

Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

PAVIMENTAÇÃO LAJOTAS SEXTAVADAS E DRENAGEM PLUVIAL		ART =	5.636.680-7
RUAS GUARUBA - GUARA - ESTALADEIRA - JURITI - BAIRRO BOMBAS			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Cronograma Físico-Financeiro						Folha 01/01	
		PERÍODO (MÊS)						TOTALS	
		PRIMEIRO MÊS		SEGUNDO MÊS		TERCEIRO MÊS		R\$	%
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 2.652,38	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.652,38	0,46%
1.1	Placa de obra	R\$ 1.204,17	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.204,17	0,21%
1.2	Remoção e realocação de postes	R\$ 1.448,21	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.448,21	0,25%
2.0	SERVIÇOS EM DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 102.958,23	93,31%	R\$ 7.381,88	6,69%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 110.340,11	19,09%
2.1	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria até 1,50 metros de profundidade	R\$ 2.806,67	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.806,67	0,49%
2.2	Lastro de brita 6 cm x largura da vala	R\$ 1.688,95	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.688,95	0,29%
2.3	Assentamento de tubos de concreto diametro de 30 cm., armado ou simples	R\$ 1.967,84	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.967,84	0,34%
2.4	Tubo de concreto simples classe - PS2 - NBR-8890 de Ø 30 cm., para águas pluviais	R\$ 2.820,16	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.820,16	0,49%
2.5	Assentamento de tubos de concreto diametro de 40 cm., armado ou simples	R\$ 8.525,00	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 8.525,00	1,48%
2.6	Tubo de concreto armado classe - PA2 PB NBR-8890/2007 de Ø 40 cm., para águas pluviais	R\$ 21.329,55	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 21.329,55	3,69%
2.7	Assentamento de tubos de concreto diametro de 60 cm., armado ou simples	R\$ 5.642,24	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 5.642,24	0,98%
2.8	Tubo de concreto armado classe - PA2 PB NBR-8890/2007 de Ø 60 cm., para águas pluviais	R\$ 11.542,00	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 11.542,00	2,00%
2.9	Fornecimento e colocação de manta geotêxtil 200 g/m²	R\$ 2.239,44	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.239,44	0,39%
2.10	Reaterro de vala com material granular reaproveitado adensado e virado	R\$ 8.454,80	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 8.454,80	1,46%
2.11	Carga e descarga mecanizadas em caminhão basculante de 6 m³	R\$ 155,10	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 155,10	0,03%
2.12	Transporte com caminhão basculante de 6 m³	R\$ 798,06	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 798,06	0,14%
2.13	Poço de visita Ø 40/60 cm - simples	R\$ 13.713,52	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 13.713,52	2,37%
2.14	Caixa de ligação Ø 40/60 cm - simples	R\$ 3.805,76	80,00%	R\$ 951,44	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.757,20	0,82%
2.15	Boca de lobo	R\$ 17.469,14	80,00%	R\$ 4.367,28	20,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 21.836,42	3,79%
2.16	Boca de buero Ø 60 cm	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.063,16	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.063,16	0,36%
3.0	PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS	R\$ 170.939,03	50,80%	R\$ 165.542,80	49,20%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 336.481,83	58,22%
3.1	Regularização e compactação de até 20 cm	R\$ 3.169,39	55,00%	R\$ 2.593,14	45,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 5.762,53	1,00%
3.2	Colocação de meio-fio externo (12x15x30x80) - incluindo rejunte e reaterro - fck=25MPa	R\$ 26.509,82	55,00%	R\$ 21.689,86	45,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 48.199,68	8,34%
3.3	Pavimentação com lajotas sextavadas - (30 cm x 30 cm x 8 cm) - fck=35	R\$ 141.259,81	50,00%	R\$ 141.259,81	50,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 282.519,62	48,88%
4.0	PAVIMENTAÇÃO PASSEIO	R\$ 4.582,25	3,99%	R\$ 110.356,09	96,01%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 114.938,34	19,89%
4.1	Demolição de concreto simples (conforme prancha 02/04)	R\$ 2.285,34	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.285,34	0,40%
4.2	Carga e descarga mecanizadas em caminhão basculante de 6 m³	R\$ 11,83	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 11,83	0,00%
4.3	Transporte com caminhão basculante de 6 m³	R\$ 60,85	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 60,85	0,01%
4.4	Retirada de bloqret com empilhamento (conforme prancha 02/04)	R\$ 727,58	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 727,58	0,13%
4.5	Material para aterro/reaterro (barro, argila) - com transporte até 10 km	R\$ 1.496,65	50,00%	R\$ 1.496,65	50,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 2.993,30	0,52%
4.6	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 7.665,53	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 7.665,53	1,33%
4.7	Meio-fio interno 15 x 30 x 80 cm - incluindo rejunte e reaterro - fck=25 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 22.426,24	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 22.426,24	3,88%
4.8	Pavimento intertravado paver holand cinza 20 x 10 x 6 cm fck=35 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 59.789,63	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 59.789,63	10,35%
4.9	Sinalização tátil direcional 20 x 20 x 6 cm fck=35 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 17.125,88	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 17.125,88	2,96%
4.10	Sinalização tátil de alerta 20 x 20 x 6 cm fck=35 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.852,16	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.852,16	0,32%
5.0	RAMPA ACESSO PASSEIO DEFICIENTE FÍSICO	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.333,65	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.333,65	0,75%
5.1	Concreto simples h=7 cm, virado em betoneira fck=20 MPa	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.156,45	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.156,45	0,72%
5.2	Pintura símbolo Deficiente Físico - Cor fundo azul 60 x 60 cm	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 159,48	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 159,48	0,03%
5.3	Pintura símbolo Deficiente Físico - Pictograma cor branca	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 17,72	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 17,72	0,00%
6.0	SINALIZAÇÃO	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 9.200,90	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 9.200,90	1,59%
6.1	Pintura faixa de travessia de pedestres zebraada - FTP-1 cor branca	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.990,18	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.990,18	0,34%
6.2	Placa regulamentadora R-1 - (Parada obrigatória)*	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 401,49	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 401,49	0,07%
6.3	Placa regulamentadora R-19- (Velocidade maxima permitida)*	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 214,13	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 214,13	0,04%
6.4	Placa de advertência A-32b - (Passagem sinalizada de pedestres)*	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.351,68	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 1.351,68	0,23%
6.5	Placa regulamentadora R-19- (Velocidade maxima permitida)*	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 107,06	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 107,06	0,02%
6.6	Placa de identificação de rua	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 932,08	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 932,08	0,16%
6.7	Tubo de aço galvanizado c/ costura DIN 2440/NBR 5580 classe media DN 2.1/2" (65 mm) e=3,65 mm - 6.51 kg/m	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.204,28	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 4.204,28	0,73%
TOTAL DO MÊS (R\$)		R\$ 281.131,88		R\$ 296.815,33		R\$ 0,00		R\$ 577.947,21	
TOTAL ACUMULADO (R\$)		R\$ 281.131,88		R\$ 577.947,21		R\$ 577.947,21		R\$ 577.947,21	
TOTAL DO MÊS (%)		48,64%		51,36%		0,00%		100,00%	
TOTAL ACUMULADO (%)		48,64%		100,00%		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 Diogo Graf Engenheiro Civil - CREA SC 092.018-3					