

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAAGEM 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: 04/06/2021
Fim: 04/06/2021

Furo: **SP-04**

Cota(m): -

Coordenadas: N= 7782366,0000

E= 599043,0000

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	0,00					
	10	2/15 4/15 6/15			1	AT	ARGILA SILTOSA, MARROM ESCURA	MÉDIA(O)	
	12	3/15 5/15 7/15		2,80	2			RUA(O)	
	3	1/15 1/15 2/15			3			FOFA(O)	
	4	1/15 2/15 2/15			4			FOFA(O)	
	15	4/15 7/15 8/15		5	5	SR	SILTE ARENOSO, MARROM AMARELADA ESCURA, COM CLASTOS QUARTZOSOS	MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	15	4/15 6/15 9/15			6			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	13	3/15 5/15 8/15			7			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	16	3/15 9/15 7/15			8			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	14	4/15 6/15 8/15		9,45	9			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	37	7/15 16/15 21/15		10	10			COMPACTA(O)	
	49	9/15 20/15 29/15			11			MUITO COMPACTA(O)	
	43	8/15 17/15 26/15			12	SAR	SILTE ARENOSO, MARROM AMARELADA ESCURA, COM CLASTOS QUARTZOSOS, COM FRAGMENTOS DE ROCHA ALTERADA, (ROCHA MATRIZ: METAGRAUVACA)	MUITO COMPACTA(O)	
	49	14/15 24/15 25/13			13			MUITO COMPACTA(O)	
	50	13/15 26/15 30/10			14			MUITO COMPACTA(O)	
	50	16/15 23/15 30/7		15,37	15			MUITO COMPACTA(O)	
							Critério Especificado pelo Cliente		

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	03/06/2021	11:13	SECO	T.Cavadeira:	0,00	15,37	Prof. Início (m):	As coordenadas 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