

	PARECER TÉCNICO	N.º 003-2025 REV. 00
		Solicitante: COORDENAÇÃO DE APOIO ADMINISTRATIVO E DE SUPRIMENTOS - CAAS
	AQUISIÇÃO DE RESTRITORES DE FLUXO (GRELHAS)	

Objetivo:

Oferecer justificativa técnica para atribuição de exclusividade de fornecedor na aquisição de restritores de fluxo (grelhas) de válvulas reguladoras de pressão dos sistemas de controle e segurança da rede de distribuição de gás natural da SERGAS.

Dos Fatos:

As estações de redução de pressão e medição e as estações redutoras de pressão do sistema de distribuição de gás natural da SERGAS tem como um dos principais equipamentos de controle e segurança as válvulas reguladoras de pressão. Estas válvulas operarem mantendo a pressão de saída estável no valor ajustado e são dimensionadas para uma determinada faixa de vazão. Ocorre que, não raramente as condições de fluxo das válvulas reguladoras de pressão sofrem alteração seja pelo surgimento de novos usuários (aumento de vazão), seja pelo encerramento contratual ou redução de consumo dos usuários em operação no ramal por estas abastecido (redução da vazão). Diante desta realidade na qual as válvulas reguladoras de pressão sofrem variações significativas nas condições de fluxo a que estão submetidas se faz necessária uma melhoria destes equipamentos com a aplicação de restritores de fluxo (grelhas) dimensionados para a condição de fluxo atualizada.

Parecer Técnico:

Por tratar-se de componentes destinados a assegurar a continuidade de fornecimento do gás natural aos clientes e a garantir a segurança operacional da rede de distribuição da SERGAS, evitando assim danos à integridade física das pessoas, ao meio ambiente e ao patrimônio, próprio ou de terceiros, é imprescindível que a aquisição de restritores de fluxo (grelhas) que tenham a referida destinação seja feita diretamente ao fabricante do equipamento (Gascat Indústria e Comércio Ltda), justificando assim a exclusividade.

Atenciosamente,

João Luiz Cavalcanti de Farias

Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM

25/03/2025