45
091	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	22,500	161,84	3.641,40	0,18	92,63
092	PRÓPRIA	CPU146607	Patch Cord Gigalan Extra Flexível CAT 6 U/UTP RJ-45 - 3,00 m (IOPES - 160848)	UN	53,000	66,21	3.509,13	0,18	92,81
093	SINAPI	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,000	216,21	3.459,36	0,17	92,99
094	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	6,000	572,22	3.433,32	0,17	93,17
095	SINAPI	104403	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	71,000	46,38	3.292,98	0,16	93,34
096	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,640	1.201,12	3.170,95	0,16	93,50
097	SINAPI	103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	32,990	95,44	3.148,56	0,16	93,66
098	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	59,750	52,32	3.126,12	0,16	93,83
099	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	80,000	38,90	3.112,00	0,16	93,99
100	SINAPI	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,000	1.537,93	3.075,86	0,15	94,14



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
101	SINAPI	90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,000	989,23	2.967,69	0,15	94,30
102	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	43,000	68,52	2.946,36	0,15	94,45
103	PRÓPRIA	CPU105074	Bloco de Concreto C-30 30x30x50cm , para ancoragem dos montantes metálicos, inclusive escavação, ancoragem dos parafusos, armadura	UN	15,000	187,76	2.816,40	0,14	94,59
104	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	64,610	41,12	2.656,76	0,13	94,73
105	SINAPI	104316	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	84,270	31,47	2.651,97	0,13	94,87
106	SINAPI	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	75,560	34,62	2.615,88	0,13	95,00
107	SINAPI	100859	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,000	1.288,55	2.577,10	0,13	95,14
108	PRÓPRIA	CPU141537	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, MOVEL COM AREJADOR - REFERENCIA Ref. 1167.C.LNK - DECA	UN	9,000	281,36	2.532,24	0,13	95,27
109	SINAPI	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	175,000	14,16	2.478,00	0,12	95,39
110	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,000	1.216,67	2.433,34	0,12	95,52
111	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	6,000	403,98	2.423,88	0,12	95,64



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
112	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	33,000	72,98	2.408,34	0,12	95,77
113	PRÓPRIA	CPU120654	REGULARIZAÇÃO DAS PAREDES DA ESCADA PARA GARANTIR A DISTÂNCIA MÍNIMA FINAL DE 1,20M DE PROJETO. INCLUSO DEMOLIÇÃO DE REBOCO, ALVENARIA, E REGULARIZAÇÃO COM REBOCO NOVO.	M2	40,000	60,08	2.403,20	0,12	95,89
114	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	334,335	7,17	2.397,18	0,12	96,02
115	PRÓPRIA	CPU128365	BICICLETÁRIO DE CHÃO EM TUBO DE AÇO INOX PARA 5 VAGAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EMBASA 15. 99.04 06-2025)	UN	1,000	2.237,12	2.237,12	0,11	96,13
116	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,000	121,23	2.182,14	0,11	96,24
117	SINAPI	104405	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	32,000	66,08	2.114,56	0,10	96,35
118	SINAPI	98575	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	21,600	96,02	2.074,03	0,10	96,46
119	SINAPI	CPU125521	Cabo de cobre PP 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação (ORSE 11412 06/25)	M	108,560	19,00	2.062,64	0,10	96,57
120	PRÓPRIA	CPU140346	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,000	184,80	2.032,80	0,10	96,67
121	PRÓPRIA	CPU141476	Cooktop de Indução 4 Bocas Vitrocerâmica Touch Fischer 220V	UN	1,000	1.985,93	1.985,93	0,10	96,77
122	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	36,200	52,51	1.900,86	0,09	96,87



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
123	PRÓPRIA	CPU146603	RACK DE PAREDE FECHADO DE 12 U EM CHAPA DE AÇO , 19", *570*MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (SINAPI - 106084)	UN	2,000	939,48	1.878,96	0,09	96,97
124	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	32,990	56,88	1.876,47	0,09	97,07
125	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	14,860	122,22	1.816,18	0,09	97,16
126	SINAPI	CPU143541	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA EPÓXI+ SOLVENTE, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	15,000	118,21	1.773,15	0,09	97,25
127	PRÓPRIA	CPU143107	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	100,000	16,45	1.645,00	0,08	97,33
128	PRÓPRIA	CPU120659	REGULARIZAÇÃO DOS DEGRAUS DA ESCADA CONFORME FÓRMULA DE BLONDEL	M2	20,000	79,32	1.586,40	0,08	97,42
129	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.837,000	0,83	1.524,71	0,07	97,50
130	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	20,000	74,96	1.499,20	0,07	97,57
131	PRÓPRIA	CPU22104	CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÃOD E AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO.	UN	17,000	82,92	1.409,64	0,07	97,65
132	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	4,500	303,50	1.365,75	0,07	97,72
133	SINAPI	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	4,500	300,30	1.351,35	0,06	97,79



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
134	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17,000	77,10	1.310,70	0,06	97,85
135	SINAPI	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,000	1.269,24	1.269,24	0,06	97,92
136	PRÓPRIA	CPU120806	LIXEIRA DE PLÁSTICO CAPACIDADE 240 LT COM TAMPA E RODINHAS (ORSE 06/2025 INSUMO 14009)	UN	2,000	611,10	1.222,20	0,06	97,98
137	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	48,720	24,26	1.181,94	0,06	98,04
138	PRÓPRIA	CPU125453	CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (DURAÇÃO DA OBRA)	UN	1,000	1.176,07	1.176,07	0,06	98,10
139	PRÓPRIA	CPU141540	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *44 X 31* CM (L X C)	UN	3,000	380,18	1.140,54	0,05	98,16
140	SINAPI	97892	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	2,000	548,47	1.096,94	0,05	98,22
141	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	6,000	180,37	1.082,22	0,05	98,27
142	SINAPI	104791	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	130,600	8,27	1.080,06	0,05	98,33
143	SINAPI	CPU141534	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA LONGA PARA LAVATORIO, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA MODELO REF: Benefit 1192006 da Docol (PCD)	UN	3,000	353,70	1.061,10	0,05	98,38
144	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,000	35,26	1.057,80	0,05	98,44



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
145	SINAPI	CPU143258	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020 PE	UN	4,000	261,36	1.045,44	0,05	98,49
146	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	16,500	62,72	1.034,88	0,05	98,55
147	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,000	10,10	1.010,00	0,05	98,60
148	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21,000	47,81	1.004,01	0,05	98,65
149	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,180	30,35	855,26	0,04	98,69
150	SINAPI	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	15,750	54,29	855,06	0,04	98,74
151	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	49,240	16,96	835,11	0,04	98,78
152	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	10,120	79,94	808,99	0,04	98,82
153	SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,000	66,37	796,44	0,04	98,86
154	SINAPI	CPU141454	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2"" ACO+BARRA CHATA VERT/HORIZ (111701 SBC 08/2025)	M	2,000	395,01	790,02	0,04	98,90
155	SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	14,000	54,75	766,50	0,03	98,94



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
156	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	14,000	52,61	736,54	0,03	98,98
157	PRÓPRIA	CPU140359	CURVA HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	4,000	169,56	678,24	0,03	99,02
158	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,000	164,70	658,80	0,03	99,05
159	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	60,000	10,64	638,40	0,03	99,08
160	SINAPI	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	30,000	21,10	633,00	0,03	99,12
161	SINAPI	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,000	208,69	626,07	0,03	99,15
162	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,000	102,70	616,20	0,03	99,18
163	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,000	14,83	593,20	0,03	99,21
164	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,000	84,41	590,87	0,03	99,24
165	PRÓPRIA	CPU140398	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,000	65,39	588,51	0,03	99,27
166	PRÓPRIA	CPU141450	PLACA EM ALUMÍNIO TATIL BRAILLE/RELEVO/ACRILICO 23x15cm P/ WC ACESSIVEL (SBC 202107 08/2025)	UN	5,000	116,57	582,85	0,03	99,30
167	PRÓPRIA	CPU140349	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,000	190,66	571,98	0,02	99,33



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
168	SINAPI	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	M2	4,500	126,24	568,08	0,02	99,36
169	PRÓPRIA	CPU140356	DISPOSITIVO DPS 40KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,000	141,50	566,00	0,02	99,39
170	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	23,000	21,37	491,51	0,02	99,42
171	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,000	480,78	480,78	0,02	99,44
172	PRÓPRIA	CPU140361	TÊ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	2,000	237,43	474,86	0,02	99,46
173	SINAPI	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	6,750	69,77	470,94	0,02	99,49
174	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,000	15,08	452,40	0,02	99,51
175	SINAPI	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,000	443,16	443,16	0,02	99,53
176	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,000	58,95	412,65	0,02	99,56
177	SINAPI	94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,000	82,47	412,35	0,02	99,58
178	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,000	67,46	404,76	0,02	99,60



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
179	PRÓPRIA	CPU143539	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI E SOLVENTE, E = 20 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M	25,000	15,36	384,00	0,01	99,62
180	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,000	127,38	382,14	0,01	99,64
181	SINAPI	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	30,000	11,94	358,20	0,01	99,66
182	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,000	115,29	345,87	0,01	99,67
183	SINAPI	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,000	76,39	305,56	0,01	99,69
184	SINAPI	94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	12,000	24,67	296,04	0,01	99,71
185	PRÓPRIA	CPU140352	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,000	142,70	285,40	0,01	99,72
186	SINAPI	104400	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5,000	54,18	270,90	0,01	99,73
187	PRÓPRIA	CPU140350	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,000	268,82	268,82	0,01	99,75
188	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,000	26,48	264,80	0,01	99,76
189	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	8,520	30,39	258,92	0,01	99,77
190	SINAPI	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	258,87	258,87	0,01	99,79
191	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	246,66	246,66	0,01	99,80



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
192	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,100	37,70	229,97	0,01	99,81
193	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	228,63	228,63	0,01	99,82
194	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	2,000	104,96	209,92	0,01	99,84
195	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	4,500	46,63	209,83	0,01	99,85
196	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	9,050	22,57	204,25	0,01	99,86
197	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,000	66,23	198,69	0,01	99,87
198	SINAPI	104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,000	32,59	195,54	0,01	99,88
199	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,000	37,94	189,70	0,00	99,89
200	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,000	59,74	179,22	0,00	99,90
201	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,000	4,35	174,00	0,00	99,90
202	SINAPI	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	82,92	165,84	0,00	99,91



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
203	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	81,36	162,72	0,00	99,92
204	SINAPI	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA , DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,000	81,32	162,64	0,00	99,93
205	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	72,54	145,08	0,00	99,94
206	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,000	14,99	134,91	0,00	99,94
207	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,000	12,69	126,90	0,00	99,95
208	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	58,28	116,56	0,00	99,96
209	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	96,40	96,40	0,00	99,96
210	SINAPI	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,000	93,49	93,49	0,00	99,97
211	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,000	28,90	86,70	0,00	99,97
212	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	4,500	16,12	72,54	0,00	99,98
213	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,000	14,34	71,70	0,00	99,98
214	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,000	17,72	70,88	0,00	99,98



Relatório da Curva ABC Serviços (Sem Bonificação)

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
Orçamento : 25816/PCSC-9/2024
Dimensão : 574,50 M2
Data Base : 01/09/2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

Nº	Tabela	Cód. Auxiliar	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit.	Total	%	% Acum
215	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,000	20,00	60,00	0,00	99,99
216	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	2,000	28,08	56,16	0,00	99,99
217	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2024	UN	1,000	45,64	45,64	0,00	99,99
218	SINAPI	104324	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	2,000	19,29	38,58	0,00	99,99
219	SINAPI	104056	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_ 06/2022	UN	1,000	27,37	27,37	0,00	99,99
220	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	1,000	16,19	16,19	0,00	100,00
Total Geral							1.939.991,21	100,00	100,00



Assinaturas do documento



Código para verificação: **P614WQD8**

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



ADRIANO MAGALHÃES MARQUES (CPF: 031.XXX.601-XX) em 15/12/2025 às 16:39:00

Emitido por: "SGP-e", emitido em 16/12/2019 - 17:07:02 e válido até 16/12/2119 - 17:07:02.

(Assinatura do sistema)



"JOÃO VICENTE BALVEDI GAIEWSK" em 07/01/2026 às 12:26:13

Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/04/2022 - 16:31:11 e válido até 18/04/2122 - 16:31:11.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UENTQ18xMDcwNF8wMDA4ODQ0MV84ODQ0M18yMDI1X1A2MTRXUUQ4> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PCSC 00088441/2025** e o código **P614WQD8** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89453 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	38591	UN	4,63	1,4600000	6,75
Insumo	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	25070	UN	5,07	10,2040000	51,73
Insumo	CANAleta DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	38597	UN	5,71	0,9700000	5,53
Insumo	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	38589	UN	2,89	1,4600000	4,21
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	88715	M3	620,58	0,0113000	7,01
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,4500000	16,01
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,4500000	11,12

Total (Informado):	102,36
BDI:22,22%	22,74
Preço unitário Total:	125,10

Resumo	
Mão de Obra	28,61
Material	73,75
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103330 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C)	38783	UN	1,22	28,3100000	34,53
Insumo	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	37395	CENTO	41,93	0,0100000	0,41
Insumo	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	34558	M	2,76	0,4200000	1,15
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87292	M3	651,54	0,0098000	6,38
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	1,2000000	42,70
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,6000000	14,83

Total (Informado):	100,00
BDI:22,22%	22,22
Preço unitário Total:	122,22

Resumo	
Mão de Obra	58,89
Material	41,11
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 96132 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	3767	UN	1,48	0,0800000	0,11
Insumo	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	43651	KG	7,91	1,3390000	10,59
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,2985000	10,95
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0487000	1,20

Total (Informado):	22,85
BDI:22,22%	5,07
Preço unitário Total:	27,92

Resumo	
Mão de Obra	12,15
Material	10,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 96132 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	3767	UN	1,48	0,0800000	0,11
Insumo	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	43651	KG	7,91	1,3390000	10,59
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,2985000	10,95
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0487000	1,20

Total (Informado):	22,85
BDI:22,22%	5,07
Preço unitário Total:	27,92

Resumo	
Mão de Obra	12,15
Material	10,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 96132 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESEÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	3767	UN	1,48	0,0800000	0,11
Insumo	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	43651	KG	7,91	1,3390000	10,59
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,2985000	10,95
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0487000	1,20

Total (Informado):	22,85
BDI:22,22%	5,07
Preço unitário Total:	27,92

Resumo	
Mão de Obra	12,15
Material	10,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 96132 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	3767	UN	1,48	0,0800000	0,11
Insumo	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	43651	KG	7,91	1,3390000	10,59
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,2985000	10,95
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0487000	1,20

