



GARNET SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA
 Av. Das Américas, 700, Bloco 8 -219F, Barra, Rio de Janeiro,RJ
 Fones: (021) 964837331 Filial (21)973258600

FURO
 SP04

Garnet Engenharia

PERFIL DE SONDAGEM

Profundidade (m)	Número da amostra	Nível D'água (m)	Soma do número de golpes		RESIST. A PENETRAÇÃO DO BARRILHETE TIPO SPT					Perfil Geológico	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
			% REC		PRIMEIROS 15 cm		ULTIMOS 30 cm				
			1º+2º	2º+3º	GRÁFICO DO N.º GOLPES						
				10	20	30	40	50		DESCRIÇÃO TÁCTIL VISUAL	
-1,00	0		TC	TC							aterro de argila
-2,00	1		7	8							argila arenosa, média, cinza
-3,00	2		5	6							argila arenosa, muito mole, cinza
-4,00	3		2	2							argila arenosa, mole, cinza
-5,00	4		3	3							argila arenosa, mole, vermelha
-6,00	5		5	5							argila arenosa, mole, vermelha
-7,00	6		4	5							areia argilosa, pouco compacta, vermelha
-8,00	7		6	7							areia argilosa, medianamente compacta, vermelha
-9,00	8		7	9							areia siltosa, medianamente compacta, cinza
-10,00	9		9	11							areia siltosa, compacta, cinza
-11,00	10		23	27							
-12,00	11		23	29							
-12,45	12		21	27							paralização da sondagem -12,45m à pedido do cliente NBR 6484 item 6.4.2

ENSAIO LAVAGEM (MIN.)	10	20	30
AVANÇO A CADA 10 MIN. (cm)			

MEDIDAS DE NÍVEL D'ÁGUA

DATA	HORA	N.A. (m)	Prof. Furo
13/05/17	12:30	-1,60	-12,45

COORDENADAS

CONTRATANTE:
 Ambiental Engenharia e Consultoria

OBRA:
 Implatação de galpão do Inea

LOCAL:
 Fazenda Ermitage km 80,3 BR 116

CIDADE:
 Teresópolis RJ

INÍCIO: 12/05/17
 TÉRMINO: 13/05/17

INÍCIO LAVAGEM: _____ COMP. REVESTIMENTO: _____

COTA DO FURO:
 NT

OBSERVAÇÃO:

ORDEM DE SERVIÇO	NÚMERO DO RELATÓRIO	VISTO
RESP. TÉCNICO: 2006128393 RAFAEL DE FRIAS FRANCISCO		APROVADO