

PERFIL DE SONDAGEM



CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO REG.: 9299

OBRA: ESTUDO PARA PROJETO FUTURO LOCAL: Av. ASSIS CHATEAUBRIAN, CENTRO, MACEIÓ - AL

ESCALA - 1:100 DATA: 09 / 10 / 2007 NÍVEL MÉDIO DO N.A. APÓS 24H: 1,90m

SONDAGEM: SP - 4 COTA DA BOCA DO FURO: 1.899m (Fornecida pelo Cliente)

PROF. DO N.A. (m)	PROF. EM RELAÇÃO À SUPERFÍCIE (m)	No. DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 15cm			No. DE GOLPES PARA 30cm	GRÁFICO SPT x PROF.	AMOSTRA	REVESTIMENTO: $\phi = 2^{1/2}$ "
		1 ^a	2 ^a	3 ^a	2 ^a e 3 ^a			AMOSTRADOR: ϕ interno = 1 ^{3/8} " ϕ externo = 2"
								CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL
0		5	6	4	10		0,75	AREIA fina, com ocorrência de nódulo de argila, cor ferrugem, medianamente compacta.
1		8	12	13	25		2,60	AREIA fina, siltosa, cor cinza clara, compacta a muito compacta.
2		12	15/10	15/10	30/20		4,65	AREIA fina a média, cor cinza escura, medianamente compacta a compacta.
3		6	8	10	18		5,70	AREIA média, com ocorrência de pedregulho, cor amarela, medianamente compacta.
4		8	9	11	20		7,75	ARGILA siltosa, cor cinza clara, consistência rija a média.
5		4	6	6	12		9,60	AREIA média, cor cinza clara, medianamente compacta.
6		4	7	6	13		10,65	AREIA argilosa, com ocorrência de pedaços de calcário, cor cinza clara, pouco compacta.
7		5	5	5	10		12,70	AREIA fina, siltosa, cor cinza clara, medianamente compacta.
8		3	4	5	9		17,75	ARGILA, cor cinza clara, consistência rija.
9		3	5	6	11		18,60	AREIA fina a média, pouco argilosa, cor cinza clara, medianamente compacta.
10		3	3	5	8		21,65	ARGILA arenosa, cor cinza clara, consistência dura.
11		3	5	7	12			
12		5	8	8	16			
13		3	4	7	11			
14		3	6	9	15			
15		3	6	5	11			
16		4	7	7	14			
17		5	7	7	14			
18		6	9	8	17			
19		10	11	12	23			
20		11	11	12	23			
21		12	14	13	27			