



ENGESCON - ENGENHARIA DE SOLOS E CONCRETOS LTDA
SONDAGENS - FUNDAÇÕES

SONDAGEM DE RECONHECIMENTO DO SOLO - SPT

Cliente:	FVF ENGENHARIA EIRELI-ME	S	SP 01
Obra:	CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE GOIÁS		
Local:	AV. C-206 C/ AV. C-198 E AV. C-231 JARDIM AMÉRICA, GOIANIA-GO		
Rel. nº:	1604.06.2014	Data: 01/07/2014	
		Cota do Furo: +0,34 m	

PERFIL GEOTÉCNICO

Nível d'água	Amostra Nº	Profundidade da camada (m)	PENETRAÇÃO: SPT - N Golpes/30cm ----- 1ª + 2ª Penetrações ----- 2ª + 3ª Penetrações		GRÁFICO 10 20 30 40 50						CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL	
			1ª+2ª	2ª+3ª								
	00	-1,00										Argila arenosa mole vermelha escura
	01	-2,00	2	2								
	02	-3,00	3	6								Idem média com presença de pedregulhos de quartzo.
	03	-4,00	8	6								
	04	-5,00	6	7								Argila arenosa média vermelha escura.
	05	-6,00	7	8								Argila siltosa média vermelha com veios amarelo.
	06	-7,00	9	11								Silte rijo vermelho.
	07	-8,00	12	15								
	08	-9,00	9	12								Silte rijo variegado.
	09	-10,00	10	13								
	10	-11,00	9	11								
	11	-12,00	8	10								Silte rijo vermelho com veios amarelo e cinza.
	12	-13,00	13	16								
	13	-14,00	11	13								
	14	-15,00	11	13								Silte rijo variegado.
	15	-16,00	11	14								
	16	-17,00										
	17	-18,00										
	18	-19,00										
	19	-20,00										
											LIMITE DA SONDAAGEM:	15,45 m