 <b>Risoterm</b> Isolantes Térmicos Ltda	FORMULÁRIO	FO.001.PQR.004
	<b>PROPOSTA COMERCIAL</b>	Revisão: 01

Lauro de Freitas (Ba), 06 de junho de 2024

À

**Dow Brasil S.A**

Endereço, Rodovia Matoim, rotula 03, S/N,0, ZIP/CIA.  
CEP.: 43813-000  
Cidade: Candeias (BA)

**At.:** Srº Yan Santos,

**Ref.:** Serviços de remoção e aplicação de isolamento térmico na torre AR-22-A, localizado na planta PO/PG na Dow Aratu em Candeias.

Prezado (s) Senhor(es):

Conforme solicitação de V.Sa., estamos encaminhando-lhe nossa proposta **PC-1220-TS-2024** para os serviços em referência, de acordo com o seguinte:

**1. OBJETIVO**


A presente proposta tem por objetivo a prestação dos serviços de construção civil para remoção total do isolamento térmico e aplicação do isolamento térmico na torre AR-22-A, com fornecimento de todo material de aplicação, localizado na planta PO/PG do site Dow Aratu.

**2. ESCOPO**

- 2.1 Remoção do isolamento térmico total do equipamento;
- 2.2 Instalação de barras chata em inox para sustentação da chapa de proteção;
- 2.3 Aplicação do isolamento térmico, fixado com cinta e selo inox de 3/4";
- 2.4 Fabricação e instalação da chapa de proteção em inox, utilizando rebite e parafuso inox com arruela de Neoprene; em conformidade com os Spec Dow (G15S-4002-00 / G15S-1002-00)

**3. OBRIGAÇÕES DA RISOTERM**

- 3.1 Responsabilizar-se por todas as obrigações da legislação trabalhista e previdência social referente à mão-de-obra a ser utilizada na execução dos trabalhos;
- 3.2 Executar com rigor técnico em obediência as especificações os serviços supracitados;

 <b>Risoterm</b> <i>Isolantes Térmicos Ltda</i>	FORMULÁRIO	FO.001.PQR.004 Revisão: 01
	<b>PROPOSTA COMERCIAL</b>	

3.3 Fornecimento de mão de obra com treinamento na NR-20, NR-33 e NR-35, e quais mais forem necessários

3.4 Manter sempre limpo, ordenado e em perfeitas condições de segurança os seus locais de trabalho;

3.5 Acatar integralmente as Normas de Coordenação dos serviços fixados de comum acordo com a Contratante, objetivando harmonizar e disciplinar o relacionamento entre as partes;

3.6 Zelar pela eficiência do andamento de todos os serviços de mão-de-obra contratados, obedecendo às normas técnicas;

3.7 Fornecimento de todo ferramental necessário para realização dos serviços;

3.8 Fornecimento de todo material de aplicação de Isolamento Térmico;

3.9 Fornecimento de refeição (empresa responsável Massa) e transporte para os colaboradores.

#### **4. OBRIGAÇÕES DA DOW ARATU**

4.1 Providenciar para que as frentes de serviço estejam livres e desimpedidas para início e execução dos trabalhos;

4.2 Facilitar o acesso e atuação dos funcionários da RISOTERM;


4.3 Fornecimento de iluminação e apoio de eletricista para execução dos serviços (caso seja necessário);

4.4 Fornecimento, montagem e locação de andaimes em quantidades suficientes com as frentes de serviço;

4.5 Fornecimento de mão de obra para soldagem das barras de sustentação do revestimento metálico (caso seja necessário)

#### **5. HORÁRIO DE TRABALHO**

5.1 Os trabalhos serão executados em regime administrativo de segunda a sexta-feira, das 07:10 as 17:15hs.

 <b>Risoterm</b> <i>Isolantes Térmicos Ltda</i>	FORMULÁRIO	FO.001.PQR.004 Revisão: 01
	<b>PROPOSTA COMERCIAL</b>	

## 6. PREÇO

6.1 Nosso preço para os serviços de remoção e aplicação do isolamento térmico na torre AR-22-A será de **R\$367.321,03** (Trezentos e Sessenta e Sete Mil, Trezentos e Vinte e Um Reais e Três Centavos)

5.2 Nosso preço para o fornecimento e instalação de barras de sustentação do revestimento metálico será de **R\$45.340,69** (Quarenta e Cinco Mil, Trezentos e Quarenta Reais e Sessenta e Nove Centavos)

## 7. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Conforme contrato em vigor.

Código de faturamento: 07.02

## 8. GARANTIA

12 meses

## 9. VALIDADE DA PROPOSTA

Esta proposta é válida por 30 (trinta) dias a contar da data de entrega da mesma.

Sem mais, colocamo-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos que sejam considerados necessários.

Atenciosamente,

**Tiago Santos**

**Técnico em Edificações**