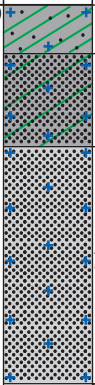


PERCUSSÃO (SPT)					LAVAGEM POR TEMPO cm/min.	PERF.º	ESTABILIZAÇÃO	MÉTODO: ESTUFA UMIDADE %	PROFUNDIDADE (m)			DESCRIÇÃO DO MATERIAL	REVEST.
--- 30cm INICIAIS — 30cm FINAIS		GOLPES 30 cm		GRÁFICAS					MUDANÇA DE CAMADA	CONVECÇÕES GRÁFICAS			
GOLPES/30cm 10 20 30		INICIAIS	FINAIS										
		P.HASTE /64			CA				0,00	0,00		Argila siltosa, pouco arenosa, muito mole, cinza escura.	7600 mm
		P/74			CA				1,00	0,64		Areia média e grossa, argilo-siltosa, fofa, cinza escura.	
		4/33	6		CA				2,00	1,89			
		8	12		CA				3,00			Areia fina e média, pouco siltosa, pouco compacta a medianamente compacta, cinza clara.	
		12	15		CA				4,00				
									5,00	5,00		Final da perfuração.	
									6,00				
									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 12,05m às 09:50hrs. vão livre de 0,40m.				FURO (m)	REVEST. (m)	HORA: I= 09:50 T= 11:30		VERIFICAÇÃO DO N.A			
LOCALIZAÇÃO/REFERÊNCIA: DATUM = WGS 84				5,00	2,05	DATA: I= 18/01/13 T= 18/01/13		LEITURA	N.A = m	DATA	HORA
COORDENADAS (m): N= 8.928.645 E= 200.606				COTA DA BOCA (m): - 10,41		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 - 33