



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAZÓPOLIS		FOLHA Nº: 01/01	ART: 4477936
OBRA: CALÇAMENTO EM BLOQUETES SEXTAVADOS DE CONCRETO		DATA: 25/04/2018	ISS: 2%
LOCAL: RUA PROJETADA B E C, LOT. SANTANA, RUA BENEDITO FÉLIX B. CANCAN, RUA CEL HENRIQUE BRAZ E AV. PRINCIPAL, B, BOM SUCESSO, BRAZÓPOLIS, MG		FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP REGIÃO SUL- MÊS 01/2018 -SEM DESONERAÇÃO; DER		( ) DIRETA	( X ) INDIRETA
			LDI 22,28%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1	IIO-001	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					
1.1	IIO-PLA-005	Fornecimento e colocação de placa de obra em chapa galvanizada (3,00 X 1,50 M) - em chapa galvanizada 0,26 afixadas com rebites 540 e parafusos 3/8, em estrutura metálica viga U 2" enrijecida com metalon 20 X 20, suporte em eucalipto autoclavado pintadas na frente e no verso com fundo anticorrosivo e tinta automotiva, conforme manual de identidade visual do Governo de Minas Gerais	UN.	1,00	R\$ 1.092,10	R\$ 1.335,42	R\$ 1.335,42
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 1.335,42</b>
2	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS					
2.1	OBR-VIA-145	Execução de base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com proctor intermediário, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento e compactação do material, exclusive aquisição e transporte do material	M3	511,68	A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL		
2.2		Aquisição do material	M3	511,68	A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL		
2.3	OBR-VIA-315	Transporte de material de jazida para conservação DMT DE 0 A 10 KM	M3 x KM	17.286,12	A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL		
2.4	OBR-VIA-125	Regularização do Subleito com proctor normal	M2	3.411,19	R\$ 0,84	R\$ 1,03	R\$ 3.513,53
2.5	URB-MFC-005	Meio fio de concreto pré moldado Tipo A (12x16.7x35cm), inclusive escavação e reaterro	M	1.106,33	R\$ 40,90	R\$ 50,01	R\$ 55.327,56
2.6	OBR-VIA-215	Execução de calçamento em blocket, espessura = 8cm, 35 MPA, inclusive fornecimento de material e colchão de assentamento em areia espessura = 6 cm	M2	2.856,48	R\$ 46,17	R\$ 56,46	R\$ 161.276,82
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 220.117,91</b>
3	DRE-001	DRENAGEM					
3.1	DRE-SAR-005	Sarjeta de concreto Tipo 1 50x5cm, l=3% Padrão DEOP MG	M	1.083,33	R\$ 18,10	R\$ 22,13	R\$ 23.974,09
3.2	DRE-BOC-010	Boca de lobo simples (tipo B) quadro, grelha e cantoneira, inclusive escavação, reaterro e bota fora	UN.	11,00	R\$ 880,87	R\$ 1.077,13	R\$ 11.848,43
3.3	TER-ESC-055	Escavação mecânica de valas com descarga lateral H≤1,50m	M3	183,72	R\$ 4,40	R\$ 5,38	R\$ 988,41
3.4	TER-API-010	Apiloamento do fundo de valas com placa	M2	130,80	R\$ 8,06	R\$ 9,86	R\$ 1.289,69
3.5	FUN-LAS-015	Lastro de areia	M3	6,54	R\$ 93,86	R\$ 114,77	R\$ 750,60
3.6	TER-ATE-010	Aterro compactado com placa vibratória	M3	147,29	R\$ 28,59	R\$ 34,96	R\$ 5.149,18
3.7	DRE-TUB-045	Fornecimento, assentamento e rejuntamento de tubo de concreto simples PS1 DN 400 mm	M	104,00	R\$ 85,13	R\$ 104,10	R\$ 10.826,40
3.8	DRE-TUB-055	Fornecimento, assentamento e rejuntamento de tubo de concreto simples PS1 DN 600 mm	M	59,50	R\$ 147,91	R\$ 180,86	R\$ 10.761,17
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 65.587,97</b>
4		SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
4.1	OBR-VIA-260	Execução de linhas com resina acrílica com E = 0,6 MM, L > 30 CM, incluindo pré marcação, fornecimento e transportes de todos os materiais.	M2	43,20	R\$ 12,13	R\$ 14,83	R\$ 640,66
4.2	41844 DER	Placa de aço carbono com película refletiva grau técnico tipo I da ABNT Placa Quadrada (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais, inclusive poste de sustentação)	M2	0,61	R\$ 319,62	R\$ 390,83	R\$ 237,43
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 878,09</b>

<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>	<b>R\$ 287.919,39</b>
----------------------------	-----------------------

JÉSSICA AZEVEDO DE REZENDE

Eng. Civil

201.005/D

CREA

CARLOS ALBERTO MORAIS

Prefeito Municipal