

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT)

Ensaio realizado conforme a NBR 6484/01 - Sondagens de simples reconhecimento com SPT.

Cliente: Accenture
 Obra: Projeto do Rodoanel RMBH - Alça Sul
 Local: Belo Horizonte/MG
 Data: Início: 01/08/2020
 Fim: 01/08/2020

Furo: **SP-06**
 Cota(m): -
 Coordenadas: N= 7789976.0390
 E= 587049.3857

Folha:
1 / 2

RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO (S.P.T.) 30cm FINAIS					N-SPT	NUMERO DE GOLPES			ESCALA (m)	PROF. CAMADA (m)	PERFIL GEOLOGICO	INTER. GEOL.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	COMPACTIDADE OU CONSISTENCIA	N.A. (m)
0	10	20	30	40		50									
										0	0.00				
						5	2/15	2/15	3/15			1		POUCO COMPACTA(O)	
						4	2/15	2/15	2/15			2		FOFA(O)	
						5	2/15	2/15	3/15			3		POUCO COMPACTA(O)	
						7	2/15	3/15	4/15			4		POUCO COMPACTA(O)	
						7	3/15	3/15	4/15			5		POUCO COMPACTA(O)	
						9	2/15	4/15	5/15			6		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						6	2/15	3/15	3/15			7		POUCO COMPACTA(O)	
						7	3/15	3/15	4/15			8		POUCO COMPACTA(O)	
						9	3/15	4/15	5/15			9		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						7	3/15	3/15	4/15			10		POUCO COMPACTA(O)	
						7	2/15	3/15	4/15			11		POUCO COMPACTA(O)	
						9	3/15	4/15	5/15			12		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						10	3/15	4/15	6/15			13		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						13	4/15	5/15	8/15			14		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						14	4/15	6/15	8/15			15		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						15	4/15	6/15	9/15			16		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						13	4/15	5/15	8/15			17		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						11	3/15	4/15	7/15			18		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
						10	3/15	4/15	6/15			19		MÉDIA MENTE. COMPACTA(O)	
										20	19.60		SR	AREIA (FINA-MÉDIA) SILTOSA, VARIEGADA (VERMELHA CLARA, AMARELA CLARA E CINZA CLARA)	

LEGENDA DAS ABREVIACOES PRESENTES NA COLUNA DE INTERPRETACAO GEOLOGICA:

SO=Solo Orgânico; SM=Sedimentos Marinhos; AT= Aterro; AL=Sedimentos Aluvionares; CO = Sedimentos Coluvionares; ST= Sedimentos Terciários; SR=Solo Residual de Rocha; SAR=Solo de Alteração de Rocha; SP=Saprolito; RC= Rocha.

Leitura	Data	Hora	N.A. (m)	Método	Início (m)	Término (m)	Lavagem por tempo - 30 mim	Observação:
1				T.Cavadeira:	0.00	25.45	Prof. Início (m):	
2				T. Espiral:			Estágio 1 (m):	
3				Lavagem:			Estágio 2 (m):	
4							Estágio 3 (m):	

São Paulo, 5 Agosto, 2020

Contrato nº: 10735-20

Revisão: R0

Sondador: Zenilson Juvenal Lima de Souza

Verificação: Rosane da Silva Araújo

Resp. Técnico:



Suporte

SONDAGENS E INVESTIGAÇÕES

WWW.SUPORTESOLOS.COM.BR

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT)

Ensaio realizado conforme a NBR 6484/01 - Sondagens de simples reconhecimento com SPT.

Cliente: Accenture

Obra: Projeto do Rodoanel RMBH - Alça Sul

Local: Belo Horizonte/MG

Data: Início: 01/08/2020
Fim: 01/08/2020

Furo: **SP-06**

Cota(m): -

Coordenadas: N= 7789976.0390

E= 587049.3857

Folha:

2 / 2

RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO (S.P.T.) 30cm FINAIS	N-SPT	NUMERO DE GOLPES				ESCALA (m)	PROF. CAMADA (m)	PERFIL GEOLOGICO	INTER. GEOL.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	COMPARAÇÃO DE CONSISTÊNCIA	N.A. (m)
	16	4/15	7/15	9/15	20		20	SR	AREIA (FINA-MÉDIA) SILTOSA, VARIEGADA (VERMELHA CLARA, AMARELA CLARA E CINZA CLARA)	MÉDIANA MENTE. COMPACTA(O)		
	19	5/15	8/15	11/15		21				COMPACTA(O)		
	22	5/15	9/15	13/15		22				COMPACTA(O)		
	19	4/15	8/15	11/15		23				COMPACTA(O)		
	22	5/15	9/15	13/15		24				COMPACTA(O)		
	39	11/15	17/15	22/15	25.45	25			Critério Especificado pelo Cliente	COMPACTA(O)		
					30							
					35							
					40							

LEGENDA DAS ABREVIACÕES PRESENTES NA COLUNA DE INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA:

SO=Solo Orgânico; SM=Sedimentos Marinhos; AT = Aterro; AL=Sedimentos Aluvionares; CO = Sedimentos Coluvionares; ST= Sedimentos Terciários; SR=Solo Residual de Rocha; SAR=Solo de Alteração de Rocha; SP=Saprolito; RC= Rocha.

Leitura	Data	Hora	N.A. (m)	Método	Início (m)	Término (m)	Lavagem por tempo - 30 mim	Observação:
1				T.Cavadeira:	0.00	25.45	Prof. Início (m):	
2				T. Espiral:			Estágio 1 (m):	
3				Lavagem:			Estágio 2 (m):	
4							Estágio 3 (m):	

São Paulo, 5 Agosto, 2020

Contrato nº: 10735-20

Revisão: R0

Sondador: Zenilson Juvenal Lima de Souza

Verificação: Rosane da Silva Araújo

Resp. Técnico:



NOTA: Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente à amostra ensaiada. A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra, após aprovação prévia e por escrito da empresa.

SUPORTE - SONDAÇÕES E INVESTIGAÇÕES

SEDE - Av. Camélia Borges Narciso, 582 - Bela São Pedro - São Pedro/SP - CEP 13.520-000 / FILIAL - Rua Gago Coutinho, 15 - Lapa - São Paulo/SP - CEP 05075-020

http://www.suportesolos.com.br
contato@suportesolos.com.br