

Seleção de Bolsista CNPq

Iniciação Tecnológica e Industrial – ITI-A

(02 Bolsas no valor de R\$ 360,00. Período: 12 meses)

Projeto:

Análise dos esforços hidrodinâmicos a jusante de válvulas de sistemas de enchimento/esvaziamento de eclusas de navegação.

Local de trabalho:

Universidade Federal de Pelotas – Engenharia Hídrica

Carga Horária Mínima: 20 horas semanais

Atividades (desenvolvidas em conjunto com a coordenação e a equipe do projeto):

- Revisão bibliográfica sobre o tema.
- Apoio no desenvolvimento do projeto do modelo físico.
- Apoio na implantação do modelo físico.
- Apoio nas atividades de calibração e instalação de equipamentos.
- Apoio na realização dos ensaios em modelo físico.
- Análise dos dados obtidos experimentalmente.
- Apoio na elaboração de relatórios parciais e finais de projeto.
- Apoio na elaboração de artigos técnico-científicos.

Candidatura:

Interessados devem enviar mensagem para o e-mail mdaipra@yahoo.com.br, anexando link para o seu currículo Lattes e uma carta descrevendo as qualificações que o credenciam a pleitear a bolsa (colocar no assunto: Bolsa ITI-A).

Requisitos para o bolsista:

- 1) Desejável (não obrigatório) que o candidato tenha conhecimentos básicos nos softwares WORD, EXCEL e AUTOCAD.
- 2) O bolsista deve se enquadrar, também, nas “Normas Gerais e Específicas de Bolsas de Fomento Tecnológico e Extensão Inovadora” conforme estabelecido pelo CNPq (http://www.cnpq.br/normas/rn_10_015.htm).