



CURSO DE ATUALIZAÇÃO EM  
**POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO  
E INOVAÇÃO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS  
FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA

BELO HORIZONTE, 2024



## CURSO DE ATUALIZAÇÃO EM POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO

### APRESENTAÇÃO

Um dos elementos-chaves para a implementação de políticas públicas e projetos de desenvolvimento capazes de transformar a realidade social e econômica de uma região está na realização de um diagnóstico assertivo das causas dos problemas e na escolha das soluções adequadas para resolvê-los. Atualmente uma ampla gama de informações nacionais e internacionais se encontram disponíveis em bancos de dados públicos, podendo ser acessadas com facilidade para a condução desse diagnóstico. No entanto, o elevado volume de informações disponíveis aumenta ainda mais a complexidade desse processo. O grande desafio para entender o contexto regional, nacional ou internacional é a organização, estruturação e análise desses dados.

A compreensão dos problemas de desenvolvimento em suas múltiplas dimensões e a capacidade de proposição de soluções são habilidades necessárias para qualquer profissional que esteja envolvido na esfera pública, seja como formuladores de política, nos âmbitos executivos e legislativos, seja como demandantes de intervenções públicas, nos âmbitos empresarial e da sociedade civil. Para analisar e interpretar as informações disponíveis nos diferentes bancos de dados existentes e entender a relação entre duas ou mais variáveis, é necessário conhecimento tanto de conceitos e teorias econômicas e outras ciências sociais, quanto dos principais métodos de análise empírica utilizados.

O curso de *Atualização em Políticas de Desenvolvimento e Inovação* reúne pesquisadores e profissionais de referência no Brasil e no exterior, com ampla experiência e formação avançada em diferentes áreas.

O plano pedagógico do curso compreende conteúdos introdutórios de formação em macroeconomia, desenvolvimento econômico, economia da ciência e da tecnologia, e ciência de dados. Ao mesmo tempo, busca oferecer uma visão integrada dos aspectos institucionais, econômicos e sócio-políticos necessários para o diagnóstico e planejamento de políticas voltadas para o desenvolvimento e a inovação.

### PÚBLICO-ALVO

O curso é destinado a gestores públicos e outros profissionais que atuam com análise e formulação de políticas de desenvolvimento e inovação, visando propiciar o contato com conhecimentos de fronteira nestas áreas.

O curso destina-se também a interessados pela área de economia aplicada e desenvolvimento econômico em geral, e que procurem aprofundar seus conhecimentos a respeito do tema.

Dessa forma, graduados de diferentes áreas podem se inscrever no curso, não havendo restrições.

## OBJETIVOS

O objetivo central do curso é capacitar profissionais para realizar diagnósticos e planejamento de projetos de desenvolvimento, visando atingir os seguintes objetivos específicos:

- Apresentar referenciais teóricos que justificam e orientam a formulação de políticas públicas voltadas para o desenvolvimento econômico;
- Oferecer instrumentos de análises de dados relacionadas aos referenciais teóricos discutidos;
- Proporcionar debates sobre questões práticas relacionadas à implementação de políticas de desenvolvimento em diferentes países.

## VAGAS

Para a oferta de uma turma, requer-se um mínimo de 20 e um máximo de 50 participantes.

Uma vez que o número mínimo de vagas tenha sido preenchido, 10% das vagas serão reservadas para servidores técnico-administrativos, alunos carentes e quotistas.

## SELEÇÃO

O processo de seleção será realizado em uma etapa por meio de avaliação curricular e carta de intenções.

A comissão de avaliação será composta pelos coordenadores do curso e mais um membro do corpo docente.

## INSCRIÇÃO

De 01/07/2024 a 25/08/2024.

Link para a inscrição:

<https://ipead.conveniar.com.br/eventos/Formas/Servicos/EventoDados.aspx?action=243>

As inscrições serão realizadas somente pela Internet, por meio do site do Portal de Eventos do IPEAD. A documentação requerida na inscrição será anexada nos campos indicados no ato da inscrição pelos interessados por meio desse portal.

