

Cliente FLANGE – ENGENHARIA E REPRESENTAÇÕES LTDA					<div>ENGEOTEC</div> <div>engenharia e fundações ltda.</div>					
Local ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO SÃO LOURENÇO – MG										
Sondagem: SP-04 (ESTACA 14) Cota: 100,257										
Cota em relação ao RN	AMOSTRA	Profund. da camada (m)	Penetração (golpes/30cm)				Data 22/05/02		Escala 1/100	
N.A			Nº de golpes		Gráfico		Ref. RS-0402-SL/01		Des. Nº 05	
			1ª e 2ª	2ª e 3ª	10	20	30	40		
100								CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL		
4,05	①	1,50	2	3				Areia fina argilosa, marron, marron, fofa.		
	②		3	2				Areia fina siltosa, marron, fofa a pouco compacta.		
	③		3	5						
	④		6	6						
95	⑤	5,00	3	5				Areia grossa siltosa, marron, pouco compacta.		
	⑥		4	5						
	⑦		5	5						
	⑧		6	6						
90	⑨	9,00	40/25	20/10				Silte arenoso, com pedregulhos, micáceo, variegado, muito compacto.		S. Resid.
	⑩	10,30	40/2	-				Impenetrável a percussão (LT = 30,0 min / 2,0 cm)		
PROFUND. DO N.A (cm)			⊗	AMOSTRA NÃO RECUPERADA				H/N	□ amostrador penetrou N cm sob peso das hastes	
INICIAL		FINAL	NFE	N.A NÃO FOI ENCONTRADO				P/N	□ amostrador penetrou N cm sob peso das hastes + peso batente	
15/04/02		17/04/02	NFO	N.A NÃO FOI OBSERVADO						
4,12		4,05								