



ENGESCON - ENGENHARIA DE SOLOS E CONCRETOS LTDA
SONDAGENS - FUNDAÇÕES

SONDAGEM DE RECONHECIMENTO DO SOLO - SPT

Cliente:	FVF ENGENHARIA EIRELI-ME	S	SP 03
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:	-0,05 m

PERFIL GEOTÉCNICO

Nível d'água	Amostra Nº	Profundidade da camada (m)	PENETRAÇÃO: SPT - N Golpes/30cm ----- 1ª + 2ª Penetrações ----- 2ª + 3ª Penetrações		GRÁFICO					CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL
			1ª+2ª	2ª+3ª	10	20	30	40	50	
	00	-1,00								Argila arenosa mole vermelha escura
	01	-2,00	3	2						
	02	-3,00	40/5							Pedregulhos de quartzo com argila arenosa vermelha.
	03	-4,00	4	5						
	04	-5,00	8	10						Argila siltosa mole a média vermelha.
	05	-6,00	6	8						
	06	-7,00	9	10						
	07	-8,00	13	16						Silte rijo vermelho rosado com veios amarelo.
	08	-9,00	11	13						
	09	-10,00	11	14						
	10	-11,00	11	14						Silte rijo variegado.
	11	-12,00	14	18						
	12	-13,00	13	15						
	13	-14,00	20	30						Silte rijo a duro vermelho com veios amarelo e cinza.
	14	-15,00	16	22						
	15	-16,00	20	27						Silte duro vermelho com veios amarelo.
	16	-17,00	24	35						
	17	-18,00	13	18						Silte duro variegado.
	18	-19,00	15	18						
	19	-20,00	18	25						Silte micáceo rijo a duro variegado.