

**Estado de Santa Catarina**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS**

Obra: Projeto Pista de Skate Bombas					Material e Mão de obra		
Local: Avenida Falcão, esq. Av. Pavão e Rua Siriri					BDI 20%		
Abril / 2014		Planilha de Orçamento Estimativo		Folha 01/01			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE.	UNIT.	TOTAL	TOTAL BDI	(%)
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>				<b>1.574,72</b>	<b>1.889,66</b>	<b>01,01</b>
1.1	Placa de Obra (incluso planilha estrutural do equipamento 3.5 desta planilha)	m <sup>2</sup>	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00
1.2	Demolição e remoção de materiais e piso existente	m <sup>3</sup>	28,00	56,24	1.574,72	1.889,66	01,01
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÕES</b>				<b>28.468,81</b>	<b>34.162,57</b>	<b>18,22</b>
2.1	Regularização e compactação até 20 cm	m <sup>2</sup>	1.117,05	01,54	1.720,26	2.064,31	01,10
2.2	Fornecimento e execução base areia e = 10cm	M <sup>3</sup>	34,50	68,00	2.346,00	2.815,20	01,50
2.3	Fornecimento e execução meio fio concreto 10 cm em canteiros do paisagismo	m	228,00	12,70	2.895,60	3.474,72	01,85
2.4	Fornecimento e execução meio fio concreto 15cm	m	97,00	20,87	2.024,39	2.429,27	01,30
2.5	Rejunte em areia	m <sup>2</sup>	345,00	00,55	189,75	227,70	00,12
2.6	Calçada em paver cinza natural modelo padrão P. M. Bombinhas Fck 35 MPA e = 8,00 cm	m <sup>2</sup>	345,00	46,85	16.163,25	19.395,90	10,35
2.7	Guia Tátil direcional e de alerta L=20 cm	und	94,00	03,24	304,56	365,47	00,19
2.8	Rampas de acessib. 1,20x1,50 mts em concreto Fck 30 MPA c/ guias de alerta, antiderrap.	und	05,00	345,00	1.725,00	2.070,00	01,10
2.9	Limpeza final - Pintura meio fio	und	01,00	1.100,00	1.100,00	1.320,00	00,70
<b>3</b>	<b>EQUIPAMENTOS E ACABAMENTOS</b>				<b>110.723,69</b>	<b>132.868,43</b>	<b>70,87</b>
3.1	Bancos de madeira com encosto 1,60x0,60 mts	und	07,00	700,00	4.900,00	5.880,00	03,14
3.2	Lixeira plástica com divisão de material reciclável	und	06,00	580,00	3.480,00	4.176,00	02,23
3.3	Alambrado de tela metálica e aço galvaniz. estrut. 2" BIN2440 e malha galv. 14BWG 5x5 cm	m <sup>2</sup>	77,00	100,59	7.745,43	9.294,52	04,96
3.4	Placa e pedestal de inauguração	und	01,00	950,00	950,00	1.140,00	00,61
3.5	Pista de Skate c/ 384,00 m <sup>2</sup> (ver orçamento detalhado estrutural)	und	01,00	92.053,26	92.053,26	110.463,92	58,92
3.6	Cerca de eucalipto autoclavado d=25cm / 55,00x1,25 mt conforme detalhe, somente execução.	mt	55,00	29,00	1.595,00	1.914,00	01,02
<b>4</b>	<b>PAISAGISMO</b>				<b>15.470,50</b>	<b>18.564,60</b>	<b>09,90</b>
4.1	Grama esmeralda	m <sup>2</sup>	388,05	10,00	3.880,50	4.656,60	02,48
4.2	Limitador de grama	mt	30,00	03,00	90,00	108,00	00,06
4.3	Grama amendoim bandeja com 70 mudas	cx	10,00	21,00	210,00	252,00	00,13
4.4	Casca de pinus polida sc 40 lts	sc	15,00	20,00	300,00	360,00	00,19
4.5	Flor de época caixa com 15 mudas	cx	50,00	12,00	600,00	720,00	00,38
4.6	Palmeira Jerivá 6,00 mts	und	09,00	700,00	6.300,00	7.560,00	04,03
4.7	Quaresmeira 4,50 mts de altura	und	04,00	340,00	1360	1.632,00	00,87
4.8	Moréia creme	und	20,00	08,00	160	192,00	00,10
4.9	Tutores de madeira eucalipto 0,05x0,05x3,00 mts para tutoras árvores	und	10,00	18,00	180,00	216,00	00,12
4.10	Adubo polyblem sc 50kg	sc	02,00	300,00	600,00	720,00	00,38
4.11	Turfa garden plus saco de 100 lts	sc	20,00	24,00	480,00	576,00	00,31
4.12	Terra vermelha para jardim	M <sup>3</sup>	40,00	24,00	960,00	1.152,00	00,61
4.13	Terra vegetal saco 30 kg	sc	50,00	07,00	350,00	420,00	00,22
	<b>TOTAL</b>					<b>187.485,26</b>	<b>100,00</b>

**obs:** item 3.6 apenas mão de obra (montagem e colocação) e acessórios metálicos;  
o fornecimento da madeira (38 eucaliptos 3,00x0,25 mts autoclavados) serão fornecidos pela Prefeitura

\_\_\_\_\_  
**ANA PAULA DA SILVA**  
Prefeita Municipal de Bombinhas

\_\_\_\_\_  
**WERNER MEYER**  
Eng° Civil CREA SC 008416-9