Total (Informado):	22,85
BDI:22,22%	5,07
Preço unitário Total:	27,92

Resumo	
Mão de Obra	12,15
Material	10,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95623 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	7356	L	26,82	0,1990000	5,33
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,1349000	4,95
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0220000	0,54

Total (Informado):	10,82
BDI:22,22%	2,40
Preço unitário Total:	13,22

Resumo	
Mão de Obra	5,49
Material	5,33
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95623 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	7356	L	26,82	0,1990000	5,33
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,1349000	4,95
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0220000	0,54

Total (Informado):	10,82
BDI:22,22%	2,40
Preço unitário Total:	13,22

Resumo	
Mão de Obra	5,49
Material	5,33
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120597 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95622	M2	16,07	0,3000000	4,82
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95623	M2	10,82	0,7000000	7,57

Total:	12,39
BDI:22,22%	2,75
Preço unitário Total:	15,14



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120597 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95622	M2	16,07	0,3000000	4,82
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95623	M2	10,82	0,7000000	7,57

Total:	12,39
BDI:22,22%	2,75
Preço unitário Total:	15,14



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120597 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95622	M2	16,07	0,3000000	4,82
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95623	M2	10,82	0,7000000	7,57

Total:	12,39
BDI:22,22%	2,75
Preço unitário Total:	15,14



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120597 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , DUAS DEMÃOS , EM PANOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (SINAPI 95622 , 95623)

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95622	M2	16,07	0,3000000	4,82
Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	95623	M2	10,82	0,7000000	7,57

Total:	12,39
BDI:22,22%	2,75
Preço unitário Total:	15,14



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103249 AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	39555	UN	2.419,85	1,0000000	2.419,85
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	7568	UN	0,61	9,0000000	5,49
Insumo	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	11976	UN	1,50	6,0000000	9,00
Insumo	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	13246	UN	0,56	4,0000000	2,24
Insumo	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO , ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	37591	UN	20,27	2,0000000	40,54
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2, 5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1570	UN	0,91	10,0000000	9,10
Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88243	H	25,97	2,3334000	60,59
Composição	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100308	H	45,52	2,3334000	106,21

Total (Informado):	2.653,02
BDI:18,16%	481,78
Preço unitário Total:	3.134,80

Resumo	
Mão de Obra	166,87
Material	2.486,15
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103255 AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	39554	UN	4.746,42	1,0000000	4.746,42
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	7568	UN	0,61	9,0000000	5,49
Insumo	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	11976	UN	1,50	6,0000000	9,00
Insumo	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	13246	UN	0,56	4,0000000	2,24
Insumo	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO , ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	37591	UN	20,27	2,0000000	40,54
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2, 5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1570	UN	0,91	10,0000000	9,10
Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88243	H	25,97	2,6335000	68,39
Composição	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100308	H	45,52	2,6335000	119,87

Total (Informado):	5.001,05
BDI:18,16%	908,19
Preço unitário Total:	5.909,24

Resumo	
Mão de Obra	188,04
Material	4.813,01
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94274 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/ FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	370	M3	160,00	0,0066000	1,05
Insumo	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12 /15* CM (H X L1/L2)	4059	M	31,50	1,0050000	31,65
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	88629	M3	769,49	0,0018000	1,38
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,2860000	10,17
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2860000	7,07

Total (Informado):	51,32
BDI:22,22%	11,40
Preço unitário Total:	62,72

Resumo	
Mão de Obra	17,62
Material	33,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/ FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	370	M3	160,00	0,0066000	1,05
Insumo	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12 /15* CM (H X L1/L2)	4059	M	31,50	1,0050000	31,65
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	88629	M3	769,49	0,0018000	1,38
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,2296000	8,17
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2296000	5,67

Total (Informado):	47,92
BDI:22,22%	10,64
Preço unitário Total:	58,56

Resumo	
Mão de Obra	14,22
Material	33,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU125523 BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, POLIDO, INCLUSIVE RODOBANCA, FAIXA, TESTEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	7568	UN	0,61	6,0000000	3,66
Insumo	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5 * CM	11795	M2	679,24	1,1000000	747,16
Insumo	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/ GRANITO	4823	KG	40,35	0,5228000	21,09
Insumo	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	37329	KG	86,57	0,0211000	1,82
Insumo	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO , ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	37591	UN	20,27	2,0000000	40,54
Composição	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88274	H	27,38	1,4944000	40,91
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,9834000	24,31

Total:	879,49
BDI:22,22%	195,42
Preço unitário Total:	1.074,91



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 100868 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	36081	UN	213,00	1,0000000	213,00
Insumo	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	4351	UN	20,80	6,0000000	124,80
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,9485000	33,50
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2988000	7,38

Total (Informado):	378,68
BDI:22,22%	84,14
Preço unitário Total:	462,82

Resumo	
Mão de Obra	40,90
Material	337,78
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU105074 Bloco de Concreto C-30 30x30x50cm , para ancoragem dos montantes metálicos, inclusive escavação, ancoragem dos parafusos, armadura

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	96543	KG	21,83	1,4000000	30,56
Composição	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME , FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	96557	M3	849,84	0,0450000	38,24
Composição	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	96527	M3	122,65	0,1000000	12,26
Composição	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA , E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	96542	M2	114,11	0,6000000	68,46
Composição	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	100324	M3	205,73	0,0200000	4,11

Total:	153,63
BDI:22,22%	34,13
Preço unitário Total:	187,76



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	1013	M	1,50	1,2434000	1,86
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0094000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0230000	0,62
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0230000	1,05

Total (Informado):	3,56
BDI:22,22%	0,79
Preço unitário Total:	4,35

Resumo	
Mão de Obra	1,67
Material	1,89
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91935 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	995	M	16,48	1,2434000	20,49
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0094000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1140000	3,09
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1140000	5,24

Total (Informado):	28,85
BDI:22,22%	6,41
Preço unitário Total:	35,26

Resumo	
Mão de Obra	8,33
Material	20,52
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101561 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE

AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO

E INSTALAÇÃO. AF_07/2020

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	995	M	16,48	1,0401000	17,14
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0029000	0,13

Total (Informado):	17,27
BDI:22,22%	3,83
Preço unitário Total:	21,10

Resumo	
Mão de Obra	0,13
Material	17,14
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 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

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1022	M	2,83	1,2434000	3,51
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0094000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0290000	0,78
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0290000	1,33

Total (Informado):	5,65
BDI:22,22%	1,25
Preço unitário Total:	6,90

Resumo	
Mão de Obra	2,11
Material	3,54
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 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

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1022	M	2,83	1,2434000	3,51
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0094000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0290000	0,78
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0290000	1,33

Total (Informado):	5,65
BDI:22,22%	1,25
Preço unitário Total:	6,90

Resumo	
Mão de Obra	2,11
Material	3,54
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 92984 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	996	M	25,55	1,0150000	25,93
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0090000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0608000	1,65
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0608000	2,79
Total (Informado):						30,40
BDI:22,22%						6,75
Preço unitário Total:						37,15

Resumo	
Mão de Obra	4,44
Material	25,96
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	1021	M	4,34	1,2434000	5,39
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0094000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0390000	1,06
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0390000	1,79

Total (Informado):	8,27
BDI:22,22%	1,83
Preço unitário Total:	10,10

Resumo	
Mão de Obra	2,85
Material	5,42
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91931 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	994	M	6,31	1,2434000	7,84
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0094000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0510000	1,38
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0510000	2,34

Total (Informado):	11,59
BDI:22,22%	2,57
Preço unitário Total:	14,16

Resumo	
Mão de Obra	3,72
Material	7,87
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91931 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	994	M	6,31	1,2434000	7,84
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0094000	0,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0510000	1,38
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0510000	2,34

Total (Informado):	11,59
BDI:22,22%	2,57
Preço unitário Total:	14,16

Resumo	
Mão de Obra	3,72
Material	7,87
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98297 CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, ISOLAMENTO PVC (LSZH),
INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - REF FURUKAWA GIGALAN -
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	39599	M	8,80	1,0500000	9,24
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0073472	0,19
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0097963	0,45

Total (Informado):	9,88
BDI:22,22%	2,19
Preço unitário Total:	12,07

Resumo	
Mão de Obra	0,64
Material	9,24
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98297 CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, ISOLAMENTO PVC (LSZH),
INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - REF FURUKAWA GIGALAN -
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	39599	M	8,80	1,0500000	9,24
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0073472	0,19
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0097963	0,45

Total (Informado):	9,88
BDI:22,22%	2,19
Preço unitário Total:	12,07

Resumo	
Mão de Obra	0,64
Material	9,24
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143113 CAIXA DE AREIA PLUVIAL 0,8X0,8X0,6M COM GRELHA EM FERRO

FUNDIDO (60X60) COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T E= *15* MM, AREA

ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	2692	L	6,46	0,0068000	0,04
Insumo	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	11245	UN	341,93	0,6700000	229,09
Insumo	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4491	M	7,23	0,1480000	1,07
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	5069	KG	16,22	0,0156000	0,25
Insumo	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4517	M	2,53	0,1760000	0,44
Insumo	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	6193	M	45,29	0,5520000	25,00
Insumo	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	7258	UN	0,73	168,2190000	122,79
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	88628	M3	666,17	0,1585000	105,58
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87316	M3	586,69	0,0196000	11,49
Composição	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1 :2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	94970	M3	541,85	0,1163000	63,01
Composição	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA , VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/ 2024	97735	M3	2.806,48	0,0700000	196,45
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	6,8139000	242,50
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	101616	M2	7,68	1,2100000	9,29



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5679	CHI	67,72	0,0276000	1,86
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5678	CHP	153,80	0,0136000	2,09
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	5,3538000	132,39

Total:	1.143,34
BDI:22,22%	254,05
Preço unitário Total:	1.397,39



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98110 CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC

Unidade: UN

, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	35277	UN	373,15	1,0000000	373,15
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,2840000	10,10
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	101618	M3	328,27	0,0141000	4,62
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2231000	5,51

Total (Informado):	393,38
BDI:22,22%	87,40
Preço unitário Total:	480,78

Resumo	
Mão de Obra	17,74
Material	375,64
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143111 CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO SIMPLES/SIFONADA 60CMX60CM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE TAMPA

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	650	UN	3,55	20,7615000	73,70
Insumo	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	2692	L	6,46	0,0054000	0,03
Insumo	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4491	M	7,23	0,1184000	0,85
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	5069	KG	16,22	0,0125000	0,20
Insumo	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4517	M	2,53	0,1408000	0,35
Insumo	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	6193	M	45,29	0,4416000	20,00
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	100475	M3	810,66	0,0728000	59,01
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87316	M3	586,69	0,0148000	8,68
Composição	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1 :2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	94970	M3	541,85	0,0744000	40,31
Composição	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA , VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	97735	M3	2.806,48	0,0448000	125,73
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	3,5684000	126,99
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	101616	M2	7,68	0,8100000	6,22

Pág. 34 de 270 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo PCSC 00088441/2025 e o código 31.94HO9N.



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5679	CHI	67,72	0,0178000	1,20
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5678	CHP	153,80	0,0087000	1,33
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	2,8038000	69,33

Total:	533,93
BDI:22,22%	118,63
Preço unitário Total:	652,56



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	34643	UN	42,97	1,0000000	42,97
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,1384000	4,92
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	101618	M3	328,27	0,0141000	4,62
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1088000	2,69

Total (Informado):	55,20
BDI:22,22%	12,26
Preço unitário Total:	67,46

Resumo	
Mão de Obra	9,74
Material	45,46
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU22104 CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÃOD E AR CONDICIONADO -

FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO.

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM	39810	UN	49,56	1,0000000	49,56
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,2500000	6,79
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,2500000	11,50

Total:	67,85
BDI:22,22%	15,07
Preço unitário Total:	82,92



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 97892 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF _12/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	650	UN	3,55	21,2253000	75,34
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	100475	M3	810,66	0,0575000	46,61
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87316	M3	586,69	0,0136000	7,97
Composição	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA , VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	97735	M3	2.806,48	0,0448000	125,73
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	2,9802000	106,06
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	101619	M3	328,69	0,0810000	26,62
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5679	CHI	67,72	0,0178000	1,20
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5678	CHP	153,80	0,0087000	1,33
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	2,3416000	57,90

Total (Informado):	448,76
BDI:22,22%	99,71
Preço unitário Total:	548,47

Resumo	
Mão de Obra	271,95
Material	176,81

Pág. 38 de 270 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo PCSC 00088441/2025 e o código 31.94HO9N.



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89482 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA

EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	122	UN	76,94	0,0292000	2,24
Insumo	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	5103	UN	23,62	1,0000000	23,62
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0068000	0,01
Insumo	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	20083	UN	87,17	0,0440000	3,83
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2175000	5,67
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2175000	7,68

Total (Informado):	43,05
BDI:22,22%	9,56
Preço unitário Total:	52,61

Resumo	
Mão de Obra	13,35
Material	29,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	122	UN	76,94	0,0292000	2,24
Insumo	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	5103	UN	23,62	1,0000000	23,62
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0154000	0,03
Insumo	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	20083	UN	87,17	0,0440000	3,83
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,3987000	10,39
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,3987000	14,08

Total (Informado):	54,19
BDI:22,22%	12,04
Preço unitário Total:	66,23

Resumo	
Mão de Obra	24,47
Material	29,72
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,

DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	40784	M	88,59	1,0500000	93,01
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	5061	KG	15,65	0,0250000	0,39
Insumo	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	5104	KG	87,73	0,0049000	0,42
Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	142	310ML	32,23	0,1610000	5,18
Insumo	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	13388	KG	142,34	0,1800000	25,62
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	93282	CHI	33,90	0,0183000	0,62
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	93281	CHP	34,84	0,0132000	0,45
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,6330000	15,65
Composição	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88323	H	36,88	0,5390000	19,87

Total (Informado):	161,21
BDI:22,22%	35,82
Preço unitário Total:	197,03

Resumo	
Mão de Obra	36,56
Material	124,65
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 100983 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO

BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

Unidade: M3

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	89877	CHI	100,51	0,0110000	1,10
Composição	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	89876	CHP	348,66	0,0169000	5,89
Composição	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	5632	CHI	100,72	0,0085000	0,85
Composição	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	5631	CHP	233,13	0,0083000	1,93

Total (Informado):	9,77
BDI:22,22%	2,17
Preço unitário Total:	11,94

Resumo	
Mão de Obra	1,69
Material	8,08
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101979 CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	1,3300000	0,26
Insumo	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	1113	M	26,96	1,1500000	31,00
Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	142	310ML	32,23	0,0920000	2,96
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,1790000	6,37
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0900000	2,22

Total (Informado):	42,81
BDI:22,22%	9,51
Preço unitário Total:	52,32

Resumo	
Mão de Obra	8,59
Material	34,22
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101979 CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	1,3300000	0,26
Insumo	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	1113	M	26,96	1,1500000	31,00
Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	142	310ML	32,23	0,0920000	2,96
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,1790000	6,37
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0900000	2,22

