



# APOIO ENGENHARIA, FUNDAÇÕES E GEOTECNIA LTDA.

Rua Venezuela, n° 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-03			
LOCAL: JACOBINA-BA				OBRA: MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL		ENG° RESP.			
AMOSTRADOR SPT Øe = 50,8mm Øi = 34,9mm		MARTELO DE BATER MASSA 65 Kg ALTURA DE QUEDA 75 cm		REVESTIMENTO Ø = 64mm	COTA DE INÍCIO 463,837m	ESCALA VERTICAL 1:100	INÍCIO: 21/11/2015 TÉRMINO: 21/11/2015		
PROF. (m)	ÍNDICE DE RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO ( N )		GRÁFICO		NÍVEL D'ÁGUA (m)	COTA (m)	MUDANÇA DE CAMADA (m)	PERFIL DO SOLO	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
	I	F	Inicial	Final					
1	20	30			1,90	461,987	1,85		Areia fina e média Siltosa, c/ vestígios de matéria orgânica, pedregulhos fino e material inorgânico, compacta a pouco compacta, variegada(cinza). -ATERRO-
2	09	08							
3	06	08							
4	12	16			459,937	3,90	5,70		Argila Arenosa(areia fina), micácea, média a rija, variegada(cinza).
5	24	23							
6	30	38							
7					458,137	5,70	5,70		Areia fina Siltosa, c/pouco pedregulhos fino, compacta a muito compacta, cinza.
8									
9									
10									Furo paralisado em 5,70m conforme item 6.4.3 da NBR-6484/01 da ABNT (Ensaio de Lavagem).
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									

## LEGENDA

T = TRADO CONCHA  
TH = TRADO HELICOIDAL  
L = LAVAGEM  
R = REVESTIMENTO  
SONDADOR = ANTÔNIO CARLOS  
TÉCNICA = RAQUEL DOS SANTOS

## COTAS DO NÍVEL D'ÁGUA

COTA ( m )	DATA	HORÁRIO
461,937	21/11/2015	08:30

## ENSAIO DE LAVAGEM

PROFUNDIDADE ( m )	TEMPO ( min )	AVANÇO ( cm )
5,66	10	3,00
5,69	10	1,00
5,70	10	0,00