



SP-00 **SONDAGEM A PERCUSSÃO**

CLIENTE: EP PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.	DATA: 23/12/2018	ESCALA: s/escala
OBJETO: PONTE	PROJETO: F.C.	FOLHA: 01/01
LOCAL: ESTRADA DO CANTO DE SANTO ANTÔNIO - QUISAMÁ/RJ.	PROF:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MÂRCUS VINÍCIUS RUNHITT TORRES CORRÊA CREA: 1982103843 RJ		



Sondagens, Estacas, Fundações e Construções

PROFUN- DIDADE		PERFIL GEOLO- GICO	PROFUNDI- DA CAMADA	DESCRIÇÃO LITOLÓGICA	SPT	INTERPRE- TAÇÃO GEOLOGICA	GRÁFICO DA RESISTENCIA À PENETRAÇÃO (Nº GOLPES)	NIVEL D'ÁGUA	
1			1,50	Aterro de argila, marrom	3 15	Aterro	9		
2				Argila siltosa pouca arenosa, média a rija, marrom variegada	2 15		7		
3					3 15		13		
4		4,00			4 15		16		
5					5 15		19		
6					6 15		20		
7					5 15		15		
8		8,00			4 15		13		
9				Siltos arenosos pouca argiloso, medianamente a muito compacta, marrom variegada	4 15	Sedimentos Quaternários	11		
10					5 15		18		
11					4 15		13		
12					5 15		14		
13					4 15		14		
14					5 15		17		
15					6 15		20		
16					10 15		36		
17					11 15		40		
18		18,30			16 15		30/15		
19				Limite da Sondagem				7,00	
OBS.:		Lavagem por Tempo – 10 min		Leitura	Intervalo	N.A. (M)	Método	Início (m)	Fim (m)
		Estágio 1: 00		1	20/12/2018	7,00	T. Cavadeira:	0,00	4,00
		Estágio 2: 00		2	20/12/2018	7,00	T. Espiral:	---	---
		Estágio 3: 00		3	20/12/2018	7,00	Lavagem:	4,45	18,00
Escala		1 : 100		Data	22/Dez/2018		Folha	01/01	
Relatório		085/2018		Desenhista	F. Curtarello		Sondador	Júnior	
Responsável				C.R.E.A.					
Marcus Vinicius Runhitt Torres Corrêa				1982103843 RJ					

Rua Rego Barros, 141 – Salas 36 e 37  
Shopping Village – Centro, Rio das Ostras – RJ

Tel.: (22) 2764-7852 | (22) 99871-8429 | 98168-9466  
[comercial@artsondas.com.br](mailto:comercial@artsondas.com.br) | [www.artsondas.com.br](http://www.artsondas.com.br)



Sondagens, Estacas, Fundações e Construções

PROFUN- DIDADE		PERFIL GEOLÓ- GICO	PROFUNDI- DA CAMADA	DESCRIÇÃO LITOLÓGICA	SPT	INTERPRE- TAÇÃO GEOLÓGICA	GRÁFICO DA RESISTENCIA À PENETRAÇÃO (Nº GOLPES)	NIVEL D'ÁGUA	
1			1,00	Aterro de argila, marrom	2 15	Aterro	8		
2				Argila siltosa pouco arenosa, média a rija, marrom variegada	3 15		10		
3					4 15		13		
4					5 15		15		
5					5 15		16		
6					6 15		17		
7					4 15		11		
8			8,50	Siltos arenoso pouco argiloso, medianamente a muito compacto, marrom variegado	4 15	Sedimentos Quaternários	10		
9					5 15			15	
10					4 15			12	
11					3 15			10	
12					4 15			11	
13					4 15			12	
14					4 15		16		
15					5 15		10		
16					10 15		22		
17					16 15		39		
18			18,15		30 15		30/15	6,70	
19				Limite da Sondagem	30 15		30/15		
OBS.:		Lavagem por Tempo – 10 min		Leitura	Intervalo	N.A. (M)	Método	Início (m)	Fim (m)
		Estágio 1: 00		1	20/12/2018	6,70	T. Cavadeira:	0,00	4,00
		Estágio 2: 00		2	20/12/2018	6,70	T. Espiral:	---	---
		Estágio 3: 00		3	20/12/2018	6,70	Lavagem:	4,45	18,00
Escala		1 : 100		Data	22/Dez/2018		Folha	01/01	
Relatório		085/2018		Desenhista	F. Curtarello		Sondador	Júnior	
Responsável				C.R.E.A.					
Marcus Vinicius Runhitt Torres Corrêa						1982103843 RJ			