Total (Informado):	42,81
BDI:22,22%	9,51
Preço unitário Total:	52,32

Resumo	
Mão de Obra	8,59
Material	34,22
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143677 CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO

, COMPRIMENTO MAIOR QUE 6 M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF

_11/2020

Unidade: M

(B)Mão de Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (B)	0,00
(D) Produção da Equipe	1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)	0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CHAPIM OU CAPA DE MURO PRE-MOLDADO EM CONCRETO TIPO "CAPELINHA", COM PINGADEIRA L= 19 CM, C=80CM E= 4 CM	MAT143679	UN	17,40	1,2500000	21,75
(F)Total:					21,75

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87283	M3	568,90	0,0060000	3,41
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3130000	11,13
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	91693	CHI	33,47	0,3920000	13,12
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	91692	CHP	34,67	0,0060000	0,20
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1960000	4,84
(G)Total:					32,70

Custo Direto Total (E) + (F) + (G):	54,45
BDI:22,22%	12,09
Preço unitário Total:	66,54



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO

INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO

MANUAL. AF_10/2022

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87377	M3	762,98	0,0037000	2,82
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,0681000	2,42
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0255000	0,63

Total (Informado):	5,87
BDI:22,22%	1,30
Preço unitário Total:	7,17

Resumo	
Mão de Obra	4,05
Material	1,82
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO

INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO

MANUAL. AF_10/2022

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87377	M3	762,98	0,0037000	2,82
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,0681000	2,42
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0255000	0,63

Total (Informado):	5,87
BDI:22,22%	1,30
Preço unitário Total:	7,17

Resumo	
Mão de Obra	4,05
Material	1,82
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO

INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO

MANUAL. AF_10/2022

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87377	M3	762,98	0,0037000	2,82
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,0681000	2,42
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0255000	0,63

Total (Informado):	5,87
BDI:22,22%	1,30
Preço unitário Total:	7,17

Resumo	
Mão de Obra	4,05
Material	1,82
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	1368	UN	84,90	1,0000000	84,90
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0210000	0,09
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,4467000	15,77
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1407000	3,47

Total (Informado):	104,23
BDI:22,22%	23,15
Preço unitário Total:	127,38

Resumo	
Mão de Obra	19,24
Material	84,99
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU123761 CINTA DE AMARRAÇÃO MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM, AÇO 8,0 MM.

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	2692	L	6,46	0,0090000	0,05
Insumo	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL , EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	39017	UN	0,24	6,0000000	1,44
Insumo	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4491	M	7,23	0,2030000	1,46
Composição	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1 :2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	94964	M3	558,96	0,0320000	17,88
Composição	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	92802	KG	9,06	0,7900000	7,15
Composição	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	96536	M2	76,31	0,1000000	7,63
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,5010000	17,83
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2510000	6,20

Total:	59,64
BDI:22,22%	13,25
Preço unitário Total:	72,89



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141738 CISTERNA MODULAR TECNOTRI DE REUSO DE AGUA 1050 COM SMART FILTRO CINZA, TORNEIRAS, REGISTRO, COM LIGAÇÃO TIPO BYPASS COM JUNÇÃO EM Y E LIGAÇÃO DO LADRÃO NA REDE PLUVIAL

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Cisterna Vertical Modular 1050 Litros. Reúso de Água COM FILTRO SMART	MAT141740	UN	2.519,00	1,0000000	2.519,00
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	4,0000000	104,32
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	4,0000000	141,28
Composição	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	89529	UN	37,66	2,0000000	75,32
Composição	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	89699	UN	200,60	1,0000000	200,60
Composição	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL , DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	89578	M	33,65	4,0000000	134,60

Total:	3.175,12
BDI:22,22%	705,51
Preço unitário Total:	3.880,63

Pág. 52 de 270 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo PCSC 00088441/2025 e o código 31.94HO9N.



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104403 CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 1"	39332	UN	11,07	1,0000000	11,07
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,3618000	9,83
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,3618000	16,65

Total (Informado):	37,95
BDI:22,22%	8,43
Preço unitário Total:	46,38

Resumo	
Mão de Obra	26,48
Material	11,47
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104403 CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 1"	39332	UN	11,07	1,0000000	11,07
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,3618000	9,83
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,3618000	16,65

Total (Informado):	37,95
BDI:22,22%	8,43
Preço unitário Total:	46,38

Resumo	
Mão de Obra	26,48
Material	11,47
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104397 CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 1"	39335	UN	9,94	1,0000000	9,94
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,2746000	7,46
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,2746000	12,63

Total (Informado):	30,43
BDI:22,22%	6,76
Preço unitário Total:	37,19

Resumo	
Mão de Obra	20,09
Material	10,34
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104397 CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 1"	39335	UN	9,94	1,0000000	9,94
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,2746000	7,46
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,2746000	12,63

Total (Informado):	30,43
BDI:22,22%	6,76
Preço unitário Total:	37,19

Resumo	
Mão de Obra	20,09
Material	10,34
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95809 CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1"	12019	UN	11,54	1,0000000	11,54
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,4490000	12,20
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,4490000	20,66

Total (Informado):	44,80
BDI:22,22%	9,95
Preço unitário Total:	54,75

Resumo	
Mão de Obra	32,86
Material	11,94
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95809 CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1"	12019	UN	11,54	1,0000000	11,54
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,4490000	12,20
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,4490000	20,66

Total (Informado):	44,80
BDI:22,22%	9,95
Preço unitário Total:	54,75

Resumo	
Mão de Obra	32,86
Material	11,94
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104400 CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", SEM TAMPA, DE 1"	39338	UN	11,07	1,0000000	11,07
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,4490000	12,20
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,4490000	20,66

Total (Informado):	44,33
BDI:22,22%	9,85
Preço unitário Total:	54,18

Resumo	
Mão de Obra	32,86
Material	11,47
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104400 CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", SEM TAMPA, DE 1"	39338	UN	11,07	1,0000000	11,07
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,4490000	12,20
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,4490000	20,66

Total (Informado):	44,33
BDI:22,22%	9,85
Preço unitário Total:	54,18

Resumo	
Mão de Obra	32,86
Material	11,47
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104405 CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 1"	39341	UN	14,43	1,0000000	14,43
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,5362000	14,57
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,5362000	24,67

Total (Informado):	54,07
BDI:22,22%	12,01
Preço unitário Total:	66,08

Resumo	
Mão de Obra	39,24
Material	14,83
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104405 CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 1"	39341	UN	14,43	1,0000000	14,43
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,5362000	14,57
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,5362000	24,67

Total (Informado):	54,07
BDI:22,22%	12,01
Preço unitário Total:	66,08

Resumo	
Mão de Obra	39,24
Material	14,83
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95818 CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL

DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,0000000	0,40
Insumo	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1"	39345	UN	16,48	1,0000000	16,48
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,6234000	16,95
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,6234000	28,68

Total (Informado):	62,51
BDI:22,22%	13,88
Preço unitário Total:	76,39

Resumo	
Mão de Obra	45,63
Material	16,88
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104753 CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	11862	UN	13,04	1,0000000	13,04
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1863000	5,06
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1863000	8,57

Total (Informado):	26,67
BDI:22,22%	5,92
Preço unitário Total:	32,59

Resumo	
Mão de Obra	13,63
Material	13,04
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU125453 CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (DURAÇÃO DA OBRA)

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/ DESMOBILIZACAO)	10777	MES	962,26	1,0000000	962,26
Total:						962,26
BDI:22,22%						213,81
Preço unitário Total:						1.176,07



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94590 CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	2,6950000	0,53
Insumo	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	43657	M	7,19	1,0000000	7,19
Insumo	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	39961	UN	21,29	0,2003571	4,26
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3836969	13,65
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1918485	4,74

Total (Informado):	30,37
BDI:22,22%	6,74
Preço unitário Total:	37,11

Resumo	
Mão de Obra	18,39
Material	11,98
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 88477 CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	7334	L	19,75	0,2100000	4,14
Insumo	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	38546	M3	637,77	0,0430000	27,42
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,1000000	3,55
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0500000	1,23
Total (Informado):						36,34
BDI:22,22%						8,07
Preço unitário Total:						44,41

Resumo	
Mão de Obra	4,78
Material	31,56
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141476

Cooktop de Indução 4 Bocas Vitrocerâmica Touch Fischer 220V

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Cooktop de Indução 4 Bocas Vitrocerâmica Touch Fischer 220V	MAT141477	UN	1.680,72	1,0000000	1.680,72
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	3,0000000	138,06

Total (Informado):	1.680,72
BDI:18,16%	305,21
Preço unitário Total:	1.985,93



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E

INSTALAÇÃO. AF_08/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	867	M	56,13	1,0500000	58,93
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0331000	0,89
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0331000	1,52
Total (Informado):						61,34
BDI:22,22%						13,62
Preço unitário Total:						74,96

Resumo	
Mão de Obra	2,41
Material	58,93
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143115 CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO.

AF_04/2019 (sinapi 99860)

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	7568	UN	0,61	4,3640000	2,66
Insumo	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	34360	KG	53,81	0,9550000	51,38
Insumo	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	5104	KG	87,73	0,0040000	0,35
Insumo	SUORTE PARA CALHA DE 150 MM EM ACO GALVANIZADO	11033	UN	6,80	2,0000000	13,60
Composição	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88251	H	26,59	2,1850000	58,09
Composição	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88315	H	35,29	2,6600000	93,87

Total:	219,95
BDI:22,22%	48,87
Preço unitário Total:	268,82



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 100852 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12

CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	1747	UN	181,07	1,0000000	181,07
Insumo	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/ GRANITO	4823	KG	40,35	0,3460000	13,96
Composição	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88274	H	27,38	0,4774000	13,07
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1504000	3,71

Total (Informado):	211,81
BDI:22,22%	47,06
Preço unitário Total:	258,87

Resumo	
Mão de Obra	16,78
Material	195,03
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140359 CURVA HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023

Observações: SINAPI 97289

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	13348	UN	1,63	33,6000000	54,76
Insumo	Curva horizontal 200 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.:mopa ou similar)	MAT140481	UN	22,00	1,0000000	22,00
Insumo	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	MAT140483	UN	0,57	16,8000000	9,57
Insumo	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	39997	UN	0,38	16,8000000	6,38
Insumo	TALA RETA PARA EMENDA DE ELETROCALHA 50MM (Ref. SUDECAP 74.04.85)	MAT140488	UN	0,77	4,0000000	3,08
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,5868000	15,95
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,5868000	27,00

Total:	138,74
BDI:22,22%	30,82
Preço unitário Total:	169,56



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140359 CURVA HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023

Unidade: UN

Observações: SINAPI 97289

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	13348	UN	1,63	33,6000000	54,76
Insumo	Curva horizontal 200 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.:mopa ou similar)	MAT140481	UN	22,00	1,0000000	22,00
Insumo	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	MAT140483	UN	0,57	16,8000000	9,57
Insumo	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	39997	UN	0,38	16,8000000	6,38
Insumo	TALA RETA PARA EMENDA DE ELETROCALHA 50MM (Ref. SUDECAP 74.04.85)	MAT140488	UN	0,77	4,0000000	3,08
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,5868000	15,95
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,5868000	27,00

Total:	138,74
BDI:22,22%	30,82
Preço unitário Total:	169,56



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104063 CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	303	UN	3,21	1,0000000	3,21
Insumo	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	1858	UN	54,71	1,0000000	54,71
Insumo	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	20078	UN	31,75	0,0625000	1,98
Composição	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88246	H	18,44	0,2524000	4,65
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0808000	1,99

Total (Informado):	66,54
BDI:22,22%	14,78
Preço unitário Total:	81,32

Resumo	
Mão de Obra	6,64
Material	59,90
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104791 DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA

COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	102274	CHI	26,48	0,0637000	1,68
Composição	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	102275	CHP	28,71	0,0833000	2,39
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,0228000	0,81
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0765000	1,89

Total (Informado):	6,77
BDI:22,22%	1,50
Preço unitário Total:	8,27

Resumo	
Mão de Obra	6,47
Material	0,30
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140346 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

Observações: SINAPI - 93674

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO (TIPO: DR BIPOLAR CORRENTE: 25A SENSIBILIDADE: 30MA)	MAT140347	UN	139,14	1,0000000	139,14
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1571	UN	1,19	2,0000000	2,38
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1325000	3,60
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1325000	6,09
Total:						151,21
BDI:22,22%						33,59
Preço unitário Total:						184,80



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140346 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

Observações: SINAPI - 93674

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO (TIPO: DR BIPOLAR CORRENTE: 25A SENSIBILIDADE: 30MA)	MAT140347	UN	139,14	1,0000000	139,14
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1571	UN	1,19	2,0000000	2,38
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1325000	3,60
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1325000	6,09
Total:						151,21
BDI:22,22%						33,59
Preço unitário Total:						184,80



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140349 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

Observações: SINAPI - 93675

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	39445	UN	133,15	1,0000000	133,15
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1574	UN	1,53	2,0000000	3,06
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,2705000	7,35
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,2705000	12,44

Total:	156,00
BDI:22,22%	34,66
Preço unitário Total:	190,66



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140349 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A -
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020
Observações: SINAPI - 93675

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	39445	UN	133,15	1,0000000	133,15
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1574	UN	1,53	2,0000000	3,06
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,2705000	7,35
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,2705000	12,44
Total:						156,00
BDI:22,22%						34,66
Preço unitário Total:						190,66



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	34653	UN	8,64	1,0000000	8,64
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2, 5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1570	UN	0,91	1,0000000	0,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0354280	0,96
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0354280	1,63

Total (Informado):	12,14
BDI:22,22%	2,69
Preço unitário Total:	14,83

Resumo	
Mão de Obra	2,59
Material	9,55
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	34653	UN	8,64	1,0000000	8,64
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2, 5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1570	UN	0,91	1,0000000	0,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0354280	0,96
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0354280	1,63

Total (Informado):	12,14
BDI:22,22%	2,69
Preço unitário Total:	14,83

Resumo	
Mão de Obra	2,59
Material	9,55
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	34653	UN	8,64	1,0000000	8,64
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1571	UN	1,19	1,0000000	1,19
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0468430	1,27
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0468430	2,15

Total (Informado):	13,25
BDI:22,22%	2,94
Preço unitário Total:	16,19

Resumo	
Mão de Obra	3,42
Material	9,83
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	34653	UN	8,64	1,0000000	8,64
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1571	UN	1,19	1,0000000	1,19
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0639640	1,73
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0639640	2,94

Total (Informado):	14,50
BDI:22,22%	3,22
Preço unitário Total:	17,72

Resumo	
Mão de Obra	4,67
Material	9,83
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 93658 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	34686	UN	12,82	1,0000000	12,82
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1574	UN	1,53	1,0000000	1,53
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1271400	3,45
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1271400	5,85