## PRÉ-REQUISITOS

Possuir diploma de graduação em qualquer área de conhecimento.

## CARGA HORÁRIA

60 horas-aula:

4 meses:

- Setembro a dezembro.

Aulas:

- Sextas-feiras: 18:40 às 22:20;

- Sábados: 8:20 às 12:10;

- Aulas a cada duas semanas.

## ATENDIMENTO AOS ALUNOS

Os serviços de secretaria do curso serão oferecidos utilizando a estrutura física do Cedeplar (Centro de Desenvolvimento e Planejamento Regional), no terceiro andar da FACE, que conta com balcão de atendimento presencial, telefone e e-mail específicos, e tem horário de funcionamento das 14:00 às 22:00 horas, de segunda a sexta-feira.

## DESENVOLVIMENTO DO CURSO

As aulas serão ministradas no Prédio da Faculdade de Ciências Econômicas (FACE) da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), no Campus Pampulha. A primeira turma do curso está prevista para ter início em setembro de 2024, com término em dezembro de 2024.

A primeira aula do curso será para a palestra de abertura, com palestrante convidado.

Nas 12 aulas seguintes serão abordados diferentes temas relacionados ao processo de desenvolvimento econômico, com aulas ministradas por um dos professores do corpo docente do curso ou pelo monitor do curso.

As duas aulas seguintes serão para as apresentações dos trabalhos que serão desenvolvidos pelos alunos e alunas.

A última aula será para a palestra de encerramento, com palestrante convidado.

## MATERIAL DIDÁTICO

Material didático desenvolvido pelos professores do curso será disponibilizado aos alunos para servir como guia de leituras do curso.

Neste material será também disponibilizada informação sobre o acesso às bases de dados utilizadas e outras informações relacionadas ao conteúdo prático associado ao curso.

## CERTIFICAÇÃO

Ao final do curso será emitido certificado de *Atualização em Políticas de Desenvolvimento e Inovação* aos alunos que forem considerados aprovados.

A aprovação no curso se dará com o alcance mínimo de 60 pontos a partir do somatório das atividades das atividades avaliativas propostas no curso.

Para aprovação é também necessário presença em pelo menos 75% das aulas curso.

## INVESTIMENTO

Matrícula: R\$300,00.

Mensalidades: R\$550,00.

Investimento total: R\$2.500,00.

Primeiros 10 inscritos têm 10% de desconto nas mensalidades.

## ESTRUTURA CURRICULAR

Mês	Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro		
	Sexta	06/09	20/09	04/10	18/10	08/11	22/11	06/12	13/12
Prof.	Todos		Gustavo Britto	Monitor/ Fabricio Missio	Ulisses dos Santos	João Romero	Marco Crocco	Marcia Rapini / Monitor	Todos
18:40 - 20:20	Palestra de Abertura: Igor Rocha (FIESP)	Abordagem da complexidade econômica	Orientação sobre elaboração de trabalho final	Fundamentos de desenvolvimento regional	Políticas de diversificação inteligente	Crédito e desenvolvimento	Cooperação entre universidades e empresas	Apresentação preliminar para debate	
20:20 - 20:40		Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	
20:40 - 22:20		Bases de dados sobre estrutura produtiva e desenvolvimento	Análise de conjuntura macroeconômica	Sistemas de inovação	Bases de dados sobre complexidade regional	Instrumentos de financiamento do desenvolvimento	Orientação sobre elaboração de trabalho final	Apresentação preliminar para debate	
Horas-aula	2	4	4	4	4	4	4	4	
Sábado	07/09	21/09	05/10	19/10	09/11	23/11	07/12	14/12	
Prof.	Todos / Gustavo Britto	Clara Brenck / Fernanda Cimini	Fabricio Missio	Ulisses dos Santos / João Romero	Clara Brenck	Marcia Rapini	Fernanda Cimini	Todos	
8:20 - 10:00	Abertura e apresentação	Organização e tratamento de dados	Variáveis macroeconômicas e decisões de investimento	Bases de dados de inovação, ciência e tecnologia	Desigualdades no processo de desenvolvimento	Políticas Industriais	Cooperação internacional para o desenvolvimento		
10:00 - 10:30	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break		
10:30 - 12:10	Fundamentos da teoria do desenvolvimento	Elaboração de projetos de desenvolvimento	Bases de dados sobre variáveis macroeconômicas	Complexidade econômica e diversificação regional	Bases de dados sobre desigualdades	Políticas Industriais	Políticas baseadas em missões	Palestra de Encerramento: Camila Gramkow (CEPAL)	
Horas-aula	4	4	4	4	4	4	4	2	
<b>Carga-Horário Total</b>									<b>60</b>

## CORPO DOCENTE



**João Prates Romero**  
(Coordenador)

Professor Adjunto do Departamento de Economia da UFMG, doutor em Economia Aplicada pela Universidade de Cambridge. Sua tese de doutorado foi vencedora do prêmio BRICS Economic Research Award em 2016, promovido pelo Exim Bank da Índia. Foi também por duas vezes vencedor do Prêmio CNI de Economia nas categorias em 2009 e 2015. É coordenador do curso de Relações Econômicas Internacionais da UFMG, membro do Cambridge Centre for Economic and Public Policy (CCEPP), e coordenador do Grupo de Pesquisa em Políticas Públicas e Desenvolvimento (GPPD), do Cedeplar-UFMG. Possui publicações nas áreas de complexidade econômica, desenvolvimento e comércio internacional, e experiência na coordenação de projetos de consultoria nas áreas de desenvolvimento regional, estratégias de desenvolvimento baseadas em missões e desenvolvimento verde.



**Fernanda Cimini**  
(Sub-Coordenadora)

Professora Adjunta do Departamento de Economia da UFMG. Doutora em Sociologia (UFRJ), com ênfase em Economia Política (Massachusetts Institute of Technology). Mestre e bacharel em Relações Internacionais (PUC-MG) e bacharel em Ciências Sociais (UFMG). Com extensa trajetória de pesquisa internacional, incluindo posições de visitante no German Institute for International and Security Affairs (Berlim), Harvard T.H. Chan School of Public Health (Boston), Columbia School of International and Public Affairs (Nova York), India Foundation (Nova Deli) e outros, já publicou mais de 25 estudos na área de cooperação internacional, desenvolvimento e inovação. Tem 15 anos de experiência profissional em políticas públicas, tendo participado em mais de 20 projetos com financiamento internacional (Banco Mundial, BID, Agência Francesa, Banco Japonês, Banco Alemão, e outros).



**Gustavo Britto**

Professor Associado do Departamento de Ciências Econômicas da UFMG desde 2008. Professor Visitante no Departamento de Economia da School of Oriental and African Studies, SOAS-UK (2023-2024). Foi vice-diretor do Cedeplar-UFMG (2018-2023), Editor da Revista Nova Economia (2018-2023) e membro do Colegiado do Programa de Pós Graduação em Economia do Cedeplar-UFMG (2014-2023). Foi chefe do Departamento de Ciências Econômicas da UFMG (2014-2016) e Sub-Coordenador do Pós-Graduação em Economia do Cedeplar-UFMG (2016- 2018). Graduado em Ciências Econômicas pela UFMG (1998), mestre pela Universidade Estadual de Campinas (2002) e doutor pelo Land Economy Department, University of Cambridge (2008). Tem pesquisas, orientações e publicações nas áreas de Crescimento e Desenvolvimento Econômico, Desenvolvimento e Planejamento Regional, Economia da Ciência e Tecnologia, Complexidade Econômica e Desenvolvimento Sustentável.



**Fabrício Missio**

Graduado em Ciências Econômicas e Especialista em Estatística e Modelagem Quantitativa pela Universidade Federal de Santa Maria. Mestre em Economia pela UFPR e Doutor em Economia pelo Cedeplar/UFMG. Durante o doutorado, ficou como professor visitante (período sanduiche) na University of Cambridge. Sua tese de doutorado foi vencedora do prêmio CAPES de Tese 2012. Atualmente é Professor do Departamento Economia da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e Presidente da Fundação IPEAD. Possui publicações nas áreas de desenvolvimento econômico, macroeconomia e economia aplicada.



**Ulisses dos Santos**

É Professor do Departamento de Economia da UFMG. Doutor em Economia com concentração em economia regional e urbana pelo Cedeplar-UFMG, com período de doutorado sanduíche no Georgia Institute of Technology, em Atlanta (US). É mestre em Economia pela UFMG e graduado em Ciências Econômicas pela mesma universidade. Também leciona no Programa de Pós-graduação em Economia do Cedeplar-UFMG e no Programa de Mestrado Profissional em Inovação Tecnológica e Propriedade Intelectual da UFMG. Integra do Grupo de Pesquisa em Economia da Ciência e Tecnologia do Cedeplar-UFMG, pesquisando em áreas relativas aos Sistemas de Inovação, às Redes Globais de Produção e Inovação, à Economia Regional e ao Desenvolvimento Econômico e Regional. Foi coordenador do colegiado do Curso de Graduação em Ciências Econômicas da UFMG (2020-2022) e atualmente ocupa a função de Chefe do Departamento de Ciências Econômicas da UFMG.



**Clara Zanon Brenck**

Professora Adjunta do Departamento de Ciências Econômicas da UFMG e Pesquisadora do Cedeplar-UFMG. Pesquisadora Associada do Centro de Pesquisa em Macroeconomia das Desigualdades (Made-USP). Doutora em economia pela New School for Social Research, mestre em economia pela FEA/USP e graduada em economia pela UFMG. Possui interesse nas áreas de macroeconomia, desenvolvimento, desigualdade e gênero.



**Márcia Siqueira Rapini**

Professora Associada do Departamento de Ciências Econômicas da UFMG e do Cedeplar-UFMG. Doutora em Economia da Indústria e da Tecnologia pela UFRJ. Sub-coordenadora do Grupo de Pesquisa em Economia da Ciência e da Tecnologia. Professora colaboradora do Mestrado Profissional em Inovação Tecnológica e Propriedade Intelectual e do Programa de Pós-graduação em Inovação Tecnológica da UFMG. Membro da Associação Brasileira de Economia Industrial e Inovação (ABEIN). Membro do Board da Red LALICS (Red Latinoamericana para el Estudio de los Sistemas de Aprendizaje, Innovación y Construcción de Competencias). Possui experiência nas áreas de Economia Industrial e Economia da Inovação, nas temáticas de interação universidade-empresa, financiamento da inovação, indicadores de ciência, tecnologia e inovação, política industrial e de inovação.



**Marco Aurélio Crocco**

Professor titular do Departamento de Ciências Econômicas da UFMG. Atualmente é presidente do Parque Tecnológico de Minas Gerais (BH-TEC). Bacharel em economia pela UFMG, mestre em Economia Industrial e da Tecnologia pela UFRJ e PhD em Economia pela Universidade de Londres. Possui também pós-doutoramento pelas Universidades de Cambridge, na Inglaterra, e Paris-Dauphine ou Paris IX, na França. É especialista em economia monetária e desenvolvimento regional. Foi chefe do Departamento de Ciências Econômicas, coordenador da pós-graduação em Economia e vice-diretor da Faculdade de Ciências Econômicas. Entre 2010 e 2014, foi diretor presidente da Fundep da UFMG. Em 2012, assumiu a presidência do Confies. Entre 2015 e 2019 foi diretor-presidente do BDMG, presidente da Associação Brasileira de Desenvolvimento (ABDE), segundo vice-presidente da Associação Latino-Americana de Instituições Financeiras para o Desenvolvimento (Alide).



**Igor Rocha**

Economista Chefe da FIESP

## PALESTRA DE ABERTURA

Doutor pela University of Cambridge, membro do Sidney Sussex College e da Cambridge Society for Social and Economic Development, Reino Unido.

