

**EDITAL DE PROCESSO SELETIVO 16/2009**

O Instituto de Tecnologia Aplicada e Inovação, também designado pela sigla ITAI, pessoa jurídica de direito privado, sem fins econômicos, inscrito no CNPJ n.º 01.573.107/0001-91, com sede à av. Tancredo Neves, 6731, Parque Tecnológico Itaipu, CEP 85857-970, torna pública a realização de processo seletivo para o Projeto FINEP – Geração Distribuída para vaga de estágio para na área de: **Engenharia Ambiental.**

**1 DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

1.1 O meio oficial para divulgação do presente edital, aditivos, anexos, informações complementares, instruções, comunicados e resultados referentes a este processo seletivo será o endereço eletrônico [www.itai.org.br](http://www.itai.org.br) e folders divulgados nas Instituições de Ensino.

1.2 O processo seletivo será executado pelo ITAI e será realizado na cidade de Foz do Iguaçu – PR.

**2 REQUISITOS DO CANDIDATO**

- Estar cursando 3º ou 4º ano do curso de Engenharia Ambiental, Biologia, Tecnologia Ambiental, Gestão Ambiental ou áreas afins;
- Desejável conhecimento sobre Geração Distribuída de Energia;
- Habilidades desejável no candidato: Iniciativa, comunicação, flexibilidade, organização e trabalho em equipe.
- **Setor de atuação:** ITAI/ Projeto FINEP – Geração Distribuída
- **Número de vagas:** 02 (duas)
- **Jornada de estágio:** 30 horas semanais
- **Principais atividades:** Apoio nas atividades do Projeto referente a meta 1 – Geração de Biomassa Residual e à Meta 2 – produção de Biogás do Projeto Geração Distribuída, sendo as principais atividades:
  - Pesquisar características utilizando dados secundários, a biomassa residual gerada pelos processos dos protótipos;
    - Estudar os processos de geração de biomassa residual, no local dos protótipos, com vistas à eficiência do uso de água, energia e dos insumos;
    - Pesquisar a otimização dos processos de geração de biomassa residual, com vistas à geração de biogás com saneamento ambiental, dos sítios dos protótipos;
    - Auxiliar na otimização do processo de geração de biomassa residual para os protótipos selecionados;
    - Auxiliar na avaliação dos resultados otimizados;
    - Elaborar relatórios com os critérios mínimos exigidos para os locais selecionados para instalação dos protótipos;
    - Pesquisar dimensionamento do sistema de geração de energia elétrica e dimensionamento dos equipamentos;
    - Elaborar relatório técnico da conversão da biomassa, do biogás, da energia, desde a prospecção, fornecedores, instalação e posta-em-marcha.

**3 DO PROVIMENTO DOS CARGOS A PARTIR DO CADASTRO RESERVA**

3.1 Os candidatos que forem classificados, mas não forem chamados na primeira divulgação dos resultados serão encaminhados para Cadastro Reserva de Pessoal do Projeto FINEP que terá validade de 6 (seis) meses contados a partir da data da publicação do resultado

final do Processo Seletivo, podendo ser prorrogado por mais 6 (seis) meses, a critério exclusivo do ITAI.

#### **4 DO CONTRATO DE ESTÁGIO**

4.1 O candidato classificado neste processo seletivo, chamado para integrar o Quadro de estagiário do ITAI/ Projeto FINEP – Geração Distribuída, devem apresentar a seguinte documentação:

- Cópia do RG e CPF;
- Declaração de matrícula atual;
- Comprovante de residência atual;
- O candidato deve possuir ou atualizar o cadastro no site da Portal de Estágio [www.portaldeestagios.org.br](http://www.portaldeestagios.org.br) para concorrer a vaga;
- O Contrato de estágio será de 11/01/2010 à 04/05/2010, podendo ser prorrogado por um período maior dependendo do desempenho do estagiário.

4.2 O valor da bolsa-auxílio será de:

- Bolsa-Auxílio 525,00 (Trezentos e cinquenta reais), 30 (trinta) horas semanais;
- Vale Transporte

#### **5 DA INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO**

5.1 A inscrição no presente processo seletivo implica no conhecimento e na tácita aceitação das condições estabelecidas neste Edital, das quais o candidato não poderá alegar desconhecimento.

5.2 Período de inscrição 20/11/2009 a 30/11/2009, (até as 18h00 horas, observando o horário oficial de Brasília/DF).

5.3 O candidato deve entregar a seguinte documentação para candidatar-se a vaga:

- Ficha de Inscrição, anexo 2;
- Currículo atualizado (gerado pelo Portal de Estágio);
- Histórico Escolar (que tenha todas as disciplinas cursadas durante a graduação e respectivas notas); **OBSERVAÇÃO:** O histórico escolar poderá ser entregue na data da entrevista.

5.4 A documentação acima citada deverá ser entregue no ITAI até o dia 30/11/2009 às 18h00, com exceção do histórico escolar que poderá ser entregue no dia da entrevista.

ITAI – Instituto de Tecnologia Aplicada e Inovação  
Av: Tancredo Neves, 6731 PTI/Usina de Itaipu  
Área de Recursos Humanos  
A/C: Luciane Knasel

## **6 DO PROCESSO SELETIVO**

6.1 A Seleção dos candidatos ocorrerá mediante a realização das seguintes etapas:

- 1a Etapa: Análise Curricular – com base nas informações constantes no Currículo;
- 2a Etapa: Análise do Histórico Escolar e Entrevista.

## **7 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

7.1 A qualquer tempo poderá ser anulada a inscrição do candidato, se verificada falsidade nas declarações ou quaisquer irregularidades nos documentos apresentados.

7.2 O candidato deverá manter atualizado seu currículo no site do Portal de Estágio, durante o período de validade do Processo Seletivo

7.3 Todas as informações relativas a este Processo Seletivo, após a publicação do resultado final, deverão ser obtidas no site do ITAI.

7.4 Os casos omissos serão resolvidos pela Diretoria do ITAI.

7.5 Informações complementares estarão disponíveis no site do ITAI: [www.itai.org.br](http://www.itai.org.br) ou poderão ser solicitadas pelo telefone: (45) 3576-7113 com Luciane Knasel ou por email [rh@itai.org.br](mailto:rh@itai.org.br)

**ANEXO 1**

**INSTITUTO DE TECNOLOGIA APLICADA E INOVAÇÃO**

**EDITAL 16/2009**

**Vaga de Estágio de Engenharia Ambiental**

<b>Período</b>	<b>Etapa</b>
20/11/09 à 30/11/09	Divulgação e Inscrições
03 de dezembro	Entrevista
07 de dezembro	Resultado

**ANEXO 2**

**Ficha de Inscrição**

**PROCESSO SELETIVO 016/2009**

**Vaga de estágio Engenharia Ambiental**

Nome:		RG:
End:		Bairro:
Cidade:	Estado:	CEP:
Telefone	Celular:	
E-mail:		
Instituições de Ensino:		
Curso de Formação:		
Ano de Formação:		

Foz do Iguaçu, \_\_\_\_ de novembro de 2009.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Candidato