

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Prefeitura Municipal de Araranguá
Empreendimento	Composição da caixa de ligação e boca de lobo e placa vertical e piso tatil
Nº do contrato	0-0
Programa	

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
1	CAIXA DE LIGAÇÃO (TUBO de 30cm a 60cm)	unid							sinapi 01-15 desoner.
1.1	concreto fck 15MPa fundo da vala	m3	0,19	384,14		384,14	72,99		73983/001
1.2	alvenaria bloco de concreto Hmedia=1,20m	m2	4,56	60,36		60,36	275,24		89457
1.3	reboco massa única interna	m2	4,56	26,46		26,46	120,66		87528
1.4	concreto armado fck 20MPa para tampa	m3	0,12	1.694,66		1.694,66	203,36		73346
2	CAIXA DE LIGAÇÃO (TUBO de 80cm a 100cm)	unid							
2.1	concreto fck 15MPa fundo da vala	m3	0,33	384,14		384,14	126,77		73983/001
2.2	alvenaria bloco de concreto Hmedia=1,40m	m2	7,20	60,36		60,36	434,59		89457
2.3	reboco massa única interna	m2	7,20	26,46		26,46	190,51		87528
2.4	concreto armado fck 20MPa para tampa	m3	0,23	1.694,66		1.694,66	381,30		73346
3	CAIXA DE LIGAÇÃO (TUBO de 120cm)	unid							
3.1	concreto fck 15MPa fundo da vala	m3	0,48	384,14		384,14	184,39		73983/001
3.2	alvenaria bloco de concreto Hmedia=1,50m	m2	10,80	60,36		60,36	651,89		89457
3.3	reboco massa única interna	m2	10,80	26,46		26,46	285,77		87528
3.4	concreto armado fck 20MPa para tampa	m3	0,32	1.694,66		1.694,66	542,29		73346
4	BOCA DE LOBO (TUBO de 30cm a 60cm)	unid							
4.1	camada de 10cm de brita	m3	0,10	111,82		111,82	11,18		74164/004
4.2	concreto fck 15MPa fundo da vala	m3	0,12	384,14		384,14	46,10		73983/001
4.3	alvenaria bloco de concreto Hmedia=1,35m	m2	4,59	60,36		60,36	277,05		89457
4.4	reboco massa única interna	m2	4,59	26,46		26,46	121,45		87528
4.5	concreto armado fck 20MPa para tampa	m3	0,10	1.694,66		1.694,66	169,47		73346
5	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	Unid.							
5.1	tubo aço galvanizado 2 1/2" (p fixar placa de Sinalização vertical) excl. placa	m	3,00	67,00		67,00	201,00		7701
5.2	Forn. e implantação placa sinaliz. semi-refletiva (area de 0,28m2/placa)	m2	0,28	170,82		170,82	47,83		sicro 4S 06 200 01
6	PISO TATIL DE CONCRETO 45x45x2,5cm	m2							
6.1	fornecimento Piso tátil de concreto (45x45x2,5cm)	m2	1,05	32,00		32,00	33,60		pesquisa mercado
6.2	Argamassa ou cimento colante em pó	Kg	8,00	0,39		0,39	3,12		1381
6.3	Azulejista ou pedreiro	H	0,45	11,63		11,63	5,23		4760
6.4	Servente	H	0,35	9,35		9,35	3,27		6111
	pesquisa mercado - fornec. Piso tátil de concreto (45x45x2,5cm)								
	considerado o valor da mediana - material orçado posto na obra								
	data pesquisa: 14-04-2015								
	1 - JCP pisos de concreto – tel: (48) 9638-2281	m2		28,00		28,00			
	2 - Materiais de construção Construshop LTDA – tel: (48) 3533-0010	m2		32,00		32,00			
	3 - Lajosul Materiais de construção LTDA – tel: (48) 3533-0517	m2		35,20		35,20			

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente Prefeitura Municipal de Araranguá
Empreendimento Composição da caixa de ligação e boca de lobo e placa vertical e piso tati
N° do contrato 0-0 **Programa**

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
	SINAPI DESONERADO JAN/2015 - FLORIANOPOLIS SC								
	ENCARGOS SOCIAIS ADOTADOS EM TODAS AS COMPOSIÇÕES								
	SÃO OS MESMOS DO SINAPI, OU SEJA, ENCARGOS SOCIAIS								
	DESONERADOS - 85,09% (HORA) E 48,65% (MÊS).								
						TOTAL	4.389,06		

Responsável técnico
pelos itens: MARIEL C. DA SILVA

Responsável técnico 30-jul-15
pelos itens: Data

* Obs

C Contrapartida exclusivamente financeira

CF Contrapartida exclusivamente física

R Exclusivamente repasse/subsídio

F Exclusivamente outras fontes

BDI
(já incluso no orçamento)