



Graduate Student Research Assistant Positions – Tropical Land Use Change in Brazil

The [Gibbs Lab group](#) at the University of Wisconsin-Madison has funding for two Graduate Research Assistants starting Fall 2016. The students will help answer questions about soy and cattle industry expansion, tropical deforestation, and new approaches to forest conservation.

Specifically, the students will investigate the impact of [supply chain governance](#) efforts, including the [Soy Moratorium](#) and [Zero-Deforestation Cattle Agreements](#), on tropical deforestation and agriculture as well as institutional changes along the value chain. The broader research project will involve a combination of GIS and statistical modeling, as well as field surveys of farmers and other key stakeholders.

Candidates with interest or expertise working in Brazil - especially those with Portuguese language skills - are encouraged to apply. At least one student position will include opportunities to conduct fieldwork in rural Brazil. A strong work ethic, excellent analytical skills, and the ability work both independently and with a team are essential.

Applicants must be accepted into the Department of Geography or the Nelson Institute for Environmental Studies M.S. or Ph.D. graduate programs. Typically, graduate students in our research programs have undergraduate GPAs above 3.5, and GRE scores in the 80th percentile or higher. The position is fully funded for one year and renewable upon satisfactory progress and funding availability; benefits include stipend, tuition remission and eligibility to participate in the Student Health Insurance Program.

GLUE is a vibrant and energetic research group, with strong experience working in Brazil. Madison is widely recognized for its warm community, high quality of life, vibrant culture and arts scene, and easy access to natural areas. Costs of living are moderate, and public transportation or bicycle paths are easy transportation options.

For more information:

Gibbs webpage: <http://www.gibbs-lab.com/>

Nelson Institute: <http://www.nelson.wisc.edu/>

Department of Geography: <http://www.geography.wisc.edu/>

Candidates should submit a cover letter detailing qualifications and research interests, CV, and names of three references to Holly Gibbs (hkgibbs@wisc.edu). **Finalists will be contacted by early January.**

Candidates should also submit an application to the Nelson Institute for Environmental Studies ([due Jan 15, 2015](#)) and / or the Department of Geography ([due Dec 15, 2015](#)).



Vaga para Assistente de Pesquisa Estudante de pós-graduação Mudança de Uso da Terra Tropical no Brasil

O grupo de pesquisadores do Laboratório de Uso da Terra e Meio Ambiente da Professora Doutora [Holly Gibbs-GLUE](#), da Universidade de Wisconsin-Madison está disponibilizando financiamento para dois assistentes de pesquisa de Pós-Graduação a partir de Setembro de 2016. Os alunos irão ajudar a responder os questionamentos sobre a expansão da indústria da soja e do gado, o desmatamento tropical e novas abordagens para a preservação das florestas.

A pesquisa irá envolver uma combinação de GIS e modelagem estatística, e pesquisas de campo com agricultores e outros intervenientes-chave. Especificamente, os alunos irão investigar o [impacto dos esforços de governança da cadeia de abastecimento](#), incluindo a [Moratória da Soja](#) e os [Acordos de Desmatamento Zero na Pecuária](#), desmatamento tropical e agricultura, bem como as mudanças institucionais ao longo da cadeia de valor.

Os candidatos com interesse ou experiência de trabalho no Brasil - especialmente aqueles com habilidades de língua portuguesa - são encorajados a aplicar. Pelo menos uma das posições irá incluir oportunidades para a realização de trabalho de campo no Brasil na área rural. Ética profissional consistente, excelentes habilidades analíticas, e a habilidade em trabalhar independentemente e em equipe são essenciais.

Os candidatos devem ser aceitos no Departamento de Geografia ou o Instituto Nelson para Estudos Ambientais nos programas de pós-graduação MS ou Ph.D. Normalmente, os alunos de pós-graduação em nossos programas de pesquisa têm índices de aprovação na graduação acima de 3,5, e GRE com 80 % percentuais ou mais. A posição é totalmente financiada por um ano e prorrogável mediante evolução satisfatória; benefícios incluem salário, remissão de taxa de matrícula e elegibilidade para participar do Programa de Plano de Saúde de estudantes da pós graduação.

GLUE é um grupo vibrante e energético, com forte experiência no Brasil. Madison é largamente reconhecida por sua comunidade acolhedora e diversa, com alta qualidade de vida, amplo cenários artístico e cultural, e fácil acesso a áreas naturais. O custo de vida é moderado, transporte público e ciclovias são ótimas opções de locomoção.

Para maiores informações:

Webpage Gibbs: <http://www.gibbs-lab.com/>

Nelson Institute: <http://www.nelson.wisc.edu/>

Departamento de Geografia: <http://www.geography.wisc.edu/>

Os candidatos devem enviar uma carta de apresentação detalhando qualificações e interesses de pesquisa, CV e nomes de três referências para Holly Gibbs

hkgibbs@wisc.edu). **Apenas os finalistas serão contactados via e-mail no início de janeiro/2016.**

Os candidatos devem também submeter-se à seleção do Instituto Nelson de Estudos Ambientais (até 15 de janeiro, 2015) e / ou do Departamento de Geografia da UW Madison(até 15 dezembro de 2015) enviando um formulário e demais requerimentos que podem ser encontrados na página. <http://www.nelson.wisc.edu/graduate/application.php>