

Lauro de Freitas (Ba), 29 de junho de 2022.

Á

## **CIBRAFÉRTIL COMPANHIA BRASILEIRA DE FERTILIZANTES CIBRA**

Rua Alfa, S/N  
Area INI • COPEC  
Camaçari - Ba  
CEP: 42.810-290

At.: Maria Lenita Gulanowski

Ref.: Prestação de serviços especializados de recuperação refratária na Fornalha e Duto de Interligação com o Secador Rotativo.

Prezado (a) Senhor (a):

Conforme solicitação de V.Sa., estamos encaminhando-lhe nossa proposta n.º **PC-1087-J/22**, para prestação de serviços, de acordo com o seguinte:

### **1. OBJETO:**

A presente proposta tem por objetivo a Prestação dos Serviços de Revestimento Refratário na Caldeira e na Fornalha da planta fabril da CIBRA, em Camaçari (BA), **com o fornecimento totais dos materiais de aplicação**, conforme descritivo a seguir:

### **2. OBRIGAÇÕES DA RISOTERM:**

- 2.1 Fornecer toda mão-de-obra especializada, inclusive supervisão e administração, a fim de executar os serviços de modo completo e dentro dos padrões de qualidade exigidos;

#### **Matriz:**

Rua Itaipé, Pitangueiras  
Cep 42701-360 - Lauro De Freitas BA  
Tel. 71 3379-6644

#### **Filial Macaé-RJ:**

Rua Comerciante Sinezio Trindade Coelho, 177  
Novo Cavaleiros, Macaé-RJ  
Cep 27.930-350  
Tel. 22 2141-2133

#### **Filial Maceió-AL:**

Lt. Lagoa Sul, Quadra "D", Lotes 04 e 05  
Massagueira, Marechal Deodoro  
Cep 57.160-090 - Maceió AL  
Tel. 82 3177-5207 / Cel. 82 9112-9554

- 2.2 Responsabilizar-se por todas as obrigações da legislação trabalhista e previdência social referentes à mão-de-obra a ser utilizada na execução dos trabalhos;
- 2.3 Respeitar e cumprir todas as normas, procedimentos administrativos e de segurança vigentes nas dependências da CIBRA, em suas últimas revisões;
- 2.4 Fornecer aos nossos colaboradores todos os equipamentos e ferramentas necessárias à execução dos serviços;
- 2.5 Responsabilizar-se pelo transporte dos nossos colaboradores;
- 2.6 Manter sempre limpo, ordenado e em perfeitas condições de segurança os seus locais de trabalho;
- 2.7 Acatar integralmente as Normas de Coordenação dos serviços fixados de comum acordo com a CIBRA, objetivando harmonizar e disciplinar o relacionamento entre as partes;
- 2.8 Atender plenamente as Exigências de Segurança, Saúde e Meio Ambiente, da CIBRA em sua última revisão;
- 2.9 Dispor e aportar os recursos que julgar necessários ao perfeito atendimento do objeto desta proposta comercial, bem como coordenar a execução de todos os serviços envolvidos.
- 2.10 Fornecimento de alimentação nas dependências da CIBRA.

### **3. OBRIGAÇÕES DA CIBRA:**

- 3.1 Liberação das frentes de serviços;
- 3.2 Serviços de caldeiraria, soldagem (com materiais de aplicação) e montagem de Andaimes, caso necessário;
- 3.3 Fornecimento de Observador de Segurança e Equipe de Resgate, caso necessário;

#### **Matriz:**

Rua Itaipé, Pitangueiras  
Cep 42701-360 - Lauro De Freitas BA  
Tel. 71 3379-6644

#### **Filial Macaé-RJ:**

Rua Comerciante Sinezio Trindade Coelho, 177  
Novo Cavaleiros, Macaé-RJ  
Cep 27.930-350  
Tel. 22 2141-2133

#### **Filial Maceió-AL:**

Lt. Lagoa Sul, Quadra "D", Lotes 04 e 05  
Massagueira, Marechal Deodoro  
Cep 57.160-090 - Maceió AL  
Tel. 82 3177-5207 / Cel. 82 9112-9554

#### 4. PREÇO:

Tratando-se da prestação de serviços em espaço confinado, não sendo possível mensurar o real volume a ser executado, esta Proposta Comercial foi elaborada conforme premissas abaixo:

PREMISSAS		
VALOR DA MOBILIZAÇÃO	VOLUME ESTIMADO (m <sup>3</sup> )	PREÇO por m <sup>3</sup>
R\$ 19.011,37	0,0 m <sup>3</sup>	R\$ 0,00
R\$ 19.011,37	De 0,1 m <sup>3</sup> até 1,0 m <sup>3</sup>	R\$ 38.947,11
R\$ 19.011,37	De 1,1 m <sup>3</sup> até 3,0 m <sup>3</sup>	R\$ 36.824,75
R\$ 19.011,37	> 3,1 m <sup>3</sup>	R\$ 34.982,34

**NOTA<sup>1</sup>:** Serviço de demolição, "bota-fora", fornecimento, instalação e remoção de formas de madeira e/ou metálica, fornecimento total dos materiais de aplicação (Concreto Refratário Denso Regular Classe B, Tijolos Refratários Paralelos e Isolantes (P-229 x 114 x 76 mm, com 50% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>), Manta de Fibra Cerâmica (Densidade de 128 Kg/m<sup>3</sup>), Argamassa Úmida de Pega ao Ar (50% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>), Ancoragens Inox 304 e/ou 310, etc) e instalação/montagem de revestimento refratário conformado e não conformado.

**NOTA<sup>2</sup>:** Temos **MÃO DE OBRA ALTAMENTE CAPACITADA** em montagem de revestimento refratário, **já cadastrada no BERNHOEFT** e **TODO MATERIAL DE APLICAÇÃO DE IMEDIATO.**

#### 5. FORMA DE PAGAMENTO:

O valor global, 20 dias após a conclusão dos serviços.

#### 6. VALIDADE DA PROPOSTA:

A presente proposta é válida por 05 (cinco) dias contados a partir da data de sua apresentação.

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



Eng. Paulo Mesquita

Diretor

**Filial Macaé-RJ:**

Rua Comerciante Sinezio Trindade Coelho, 177  
Novo Cavaleiros, Macaé-RJ  
Cep 27.930-350  
Tel. 22.2141-2133

**Filial Maceió-AL:**

Lt. Lagoa Sul, Quadra "D", Lotes 04 e 05  
Massagueira, Marechal Deodoro  
Cep 57.160-090 - Maceió AL  
Tel. 82.3177-5207 / Cel. 82.9112-9554