



## Plano de Ensino de 2024

### **Ementa:**

Diferentes abordagens relacionadas à avaliação de programas governamentais. Análise dos três tipos de modelos de avaliação que orientam o debate recente sobre avaliação: (i) os modelos orientados pela metodologia, centrados na aplicação de métodos experimentais e quase-experimentais na análise dos resultados do programa; (ii) os modelos naturalísticos ou construtivistas, que privilegiam a análise da influência do comportamento, dos valores e das interações entre os atores que participam do programa; (iii) os modelos direcionados pela teoria, que enfatizam a importância da identificação das relações de causalidade subjacentes ao programa e o pluralismo metodológico. Construção de sistemas avaliativos e de estratégias para o desenvolvimento de uma cultura avaliativa nas organizações do setor público.

### **Objetivo da disciplina:**

Apresentar os principais conceitos de avaliação de políticas públicas para capacitar o aluno a entender e aplicar as principais metodologias de avaliação de programas e projetos governamentais.

### **Competências a serem desenvolvidas**

**Domínio de conceitos fundamentais:** Compreender os conceitos de avaliação de impacto, incluindo os diferentes tipos de impactos (sociais, econômicos, ambientais) e a importância de monitorar e avaliar projetos.

- **Conhecimento das metodologias de avaliação:** Aprender as principais metodologias quantitativas para avaliar o impacto de projetos e saber escolher a mais adequada para cada situação para contornar o problema do viés de seleção. Identificar a aplicação de desenhos experimentais e não experimentais de avaliação de impacto. Aplicar cada metodologia de avaliação de impacto de acordo com as suas hipóteses.
- **Capacidade de interpretar dados e indicadores:** Desenvolver a habilidade de coletar, organizar e interpretar dados por meio de indicadores de desempenho e impacto.
- **Análise crítica de projetos:** Avaliar criticamente os resultados de um projeto, identificando possíveis falhas ou áreas para melhoria com base nos dados levantados.
- **Uso de ferramentas de monitoramento:** Familiarizar-se com ferramentas de software e técnicas de coleta e análise de dados usadas na avaliação de impacto

### **Conteúdo Programático:**

1. Análise de Políticas Públicas/Ciclo de vida das Políticas Públicas
2. Aspectos conceituais e metodológicos da avaliação de políticas e programas sociais
  - 2.1. Por que, para que e quando avaliar?
3. Mínimos Quadrados Ordinários
  - 3.1. Causalidade
  - 3.2. Identificação
  - 3.3. Estimação
  - 3.4. Logit/Probit/Tobit
4. Regressão com dados em Painel (Curto e Longo)
5. Métodos Básicos de Avaliação de impactos
  - 5.1. Modelo de Resultados Potenciais
  - 5.2. Métodos de Aleatorização
  - 5.3. Método de Pareamento
  - 5.4. Método de Regressão Descontínua
  - 5.5. Diferenças em Diferenças e Controle Sintético
6. Análise de Retorno Econômico
7. Análise Envoltória de Dados/Índice de Malmquist
8. Seminários

### **Metodologia de Ensino:**

Aulas expositivas com a participação dos alunos e com a discussão dos principais temas ligados a avaliação econômica da atualidade. Consiste na investigação aprofundada de um caso, seja com especificidades particulares, ou coletivas.

### **Parâmetros de Avaliação:**

Serão realizados dois tipos de avaliações mais uma bonificação: Trabalho Final (30%), Seminário (20%) e Listas de Exercícios (50%) e Bônus *Kahoot* (10%). Trabalhos entregues fora do prazo irão valer (25%) da nota.

### **Bibliografia Básica:**

BANCO MUNDIAL, Avaliação de Impacto na Prática. Washington, D.C: 2018. Disponível no site: [Avaliação de Impacto na Prática, Segunda edição \(worldbank.org\)](https://www.worldbank.org/pt/publications/avaliacao-de-impacto-na-pratica)

CUNNINGHAM, SCOTT. *Causal Inference: the mixtape*. Yale University Press, 2021.

FÁVERO, LUIZ P. & BELFIORE, P. Manual de Análise de Dados - Estatística e Modelagem. Editora Gen LTC, 2017.

FUNDAÇÃO ITAÚ SOCIAL. Avaliação Econômica de Projetos Sociais. 3ª Edição. São Paulo: Dinâmica Gráfica e Editora, 2017. Disponível em: [avaliacao-economica-3a-ed\\_1513188151.pdf \(itausocial.org.br\)](https://www.itausocial.org.br/avaliacao-economica-3a-ed-1513188151.pdf)

HUTCHINSON, KYLIE. *Evaluation Failures: 22 Tales of Mistakes Made and Lessons Learned*. SAGE Publications, Inc, 2018.

