

Manaus, 21 de março de 2022.

**Ofício Circular nº 10/2022 – CPL/CIGÁS.
(Referente ao Edital Pregão Eletrônica nº 04/2022 – CPL/CIGÁS).**

Senhores Licitantes,

Em resposta às solicitações recebidas por esta Companhia de Gás do Amazonas - CIGÁS, referente ao **Pregão Eletrônica nº 04/2022 – CPL/CIGÁS** e consubstanciado nos esclarecimentos prestados no Despacho emitido pela Gerência de Operações - GEOPE, informamos que:

Dos questionamentos:

1. Perguntou-se: Tipo de alimentação elétrica?

Resposta: A informação deverá atender o item 3.3 do EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2022 – CPL/CIGÁS que estabelece a Conexão elétrica: 1/2 NPT fêmea.

2. Perguntou-se: Definição das especificações de conexão mecânica?

Resposta: Conforme item 3.3 do Termo de Referência: Transmissores de pressão (diferencial pdit e manôométrica pit): Conexão ao processo: 1/2" NPT.

3. Perguntou-se: Características do display, resolução e dados?

Resposta: Indicador digital incorporado ao Transmissor, com indicação do Valor de Processo (PV), sinal de saída (analógica/digital) e porcentagem do span.

4. Perguntou-se: Tipo do material em que será utilizado?

Resposta: Elemento diafragma, flanges e adaptadores, válvulas dreno/vent, parafusos e porcas em Aço Inox.

5. Perguntou-se: Descrição construtiva e tipo de materiais?

Resposta: Invólucro: a prova de explosão com certificação para Classe 1, Div. 1 ou Zona 1 (CEPEL, ATEX ou IECEx) e IP67 NEMA 4X. Deverá possuir dois compartimentos, isolando assim os terminais de conexão de campo da parte eletrônica e display.

5. Perguntou-se: Detalhamento dos protocolos e versões?

Resposta: Conforme estabelece o item 3.3 do Termo de Referência TR- 020/2021 o protocolo deve ser Hart + 4 - 20mA.

Informamos, ainda, que as respostas deste CPL estarão disponíveis no endereço eletrônico da CIGÁS e se tornarão parte integrante do Edital e seus anexos.

Por fim, como o presente expediente não acrescenta novas informações e exigências ao Edital e nem afeta a formulação da proposta de preços, a data designada para abertura do certame permanecerá inalterada.

Atenciosamente,

DANIEL SILVA DOS SANTOS
Pregoeiro da Companhia de Gás do Amazonas – CPL/CIGÁS