



tecnologia de materiais

Rua Lagoinha, 52 CEP 90690-360 fones (51) 338-3354 POA RS

Sondagens
Estudos geotécnicos
Tecnologia de concreto
Fiscalização estrutural
Controle de recalques

Consultoria
Recuperação de estruturas
Projeto de fundações
Pavimentação e
Terraplenagem

NUMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						LEGENDA - GRÁFICO ————— 30 cm INICIAIS ----- 30 cm FINAIS		N. A.	COTA	AMOS_	PROF.	CONSIS.* COMPA.** OU N° DE FRATURAS POR METRO		PERFIL DE SONDAAGEM N° SP.02 COTA 20,22		
1.º e 2.º e 3.º						10	20	30	(m)	(m)	TRAS	(m)	CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL			
5	6											0,60	MEDIA*	ARGILA COM AREIA FINA, SILTOSA, COR MARROM		
7	8											1,80	POUCO COMP.**	IDEM, COR VERMELHA		
13	16											2,60	MEDIA. COMP.**	SILTE COM AREIA FINA, COR VERMELHA VARIADA		
17	19											4,20	COMP.**	IDEM, COM PEDREGULHOS, COR AMARELA VARIADA		
14	11								5,10 24H	15,22				MEDIA. COMP.**	IDEM, COR MARROM VARIADA	
10	12															
9	12															
12	16															
14	18															
7	8									10,22						
7	7															
7	8												POUCO COMP.**			
6	7															
7	8															
7	9									5,22		14,50	MEDIA. COMP.**	SILTITO, COR AMARELA ESCURA VARIADA		
24/15	-												MUITO COMP.**			
28	20/15												COMP.**			
20/15	-											17,20				
% RECUPERAÇÃO		25	50	75	ENSAIO DE LAVAGEM POR TEMPO - 10 min.			DATA DE INÍCIO		TÉRMINO	Ø DA SONDA					
N.A. INICIAL		SECO m			PROFUNDIDADE DE ÍNICIO (m) : --,--			OBS. : NÍVEL D'ÁGUA INICIAL - NÃO ENCONTRADO ATÉ 2,50M								
N.A. APÓS 24 hs.		5,10 m			ESTÁGIO 1 (cm) : --,-- ESTÁGIO 2 (cm) : --,-- ESTÁGIO 3 (cm) : --,--											
SONDAGEM DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO																
												DES. N.º	DES. BS			
												REF.	08191.SD/13 1 : 100			
												DATA	APROV.			



tecnologia de materiais

Rua Lagoinha, 52 CEP 90690-360 fones (51) 338-3354 POA RS

Sondagens
Estudos geotécnicos
Tecnologia de concreto
Fiscalização estrutural
Controle de recalques

Consultoria
Recuperação de estruturas
Projeto de fundações
Pavimentação e
Terraplenagem

NUMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR										LEGENDA - GRÁFICO 30 cm INICIAIS 30 cm FINAIS										N. A. COTA AMOS_ PROF. (m) (m) TRAS (m)										CONSIS.* COMPA.** OU N° DE FRATURAS POR METRO										PERFIL DE SONDAAGEM N° SP.02 COTA 20,22									
1.º e 2.º 2.º e 3.º 10 20 30																														CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL																			
20/15 -																				17,20										SILTITO, COR AMARELA ESCURA VARIADA																			
34 20/15																				18																													
33 20/15																				19										COMP.**																			
35 20/15																				20										IDEM, COR CINZA VARIADA																			
46 30/15																				21																													
30/10 -																				22										MUITO COMP.**																			
30/5 -																				23										23,10																			
																				23										LIMITE DE SONDAAGEM																			
																				24																													
																				25																													
																				26																													
																				27																													
																				28																													
																				29																													
																				30																													
																				31																													
																				32																													
																				33																													
																				34																													
% RECUPERAÇÃO 25 50 75										ENSAIO DE LAVAGEM POR TEMPO - 10 min.										DATA DE INÍCIO										TÉRMINO										Ø DA SONDA									
N.A. INICIAL SECO m										PROFUNDIDADE DE ÍNICIO (m) : --,--										OBS. : NÍVEL D'ÁGUA INICIAL - NÃO ENCONTRADO ATÉ 2,50M																													
N.A. APÓS 24 hs. 5,10 m										ESTÁGIO 1 (cm) : --,--																																							
										ESTÁGIO 2 (cm) : --,--																																							
										ESTÁGIO 3 (cm) : --,--																																							
SONDAGEM DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO																																																	
																														DES. N.º										DES. BS									
																														REF. 08191.SD/13										ESC. 1 : 100									
																														DATA										APROV.									