



PERFIL GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO - SONDAGEM A PERCUSSÃO

<div><p>Sondap Sondagens a Percussão Ltda</p></div> <div><p>Rua Professor Assis Veloso, n. 603 Jd. São vicente - São Paulo - SP - CEP: 08021-470 Tel/Fax: 2031-5371 - Cel. 7886-3537</p></div>	INTERESSADO FUNDAÇÃO BUTANTAN		SP-15		
	OBRA PROJETO LABORATÓRIO PILOTO		FOLHA 01/01		
	LOCAL AVENIDA VITAL BRASIL, 1500 – SÃO PAULO / SP				
	NORMA ABNT-NBR 6484/01	COTA (m) 97,17	COORDENADAS N: E:	ESCALA VERT. 1:100	
GEÓLOGO RESPONSÁVEL Pedro Spaolanzo Filho		CREA 0682465664/D	VISTO 	INÍCIO 04/12/13	TÉRMINO 04/12/13

N.A. (m)	PROF. (m)	PERFIL	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	INTERP. GEOL.	NÚMERO DE GOLPES			COMPACIDADE												
					PENETRAÇÕES		SPT	FOFA POUÇO	MÉDIA	COMPACTA	MUITO COMPACTA									
					15cm	30cm					10	20	30	40	50	60>60				
<div>N.A</div> <div>04/12</div>	0,40		Argila arenosa (fina), amarela escura	Aterro																
	1,60	1	Silte argiloso, pouco arenoso, micáceo, vermelho amarelado		<div>1 15</div>	<div>1 15</div>	<div>1 15</div>	2												
	2,40	2	Areia fina, argilosa, cinza	Aluvião	<div>1 15</div>	<div>2 15</div>	<div>2 15</div>	4												
	2,60	3			<div>2 15</div>	<div>3 15</div>	<div>3 15</div>	6												
		4	<div>3 15</div>		<div>4 15</div>	<div>5 15</div>	9													
	5,60	5	<div>3 15</div>		<div>4 15</div>	<div>6 15</div>	10													
		6	Solo de Alteração de Rocha	<div>2 15</div>	<div>2 15</div>	<div>2 15</div>	4													
		7		<div>2 15</div>	<div>3 15</div>	<div>4 15</div>	7													
		8		<div>3 15</div>	<div>4 15</div>	<div>5 15</div>	9													
		9		<div>3 15</div>	<div>3 15</div>	<div>7 15</div>	10													
		10		<div>4 15</div>	<div>5 15</div>	<div>9 15</div>	14													
	11,45	11		<div>8 15</div>	<div>10 15</div>	<div>15 15</div>	25													
		12		Silte arenoso (médio a fino), micáceo, cinza esverdeado	<div>9 15</div>	<div>12 15</div>	<div>17 15</div>	29												
		13			<div>10 15</div>	<div>14 15</div>	<div>20 15</div>	34												
14,45	14	<div>13 15</div>	<div>16 15</div>		<div>25 15</div>	41														

MEDIDAS DOS NÍVEIS D'ÁGUA			ENSAIO DE LAVAGEM POR TEMPO			OBSERVAÇÕES	10 20 30 40 50 60>60					
							MOLE MEDIA	RIJA	DURA			
Data	Hora	N.A.(m)	Tempo	Prof.(m)	Avanço(m)		CONSISTÊNCIA					
04/12		2,85					MÉTODO DE AVANÇO					
04/12		2,60										
04/12		2,40					Trado		2,00 m			
							Lavagem		12,00 m			
							Revestimento		7,00 m			