

SP-01

Cliente : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª. REGIÃO

Data: 09/08/13

Obra : Rua Capitão Paulo de Araújo, 563

Local: Palmas - Paraná

Referência: 02257-13

Escala: 1/100 Nivel d'água Inicial: NE Data Inicial: 09/08/13 11:00 hs Coordenadas:

Cota : +1,00 m Nivel d'água Final : NE Data Final : 09/08/13 17:35 hs

Número Amostra	Cota do furo	Penetração/30 Cm		Acum. 2a.+3a. Camada	Grafico Nspt 2a.+ 3a. Camada	Nivel água	Classificação do Material	Cota mudança de camada
		1a.+ 2a. Camada	2a.+ 3a. Camada					
0	1,00 m	5	6	6	TC	NE	Silte argilo arenoso , vermelho escuro, consistência média à dura.	0,00 m
1	2,00 m	10	16	22				
2	3,00 m	14	20	42	TH		Silte arenoso, vermelho escuro, compacidade compacto.	-4,70 m
3	4,00 m	28	32	74				-6,10 m
4	5,00 m	31	33	107			Silte argilo arenoso , vermelho escuro, consistência dura.	-9,10 m
5	6,00 m	32	34	141				
6	7,00 m	44	31/18	172			Interrompida a cravação do amostrador tipo Raymond na cota -9,10 m, atendendo as especificações do item 6.4.1. inciso "c" da NBR 6484 - 2001.	
7	8,00 m	50/25	27/10	199				
8	9,00 m	50/23	24/08	223				
9	10,00 m	30/10	***	***				
10	11,00 m							
11	12,00 m							
12	13,00 m							
13	14,00 m							
14	15,00 m							
15	16,00 m							
16	17,00 m							
17	18,00 m							
18	19,00 m							
19	20,00 m							
20	21,00 m							

Eng. Civil Resp.: SAMUEL LOPES Desenho: Bruno Henrique Lopes Fiscal de Obra: Joilson Oliveira Sondador: Benedito Alves Gadelha

Parâmetros utilizado na execução deste ensaio de acordo com NBR6484-Solo-Sondagens de Simples Reconhecimento com SPT

Diâmetro Revestimento = 63,50 mm

Hastes diâmetro interno = 25,00 mm

Trépano diâmetro nominal = 25,00 mm

Trado helicoidal diâmetro mínimo = 56,00 mm

Amostrador tipo Raymond diâmetro interno = 34,9 mm

Martelo com peso total = 65 Kg.

Avanço Trado Concha (TC):	-45 m	à	-1, m
Avanço Trado Helicoidal (TH):	-1,5 m	à	-9, m
Perfuração por percolação água (CA):	-, m	à	-, m
Avanço Barrilete Amostrador (BA):	-9, m	à	-9,1 m
Prof. Revestimento:	-, m	à	-1, m
Uso de Lama Bentonítica:	-, m	à	-, m

