

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-33

OBRA
PROJETO LABORATÓRIO PILOTO

FOLHA
01/01

LOCAL
AVENIDA VITAL BRASIL, 1500 - SÃO PAULO / SP

NORMA
ABNT-NBR 6484/01

COTA (m)
97,15

COORDENADAS
N: E:

ESCALA VERT.
1:100

GEÓLOGO RESPONSÁVEL
Pedro Spaolonzo Filho

CREA
0682465664/D

VISTO

INÍCIO
14/12/13

TÉRMINO
14/12/13

N.A. (m)	PROF. (m)	PERFIL	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	INTERP. GEOL.	NÚMERO DE GOLPES			COMPACIDADE									
					PENETRAÇÕES		SPT	FOFA POCO	MÉDIA	COMPACTA	MUITO COMPACTA						
					15cm	30cm											
	0,40		Areia média a grossa, siltosa, cinza	Aterro													
	1,45	1	Argila siltosa, cinza escura	Aluvião	1 15	1 15	1 15	2									
		2			2 15	2 15	3 15	5									
	2,90	3	Argila arenosa (fina), pouco siltosa, cinza clara e amarela		2 15	2 15	2 15	4									
		4			2 15	3 15	3 15	6									
	4,70	5		Solo de Alteração de Rocha	2 15	2 15	3 15	5									
		6	Silte arenoso (médio a fino), pouco argiloso, micáceo, cinza esverdeado e amarelo		3 15	4 15	4 15	8									
		7			3 15	3 15	4 15	7									
	8,45	8			3 15	4 15	5 15	9									
		9	Silte argiloso, pouco arenoso, micáceo, cinza esverdeado		3 15	5 15	6 15	11									
	9,60	10			2 15	3 15	3 15	6									
		11			3 15	5 15	5 15	10									
		12	Silte arenoso (médio a fino), pouco argiloso, micáceo, cinza esverdeado		6 15	9 15	13 15	22									
		13			10 15	12 15	18 15	30									
	14,30	14				15 15	30 15	—	30 15								

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		12,00 m			
							Revestimento		6,00 m			