

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES - MG		
<b>ENDEREÇO DA OBRA:</b>	RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE, S/Nº - BAIRRO VILA ESPLANADA		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
<b>4</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
<b>4.1</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>		
4.1.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.1.2	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO	M3	VOLUME x EMPOLAMENTO DE 30%
4.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT>5KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3KM	VOLUME x QUILOMETRO x EMPOLAMENTO DE 30%
<b>4.2</b>	<b>ENSAIOS</b>		
4.2.1	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS TRABALHADAS - SOLOS	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.2.2	ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - PROCESSO SPEEDY - SOLOS E AGREGADOS MIUDOS	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
<b>4.3</b>	<b>INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICO-GEOTÉCNICAS DE TALUDE</b>		
<b>4.3.1</b>	<b>SERVIÇOS DE CAMPO</b>		
4.3.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UN	UNIDADE DE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO
4.3.1.2	SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO (SPT) - ATÉ O IMPENETRÁVEL	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.1.3	ABERTURA DE POÇO DE INSPEÇÃO (PROFUNDIDADE DE 1,5 M)	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.1.4	COLETA DE AMOSTRA INDEFORMADA TIPO BLOCO INDEFORMADO (30X30X30 CM)	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.1.5	COLETA DE AMOSTRA DEFORMADA (ENTORNO DO BLOCO)	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.1.6	TRANSPORTE DE AMOSTRAS ATÉ LABORATÓRIO MATRIZ	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.1.7	ENSAIO DE FRASCO DE AREIA OU CILINDRO DE CRAVAÇÃO (APÓS RETIRADA DO BLOCO)	UN	UNIDADE DE TRANSPORTE REALIZADO
4.3.1.8	REATERRO DOS POÇOS DE INSPEÇÃO	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
<b>4.3.2</b>	<b>AMOSTRA INDEFORMADA</b>		
4.3.2.1	UMIDADE NATURAL	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.2.2	DENSIDADE NATURAL (BALANÇA HIDROSTÁTICA)	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.2.3	ENSAIO TRIAXIAL CIUSAT 4 CPS (25, 50, 100 E 200 KPA)	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
<b>4.3.3</b>	<b>AMOTRA DEFORMADA</b>		
4.3.3.1	DENSIDADE REAL DOS GRÃOS	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.3.2	GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTAÇÃO	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
4.3.3.3	LIMITES DE ATTERBERG (LIQUIDEZ E PLASTICIDADE)	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA