

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-05 (ESTACA 15) Cota: 99,728													
Cota em relação ao RN	AMOSTRA	Profund. da camada (m)	Penetração (golpes/30cm) ----- 1ª e 2ª Penetração ----- 2ª e 3ª Penetração				Data 22/05/02		Escala 1/100				
N.A			Nº de golpes	Gráfico				Ref. RS-0402-SL/01		Des. Nº 06			
			1ª e 2ª	2ª e 3ª	10	20	30	40	CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL				
<div>3,68</div> <div>95</div> <div>90</div>	①		3	2					Areia fina siltosa, marron, fofa.				
	②		3	4									
	③		4	4									
	④		5	5					Areia grossa siltosa, marron, fofa a pouco compacta.				
	⑤		5	5									
	⑥		6	7									
	⑦	7,50	5	6					Silte arenoso, com pedregulhos, micáceo, variegado, muito compacto.				
	⑧		6	6									
	⑨	8,80	23	45									
		9,70			Impenetrável a percussão (LT = 30,0 min / 1,0 cm)				S. Resid.				
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										
17/04/02	18/04/02	NFO	N.A NÃO FOI OBSERVADO							P / N	□ amostrador penetrou N cm sob peso das hastes + peso batente		
3,80	3,68												