	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA SIMPLIFICADA PARA BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO PARA MEDIDOR DE GÁS TURBINA FLUXI 2000	Código:	
		Data Emissão:	12/01/2026
		Data Revisão:	
Gerência: GEMAR		Revisão:	0
Área: Metrologia		Página:	1/2

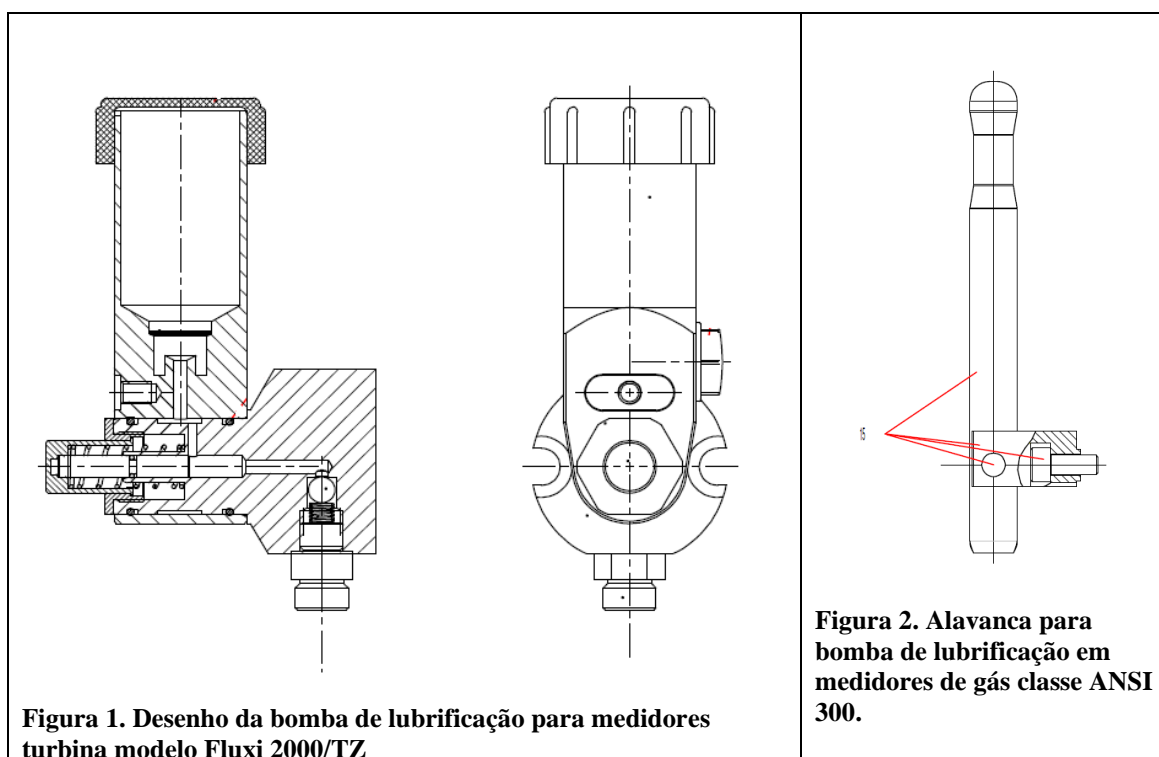
1 OBJETIVO

A presente especificação visa descrever s requisitos mínimos necessários para o fornecimento pela **CONTRATADA** de bomba de lubrificação para medidor turbina modelo Fluxi 2000/TZ do fabricante Itron.

2 DEFINIÇÕES

A bomba de lubrificação tem como função lubrificar os rolamentos da unidade de medição do medidor de gás do tipo turbina.

A bomba de lubrificação é composta pelos componentes apresentados da figura 1 e o conjunto de tubing necessário para a conexão da bomba ao corpo do medidor. No caso de bomba de lubrificação para medidores de gás com flange classe ANSI 300 a bomba possui uma alavanca conforme apresentada na figura 2. As figuras 3 e 4 apresentam exemplos de instalação de uma bomba de lubrificação em medidor de gás turbina modelo Fluxi 2000/TZ.



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA SIMPLIFICADA PARA BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO PARA
MEDIDOR DE GÁS TURBINA FLUXI 2000

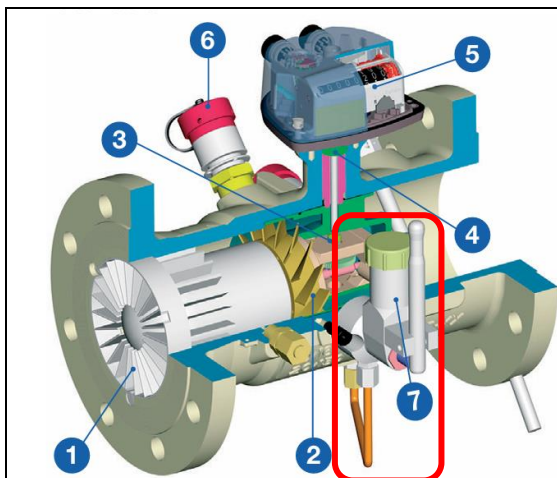


Figura 3. Exemplo de bomba de lubrificação (7) instalada em medidor turbina classe ANSI 300

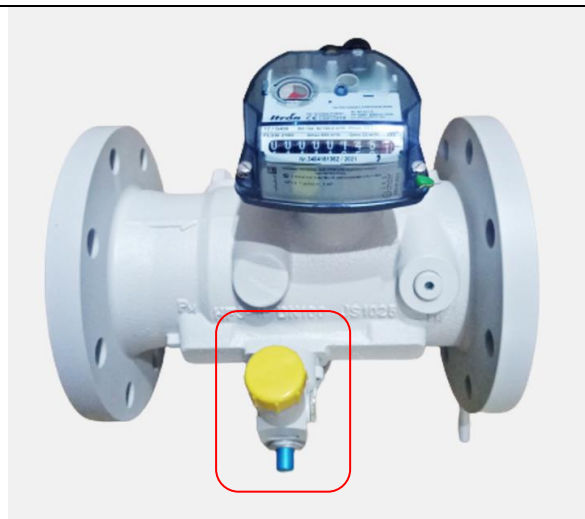


Figura 4. Exemplo de bomba de lubrificação instalada em medidor turbina classe ANSI 150.