PERFIL DE SONDAGEM

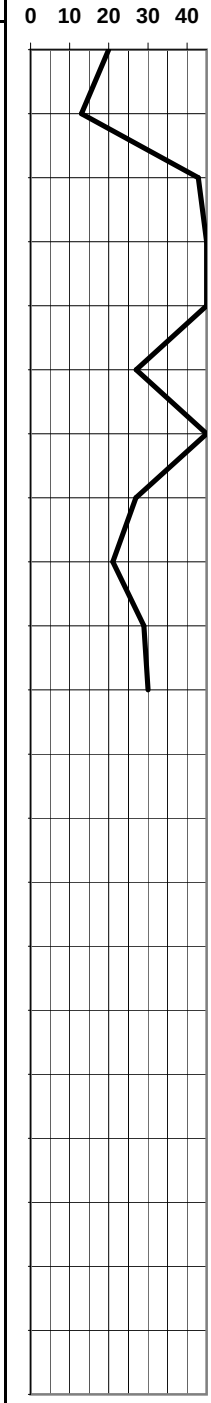
AGM

CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO	**REG.:** 9304
OBRA: ESTUDO PARA PROJETO FUTURO	**LOCAL:** Av. ASSIS CHATEAUBRIAN, CENTRO, MACEIÓ - AL
ESCALA - 1:100 **DATA:** 08 / 10 / 2007	**NÍVEL MÉDIO DO N.A. APÓS 24H:** 1,70m
SONDAGEM: SP - 9	**COTA DA BOCA DO FURO:** 1.818m (Fornecida pelo Cliente)

REVESTIMENTO: $\phi = 2^{1/2"}$
AMOSTRADOR: ϕ interno = $1^{3/8"}$
ϕ externo = 2"
SPT: peso 65kg - altura de queda 75cm

PROF. DO N.A. (m)	PROF. EM RELAÇÃO À SUPERFÍCIE (m)	No. DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 15cm 1ª	2ª	3ª	No. DE GOLPES PARA 30cm 2ª e 3ª
	0	4	8	12	**20**
	1	2	4	9	**13**
	2	15/13	15/11	15/10	**30/21**
	3	15/12	15/10	15/8	**30/18**
	4	14	15/10	15/9	**30/19**
	5	14	13	14	**27**
	6	15/13	15/10	15/9	**30/19**
	7	5	11	15/14	**26/29**
	8	3	9	12	**21**
	9	8	13	15/14	**28/29**
	10	10	13	15/13	**28/28**
	11				
	12				
	13				
	14				
	15				
	16				
	17				
	18				
	19				
	20				
	21				

GRÁFICO SPT x PROF.



AMOSTRA

CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL

0,60	AREIA fina, com ocorrência de resto de construção, cor marrom, compacta.
2,65	AREIA fina, siltosa, cor cinza clara, medianamente compacta a compacta.
5,70	AREIA fina a média, com ocorrência de pouco fragmento de crustáceo, cor cinza clara, muito compacta a compacta.
7,75	SITE arenoso, com característica plástica, cor cinza claro, muito compacto a compacto.
10,60	ARGILA, cinza clara, consistência dura.