

PERFIL GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO - SONDAGEM A PERCUSSÃO

Sondap
Sondagens e Percussão Ltda

Rua Professor Assis Veloso, n. 603
Jd. São Vicente - São Paulo - SP - CEP: 08021-470
Tel/Fax: 2031-5371 - Cel. 7886-3537

INTERESSADO
FUNDAÇÃO BUTANTAN

SP-24

OBRA
PROJETO LABORATÓRIO PILOTO

FOLHA
01/02

LOCAL
AVENIDA VITAL BRASIL, 1500 - SÃO PAULO / SP

NORMA
ABNT-NBR 6484/01

COTA (m)
96,88

COORDENADAS
N: E:

ESCALA VERT.
1:100

GEÓLOGO RESPONSÁVEL
Pedro Spaolonzo Filho

CREA
0682465664/D

VISTO

INÍCIO
09/12/13

TÉRMINO
11/12/13

N.A. (m)	PROF. (m)	PERFIL	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	INTERP. GEOL.	NÚMERO DE GOLPES			COMPACIDADE					
					PENETRAÇÕES		SPT	FOFA POUQU	MÉDIA	COMPACTA	MUITO COMPACTA		
					15cm	30cm					10	20	30

<div>N.A.</div> <div>09/12</div>	0,40		Argila siltosa, p/arenosa, marrom	Aterro															
			Silte argiloso, micáceo, vermelho		1	15	1	15		1	15	2							
	1,80				3	15	4	15		5	15	9							
	2,32		2		8	8	8	8		8	8	8							
			Areia média a grossa, siltosa, c/pedregulhos, cinza clara	Aluvião	4	15	4	15		6	15	10							
	3,45		3		8	8	8	8		8	8	8	8						
			Areia média a grossa, pouco siltosa, c/pedregulhos, amarela		3	15	3	15		4	15	7							
	4,80		4		8	8	8	8		8	8	8	8						
	5,45		Silte arenoso (médio a grosso), pouco argiloso, micáceo, amarelo avermelhado e cinza		4	15	7	15		8	15	15							
			5		8	8	8	8		8	8	8	8						
					3	15	4	15		4	15	8							
			6		8	8	8	8		8	8	8	8						
					4	15	4	15		6	15	10							
			7		8	8	8	8		8	8	8	8						
			Silte arenoso (médio a fino), pouco argiloso, micáceo, cinza esverdeado		4	15	6	15		7	15	13							
			8		8	8	8	8		8	8	8	8						
				5	15	7	15	10	15	17									
		9		8	8	8	8	8	8	8	8								
				4	15	5	15	9	15	14									
		10		8	8	8	8	8	8	8	8								
				5	15	8	15	11	15	19									
		11		8	8	8	8	8	8	8	8								
11,45				9	15	8	15	13	15	21									
		12		8	8	8	8	8	8	8	8								
				7	15	10	15	15	15	25									
		13		8	8	8	8	8	8	8	8								
		Silte argiloso, pouco arenoso, micáceo, cinza esverdeado		3	15	5	15	5	15	10									
		14		8	8	8	8	8	8	8	8								
				4	15	7	15	9	15	16									
		15		8	8	8	8	8	8	8	8								
				5	15	9	15	12	15	21									
		16		8	8	8	8	8	8	8									

MEDIDAS DOS NÍVEIS D'ÁGUA			ENSAIO DE LAVAGEM POR TEMPO			OBSERVAÇÕES	10 20 30 40 50 60>60			
Data	Hora	N.A.(m)	Tempo	Prof.(m)	Avanço(m)		MOLE	MÉDIA	RIJA	DURA
							CONSISTÊNCIA			
							MÉTODO DE AVANÇO			
							Trado		2,00 m	
							Lavagem		16,00 m	
							Revestimento		5,60 m	