

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: 29/07/2020
 Fim: 29/07/2020

Furo: **SP-51**
 Cota(m): -
 Coordenadas: N= 7781237.9200
 E= 596688.7600

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	COMPARAÇÃO OU CONSISTÊNCIA	N.A. (m)
0	10	20	30	40									
							0	0.00		AT	AREIA (FINA-MÉDIA), POUCA ARGILOSA, MARROM CLARA, COM PEDREGULHOS (MÉDIOS) - IMPENETRÁVEL EM PROVÁVEL MATAÇÃO OU TOPO ROCHOSO		
							0.85				Impenetrável ao Trado		
							5						
							10						
							15						
							20						

LEGENDA DAS ABREVIACÕES PRESENTES NA COLUNA DE INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA:

SO=Solo Orgânico; SM=Sedimentos Marinheiros; 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				T.Cavadeira:	0.00	0.85	Prof. Início (m):	IMPENETRÁVEL À EQUIPAMENTOS MANUAIS. FOI REALIZADO O DESLOCAMENTO A E B - As coordenadas e cota devem ser confirmadas topograficamente.
2				T. Espiral:			Estágio 1 (m):	
3				Lavagem:			Estágio 2 (m):	
4							Estágio 3 (m):	

São Paulo, 19 Agosto, 2020
 Contrato nº: 10735-20
 Revisão: R0

Sondador: Zenilson Juvenal Lima de Souza
 Verificação: Rosane Araújo

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

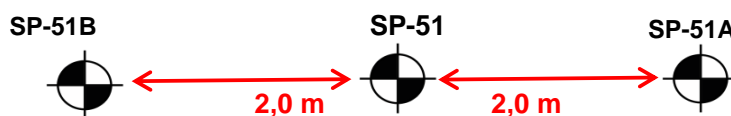
Local: BELO HORIZONTE/MG

Furo: **SP-51**

Folha:

1 / 1

CROQUI DE DESLOCAMENTO



COTAS E COORDENADAS DO DESLOCAMENTO

FURO	SP-51	SP-51A	SP-51B	-	-
COTA (m)	-	-	-	-	-
COORDENADAS	N=	7781240,341	-	-	-
	E=	596701,1718	-	-	-

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 LimaZenilson Juvenal Lima

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.