

Perfil Individual de Sondagem à Percussão				Furo: SLX - 03A	
Cliente: LLX AÇU OPERAÇÕES PORTUÁRIAS S/A.		Revestimento:	8,00 m	Cota:	2,046m
Obra/I.G.: INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS		Inclin. c/ vertical:	0,00	Coordenadas:	N: 7.585.216,55 E: 289.632,79
Local: Zona Industrial - Porto do Açu		Classificação:	Geol. Lincoln	Data de Início:	Data de Término:
Revestimento: $\phi$ 4", amostrador: $\phi$ int. 34,90mm $\phi$ ext. 50,80 mm, peso de 65 kg c/ altura de queda de 75 cm				15/11/2008	19/11/2008

Cota (m)	Amostra	Nº de Golpes		GRÁFICO	Perfil	Profundid.	Classificação Geológico-Geotécnica
		1º e 2º	2º e 3º				
0		30 iniciais	30 finais	0 10 20 30 40 50 60 70 80		0,00	
		TRADO					
	1	4	5			1,00	Areia fina, com raízes vegetais, cinza escura. Depósito sedimentar.
	2	6	9			2,70	Areia fina a média, pouco compacta a medianamente compacta, cinza clara. Depósito sedimentar.
	3	6	7			3,80	Areia média a grossa, pouco compacta, cinza clara. Depósito sedimentar.
5	4	23	43				
	5	39	50/26				Areia fina, pouco siltosa, muito compacta, cinza escura. Depósito sedimentar.
	6	54	50/22			7,00	
	7	22	26				Areia fina, pouco siltosa, pouco micácea, compacta, cinza escura. Depósito sedimentar.
	8	22	24			8,85	
10	9	4	5				Areia fina, pouco argilosa, pouco compacta, cinza escura. Depósito sedimentar.
	10	4	5			11,00	
	11	28	40			11,70	Areia fina siltosa, pouco micácea, compacta, cinza escura. Depósito sedimentar.
	12	2	2				
	13	2	2				Argila siltosa, orgânica, pouco arenosa (areia fina), muito mole, cinza escura.
	14	2	2				
15	15	4	4			15,00	
							CONTINUA NA PÁGINA 2

Escala = 1:100

Prof. do nível d'água (N.A.)			Lavagem por Tempo				MEDIDAS RELACIONADAS À BOCA DO FURO	Obs:
Data	Inicial	Final	Inicial (m)	Final (m)	Diferença (cm)	Tempo (min)	○ - Amostra não recuperada ou lavada NFE - Nível d'água não encontrado 0/n - Penetração de n cm sob o peso das hastes P/n - Penetração de n cm sob o peso das hastes + batente	Responsável
16/11	0,85							LINCOLN JOSÉ COELHO CREA - 84 - 1 - 07260 - 5 <b>GEODRILL</b> Engenharia Ltda (21) 2427-6939
17/11	0,88							
19/11		0,97						

Furo: **SLX - 03A**

Cota (m)	Amostra	Nº de Golpes		GRÁFICO	Perfil	Profundid.	Classificação Geológico-Geotécnica
		1º e 2º	2º e 3º				
15		30 iniciais	30 finais			15,00	
	15	4	4			15,00	Argila siltosa, orgânica, com pouca areia fina, mole, cinza escura. Depósito sedimentar.
	16	5	6			15,90	Areia fina a média, argilosa, com poucos pedregulhos de corais, pouco compacta, cinza escura. Depósito sedimentar.
	17	6	7			17,65	Areia fina a média, siltosa, com pedregulhos de corais, fofa a pouco compacta, cinza amarelada. Depósito sedimentar.
	18	4	4			19,60	Areia fina a média, pouco siltosa, compacta, cinza clara. Depósito sedimentar.
	19	4	5			21,00	Areia fina, pouco argilosa, compacta, cinza clara. Depósito sedimentar.
20	20	23	30			22,90	Areia fina, pouco siltosa, compacta, cinza clara. Depósito sedimentar.
	21	29	34				
	22	28	32				
	23	24	31				
	24	26	32				
25	25	29	37			25,45	LIMITE DE SONDAGEM
30							

Prof. do nível d'água (N.A.)			Lavagem por Tempo				MEDIDAS RELACIONADAS À BOCA DO FURO	Obs:
Data	Inicial	Final	Inicial (m)	Final (m)	Diferença (cm)	Tempo (min)	○ - Amostra não recuperada ou lavada NFE - Nível d'água não encontrado 0/n - Penetração de <i>n</i> cm sob o peso das hastes P/n - Penetração de <i>n</i> cm sob o peso das hastes + batente	Responsável
16/11	0,85							LINCOLN JOSÉ COELHO CREA - 84 - 1 - 07260 - 5
17/11	0,88							
19/11		0,97						