

**PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE - MT INÍCIO: 31/07/2025  
OBRA: CONSTRUÇÃO PRAÇA, JARDIM PARAÍSO TÉRMINO: 31/07/2025 **FURO SP-1**  
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	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						1º	2º	3º	30 cm INICIAIS	30 cm FINAIS	FOFA	POU. C.	MED. COMP.	COMPACTA	MUITO COMP.
											5	10	20	30	40
				1	AMOSTRA A TRADO SOLO ARGILA ARENOSA SILTOSA COMPACIDADE POUCO COMPACTO.	3	3	2	6	5					
				2	SOLO ARENOSO COM PEDREGULHO FINO, COR VARIEGADO POUCO COMPACTO.	2	2	4	4	6					
				3	SOLO ARGILA SILTOSA COR VARIEGADO PRESENÇA SONCREÇÕES SEDIMENTAIS COMPACIDADE MEDIANTE COMPACTO.	5	6	8	11	14					
					SOLO ARGILOSO COR AMARELADO PRESENÇA DE LAGE GRAU DE COMPACIDADE COMPACTO.	12	16	20	28	36					
					FURO TERMINADO COM 4.45 M PROFUNDIDADE.	15	15	15							
					IMPENETRÁVEL 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 4,45 M PROFUNDIDADE

2	5	10	19
MOLDE MOLE	MEDIA	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)
31/07/2025	7:35	N ENCONTRADO	4,45

FOLHA: 01 / 01 ESCALA: SEM ESCALA COORDENADAS: 15°27'0.99"S 58°43'41.28"O SONDADOR: Roger Dias da Silva ENGENHEIRO: