



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM DA SERRA

CNPJ 82.844.754/0001-92



“Capital das Águas”

PLANILHA DE ORÇAMENTO DISCRIMINADO

OBRA: Revitalização da Avenida com Pavimentação, Muros de contenção e Paisagismo.

ENDEREÇO: Centro

MUNICÍPIO: Bom Jardim da Serra / SC

EMPREITADA GLOBAL									
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO	Quant.	Unid.	Vlr Un Material	Vlr Un Mão-de-Obra	Vlr. Total Material	Vlr. Total Mão-de-Obra	Valor Total Geral
1		SERVIÇOS INICIAIS							
1.1	99059	Locação da obra e equipamentos	500,00	m ²	0,90	0,90	450,00	450,00	900,00
		Total item					450,00	450,00	900,00
2		PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO - CANTEIRO CENTRAL							
2.1	100576	Regularização e compactação do sub-leito	80,00	m ²	1,50	0,50	120,00	40,00	160,00
2.2	96396	Sub-base com camada de brita graduada, espessura 15 cm	12,00	m ³	92,00	45,00	1.104,00	540,00	1.644,00
2.3	93588	Transporte com caminhão basculante, DMT 70 km	840,00	m ³ x km	1,00	0,95	840,00	798,00	1.638,00
2.4	4741	Colchão (base) de pó de brita ou areião - espessura 8 cm	6,40	m ³	63,00	15,00	403,20	96,00	499,20
2.5	93588	Transporte com caminhão basculante, DMT 70 km	448,00	m ³ x km	1,00	0,95	448,00	425,60	873,60
2.8	Cotação	Piso intertravado de concreto, Quadrado dimensão 30x30 cm, espessura 5 cm, cor cinza (natural), conforme Memorial e Projeto.	80,00	m ²	89,50	24,50	7.160,00	1.960,00	9.120,00
2.9	366	Areia ou pó de brita fino para varrição e rejuntamento do pavimento (espessura 3 cm)	2,40	m ³	96,00	21,00	230,40	50,40	280,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM DA SERRA

CNPJ 82.844.754/0001-92



“Capital das Águas”

2.10	93588	Transporte com caminhão basculante, DMT 70 km	168,00	m ³ x km	1,00	0,95	168,00	159,60	327,60
2.11	94263	Guia modular de concreto pré-fabricado, 10x25x10 cm, cor cinza (natural). Encaixado entre si e assentado em argamassa. (contorno das phoenix)	23,00	m	23,00	16,00	529,00	368,00	897,00
2.12	94273	Meio fio de concreto pré-fabricado, 10x30x100 cm, cor cinza, incluso rejunte. (Canteiro e Alças)	243,00	m	25,80	19,90	6.269,40	4.835,70	11.105,10
		Total item					17.272,00	9.273,30	26.545,30
3		FAIXA DE PEDESTRE ELEVADA E SINALIZAÇÕES VIÁRIAS							
3.1	97636	Demolição pavimento de asfalto ou piso existente, forma mecanizada com serra disco diamantado φ 17".	25	m ²	8,20	3,90	205,00	97,50	302,50
3.2	93358	Escavação manual de valas - meio fio e rampas	5	m ³	51,00	17,00	255,00	85,00	340,00
3.3	93382	Reaterro manual de valas c/ compactação	5	m ³	19,00	8,00	95,00	40,00	135,00
3.4	96396	Sub base de brita graduada p/ elevação da via (15 cm).	6,3	m ³	92,00	45,00	579,60	283,50	863,10
3.5	93588	Transporte com caminhão basculante, DMT 70 km.	441	m ³ xkm	1,00	0,95	441,00	418,95	859,95
3.6	Cotação	Piso intertravado de concreto, dimensão 20x15x5 cm, espessura 8 cm, com Toseto 10x10 cm (ambos pigmentado cor GRAFITE) p/ Faixa de pedestre, conforme memorial e projeto. Incluso pó de brita (colchão e rejunte)	28	m ²	98,50	28,80	2.758,00	806,40	3.564,40
3.7	Cotação	Piso intertravado de concreto, dimensão 20x15x5 cm, espessura 8 cm, com Toseto 10x10 cm (ambos pigmentado cor BRANCO) p/ Faixa de pedestre, conforme memorial e projeto. Incluso pó de brita (colchão e rejunte)	14	m ²	108,00	28,80	1.512,00	403,20	1.915,20
3.8	94273	Meio fio de concreto pré-fabricado, 10x30x100 cm, cor cinza, incluso rejunte.	20	m	25,80	19,90	516,00	398,00	914,00
3.9	84665	Pisante de concreto armado, formato triângulo, 60x40 cm, pintura acrílica em piso - cor amarelo p/ Rampas.	100	m ²	15,50	4,00	1.550,00	400,00	1.950,00
3.10	83716	Grelha metálica ferro fundido e soldada, 20x400 cm, pintada, p/ escoar água pluvial.	2	unid	1.125,00	590,00	2.250,00	1.180,00	3.430,00
3.11	102520	Pintura sinalização horizontal com tinta Amarela, base de resina acrílica, pintura Meio Fios (243 ml x 20 cm)	48,6	m ²	13,55	8,00	658,53	388,80	1.047,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM DA SERRA

CNPJ 82.844.754/0001-92



“Capital das Águas”

