



RW - GEOLOGIA E GEOTECNIA LTDA.

PERFIL DE SONDAGEM

Data: 19/06/06

Prefixo: 1010/06

CLIENTE: ECOPLAN ENGENHARIA LTDA.

Sondagem nº : SM - 02

OBRA: Viaduto da BR-122, Estaca 2913 + 05,82

Cota :

Cota em relação ao R. N.	Nível d'água	Nº DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR		PERCUSSÃO				AMOSTRAS	Profundidade da Camada	Amostrador :	
		Nº de golpes								Ø INT 13/8" (34,9 mm) Ø EXT 2" (50,8 mm)	
		1ª e 2ª	2ª e 3ª	10	20	30	40			PESO = 65 Kg ALTURA DE QUEDA = 75 cm	
CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL											
FURO SECO		9	12					5,60	Areia pouca argilosa amarela, medianamente compacta.		
		7	8					6,80	Areia pouca argilosa vermelha pouco cinza, compacta.		
		7	9					9,00	Areia pouco siltosa cinza-avermelhada, compacta.		
		8	12					16,50	Xisto cinza escuro, friável. (Sem recuperação na sondagem rotativa).		
	↑ BX ↓		s/recup.								
			s/recup.								
			s/recup.								
									Limite de sondagem.		
Esc. 1 : 100				80 60 40 20 Recuperação % Fragmentos P/m ROTATIVA				Des.:		Geólogo:	