Total (Informado):	23,65
BDI:22,22%	5,25
Preço unitário Total:	28,90

Resumo	
Mão de Obra	9,30
Material	14,35
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 93658 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	34686	UN	12,82	1,0000000	12,82
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1574	UN	1,53	1,0000000	1,53
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1271400	3,45
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1271400	5,85

Total (Informado):	23,65
BDI:22,22%	5,25
Preço unitário Total:	28,90

Resumo	
Mão de Obra	9,30
Material	14,35
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140350 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Observações: Ref. SINAPI 106031 (07/2025)

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Disjuntor tripolar 100 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 10KA, ref.:Moeller ou similar.	MAT140463	UN	159,19	1,0000000	159,19
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	1576	UN	2,51	3,0000000	7,53
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,7271350	19,77
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,7271350	33,46

Total:	219,95
BDI:22,22%	48,87
Preço unitário Total:	268,82



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140352 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A -
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Unidade: UN

Observações: SINAPI 106020 07/2025

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	34714	UN	72,53	1,0000000	72,53
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1575	UN	1,82	3,0000000	5,46
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,5297450	14,40
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,5297450	24,37
Total:						116,76
BDI:22,22%						25,94
Preço unitário Total:						142,70



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140352 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Observações: SINAPI 106020 07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	34714	UN	72,53	1,0000000	72,53
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1575	UN	1,82	3,0000000	5,46
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,5297450	14,40
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,5297450	24,37
Total:						116,76
BDI:22,22%						25,94
Preço unitário Total:						142,70



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140356 DISPOSITIVO DPS 40KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Unidade: UN

Observações: SINAPI 106028 07/2025

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	39471	UN	99,55	1,0000000	99,55
Insumo	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1574	UN	1,53	1,0000000	1,53
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,2009340	5,46
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,2009340	9,24

Total:	115,78
BDI:22,22%	25,72
Preço unitário Total:	141,50



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141530 DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, ALTURA 2,0M, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE , EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	102253	M2	918,37	1,0000000	918,37

Total:	918,37
BDI:22,22%	204,06
Preço unitário Total:	1.122,43



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU146609 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (SINAPI - 97238)

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (ORSE - 860)	MAT146610	M	14,57	1,0000000	14,57
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0852000	2,31
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0852000	3,92
Composição	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	96562	M	66,64	1,0000000	66,64

Total:	87,44
BDI:22,22%	19,42
Preço unitário Total:	106,86



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU146609 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (SINAPI - 97238)

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (ORSE - 860)	MAT146610	M	14,57	1,0000000	14,57
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0852000	2,31
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0852000	3,92
Composição	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	96562	M	66,64	1,0000000	66,64

Total:	87,44
BDI:22,22%	19,42
Preço unitário Total:	106,86



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140358 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023

Unidade: M

Observações: SINAPI 97241

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Eletrocalha metálica perfurada 200 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	MAT140477	M	26,12	1,0000000	26,12
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1304000	3,54
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1304000	6,00
Composição	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	96562	M	66,64	1,0000000	66,64

Total:	102,30
BDI:22,22%	22,73
Preço unitário Total:	125,03



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140358 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023

Unidade: M

Observações: SINAPI 97241

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Eletrocalha metálica perfurada 200 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	MAT140477	M	26,12	1,0000000	26,12
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1304000	3,54
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1304000	6,00
Composição	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	96562	M	66,64	1,0000000	66,64

Total:	102,30
BDI:22,22%	22,73
Preço unitário Total:	125,03



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 97668 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	2446	M	4,95	1,1000000	5,44
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0945000	2,56
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,0945000	4,34

Total (Informado):	12,34
BDI:22,22%	2,74
Preço unitário Total:	15,08

Resumo	
Mão de Obra	6,90
Material	5,44
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	2673	M	4,00	1,0170000	4,06
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1050000	2,85
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1050000	4,83

Total (Informado):	11,74
BDI:22,22%	2,60
Preço unitário Total:	14,34

Resumo	
Mão de Obra	7,68
Material	4,06
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91864 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS

TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	2685	M	7,78	1,0170000	7,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1390000	3,77
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1390000	6,39
Total (Informado):						18,07
BDI:22,22%						4,01
Preço unitário Total:						22,08

Resumo	
Mão de Obra	10,16
Material	7,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91864 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS

TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	2685	M	7,78	1,0170000	7,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1390000	3,77
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1390000	6,39
Total (Informado):						18,07
BDI:22,22%						4,01
Preço unitário Total:						22,08

Resumo	
Mão de Obra	10,16
Material	7,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS

TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	2685	M	7,78	1,0170000	7,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1970000	5,35
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1970000	9,06
Total (Informado):						22,32
BDI:22,22%						4,95
Preço unitário Total:						27,27

Resumo	
Mão de Obra	14,41
Material	7,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS

TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	2685	M	7,78	1,0170000	7,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1970000	5,35
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1970000	9,06
Total (Informado):						22,32
BDI:22,22%						4,95
Preço unitário Total:						27,27

Resumo	
Mão de Obra	14,41
Material	7,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS

TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	2685	M	7,78	1,0170000	7,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1970000	5,35
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1970000	9,06

Total (Informado):	22,32
BDI:22,22%	4,95
Preço unitário Total:	27,27

Resumo	
Mão de Obra	14,41
Material	7,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS

TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	2685	M	7,78	1,0170000	7,91
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1970000	5,35
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1970000	9,06

Total (Informado):	22,32
BDI:22,22%	4,95
Preço unitário Total:	27,27

Resumo	
Mão de Obra	14,41
Material	7,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87535 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87292	M3	651,54	0,0304000	19,80
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3740000	13,31
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1870000	4,62

Total (Informado):	37,73
BDI:22,22%	8,38
Preço unitário Total:	46,11

Resumo	
Mão de Obra	22,15
Material	15,58
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87535 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87292	M3	651,54	0,0304000	19,80
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3740000	13,31
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1870000	4,62

Total (Informado):	37,73
BDI:22,22%	8,38
Preço unitário Total:	46,11

Resumo	
Mão de Obra	22,15
Material	15,58
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87535 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87292	M3	651,54	0,0304000	19,80
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3740000	13,31
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1870000	4,62

Total (Informado):	37,73
BDI:22,22%	8,38
Preço unitário Total:	46,11

Resumo	
Mão de Obra	22,15
Material	15,58
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87535 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87292	M3	651,54	0,0304000	19,80
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3740000	13,31
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1870000	4,62

Total (Informado):	37,73
BDI:22,22%	8,38
Preço unitário Total:	46,11

Resumo	
Mão de Obra	22,15
Material	15,58
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E

INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	11684	UN	47,66	1,0000000	47,66
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0210000	0,09
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1525000	5,38
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0481000	1,18

Total (Informado):	54,31
BDI:22,22%	12,06
Preço unitário Total:	66,37

Resumo	
Mão de Obra	6,56
Material	47,75
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140437 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, POSTE, ATERRAMENTO, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 100A

Unidade: UN

Observações: ref. SINAPI 101507

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	1094	UN	30,93	1,0000000	30,93
Insumo	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	11267	UN	1,43	2,0000000	2,86
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	11950	UN	0,20	4,0000000	0,80
Insumo	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	34643	UN	42,97	1,0000000	42,97
Insumo	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	39809	UN	269,58	1,0000000	269,58
Insumo	FITA METÁLICA PERFURADA, L = * 18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	14153	UN	57,68	0,0600000	3,46
Insumo	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X * 72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	3398	UN	4,72	1,0000000	4,72
Insumo	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL , DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	4346	UN	12,65	3,0000000	37,95
Insumo	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	39997	UN	0,38	2,0000000	0,76
Insumo	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTÊNCIA DE 150 DAN, TIPO D	41196	UN	623,02	1,0000000	623,02
Insumo	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	39996	M	3,89	0,1664000	0,64
Composição	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	100578	UN	674,11	1,0000000	674,11



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,3897000	10,59
Composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	92984	M	30,40	22,2000000	674,88
Composição	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	104749	UN	23,71	1,0000000	23,71
Composição	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	96977	M	61,34	1,9500000	119,61
Composição	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91919	UN	29,56	1,0000000	29,56
Composição	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91917	UN	27,76	1,0000000	27,76
Composição	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CPU140350	UN	219,95	1,0000000	219,95
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	3,5078000	161,42
Composição	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91872	M	22,32	6,0500000	135,03
Composição	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	96985	UN	84,03	1,0000000	84,03
Composição	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91885	UN	17,52	1,0000000	17,52

Total:	3.195,86
BDI:22,22%	710,12
Preço unitário Total:	3.905,98



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101174 ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1 :2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	94970	M3	541,85	0,0620000	33,59
Composição	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	92803	KG	8,29	1,3600000	11,27
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,7950000	28,29
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,9980000	24,68

Total (Informado):	97,83
BDI:22,22%	21,73
Preço unitário Total:	119,56

Resumo	
Mão de Obra	58,98
Material	38,85
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94995 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM , EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	34492	M3	584,50	0,0985000	57,57
Insumo	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	2692	L	6,46	0,0017000	0,01
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	5068	KG	15,92	0,0240000	0,38
Insumo	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4509	M	3,67	0,2500000	0,91
Insumo	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4517	M	2,53	0,2000000	0,50
Insumo	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG /M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	7156	M2	24,26	1,0816000	26,23
Composição	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88262	H	37,29	0,1301000	4,85
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,0874000	3,11
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2176000	5,38

Total (Informado):	98,94
BDI:22,22%	21,98
Preço unitário Total:	120,92

Resumo	
Mão de Obra	13,34
Material	85,60
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 92395 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/ FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	370	M3	160,00	0,0568000	9,08
Insumo	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, *25 X 25 * CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	679	M2	91,33	1,0038000	91,67
Insumo	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/ FORNECEDOR, SEM FRETE)	4741	M3	105,71	0,0066000	0,69
Composição	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88260	H	35,29	0,2300000	8,11
Composição	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	91285	CHI	0,46	0,1112000	0,05
Composição	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO . AF_08/2015	91283	CHP	10,10	0,0038000	0,03
Composição	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	91278	CHI	0,78	0,1081000	0,08
Composição	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	91277	CHP	10,66	0,0069000	0,07
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2300000	5,68

Total (Informado):

115,46

BDI:22,22%

25,65

Preço unitário Total:

141,11

Resumo	
Mão de Obra	13,79
Material	101,67
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 97102 EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	97090	KG	13,51	4,4000000	59,44
Composição	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	97087	M2	2,90	1,2400000	3,59
Composição	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER , PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	97083	M2	3,99	1,0000000	3,99
Composição	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	97096	M3	736,21	0,1850000	136,19
Composição	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	97082	M3	71,81	0,0350000	2,51
Composição	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	97086	M2	193,95	0,1000000	19,39
Composição	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	96624	M3	206,09	0,1000000	20,60

Total (Informado):	245,71
BDI:22,22%	54,59
Preço unitário Total:	300,30

Resumo	
Mão de Obra	37,50
Material	208,21
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU123516 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO

(95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE

ARGILOSO (ARGILO-ARENO) SOESPESURA 15 CM - INCLUSIVE MATERIAL, CARGA E

TRANSPORTE. AF_09/2024, . AF_08/2023

Unidade: M3

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	94319	M3	83,38	1,0000000	83,38
Total:						83,38
BDI:22,22%						18,52
Preço unitário Total:						101,90



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143258 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG,

CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE

Unidade: UN

(B)Mão de Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (B)	0,00
(D) Produção da Equipe	1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)	0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	4350	UN	0,79	2,0000000	1,58
EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	10891	UN	184,20	1,0000000	184,20
(F)Total:					185,78

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,4574000	11,92
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,4574000	16,15
(G)Total:					28,07

Custo Direto Total (E) + (F) + (G):	213,85
BDI:22,22%	47,51
Preço unitário Total:	261,36



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

Unidade: KG

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	4777	KG	8,02	0,3570000	2,86
Insumo	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	10997	KG	29,25	0,0030000	0,08
Insumo	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG /M)	40598	KG	8,45	0,6430000	5,43
Composição	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	92257	UN	311,37	0,0060000	1,86
Composição	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88278	H	28,23	0,0190000	0,53
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0040000	0,09

Total (Informado):	10,85
BDI:22,22%	2,41
Preço unitário Total:	13,26

Resumo	
Mão de Obra	1,92
Material	8,93
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90831 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	3099	CJ	140,25	1,0000000	140,25
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,7670000	27,17
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3840000	9,49
Total (Informado):						176,91
BDI:22,22%						39,30
Preço unitário Total:						216,21

Resumo	
Mão de Obra	36,66
Material	140,25
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90831 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	3099	CJ	140,25	1,0000000	140,25
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,7670000	27,17
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3840000	9,49
Total (Informado):						176,91
BDI:22,22%						39,30
Preço unitário Total:						216,21

Resumo	
Mão de Obra	36,66
Material	140,25
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90831 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	3099	CJ	140,25	1,0000000	140,25
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,7670000	27,17
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3840000	9,49
Total (Informado):						176,91
BDI:22,22%						39,30
Preço unitário Total:						216,21

Resumo	
Mão de Obra	36,66
Material	140,25
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90831 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	3099	CJ	140,25	1,0000000	140,25
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,7670000	27,17
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3840000	9,49
Total (Informado):						176,91
BDI:22,22%						39,30
Preço unitário Total:						216,21

Resumo	
Mão de Obra	36,66
Material	140,25
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98090 Filtro anaeróbico retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 1,4 x 3,0 x H=1,67 m, volume útil: 5040 L (para 32 contribuintes). AF_12/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	25067	UN	6,33	150,9938000	955,79
Insumo	CANAleta de concreto 19 x 19 x 19 cm (Classe C - NBR 6136)	660	UN	3,93	100,8000000	396,14
Insumo	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	2692	L	6,46	0,0265000	0,17
Insumo	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	4720	M3	129,20	2,9229000	377,63
Insumo	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4491	M	7,23	0,5772000	4,17
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	5069	KG	16,22	0,0608000	0,98
Insumo	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4517	M	2,53	0,6864000	1,73
Insumo	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	6193	M	45,29	2,1528000	97,50
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	88628	M3	666,17	0,8284000	551,85
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87316	M3	586,69	0,1465000	85,95
Composição	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	89998	KG	9,75	11,8464000	115,50
Composição	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	92767	KG	16,33	33,8772000	553,21
Composição	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	89996	KG	10,43	3,9488000	41,18
Composição	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	94970	M3	541,85	1,2762000	691,50

Pág. 121 de 270 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo PCSC 00089441/2025 e o código 31.94HO9N.



