

Manaus, 11 de dezembro de 2025.

Ofício circular nº 46/2025 – CPL/CIGÁS.

(Referente ao Edital PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90025/2025 – CPL/CIGÁS).

Senhores Licitantes,

Em resposta ao Pedido de Esclarecimento recebido por esta Companhia de Gás do Amazonas - CIGÁS, referente a **Pregão Eletrônico nº 90025/2025 - COLIC/CIGÁS**, que tem por **contratação de empresa especializada no fornecimento de Transmissor Indicador de Pressão (PIT) e Transmissor Indicador de Temperatura**, conforme condições e especificações contidas no instrumento convocatório.

Seguem os questionamentos e esclarecimentos:

Questionamento 1: Indicador: Referente aos transmissores de pressão (PIT), após os esclarecimentos apresentados pela equipe da CIGÁS sobre o indicador, não ficou claro quais informações devem ser exibidas simultaneamente no display. Normalmente, esse tipo de transmissor apresenta, ao mesmo tempo, o valor de pressão com sua respectiva unidade de engenharia e o bar graph (apenas uma barra gráfica). Outras informações, como a indicação da corrente de saída (4 a 20 mA) ou o valor em percentual, quando selecionadas, substituem a indicação do valor de pressão. Ou seja, além da barra gráfica, o display apresenta apenas uma informação por vez: ou o valor de pressão com sua unidade de engenharia, ou a corrente de saída (4 a 20 mA), ou o valor em percentual.

Resposta 1: Está correto.

Justificativa: Devem ser exibidos o valor de pressão com sua respectiva unidade de engenharia e o bar graph. A indicação gráfica do tipo Bar-Graph deve apresentar uma correspondência precisa com o valor numérico exibido no display, garantindo coerência entre a representação visual e a grandeza medida, seja expressa em unidade de engenharia (por exemplo, pressão) ou em sinal de corrente (mA).

Questionamento 2: Material do Invólucro: Referente aos transmissores de pressão (PIT) e transmissores de temperatura (TIT), não está discriminado nas características do invólucro qual o material construtivo a ser considerado, se em alumínio ou Inox AISI 316L. Favor informar qual material deveremos considerar.

Resposta 2: Não há preferência.

Justificativa: quanto ao material construtivo do invólucro dos transmissores de pressão (PIT) e temperatura (TIT). Tanto alumínio quanto aço inoxidável AISI 316L podem ser utilizados, desde que os equipamentos atendam integralmente aos requisitos mínimos estabelecidos no Termo de Referência

Por não acrescentar novas informações e exigências ao Edital, e nem afetar a formulação da proposta de preços, a data designada para abertura do certame permanecerá inalterada.

Atenciosamente,

DANIEL SILVA DOS SANTOS

Pregoeiro da Comissão Permanente de Licitação – CPL/CIGÁS

Visto:

ODÍLIO MENDONÇA DA SILVA

Coordenador da Comissão Permanente de Licitação – CPL/CIGÁS