

Escola de Métodos

Análise de Impacto de Políticas Públicas

TIPO/DURAÇÃO: Aulas expositivas /1 semana

SEMESTRE/ANO: Verão de 2026

HORÁRIOS: TBD

LOCAL: TBD

PROFESSOR: Arnaldo Mauerberg Jr.

SALA/E-MAIL: IPOL A1-25/7/arnaldo.mauerberg@unb.br

ATENDIMENTO: Por agendamento

Ementa

Estrutura de dados, regressão linear, variáveis dummy, aleatoriedade, efeitos fixos, diferenças em diferenças

Metodologia

O curso será conduzido por meio de apresentações expositivas. Haverá espaço para discussões dos conceitos discutidos.

Objetivos do Curso

Este curso visa proporcionar aos participantes uma compreensão introdutória sobre os princípios e métodos de avaliação de impacto, abordando metodologias de análise de impacto, e a sua aplicação em contextos práticos para medir os resultados de políticas públicas e intervenções.

Recomendações

Espera-se dos estudantes que leiam os textos indicados antes de cada encontro e interajam durante as aulas.

Laptops podem ser usados em classe como ferramenta de aprendizado. Os demais equipamentos eletrônicos devem permanecer desligados.

Pré-requisitos

Conhecimentos de estatística básica, probabilidade e testes de hipóteses.

Avaliação

A avaliação será feita com base na proposta de um desenho de pesquisa a ser entregue pelos alunos com o uso das técnicas apresentadas

Política sobre atrasos, faltas em avaliações, etc

Apenas alunos com ausência devidamente comprovada por motivos de saúde mediante apresentação de atestado médico é que terão suas faltas nos encontros abonadas.

Tópicos

AULA 1 – APRESENTAÇÃO, CONCEITOS BÁSICOS DE AVALIAÇÃO DE IMPACTO DE POLÍTICAS PÚBLICAS E ESTRUTURA DE DADOS

Leitura	Obrigatória	Wooldridge (2006), capítulos 1
---------	-------------	--------------------------------

AULA 2 – MÍNIMOS QUADRADOS ORDINÁRIOS

Leitura	Obrigatória	Wooldridge (2006), capítulo 2
	Complementar	Greene (2020), capítulos 1 e 2 Gujarati (2005), capítulos 1 e 3

AULA 3 - ESTIMAÇÃO E INFERÊNCIA E VARIÁVEIS DUMMY COMO MENSURAÇÃO DE IMPACTO

Leitura	Obrigatória	Wooldridge (2006), capítulos 3, 4 e 7
	Complementar	Greene (2020), capítulos 3, 4, 5 e 17 Gujarati (2005), capítulo 7, 8 e 15

AULA 4 – ALEATORIEDADE, CAUSALIDADE E EFEITOS FIXOS

Leitura	Obrigatória	Angrist & Pischke (2015), capítulo 1 Wooldridge (2006), capítulo 14
	Complementar	Angrist & Pischke (2009), capítulo 1 Greene (2020), capítulo 11

AULA 5 – DIFERENÇAS EM DIFERENÇAS, R E DEMAIS RECURSOS COMPUTACIONAIS NA AVALIAÇÃO DE IMPACTO

Leitura	Obrigatória	Angrist & Pischke (2015), capítulo 5
	Complementar	Angrist & Pischke (2009), capítulo 5 Greene (2020), capítulo 6

Bibliografia

Angrist, Joshua D. & Pischke, Jörn-Steffen (2015) *Mastering Metrics: The path from cause to effect*, 1st edition, Princeton.

Angrist, Joshua D. & Pischke, Jörn-Steffen (2009) *Mostly Harmless Econometrics: An empiricist's companion*, 1st edition, Princeton.

Greene, William H. (2020) *Econometric Analysis*, 8th edition, Pearson.

Gujarati, Damodar (2005) *Econometria Básica*. 3^a edição, Pearson.

Wooldridge, Jeffrey M. (2006) *Introdução à econometria: uma abordagem moderna*. 2a edição, Thomson.

