

GEROM

GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS

PROGRAMA BADESC CIDADES

ITEM

FONTES

%

1

Recursos Badesc Cidades

100,00%

2

Outros Recursos

0,00%

Total do Projeto

100%

MUNICÍPIO: Itaiópolis

PROJETO: Pavimentação Asfáltica e Passeios, com Drenagem Pluvial e Sinalização Viária da Rua Rui Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO SERVIÇO
1	SERVIÇOS INICIAIS				
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	6,00	372,32	2.233,92
1.2	Serviços topográficos de pavimentação	m ²	423,12	1,08	456,97
1.3	Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm	m ²	10,00	236,00	2.360,00
1.4	Barracão de obra para alojamento/escritório, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso inst.elétricas e esquadrias	m ²	12,00	226,40	2.716,80
1.5	Esc. carga tr. mat 1ª c. DMT 1800 a 2000m c/carreg (e = 53cm)	m ³	224,25	14,35	3.217,99
1.6	Reaterro e compactação	m ³	77,42	16,03	1.241,04
2	PAVIMENTAÇÃO E PASSEIOS				
2.1	Regularização do subleito	m ²	423,12	1,07	452,74
2.2	Sub-base com macadame (e=30 cm), c/ transporte DMT=20Km	m ³	126,94	117,12	14.867,21
2.3	Base de Brita Graduada BC (e=18 cm), c/ transporte DMT=20Km	m ³	76,16	126,11	9.604,54
2.4.1	CBUQ - capa rolamento AC/BC - (e=5cm), incluindo usinagem, mão-de-obra, equipamentos, material betuminoso e agregados da mistura (1m ³ = 2,4t)	m ³	21,15	667,24	14.112,13
2.4.2	Transporte de CBUQ, DMT até 70Km	t*km	3.553,90	1,00	3.553,90
2.5	Imprimação com CM 30, com transporte	m ²	423,12	1,72	727,77
2.6	Pintura de ligação com RR 2C, com transporte	m ²	423,12	3,20	1.353,98
2.7	Rampa de acessibilidade, de concreto e=6cm, fck=15Mpa, com demarcação	unid	4,00	138,96	555,84
2.8	Regularização do subleito (passeios)	m ²	141,62	1,07	151,53
2.9	Base de areia BC = 8cm	m ²	141,62	76,09	10.775,87
2.10	Passeio em bloco de concreto intertravado e=8cm, 10x20cm, fck=35Mpa	m ²	141,62	87,31	12.364,84
3	DRENAGEM PLUVIAL				
3.1	Tubulação de drenagem urbana - D= 0,40m s/berço AC/BC, inclusive escavação	m	79,00	147,40	11.644,60
3.2	Lastro de brita BC e=10cm, p/ berço da tubulação (largura=80cm)	m ³	6,32	128,01	809,02
3.3	Boca de lobo simples c/ grelha - BLS 02, inclusive escavação	unid	3,00	942,69	2.828,07
3.4	Poço de visita PVI-08	unid	1,00	2.084,62	2.084,62
3.5	Meio-fio de concreto - MFC 05 AC/BC, h=30cm, largura 10cm, fck=15Mpa	m	100,00	37,51	3.751,00
3.6	Meio-fio de concreto - MFC 06 AC/BC, h=19cm, largura 10cm, fck=15Mpa	m	18,00	23,70	426,60
4	SINALIZAÇÃO E PASSEIO			2.355,37	
4.1	Pintura de faixa horizontal c/ tinta acrílica, 2 anos, branca	m ²	15,55	22,36	347,70
4.2	Pintura de faixa horizontal c/ tinta acrílica, 2 anos, amarela	m ²	13,92	22,36	311,25
4.3	Pintura de seta, zebraado, faixa de pedestre e/ou dizeres na pista	m ²	19,68	33,63	661,84

4.4	Forn. e implantação placa sinalização tot. refletiva (DNIT)	m ²	0,66	399,00	263,34
4.5	Confecção suporte e travessa p/placa sinaliz.	unid	3,00	41,08	123,24
4.6	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional (DNIT)	unid	30,00	21,60	648,00
					0,00
					0,00
TOTAL DA OBRA					104.646,35
OBS:	CUSTOS UNITÁRIOS MÁXIMOS UTILIZADOS DA PLANILHA SINAPI/MARÇO DE 2018 E SICRO NOV.2017. BDI UTILIZADO DE 20,00%. SERVIÇOS QUE REGIONALMENTE TEM CUSTO ABAIXO DA REFERÊNCIA DO SINAPI, TIVERAM VALORES UNITÁRIOS ORÇADOS ABAIXO DA TABELA DE REFERÊNCIA.				
NOME:	RAFAEL SONAGLIO	CREA:	81.644-7		
DATA:	14/08/2018	BDI:	20,00%		

Agência de Fomento do Estado de Santa Catarina S.A. - BADESC

Rua Almirante Alvim, 491 CEP 88015-380 - Florianópolis/SC - Fone: (48) 3216-5028 3216-5032 - Fax: 3216-5007 - Ouvidoria: 0800 644 1212

[Home Page: http://www.badesc.gov.br](http://www.badesc.gov.br) - <http://www.sc.gov.br> - [E-mail: badesc@badesc.gov.br](mailto:badesc@badesc.gov.br)