


PERFIL GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO INDIVIDUAL DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO																	AMOSTRADOR PERCUSSÃO: Ø Interno: 34.9 mm Peso: 65 Kg Ø Externo: 50.8 mm Altura de queda: 75 cm REVESTIMENTO: 0.00mm		NÍVEL D'ÁGUA E AVANÇO									
S.P.T (30cm finais) 10 20 30 40 50		NÚMERO DE GOLPES S.P.T.	N.S.P.T. (30cm finais)	RQD (%)	ALTERAÇÃO (A)					COERÊNCIA (C)					FRATURAMENTO (F)					Nº FRAGMENTOS	CONSISTÊNCIA* OU COMPACTIDADE** E QUALIDADE DA ROCHA	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA(m) (MANOBR)	AMOSTRADOR ROTATIVA: SONDA: M - 920 COROA: NW BARRILETE: NW			
RECUPERAÇÃO (%) 20 40 60 80					1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4							5	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
		1																				0.00 - 1.00 m - ALTURA DA Balsa.						
		2																				1.00 - 15.35 m. LÂMINA D'ÁGUA. <div>LÂMINA D'ÁGUA DURANTE O PERÍODO SONDADO. > Máxima: (22/03/2013): 4.80 m às 14:53 h. > Minina: (22/03/2013): 2.20 m às 08:36 h.</div>						
		3																										
		4	INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE A EXECUÇÃO DO SERVIÇO: SONGAGEM SPT																									
			TEMPO DE AVANÇO REGISTRADO DURANTE A PERFURAÇÃO																									
			PROFUNDIDADE										TEMPO															
		5	18.63 à 19.00 m										4 min.															
			19.45 à 20.00 m										5 min.															
			20.45 à 21.00 m										8 min.															
			21.45 à 22.00 m										7 min.															
		6	22.45 à 23.00 m										10 min.															
			23.45 à 24.00 m										8 min.															
			24.45 à 25.00 m										14 min.															
			25.45 à 26.00 m										15 min.															
		7	26.45 à 27.00 m										23 min.															
			27.20 à 28.00 m										22 min.															
			28.04 à 28.07 m										30 min.															
		8	INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE A EXECUÇÃO DO SERVIÇO: SONGAGEM ROTATIVA																									
			TEMPO DE MANOBR																									
			PROFUNDIDADE										TEMPO															
		9	28.07 à 31.00 m										26 min.															
			31.04 à 34.00 m										31 min.															
			34.06 à 37.00 m										27 min.															
		10	37.02 à 40.00 m										34 min.															
		11																										
		12																										
		13																										
		14																										
		15																										
			HORÁRIO DE INÍCIO: 12:18 hs COTA DO SOLO (DHN): -11.07 m.																									14.35
		16	■ ■ ■ ■																				T.C. LAV.					
			P 2.63	■ ■ ■ ■																								
		17																										
			■ ■ ■ ■																									
		18																										
			■ ■ ■ ■																									
		19																										
			01 45	■ ■ ■ ■	01																							
		20																										
			01 15	01 15	02 15	03 15																						
															</													

SONDAGEM MISTA		SM - 02
INICIO: 22/03/2013	FIM: 24/03/2013	
COTA: 8.000 WGS - 84 COORD. N: 9.714.097.3413 E: 570.241.6158		

PERFIL GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO INDIVIDUAL DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO																	AMOSTRADOR PERCUSSÃO: Ø Interno: 34.9 mm Peso: 65 Kg Ø Externo: 50.8 mm Altura de queda: 75 cm REVESTIMENTO: 0.00 mm AMOSTRADOR ROTATIVA: SONDA: M - 920 COROA: NW BARRILETE: NW			NÍVEL D'ÁGUA E AVANÇO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
S.P.T. (30cm finais) 10 20 30 40 50		NÚMERO DE GOLPES S.P.T.	N.S.P.T. (30cm finais)	RQD (%)				ALTERAÇÃO (A)					COERÊNCIA (C)					FRATURAMENTO (F)					Nº FRAGMENTOS	CONSISTÊNCIA* OU COMPACTIDADE** E QUALIDADE DA ROCHA	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA(m) (MANOBRAS)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
RECUPERAÇÃO (%) 20 40 60 80				20	40	60	80	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2		3	4							5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

LAVAGEM POR TEMPO - 10 MINUTOS:	ESTÁGIOS:	1º 28.04 m a 28.05 m	2º 28.05 m a 28.06 m	3º 28.06 m a 28.07 m
OBSERVAÇÕES GERAIS:		> Foram cravados 20 m de tubo de 200 mm.	> Máxima (22/03/2013): 4.80 m às 14:53 hs.	
> Paralisação do furo por solicitação contratante.		> Foram cravados 21 m de tubo de 4" polegadas.	> Mínima (22/03/2013): 2.20 m às 08:36 hs.	
> Cota e coordenadas a cargo da contratante.		> Foram cravados 21 m de tubo de 3" polegadas.	> Máxima (24/03/2013): 5.20 m às 17:15 hs.	
> É parte integrante do perfil individual o relatório técnico com seus anexos.			> Mínima (24/03/2013): 1.60 m às 10:53 hs.	

	DATA	01/04/2013	TRABALHO N.	011/2013	FOLHA	02/02
	ESCALA VERTICAL	1 : 100	DESENHISTA	H. MIRANDA	SONDADOR	WILLIAM

PRELIMINAR

Geo°. Francisco de Assis Ximenes Sousa

UNB - DF.

CREA/PA:11656-D