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Composição	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	89995	M3	1.160,36	0,2953000	342,65
Composição	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	89993	M3	1.206,32	0,1196000	144,27
Composição	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA , VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	97735	M3	2.806,48	0,8475000	2.378,49
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	37,5897000	1.337,81
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	101624	M3	225,19	0,5610000	126,33
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5679	CHI	67,72	1,4113000	95,57
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5678	CHP	153,80	0,6925000	106,50
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	29,5348000	730,39

Total (Informado):	9.135,31
BDI:22,22%	2.029,86
Preço unitário Total:	11.165,17

Resumo	
Mão de Obra	4.505,53
Material	4.629,78
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	4813	M2	400,00	1,0000000	400,00
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	5065	KG	30,28	0,0113000	0,34
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	5069	KG	16,22	0,0132000	0,21
Insumo	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4509	M	3,67	3,2083000	11,77
Composição	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88262	H	37,29	0,3729000	13,90
Composição	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	102234	M2	28,62	0,5000000	14,31
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,1186000	27,66

Total (Informado):	468,19
BDI:22,22%	104,03
Preço unitário Total:	572,22

Resumo	
Mão de Obra	49,86
Material	418,33
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU27822 FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15/16
MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO
GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	39511	M2	133,33	1,0000000	133,33

Total:	133,33
BDI:22,22%	29,62
Preço unitário Total:	162,95



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA

Unidade: M2

DEMÃO. AF_04/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	6085	L	8,31	0,1666000	1,38
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,0666000	2,44
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0222000	0,54
Total (Informado):						4,36
BDI:22,22%						0,96
Preço unitário Total:						5,32

Resumo	
Mão de Obra	2,98
Material	1,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA
DEMÃO. AF_04/2023

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	6085	L	8,31	0,1666000	1,38
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,0666000	2,44
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0222000	0,54
Total (Informado):						4,36
BDI:22,22%						0,96
Preço unitário Total:						5,32

Resumo	
Mão de Obra	2,98
Material	1,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA

Unidade: M2

DEMÃO. AF_04/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	6085	L	8,31	0,1666000	1,38
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,0666000	2,44
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0222000	0,54
Total (Informado):						4,36
BDI:22,22%						0,96
Preço unitário Total:						5,32

Resumo	
Mão de Obra	2,98
Material	1,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA

Unidade: M2

DEMÃO. AF_04/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	6085	L	8,31	0,1666000	1,38
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,0666000	2,44
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0222000	0,54
Total (Informado):						4,36
BDI:22,22%						0,96
Preço unitário Total:						5,32

Resumo	
Mão de Obra	2,98
Material	1,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA

Unidade: M2

DEMÃO. AF_04/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	6085	L	8,31	0,1666000	1,38
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,0666000	2,44
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0222000	0,54
Total (Informado):						4,36
BDI:22,22%						0,96
Preço unitário Total:						5,32

Resumo	
Mão de Obra	2,98
Material	1,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA

Unidade: M2

DEMÃO. AF_04/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	6085	L	8,31	0,1666000	1,38
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,0666000	2,44
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0222000	0,54
Total (Informado):						4,36
BDI:22,22%						0,96
Preço unitário Total:						5,32

Resumo	
Mão de Obra	2,98
Material	1,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 99862 GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	7568	UN	0,61	5,3330000	3,25
Insumo	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	11002	KG	28,09	0,1150000	3,23
Insumo	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	34360	KG	53,81	4,3270000	232,83
Composição	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88251	H	26,59	7,2590000	193,01
Composição	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88315	H	35,29	8,8370000	311,85
Total (Informado):						744,17
BDI:22,22%						165,35
Preço unitário Total:						909,52

Resumo	
Mão de Obra	504,84
Material	239,33
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	3379	UN	65,85	1,0000000	65,85
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,2484000	6,75
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,2484000	11,43

Total (Informado):	84,03
BDI:22,22%	18,67
Preço unitário Total:	102,70

Resumo	
Mão de Obra	18,18
Material	65,85
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98562 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	123	L	6,72	0,4405000	2,96
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87298	M3	801,67	0,0200000	16,03
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,9897000	35,22
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2232000	5,51
Total (Informado):						59,72
BDI:22,22%						13,26
Preço unitário Total:						72,98

Resumo	
Mão de Obra	43,45
Material	16,27
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98547 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	GAS DE COZINHA - GLP	4226	KG	9,29	0,5200000	4,83
Insumo	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	4014	M2	56,35	1,1319000	63,78
Insumo	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	4015	M2	69,20	1,1319000	78,32
Insumo	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	511	L	22,25	0,5872000	13,06
Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88243	H	25,97	0,3348000	8,69
Composição	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88270	H	35,59	1,4849000	52,84

Total (Informado):	221,52
BDI:22,22%	49,22
Preço unitário Total:	270,74

Resumo	
Mão de Obra	61,54
Material	159,98
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98546 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	GAS DE COZINHA - GLP	4226	KG	9,29	0,2600000	2,41
Insumo	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	4015	M2	69,20	1,1319000	78,32
Insumo	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	511	L	22,25	0,5872000	13,06
Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88243	H	25,97	0,2102000	5,45
Composição	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88270	H	35,59	0,9324000	33,18

Total (Informado):	132,42
BDI:22,22%	29,42
Preço unitário Total:	161,84

Resumo	
Mão de Obra	38,63
Material	93,79
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103304 INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BANCO COM ENCOSTO, 1,60M* DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE ACO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	42439	UN	1.207,84	1,0000000	1.207,84
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,9697000	34,51
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,6465000	15,98

Total (Informado):	1.258,33
BDI:22,22%	279,60
Preço unitário Total:	1.537,93

Resumo	
Mão de Obra	50,46
Material	1.207,87
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103315 INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	4721	M3	111,91	0,0023000	0,25
Insumo	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	35275	M	258,92	0,6926000	179,32
Insumo	PRANCHAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	20204	M	195,87	0,6465000	126,62
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	39027	KG	15,90	0,0312000	0,49
Insumo	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	20211	M	82,02	2,7273000	223,69
Composição	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88239	H	26,44	0,4210000	11,13
Composição	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88262	H	37,29	0,4210000	15,69
Composição	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1 :3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	102486	M3	733,21	0,0208000	15,25

Total (Informado):	572,44
BDI:22,22%	127,19
Preço unitário Total:	699,63

Resumo	
Mão de Obra	30,00
Material	542,44
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91954	UN	33,32	1,0000000	33,32
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	47,69
BDI:22,22%	10,59
Preço unitário Total:	58,28

Resumo	
Mão de Obra	32,56
Material	15,13
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91954	UN	33,32	1,0000000	33,32
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	47,69
BDI:22,22%	10,59
Preço unitário Total:	58,28

Resumo	
Mão de Obra	32,56
Material	15,13
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91961 INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO

SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91960	UN	62,13	1,0000000	62,13
Composição	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	76,50
BDI:22,22%	16,99
Preço unitário Total:	93,49

Resumo	
Mão de Obra	51,24
Material	25,26
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91957 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Unidade: UN

AF_03/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91956	UN	53,48	1,0000000	53,48
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	67,85
BDI:22,22%	15,07
Preço unitário Total:	82,92

Resumo	
Mão de Obra	44,94
Material	22,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91957 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Unidade: UN

AF_03/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91956	UN	53,48	1,0000000	53,48
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	67,85
BDI:22,22%	15,07
Preço unitário Total:	82,92

Resumo	
Mão de Obra	44,94
Material	22,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	92022	UN	52,20	1,0000000	52,20
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	66,57
BDI:22,22%	14,79
Preço unitário Total:	81,36

Resumo	
Mão de Obra	44,94
Material	21,63
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91952	UN	24,75	1,0000000	24,75
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	39,12
BDI:22,22%	8,69
Preço unitário Total:	47,81

Resumo	
Mão de Obra	26,34
Material	12,78
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91952	UN	24,75	1,0000000	24,75
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	39,12
BDI:22,22%	8,69
Preço unitário Total:	47,81

Resumo	
Mão de Obra	26,34
Material	12,78
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91952	UN	24,75	1,0000000	24,75
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	39,12
BDI:22,22%	8,69
Preço unitário Total:	47,81

Resumo	
Mão de Obra	26,34
Material	12,78
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91958	UN	44,99	1,0000000	44,99
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	59,36
BDI:22,22%	13,18
Preço unitário Total:	72,54

Resumo	
Mão de Obra	38,80
Material	20,56
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE
E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91958	UN	44,99	1,0000000	44,99
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37

Total (Informado):	59,36
BDI:22,22%	13,18
Preço unitário Total:	72,54

Resumo	
Mão de Obra	38,80
Material	20,56
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	36896	UN	374,06	0,8333000	311,70
Insumo	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	4377	UN	0,23	9,2000000	2,11
Insumo	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	39961	UN	21,29	0,6678571	14,21
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3130180	11,14
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1565090	3,87

Total (Informado):	343,03
BDI:22,22%	76,22
Preço unitário Total:	419,25

Resumo	
Mão de Obra	15,02
Material	328,01
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	34381	UN	275,46	2,0833000	573,86
Insumo	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	4377	UN	0,23	24,4000000	5,61
Insumo	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	39961	UN	21,29	1,1687500	24,88
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	1,0104139	35,96
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,5052069	12,49

Total (Informado):	652,80
BDI:22,22%	145,05
Preço unitário Total:	797,85

Resumo	
Mão de Obra	48,44
Material	604,36
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89809 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM

, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO

OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	301	UN	2,90	2,0000000	5,80
Insumo	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	3520	UN	8,27	1,0000000	8,27
Insumo	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	20078	UN	31,75	0,1150000	3,65
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2172000	5,66
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2172000	7,67

Total (Informado):	31,05
BDI:22,22%	6,89
Preço unitário Total:	37,94

Resumo	
Mão de Obra	13,33
Material	17,72
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	296	UN	1,64	2,0000000	3,28
Insumo	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	3526	UN	3,05	1,0000000	3,05
Insumo	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	20078	UN	31,75	0,0500000	1,58
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1379000	3,59
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1379000	4,87

Total (Informado):	16,37
BDI:22,22%	3,63
Preço unitário Total:	20,00

Resumo	
Mão de Obra	8,46
Material	7,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89590 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	300	UN	11,77	2,0000000	23,54
Insumo	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	20158	UN	76,74	1,0000000	76,74
Insumo	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	20078	UN	31,75	0,1750000	5,55
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,4713000	12,29
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,4713000	16,64

Total (Informado):	134,76
BDI:22,22%	29,94
Preço unitário Total:	164,70

Resumo	
Mão de Obra	28,93
Material	105,83
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89866 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO

DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	122	UN	76,94	0,0071000	0,54
Insumo	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	3529	UN	0,69	1,0000000	0,69
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0061000	0,01
Insumo	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	20083	UN	87,17	0,0080000	0,69
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1106000	2,88
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1106000	3,90

Total (Informado):	8,71
BDI:22,22%	1,93
Preço unitário Total:	10,64

Resumo	
Mão de Obra	6,78
Material	1,93
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89866 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO

DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	122	UN	76,94	0,0071000	0,54
Insumo	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	3529	UN	0,69	1,0000000	0,69
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0061000	0,01
Insumo	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	20083	UN	87,17	0,0080000	0,69
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1106000	2,88
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1106000	3,90

Total (Informado):	8,71
BDI:22,22%	1,93
Preço unitário Total:	10,64

Resumo	
Mão de Obra	6,78
Material	1,93
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95657 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 50 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	44175	UN	26,14	1,0000000	26,14
Insumo	CONECTOR / ADAPTADOR F/M, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 3/4", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	44173	UN	21,90	2,0000000	43,80
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	3148	UN	16,41	0,0132000	0,21
Insumo	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, F/F, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	36360	UN	2,96	2,0000000	5,92
Insumo	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, F/F, DN 50 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	38436	UN	16,81	2,0000000	33,62
Insumo	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	6016	UN	35,02	1,0000000	35,02
Insumo	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 50 MM	38973	M	28,03	0,9600000	26,90
Insumo	TUBO PPR PN 20, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	36278	M	15,32	3,0401000	46,57
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	2,3353000	60,90
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	2,3353000	82,48
Composição	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - CHI DIURNO. AF_05/2022	104092	CHI	0,03	0,7359000	0,02
Composição	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - CHP DIURNO. AF_05/2022	104091	CHP	0,64	1,5994000	1,02

Total (Informado):	362,60
BDI:22,22%	80,56
Preço unitário Total:	443,16

Resumo	
Mão de Obra	143,37
Material	219,23
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95546 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS,

INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	39398	UN	88,97	1,0000000	88,97
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	1,8970000	67,00
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,5977000	14,78

Total (Informado):	170,75
BDI:22,22%	37,94
Preço unitário Total:	208,69

Resumo	
Mão de Obra	81,77
Material	88,98
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90796 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO

BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM

ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	39484	UN	614,89	1,0000000	614,89
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	88629	M3	769,49	0,0226000	17,39
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,2940000	10,41
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	1,8650000	66,37
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,0790000	26,68
Total (Informado):						735,74
BDI:22,22%						163,48
Preço unitário Total:						899,22

Resumo	
Mão de Obra	108,23
Material	627,51
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90796 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO

BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM

ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	39484	UN	614,89	1,0000000	614,89
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	88629	M3	769,49	0,0226000	17,39
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,2940000	10,41
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	1,8650000	66,37
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,0790000	26,68
Total (Informado):						735,74
BDI:22,22%						163,48
Preço unitário Total:						899,22

Resumo	
Mão de Obra	108,23
Material	627,51
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU142133 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO

MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM,

FIXAÇÃO EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	39484	UN	614,89	1,0000000	614,89
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,2940000	10,41
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	1,8650000	66,37
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,0790000	26,68

Total:	718,35
BDI:22,22%	159,61
Preço unitário Total:	877,96



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90789 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO
BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM
PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	38124	UN	31,60	0,3860000	12,19
Insumo	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	39490	UN	772,93	1,0000000	772,93
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,5080000	17,99
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2540000	6,28

Total (Informado):	809,39
BDI:22,22%	179,84
Preço unitário Total:	989,23

Resumo	
Mão de Obra	24,28
Material	785,11
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90793 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO

BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM

PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF

_12/2019

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	38124	UN	31,60	1,1620000	36,71
Insumo	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	39501	UN	957,38	1,0000000	957,38
Composição	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88261	H	35,43	0,9290000	32,91
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,4650000	11,49

Total (Informado):	1.038,49
BDI:22,22%	230,75
Preço unitário Total:	1.269,24

Resumo	
Mão de Obra	44,45
Material	994,04
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101964 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	3741	M2	57,33	1,0000000	57,33
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	40304	KG	19,65	0,0400000	0,78
Insumo	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	6193	M	45,29	1,8700000	84,69
Composição	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	92767	KG	16,33	0,9910000	16,18
Composição	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88262	H	37,29	0,5200000	19,39
Composição	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	103674	M3	794,69	0,0540000	42,91
Composição	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTLETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	92273	M	15,01	1,1600000	17,41
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3900000	9,64

