



Especialista em Avaliação de Políticas Públicas

Programa da Trilha

Vítor Wilher, Cientista-Chefe da Análise Macro

Resumo

O objetivo desse documento é o de apresentar uma formação completa de conhecimento para pessoas interessadas em análise de microdados e avaliação de políticas públicas.

Sumário

1	Objetivo	2
2	Cursos	2

1 Objetivo

O objetivo da formação Especialista em Avaliação de Políticas Públicas é o de apresentar um conjunto completo de cursos para que o aluno consiga acessar as principais bases de dados brasileiras - PNAD, CAGED, Bolsa Família, Dados Eleitorais, etc -, gerar insights sobre esses dados com ferramentas de tratamento e visualização, bem como construir modelos que avaliam o impacto de políticas públicas e projetos sociais a partir dessas pesquisas.

Ao adquirir o pacote de Cursos, o aluno conseguirá a um só tempo:

1. aprender a programar;
2. aprender a acessar, tratar e visualizar as principais bases de dados brasileiras, como PNAD, CAGED, Bolsa Família, Dados Eleitorais, etc;
3. construir modelos econométricos que avaliam o impacto de políticas públicas e projetos sociais, a partir de microdados brasileiros.

2 Cursos

A Formação Especialista em Avaliação de Políticas Públicas será composta por uma sequência de 7 Cursos, a saber:

1. Programação em R para Análise de Dados
2. Programação em Python para Análise de Dados
3. Estatística usando R e Python
4. Econometria usando R e Python
5. Microdados Brasileiros
6. Microeconometria
7. Avaliação de Políticas Públicas

Essa sequência de cursos foi pensada para que o aluno consiga sair do zero tanto em programação quanto no entendimento e implementação de modelos econométricos voltados para avaliar o impacto de programas e projetos sociais.