3.12	102520	Pintura sinalização horizontal com tinta Branca, base de resina acrílica, pintura demarcação vagas estacionamento (243 ml x 20 cm)	48,6	m ²	13,55	8,00	658,53	388,80	1.047,33
3.13	102508	Pintura sinalização horizontal com tinta Branca, retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro p/ Faixas Pedestres (50 linhas de 4 m x 20 cm)	40	m ²	34,00	12,30	1.360,00	492,00	1.852,00
3.14	Mercado	Tachão amarelo e retrorefletivo, tamanho 25x15x5 cm. Incluso chumbadores/cola.	15	unid.	22,50	11,00	337,50	165,00	502,50
		Total do Item					13.176,16	5.547,15	18.723,31
4		FLOREIRAS COM BLOCOS DE CONCRETO - CANTEIRO CENTRAL							
4.1	Cotação	Mureta de blocos de concreto pré-fabricado, vazado e dentado, formando floreiras, dimensão 43x61x25 cm cada peça, cor cinza (natural).	198,00	pç	59,50	29,00	11.781,00	5.742,00	17.523,00
4.2	Cotação	Mureta de blocos de concreto pré-fabricado, vazado e dentado, formando floreiras, dimensão 64x54x25 cm cada peça, cor cinza (natural).	16,00	pç	59,40	29,00	950,40	464,00	1.414,40
		Total item					12.731,40	6.206,00	18.937,40
5		MURO DE CONTENÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO: 40x1,25 m							
5.1	96556	Base de concreto armado, sapata corrida 15x70 cm, incluso fôrma e lançamento.	4,25	m ³	690,00	450,00	2.932,50	1.912,50	4.845,00
5.2	94273	Meio fio de concreto pré-fabricado, 10x30x100 cm, cor cinza, incluso rejunte.	40,00	m	25,80	19,90	1.032,00	796,00	1.828,00
5.3	Cotação	Muro de blocos de concreto pré-fabricado, vazado e dentado, formando floreiras, dimensão 43x61x25 cm cada peça, cor cinza (natural). Trecho retro.	340,00	pç	59,50	38,50	20.230,00	13.090,00	33.320,00
5.4	Cotação	Muro de blocos de concreto pré-fabricado, vazado e dentado, formando floreiras, dimensão 64x54x25 cm cada peça, cor cinza (natural). Trecho curvo	16,00	pç	59,50	38,50	952,00	616,00	1.568,00
5.5	94965+96545+96539	Preenchimento de concreto e aço - Primeira fiada (71 pç)	2,00	m ³	495,00	290,00	990,00	580,00	1.570,00
5.6	94965+96545+96539	Preenchimento de concreto e aço - Pilares internos (40 pç)	1,25	m ³	495,00	290,00	618,75	362,50	981,25
5.7	73883	Camada 15 cm de brita nº 2 p/ drenagem	7,50	m ³	99,00	38,00	742,50	285,00	1.027,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM DA SERRA

CNPJ 82.844.754/0001-92



“Capital das Águas”

5.8	4012	Manta geotexti para sistema drenagem e proteção talude.	60,00	m ²	9,63	3,90	577,80	234,00	811,80
5.9	38052	Tubo dreno corrugado, DN 100 mm PEAD	42,00	m	9,20	3,00	386,40	126,00	512,40
		Total item					28.461,95	18.002,00	46.463,95
6		PAISAGISMO							
6.1	Cotação	Dietes Iridiodes (Moréia) -sco 4 lts - 3mudas/m.nas alças calçada.	6	m. linear	76,50	15,50	459,00	93,00	552,00
6.2	Cotação	Lantana Câmara - 15 mudas /m ² . Nos canteiros.	24	m ²	36,00	15,50	864,00	372,00	1.236,00
6.3	Cotação	Lobularia maritima (flor de mel) nas florerias canteiro	328	unid	1,95	0,75	639,60	246,00	885,60
6.4	Cotação	Acalypha reptons (rabo de gato)- nas florerias canteiros e muro	255	unid	2,47	0,75	629,85	191,25	821,10
6.5	Cotação	Vinca mayor varegata - muro de contenção	190	unid	2,55	0,75	484,50	142,50	627,00
6.6	Cotação	Adiantum capillus (avenca) - muro contenção	190	unid	2,55	0,75	484,50	142,50	627,00
6.7	Cotação	Penisetum (capim) saco 4 lts nas floreiras canteiro	25	unid	39,50	15,50	987,50	387,50	1.375,00
6.8	Cotação	Palmeira Fênix - 1,35 altura - canteiros	11	unid	188,60	35,00	2.074,60	385,00	2.459,60
6.9	Cotação	Liriopes - pote 10 - junto às Fênix 8 mudas / canteiro	88	unid	10,50	1,50	924,00	132,00	1.056,00
6.10	7253	Camada de Terra orgânica e vegetal p/ todas plantas e flores	8	m ³	65,00	60,00	520,00	480,00	1.000,00
6.11	98524	Revolvimento e limpeza manual de vegetação	45	m ²	2,90	1,50	130,50	67,50	198,00
6.12	98520	Aplicação de adubo em solo	45	m ²	4,00	1,90	180,00	85,50	265,50
		Total item					8.378,05	2.724,75	11.102,80
7		SERVIÇOS FINAIS							
7.1	98524	Limpeza geral e final da obra	450,00	m ²	0,40	0,90	180,00	405,00	585,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM DA SERRA

CNPJ 82.844.754/0001-92

“Capital das Águas”



		Total item					180,00	405,00	585,00
		TOTAL GERAL					R\$ 80.649,56	R\$ 42.608,2 0	R\$ 123.257,7 6

Observações:

Valores com BDI (23%) incluso

Serviços de limpeza inicial, corte/aterro e nivelamento do local são com o município (Contratante).