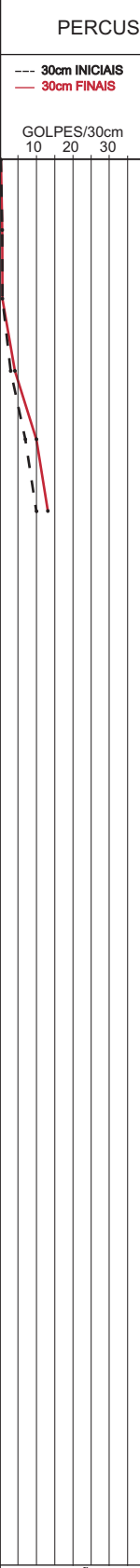
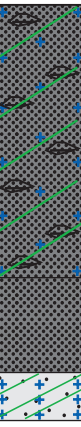


PERCUSSÃO (SPT)				LAVAGEM POR TEMPO cm/min.	PERF.º	ESTABILIZAÇÃO	MÉTODO: ESTUFA UMIDADE %	PROFUNDIDADE (m)			DESCRIÇÃO DO MATERIAL	REVEST.
--- 30cm INICIAIS — 30cm FINAIS		GOLPES 30 cm						GRÁFICAS	MUDANÇA DE CAMADA	CONVECÇÕES GRÁFICAS		
GOLPES/30cm 10 20 30		INICIAIS	FINAIS									
					CA			0,00	0,00		7600 mm	
				CA			1,00					
				CA			2,00		Areia fina, silto-argilosa, com fragmentos de conchas, fofa, cinza escura.			
				CA			3,00					
				CA			4,00	3,68	Areia fina a grossa, fofa, cinza escura.			
					CA			5,00	4,80			
								5,45	5,45	Silte areno-argiloso, medianamente compacto, cinza claro.		
								6,00		Final da perfuração.		
								7,00				
								8,00				
								9,00				
								10,00				
								11,00				
								12,00				
								13,00				
								14,00				
								15,00				
								16,00				
								17,00				
								18,00				
								19,00				
								20,00				

OBSERVAÇÃO: Lâmina d'água com espessura de 10,83m às 09:34hrs. vão livre de 0,40m.				FURO (m)	REVEST. (m)	HORA: I= 09:00 T= 10:40		VERIFICAÇÃO DO N.A			
LOCALIZAÇÃO/REFERÊNCIA: DATUM = WGS 84				5,45	2,77	DATA: I= 30/01/13 T= 30/01/13		LEITURA	N.A = m	DATA	HORA
COORDENADAS (m): N= 8.928.442 E= 200.210				COTA DA BOCA (m): - 10,13		OPERADOR: Otoniel		INICIAL	-	-	-
								24 hrs	-	-	-
								FINAL	-	-	-
PERFURAÇÃO TRADO CONCHA = TC PERFURAÇÃO TRADO HELICOIDAL = TH PERFURAÇÃO TRÉPANO CIRCULAÇÃO DE ÁGUA = CA						LAVAGEM POR TEMPO = LT ESTABILIZAÇÃO LAMA BENTONITA = LB ESTABILIZAÇÃO POLÍMERO = POL			DET. UMIDADE SPEEDY = S DET. UMIDADE ESTUFA = E DET. UMIDADE ÁLCOOL = A		
AMOSTRA COLETADA NO AMOSTRADOR AMOSTRA COLETADA NA LAVAGEM						AMOSTRADOR SPT 2"			NOME / VISTO: Patricia de Luna Lisboa Ximenes		

CONSÓRCIO TOMÉ FERROSTAAL	OBRA:	PORTO DE MACEIÓ	master SOLOS Rumo à ISO 9001	PERFIL DE SONDAGEM
	SONDAGENS GEOTÉCNICAS			SONDAGEM Nº: SP - 46