

## ORÇAMENTO - PROJETO CALÇADA DO BEM

ÁREA CALCULADA		RUA ANITA GARIBALDI (ENTRE ALTAMIRO GUIMARÃES E CEL. MARCOS ROVARIS)		639.38	BDI	25.65%		
Base de Dados: SINAPI (Fev/2018) e IPPUJ (Dez/2015)								
	Referência			unid.	quantidade	valor s/ BDI	valor c/ BDI	valor total
<b>1</b>	<b>Serviços Iniciais</b>							
1.1	SINAPI	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado - padrão caixa econômica	m <sup>2</sup>	4.00	R\$ 313.17	R\$ 393.50	R\$ 0.00
1.2	SINAPI	73822/002	Regularização de superfície com desmatamento e limpeza de terreno. Retirada de camada vegetal rasteira, postes e aparelhos. Demolição de calçadas em concreto e muretas, remoção e transporte de detritos de entulho. Regularização do leito para terraplanagem e serviços topográficos para locação da obra.	m <sup>2</sup>	639.38	R\$ 0.47	R\$ 0.59	R\$ 377.23
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 377.23</b>
<b>2</b>	<b>Passeios (incluindo faixas de travessia elevada)</b>							
2.1	PREÇO DE MERCADO		Lastro de brita (Brita n. 1) com material de obra reaproveitado - espessura 10cm	m <sup>3</sup>	59.12	R\$ 20.00	R\$ 20.00	R\$ 1,182.40
2.2	SINAPI	94993	Execução de passeio (calçada) em piso de concreto moldado <i>in loco</i> , usinado, acabamento convencional, não-armado - espessura 6cm	m <sup>3</sup>	35.47	R\$ 393.18	R\$ 494.03	R\$ 17,523.34
2.3	COMPOSIÇÃO		Execução de faixa de travessia elevada em asfalto - espessura 15cm	m <sup>2</sup>	40.27	R\$ 79.66	R\$ 100.09	R\$ 4,030.62
2.4	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA	m	100.40	R\$ 20.59	R\$ 25.87	R\$ 2,597.35
2.5	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA	m	8.10	R\$ 23.16	R\$ 29.10	R\$ 235.71
2.6	IPPUJ	COMPOSIÇÃO C10.48.10.05.010	ASSENTAMENTO DE PISO SOBRE ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA - RENDIMENTO 4,5 Kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	7.36	R\$ 8.91	R\$ 11.20	R\$ 82.43
2.7	MERCADO		Piso tátil preto (guia e alerta) Tecnogran - inclui transporte	m <sup>2</sup>	7.36	R\$ 58.00	R\$ 58.00	R\$ 426.88
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 26,078.74</b>
<b>3</b>	<b>Paisagismo</b>							
3.1	SINAPI	85183	Revolvimento manual de solo - profundidade até 20cm	m <sup>3</sup>	3.00	R\$ 2.15	R\$ 2.70	R\$ 8.10
3.2	SINAPI	85180	Plantio de grama amendoim em rolo	m <sup>2</sup>	30.00	R\$ 7.24	R\$ 9.10	R\$ 273.00
3.3	IPPUJ	C10.88.15.10.090	Plantio de árvore ornamental ipê-amarelo-da-várzea	unid.	3.00	R\$ 50.00	R\$ 62.83	R\$ 188.49
3.4	IPPUJ	I10.75.05.07.026	Plantio de agapanto, muda com altura de 50cm	unid.	12.00	R\$ 1.97	R\$ 2.48	R\$ 29.76
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 499.35</b>
<b>4</b>	<b>Mobiliário</b>							
4.1	IPPUJ	C10.84.45.10.004	Bancos em concreto moldado <i>in loco</i>	m	12.00	R\$ 166.08	R\$ 208.68	R\$ 2,504.16
4.2	IPPUJ	IC25.25.16.10.005	Lixeira em aço galvanizado, padrão PMI	unid.	3.00	R\$ 340.14	R\$ 427.39	R\$ 1,282.17
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 3,786.33</b>
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 30,741.65</b>