

Oportunidade de Pós-graduação no Departamento de Recursos Florestais e Conservação Ambiental na Virginia Tech (Blacksburg, VA)

Área do conhecimento: Economia dos Recursos Naturais (foco em recursos florestais); Conservação e Desenvolvimento Econômico

Possibilidades de áreas de pesquisa:

- (1) Desenvolvimento e conservação: modelagem de decisões de uso da terra, monitoramento e avaliação de intervenções e políticas públicas de conservação e desenvolvimento, incentivos à restauração de florestas nativas e à participação em políticas de redução de emissões de carbono, incluindo pagamentos por serviços ecossistêmicos;
- (2) Economia florestal urbana: desenvolvimento de experimentos econômicos em campo sobre preferências relacionadas à cobertura florestal urbana; e implicações das decisões de plantio de árvores em áreas urbana sobre a produção hídrica e o clima local.

Perfil do candidato:

- Graduação completa em economia, engenharia florestal, ecologia, geografia ou áreas afins;
- Haver cursado cálculo multivariável (2 semestres de cálculo), estatística (1 semestre) e álgebra linear (1 semestre);
- Falar e escrever inglês fluentemente (domínio do espanhol constitui diferencial);
- Habilidade de comunicação verbal e escrita em inglês e português;
- Disposição para realizar trabalho de coleta de dados em campo;
- Disposição para trabalhar como monitor(a) em pelo menos 3 disciplinas de graduação.

Outras informações:

- O aluno receberá uma bolsa-salário, além de seguro-saúde e a anuidade do curso (2 anos para mestrado, 3 a 4 anos para doutorado);
- Os testes TOEFL (mínimo de 90 pontos) e GRE são necessários;
- Serão necessários: duas referências acadêmicas, histórico escolar da graduação traduzido, carta de intenções, formulário de candidatura e taxa de inscrição submetidos pela internet à Graduate School (graduateschool.vt.edu/admissions.html);
- Website do Departamento: <https://frec.vt.edu/students/graduate.html>
- Data limite para submissão do material de candidatura online: 15 de janeiro de 2022

Para mais informações, favor entrar em contato pelos emails pedros@vt.edu (Pedro Sartori, aluno de doutorado) e szschons@vt.edu (Dra. Stella Schons).

Stella Z. Schons, Ph.D.
Assistant Professor in International Forest Economics and Management
Department of Forest Resources and Environmental Conservation