Em 2012 recebeu o prêmio Luca d'Agliano (Itália) em conjunto com o Churchill College (University of Cambridge) pelo projeto de pesquisa de Doutorado.

Recebeu em 2019 o prêmio ABDE-BID pelo primeiro lugar da categoria desenvolvimento em debate.

Foi Diretor de Planejamento e Economia da Associação Brasileira da Infraestrutura e Indústrias de Base (ABDIB) entre 2016 e 2022.

É professor do programa MBA PPP e Concessões da FIESP-LSE, Pesquisador Associado ao CND-FGV e Senior Fellow do Centro Brasileiro de Relações Internacionais (CEBRI), e Economista Chefe da FIESP.



### **Camila Gramkow**

Diretora Interina do Escritório do Brasil da Comissão Econômica para a América Latina e o Caribe (CEPAL) das Nações Unidas (ONU)

## **PALESTRA DE ENCERRAMENTO**

Doutora em Economia da Mudança Climática pela Universidade de East Anglia, no Reino Unido, mestre em economia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e formada em economia pela Universidade de São Paulo (USP).

Em sua tese, explorou políticas e cenários para promoção, investimentos e inovação de baixo carbono e seus impactos sociais, econômicos e ambientais no Brasil.

Ao longo de sua carreira profissional, atuou em mais de 30 projetos de cooperação técnica, principalmente sobre economia de baixo carbono, instrumentos econômicos para mitigação de mudanças climáticas e política fiscal verde, em parceria com diversos ministérios e órgãos governamentais brasileiros, organismos internacionais e entidades da sociedade civil.

Atualmente, é Diretora Interina no Escritório do Brasil da Comissão Econômica para a América Latina e o Caribe (CEPAL) das Nações Unidas, onde coordena a agenda do Grande Impulso (Big Push) para a Sustentabilidade.

## **SOBRE O CEDEPLAR**

O Cedeplar, Centro de Desenvolvimento e Planejamento Regional, órgão complementar da Universidade Federal de Minas Gerais, ligado à Faculdade de Ciências Econômicas, foi criado em 1967 para apoiar atividades de ensino e pesquisa em economia regional, no âmbito da pós-graduação. Desde então, o Cedeplar ampliou suas atividades e linhas de pesquisa incluindo, além da economia regional, as áreas de economia urbana, demografia, história econômica e demográfica, entre outros.

O centro engloba os Programas de Pós-Graduação em Economia (PPGE) e em Demografia (PPGD). Na mais recente avaliação quadrienal da CAPES dos programas de pós-graduação brasileiros, ambos os programas tiveram nota máxima (7). Em particular, é importante ressaltar que o PPGE é hoje um dos únicos 5 programas do Brasil com nota máxima na avaliação da capes, junto com USP, FGV-RJ, FGV-SP e PUC-RJ, sendo o único programa de universidades federais entre os programas com nota máxima.

Pela especificidade dos campos em que escolheu atuar, o Cedeplar tem particular capacitação nos temas ligados ao desenvolvimento regional, mudança estrutural, desenvolvimento econômico e comércio internacional.

Estas características têm permitido ao Cedeplar desenvolver estudos de pequeno, médio e grande amplitude e complexidade, que demandam a mobilização de grandes bases de dados, de metodologias complexas, e, em alguns casos, grandes pesquisas de campo.

Tudo isto dá ao Cedeplar lugar especialíssimo entre instituições congêneres ao dominar tanto com uma sistemática e abrangente base teórica e metodológica, quanto por sua vasta experiência em pesquisas com caráter teórico, metodológico e empírico.

O presente curso inaugura agora cursos de atualização associados ao Departamento de Economia da UFMG e ao Cedeplar, possibilitando que um público mais amplo se beneficie da experiência e da capacitação do corpo docente do Cedeplar-UFMG.

**FACE-UFMG**

*face.ufmg.br*

**CEDEPLAR**

*cedeplar.ufmg.br*

**GPPD**

*pesquisas.face.ufmg.br/gppd/*

