



PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL CÂMARA - RS _ SECRETARIA PLANEJAMENTO, HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO _ SETOR DE ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - Revitalização do Trecho 3

ITEM	SINAPI - OUT/19	DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO	Quant.	Unid.	Valor Material	Valor Mão-de-Obra	Valor Total Material	Valor Mão-de-Obra	Valor Total Geral - INCLUSIVE BDI DE 24%
1		SERVIÇOS INICIAIS							
1.1	99059	Locação e demarcação da obra e equipamentos	100,00	m²	0,06	0,27	6,00	27,00	40,92
		Total item					6,00	27,00	40,92
5		CANTEIRO CENTRAL COM BLOCOS							
5.1	CPU	Duas fiadas de Bloco de concreto pré-fabricado, dentado e vazado p/ floreira, dimensão 43x61x25 cm, cor cinza natural.	376	pç	35,05	19,40	13.178,80	7.294,40	25.386,77
5.2	CPU	Duas fiadas de Bloco de concreto pré-fabricado, dentado e vazado p/ floreira, dimensão 64x54x25 cm, cor cinza natural (Ponteiras).	50	pç	35,05	19,40	1.752,50	970,00	3.375,90
5.3	Mercado	Tachão amarelo e retrorefletivo, tamanho 25x15x5 cm. Incluso chumbadores/cola. (Trecho 03: 78 ml / 1,5m * 2 lados)	104	unid.	21,00	11,00	2.184,00	1.144,00	4.126,72
5.4	72947	Pintura sinalização horizontal com tinta Amarela, retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro. (Trecho 03: 78 ml x 0,20 m largura * 2 lados)	32	m²	11,11	0,46	355,52	14,72	459,10
5.5	72947	Pintura sinalização horizontal com tinta Branca, retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro. (Trecho 03: 176 ml x 0,20 m largura)	36	m²	11,11	0,46	399,96	16,56	516,48
		Total item					17.870,78	9.439,68	33.864,97
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
6.1	CPU	Recorte mecânico de asfalto e preenchimento.	70	h	14,97	2,43	1.047,90	170,10	1.510,32
6.2	93358	Escavação manual de vala p/ passagem de eletroduto	7	m³	8,20	13,63	57,40	95,41	189,48
6.3	91846	Mangueira eletroduto PVC diâmetro 1" reforçado	150	m	3,65	2,88	547,50	432,00	1.214,58
6.4	91925	Fio Plastichumbo 2x1,5 mm² (alimentação das luminárias, da base até a lâmpada)	60	m	2,10	0,95	126,00	57,00	226,92
6.5	91930	Cabo subterrâneo 1kV 4 mm² (fase, neutro e terra).	450	m	4,03	1,40	1.813,50	630,00	3.029,94
6.6	Mercado	Quadro de comando automático 3x30A em caixa metálica com disjuntor de proteção 3x30 A acionado por fotocélula 1000W.	1	unid.	460,00	280,00	460,00	280,00	917,60
6.8	96985	Haste terra cobreada 1,20 m com conector.	5	unid.	38,00	6,78	190,00	33,90	277,64
6.9	CPU	Poste reto metálico, diâmetro 60,3mm, 3m de altura, galvanizado a fogo e pintado em epóxi (cor preta), com sapata e chumbadores gabaritados (conforme sapata). Luminária em polietileno branco acetinado, com proteção UV, resistente a impactos, detalhes e base (alojamento para equipamento) em alumínio repuxado, com pintura epóxi (cor preta), nas dimensões de 360x700mm, equipada com lâmpada e reator vapor metálico 150W.	5	unid.	1.043,71	419,54	5.218,55	2.097,70	9.072,15
		Total item					R\$ 9.460,85	R\$ 3.796,11	R\$ 16.438,63
7		PAISAGISMO							
7.1	38125	Terra vegetal (composto orgânico)	350,00	kg	1,26	0,60	441,00	210,00	807,24
7.2	Mercado	Lantana duas cores: Blocos da rua (2 unid. p/ bloco)	32,00	m²	24,50	8,50	784,00	272,00	1.309,44
7.3	Mercado	Alternanthera dentata: Blocos da rua	15,00	m²	24,50	8,50	367,50	127,50	613,80
		Total item					1.592,50	609,50	2.730,48
8		ROTATÓRIA COM BLOCOS							
8.1	CPU	Duas fiadas de Bloco de concreto pré-fabricado, dentado e vazado p/ floreira, dimensão 64x54x25 cm, cor cinza natural.	20	pç	35,05	19,40	701,00	388,00	1.350,36
8.2	Mercado	Tachão amarelo e retrorefletivo, tamanho 25x15x5 cm. Incluso chumbadores/cola.	8	unid.	21,00	11,00	168,00	88,00	317,44
8.3	72947	Pintura sinalização horizontal com tinta Amarela, retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro. (9 ml)	2	m²	11,11	0,46	22,22	0,92	28,69
		Total item					891,22	476,92	1.696,49
9		SERVIÇOS FINAIS							
9.1	98524	Limpeza final da obra	100,00	m²	0,51	1,79	51,00	179,00	285,20
		Total item					51,00	179,00	285,20
		TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO					R\$ 29.872,35	R\$ 14.528,21	R\$ 55.056,69