



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENHIMENTO: Construção da Praça Cláudio Gaspar Seibert, Santo Cristo - RS

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Santo Cristo - RS

Endereço: Rua 25 de Julho 133, Centro - Santo Cristo - RS

Endereço da obra: Travessa Maria Luisa, Santo Cristo - RS

Área total: 850,00 m²

ORÇAMENTO: R\$ 119.611,06

BDI : 29,86%

1,2986

MUNICÍPIO DE SANTO CRISTO

Item	Fonte	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid	Quantidades	Custo unitário	Custo unitário com BDI	Custo final
1		PASSEIOS					R\$ 97.690,13
1.1	SINAPI 100576	Regularização e compactação de subleito	m2	860,00	2,93	3,80	3.268,00
1.2	SINAPI 98524	Limpeza e nivelamento manual de terreno	m2	860,00	5,19	6,74	5.796,40
1.3	COMPOSIÇÃO 3	Meio fio de concreto pré moldado, encaixe macho fêmea, dimensões 100x12x10x30 cm (comp.xbase inf.xbase sup.x altura) - incluso escavação e assentamento	m	322,00	55,70	72,33	23.290,26
1.4	COMPOSIÇÃO 10	Colchão de terra vermelha (argila), espalhada	m3	60,00	57,25	74,34	4.460,40
1.5	SINAPI 96526	Escavação manual de valas para base de alvenaria	m3	1,00	224,77	291,89	291,89
1.6	SINAPI 94962	Concreto magro para lastro de base de alvenarias	m3	1,00	445,34	578,32	578,32
1.7	SINAPI 88485	Fundo selador ou preparador acrílico em muros, 1 demão	m2	11,20	4,07	5,29	59,25
1.8	SINAPI 88489	Pintura manual em muros, tinta acrílica premium semi brilho, 2 demãos	m2	11,20	13,96	18,13	203,06
1.9	SINAPI 87894	Chapisco em argamassa 1:3 (cimento: areia) em muros	m2	11,20	7,57	9,83	110,10
1.10	SINAPI 87547	Massa única para recebimento de pintura, traço 1:2:8 (cimento: cal: areia), espessura mínima 10 mm em muros, com aditivo impermeabilizante	m2	11,20	27,95	36,30	406,56
1.11	SINAPI 101159	Alvenaria de vedação com tijolos cerâmicos maciços, de 1 vez, de 5 x 10 x 20 cm (espessura 20 cm), incluso argamassa de assentamento	m2	20,40	144,40	187,52	3.825,41
1.12	COMPOSIÇÃO 4	Pó de pedra média para assentamento de blocos de concreto, espalhado em camada de 10 cm	m3	31,00	145,05	188,36	5.839,16
1.13	SINAPI 95876	Transporte de pó de pedra média - DMT 20 KM	m3 x km	620,00	2,46	3,19	1.977,80
1.14	COMPOSIÇÃO 9	Execução de passeio em blocos retangulares de concreto intertavadado, cor natural (cinza) 20 x 10 cm, espessura 6 cm, incluso compactação	m2	242,00	120,00	155,83	37.710,86
1.15	COMPOSIÇÃO 11	Retirada de árvores de forma manual e mecanizada	unid	1,00	1.550,00	2.012,83	2.012,83
1.16	SINAPI 102718	Rejuntamento de blocos de concreto com areia média, espessura média 3 cm	m3	7,26	149,42	194,04	1.408,73
1.17	COMPOSIÇÃO 7	Execução de piso tátil direcional/alerta, em lajotas de concreto 25x25 cm, espessura 2,5 cm, incluso argamassa colante e assentadas sobre camada de 5 cm de concreto, Fck 20 Mpa	m2	31,00	160,25	208,10	6.451,10
2		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 21.920,93

2.1	COMPOSIÇÃO 15	Instalação de poste metálico decorativo em passeio (somente mão de obra)	unid	12,00	55,83	72,50	870,00
2.2	SINAPI 102486	Concreto para base de postes metálicos	m3	1,80	704,32	914,63	1.646,33
2.3	SINAPI 100726	Pintura esmalte sintético em postes metálicos	m2	6,00	29,77	38,66	231,96
2.4	COMPOSIÇÃO 13	Instalação de luminária bola (globo) em poste metálico decorativo (somente mão de obra)	unid	12,00	26,62	34,57	414,84
2.5	SINAPI 91934	Cabo PP flexível 4 x 4 mm2, de cobre, fornecido e instalado	m	240,00	27,50	35,71	8.570,40
2.6	SINAPI 91847	Eletroduto flexível, corrugado, em PVC, diâmetro 32 mm, incluso acessórios complementares , fornecido e instalado	m	80,00	15,43	20,04	1.603,20
2.7	COMPOSIÇÃO 12	Caixa de alvenaria para passagem de fiação em poste 0,4 x 0,4 x 0,2 m, com tampa de concreto armado pré moldada	unid	12,00	201,20	261,28	3.135,36
2.8	COMPOSIÇÃO 14	Lâmpada LED, 30 W, base E 27, fornecida e instalada	unid	12,00	37,66	48,91	586,92
2.9	COTADO	Poste de madeira roliça de eucalipto, tratado, não aparelhado, diâmetro 15 cm, comprimento 4,5 m, para pergolado, instalado	unid	10,00	140,00	181,80	1.818,00
2.10	COTADO	Poste de madeira roliça de eucalipto, tratado, não aparelhado, diâmetro 20 cm, comprimento 8 m, para pergolado, instalado	unid	2,00	528,00	685,66	1.371,32
2.11	COTADO	Poste de madeira roliça de eucalipto, tratado, não aparelhado, diâmetro 25 cm, comprimento 3,5 m, para pergolado, entregue, instalado	unid	4,00	322,00	418,15	1.672,60
Total do orçamento:							R\$119.611,06

Fonte de referência de preços: Tabela Sinapi julho/2026 - Composições - desonerado e cotações de mercado local

Prefeitura Municipal de Santo Cristo - RS

Santiago Chaves Brancher
Engº Civil - Crea/RS nº 196.701

Santo Cristo - RS, 08 de setembro de 2026