

E M S MELO - 62.023.316/0001-36

RUA HORÁCIO MARDEL DE MAGALHÃES, 853 - ANEXO 1 - ASA BRANCA
CEP: 69.12-265 - BOA VISTA-RR, CEL 95-99142-3453 - neto_filho18@hotmail.com

CONTRATO:

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO À PERCUSSÃO (S.P.T.)

NBR - 06484/1980, NBR - 13441/1995 E NBR - 6484/2001

INTERESSADO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARACARAÍ**

Início da Sondagem: **12-ago-2025**

EMPREENDIMENTO: **CONVÊNIO Nº 974191/2025/MCIDADES/CAIXA**

Término da Sondagem: **12-ago-2025**

LOCAL DA SONDAGEM: **Avenida Natalino Teles A. Aragão, Setor 07, Quadras 34 e 34A, Bairro Santo Antonio, Caracaraí-RR**

Sondagem Número: **SPT- 04 COORDENADAS: N 01°48'40"; W 61°08'32"**

Motivo da paralisação: ☐ Lençol d'água ☐ Cota do Projeto ☐ Instabilidade das paredes
☐ Extrato Rochos ☒ Terreno Resistente ☐ Outro: a pedido do cliente

COTA EM RELAÇÃO AO RN	AVANÇO	Índices de penetração	N _{SPT}	N. A.	Nº Golpes: Iniciais: 1. ^a + 2. ^a = Linha tracejada Finais: 2. ^a + 3. ^a = Linha cheia	PROFUNDIDADE DAS CAMADAS	AMOSTRA	CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO	
								- AMOSTRADOR Ø INT. = 35 mm	- AMOSTRADOR Ø EXT. = 51 mm
								- REVESTIMENTO Ø = 68 mm	- PESO = 65 kg
								- ALTURA DE QUEDA = 75 cm	
G R Á F I C O						CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL			
0	TC					0,80		SILTE ARENOSO.TEXTURA FINA COR CINZA	
1	P	1		N.º de golpes				SILTE ARENOSO, TEXTURA FINA COR VARIEGADA	
	TC	1	/15	inicial	2		1		
2	P	1	/15						
	TC	0	/15	inicial	1		2		
3	P	1	/15						
	TC	0	/15	inicial	0		3		
4	P	1	/15						
	TC	1	/15	inicial	2		4		
5	P	1	/15						
	TC	2	/15	inicial	3		5		
6	P	1	/15						
	TC	2	/15	inicial	4		6,30		
7	P	1	/15					SILTE ARENO ARGILOSO , TEXTURA FINA. COR VARIEGADA	
	CA	1	/15	inicial	2		7		
8	P	2	/15						
	CA	2	/15	inicial	4		8		
9	P	3	/15						
	CA	3	/15	inicial	6		9		
10	P	8	/15						
	CA	9	/15	inicial	17		10,20		
11	P	10	/15					LIMITE DA SONDAGEM AREIA MÉDIA	
	CA	35	/5	inicial	45		11		
12	P	0	/15						
	CA	0	/15	inicial	0		12		
13	P	0	/15						
	CA	0	/15	inicial	0		13		
14	P	0	/15						
	CA	0	/15	inicial	0		14		

30/09/2012-3,25m

NSPT

Profundidade (m)

Profundidade (m)	NSPT Inicial (Tracejada)	NSPT Final (Sólida)
1,45	~2	~2
2,45	~2	~2
3,45	~2	~2
4,45	~2	~2
5,45	~2	~2
6,30	~2	~2
7,45	~2	~2
8,45	~2	~2
9,45	~2	~2
10,20	~2	~2
11,45	~2	~2
12,45	~2	~2
13,45	~2	~2
14,45	~2	~2

Avanço:

TH - Trado helicoidal
CA - Circulação de água
TC - Trado concha
P - Percussão

PROFUNDIDADE DO NÍVEL D'ÁGUA:

3,25

OBS: Medido 24h após o término da perfuração

Profundidade de :
10,20

SONDADOR: JOSÉ BARBALHO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ÉDER MÁRIO SILVA DE MELO

CREA: 0920714048RR

Fone:(95) 99142-3453

neto_filho18@hotmail.com