

---

## Processo de Seleção de Estágio

O IPEF - Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais está com inscrições abertas até o dia **04/12/2017**, para o processo seletivo de uma vaga de estágio na área de:

### **Ecofisiologia Florestal pelo Programa Cooperativo sobre Tolerância de *Eucalyptus* clonais aos estresses hídricos, térmicos e bióticos (TECHS)**

O Instituto, criado em 1968, é uma associação sem finalidade econômica que tem por objetivo o planejamento, a implementação e a coordenação de ações e o gerenciamento de recursos, destinados aos estudos, análises e às pesquisas na área de recursos naturais, com ênfase na ciência florestal.

O IPEF tem como missão, “Contribuir para o desenvolvimento técnico-científico, social e econômico do setor de base florestal viabilizando a realização de pesquisas cooperativas entre empresas através da integração com Universidades, Centros de Pesquisas e Sociedade”.

O **TECHS** visa identificar quais os mecanismos ecofisiológicos que explicam como os diferentes materiais genéticos respondem aos estresses hídricos, térmicos e bióticos, a fim de manter e elevar os padrões de produtividade nas áreas tradicionais e garantir o sucesso de plantios em áreas de fronteira.

O programa possui forte atuação em projetos de pesquisa com renomadas instituições no Brasil e exterior.

#### **Qualificações necessárias:**

- ✓ Ser aluno de graduação de Engenharia Florestal, Engenharia Agrônômica, Agronomia, Ciências Biológicas;
- ✓ Ter cursado disciplina relacionada à ecologia florestal, fisiologia vegetal e silvicultura;
- ✓ Pleno conhecimento das ferramentas do pacote Office;
- ✓ Experiência e/ou interesse com a temática ecofisiologia;
- ✓ Exige-se disponibilidade mínima de 10 horas semanais para o estágio;
- ✓ Disponibilidade para viagens em todo o território nacional; e
- ✓ Disponibilidade para residir em Piracicaba/SP.

#### **Descrição das atividades:**

**Início das atividades:** fevereiro de 2018

**Duração mínima:** 6 meses

O estagiário irá atuar em diversas atividades do programa com enfoque em atividades de campo e na organização e processamento de amostras e dados.

#### **Áreas de atuação:**

**Inventário Florestal:** O estagiário participará de inventários florestais (Avaliação de altura, DAP e processamento de dados) e realização de biomassa florestal (amostragem destrutiva e processamento dos dados)

**Amostragens destrutivas:** O estagiário participará das amostragens destrutivas de biomassa florestal em diferentes sítios experimentais no território brasileiro.

**Processamento de amostras e dados:** O estagiário participará do processamento de amostras e dados provenientes das amostragens de campo e inventários.

#### **Benefícios oferecidos**

- ✓ Bolsa de estágio compatível com Iniciação Científica; e
- ✓ Vale transporte.

**Os interessados deverão enviar currículos (máx. 2 páginas) por e-mail ([rafaela@ipef.br](mailto:rafaela@ipef.br)), para a Coordenadora Executiva do TECHS, Rafaela Carneiro.**