

XII MINICURSO SOBRE O PAEG

Formato Online

PROJETO DE ANÁLISE DE EQUILÍBRIO GERAL DA ECONOMIA BRASILEIRA – PAEG

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
DEPARTAMENTO DE ECONOMIA RURAL

02 a 27-11-2020 (Módulo básico)
01 a 04-12-2020 (Módulo avançado)

Viçosa, MG, Brasil

INTRODUÇÃO

Pela primeira vez o curso será todo online dividido em duas partes. A primeira é o *módulo básico* oferecido durante o mês de novembro com aulas em vídeos, apostilas e exercícios disponibilizados semanalmente na página do PAEG (www.paeg.ufv.br), com 1 (uma) sessão de tutoria ministrada online ao vivo a cada sexta-feira sobre o tópico da semana utilizando a plataforma Google Meet. A segunda parte é o *módulo avançado* oferecido na primeira semana de dezembro: constará de aulas ao vivo online sobre modelagem e simulações de projetos individuais no PAEG via plataforma Google Meet.

PAEG

É um pacote de equilíbrio geral computável constando de um **modelo** que permite o relacionamento entre as cinco regiões brasileiras e destas com o resto do mundo; um **banco de dados** vinculando as regiões brasileiras ao banco de dados 10.0 do GTAP, o mais recente, representando a economia mundial em 2014. Esta versão do banco de dados do PAEG, atualizada para 2014, permite a análise de políticas públicas e macroeconômicas e dos efeitos de acordos comerciais internacionais sobre as economias regionais brasileiras. Capital é desagregado em terra, capital e recursos naturais, e o trabalho, em qualificado e não qualificado. O PAEG dispõe de um **software** próprio desenvolvido em GAMS.

OBJETIVO

Capacitar pesquisadores a trabalharem com o **PAEG** simulando mudanças nas políticas de comércio internacional, e nas políticas macroeconômicas e setoriais sobre o crescimento das economias regionais brasileiras.

Apoio tecnológico: Coordenadoria de Educação Aberta e à Distância (CEAD)

INSCRIÇÃO: <https://eventos.funarbe.org.br/> ou www.paeg.ufv.br

Profissionais: R\$ 500,00 (até 16-10-2020) ou R\$ 600,00 (até 23-10-2020)

Estudantes da Pós-Graduação: R\$ 250,00 (até 16-10-2019) ou R\$ 300,00 (até 23-10-2019)

NÚMERO DE VAGAS: 50

PROGRAMAÇÃO **XII Minicurso sobre o PAEG (Online)**

Coordenação: Erly Teixeira, Ian Trotter, Marcos Nazareth

MÓDULO BÁSICO

Objetivo: Introduzir os principais conceitos, ideias e aplicações do PAEG e fornecer conhecimentos necessários para o Módulo Avançado.

02 a 06-11-2020 (Semana 1)

Apresentação, matriz insumo-produto e modelos de equilíbrio geral.

Instrutores: Erly Teixeira (UFV); Marcos Nazareth (Univiçosa); Rayan Wolf (UFV)

Recursos: Vídeos-aulas, apostilas, exercícios, e tutoria online (sexta-feira, 14 às 16 horas).

09 a 13-11-2020 (Semana 2)

Banco de dados do PAEG e MIPs regionais

Instrutores: Matheus Pereira (UFMS); Marcos Nazareth (Univiçosa); Rayan Wolf (UFV)

Recursos: Vídeos-aulas, apostilas, exercícios e tutoria online (sexta-feira, 14 às 16 horas)

16 a 20-11-2020 (Semana 3)

Modelagem de Equilíbrio Geral no GAMS

Instrutores: Ian Trotter (UFV); Cícero de Lima (Consultor)

Recursos: Vídeos-aulas, apostilas, exercícios e tutoria online (sexta-feira, 14 às 16 horas)

23 a 27-11-2020 (Semana 4)

O Modelo PAEG

Instrutores: Angelo Gurgel (FGV); Cícero de Lima (Consultor); Talita Pinto (FGV)

Recursos: Vídeos-aulas, apostilas, exercícios e tutoria online (sexta-feira, 14 às 16 horas)

MÓDULO AVANÇADO (Aulas online ao vivo das 14 às 18 horas)

Objetivo: Capacitar pesquisadores a utilizar o modelo PAEG para simulação de impactos de políticas e choques nacionais e internacionais sobre as regiões brasileiras

01-12-2020 (terça-feira)

MIPs regionais do PAEG, índices de ligação e multiplicadores

Instrutores: Matheus Pereira (UFMS); Marcos Nazareth (Univiçosa); Rayan Wolf (UFV)

02-12-2020 (quarta-feira)

Modelagem e simulações no PAEG

Instrutores: Angelo Gurgel (FGV); Cícero de Lima (Consultor); Rayan Wolf (UFV)

03-12-2020 (Quinta-feira)

Modelagem e simulação de projetos individuais no PAEG

Instrutores: Angelo Gurgel (FGV); Cícero de Lima (Consultor); Marcos Nazareth (Univiçosa); Rayan Wolf (UFV)

04-12-2020 (sexta-feira)

Simulação de projetos individuais no PAEG e encerramento

Instrutores: Erly Teixeira (UFV); Adriano Figueiredo (UFMS); Cícero de Lima (Consultor); Talita Pinto (FGV); Marcos Nazareth (Univiçosa); Rayan Wolf (UFV)