

# SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO DO SOLO COM SPT - NBR 6484/2020

CLIENTE: CLIENTE - EXEMPLO

OBRA: OBRA - EXEMPLO

LOCAL: LOCAL - EXEMPLO

SONDAGEM À PERCUSSÃO: **SP 04**

INÍCIO: 28/03/2021    TÉRMINO: 29/03/2021    COTA: 114,14

DATUM: SIRGAS 2000    COORD. N: 1234567,89    E: 123456,78

GRÁFICO SPT	PROFUNDIDADE (m)	ENSAIO DE PENETRAÇÃO (GOLPES/PENET.)			RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO		INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	AMOSTRADOR BIPARTIDO: Ø INTERNO = 34.9 mm    PESO: 65 Kg Ø EXTERNO = 50.8 mm    ALTURA DE QUEDA: 75 cm	NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO
					INI.	FIN.						
	1,00	1 17	1 22	- 2	2 39	1 22	00	1,00	ATERRO			
	2,00	1 15	4 15	3 15	4 5	5 7	01	1,00	AREIA FINA, SILTO ARGILOSA, COM RESTOS DE CONCHAS, FOFA, CINZA-MARROM		2,00	
	3,00	1 15	3 15	2 15	4 5	5 7	02	3,30				
	4,00	1 15	4 15	3 15	5 7	7 11	03	04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	SILTE ARENOSO FINO (ARENITO), MARRON CLARA, COMPACTA		TC	
	5,00	1 15	4 15	3 15	5 7	9 11	04			7,00		
	6,00	3 15	6 15	5 15	9 11	9 11	05					
	7,00	3 15	6 15	5 15	9 11	13 15	06					
	8,00	5 15	8 15	7 15	13 15	4 5	07					
	9,00	1 15	3 15	2 15	4 5	6 9	08					
	10,00	1 15	5 15	4 15	6 9	6 9	09					
	11,00	1 15	5 15	4 15	6 9	9 13	10					
	12,00	2 15	7 15	6 15	9 13	9 13	11					
	13,00	2 15	7 15	6 15	9 13	13 17	12					
	14,00	4 15	9 15	8 15	13 17	4 9	13					
	15,00	4 15	9 15	8 15	13 17	6 11	14					
	16,00	6 15	11 15	10 15	17 21	6 11	15					
	17,00	6 15	11 15	10 15	17 21	8 13	16					
	18,00	8 15	13 15	12 15	21 25	8 13	17					
	19,00	8 15	13 15	12 15	21 25	10 15	18					
	20,00	10 15	15 15	14 15	25 29	21 25	19					
							20					
						21						

**LEGENDAS:**  
 30 cm INICIAIS    30 cm FINAIS    TRADO CAVADEIRA - TC • TRADO HELICOIDAL - TH • CIRCULAÇÃO DE ÁGUA - CA • REVESTIMENTO  
 ATERRO - AT • SOLO ALUVIONAR - SA • SOLO COLUVIONAR - SC • SOLO FLUVIAL - SF • SOLO MARINHO - SM • SOLO RESIDUAL - SR

**N.A. LEITURAS:**  
 1) N.A.: 1,00m em 30/03/2021  
 2) N.A.: 2,00m em 31/03/2021

OBS.: Sonda transportada manualmente por 45m



DATA: 01/04/2021	TRABALHO Nº: SSR-08291003	FOLHA: 01/02	RESP.:
ESCALA: 1/100	DESENHISTA: DIGITADOR - EXEMPLO	SONDADOR: SONDADOR - EXEMPLO	<b>ENGENHEIRO RESP. - EXEMPLO</b>

# SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO DO SOLO COM SPT - NBR 6484/2020

CLIENTE: CLIENTE - EXEMPLO

OBRA: OBRA - EXEMPLO

LOCAL: LOCAL - EXEMPLO

**SONDAGEM À PERCUSSÃO: SP 04**

INÍCIO: 28/03/2021      TÉRMINO: 29/03/2021      COTA: 114,14

DATUM: SIRGAS 2000      COORD. N: 1234567,89      E: 123456,78

GRÁFICO SPT	PROFUNDIDADE (m)	ENSAIO DE PENETRAÇÃO (GOLPES/PENET.)			RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO		INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	AMOSTRADOR BIPARTIDO: Ø INTERNO = 34.9 mm    PESO: 65 Kg Ø EXTERNO = 50.8 mm    ALTURA DE QUEDA: 75 cm	NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO
					INI.	FIN.						
	10	15	15	14	25	29		(21)				
	15	15	15	15	25	29		(22)				
	21,00	10	15	14	25	29		(23)	22,10	SILTE ARENO ARGILOSO, PLÁSTICA, COMPACTA, CINZA		
	22,00	12	17	16	29	33		(24)				
	23,00	12	17	16	29	33		(25)				CA
	24,00	14	19	18	33	37		(26)		AREIA SILTOSA, PLÁSTICA, COMPACTA, CINZA		
	25,00	14	19	18	33	37		(27)				
	26,00	20	25	-	45	25			26,00	LIMITE DA SONDAGEM		26,00
	26,00	15	9	-	24	9				FURO PARALISADO CONFORME DESCRITO NO ITEM 5.2.4.2 DA NORMA NBR6484:2020 - SOLO - SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO COM SPT.		
	27,00											
28,00												
29,00												
30,00												
31,00												
32,00												
33,00												
34,00												
35,00												
36,00												
37,00												
38,00												
39,00												
40,00												

**LEGENDAS:** 30 cm INICIAIS (blue dashed line) • 30 cm FINAIS (red solid line) • TRADO CAVADEIRA - TC • TRADO HELICOIDAL - TH • CIRCULAÇÃO DE ÁGUA - CA • REVESTIMENTO (vertical bars) | **N.A. LEITURAS:** 1) N.A.: 1,00m em 30/03/2021 2) N.A.: 2,00m em 31/03/2021

**OBS.:** Sonda transportada manualmente por 45m

**N.A. LEITURAS:**  
1) N.A.: 1,00m em 30/03/2021  
2) N.A.: 2,00m em 31/03/2021

DATA:	TRABALHO Nº:	FOLHA:	RESP.:
01/04/2021	SSR-08291003	02/02	
ESCALA:	DESENHISTA:	SONDADOR:	<b>ENGENHEIRO RESP. - EXEMPLO</b>
1/100	DIGITADOR - EXEMPLO	SONDADOR - EXEMPLO	