



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Prezados senhores:

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 através do profissional **Hélio de Figueiredo Motta Filho**, CREA-MG nº 19121/D, para a **CONSTRUTORA G-MAIA LTDA**, a elaboração e execução do projeto executivo, lista de materiais, memória de cálculo, plano de inspeção e testes e especificação técnica de pintura, incluindo a fabricação, fornecimento e instalação da nova comporta vagão de emergência de fundo, localizada na boca do túnel de saída do vertedouro da Tulipa da barragem da Pampulha, situada à Avenida Otacílio Negrão de Lima, S/N, bairro: Jardim Atlântico, CEP: 31550-086, Belo Horizonte/MG, bem como modernização do sistema de acionamento da comporta existente e substituição do cone metálico da tulipa, conforme Contrato, assinado entre as partes no dia 10 de maio de 2019.

Período da Obra:

Início: 08/05/2019

Término: 08/11/2019

Valor do Contrato: R\$1.100.000,00

Descrição dos principais Equipamentos e Serviços oferecidos:

ITEM	EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS	QTD	UNIDADES
1	Projeto Civil do Nicho Comporta	1	Cj.
2	Projeto Civil dos Chumbadores/Interface concreto/Mecânico	1	Cj.
3	Projeto Eletromecânico da Comporta (estrutura, rodas, contra guia, talas e borrachas de vedação)	1	Cj.
4	Projeto Eletromecânico das Peças Fixas	1	Cj.
5	Projeto Eletromecânico dos Acionamentos	1	Cj.
6	Memória de Cálculo da Comporta	1	Unid.
7	Plano de Inspeção e Testes	1	Unid.
8	Especificação técnica de Pintura da Comporta	1	Unid.
9	Fabricação e fornecimento das comportas (2,6mx2,8m para 25 mca)	1	Cj.
10	Fornecimento das Peças fixas/chumbadores		
11	Fornecimento de Unidade Hidráulica e Servomotor de acionamento da comporta, acionamento com bomba manual e elétrica, completa com abrigo e tubulações. (Para as duas comportas)	1	Cj.

CONSTRUTORA G-MAIA

Rua Olympio Teixeira Guimarães, nº 60, Estoril, Belo Horizonte/MG – CEP 30494-380
Telefone: +55 (31) 3057-0570



12	Tubulações hidráulicas de ligação da Unidade Hidráulica com o cilindro e acionamento.	1	Cj.
13	Sistema de indicação analógico de Abertura da Comporta	1	Unid.
14	Montagem dos Equipamentos	1	Cj.
15	Desmontagem da tulipa existente	1	Cj.
16	Fornecimento de novo cone metálico para o vertedouro tulipa	1	Unid.
17	Modernização do sistema de acionamento e haste da comporta existente	1	Cj.

Responsável Técnico:

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

Equipe Técnica:

- João Marcos Monteiro Bernardes – All Energy – Engenharia Mecânica
- Laís Costa de Melo – All Energy – Engenharia Mecânica
- Lúcio Steckling – All Energy – Engenharia Elétrica
- Luciano Soares Motta – All Energy – Engenharia Civil

Declaramos que foram atendidas todas as condições estipuladas no contrato, não existindo nada que desabone a capacidade técnica da **All Energy Engenharia** e de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

Belo Horizonte, 31 de março de 2020.

Gustavo Maia
Diretor

CONSTRUTORA G-MAIA LTDA

CIENTE E DE ACORDO

Marcela Cardoso Lovalho
SD-02424-5
Gerência de Manutenção de
Infraestrutura - GMINF / SUDECAP

CONSTRUTORA G-MAIA
Rua Olympio Teixeira Guimarães, nº 60, Estoril, Belo Horizonte/MG – CEP 30494-380
Telefone: +55 (31) 3057-0570