

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT)

Ensaio realizado conforme a NBR 6484/20 - Sondagens de simples reconhecimento com SPT.

Cliente: SYSTRA

Obra: Projeto do Rodoanel - Contorno de BH

Local: Belo Horizonte/MG

Data: Início: 28/06/2021
Fim: 28/06/2021

Furo: **SP-16**

Cota(m): -

Coordenadas: N= 7787157,0300

E= 604220,0400

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 CONSISTÊNCIA	N.A. (m)
0	10		20	30	40	50							
							0,00		AT	AREIA (FINA-MÉDIA) ARGILOSA, MARRON ESCURA			
		17	5/15	7/15	10/15			1			MÉDIANA MENTE. COMPACTA(O)		
		34	10/15	15/15	19/15			2			COMPACTA(O)		
		31	8/15	13/15	18/15			3			COMPACTA(O)		
		39	11/15	17/15	22/15			4			COMPACTA(O)		
		37	10/15	15/15	22/15			5			COMPACTA(O)		
		36	12/15	16/15	20/15			6			COMPACTA(O)		
		39	11/15	17/15	22/15			7	SAR	SILTE ARENOSO, MARRON AVERMELHADA CLARA - SOLO DE ALTERAÇÃO DE METAGRAUVACA	COMPACTA(O)		
		36	9/15	14/15	22/15			8			COMPACTA(O)		
		35	10/15	15/15	20/15			9			COMPACTA(O)		
		42	12/15	17/15	25/15			10			MUITO COMPACTA(O)		
		43	11/15	15/15	28/15			11			MUITO COMPACTA(O)		
		45	14/15	19/15	26/15			12			MUITO COMPACTA(O)		
		48	13/15	20/15	28/15			13			MUITO COMPACTA(O)		
		44	12/15	18/15	26/15			14			MUITO COMPACTA(O)		
		53	14/15	26/15	27/15			15			MUITO COMPACTA(O)		
							15,45			Critério Especificado pelo Cliente			
							20						

LEGENDA DAS ABREVIATURAS 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	28/06/2021	13:34	SECO	T.Cavadeira:	0,00	15,45	Prof. Início (m):	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, 8 Julho, 2021

Contrato nº: 11447-21

Revisão: R0

Sondador: Francisco de Assis Lacerda Ferreira

Verificação: Rosane da Silva Araújo

Resp. Técnico:
Maurício Malanconi
CREA: 5063078630



NOTA: Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente à amostra ensaiada. A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra, após aprovação prévia e por escrito da empresa.

SUPORTE - SONDAJENS E ENSAIOS GEOTÉCNICOS

SEDE - Av. Camélia Borges Narciso, 582 - Bela São Pedro - São Pedro/SP - CEP 13.520-000 / FILIAL - Rua Gago Coutinho, 15 - Lapa - São Paulo/SP - CEP 05075-020

http://www.suportesolos.com.br
contato@suportesolos.com.br