

A N E X O I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - DETALHADA

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Serra Azul de Minas			FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Calçamento em Bloquete pré moldado hexagonal			DATA: 25/06/2019	
LOCAL: Comunidades Gurita e Barro Amarelo			FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: Vale do Jequitinhonha e Mucuri - Janeiro/2019			()	DIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 Meses			(x)	INDIRETA
			LDI	30.49%

CALÇAMENTO GURITA

ITEM	CÓDIGO	ETAPA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO COM LDI	PREÇO ORÇADO
1	IIO-001	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					1,420.57
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 26 AFIXADA COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8" EM ESTRUTURA METÁLICA EM VIGA U 2" ENRIJECIDA DOM METALON 20x20 E SUPORTE EM PEÇA DE MADEIRA EUCALÍPTO.	UN	1.00	1,088.64	1,420.57	1,420.57
TOTAL DO ÍTEM							1,420.57
2	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS					97,009.75
2.1	OBR-VIA-125	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M2	1,702.44	0.79	1.03	1,753.51
2.2	OBR-VIA-145	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M3	255.37	13.63	17.79	4,543.03
2.3	LOCAL	AQUISIÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA	M3	255.37	10.00	13.05	3,332.58
2.4	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM	M3XKM	2,553.70	1.22	1.59	4,060.38
2.5	OBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	1,418.70	45.01	58.73	83,320.25
TOTAL DO ÍTEM							97,009.75
3	DRE-001	DRENAGEM					13,171.21
3.1	DRE-SAR-005	SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3 %, PADRÃO DEER-MG	M	567.48	17.79	23.21	13,171.21
TOTAL DO ÍTEM							13,171.21
4	URB-001	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES					29,962.94
4.1	URB-MFC-005	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	567.48	40.46	52.80	29,962.94
TOTAL DO ÍTEM							29,962.94
TOTAL GERAL DA OBRA GURITA							141,564.47

CALÇAMENTO BARRO AMARELO

ITEM	CÓDIGO	ETAPA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO COM LDI	PREÇO ORÇADO
1	IIO-001	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					1,420.57
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 26 AFIXADA COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8" EM ESTRUTURA METÁLICA EM VIGA U 2" ENRIJECIDA DOM METALON 20x20 E SUPORTE EM PEÇA DE MADEIRA EUCALÍPTO.	UN	1.00	1,088.64	1,420.57	1,420.57
TOTAL DO ÍTEM							1,420.57
2	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS					27,385.88
2.1	OBR-VIA-125	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M2	480.60	0.79	1.03	495.02
2.2	OBR-VIA-145	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M3	72.09	13.63	17.79	1,282.49
2.3	LOCAL	AQUISIÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA	M3	72.09	10.00	13.05	940.77
2.4	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM	M3XKM	720.90	1.22	1.59	1,146.23
2.5	OBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8CM - FCK = 25 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	400.50	45.01	58.73	23,521.37
TOTAL DO ÍTEM							27,385.88

3	DRE-001	DRENAGEM					3,718.24
3.1	DRE-SAR-005	SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3%, PADRÃO DEER-MG	M	160.20	17.79	23.21	3,718.24
		TOTAL DO ÍTEM					3,718.24
4	URB-001	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES					8,458.56
4.1	URB-MFC-005	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	160.20	40.46	52.80	8,458.56
		TOTAL DO ÍTEM					8,458.56
TOTAL GERAL DA OBRA BARRO AMARELO							40,983.25
TOTAL GERAL DA OBRA							182,547.72

MATHEUS ANTONIO BATISTA VIEIRA
ENG. CIVIL

LEONARDO DO CARMO COELHO
PREFEITO MUNICIPAL