

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAÇO DO TROMBUDO

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM PLUVIAL e REATERRO DOS PASSEIOS DO BECO AGOSTINHO FELIPE

LOCALIZAÇÃO: BECO JOSÉ AGOSTINHO FELIPE

EXTENSÃO DA PAVIMENTAÇÃO: ESTACA 0 ATÉ ESTACA 4

80,00 m

ÁREA DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA:

481,01 m²

ÁREA DO REATERRO DOS PASSEIOS:

162,30 m²

DATA BASE DO ORÇAMENTO: 09/04/2012

BDI CONSIDERADO:

25,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	TOTAL
1	OBRAS PRELIMINARES					
1.1	Locação da obra com uso de equipamentos topográficos, inclusive topografo	m2	481,01	0,42	202,02	202,02
2	DRENAGEM					
2.1	Escavacao de vala mat 1ª cat e carga com transporte (DMT 3km), conforme projeto.	m3	89,12	10,18	907,24	
2.2	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 300MM p/ aguas pluviais (fora da área de retirada de solo)	m	15,00	23,43	351,45	
2.3	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 400MM p/ aguas pluviais (dentro da área de retirada de solo)	m	73,00	30,82	2.249,86	
2.4	Assentamento de tubos de concreto = 300MM, simples ou armado,junta em argamassa 1:3 cimento:areia	m	15,00	11,71	175,65	
2.5	Assentamento de tubos de concreto = 400MM, simples ou armado,junta em argamassa 1:3 cimento:areia	m	73,00	15,27	1.114,71	
2.6	CAIXA TIPO BOCA DE LOBO p/ tubos de Ø30 a Ø60, em concreto e alv. Tijolo maciço 1 vez, revestida, com argamassa 1:4 cimento areia, sobre base de concreto simples FCK=10MPA, com grelha de concreto, incluindo escavação e reaterro	un	6,00	830,00	4.980,00	
2.7	Tabua de madeira de eucalipto com 20cm de largura e=2,5cm para assentamento dos tubos.	m	88,00	4,00	352,00	
2.8	Reaterro das Valas com brita n. 2, fornecimento e colocação	m3	78,88	71,53	5.642,29	15.773,20
3	PAVIMENTAÇÃO					
3.1	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	481,01	1,82	875,44	
3.2	Camada de macadame seco (e = 20 cm)	m3	96,20	109,52	10.535,82	
3.3	Camada de brita graduada compactada (e = 15 cm)	m3	72,15	106,08	7.653,67	
3.4	Imprimação com CM 30 taxa de 1,0 l/m2	m2	481,01	3,21	1.544,04	
3.5	Pintura de ligação RR-2C taxa de 0,8 l/m2	m2	481,01	1,20	577,21	
3.6	CAUQ inclusive CAP (e=5cm) para a Pista	ton	60,12	206,88	12.437,63	
3.7	Meio fio Pré Moldado de concreto 6x10x30, fornecimento e assentamento em torno da pavimentação	m	177,00	24,19	4.281,63	
3.8	Aterro compactado manualmente dos passeios e=12cm	m3	19,47	30,21	588,19	
3.9	Lastro de Brita e=2,50cm sobre o aterro dos passeios	m3	4,05	71,53	289,70	38.783,33
4	SINALIZAÇÃO					
4.1	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica amarela continua e=10cm dos estacionamentos	m2	14,51	16,81	243,91	
4.2	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica branca faixas de pedestre e setas	m2	6,00	16,81	100,86	
4.3	Placa de indicação do nome da rua 25 x 50 cm com poste de suporte chumbada em sapata de concreto	un	2,00	297,20	594,40	
4.4	Placa de Regulamentação e ou Advertencia vertical: circular ou octogonal com posto de concreto chumbado em sapata de concreto	un	5,00	259,99	1.299,95	2.239,12
TOTAL						56.997,67