

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE - MT INÍCIO: 01/08/2025 **FURO SP-4**
OBRA: CONSTRUÇÃO PRAÇA, JARDIM PARAÍSO TÉRMINO: 01/08/2025
LOCAL: RUA PARAÍBA ESQUINA C/ RUA DAS ROSAS, JARDIM PARAÍSO - FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE COTA:

REV.	AVANÇO TC/TH/CA	COTA N.A. (m)	PROFUNDIDADE (m)	PERFIL GEOLOGICO N° DE AMOSTRA	REVESTIMENTO = 63.5 mm AMOSTRADOR { Ø INTERNO = 34.9 mm Ø EXTERNO = 50.8 mm PESO = 65 kg - ALTURA DE QUEDA = 75 cm	ENSAIO PENETRO-MÉTRICO			RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO		PENETRAÇÃO (GOLPES)				
						1º	2º	3º	30 cm INICIAIS	30 cm FINAIS	COMPACIDADE - SOLOS ARENOSOS (SPT)				
CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL											FOFA	POL. C.	MED. COMP.	COMPACTA	MUITO COMP.
											5	10	20	30	40
				1	AMOSTRA A TRADO SOLO ARGILA ARENOSA SILTOSA COMPACIDADE FOFO..	2	2	2	4	4					
				2	SOLO ARGILOSO SILTOSO, COR VARIEGADO FOFO.	2	2	2	4	4					
				3	SOLO ARGILA SILTOSA COR VARIEGADO PRESENÇA PIÇARRA COMPACIDADE MEDIANTE COMPACTO.	5	5	8	10	13					
				4	SOLO ARGILOSO COR AMARELADO PRESENÇA DE LAGE GRAU DE COMPACIDADE COMPACTO.	12	12	13	24	25					
				5	SOLO ARGILOSO PRESENÇA CONCREÇÕES LATERITICO COR VARIEGADO COMPACTO	16	18	20	34	38					
					FURO TERMINADO COM 5,45 M PROFUNDIDADE.										
					INPENETRÁVEL AO AMOSTRADOR. NOTA: Furo paralizado conforme descrito no item 6.4.1 da Norma NBR - 6484/2001 - Solo Sondagem de Simples Reconhecimento com SPT.										

OBS.: SONDAGEM EXECUTADA CONFORME NORMAS DA V79 NBR-6484 E OBEDECENDO A CRITÉRIOS PRÉ-ESTABELECIDOS PELO CLIENTE.
FURO PARALISADO IMPENETRÁVEL A PERCUSSÃO.
FURO PARALISADO EM 5,45 M PROFUNDIDADE

2	5	10	19
MÁMOLE MOLE	MÉDIA	RIJA	DURA
CONSISTÊNCIA - SOLOS ARGILOSOS (SPT)			

MÉTODO EXECUTIVO		
AVANÇO DO FURO	Ø	PROFUNDIDADE (m)
TRADO CAVADEIRA	4"	0.00 1.00
TRADO HELICOIDAL	2 ¼"	0.00 0.00
CIRCULAÇÃO DE ÁGUA	2"	0.00 0.00
REVESTIMENTO	2½"	0.00 2.00
SPT	2"	1 ENSAIOS

TABELA DO NÍVEL D'ÁGUA			
DATA	HORA	N.A. (m)	PROF. FURO (m)
01/08/2025	14:18	N ENCONTRADO	5,45

FOLHA: 01 / 01 ESCALA: SEM ESCALA COORDENADAS: 15°26'59.56"S 58°43'40.19"O SONDADOR: Roger Dias da Silva ENGENHEIRO: