

Chamada de Candidaturas para uma BOLSA DE PÓS-DOUTORADO EM GESTÃO DA PESQUISA (PPDG)

EDITAL PRP UNICAMP 001/2025

Projeto FAPESP CCD Etanol – FEQ UNICAMP

Gestão das Atividades de Pesquisa do Projeto, Etanol de Cana e Milho, Integração Etanol-Pecuária, Mudanças de Uso do Solo, Emissões de GEE, Novos Produtos e Impactos Socioeconômicos

Instituição Sede (local de funcionamento do CCD Etanol):

Faculdade de Engenharia Química, FEQ-UNICAMP

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo – FAPESP recentemente aprovou o **Centro de Ciências para o Desenvolvimento – CCD Etanol**, coordenado pelo Prof. Luís Cortez da UNICAMP.

A bolsa de Pós-doutorado se refere à **gestão e acompanhamento das pesquisas sobre a produção de etanol no Brasil**, com destaque para o etanol de milho integrado à pecuária de corte no Brasil, considerando a experiência dos EUA. Os estudos são, por sua natureza, interdisciplinares e relacionados às áreas de energia, economia, zootecnia e meio ambiente.

Pretende-se desenvolver o presente projeto ao longo de 5 anos desenvolvendo-se trabalhos de pesquisa, discussões com especialistas, simulações e cálculos nos seguintes **eixos de atuação**:

- **Etanol 1G e 2G no ESP (Presente e futuro do etanol)**
- **Produção de Etanol de Milho no ESP**
- **Uso do DDG do Etanol de Milho**
- **Mudança do Uso do Solo**
- **Análise de Ciclo de Vida-ACV**
- **Uso de Etanol e Biocombustíveis Avançados para Transporte**
- **Novos Produtos a partir do Etanol e Derivados**
- **Mais Empregos e Mais Desenvolvimento**

A presente pesquisa objetiva melhor compreender os diferentes aspectos multidisciplinares envolvidos na cadeia de produção de etanol no Brasil

Equipe do Projeto CCD Etanol:

A equipe do projeto é composta por pesquisadores da UNICAMP, USP, SAA (IAC, ITAL, IZ) e EMBRAPA.

O objetivo da bolsa de Pós-Doutorado PPDG oferecida pela PRP-UNICAMP é auxiliar a coordenação do projeto a proporcionar o desenvolvimento pleno e complementar dos objetivos específicos associados ao Projeto de Pesquisa do CCD Etanol.

Além disso, o Pós-Doc auxiliará na gestão do projeto como um todo, incluindo apoio na organização dos workshops, reuniões de trabalho, administração financeira, relatórios técnicos, publicações e prestação de contas.

É esperado que o candidato tenha uma formação em alguma área relacionada à produção de etanol (agricultura, engenharia, economia ou área próxima).

O bolsista desenvolverá atividades relacionadas aos eixos de atuação do projeto, atuando como gestor do projeto. O bolsista desenvolverá também atividades relacionadas ao apoio à captação de recursos e nos contatos com empresários e políticos.

Outras Informações Relevantes (EDITAL PRP UNICAMP 001/2025):

A supervisão do bolsista de pós-doutorado está sob a responsabilidade do **Prof. Luís Cortez, Coordenador do projeto CCD Etanol.**

A bolsa concedida no âmbito deste Edital terá regime de **dedicação integral**, com duração de até dois anos, podendo ser renovada por até mais dois anos, desde que haja aprovação do relatório de atividades, nos termos estabelecidos pela **Deliberação CONSU-A-003/2018.**

O valor bruto mensal da bolsa será de R\$11.258,54 (onze mil, duzentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e quatro centavos), que, com o desconto do imposto de renda, terá o valor líquido de R\$9.047,40 (nove mil e quarenta e sete reais e quarenta centavos).

Para tanto, exige-se do candidato:

- dedicação integral e exclusiva ao projeto,
- fluência (oral e escrita) em português e inglês,
- conhecimento da realidade do setor sucroenergético do Brasil,
- publicações relevantes e relacionadas direta ou indiretamente ao tema do projeto.

O processo de seleção se dará em duas etapas: eliminatória e classificatória e acontecerá no início de março 2026.

Os candidatos classificados podem ser chamados para uma entrevista.

Os resultados serão divulgados logo após o processo de seleção, ou seja, até 15/03/2026, aproximadamente.

Para sua inscrição, o interessado deve submeter a candidatura ao Prof. Luís Cortez (cortez@unicamp.br) os seguintes documentos:

- seu **Currículo Lattes** atualizado, e
- um **Projeto**, descrevendo a pesquisa a ser desenvolvida pelo bolsista de pós-doutorado, coerente com a modalidade da bolsa aprovada. Segundo o Edital PRP-UNICAMP, o projeto deve abranger o estudo dos princípios, diretrizes, estratégias, configurações e práticas empregadas para gerenciar projetos de pesquisa imersos em diferentes arranjos institucionais e com foco na modalidade da bolsa concedida, conforme orientações disponíveis nesta chamada. Espera-se que o projeto de pesquisa esteja coerentemente estruturado contendo título, introdução, objetivos, metodologia, cronograma, resultados esperados e revisão bibliográfica.

* no Edital PRP 001/2025 constam outras obrigações do bolsista, tais como apresentação de relatórios, etc. (<https://prp.unicamp.br/wp-content/uploads/sites/4/2025/09/Edital-PRP-001-2025-Bolsas-PPDG-1.pdf>)

Inscrições vão de 01/02/2026 à 04/03/2026.

Contato: cortez@unicamp.br
