

EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA DE PÓS-DOUTORADO

Grupo de Pesquisa e Extensão em Logística Agroindustrial – ESALQ-LOG/USP

1. Apresentação

O Grupo de Pesquisa e Extensão em Logística Agroindustrial da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” da Universidade de São Paulo (ESALQ-LOG/USP) abre processo seletivo para a contratação de **bolsista de pós-doutorado** para atuar em projetos de pesquisa relacionados à **logística agroindustrial**, com foco em metodologias quantitativas (pesquisa operacional e aprendizado de máquina), análise de dados e/ou sustentabilidade aplicada ao agronegócio sob a supervisão do professor Thiago Guilherme Péra, coordenador do ESALQ-LOG e docente do Departamento de Economia, Administração e Sociologia da Esalq/USP.

A bolsa será financiada pela Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz (FEALQ), com valor compatível baseado nas experiências do(a) candidato(a).

- **Projeto de Pesquisa:** “Sistemas Logísticos Agroindustriais Sustentáveis”.
- **Descrição:** Analisar sistemas logísticos agroindustriais, aplicando modelos quantitativos (otimização, análise envoltória de dados para avaliação de eficiência, aprendizado de máquina para previsões de variáveis mercadológicas, por exemplo), com foco no aprimoramento da eficiência, da competitividade e da sustentabilidade das cadeias de suprimentos do agronegócio brasileiro.

2. Requisitos

2.1 Requisitos obrigatórios

- Título de Doutor nas áreas de Engenharia, Economia, Administração, Computação ou áreas afins;
- Dedicção de 30 a 40 horas semanais;
- Boa redação e capacidade de entrega de resultados e artigos científicos;
- Disponibilidade para desenvolver atividades presenciais nas instalações do ESALQ-LOG, em Piracicaba/SP.

2.2 Requisitos desejados

- Experiência em projetos nas áreas de logística, pesquisa operacional, aprendizado de máquina e/ou sustentabilidade;
- Histórico de publicações científicas relevantes em periódicos nacionais e internacionais;
- Capacidade de atuação interdisciplinar e interesse em desenvolver pesquisas aplicadas ao agronegócio.

3. Atividades previstas

O bolsista selecionado deverá:

- Conduzir pesquisas aplicadas na área de logística agroindustrial, com ênfase em modelagem e análise de dados;
- Apoiar o desenvolvimento de artigos científicos em colaboração com o grupo de pesquisa;
- Contribuir para o avanço dos projetos estratégicos em andamento no ESALQ-LOG;
- Participar de reuniões, seminários e atividades acadêmicas do grupo.

4. Condições da bolsa

- Modalidade: Bolsa de Pós-Doutorado via FEALQ (valores compatíveis com as experiências do(a) candidato(a));
- Regime de dedicação: 30 a 40 horas semanais;
- Local de atividades: sede do ESALQ-LOG, Piracicaba/SP;
- Duração: 12 meses, com possibilidade de renovação condicionada ao desempenho por até mais 24 meses.

5. Inscrição

As inscrições deverão ser realizadas por e-mail, enviando a documentação abaixo para o Prof. Thiago Guilherme Péra, que será o supervisor de pós-doutorado, no e-mail thiago.pera@usp.br com o assunto “Seleção Pós-Doutorado ESALQ-LOG”:

Documentos:

- Currículo Lattes atualizado;
- Carta de apresentação destacando a motivação e a aderência aos requisitos do edital;
- Cópia do diploma de Doutorado ou ata de defesa;
- Indicação de contato profissional para referência prévia.

6. Processo de seleção

O processo de seleção será conduzido em duas etapas:

- Análise documental e curricular;
- Entrevista individual (remota ou presencial), com foco no perfil acadêmico, experiência e aderência ao projeto com o docente supervisor e pesquisadores do ESALQ-LOG.

7. Cronograma

- Lançamento do edital: 12/09/2025
- Período de inscrições: 12/09/2025 – 30/09/2025
- Entrevistas: Outubro/2025

- Divulgação do resultado: Outubro/2025
- Início previsto das atividades: Novembro/2025