GERTLER, P. J. *et al. Avaliação de Impacto na Prática*, 2. ed. [S .l.]: World Bank Publications, 2018.

GHOSH, M. *Project Impact Evaluation: Tools and Techniques*. Springer, 2018.

NORRIS, S., PECENCO, M., AND WEAVER, J. (2020). *The effects of parental and sibling incarceration: Evidence from Ohio*. Unpublished manuscript.

PAUL J. GERTLER, SEBASTIAN MARTINEZ, PATRICK PREMAM, LAURA B. RAWLINGS, CHRISTEL M. J. VERMEERSCH. *Impact Evaluation in Practice: Second Edition*. Editora World Bank Publications, 2021.

PIRAN, FABIO SARTORI, LACERDA, DANIEL PACHECO E CAMARGO. *Análise e Gestão da Eficiência*. Editora Elsevier, 2018.

PEREIRA, JOSÉ MATIAS. *Curso de Economia Política. Foco na Política Macroeconômica e nas Estruturas de Governança*. Editora Atlas, 2015.

SHARPE, J. (2019). *Re-evaluating the impact of immigration on the U.S. rental housing market*. *Journal of Urban Economics*, 111(C):14–34.

SECCHI, LEONARDO. *Análise de Políticas Públicas, diagnósticos de problemas, recomendação de soluções*. Editora Cengage, 2019.

WOOLDRIDGE, JEFFREY M. *Introdução à econometria: uma abordagem moderna*. Editora Cengage Learning, 2017.

#### **Bibliografia Complementar:**

KARLAN, DEAN & APPEL, JACOB. *Behavioral Insights for Public Policy: Concepts and Cases*. Routledge, 2018.

FERREIRA, CARLOS M. C. F.; GOMES, ADRIANO P. G. *Introdução à Análise Envoltória de Dados: Teoria, Modelos e Aplicações*, Ed. UFV, 2020.

GUJARATI, D.; YAMAGAMI, C.; VIRGILLITO, S. B.; *Econometria: Princípios, teoria e aplicações práticas*. Editora Saraiva Uni, 2019.

GONÇALVES, GUILHERME CAMPOS ; SOUZA JUNIOR, CELSO VILA NOVA DE ; SOUZA JÚNIOR, C. V. N. ; CABELLO, ANDREA FELIPPE . Payroll Loans and Debt Among Public Servants in Brazil. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCE*, v. 15, p. 30-36, 2023.

GRILLO, C. C. ; SOUZA JÚNIOR, CELSO VILA NOVA DE ; Moreira, Tito Belchior S. ; GALVAO, C. A. S. P. Productivity analysis in resource allocation of FUNDEB in the state of Amapa between 2010 and 2019. *REVISTA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO*, v. 29, p. 1-13, 2024.

JANNUZI, P. M. *Monitoramento e Avaliação de Programas Sociais. Uma Introdução aos Conceitos e Técnicas*. Editora Alínea, 2016.

PERI, G. AND YASENOV, V. (2018). The labor-market effects of a refugee wave: Synthetic control method meets the Mariel boatlift. *Journal of Human Resources*, doi:10.3368/jhr.54.2.0217.8561R1.

RUGGERI, KAI. *Behavioral Insights for Public Policy: Concepts and Cases*.

SILVA, RENATA C. T. & GUTIERRES, CARLOS E. C. Introdução à avaliação de impacto e retorno econômico de programas sociais. Editora Appris, 2020.

SUN, L. AND ABRAHAM, S. (2020). Estimating dynamic treatment effects in event studies with heterogeneous treatment effects. Unpublished manuscript.

VOSS, ANNE. Assessoria, consultoria e avaliação de serviços, programas e projetos sociais. Editora InterSaberes, 2019.

**Cronograma:**

<b>Data</b>	<b>Conteúdo</b>
18/03	Apresentação da disciplina e seus métodos. Análise de Políticas Públicas/Ciclo de vida das Políticas Públicas
22/03	Aspectos conceituais e metodológicos da avaliação de políticas e programas sociais/ Mínimos Quadrados Ordinários
08/04	Mínimos Quadrados Ordinários (Formas não lineares)
15/04	Logit/Probit/Tobit
29/04	Painel de Dados (Curto e Longo)
06/05	Métodos Básicos de Avaliação de Impacto/Modelo de Resultados Potenciais.
20/05	Método de Aleatorização/Pareamento/Regressão Descontínua
03/06	Análise de Retorno Econômico/Análise Envolvória de Dados
17/06	Diferenças em Diferenças e Controle Sintético.

*O presente plano de ensino é sujeito a mudanças mediante aviso prévio do professor aos estudantes.*