

Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS E DRENAGEM PLUVIAL
RUA PRIMAVERA E PEÔNIA - BAIRRO MORRINHOS

abril-14

Cronograma Físico-Financeiro

Folha 01/01

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO (MÊS)						TOTAIS	
		PRIMEIRO MÊS		SEGUNDO MÊS		TERCEIRO MÊS		R\$	%
		R\$	%	R\$	%	R\$	%		
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 1.361,79	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 1.361,79	0,62%
1.1	Placa de obra	R\$ 1.361,79	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 1.361,79	0,62%
2.0	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 42.468,75	90,65%	R\$ 4.378,95	9,35%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 46.847,70	21,42%
2.1	Escavação mec. de valas em qualquer tipo de solo, 0,00 a 4,00 m	R\$ 2.492,10	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.492,10	1,14%
2.2	Escoramento - Pontaleamento	R\$ 2.065,92	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.065,92	0,94%
2.3	Lastro de brita	R\$ 697,62	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 697,62	0,32%
2.4	Assentamento de tubos de concreto diametro de 30 cm., armado ou simples	R\$ 778,20	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 778,20	0,36%
2.5	Tubo de concreto simples classe - PS2 - NBR-8890 de Ø 30 cm, para águas pluviais	R\$ 1.455,00	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.455,00	0,67%
2.6	Assentamento de tubos de concreto diametro de 40 cm., armado ou simples	R\$ 2.214,00	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.214,00	1,01%
2.7	Tubo de concreto armado classe - PA2 PB NBR-8890/2007 de Ø 40 cm, para águas pluviais	R\$ 8.488,80	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 8.488,80	3,88%
2.8	Assentamento de tubos de concreto diametro de 60 cm., armado ou simples	R\$ 1.329,04	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.329,04	0,61%
2.9	Tubo de concreto armado classe - PA2 PB NBR-8890/2007 de Ø 60 cm, para águas pluviais	R\$ 4.525,47	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.525,47	2,07%
2.10	Fornecimento e colocação de manta geotextil 200 g/m2, largura = 30 cm	R\$ 906,78	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 906,78	0,41%
2.11	Reaterro de vala com material granular reaproveitado adensado e vibrado	R\$ 2.682,23	80,00%	R\$ 670,56	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 3.352,79	1,53%
2.12	Carga mecanizada e remoção de excedentes com transporte até 1 km	R\$ 298,96	80,00%	R\$ 74,74	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 373,70	0,17%
2.13	Poço de visita Ø 40/60 cm - simples	R\$ 4.652,81	80,00%	R\$ 1.163,20	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 5.816,01	2,66%
2.14	Caixa de ligação Ø 40/60 cm - simples	R\$ 1.427,94	80,00%	R\$ 356,98	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.784,92	0,82%
2.15	Boca de bueiro Ø 60 cm	R\$ 501,21	80,00%	R\$ 125,30	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 626,51	0,29%
2.16	Boca de lobo	R\$ 7.952,67	80,00%	R\$ 1.988,17	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 9.940,84	4,55%
3.0	PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS	R\$ 16.570,93	12,94%	R\$ 64.026,52	50,00%	R\$ 47.455,59	37,06%	R\$ 128.053,04	58,55%
3.1	Regularização e compactação de até 20 cm	R\$ 1.585,15	50,00%	R\$ 1.585,15	50,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 3.170,30	1,45%
3.2	Colocação de meio-fio externo (12x15x30x80) - incluindo rejunte e reaterro - fck=25Mpa	R\$ 4.162,51	25,00%	R\$ 8.325,02	50,00%	R\$ 4.162,51	25,00%	R\$ 16.650,04	7,61%
3.3	Pavimentação com lajotas sextavadas - (30 cm x 30 cm x 8 cm) - fck=35	R\$ 10.823,27	10,00%	R\$ 54.116,35	50,00%	R\$ 43.293,08	40,00%	R\$ 108.232,70	49,49%
4.0	PAVIMENTAÇÃO PASSEIO	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 19.589,31	50,00%	R\$ 19.589,31	50,00%	R\$ 39.178,61	17,91%
4.1	Material para aterro/reaterro (barro, argila ou saibro) - com transporte até 10 km	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 387,26	50,00%	R\$ 387,26	50,00%	R\$ 774,52	0,35%
4.2	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.203,42	50,00%	R\$ 1.203,42	50,00%	R\$ 2.406,83	1,10%
4.3	Meio-fio interno 15 x 30 x 80 cm - incluindo rejunte e reaterro - fck=25 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.842,28	50,00%	R\$ 1.842,28	50,00%	R\$ 3.684,56	1,68%
4.4	Pavimento intertravado paver holand cinza 20 x 10 x 6 cm fck=35 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 12.606,40	50,00%	R\$ 12.606,40	50,00%	R\$ 25.212,79	11,53%
4.5	Sinalização tátil direcional 20 x 20 x 6 cm fck=35 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 3.263,17	50,00%	R\$ 3.263,17	50,00%	R\$ 6.526,34	2,98%
4.6	Sinalização tátil de alerta 20 x 20 x 6 cm fck=35 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 286,79	50,00%	R\$ 286,79	50,00%	R\$ 573,57	0,26%
5.0	RAMPA ACESSO PASSEIO DEFICIENTE FISICO	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.365,73	100,00%	R\$ 1.365,73	0,62%
5.1	Concreto simples h=7 cm, virado em betoneira fck=20 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.330,89	100,00%	R\$ 1.330,89	0,61%
5.2	Pintura símbolo Deficiente Físico - Cor fundo azul 60 x 60 cm	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 30,74	100,00%	R\$ 30,74	0,01%
5.3	Pintura símbolo Deficiente Físico - Pictograma cor branca	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4,10	100,00%	R\$ 4,10	0,00%
6.0	SINALIZAÇÃO	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.907,62	100,00%	R\$ 1.907,62	0,87%
6.1	Placa regulamentadora R-1 - (Parada obrigatória)	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 218,12	100,00%	R\$ 218,12	0,10%
6.2	Placa de advertência A-32b - (Passagem sinalizada de pedestres)	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 545,30	100,00%	R\$ 545,30	0,25%
6.3	Tubo de aço galvanizado c/ costura DIN 2440/NBR 5580 classe media DN 1.1/4" (32mm) e=3,25mm - 3,14kg/m	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 652,30	100,00%	R\$ 652,30	0,30%
6.4	Placa de Identificação de rua	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 491,90	100,00%	R\$ 491,90	0,22%
TOTAL DO MÊS (R\$)		R\$ 60.401,47		R\$ 87.994,78		R\$ 70.318,25		R\$ 218.714,49	
TOTAL ACUMULADO (R\$)		R\$ 60.401,47		R\$ 148.396,25		R\$ 218.714,49		R\$ 218.714,49	
TOTAL DO MÊS (%)		27,62%		40,23%		32,15%		100,00%	
TOTAL ACUMULADO (%)		27,62%		67,85%		100,00%		100,00%	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS				PROJETO					
Ana Paula da Silva Prefeita Municipal				AMFRI Associação dos Municípios da Região da Foz do Rio Itajaí CREA SC 050968-0 Carlos Alberto Bley Engenheiro Civil - CREA SC 8.333-3					