

**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: 29/06/2021

Fim: 29/06/2021

Furo: **SP-14**

Cota(m): -

Coordenadas: N= 7786731,8200

E= 603468,5900

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)
				0,00		AT	ARGILA SILTOSA, MARROM ESCURA		
				0,40					
	8	2/15 3/15 5/15			1			POUCO COMPACTA(O)	
	13	3/15 6/15 7/15			2			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	13	3/15 5/15 8/15			3			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	11	3/15 4/15 7/15			4			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
				5		SR	SILTE ARENOSO, MARROM AMARELADA ESCURA		
	11	3/15 5/15 6/15			5			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	10	3/15 4/15 6/15			6			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	14	4/15 5/15 9/15			7			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	10	3/15 3/15 7/15			8			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
	14	4/15 6/15 8/15			9			MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
				9,50					
	26	5/15 12/15 14/15			10			COMPACTA(O)	
	23	6/15 10/15 13/15			11			COMPACTA(O)	
	28	6/15 12/15 16/15			12	SR	SILTE ARENOSO, MARROM AMARELADA ESCURA - SOLO DE ALTERAÇÃO DE METAGRAUVACA	COMPACTA(O)	
	24	8/15 9/15 15/15			13			COMPACTA(O)	
	30	7/15 11/15 19/15			14			COMPACTA(O)	
	31	7/15 13/15 18/15			15			COMPACTA(O)	
				15,45			Critério Especificado pelo Cliente		
				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	29/06/2021	13:05	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