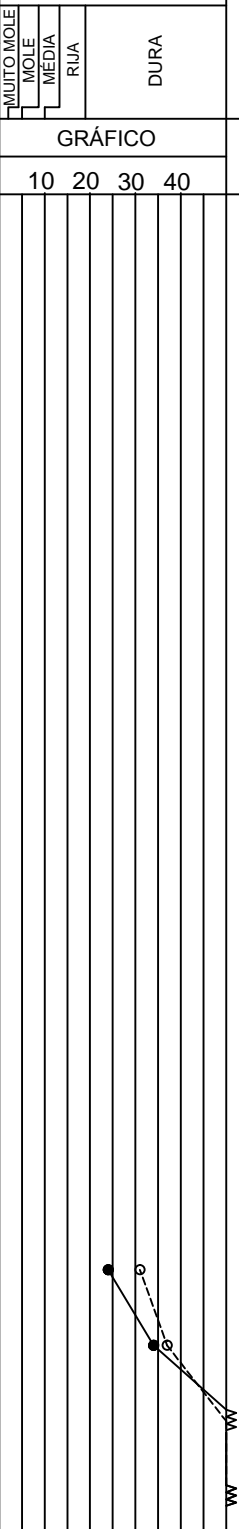
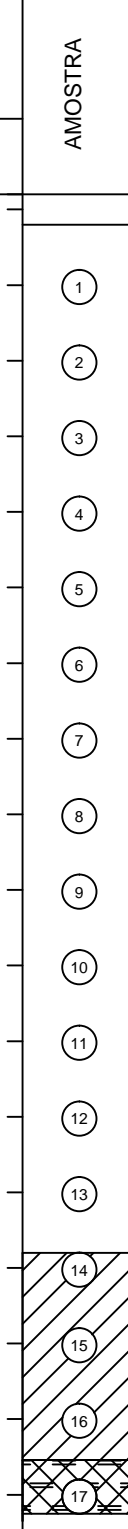
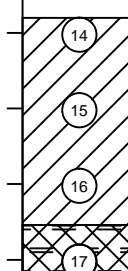




SP - FURO No. SP-35		COTA: 98.20 m								
PENETRAÇÃO		CONSISTÊNCIA		COTA EM RELAÇÃO AO RN	AMOSTRA	PROFUN- DIDADE DA CAMADA (m)	REVESTIMENTO Ø = 63,5 mm		FORAM UTILIZADOS 15.00 METROS DE REVESTIMENTO	
No GOLPES 30 CM		DURA					AMOSTRADOR { INTERNO Ø = 34,9 mm EXTERNO Ø = 50,8 mm			
No DE GOLPES		GRÁFICO		NÍVEL DE ÁGUA	CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL					
1a e 2a	2a e 3a	10	20		30	40	FLUTUANTE			
						98				
						95	1			
							2			
							3			
							4			
							5			
							6			
							7			
						90	8			
							9			
							10			
							11			
							12			
						85	13			
24	31						14	14.00		
34	37						15			ARGILA, CINZA CLARO (MARINHA)
52/24	30/9						16			
57/20	30/5						17	16.74		SOLO RESIDUAL JOVEM (GNAISSE), SILTOSO, MICÁCEO, CINZA ESCURO
CONTINUA NO DESENHO 69										
COMPACIDADE										
FOFA POUCO COMPACTA MEDIANAMENTE COMPACTA COMPACTA MUITO COMPACTA										
										
										
										
 50/30 GOLPES/cm										
ESCALA 1:100 DESENHISTA RAFAELA S. LIMA		DATA 12/04/2011 ENGENHEIRO OLIVALTER VIEGAS DE OLIVEIRA - CREA 177-D/PB		DESENHO No. 68		RELATÓRIO 5031/2011		REV. 00		
CLIENTE MULTI-RIO OPERAÇÕES PORTUÁRIAS S/A										
LOCAL AVENIDA RIO DE JANEIRO, S/Nº - PARTE - CAJU RIO DE JANEIRO/RJ										
PROFUNDIDADE DO NÍVEL D'ÁGUA INICIAL  FINAL 