



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Governo
Superintendência de Projetos da SUBSEAM
Diretoria Técnica de Projetos

MEMORIAL DE CALCULO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DAS MISSÕES		FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS COM BLOCOS SEXTAVADOS DE CONCRETO		DATA: 05/10/2017	
LOCAL: VIAS DE ACESSO COMUNIDADE DE BARREIRO PRETO NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DAS MISSÕES/MG.		FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP NORTE C/ DESONERAÇÃO DE- JULHO DE 2017		(X) DIRETA	(X) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS			LDI 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	FORMULAS
1.00		SERVIÇOS PRELIMINARES:			
1.01	IIO-PLA-005	Placa da obra padrão Governo do Estado de Minas Gerais (1,50x3,0m)	unid.	1,00	
1.02	LOC-TOP-015	Locação topográfica acima de 50 pontos	ponto	50,00	ACADA 20 METROS DOIS PONTOS
2.00		TERRAPLENA GEM:			
2.01	OBR-VIA-015	Escavação e carga com trator e carregadeira - Material de 1ª categoria	m3	472,44	508*6,2*0,15
2.02	OBR-VIA-125	Regularização de sub leito com procton normal	m2	3.149,60	508*6,2
3.00		PAVIMENTAÇÃO:			
3.01	OBR-VIA-215	Execução de calçamento em bloquete espessura 8,0 cm, FCK=35,0 mpa, incluindo	m2	2.844,80	508*5,6

		o fornecimento e transporte de todos os materiais, colchão de assentamento espessura 6,0 cm.			
3.02	DRE-SAR-025	Meio - fio com sarjeta , executado com extrusora (sarjeta 30X8 cm meio -fio 15X10 cm X H=23cm),incluindo escavação e acerto faixa 0,45 m	m	1.011,00	508*2-5
4.00		TRANSPORTE S:			
4.01	OBR-VIA-410	Transporte do material escavado das ruas, para bota-fora (DMT = 2,87 km)	m3xkm	1.355,90	508*6,2*0,15*2,87

Sérgio Renato Silva de Sá

Crea-MG
108.066/D

José Nunes de Oliveira