



FICHA DE POÇO

Dados de identificação

DATA:	29/06/2026	LOCAÇÃO:	POÇO Nº 01	PERFURAÇÃO:	100 METROS
MUNICÍPIO:	SOUSA - PB	LOCALIDADE:	LOGRADOURO DOS ALVES, DISTRITO DE SÃO GONÇALO, SOUSA/PB		
BENEFICIÁRIO	COMUNIDADE	CONTRATADO:	OPERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.		
CONTRATO	064/2026	ORDEM DE SERVIÇO Nº	29/06/2026		
ENG. RESP. - EXECUÇÃO:	JOSÉ WALTER BORBOREMA ARCOVERDE			CREA Nº:	160574500-6
ENG. RESP. - FISCALIZAÇÃO:	FRANCISCO MOREIRA DE ASSIS			CREA Nº:	160349728-5
COORDENADAS:	LAT:			LON:	
TIPO DE POÇO:	TUBULAR	TIPO DE TERRENO:	CRISTALINO	ART-EXECUÇÃO:	
BACIA HIDROGRÁFICA:	RIO DO PEIXE			ART-FISCAL:	
DISTÂNCIA DA CIDADE:			POPULAÇÃO	ENERGIA:	

OBSERVAÇÃO:

DADOS DA PERFURAÇÃO

PERFURAÇÃO				REVESTIMENTO PVC			FRATURA PRINCIPAL		
Ø"	EXTENÇÃO (m)			Ø" - 6,0			EXTENÇÃO		
8,0	0,0	à	6,0	0,0	à	6,0	0,0	à	20,0
6 ½	6,0	à	100,0	TOTAL:	6,0	metros		à	

VAZÃO DE VERTEDEIRO (Q= m³/h)

VAZÃO DE EXPLORAÇÃO

NÍVEL ESTATICO - NE- (m):	35,00
NÍVEL DINAMICO - ND- (m):	90,00
VAZÃO ESTIMADA- Q- (m³/h):	1,20
REBAIXAMENTO - SW (ND-NE) (m):	55,00
VAZÃO ESPECÍFICA - Q (e/sw) (m³/m/h):	0,02
CRIVO (m):	95,00
TEMPO DE BOMBEAMENTO - TB (min)	

EQUIPAMENTO INSTALADO			
() CATAVENTO	(x) BOMBA	CV:	
TUBULAÇÃO DE SUÇÃO - Ø"		1 ¼"	
ADUTORA DE mm			

OBSERVAÇÃO:

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL - FISCALIZAÇÃO:

Documento assinado digitalmente



FRANCISCO MOREIRA DE ASSIS

Data: 06/07/2026 11:24:00-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PERFIL LITOLÓGICO		ESCALA	PERFIL CONSTRUTIVO
LITOLOGIA	LEGENDA		
INICIAL:	0,0 m	0,0	
FINAL:	6,0 m	2,5	
TIPO DE SOLO:	SOLO	5,0	
INICIAL:	6,0 m	7,5	
FINAL:	100,0 m	10,0	
		12,5	
		15,0	
		17,5	
		20,0	
		22,5	
		25,0	
		27,5	
		30,0	
		32,5	
		35,0	
		37,5	
		40,0	
		42,5	
		45,0	
		47,5	
		50,0	
		75,0	
		150,0	
TIPO DE SOLO:	ROCHA Sã		


José Walter Borborema Arcoverde
Engenheiro de Minas - CREA - 160574500-6