

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-30

OBRA
PROJETO LABORATÓRIO PILOTO

FOLHA
01/02

LOCAL
AVENIDA VITAL BRASIL, 1500 - SÃO PAULO / SP

NORMA
ABNT-NBR 6484/01

COTA (m)
97,29

COORDENADAS
N: E:

ESCALA VERT.
1:100

GEÓLOGO RESPONSÁVEL
Pedro Spaolonzo Filho

CREA
0682465664/D

VISTO

INÍCIO
13/12/13

TÉRMINO
13/12/13

N.A. (m)	PROF. (m)	PERFIL	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	INTERP. GEOL.	NÚMERO DE GOLPES		SPT	COMPACIDADE													
					PENETRAÇÕES			FOLTA	POUCO	MÉDIA	COMPACTA	MUITO COMPACTA									
					15cm	30cm							10	20	30	40	50	60>60			
			Argila arenosa (fina), marrom	Aterro																	
	0,40		Silte argiloso, pouco arenoso, micáceo, vermelho		1 15	1 15	1 15	2													
	1,60	1		Aluvião	2 15	2 15	2 15	4													
	2,50	2	Areia fina, argilosa, cinza clara		1 15	1 15	2 15	3													
	3,70	3			2 15	2 15	2 15	4													
	4,80	4	Argila arenosa (fina), cinza escura		2 15	3 15	3 15	6													
		5		Solo de Alteração de Rocha	2 15	3 15	4 15	7													
		6			2 15	2 15	2 15	4													
		7			2 15	2 15	3 15	5													
		8			3 15	4 15	6 15	10													
		9			4 15	8 15	10 15	18													
		10	Silte argiloso, pouco arenoso, micáceo, cinza esverdeado		4 15	5 15	6 15	11													
		11			4 15	8 15	8 15	16													
		12			5 15	8 15	10 15	18													
		13			4 15	7 15	9 15	16													
		14			6 15	9 15	13 15	22													
		15			9 15	12 15	15 15	27													
		16																			

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		15,00 m			
							Revestimento		5,60 m			