



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420190006917
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional HELIO DE FIGUEIREDO MOTTA FILHO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: HELIO DE FIGUEIREDO MOTTA FILHO.....

Registro: 04.0.0000019121..... RNP: 1415134049.....

Título Profissional: ENGENHEIRO MECANICO.....

Número ART: 1420190000005567733 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART... Registrada em: 2/10/2019

Forma de Registro: Substituição..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada: ALL ENERGY ENGENHARIA LTDA - EPP.....

Contratante: EMALTO INDUSTRIA MECANICA LTDA..... CPF/CNPJ: 21025986000124.

Logradouro: AVENIDA EMALTO..... Nº: 780...

Complemento: Bairro: NÚCLEO INDUSTRIAL.....

Cidade: TIMÓTEO..... UF: MG..... CEP: 35180-003

Contrato: MCFOZ30112018..... celebrado em Vinculado à ART: 1420190000005433723

Valor do contrato: R\$ 168421722,21... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: RUA RIO IRATIM, BACIA HIDROGRAFICA DO RIO IGUAÇU..... Nº:

Complemento: PCH FOZ DO ESTRELA..... Bairro:

Cidade: CORONEL DOMINGOS SOARES..... UF: PR..... CEP: 85557-000

Início: 10/6/2019. Situação: ATIVIDADE EM ANDAMENTO Coord. Geográficas: 26°05'00.00S , 051°52'00.00O

Finalidade: INFRAESTRUTURA..... Código:

Proprietário: SÃO LUIZ ENERGÉTICA SA..... CPF/CNPJ: 10334842000214.

Atividade Técnica: ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA LINHAS DE TRANSMISSÃO, Quantidade 138,00, Unidade kv; ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 138,00, Unidade kv; ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO C(MECÂNICA) PEQUENA CENTRAL HIDRELÉTRICA, Quantidade 29,50, Unidade MW

Observações

IMPLANT. INTEGRAL PCH FOZ DO ESTRELA, TURNKEY LUMP SUM 29,5MW, PROJETO, FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E MONTAGEM EQUIP. HIDROMECANICOS E ELETROMECANICOS, BOP ELETROMECA LEI 13146/2015-ART 3º INCISO I ACESSIB.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0415863 a 0415864, o documento contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190006917/2019

24/10/2019, 11:46:56

1420190006917

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-001

Telefone: (31) 3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

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, representada pelo seu profissional **Hélio de Figueiredo Motta Filho**, CREA-MG nº 19121/D, está executando satisfatoriamente para a **EMALTO INDUSTRIA MECANICA LTDA**, os SERVIÇOS E FORNECIMENTOS atribuídos a mesma conforme CONTRATO nº MCFOZ30112018, firmado em 30 de novembro de 2018, referente a PCH Foz do Estrela 138KV, o fornecimento Turn-Key, incluindo todos os equipamentos e transformador elevador da SE 138KV - Barra dupla conectando na COPEL, localizada no estado do Paraná.

Dados da obra/serviço:

Rua Rio Iratim, Bacia Hidrográfica do Rio Iguaçu-S/N – PCH Foz do Estrela – Coronel Domingos/PR – CEP: 85557-000

Data de início: 10/06/2019

Previsão de Término: 10/06/2021

Objeto do Contrato: Implantação integral da PCH Foz do Estrela 138KV, Turn-Key Lump Sum 29,5kv, BOP Eletromecânico.

Descrição dos principais Equipamentos e Serviços oferecidos:

ITEM	EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS	QTD	UNIDADE
1	Projeto de integração eletromecânico dos equipamentos.	1	UN.
2	Projeto de Fabricação dos equipamentos sob fornecimento da EMALTO	1	UN.
3	Gerenciamento e planejamento do Contrato EPC	1	UN.
4	Transformador elevador 138/13,8KV 35MVA	1	UN.
5	Fornecimento Elétrico, incluindo cubículos de Surto e Neutro	1	UN.
6	Comando, controle e proteção da usina e SE incluindo medições de faturamento	1	UN.
7	Construção de Linha de Transmissão 138KV	138	kv
8	Construção Subestação da Usina 138KV Barra dupla – incluindo transformador, equipamentos de alta tensão, auxiliares e controles.	138	kv
9	Projeto Eletromecânico incluindo comando, controle, proteção, integração e cabos (exceto Turbinas e Geradores)	1	UN.
10	Cubículos de média tensão CA e CC	1	UN.



EMALTO INDÚSTRIA MECÂNICA

Av. Emalto, nº 780, Núcleo Industrial, Timóteo-MG, CEP: 35180-000

Telefone: +55 31 3849-9277 – Fax: +55 31 3849-9278

11	Sistema digital de proteção e controle geral, exceto das unidades geradoras	1	UN.
12	Serviços auxiliares de corrente contínua	1	UN.
13	Instalação elétrica com materiais de instalação	1	UN.
14	CFTV, Telecom	1	UN.
15	Aterramento aparente	1	UN.
16	Sistema de teleproteção, sistema de proteção	1	UN.
17	Montagem eletromecânica dos equipamentos e das Unidades Geradoras	29	MW
18	Administração, Gerenciamento e gestão dos equipamentos e serviços sob sua responsabilidade dentro do Contrato EPC para fornecimento com duas turbinas Francis 15MW cada	1	UN.
19	Inspeção nos subcontratados dos trabalhos eletromecânicos	1	UN.
20	Comissionamento e testes dos equipamentos da PCH	1	UN.
21	Fornecimento dos acionamentos e comandos das comportas vagão e válvulas borboleta sob fornecimento da EMALTO	1	UN.

Responsáveis Técnicos:

- Hélio de Figueiredo Motta Filho – CREA MG 19121/D – All Energy – Eng. Mecânico
- Luís Gustavo Marçal Lucas – CREA MG 95488/D – All Energy – Eng. Eletricista
- Wellington Zakhia Soares – CREA MG 36133/D – All Energy – Eng. Eletricista

Gerentes do Projeto:

- Eng. Felipe Rodrigues Vieira Souza – All Energy
- Eng. Luís Gustavo Marçal Lucas – All Energy

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

Belo Horizonte, 01 de outubro de 2019.



Alex Hilel Terra
Superintendente Comercial

