

Fillipe Guedes Soares

E-mail: fillipegds@gmail.com
Telefone e Whatsapp: (21) 99228-1666
Github: <https://github.com/fguedes1>

EDUCAÇÃO

Universidade Federal de Juiz de Fora
Doutorado em Economia

Juiz de Fora, MG
2020 –2024

Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Mestrado em Economia

Rio de Janeiro, RJ
2017 –2018

Universidade Federal Fluminense
Graduação em Economia

Niterói, RJ
2012 –2016

ARTIGOS PUBLICADOS

1. Toledo L.; Rodrigues R.; Alves F.; Guedes F.; Araújo JAP.; Naslund JA.; Barreto ML.; Patel V.; Machado DB. Risk of psychiatric hospitalization in low-income youth: longitudinal findings from the 100 Million Brazilian Cohort. *International Journal of Epidemiology*. 2024

TRABALHOS EM PROGRESSO

1. Guedes, F.; Corseuil, C. H. L.; Freguglia, R. S.; Marioni, L. S. Characteristics of Venezuelan migration to Brazil: General aspects and labour market allocation. [link]
2. Procópio, I., Freguglia, R., Corseuil, C., Guedes, F. Estimating Returns to Unobserved Skills Controlling for Compositional Changes. [link]
3. Corseuil, C., Guedes, F. Efeitos do Salário-Mínimo sobre o Reemprego: Uma Análise para o Mercado Formal no Brasil [link a ser disponibilizado em breve]

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Centro de Políticas Públicas e Avaliação da Educação (CAEd/UFJF)
Cargo: Analista de Dados e Indicadores

Juiz de Fora, MG
2023-atual

- Atividades: Análise de políticas públicas e avaliação de impacto de políticas educacionais. Participação na concepção, elaboração e aplicação de questionários em larga escala. Responsável pela criação de indicadores educacionais com base na Teoria da Resposta ao Item (TRI). Desenvolvimento de análises de fatores associados ao desempenho escolar de estudantes da rede pública brasileira. Aplicação de técnicas de machine learning voltadas à avaliação de políticas públicas. Desenvolvimento de ferramentas baseadas em Inteligência Artificial para análise de dados educacionais. Elaboração de indicadores para monitoramento do desempenho educacional. Uso de modelos preditivos para acompanhamento de indicadores educacionais.

Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ)
Cargo: Assistente de Pesquisa

Bahia, BA
2022-2023

- Título do Projeto: The 100 Million Brazilian Cohort
- Atividades: Participação de projetos de pesquisa na área de fatores de risco para saúde mental de jovens brasileiros. Manipulação de bases de dados do DATASUS e CADUNICO no contexto de *Big Data*. Criação de soluções para análises estatísticas com grandes volumes de dados individualizados. Aplicação de modelos econométricos para bases de dados em formato de coorte dinâmica. Confecção de relatórios e estruturação de bases de dados para acompanhamento de indicadores. Uso do *software* R para realização das tarefas de programação.

Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA)

Cargo: Assistente de Pesquisa na DISOC

Rio de Janeiro, RJ

2021-2022

- Título do Projeto: Análise das Políticas de Emprego e Boletim Mercado de Trabalho: Conjuntura e Análise.
- Atividades: Participação em projetos de pesquisa nas temáticas de Mercado de Trabalho e Economia Social. Desenvolvimento de análises de avaliação de impacto de políticas voltadas ao mercado de trabalho. Experiência com bases de dados socioeconômicas brasileiras: CENSO, PNAD Contínua, PNAD, POF e RAIS. Administração, limpeza e manutenção de dados através de bibliotecas em R e Python, consulta de bancos de dados através de SQL. Aplicação de modelos estatísticos e econométricos: Regressão Múltipla, Métodos de *Matching*, Controle Sintético, Regressão Descontínua. Análises de cunho econômico e conjuntural.

IMCW EUROPE S.L.

Cargo: Assistente de Pesquisa

Málaga, Spain

2018-2019

- Título do Projeto: Análise de Impacto Regulatório na Redução de Gases de Efeito Estufa no Brasil.
- Atividades: Descrição das emissões de GEE pelo Brasil por setor de atividade econômica, manipulação de bases de dados, elaboração de cenários, contabilização de custos associados a medidas de restrição de emissões.