Total (Informado):	248,33
BDI:22,22%	55,17
Preço unitário Total:	303,50

Resumo	
Mão de Obra	46,91
Material	201,42
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141540 LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA

BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *44 X 31* CM (L X C)

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *44 X 31* CM (L X C)	11696	UN	176,79	1,0000000	176,79
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	2,0000000	49,46
Composição	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	86883	UN	12,27	1,0000000	12,27
Composição	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	86878	UN	72,55	1,0000000	72,55

Total:	311,07
BDI:22,22%	69,11
Preço unitário Total:	380,18



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141538 LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA

BRANCA, COM LADRAO, MODELO Docol Arte 50x40 971126 Branca Esmaltada

Unidade: UN

(B)Mão de Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (B)	0,00
(D) Produção da Equipe	1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)	0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, DIMENSOES * 52 X 45* CM (L X C)	10427	UN	494,73	1,0000000	494,73
(F)Total:					494,73

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	2,0000000	49,46
SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	86883	UN	12,27	1,0000000	12,27
VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	86878	UN	72,55	1,0000000	72,55
(G)Total:					134,28

Custo Direto Total (E) + (F) + (G):	629,01
BDI:22,22%	139,76
Preço unitário Total:	768,77



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	99833	CHP	4,12	0,0150000	0,06
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0890000	2,20

Total (Informado):	2,26
BDI:22,22%	0,50
Preço unitário Total:	2,76

Resumo	
Mão de Obra	2,20
Material	0,06
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	99833	CHP	4,12	0,0150000	0,06
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0890000	2,20

Total (Informado):	2,26
BDI:22,22%	0,50
Preço unitário Total:	2,76

Resumo	
Mão de Obra	2,20
Material	0,06
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	99833	CHP	4,12	0,0150000	0,06
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0890000	2,20

Total (Informado):	2,26
BDI:22,22%	0,50
Preço unitário Total:	2,76

Resumo	
Mão de Obra	2,20
Material	0,06
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	99833	CHP	4,12	0,0150000	0,06
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0890000	2,20

Total (Informado):	2,26
BDI:22,22%	0,50
Preço unitário Total:	2,76

Resumo	
Mão de Obra	2,20
Material	0,06
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88441	H	25,95	0,0046000	0,11
Composição	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	89031	CHI	81,75	0,0029000	0,23
Composição	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO . AF_06/2014	89032	CHP	205,68	0,0017000	0,34

Total (Informado):	0,68
BDI:22,22%	0,15
Preço unitário Total:	0,83

Resumo	
Mão de Obra	0,25
Material	0,43
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU123510 LIMPEZA PESADA DA EDIFICAÇÃO PAREDES/PISOS/LAJE/

CONTRAPISO INCLUSIVE REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO, MOFO,COM LAVAÇÃO MECÂNICA

E QUÍMICA

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	3	L	16,70	0,0240000	0,40
Composição	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF 05/2023	99833	CHP	4,12	0,0150000	0,06
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2930000	7,24
Total:						7,70
BDI:22,22%						1,71
Preço unitário Total:						9,41



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	38774	UN	12,06	1,0000000	12,06
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,0551562	1,49
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,1765000	8,12

Total (Informado):	21,67
BDI:22,22%	4,81
Preço unitário Total:	26,48

Resumo	
Mão de Obra	9,61
Material	12,06
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140372 LUMINÁRIA LED MODULAR DE EMBUTIR FORRO - QUADRADA 62,
5X62,5CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024
Observações: SINAPI 105542

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Luminária Plafon LED 48W 60x60 Quadrado De Embutir Branco Frio 6000k	MAT140471	UN	192,16	1,0000000	192,16
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,3774941	10,26
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	1,2079812	55,59

Total:	258,01
BDI:22,22%	57,32
Preço unitário Total:	315,33



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140372 LUMINÁRIA LED MODULAR DE EMBUTIR FORRO - QUADRADA 62, 5X62,5CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024

Unidade: UN

Observações: SINAPI 105542

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Luminária Plafon LED 48W 60x60 Quadrado De Embutir Branco Frio 6000k	MAT140471	UN	192,16	1,0000000	192,16
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,3774941	10,26
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	1,2079812	55,59

Total:	258,01
BDI:22,22%	57,32
Preço unitário Total:	315,33



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140398 LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100 W -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Observações: Ref. SINAPI 105920

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	21127	UN	3,87	0,0420000	0,16
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,7289000	19,81
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,7289000	33,54

Total:	53,51
BDI:22,22%	11,88
Preço unitário Total:	65,39



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	39385	UN	11,03	1,0000000	11,03
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,1509375	4,10
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,4829999	22,22

Total (Informado):	37,35
BDI:22,22%	8,29
Preço unitário Total:	45,64

Resumo	
Mão de Obra	26,32
Material	11,03
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 90408 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	87292	M3	651,54	0,0194000	12,63
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,5325000	18,95
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2662000	6,58

Total (Informado):	38,16
BDI:22,22%	8,47
Preço unitário Total:	46,63

Resumo	
Mão de Obra	28,22
Material	9,94
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 100859 MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA

Unidade: UN

EMBUTIDA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	6142	UN	8,94	1,0000000	8,94
Insumo	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, VALVULA EMBUTIDA, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS - PADRAO ALTO	44020	UN	912,56	1,0000000	912,56
Insumo	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	4351	UN	20,80	2,0000000	41,60
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	2,1153000	74,71
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,6664000	16,48

Total (Informado):	1.054,29
BDI:22,22%	234,26
Preço unitário Total:	1.288,55

Resumo	
Mão de Obra	91,20
Material	963,09
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO

FIXAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	11703	UN	34,62	1,0000000	34,62
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,3162000	11,16
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0996000	2,46

Total (Informado):	48,24
BDI:22,22%	10,71
Preço unitário Total:	58,95

Resumo	
Mão de Obra	13,62
Material	34,62
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 96368 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	39431	M	0,34	2,5027000	0,85
Insumo	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	39432	M	3,06	1,4815000	4,53
Insumo	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	39434	KG	3,83	1,0978000	4,20
Insumo	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	39435	UN	0,13	20,1868000	2,62
Insumo	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	39437	UN	0,28	20,1868000	5,65
Insumo	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	39443	UN	0,30	0,4803000	0,14
Insumo	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	39419	M	6,72	1,5248000	10,24
Insumo	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	39422	M	7,63	4,0011000	30,52
Insumo	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23 * MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	37586	CENTO	48,76	0,0495000	2,41
Insumo	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	39413	M2	22,12	4,2120000	93,16
Composição	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88278	H	28,23	0,8010000	22,61
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2620000	6,47

Total (Informado):	183,40
BDI:22,22%	40,75
Preço unitário Total:	224,15



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Resumo	
Mão de Obra	29,09
Material	154,31
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98302 PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E

INSTALAÇÃO. AF_08/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	39596	UN	912,88	1,0000000	912,88
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	4,3398000	117,99
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	5,7864000	266,29

Total (Informado):	1.297,16
BDI:22,22%	288,22
Preço unitário Total:	1.585,38

Resumo	
Mão de Obra	384,22
Material	912,94
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98302 PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E

INSTALAÇÃO. AF_08/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	39596	UN	912,88	1,0000000	912,88
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	4,3398000	117,99
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	5,7864000	266,29

Total (Informado):	1.297,16
BDI:22,22%	288,22
Preço unitário Total:	1.585,38

Resumo	
Mão de Obra	384,22
Material	912,94
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO

COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2, 0* CM, COM PINGADEIRA	34747	M	141,69	1,0400000	147,35
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	87283	M3	568,90	0,0060000	3,41
Composição	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88274	H	27,38	0,4190000	11,47
Composição	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	91693	CHI	33,47	0,3980000	13,32
Composição	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	91692	CHP	34,67	0,0210000	0,72
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2090000	5,16

Total (Informado):	181,43
BDI:22,22%	40,31
Preço unitário Total:	221,74

Resumo	
Mão de Obra	31,41
Material	150,02
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143399 PILAR MURO 25CM X 25CM H=2,4M FCK 30MPA , AÇO CA-50 DE 10MM, ACABAMENTO LISO, ESTRIBO 5MM, INCLUSIVE FORMA E JUNTA DE DILATAÇÃO

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	92762	KG	10,52	5,7500000	60,49
Composição	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM . AF_06/2022	92759	KG	14,61	2,4640000	35,99
Composição	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	103672	M3	767,88	0,1410000	108,27
Composição	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	92443	M2	73,52	1,3500000	99,25

Total:	304,00
BDI:22,22%	67,54
Preço unitário Total:	371,54



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143539 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI E SOLVENTE, E = 20 CM, APLICAÇÃO MANUAL

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DILUENTE EPOXI	5330	L	50,14	0,0120000	0,60
Insumo	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	12815	UN	13,94	0,0440000	0,61
Insumo	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	7304	L	85,97	0,0640000	5,50
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,1245000	4,57
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0525000	1,29
Total:						12,57
BDI:22,22%						2,79
Preço unitário Total:						15,36



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143541 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA EPÓXI+ SOLVENTE, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021

Unidade: M2

(B)Mão de Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00
Custo Horário da Execução (B)					0,00	
(D) Produção da Equipe					1,0000	
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					0,00	
(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário	
DILUENTE EPOXI	5330	L	50,14	0,0800625	4,01	
FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	12815	UN	13,94	0,2300000	3,20	
TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	7348	L	17,99	0,4270000	7,68	
TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	7304	L	85,97	0,4270000	36,70	
(F)Total:					51,59	
(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário	
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,9600000	35,24	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,4000000	9,89	
(G)Total:					45,13	
Custo Direto Total (E) + (F) + (G):					96,72	
BDI:22,22%					21,49	
Preço unitário Total:					118,21	



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104639 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO

Unidade: M2

, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	35693	L	11,19	0,2678000	2,99
Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88310	H	36,71	0,2270000	8,33
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0757000	1,87

Total (Informado):	13,19
BDI:22,22%	2,93
Preço unitário Total:	16,12

Resumo	
Mão de Obra	10,20
Material	2,99
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARGAMASSA COLANTE AC II	34353	KG	1,30	8,6200000	11,20
Insumo	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	36178	UN	12,70	6,4375000	81,75
Insumo	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	34357	KG	4,11	0,2400000	0,98
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,6390000	22,74
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,2790000	31,62

Total (Informado):	148,29
BDI:22,22%	32,95
Preço unitário Total:	181,24

Resumo	
Mão de Obra	54,36
Material	93,93
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98509 PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	365	UN	45,43	1,0000000	45,43
Composição	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88441	H	25,95	0,0108000	0,28
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0542000	1,34

Total (Informado):	47,05
BDI:22,22%	10,45
Preço unitário Total:	57,50

Resumo	
Mão de Obra	1,62
Material	45,43
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98511 PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	359	UN	111,37	1,0000000	111,37
Composição	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88441	H	25,95	0,2421000	6,28
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,2103000	29,93

Total (Informado):	147,58
BDI:22,22%	32,79
Preço unitário Total:	180,37

Resumo	
Mão de Obra	36,22
Material	111,36
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98510 PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	358	UN	54,22	1,0000000	54,22
Composição	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88441	H	25,95	0,2117000	5,49
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,0584000	26,17

Total (Informado):	85,88
BDI:22,22%	19,08
Preço unitário Total:	104,96

Resumo	
Mão de Obra	31,66
Material	54,22
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98504 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	3324	M2	8,57	1,0000000	8,57
Composição	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88441	H	25,95	0,0277000	0,71
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1386000	3,42
Total (Informado):						12,70
BDI:22,22%						2,82
Preço unitário Total:						15,52

Resumo	
Mão de Obra	4,13
Material	8,57
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98516 PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00

M . AF_07/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1, 50* M	38641	UN	109,91	1,0000000	109,91
Composição	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	91635	CHI	76,77	0,8781000	67,41
Composição	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	91634	CHP	249,68	0,2474000	61,77
Composição	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88441	H	25,95	0,6113000	15,86
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	3,0567000	75,59

Total (Informado):	330,54
BDI:22,22%	73,44
Preço unitário Total:	403,98

Resumo	
Mão de Obra	141,83
Material	188,71
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU126095 PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO

, 2 FOLHAS DE 70X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	3104	CJ	180,31	2,0000000	360,62
Insumo	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	11499	UN	971,70	2,0000000	1.943,40
Insumo	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	5031	M2	357,17	2,9400000	1.050,07
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	6,5700000	162,47
Composição	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88325	H	27,84	6,7600000	188,19

Total:	3.704,75
BDI:22,22%	823,19
Preço unitário Total:	4.527,94



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120616 PORTA DE CORRER ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, PINTURA ELECTROSTÁTICA PRETA, LINHA SUPREMA, QUATRO FOLHAS COM DUAS FOLHAS MÓVEIS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR AF_12/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	100702	M2	768,50	1,0000000	768,50

Total:	768,50
BDI:22,22%	170,76
Preço unitário Total:	939,26



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	7568	UN	0,61	4,8166000	2,93
Insumo	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	36888	M	27,43	6,8504000	187,90
Insumo	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	39025	UN	1.361,51	0,5473000	745,15
Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	142	310ML	32,23	0,8829000	28,45
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3826000	13,61
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1910000	4,72

Total (Informado):	982,76
BDI:22,22%	218,36
Preço unitário Total:	1.201,12

Resumo	
Mão de Obra	18,38
Material	964,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143690 PORTA EM GRADE PARA CELA, DE CORRER, COM QUADROS E BARRAS INTERMEDIARIAS EM FERRO CHATO 2" X 3/8", BARRAS EM FERRO REDONDO 7/8", A CADA 10CM, ACO SAE 1045, CHUMBADORES EM FERRO CHATO 2" X 3/8", PORTA CADEADO EM CHAPA 11 E FERROLHO 7/8" SAE 1045 - 85X210CM - INCLUSIVE TRILHO, FERROLHO, E FERRAGENS. (COMPOSIÇÃO AGESUL 06/2025 CÓDIGO 1101002044)

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	GRADE FIXA COM PORTA PARA CELA COM QUADRO E BARRAS INTERMEDIARIAS EM FERRO CHATO 2" X 3/8", FERRO REDONDO 7/8" A CADA 10CM, ACO SAE 1045, BATENTE EM FERRO CANTONEIRA 2.1/2" X 3/8", PORTA CADEADO EM CHAPA 11 E FERRO 7/8" SAE 1045 (AGESUL 06/2025 1101002044)	MAT143691	M2	1.771,40	1,7850000	3.161,94

Total:	3.161,94
BDI:22,22%	702,58
Preço unitário Total:	3.864,52



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143647 PORTA SUSPensa 15CM BANHEIRO, EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ALTURA 1,85m, DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FECHADURA TIPO MAÇANETA (EXCLUSIVE ESTA),FIXAÇÃO NO GRANITO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	7568	UN	0,61	4,8166000	2,93
Insumo	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	36888	M	27,43	6,8504000	187,90
Insumo	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	39025	UN	1.361,51	0,5473000	745,15
Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	142	310ML	32,23	0,8829000	28,45
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,3826000	13,61
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1910000	4,72

Total:	982,76
BDI:22,22%	218,36
Preço unitário Total:	1.201,12



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120612 PORTAO DE CORRER, COM PINTURA UMA DEMÃO DE ZARCÃO,
DUAS DEMÃO DE TINTA PRETA COM ESMALTE SINTÉTICO, EM GRADIL FIXO DE BARRA
DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL COM TRILHOS E ROLDANAS (PORTÃO DOS
FUNDOS, ACESSO RESTRITO)

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	37562	M2	827,08	1,0000000	827,08
Composição	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	100757	M2	59,16	1,0000000	59,16
Composição	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	100721	M2	29,99	1,0000000	29,99
Total:						916,23
BDI:22,22%						203,58
Preço unitário Total:						1.119,81



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98563 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	38365	M2	2,18	1,0400000	2,26
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87372	M3	938,97	0,0250000	23,47
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,4541000	16,16
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1024000	2,53

Total (Informado):	44,42
BDI:22,22%	9,87
Preço unitário Total:	54,29

Resumo	
Mão de Obra	25,89
Material	18,53
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98564 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG) , MALHA 1/2", H = 1 M	10931	M2	11,82	1,0500000	12,41
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87372	M3	938,97	0,0250000	23,47
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,5154000	18,34
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1162000	2,87

Total (Informado):	57,09
BDI:22,22%	12,68
Preço unitário Total:	69,77

Resumo	
Mão de Obra	28,41
Material	28,68
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101881 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	12042	UN	830,15	1,0000000	830,15
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87367	M3	784,56	0,0189000	14,82
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	2,0560000	55,90
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	2,0560000	94,61

Total (Informado):	995,48
BDI:22,22%	221,19
Preço unitário Total:	1.216,67

Resumo	
Mão de Obra	155,79
Material	839,69
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 101881 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	12042	UN	830,15	1,0000000	830,15
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/ MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87367	M3	784,56	0,0189000	14,82
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	2,0560000	55,90
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	2,0560000	94,61

Total (Informado):	995,48
BDI:22,22%	221,19
Preço unitário Total:	1.216,67

Resumo	
Mão de Obra	155,79
Material	839,69
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU146603 RACK DE PAREDE FECHADO DE 12 U EM CHAPA DE AÇO, 19", *570*

MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (SINAPI - 106084)

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Rack de Parede 19" x 12 U"s x 570mm (ORSE - 13765)	MAT146604	UN	683,00	1,0000000	683,00
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,9677205	26,31
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	1,2902940	59,37
Total:						768,68
BDI:22,22%						170,80
Preço unitário Total:						939,48



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU146603 RACK DE PAREDE FECHADO DE 12 U EM CHAPA DE AÇO, 19", *570*

MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (SINAPI - 106084)

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	Rack de Parede 19" x 12 U"s x 570mm (ORSE - 13765)	MAT146604	UN	683,00	1,0000000	683,00
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,9677205	26,31
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	1,2902940	59,37
Total:						768,68
BDI:22,22%						170,80
Preço unitário Total:						939,48



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	3148	UN	16,41	0,0106000	0,17
Insumo	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	6005	UN	85,45	1,0000000	85,45
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2212000	5,76
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2212000	7,81

Total (Informado):	99,19
BDI:22,22%	22,04
Preço unitário Total:	121,23

Resumo	
Mão de Obra	13,57
Material	85,62
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	3148	UN	16,41	0,0106000	0,17
Insumo	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	6024	UN	80,59	1,0000000	80,59
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2212000	5,76
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2212000	7,81

Total (Informado):	94,33
BDI:22,22%	20,96
Preço unitário Total:	115,29

Resumo	
Mão de Obra	13,57
Material	80,76
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104056 REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	3148	UN	16,41	0,0084000	0,13
Insumo	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	6029	UN	18,60	1,0000000	18,60
Composição	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88246	H	18,44	0,1395000	2,57
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0446000	1,10

Total (Informado):	22,40
BDI:22,22%	4,97
Preço unitário Total:	27,37

Resumo	
Mão de Obra	3,67
Material	18,73
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120654 REGULARIZAÇÃO DAS PAREDES DA ESCADA PARA GARANTIR A DISTÂNCIA MÍNIMA FINAL DE 1,20M DE PROJETO. INCLUSO DEMOLIÇÃO DE REBOCO, ALVENARIA, E REGULARIZAÇÃO COM REBOCO NOVO.

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	87878	M2	5,87	1,0000000	5,87
Composição	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	97625	M3	59,99	0,0400000	2,39
Composição	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	87531	M2	40,90	1,0000000	40,90

Total:	49,16
BDI:22,22%	10,92
Preço unitário Total:	60,08



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120659 REGULARIZAÇÃO DOS DEGRAUS DA ESCADA CONFORME FÓRMULA DE BLONDEL

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	87372	M3	938,97	0,0400000	37,55
Composição	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	97631	M2	13,66	1,0000000	13,66
Composição	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA , E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	96542	M2	114,11	0,1200000	13,69

Total:	64,90
BDI:22,22%	14,42
Preço unitário Total:	79,32



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 105597 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO

PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE

PAVIMENTOS. AF_09/2024

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO , PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	5903	CHI	83,81	0,0114231	0,95
Composição	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO , PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	5901	CHP	331,15	0,0010702	0,35
Composição	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5934	CHI	115,62	0,0121908	1,40
Composição	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5932	CHP	284,83	0,0003025	0,08
Composição	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7 ,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1 ,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	93244	CHI	70,02	0,0099738	0,69
Composição	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7 ,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1 ,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	73436	CHP	164,64	0,0025195	0,41
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0124932	0,30

Total (Informado):	4,18
BDI:22,22%	0,92
Preço unitário Total:	5,10

Resumo	
Mão de Obra	1,76
Material	2,42
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES MODELO BRILHANTE
INCEPA GLACIAL SNOW "A" 33X60 OU EQUIVALENTE

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	1381	KG	0,70	6,8500000	4,79
Insumo	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	34357	KG	4,11	0,2220000	0,91
Insumo	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	536	M2	25,28	1,0798000	27,29
Composição	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88256	H	35,39	0,6970000	24,66
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3138000	7,76

Total:	65,41
BDI:22,22%	14,53
Preço unitário Total:	79,94



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES MODELO BRILHANTE

INCEPA GLACIAL SNOW "A" 33X60 OU EQUIVALENTE

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	1381	KG	0,70	6,8500000	4,79
Insumo	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	34357	KG	4,11	0,2220000	0,91
Insumo	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	536	M2	25,28	1,0798000	27,29
Composição	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88256	H	35,39	0,6970000	24,66
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3138000	7,76

Total:	65,41
BDI:22,22%	14,53
Preço unitário Total:	79,94



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS

TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS

PAREDES. AF_02/2023_PE

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	1381	KG	0,70	6,8500000	4,79
Insumo	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	34357	KG	4,11	0,2220000	0,91
Insumo	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	536	M2	25,28	1,0798000	27,29
Composição	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88256	H	35,39	0,6970000	24,66
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,3138000	7,76

Total (Informado):	65,41
BDI:22,22%	14,53
Preço unitário Total:	79,94

Resumo	
Mão de Obra	32,42
Material	32,99
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU120552 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	104597	M2	117,35	0,1718316	20,16
Composição	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	104598	M2	103,29	0,7390029	76,33
Composição	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	104596	M2	133,69	0,0891654	11,92

Total:	108,41
BDI:22,22%	24,08
Preço unitário Total:	132,49



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104598 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	37595	KG	2,15	9,1300000	19,62
Insumo	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	45190	M2	56,06	1,0728000	60,14
Insumo	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	34357	KG	4,11	0,1060000	0,43
Composição	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88256	H	35,39	0,5348000	18,92
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1694000	4,18

Total (Informado):	103,29
BDI:22,22%	22,95
Preço unitário Total:	126,24

Resumo	
Mão de Obra	23,10
Material	80,19
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98688 RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	4791	KG	35,80	0,3300000	11,81
Insumo	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	39829	M	25,85	1,3400000	34,63
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	0,1030000	3,66
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0520000	1,28

Total (Informado):	51,38
BDI:22,22%	11,41
Preço unitário Total:	62,79

Resumo	
Mão de Obra	4,94
Material	46,44
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 100327 RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	5061	KG	15,65	0,0080000	0,12
Insumo	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	5104	KG	87,73	0,0016000	0,14
Insumo	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	1113	M	26,96	1,0500000	28,30
Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	142	310ML	32,23	0,2110000	6,80
Insumo	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	13388	KG	142,34	0,0590000	8,39
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	93282	CHI	33,90	0,0183000	0,62
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	93281	CHP	34,84	0,0132000	0,45
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2390000	5,91
Composição	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88323	H	36,88	0,1450000	5,34

Total (Informado):	56,07
BDI:22,22%	12,45
Preço unitário Total:	68,52

Resumo	
Mão de Obra	12,30
Material	43,77
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95547 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO

COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	11758	UN	55,45	1,0000000	55,45
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,3162000	11,16
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0996000	2,46

Total (Informado):	69,07
BDI:22,22%	15,34
Preço unitário Total:	84,41

Resumo	
Mão de Obra	13,62
Material	55,45
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E

Unidade: UN

INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0332000	0,14
Insumo	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	44945	UN	8,50	1,0000000	8,50
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,0845000	2,98
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0266000	0,65

Total (Informado):	12,27
BDI:22,22%	2,72
Preço unitário Total:	14,99

Resumo	
Mão de Obra	3,63
Material	8,64
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0332000	0,14
Insumo	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	6136	UN	189,90	1,0000000	189,90
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2734000	9,65
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0862000	2,13

Total (Informado):	201,82
BDI:22,22%	44,84
Preço unitário Total:	246,66

Resumo	
Mão de Obra	11,79
Material	190,03
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98101 SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). . AF_12/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	25067	UN	6,33	409,0267000	2.589,13
Insumo	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	660	UN	3,93	77,7000000	305,36
Insumo	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	4720	M3	129,20	3,0624000	395,66
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	100475	M3	810,66	0,7050000	571,51
Composição	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	89998	KG	9,75	9,1316000	89,03
Composição	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	89996	KG	10,43	7,4040000	77,22
Composição	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	89995	M3	1.160,36	0,2277000	264,21
Composição	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	89993	M3	1.206,32	0,2242000	270,45
Composição	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA , VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	97735	M3	2.806,48	0,8680000	2.436,02
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	48,3780000	1.721,77
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	101625	M3	241,03	1,1590000	279,35
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5679	CHI	67,72	1,7137000	116,05

Pág. 223 de 270 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo PCSC 00088441/2025 e o código 31.94HO9N.



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5678	CHP	153,80	0,8409000	129,33
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	38,0113000	940,01
Total (Informado):					10.185,10	
BDI:22,22%					2.263,12	
Preço unitário Total:					12.448,22	

Resumo	
Mão de Obra	4.794,13
Material	5.390,97
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98054 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO,
DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA
32 CONTRIBUINTE). AF_12/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	12565	UN	950,97	5,0000000	4.754,85
Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	88628	M3	666,17	0,0858000	57,15
Composição	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	97740	M3	2.295,74	0,2400000	550,97
Composição	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	97738	M3	4.620,38	0,0154000	71,15
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	2,4573000	87,45
Composição	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	101624	M3	225,19	0,3733000	84,06
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5679	CHI	67,72	1,0343000	70,04
Composição	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3 , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5678	CHP	153,80	0,5075000	78,05
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	1,9307000	47,74

Total (Informado):	5.801,46
BDI:22,22%	1.289,08
Preço unitário Total:	7.090,54

Resumo	
Mão de Obra	487,90



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Material	5.313,56
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141529 TAPA VISTA DE MICTÓRIO 2,0M X 1,0M EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, PRETO ABSOLUTO OU EQUIVALENTE, POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021	102255	M2	954,07	1,0000000	954,07
Total:						954,07
BDI:22,22%						211,99
Preço unitário Total:						1.166,06



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94698 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	122	UN	76,94	0,0341000	2,62
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0386000	0,08
Insumo	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	20083	UN	87,17	0,0610000	5,31
Insumo	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	7132	UN	40,51	1,0000000	40,51
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,3090000	8,05
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,3090000	10,91

Total (Informado):	67,48
BDI:22,22%	14,99
Preço unitário Total:	82,47

Resumo	
Mão de Obra	18,96
Material	48,52
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140361 TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023

Unidade: UN

Observações: SINAPI 97318

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	13348	UN	1,63	50,4000000	82,15
Insumo	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	MAT140483	UN	0,57	25,2000000	14,36
Insumo	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	39997	UN	0,38	25,2000000	9,57
Insumo	TALA RETA PARA EMENDA DE ELETROCALHA 50MM (Ref. SUDECAP 74.04.85)	MAT140488	UN	0,77	6,0000000	4,62
Insumo	Tê horizontal 200 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	MAT140489	UN	26,30	1,0000000	26,30
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,7824000	21,27
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,7824000	36,00
Total:						194,27
BDI:22,22%						43,16
Preço unitário Total:						237,43



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU140361 TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023

Unidade: UN

Observações: SINAPI 97318

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	13348	UN	1,63	50,4000000	82,15
Insumo	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	MAT140483	UN	0,57	25,2000000	14,36
Insumo	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	39997	UN	0,38	25,2000000	9,57
Insumo	TALA RETA PARA EMENDA DE ELETROCALHA 50MM (Ref. SUDECAP 74.04.85)	MAT140488	UN	0,77	6,0000000	4,62
Insumo	Tê horizontal 200 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	MAT140489	UN	26,30	1,0000000	26,30
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,7824000	21,27
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,7824000	36,00
Total:						194,27
BDI:22,22%						43,16
Preço unitário Total:						237,43



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104324 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR

CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	122	UN	76,94	0,0141000	1,08
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0099000	0,02
Insumo	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	20083	UN	87,17	0,0165000	1,43
Insumo	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	7140	UN	3,59	1,0000000	3,59
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1576000	4,11
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1576000	5,56

Total (Informado):	15,79
BDI:22,22%	3,50
Preço unitário Total:	19,29

Resumo	
Mão de Obra	9,67
Material	6,12
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94692 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL

DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	122	UN	76,94	0,0176000	1,35
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0168000	0,03
Insumo	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	20083	UN	87,17	0,0210000	1,83
Insumo	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	7141	UN	8,77	1,0000000	8,77
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1339000	3,49
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1339000	4,72

