GEOLOGUS
GEOLOGUS ENGENHARIA LTDA

2011
33 Anos

SP - FURO No. SP-33 (CONTINUAÇÃO) COTA: 98.00 m

PENETRAÇÃO	CONSISTÊNCIA	COTA EM	AMOSTRA	PROFUN-	REVESTIMENTO . . . . . Ø = 63,5 mm	FORAM
No GOLPES 30 CM 1a E 2a PENETRAÇÕES 2a E 3a PENETRAÇÕES	MUITO MOLE / MOLE / MÉDIA / RIJA / DURA	RELAÇÃO AO RN		DIDADE DA CAMADA (m)	AMOSTRADOR — INTERNO . . . . Ø = 34,9 mm; EXTERNO . . . Ø = 50,8 mm PESO: 65 kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm	UTILIZADOS 16.50 METROS DE REVESTIMENTO

No DE GOLPES		GRÁFICO	NÍVEL DE ÁGUA		CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL
1a e 2a	2a e 3a	10 20 30 40			
26	29			17	
19	22		80	18	
24	27			19	
29	30			20	SOLO RESIDUAL JOVEM (GNAISSE), ARGILOSO, SILTOSO, MICÁCEO, CASTANHO CLARO
24	33			21	
27	29			22	
22	25		75	23	
54/17	30/2	≫		24	
				24.62	LIMITE DA SONDAGEM IMPNETRÁVEL À LÂMINA DE LAVAGEM

ENSAIO DE AVANÇO DA PERFURAÇÃO
POR CIRCULAÇÃO DE AGUA
10 Minutos - 0 cm
+10 Minutos - 0 cm
+10 Minutos - 0 cm

CONTINUAÇÃO DO DESENHO 64

COMPACIDADE: FOFA / POUCO COMPACTA / MEDIANAMENTE COMPACTA / COMPACTA / MUITO COMPACTA

≫ 50/30 GOLPES/cm

PROFUNDIDADE DO NÍVEL D`ÁGUA
INICIAL NA
FINAL NA

ESCALA	DATA	DESENHO No.	RELATÓRIO	REV.
1:100	18/04/2011	65	5031/2011	00

DESENHISTA: RAFAELA S. LIMA
ENGENHEIRO: OLIVALTER VIEGAS DE OLIVEIRA - CREA 177-D/PB

CLIENTE: MULTI-RIO OPERAÇÕES PORTUÁRIAS S/A

LOCAL: AVENIDA RIO DE JANEIRO, S/N° - PARTE - CAJU
RIO DE JANEIRO/RJ