



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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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	Descrição	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

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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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	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	2,3334000	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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	SUPORTE 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
Preco 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91927 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, Unidade: M
PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: M

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

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
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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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
: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada
73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)
99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada
129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada
175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada
219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada
245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada
258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada	
	73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)	
	99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada	
	129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada	
	175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada	
	219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada	
	245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada	
	258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: CPU22104 CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÃO E AR CONDICIONADO -
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

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
Preco unitário Total:	82.92



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Resumo

Mão de Obra	271,95
Material	176,81
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Serviço: 100983 CARGA, MANOBRAS 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	Descrição	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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M

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

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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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)

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

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

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	:	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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: UN

Observações: SINAPI - 93674

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
Preco unitário Total:	184.80



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: UN

Observações: SINAPI - 93675

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
Preco unitário Total:	190.66



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

Unidade: UN

Observações: Ref. SINAPI 106031 (07/2025)

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

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: UN

Tipo	Descrição	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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Observações: SINAPI 106028 07/2025

Tipo	Descrição	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	39471	UN	99,55	1,0000000	99,55
Insumo	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM², 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

Tipo	Descrição	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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	SUPORTE 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	SUPORTE 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

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

Unidade: M

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	SUPORTE 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: M

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	SUPORTE 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA
CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_
03/2023

Tipo	Descrição	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

Mão de Obra	7,68
Material	4,06
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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91864 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS
TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS
TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS
TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: UN

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

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada	
	73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)	
	99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada	
	129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada	
	175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada	
	219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada	
	245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada	
	258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

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

Observações: ref. SINAPI 101507

Unidade: UN

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 TAMPAS 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	VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	39996	M	3,89	0,1664000	0,64



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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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
: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada
73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)
99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada
129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada
175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada
219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada
245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada
258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: M3

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: UN

Total (Informado):	176,91
BDI:22,22%	39,30
Preço unitário Total:	216,21

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: UN

Total (Informado):	176,91
BDI:22,22%	39,30
Preço unitário Total:	216,21

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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Serviço: 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

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



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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

: 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

: 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

: 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

: 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

: 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

: 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

: 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Mão de Obra	4.505,53
Material	4.629,78
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

SICOP Sistema Integrado de Controle de Obras Públicas
 Emitido em: 17/03/2026 Página: 127 de 275



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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada	
	73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)	
	99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada	
	129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada	
	175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada	
	219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada	
	245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada	
	258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

Total (Informado):	4,36
BDI:22,22%	0,96
Preço unitário Total:	5,32

Mão de Obra	2,98
Material	1,38
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada	
	73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)	
	99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada	
	129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada	
	175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada	
	219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada	
	245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada	
	258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

Total (Informado):	4,36
BDI:22,22%	0,96
Preço unitário Total:	5,32

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada
73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)
99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada
129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada
175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada
219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada
245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada
258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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	PRANCAO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	91960	UN	62,13	1,0000000	62,13
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):	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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91957 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Tipo	Descrição	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

Mão de Obra	44,94
Material	22,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 91957 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Tipo	Descrição	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

Mão de Obra	44,94
Material	22,91
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tipo	Descrição	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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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	Descrição	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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Preco 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

: 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

: 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

: 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

: 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

: 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

: 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

: 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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 : 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: CPU141540 LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA
BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *44 X 31* CM (L X C)

Tipo	Descrição	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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

Total (Informado):	2,26
BDI:22,22%	0,50
Preço unitário Total:	2,76

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

Tipo	Descrição	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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

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

: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

: 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

: 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

: 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

: 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

: 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

: 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

: 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: UN

Observações: Ref. SINAPI 105920

Tipo	Descrição	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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

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

Mão de Obra	26,32
Material	11,03
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Total (Informado):	183,40
BDI:22,22%	40,75
Preço unitário Total:	224,15

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Preco 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

Total (Informado):	13,19
BDI:22,22%	2,93
Preço unitário Total:	16,12

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Insumo	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, 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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: M2

Total (Informado):	12,70
BDI:22,22%	2,82
Preço unitário Total:	15,52

Mão de Obra	4,13
Material	8,57
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Preco 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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 / ARREIMATE 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Preco unitário Total:	3.864,52



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Preco unitário Total:	1.119,81



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

: 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

: 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

: 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

: 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

: 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

: 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

: 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Preco unitário Total:	1.216,67

Resumo

Mão de Obra	155,79
Material	839,69
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

: 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

: 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

: 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

: 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

: 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

: 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

: 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Resumo

Mão de Obra	1,76
Material	2,42
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

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

Unidade: M2

Tipo	Descrição	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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

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

Mão de Obra	32,42
Material	32,99
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Serviço: 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 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 / 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: UN

Total (Informado):	201,82
BDI:22,22%	44,84
Preço unitário Total:	246,66

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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	1,7137000	116,05
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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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 CONTRIBUINTES). 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Total (Informado):	5.801,46
BDI:22,22%	1.289,08
Preço unitário Total:	7.090,54

Mão de Obra	487,90
Material	5.313,56
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Unidade: M2

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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, SOLDAVEL, 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	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
Preco 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Serviço: 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

Observações: SINAPI 97318

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	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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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 SOLDAVEL, 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 94692 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL
DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024

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 SOLDABEL, 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

Mão de Obra	8,21
Material	11,98
Equipamento	0,00
Incidência	0,00



Relatório de Composição do Serviço do Orçamento

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: UN

Tipo	Descricao	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Composição	SUPORE 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 SUPORE 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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	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 BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUORTE 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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 SUPORTE 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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 (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUORTE 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

Unidade: M

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tipo	Descrição	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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025	

Serviço: 89580 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E UNIDADE: M
 INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022

Tipo	Descrição	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

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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	Descrição	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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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	:	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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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



Órgão	: PCSC - Polícia Civil de Santa Catarina	Valores Expressos em Reais (R\$)
Ano	: 2024	
Orçamento	: 25816/PCSC - Conclusão Complexo SSP - Forquilha	
Município(s)	: Forquilha	
Versão	: 9 - Conclusão Complexo SSP - Forquilha Versão final	
Dimensão	: 574,500 M2	Data base do orçamento (T) : 01/09/2025
Tabela de Origem	: 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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	:	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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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
Tabela de Origem	:	32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada 73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021) 99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada 129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada 175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada 219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada 245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada 258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 2025

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

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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

Tabela de Origem : 32 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2020 Janeiro Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

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

73 - Referencial de Preços DEINFRA (janeiro 2021)

99 - Tabela Referencial de Preço Sinapi 2021 Setembro Onerada

129 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2022 JULHO Onerada

175 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2023 AGOSTO Onerada

219 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2024 OUTUBRO Onerada

245 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JUNHO Onerada

258 - TABELA SINAPI ONERADA SETEMBRO 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