

SERVIÇOS GEOTECNIA				CODIGO: PFP-VII	
NOME DA EMPRESA CODEVASF					
PROJETO: MINAS GERAIS		OBJETO: Remediação dos lixões de Conselheiro Lafaiete, Congonhas e Ouro Branco			EDITAL:
DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)		
			UNITÁRIO	TOTAL	
1 - Sondagem a Percussão - ETAPA III					
- Mobilização e desmobilização de equipamentos	equip	2,00	816,67	1.633,34	
- Sondagem à percussão com SPT	m	7,00	75,09	525,63	
- Deslocamento e instalação de equipamento					
- Acima de 500 metros	unid.	5,00	830,64	4.153,20	
2. - SONDAGEM A TRADO (4")					
2.1 - ETAPA III	m	42,00	40,80	1.713,60	
3. - ENSAIOS DE SOLO - ETAPA III					
3.1 - JAZIDAS					
3.1.1 - Umidade Natural	ensaio	6,00	44,90	269,40	
3.1.2 - Densidade Natural	ensaio	6,00	44,90	269,40	
3.1.3 - Limite de Liqueidez	ensaio	6,00	61,68	370,08	
3.1.4 - Limite de Plasticidade	ensaio	6,00	61,68	370,08	
3.1.5 - Granulometria por Peneiramento	ensaio	6,00	69,79	418,74	
3.1.6 - Ensaio compactação Proctor Normal	ensaio	6,00	89,22	535,32	
3.1.7 - Permeabilidade vertical de carga variavel	ensaio	6,00	377,98	2.267,88	
3.2 - GLEBAS					
3.2.1 - Granulometria por Peneiramento	ensaio	6,00	69,79	418,74	
3.2.2 - Permeabilidade "in situ"	ensaio	7,00	283,28	1.982,96	
TOTAL DE SERVIÇOS GEOTÉCNICOS				14.928,37	
NOME DO INFORMANTE:		QUALIFICAÇÃO:			
ASSINATURA:			DATA: abr/13		
OBSERVAÇÃO: NO PREÇO DOS SERVIÇOS , PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS, INCLUEM OS CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS, VEÍCULOS E LABORATÓRIOS UTILIZADOS NA SUA EXECUÇÃO, BEM COMO CUSTOS DE ADMINISTRAÇÃO DESPESAS FISCAIS E COLETA DE AMOSTRAS.					

ÃO,