

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT)

Ensaio realizado conforme a NBR 6484/01 - Sondagens de simples reconhecimento com SPT.

Cliente: Accenture
 Obra: Projeto do Rodoanel RMBH - Alça Sul
 Local: Belo Horizonte/MG
 Data: Início: 24/07/2020
 Fim: 24/07/2020

Furo: **SP-33-B**
 Cota(m): -
 Coordenadas: N=
 E=
 Folha: **1 / 1**

RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO (S.P.T.) 30cm FINAIS		N-SPT	NUMERO DE GOLPES			ESCALA (m)	PROF. CAMADA (m)	PERFIL GEOLOGICO	INTER. GEOL.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	COMPACTADE OU CONSISTENCIA	N.A. (m)
0	10		20	30	40							
						0	0.00					
		5	2/15	2/15	3/15			1	AT	SILTE ARENOSO, MARROM ESCURO E AMARELO ESCURO	POUCO COMPACTA(O)	
		9	3/15	4/15	5/15			2			MÉDIANAMENTE COMPACTA(O)	
		7	3/15	3/15	4/15			3			POUCO COMPACTA(O)	
		9	3/15	4/15	5/15			4			MÉDIANAMENTE COMPACTA(O)	
						4.55				Impenetrável ao Trado		
						5						
						10						
						15						
						20						

LEGENDA DAS ABREVIACOES PRESENTES NA COLUNA DE INTERPRETACAO GEOLOGICA:

SO=Solo Orgânico; SM=Sedimentos Marinhas; AT = Aterro; AL=Sedimentos Aluvionares; CO = Sedimentos Coluvionares; ST= Sedimentos Terciários; SR=Solo Residual de Rocha;SAR=Solo de Alteração de Rocha; SP=Saprolito; RC= Rocha.

Leitura	Data	Hora	N.A. (m)	Método	Início (m)	Término (m)	Lavagem por tempo - 30 mim	Observação:
1	24/07/2020		SECO	T.Cavadeira:	0.00	4.55	Prof. Início (m):	FURO IMPENETRÁVEL AO TRADO, SEM CONDIÇÕES DE CRAVAR REVESTIMENTO E PROSSEGUIR COM A SONDAGEM. DESLOCAMENTO B
2				T. Espiral:			Estágio 1 (m):	
3				Lavagem:			Estágio 2 (m):	
4							Estágio 3 (m):	

São Paulo, 18 Agosto, 2020
 Contrato nº: 10735-20
 Revisão: R0

Sondador: Zenilson Juvenal Lima de Souza
 Verificação: Rosane da Silva Araújo

[Assinatura]
 Resp. Técnico:



PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAAGEM A PERCUSSÃO (SPT)

Ensaio realizado conforme NBR 6484/01 - Sondagens de simples reconhecimento com SPT .

Cliente: ACCENTURE

Obra: PROJETO DO RODOANEL RMBH - ALÇA SUL

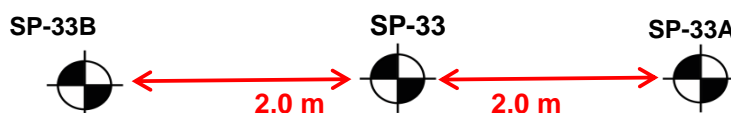
Local: BELO HORIZONTE/MG

Furo: **SP-33**

Folha:

1 / 1

CROQUI DE DESLOCAMENTO



COTAS E COORDENADAS DO DESLOCAMENTO

FURO	SP-33	SP-33A	SP-33B	-	-
COTA (m)	-	-	-	-	-
COORDENADAS	N=	7788339.5900	-	-	-
	E=	595807.4600	-	-	-

Observação: Os deslocamentos foram realizados pois o furo original atingiu o impenetrável antes da profundidade programada, a impossibilidade de prosseguir além dessa profundidade ocorreu possivelmente pela existência de matacão ou topo rochoso.

São Paulo, 18 agosto, 2020

Contrato nº: 10735-20

Revisão: R0

Sondador: Zenilson Juvenal Lima de Souza Zenilson Juvenal Lima de Souza

Verificação: Geol. Rosane Araújo

Resp. Técnico: Engº Maurício Malanconi

CREA: 5063078630



NOTA: O croqui de deslocamento referem-se exclusivamente à sondagem a percussão realizada. A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra, após aprovação prévia e por escrito da empresa.