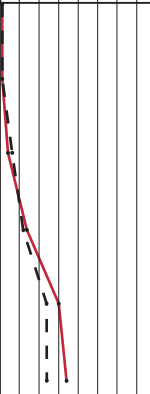
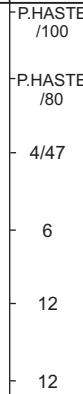








PERCUSSÃO (SPT)				LAVAGEM POR TEMPO cm/min.	PERF.º	ESTABILIZAÇÃO	MÉTODO: ESTUFA UMIDADE %	PROFUNDIDADE (m)			DESCRIÇÃO DO MATERIAL	REVEST.	
--- 30cm INICIAIS --- 30cm FINAIS		GOLPES 30 cm						GRÁFICAS	MUDANÇA DE CAMADA	CONVECÇÕES GRÁFICAS			
GOLPES/30cm 10 20 30		INICIAIS	FINAIS										
					CA			0,00	0,00			7600 mm	
					CA			1,00			Argila siltosa, pouco arenosa, muito mole, cinza escura.		
					CA			2,00	1,80		Areia fina, siltosa, com fragmentos de conchas, fofa, cinza escura.		
					CA			3,00	2,52				
					CA			4,00			Areia média e grossa, pouco siltosa, medianamente compacta, esbranquiçada.		
					CA			5,00	4,63		Areia fina, pouco siltosa, medianamente compacta, cinza clara.		
					CA			6,00	6,00				
								7,00			Final da perfuração.		
								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 9,26m às 13:50hs. vão livre de 0,40m.						FURO (m)	REVEST. (m)	HORA: I= 10:20   T= 13:50		VERIFICAÇÃO DO N.A			
LOCALIZAÇÃO/REFERÊNCIA: DATUM = WGS 84						6,00	2,19	DATA: I= 12/01/13   T= 12/01/13		LEITURA	N.A = m	DATA	HORA
COORDENADAS (m): N= 8.928.642   E= 201.108						COTA DA BOCA (m): - 9,12		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: Patrícia de Luna Lisboa Ximenes			
CONSÓRCIO TOMÉ FERROSTAAL		OBRA:				PORTO DE MACEIÓ				PERFIL DE SONDAGEM			
						SONDAGENS GEOTÉCNICAS				SONDAGEM Nº: SP - 28			