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

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Divino-MG.

OBRA: Construção de Escola

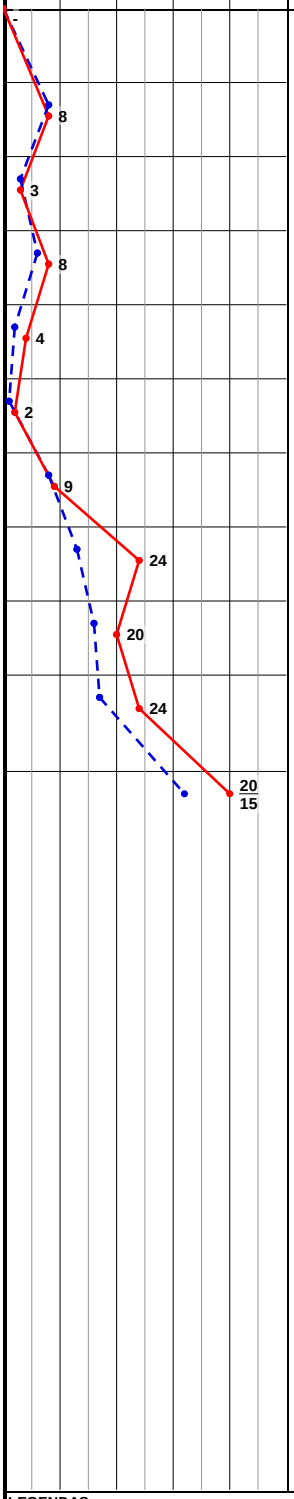
LOCAL: Divino-MG

SONDAGEM À PERCUSSÃO: SPT 01

INÍCIO: 27/09/2024 **TÉRMINO:** 27/09/2024 **COTA:** 679,00

DATUM: SIRGAS 2000 **COORD. N:** 20°36'12.91"S **E:** 42° 8'12.50"O

AMOSTRADOR BIPARTIDO:
Ø INTERNO = 34.9 mm PESO: 65 Kg
Ø EXTERNO = 50.8 mm ALTURA DE QUEDA: 75 cm
SISTEMA MANUAL



PROFUNDIDADE (m)	ENSAIO DE PENETRAÇÃO (GOLPES/PENET.)	RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO INI.	RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO FIN.	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO
	- - -	-	-		00				
1,00	4/15 4/15 4/15	8	8		01	1,00	ATERRO, AMARELO		TH
2,00	1/15 2/15 1/15	3	3		02	2,00	ARGILA, VARIEGA, MOLE		
3,00	2/15 4/15 4/15	6	8		03	3,00	ARGILA, VARIEGA, MÉDIO		
4,00	1/15 1/15 3/15	2	4		04	4,00	ARGILA-ARENOSA, VARIEGA, MOLE		
5,00	1/15 -/15 2/15	1	2		05	5,00	ARGILA-ARENOSA, VARIEGA, MUITO MOLE		
6,00	3/15 5/15 4/15	8	9		06	6,00	ARGILA-ARENOSA, VARIEGA, MÉDIO		CA
7,00	2/15 11/15 13/15	13	24		07	7,00	ARGILA-ARENOSA, VARIEGA, MUITO RIJO		
8,00	7/15 9/15 11/15	16	20		08	8,00	ARGILA-ARENOSA, VARIEGA, MUITO RIJO		
9,00	5/15 12/15 12/15	17	24		09	9,00	ARGILA-ARENOSA, VARIEGA, MUITO RIJO		
10,00	12/15 20/15 -	32	20/15		10	10,30	ROCHA DECOMPOSTA		
11,00							IMPENETRÁVEL AO AMOSTRADOR FURO PARALISADO CONFORME DESCRITO NO ITEM 6.2.3.11DA NORMA NBR6484:2020 -SOLO- SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO COM SPT.		
12,00									
13,00									
14,00									
15,00									
16,00									
17,00									
18,00									
19,00									
20,00									

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: | |

OBS.: 6.2.3.11 b) se o amostrador-padrão não avançar durante a aplicação de cinco golpes sucessivos do martelo.
N.A. NÃO ENCONTRADO.

VASCONCELOS COPARI
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

DATA:	TRABALHO Nº:	FOLHA:	RESP.:
03/10/2024	VCEC-202401	01/01	Vinicius Copari Pereira
ESCALA:	**DESENHISTA:**	**SONDADOR:**	
1/50	NATHÁLIA	GEORGE	***VINICIUS COPARI PEREIRA***