

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

**PREFEITURA:** Municipal de Passabém - MG

**OBRA:** Pavimentação em bloquetes sextavados de concreto

**LOCAL:** Rua Pedro Costa - Sede do Município

**Coordenadas** - 19°21'5.58"S - 43° 8'15.71"O

**REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:** CENTRAL - Abr/2018

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 04 meses

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES
<b>1</b>	<b>IIO-001</b>	<b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>	
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 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	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.
<b>2</b>	<b>OBR-001</b>	<b>OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO BLOQUETES)</b>	
2.1	OBR-VIA-125	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	Após a conformação inicial do terreno, há uma nova regularização destinada a adequar o leito da área transversal e longitudinal, compreendendo cortes ou aterros com até 20 cm de espessura. O que exceder esse patamar, será considerado Terraplenagem.  Seguidamente será procedida a escarificação geral, na profundidade média de 20 cm, seguida de pulverização, umedecimento e secagem, compactação (energia pertinente à faixa de proctor normal) e acabamento.
2.2	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM	O objeto deste item se refere ao transporte de cascalho do campo, considerando que sua massa específica é da ordem de 1,6 g/cm³ e que a distância entre a jazida e o canteiro seja de 10 km.
2.3	OBR-VIA-145	EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL, <b>EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL</b>	O reforço do subleito deverá ser constituído de uma camada estabilizada granulometricamente, executada sobre o subleito devidamente compactado e regularizado.  O material utilizado para essa etapa será o cascalho do campo, o qual será testado e avaliado em termos de atendimento das características mínimas de adoção de solução.  Essa camada deverá ser utilizada quando as espessuras das camadas subsequentes ao subleito necessitarem de espessuras elevadas ao término do dimensionamento, ou após análise especializada, ser notado que a qualidade do material do subleito não oferece os parâmetros mínimos de serviço.
2.4	OBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	Execução de calçamento em bloquete - e = 8 cm - fck = 35 mpa, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, colchão de assentamento e = 6 cm  Os blocos pré-moldados em concreto fck=35Mpa com espessura de 8cm fabricado em uma central devidamente vibrado e curado para ser assentados sobre colchão de areia com espessura de 6cm e rejuntados com areia ou pó de pedra
2.5	CP002	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, SELEÇÃO DOS BLOQUETES E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA (REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL RETIRADO PELO MUNICÍPIO)	A remoção e seleção dos bloquetes existentes serão por conta da Prefeitura Municipal de Passabem e o reacentamento será por parte da empresa contrada durante o certamente licitatório.
<b>3</b>	<b>DRE-001</b>	<b>DRENAGEM</b>	
3.1	URB-MFC-005	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM	<b>EXISTENTE</b>
3.2	CP001	CONSTRUÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL COMPRIMENTO ÚTIL DE 7,00m e LARGURA ÚTIL DE 1,10 COMPOSTA POR TRILHOS TR E FERRO "U".	Ver composição analítica