

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: 04/08/2020
 Fim: 04/08/2020

Furo: **SP-66**
 Cota(m): -
 Coordenadas: N= 7774421.8900
 E= 598113.3000

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 50				0		AT	ARGILA ARENOSA, MARROM ESCURA		
	4	1/15 2/15 2/15		0.35	1	SR	SILTE ARENOSO, VERMELHO ESCURO	FOFA(O)	
	4	2/15 2/15 2/15		2.55	2	SR	AREIA (FINA) SILTOSA, VARIEGADA (BRANCA, AMARELA E VERMELHA) - IMPENETRÁVEL EM PROVÁVEL TOPO ROCHOSO	FOFA(O)	
	28	4/15 10/15 18/15		3.72	3	SR	Impenetrável ao Trado	COMPACTA(O)	
				5					
				10					
				15					
				20					


LEGENDA DAS ABREVIACÕES PRESENTES NA COLUNA DE INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA:

SO=Solo Orgânico; SM=Sedimentos Marinhos; 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:			Prof. Início (m):	IMPENETRÁVEL À EQUIPAMENTOS MANUAIS. . . 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, 20 Agosto, 2020
 Contrato nº: 10735-20
 Revisão: R0

Sondador: Francueldes Severiano de Lima
 Verificação: Rosane da Silva 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

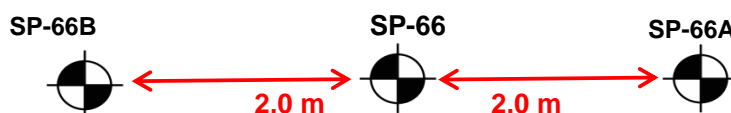
Local: BELO HORIZONTE/MG

Furo: **SP-66**

Folha:

1 / 1

CROQUI DE DESLOCAMENTO



COTAS E COORDENADAS DO DESLOCAMENTO

FURO	SP-66	SP-66A	SP-66B	-	-
COTA (m)	-	-	-	-	-
COORDENADAS	N=	7774421,89	-	-	-
	E=	598113,30	-	-	-

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, 20 agosto, 2020

Contrato nº: 10735-20

Revisão: R0

Sondador: Francueldes Severiano de 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.