

PERFIL GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO - SONDAGEM A PERCUSSÃO



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-13

OBRA
PROJETO LABORATÓRIO PILOTO

FOLHA
01/01

LOCAL
AVENIDA VITAL BRASIL, 1500 - SÃO PAULO / SP

NORMA
ABNT-NBR 6484/01

COTA (m)
97,24

COORDENADAS
N: E:

ESCALA VERT.
1:100

GEÓLOGO RESPONSÁVEL
Pedro Spalanzo Filho

CREA
0682465664/D

VISTO

INÍCIO
02/12/13

TÉRMINO
02/12/13

N.A. (m)	PROF. (m)	PERFIL	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	INTERP. GEOL.	NÚMERO DE GOLPES			COMPACIDADE											
					PENETRAÇÕES		SPT	FOFA	MÉDIA	COMPACTA	MUITO COMPACTA								
					15cm	30cm													
	0,30		Argila arenosa (fina), amarela e marrom	Aterro															
			marrom																
	1,60	1	Argila arenosa (fina)		1 15	1 15	2 15	3											
		2	cinza		1 15	1 15	1 15	2											
	2,79				1 15	1 15	2 15	3											
		3			1 15	1 15	2 15	3											
		4	Argila siltosa, amarela e cinza	Aluvião	1 15	2 15	2 15	4											
		5			1 15	2 15	3 15	5											
	5,60				2 15	4 15	6 15	10											
		6			3 15	4 15	7 15	11											
		7	Areia média a grossa, pouco argilosa, c/pedregulhos, amarela escura		3 15	5 15	8 15	13											
		8			3 15	5 15	8 15	13											
	8,60				3 15	3 15	5 15	8											
		9	Silte arenoso (médio a grosso), micáceo, c/fragmentos de rocha, cinza esverdeado	Solo de Alteração de Rocha	5 15	10 15	15 15	25											
		10			8 15	12 15	18 15	30											
	11,45		Silte arenoso (médio a fino), micáceo, cinza esverdeado		10 15	15 15	22 15	37											
	12,45				10 15	15 15	22 15	37											

MEDIDAS DOS NÍVEIS D'ÁGUA			ENSAIO DE LAVAGEM POR TEMPO			OBSERVAÇÕES	10	20	30	40	50	60>60
							MOLE MÉDIA	RIJA	DURA			
							CONSISTÊNCIA					
							MÉTODO DE AVANÇO					
Data	Hora	N.A.(m)	Tempo	Prof.(m)	Avanço(m)		Trado		2,00 m			
02/12		2,85					Lavagem		10,00 m			
02/12		2,83					Revestimento		9,00 m			
02/12		2,79										