


SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO DO SOLO COM SPT

NBR 6484/01

CLIENTE:	Ministério Público do Estado de Minas Gerais	SONDAGEM À PERCUSSÃO	SP 01
OBRA:	Sede da Promotoria de Justiça de Brasília de Minas	INÍCIO: 06/06/2013	TÉRMINO: 06/06/2013
LOCAL:	Av. Rui Barbosa, em frente ao nº 330, Brasília de Minas (MG)	COTA: 725,23	COORD. N: 560.591 E: 8.207.441

GRÁFICO SPT	PROFUNDIDADE	ENSAIO DE PENETRAÇÃO (GOLPES/PENET.)	RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO SPT		INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	AMOSTRADOR:	NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO
			INI.	FIN.				Ø INTERNO = 34.9 mm Ø EXTERNO = 50.8 mm REVESTIMENTO: 2.00 m		
								PESO: 65 Kg ALTURA DE QUEDA: 75 cm		
								DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
	0.25					00	0.25	CONCRETO		TC
	1.00	2/15 6/15 8/15	8	14		01				1.00
	2.00	3/15 3/15 4/15	6	7		02		ARGILA SILTO ARENOSA, COM PEDREGULHOS, MÉDIA A RIJA, COR AMARELADA		
	3.00	4/15 5/15 5/15	9	10		03				
	4.00	17/15 10/15 12/15	27	22		04	3.50	SILTE ARENOSO AREIA FINA A MÉDIA, COM PEDREGULHOS, COMPACTO, COR AMARELADO		
	5.00	10/15 15/15 8/15	25	23		05				
	6.00	8/10 8/15 10/15	16/25	18		06	5.80			
	7.00	30/15 - -	30/15	-		07		SILTE ARENOSO (AREIA FINA), MEDIANAMENTE COMPACTO A MUITO COMPACTO, COR MARROM	6.80	
	8.00	18/15 30/15 -	48	30/15		08	8.00			
	9.00	30/10 - -	30/10	-			9.10	AREIA SILTOSA, MUITO COMPACTA, COR MARROM		
	10.00							IMPENETRÁVEL AO AMOSTRADOR		
	11.00							NOTA: Furo paralisado conforme descrito no item 6.4.1 da norma NBR6484:2001 - Solo - Sondagem de Simples Reconhecimento com SPT.		
	12.00									
	13.00									
	14.00									
	15.00									
	16.00									
	17.00									
	18.00									
	19.00									
	20.00									

OBS.:

	LEGENDAS: 30 cm INICIAIS - - - - • 30 cm FINAIS ———— TRADO CAVADEIRA - TC • TRADO HELICOIDAL - TH • CIRCULAÇÃO DE ÁGUA - CA • REVESTIMENTO			
	DATA:	TRABALHO Nº:	FOLHA:	
	24/06/2013		01	
	ESCALA:	DESENHISTA:	SONDADOR:	
	1/100	Weber	Luan. R. da Silva	Eng. Herminio S. Virginio