Total (Informado):	20,19
BDI:22,22%	4,48
Preço unitário Total:	24,67

Resumo	
Mão de Obra	8,21
Material	11,98
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2

ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

Unidade: M2

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	11029	CJ	1,83	4,1500000	7,59
Insumo	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	7243	M2	45,63	1,1660000	53,20
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	93282	CHI	33,90	0,0013000	0,04
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	93281	CHP	34,84	0,0009000	0,03
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0970000	2,39
Composição	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88323	H	36,88	0,0910000	3,35
Total (Informado):						66,60
BDI:22,22%						14,79
Preço unitário Total:						81,39

Resumo	
Mão de Obra	5,81
Material	60,79
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91993 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO

SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37
Composição	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91991	UN	48,72	1,0000000	48,72

Total (Informado):	63,09
BDI:22,22%	14,01
Preço unitário Total:	77,10

Resumo	
Mão de Obra	46,77
Material	16,32
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91993 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO

SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37
Composição	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91991	UN	48,72	1,0000000	48,72

Total (Informado):	63,09
BDI:22,22%	14,01
Preço unitário Total:	77,10

Resumo	
Mão de Obra	46,77
Material	16,32
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO

SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37
Composição	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	92006	UN	48,51	1,0000000	48,51

Total (Informado):	62,88
BDI:22,22%	13,97
Preço unitário Total:	76,85

Resumo	
Mão de Obra	40,18
Material	22,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO

SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37
Composição	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	92006	UN	48,51	1,0000000	48,51

Total (Informado):	62,88
BDI:22,22%	13,97
Preço unitário Total:	76,85

Resumo	
Mão de Obra	40,18
Material	22,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	38083	UN	40,45	1,0000000	40,45
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,3237912	8,80
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,4317216	19,86

Total (Informado):	69,11
BDI:22,22%	15,35
Preço unitário Total:	84,46

Resumo	
Mão de Obra	28,66
Material	40,45
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	38083	UN	40,45	1,0000000	40,45
Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	H	27,19	0,3237912	8,80
Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	H	46,02	0,4317216	19,86

Total (Informado):	69,11
BDI:22,22%	15,35
Preço unitário Total:	84,46

Resumo	
Mão de Obra	28,66
Material	40,45
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO

SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37
Composição	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91995	UN	34,51	1,0000000	34,51

Total (Informado):	48,88
BDI:22,22%	10,86
Preço unitário Total:	59,74

Resumo	
Mão de Obra	32,56
Material	16,32
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 92005 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO

SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	91946	UN	14,37	1,0000000	14,37
Composição	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	92003	UN	64,51	1,0000000	64,51

Total (Informado):	78,88
BDI:22,22%	17,52
Preço unitário Total:	96,40

Resumo	
Mão de Obra	51,24
Material	27,64
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 86909 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0210000	0,09
Insumo	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	11772	UN	179,81	1,0000000	179,81
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1667000	5,88
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0525000	1,29

Total (Informado):	187,07
BDI:22,22%	41,56
Preço unitário Total:	228,63

Resumo	
Mão de Obra	7,16
Material	179,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141534 TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA LONGA PARA LAVATORIO, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA MODELO REF: Benefít 1192006 da Docol (PCD)

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0420000	0,18
Insumo	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA	36792	UN	269,27	1,0000000	269,27
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,4630000	16,35
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,1459000	3,60

Total:	289,40
BDI:22,22%	64,30
Preço unitário Total:	353,70



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU141537 TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, MOVEL COM AREJADOR - REFERENCIA Ref. 1167.C.LNK - DECA

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0210000	0,09
Insumo	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	36791	UN	202,31	1,0000000	202,31
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,6453000	22,79
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2033000	5,02

Total:	230,21
BDI:22,22%	51,15
Preço unitário Total:	281,36



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 86916 TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E

INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	3146	UN	4,45	0,0365000	0,16
Insumo	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	11831	UN	16,26	1,0000000	16,26
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1525000	5,38
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0481000	1,18

Total (Informado):	22,98
BDI:22,22%	5,10
Preço unitário Total:	28,08

Resumo	
Mão de Obra	6,56
Material	16,42
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104314 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2

ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU

TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019

Unidade: KG

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	40549	CENTO	231,33	0,0016000	0,37
Insumo	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9, 94 KG/M)	43083	KG	8,66	1,0000000	8,66
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	93282	CHI	33,90	0,0022000	0,07
Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	93281	CHP	34,84	0,0016000	0,05
Composição	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88278	H	28,23	0,0492000	1,38
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,0245000	0,60

Total (Informado):	11,13
BDI:22,22%	2,47
Preço unitário Total:	13,60

Resumo	
Mão de Obra	2,10
Material	9,03
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 98575 TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU

Unidade: M

. AF_09/2023

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	PRIMER DE POLIURETANO	44074	L	522,75	0,0060000	3,13
Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	142	310ML	32,23	0,6452000	20,79
Insumo	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	44073	M	0,77	1,0000000	0,77
Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	35,59	1,3276000	47,24
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,2687000	6,64
Total (Informado):						78,57
BDI:22,22%						17,45
Preço unitário Total:						96,02

Resumo	
Mão de Obra	53,88
Material	24,69
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 97329 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	39737	M	11,07	1,0227270	11,32
Insumo	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2" , E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	39660	M	43,00	1,0227270	43,97
Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88243	H	25,97	0,0627280	1,62
Composição	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100308	H	45,52	0,0627280	2,85

Total (Informado):	59,76
BDI:22,22%	13,27
Preço unitário Total:	73,03

Resumo	
Mão de Obra	4,47
Material	55,29
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 97327 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	39738	M	4,00	1,0227270	4,09
Insumo	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4" , E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	39662	M	20,61	1,0227270	21,07
Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88243	H	25,97	0,0445260	1,15
Composição	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100308	H	45,52	0,0445260	2,02

Total (Informado):	28,33
BDI:22,22%	6,29
Preço unitário Total:	34,62

Resumo	
Mão de Obra	3,17
Material	25,16
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 97328 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF _07/2025

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	39741	M	10,07	1,0227270	10,29
Insumo	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8" , E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	39664	M	31,70	1,0227270	32,42
Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88243	H	25,97	0,0536120	1,39
Composição	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100308	H	45,52	0,0536120	2,44

Total (Informado):	46,54
BDI:22,22%	10,34
Preço unitário Total:	56,88

Resumo	
Mão de Obra	3,83
Material	42,71
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 103292 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR . AF_11/2021

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	91166	M	4,74	1,0000000	4,74
Composição	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8" , COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	97330	M	73,35	1,0000000	73,35

Total (Informado):	78,09
BDI:22,22%	17,35
Preço unitário Total:	95,44

Resumo	
Mão de Obra	7,45
Material	70,64
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89800 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO

E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0146000	0,03
Insumo	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	9836	M	14,84	1,0549000	15,65
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2632000	6,86
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2632000	9,29

Total (Informado):	31,83
BDI:22,22%	7,07
Preço unitário Total:	38,90

Resumo	
Mão de Obra	16,15
Material	15,68
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0247000	0,05
Insumo	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	9836	M	14,84	1,0549000	15,65
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,4444000	11,58
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,4444000	15,69

Total (Informado):	42,97
BDI:22,22%	9,54
Preço unitário Total:	52,51

Resumo	
Mão de Obra	27,27
Material	15,70
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0163000	0,03
Insumo	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	9835	M	6,48	1,0549000	6,83
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2930000	7,64
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2930000	10,34

Total (Informado):	24,84
BDI:22,22%	5,51
Preço unitário Total:	30,35

Resumo	
Mão de Obra	17,98
Material	6,86
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89798 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO

E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0230000	0,05
Insumo	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	9838	M	10,71	1,0549000	11,29
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,0415000	1,08
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,0415000	1,46

Total (Informado):	13,88
BDI:22,22%	3,08
Preço unitário Total:	16,96

Resumo	
Mão de Obra	2,54
Material	11,34
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0177000	0,04
Insumo	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	9838	M	10,71	1,0549000	11,29
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,3182000	8,29
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,3182000	11,23

Total (Informado):	30,85
BDI:22,22%	6,85
Preço unitário Total:	37,70

Resumo	
Mão de Obra	19,52
Material	11,33
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89578 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E
INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0420000	0,09
Insumo	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	9841	M	27,94	1,0353000	28,92
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,0758000	1,97
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,0758000	2,67

Total (Informado):	33,65
BDI:22,22%	7,47
Preço unitário Total:	41,12

Resumo	
Mão de Obra	4,64
Material	29,01
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89580 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E

INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0730000	0,16
Insumo	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	9840	M	59,03	1,0353000	61,11
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1309000	3,41
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1309000	4,62

Total (Informado):	69,30
BDI:22,22%	15,39
Preço unitário Total:	84,69

Resumo	
Mão de Obra	8,03
Material	61,27
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89580 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E

INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0730000	0,16
Insumo	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	9840	M	59,03	1,0353000	61,11
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1309000	3,41
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1309000	4,62

Total (Informado):	69,30
BDI:22,22%	15,39
Preço unitário Total:	84,69

Resumo	
Mão de Obra	8,03
Material	61,27
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89508 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E

INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0082000	0,01
Insumo	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	20067	M	9,06	1,0353000	9,37
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1483000	3,86
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1483000	5,23

Total (Informado):	18,47
BDI:22,22%	4,10
Preço unitário Total:	22,57

Resumo	
Mão de Obra	9,09
Material	9,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89509 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E

INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0105000	0,02
Insumo	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	20068	M	12,76	1,0353000	13,21
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,1897000	4,94
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,1897000	6,70

Total (Informado):	24,87
BDI:22,22%	5,52
Preço unitário Total:	30,39

Resumo	
Mão de Obra	11,64
Material	13,23
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU143107 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, ÁGUA - FORNECIMENTO E

INSTALAÇÃO. AF_04/2024

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	89446	M	5,33	0,2500000	1,33
Composição	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	89402	M	13,95	0,2500000	3,48
Composição	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	89356	M	27,67	0,2500000	6,91
Composição	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	94648	M	6,98	0,2500000	1,74

Total:	13,46
BDI:22,22%	2,99
Preço unitário Total:	16,45



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89865 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0142000	0,03
Insumo	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	9868	M	3,95	1,0549000	4,16
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2552000	6,65
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2552000	9,01

Total (Informado):	19,85
BDI:22,22%	4,41
Preço unitário Total:	24,26

Resumo	
Mão de Obra	15,66
Material	4,19
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 104316 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR

CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0152000	0,03
Insumo	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	9869	M	8,52	1,0549000	8,98
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,2728000	7,11
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,2728000	9,63

Total (Informado):	25,75
BDI:22,22%	5,72
Preço unitário Total:	31,47

Resumo	
Mão de Obra	16,74
Material	9,01
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão

Ano

Orçamento

Município(s)

Versão

Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

: 2024

: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

: Forquilha

: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89447 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -

Unidade: M

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0055000	0,01
Insumo	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	9869	M	8,52	1,0493000	8,94
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,0235000	0,61
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,0235000	0,83

Total (Informado):	10,39
BDI:22,22%	2,30
Preço unitário Total:	12,69

Resumo	
Mão de Obra	1,44
Material	8,95
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão
Ano
Orçamento
Município(s)
Versão
Dimensão

: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina
: 2024
: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha
: Forquilha
: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final
: 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 89449 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	38383	UN	2,31	0,0080000	0,01
Insumo	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	9875	M	14,68	1,0493000	15,40
Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	26,08	0,0341000	0,88
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,0341000	1,20

Total (Informado):	17,49
BDI:22,22%	3,88
Preço unitário Total:	21,37

Resumo	
Mão de Obra	2,08
Material	15,41
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA -

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	6138	UN	11,37	1,0000000	11,37
Insumo	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	10422	UN	397,11	1,0000000	397,11
Insumo	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	4384	UN	28,05	2,0000000	56,10
Insumo	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	37329	KG	86,57	0,0881000	7,62
Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	35,32	0,7791000	27,51
Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	24,73	0,4384000	10,84

Total (Informado):	510,55
BDI:22,22%	113,44
Preço unitário Total:	623,99

Resumo	
Mão de Obra	38,34
Material	472,21
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: 95472 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	6142	UN	8,94	1,0000000	8,94
Composição	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	95471	UN	797,97	1,0000000	797,97

Total (Informado):	806,91
BDI:22,22%	179,29
Preço unitário Total:	986,20

Resumo	
Mão de Obra	54,55
Material	752,36
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU105057 Viga Baldrame 25cm x 30cm C-30, AÇO CA50-10MM E CA-60, acabamento liso, inclusive lastro granular, formas, armadura, escavação de solo, ligações.

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	104919	KG	12,60	2,5420400	32,02
Composição	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	104916	KG	17,84	0,7273000	12,97
Composição	CONCRETAGEM DE VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	CPU143834	M3	736,21	0,0875000	64,41
Composição	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	96525	M3	60,29	0,1575000	9,49
Composição	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	96536	M2	76,31	0,2125000	16,21
Composição	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	100324	M3	205,73	0,0150000	3,08

Total:	138,18
BDI:22,22%	30,70
Preço unitário Total:	168,88



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão : PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina

Ano : 2024

Orçamento : 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha

Município(s) : Forquilha

Versão : 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final

Dimensão : 574,500 M2

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/09/2025

Serviço: CPU105057 Viga Baldrame 25cm x 30cm C-30, AÇO CA50-10MM E CA-60, acabamento liso, inclusive lastro granular, formas, armadura, escavação de solo, ligações.

Unidade: M

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	104919	KG	12,60	2,5420400	32,02
Composição	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	104916	KG	17,84	0,7273000	12,97
Composição	CONCRETAGEM DE VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	CPU143834	M3	736,21	0,0875000	64,41
Composição	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	96525	M3	60,29	0,1575000	9,49
Composição	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	96536	M2	76,31	0,2125000	16,21
Composição	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	100324	M3	205,73	0,0150000	3,08

Total:	138,18
BDI:22,22%	30,70
Preço unitário Total:	168,88



Assinaturas do documento



Código para verificação: **3L94HO9N**

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



ADRIANO MAGALHÃES MARQUES (CPF: 031.XXX.601-XX) em 15/12/2025 às 16:39:00

Emitido por: "SGP-e", emitido em 16/12/2019 - 17:07:02 e válido até 16/12/2119 - 17:07:02.

(Assinatura do sistema)



"JOÃO VICENTE BALVEDI GAIEWSK" em 07/01/2026 às 12:26:13

Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/04/2022 - 16:31:11 e válido até 18/04/2122 - 16:31:11.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UENTQ18xMDcwNF8wMDA4ODQ0MV84ODQ0M18yMDI1XzNMOTRITzIO> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PCSC 00088441/2025** e o código **3L94HO9N** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.