

Descrição do curso

Brazilian Open Science Training (BOST) surge com o objetivo de apresentar princípios e práticas de pesquisa aberta e transparente, em língua portuguesa, inspirados no Treinamento em Tansparência e Reprodutibilidade (RT2) oferecido pela Berkeley Initiative in the Social Science (BITSS)¹. Durante o curso, as (os) participantes terão a oportunidade de aprender os princípios e habilidades necessários para produção do conhecimento científico que atendem os padrões internacionais para uma pesquisa de qualidade e confiável.

Organizado por discentes e professores da UFPE e UFMG, o treinamento tem o apoio do CEGA/BITSS e promoverá a formação de estudantes de pós-graduação durante 4 dias, aprofundando em temas como i) princípios da transparência e reprodutibilidade nas Ciências Sociais; ii) documentos dinâmicos em *RMarkdown*; iii) versionamento de arquivos em Git e Github com R Studio; iv) pré-registro e plano de pré-análise (*pre-registration and pre-analysis plan*); v) *Open Science Framework*; vi) passo a passo para tornar sua pesquisa transparente e reprodutível; e vii) transparência e replicabilidade fora da academia.

Além dos encontros de formação, as (os) participantes estarão em contato direto com as (os) monitoras (es), podendo tirar dúvidas e discutir projetos de pesquisa

Modalidade

Online (*Zoom meetings*)

Datas:

19, 20, 23 e 24 de maio de 2022.

Horas

15 horas, com certificado.

Programa

O Programa será distribuído em quatro dias, seguindo os seguintes temas:

- Princípios da transparência e reprodutibilidade nas Ciências Sociais;
- Documentos dinâmicos em *RMarkdown*;
- Controle de versionamento de arquivos em Git e Github com R Studio;

¹ Para maiores informações, ver:

<https://www.google.com/search?q=rt2+bitss&oq=rt2+bitss&aqs=chrome.69i59l2.3003j0j4&sourceid=chrome&ie=UTF-8>

Brazilian Open Science Training (BOST)
19 a 23 de maio de 2022 | Online

- Pré-registro e plano de pré-análise (*pre-registration and pre-analysis plan*);
- *Open Science Framework*;
- Transparência, reprodutibilidade e replicabilidade: aplicações fora da academia.

Agenda

Primeiro dia: 19 de maio de 2022.	
9.30 – 10.00am	Introdução e boas vindas
10.00 – 11.45am	Sete razões por quê: transparência e reprodutibilidade nas Ciências Sociais. (Dalson Figueiredo, Universidade Federal de Pernambuco)
11.45-12.00pm	<i>Discussões em pequenos grupos</i>
12.00-12.30pm	Debate e logística
Segundo dia: 20 de maio de 2022.	
9.30 – 10.00am	Logísticas e introdução às atividades do dia
10.00 – 11.45am	Documentos dinâmicos em RMarkdown (Beatriz Milz, R Ladies/Universidade de São Paulo)
11.45-12.00pm	<i>Exercícios em pequenos grupos</i>
1-2pm	<i>Intervalo para almoço</i>
2.00-3.45pm	Git e github com R Studio (Willber Nascimento, Universidade Federal de Pernambuco)
3.45-4.00pm	<i>Exercícios em pequenos grupos</i>
4pm-4.30pm	Debate e logística
Terceiro dia: 23 de maio de 2022.	
9.30 – 10.00am	Logísticas e introdução às atividades do dia.
10.00 – 11.45am	Pré-registro e plano de pré-análise (Matheus Cunha, Universidade Federal de Pernambuco).
11.45-12.00pm	<i>Discussões em pequenos grupos</i>
1-2pm	<i>Intervalo para o almoço</i>
2.00-3.45pm	Open Science Framework como uma ferramenta para melhorar a transparência na pesquisa (Rodrigo Lins, Centro Universitário Estácio)
3.45-4.00pm	<i>Exercícios em pequenos grupos</i>
4pm-4.30pm	Debate e logísticas
Quarto dia: 24 de maio de 2022	
9.30 – 10.00am	Logística e introdução às atividades

Brazilian Open Science Training (BOST)
19 a 23 de maio de 2022 | Online

10.00 – 11.45am	Um mapa para transparência e replicabilidade nas ciências sociais empírica: o Protocolo TIER (Amanda Domingos, Universidade Federal de Pernambuco)
11.45-12.00pm	<i>Exercícios em pequenos grupos</i>
1-2pm	<i>Intervalo para o almoço</i>
2.00-3.45pm	Transparência e replicabilidade fora da academia: procedimentos e desafios (Marcus Torres, Universidade Federal de Pernambuco)
3.45-4.00pm	<i>Debate em pequenos grupos</i>
4pm-4.30pm	Sessão de encerramento
4.30pm	Happy hour (opcional)

Vagas

Até 20 participantes

Eligibilidade

- Estudantes de graduação (último ano) em Ciências Sociais e Ciências Sociais Aplicadas de Universidades brasileiras.
- Estudantes de pós-graduação (mestrado e doutorado) em Ciências Sociais e Ciências Sociais Aplicadas de Universidades brasileiras.
- Profissionais de Organizações Não-governamentais (ONGs) que trabalhem com dados.

Funcionários Públicos que trabalhem com dados.

Como aplicar?

Preencher formulário e anexar CV e carta de apresentação demonstrando seu interesse no treinamento e como ele pode contribuir com sua formação e atuação profissional.

Reconhecimentos

A realização do Brazilian Open Science Training (BOST) conta com o financiamento da *Berkeley Initiative for Transparency in the Social Sciences (BITSS)*, administrado pelo *Center for Effective Global Action (CEGA)*, através do recebimento da *Catalyst Grant for Advancing Transparent, Reproducible, and Ethical Research*.