Fundação Getúlio Vargas (FGV)

Cargo: Estagiário de Pesquisa no Núcleo de Prospeção e Inteligência Internacional (NP-II-FGV)

Rio de Janeiro, RJ

2016-2017

- Atividades: Participação em projetos de pesquisa na área de Economia Internacional e Comércio Exterior. Manipulação e tratamento de grandes bases de dados através do uso da linguagem R, desenvolvimento de funções e aplicativos, aplicação de modelos estatísticos e econométricos.

EXPERIÊNCIA DE ENSINO

- **Monitoria** na Universidade Federal de Juiz de Fora
Disciplinas: Economia do Trabalho II e Econometria II

2021-2022

HABILIDADES

- **Análise/Manipulação de Dados:** R, Python, SQL e Excel.
- **Aplicação de modelos estatísticos/econômicos:** R, Stata e Python
- **Análise de Dados Espaciais:** R e QGIS
- **Programação Colaborativa:** Github e Gitlab
- **Relatórios:** Quarto Markdown
- **Apresentação:** Power BI e Latex

IDIOMAS

- **Inglês** (Avançado)
 - **Teste: TOEIC [870]**
- **Espanhol** (Intermediário)

CURSOS DE EXTENSÃO

- Amostragem e Análise de Dados Amostrais Complexos
Instrutor: Pedro Luis do Nascimento Silva
2024
- *Difference-in-Differences*
Instrutor: Pedro H. C. Sant'Anna
2023
- *Causal Inference*
Instrutor: Scott Cunningham
2023

BOLSAS

- Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES): Bolsa de Mestrado 2017-2018
- Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES): Bolsa de Doutorado 2020-2021

ARTIGOS APRESENTADOS EM CONGRESSOS

1. GUEDES, Fillipe; CORSEUIL, Carlos; FREGUGLIA, Ricardo; MARIONI, Larissa. Characteristics of Venezuelan migration to Brazil: General aspects and labour market allocation. In: 53^o Encontro Nacional de Economia, 2025.
2. PROCOPIO, I. V. ; FREGUGLIA, R. S. ; CORSEUIL, C. H. ; GUEDES, F. . Dinâmica da variação residual dos salários no Brasil: Uma análise para o período 2003-2013. In: 49^o Encontro Nacional de Economia, 2025.
3. FREIRE, J. A. F. ; SOUZA, D. M. ; GUEDES, F. ; STRACK, V. R. . Testes periódicos em larga escala e desempenho estudantil: a importância da Avaliação Diagnóstica para o caso do Ceará. In: Congresso da Associação Brasileira de Avaliação Educacional, 2023.
4. HENRIQUE MOTA SILVA BAPTISTA, CAIO ; GUEDES SOARES, FILLIPE ; DA SILVA GOMES, LUZIANE ; MORAIS DE SOUZA, RAFAEL . Uma análise da recente volatilidade nos retornos das commodities agrícolas: o caso da soja e do milho. In: 59^o Congresso da SOBER, 2021.
5. HENRIQUE MOTA SILVA BAPTISTA, CAIO ; RODRIGUES DE MOURA, FABIO ; GUEDES SOARES, FILLIPE . Efeito do crédito agrícola sobre a produtividade agrícola municipal do Brasil e sua magnitude. In: 59^o Congresso da SOBER, 2021.
6. COSTA, D. J. ; GUEDES, F. ; BERTARELLI, A. A. ; FARIA, W. R. . Padrões regionais e emissões de gases de efeito estufa (GEE): uma análise para os municípios da Amazônia Legal. In: XIX Encontro nacional da Associação Brasileira de Estudos Regionais e Urbanos, 2021.
7. FREIRE, J. A. F. ; GUEDES, F. ; RIBEIRO, L. V. F. ; STRACK, V. R. ; LOPES, N. F. . Utilizando PLN para analisar a utilização de resultados de avaliação por parte dos professores. In: XIII Reunião da ABAVE, 2025. Anais da XIII Reunião da ABAVE, 2025.
8. SOARES, C. P. ; GUEDES, FILLIPE ; FREIRE, J. A. F. ; SOUZA, R. M. ; SILVA, G. P. . Análise Linguística de Respostas Abertas em Questionários de Professores com Apoio de IA. In: XIII Reunião da ABAVE, 2025. Anais da XIII Reunião da ABAVE, 2025.