



APOIO ENGENHARIA, FUNDAÇÕES E GEOTECNIA LTDA.

Rua Venezuela, nº 28A-Capuchinhos - Tel. (75) 3223-2573; 3225-3327 - CEP-44076-120 - Feira de Santana/BA

CLIENTE:		BM&FAS ENGENHARIA CONSULTORIA E PROJETOS LTDA		CONTRATO N°:		SP208/15Rf		SONDAGEM:		SP-01									
LOCAL:				JACOBINA-BA				OBRA:				MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL				ENG° RESP.			
AMOSTRADOR SPT		MARTELO DE BATER		REVESTIMENTO		COTA DE INÍCIO		ESCALA VERTICAL		INÍCIO:		21/11/2015		TÉRMINO:		21/11/2015			
Øe = 50,8mm Øi = 34,9mm		MASSA 65 Kg		ALTURA DE QUEDA 75 cm		Ø = 64mm		463,527m		1:100									
PROF. (m)		ÍNDICE DE RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO (N)		GRÁFICO		Avanço e Revestimento		NÍVEL D'ÁGUA (m)		COTA (m)		MUDANÇA DE CAMADA (m)		PERFIL DO SOLO		DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS			
		I F		Inicial Final															
		10 20 30 40																	
1		14 09				T		463,447		0,08						-PISO DE CONCRETO-			
2		06 05				R		461,927		1,60						Areia fina e média Siltosa, c/ vestígios de matéria orgânica, pedregulhos médio e fragmentos de demolição, medianamente compacta a pouco compacta, variegada(cinza).			
3		07 09						460,277		3,25						-ATERRO-			
4		07 13														Argila Arenosa(areia fina), média, variegada(cinza).			
5		17 19																	
6		28 36														Areia fina Siltosa, c/pouco pedregulhos fino e médio, medianamente compacta a compacta, cinza.			
7		30 08				L		457,277		6,25									
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			

LEGENDA		COTAS DO NÍVEL D'ÁGUA		ENSAIO DE LAVAGEM		
T = TRADO CONCHA		COTA (m)	DATA	HORÁRIO	PROFUNDIDADE (m)	TEMPO (min)
TH = TRADO HELICOIDAL		461,827	21/11/2015	09:30	6,20	10
L = LAVAGEM					6,23	10
R = REVESTIMENTO					6,25	10
SONDADOR = ANTÔNIO CARLOS						
TÉCNICA = RAQUEL DOS SANTOS						

AVANÇO (cm)
3,00
2,00
0,00