

Para isso, equipes de técnicos ligadas aos estudos estarão nos municípios de Juara, Novo Horizonte do Norte e Porto dos Gaúchos realizando trabalhos de campo.

Eles estarão interagindo com vocês, conversando e coletando dados ao longo do ano 2014, podendo se estender até o ano de 2015.

Empreendedor



Empresa de Pesquisa Energética



Ministério de  
Minas e Energia



Empresa de Pesquisa Energética

Os profissionais de campo utilizarão camisas com o nome da Habtec Mott MacDonald, podendo esta ser de diferentes cores, e crachá de identificação.

Realização dos  
Estudos Ambientais

**Habtec**  
**Mott MacDonald**

Contato:

Base de Apoio Local  
Rua Espírito Santo nº 471 – E, Centro  
CEP 78575-000  
Juara, MT



Empresa de Pesquisa Energética  
**Usina Hidrelétrica**  
**Castanheira**



Empresa de Pesquisa Energética

**HIDRELÉTRICA,**  
**ENERGIA QUE GERA**  
**DESENVOLVIMENTO...**

## “...DISPONIBILIZANDO

**ENERGIA PARA AS**

**INDÚSTRIAS, AS EMPRESAS**

**E PARA SOCIEDADE,**

**COLABORANDO PARA O**

**DESENVOLVIMENTO**

**SUSTENTÁVEL DO PAÍS.”**

Usinas Hidrelétricas precisam passar pelo processo de licenciamento ambiental para sua instalação e operação.

A UHE Castanhheira, cujo órgão responsável pelo licenciamento ambiental é a Secretaria Estadual de Meio Ambiente de Mato Grosso (SEMA-MT), está na fase de realização do Estudo de Impacto Ambiental (EIA) para obtenção da Licença Prévia (LP).

Para a elaboração do EIA a EPE contratou, via licitação pública, o consórcio das empresas Habtec Mott MacDonald e Novaterra.

## ÁREAS DOS ESTUDOS

O EIA é desenvolvido a partir de um diagnóstico ambiental, que será realizado na região dos municípios de Juara, Novo Horizonte do Norte e Porto dos Gaúchos.

## LICENCIAMENTO AMBIENTAL

A Empresa de Pesquisa Energética (EPE) é uma empresa pública vinculada ao Ministério de Minas e Energia (MME) que tem a responsabilidade de desenvolver os estudos de planejamento energético do país, ou seja, olhar para o futuro, avaliar quanto o país vai precisar de energia e estudar as alternativas para que essas necessidades sejam atendidas da melhor forma, considerando aspectos ambientais, sociais, técnicos e econômicos.

## A UHE CASTANHEIRA

A Usina Hidrelétrica (UHE) Castanhheira, com previsão de ser instalada no rio Arinos, ampliará a oferta de energia em diferentes partes do Brasil. Isto porque ela fará parte do SIN – Sistema Interligado Nacional de geração e transmissão de energia.

A operação da usina será a fio d'água, ou seja, sem a alteração do nível da água da represa e a potência instalada será de 192MW.

