www.geoeste.com.br

Av. José Fortunato Santon, 496 Dist. Ind. Pref. Abdo Najar
Americana, SP F: 19 3469.1791 geoestesp@geoeste.com.br

R. D - Bartolina Santana, 111 Sala 1 B. Ribeirão da Ponte
Cuiabá, MT F: 65 3614.1389 geoeste@terra.com.br

PERFIL INDIVÍDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO

CLIENTE:	SEFAZ	**INÍCIO:**	27/01/2011	FURO SP08
OBRA:	SECRETARIA DO ESTADO	**TÉRMINO:**	27/01/2011	
LOCAL:	CANTEIRO DE OBRAS	**COTA:**	0	

REVESTIMENTO = 63.5 mm

AMOSTRADOR { **Ø INTERNO = 34.9 mm** / **Ø EXTERNO = 50.8 mm**

PESO = 65 kg - ALTURA DE QUEDA = 75 cm

REV. / AVANÇO TC/TH/CA	COTA N.A. (m)	PROFUNDIDADE (m)	PERFIL GEOLÓGICO / N° DE AMOSTRA	CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL	ENSAIO PENETRO-MÉTRICO 1°	2°	3°	RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO 30 cm INICIAIS	30 cm FINAIS
		1,00	1	SILTE COM FRAGMENTOS DE QUARTZO, POUCO PLÁSTICO, VARIEGADA, POUCO COMPACTO	3/15	3/15	2/15	6	5
	N.A. 1,07	1,45	2	SAPROLITO DE SILTE, POUCO PLÁSTICO, VERMELHO, POUCO COMPACTO	6/15	10/15	13/15	16	23
	28/01/11	2,45	3	SAPROLITO DE SILTE, POUCO PLÁSTICO, VARIEGADA, MEDIANAMENTE COMPACTO	10/15	15/15	18/15	25	33
			4	SAPROLITO DE SILTE,POUCO PLÁSTICO, ROXO, MEDIANAMENTE COMPACTO	17/15	21/15	24/15	38	45
	-5,00	4,45	5		22/12	25/12	28/12	47/24	53/24
			6	SAPROLITO DE SILTE, POUCO PLÁSTICO, AMARELO, MEDIANAMENTE COMPACTO	30/3	-	-	30/3	-
		6,45		FURO TERMINADO COM 6,07m					
	-10,00								
	-15,00								
	-18,00								

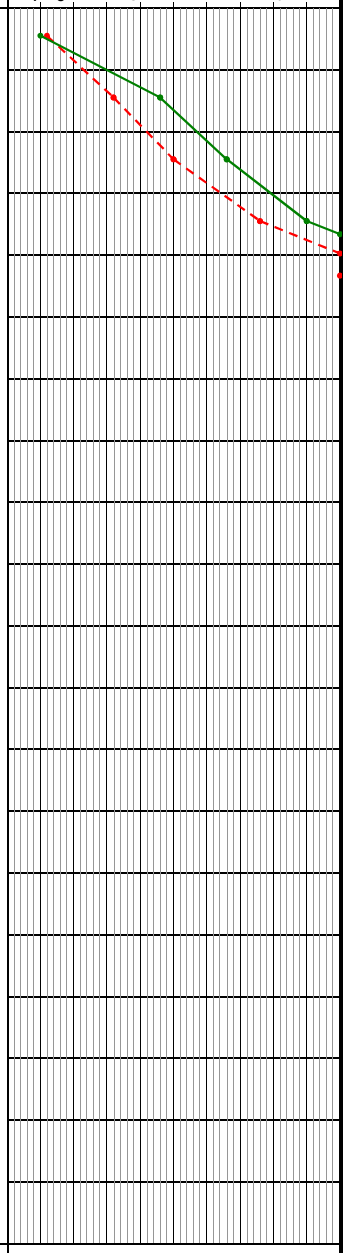
PENETRAÇÃO (GOLPES)

30 cm INICIAIS

30 cm FINAIS

COMPACIDADE - SOLOS ARENOSOS (SPT)

FOFA	POU. C.	MED. COMP.	COMPACTA	MUITO COMP.
4	8	18	40	



M. MOLE	MOLE	MÉDIA	RIJA	DURA
2	5	10	19	

CONSISTÊNCIA - SOLOS ARGILOSOS (SPT)

OBS.:
- SONDAGEM EXECUTADA CONFORME NORMAS DA "ABNT", NBR-6484 E NBR-7250. OBEDECENDO A CRITÉRIOS PREESTABELECIDOS PELO CLIENTE.
- N.A. ENCONTRADO
- IMPENETRAVÉL À LAVAGEM

MÉTODO EXECUTIVO

AVANÇO DO FURO	Ø	PROFUNDIDADE (m)	
TRADO CAVADEIRA	4"	0.00	1,00
TRADO HELICOIDAL	2 ¼"	0.00	0.00
CIRCULAÇÃO DE ÁGUA	2"	0.00	0.00
REVESTIMENTO	2½"	0.00	2.00
SPT	2"	0	ENSAIOS

TABELA DO NÍVEL D'ÁGUA

DATA	HORA	N.A. (m)	PROF. FURO (m)
27/01/11	10:00	1,62	6.07
27/01/11	13:20	1,62	6,07

FOLHA:	ESCALA:	COORDENADAS:	SONDADOR: FRANCISCO	APROVADO:
			EQUIPE	JOSE ROBERTO RIBEIRO
01 / 01	SEM ESCALA		FRANCISCO, OSVALDO E JOSÉ AUGUSTO	CREA/MT 1561-D