

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **ALL ENERGY ENGENHARIA LTDA**, situada na Av. Getúlio Vargas, nº 15, 1º andar, Bairro Funcionários, Belo Horizonte, MG, CEP: 30112-020, inscrita no CNPJ sob o número 24.876.406/0001-09 e Inscrição Municipal 0.765.396/001-5, executou satisfatoriamente para a **EMALTO INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA** o projeto básico e executivo da instalação da Válvula Dispersora e Defletor na tubulação abaixo da comporta 03 do Vertedouro da UHE Queimado, conforme Contrato sem número, assinado entre as partes no dia 30 de novembro de 2018.

**Objeto do Contrato:** Projeto Básico e Executivo da Instalação (válvulas, acessórios, etc); Projeto Básico e Executivo da Válvula Dispersora e Defletor; Projeto Básico e Executivo Civil da Casa que abrigará a Unidade Hidráulica; Unidade Hidráulica de acionamento da válvula; Servomotores Hidráulicos de acionamento da válvula; Tubulações hidráulicas de ligação; Sistema de indicação analógico de abertura da válvula; Casa de Alvenaria de concreto; Parede de fechamento e bloco de ancoragem do defletor; Montagem dos Equipamentos. O regime de execução do foi o de empreitada por preço unitário e o prazo determinado foi de 180 (cento e oitenta) dias contados a partir da data de início de serviço.

### Descrição dos principais Equipamentos e Serviços oferecidos:

ITEM	EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS	QTD	UNIDADE
1	Unidade Hidráulica de acionamento da Válvula Dispersora, Cap. 20 litros, acionamento com bomba manual, completa com tubulações;	1	Unid.
2	Servomotores Hidráulicos de acionamento da válvula de duplo efeito Cap 50 KN, Pressão 160 Bar, DN3";	1	Unid.
3	Tubulações hidráulicas de ligação da Unidade Hidráulica com a Válvula;	1	Unid.
4	Sistema de indicação analógico de Abertura da Válvula com roldanas e cabos de aço e indicador;	1	Unid.
5	Casa de Alvenaria de concreto, com laje de cobertura, porta metálica, janela metálica e acabamentos;	1	Cj.
6	Parede de fechamento e bloco de ancoragem do defletor, em Concreto Armado, com portão metálico (3,5 x 2,1 m) de acesso ao nicho da Válvula;		
7	Projeto e Montagem dos Equipamentos	1	Cj.

**Responsáveis Técnicos:**

- Hélio de Figueiredo Motta Filho – CREA MG 19121/D – All Energy – Engenharia Mecânica

**Gerente do Projeto:**

- Eng. Matheus Ben-Hur – All Energy

Declaramos que foram atendidas todas as condições estipuladas no contrato, não existindo nada que desabone a capacidade técnica da **All Energy Engenharia**.

Timóteo (MG), 15 de abril de 2019.



**EMALTO Indústria Mecânica Ltda**  
Maria de Lurdes Martins Pinto  
Gerente Comercial

