

---

## Plan Overview

*A Data Management Plan created using DMPTool*

**Title:** Mudanças climáticas em disputa: a opinião popular em tempos de fake News

**Creator:** Tainá Patriani

**Affiliation:** Universidade de São Paulo (www5.usp.br)

**Funder:** Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (capes.gov.br)

**Grant:** 88887.613020/2021- 00

**Template:** Digital Curation Centre

### Project abstract:

Na esteira da popularização das mídias sociais, a comunicação humana vem sendo marcada pela ascensão das *fake News*. Hoje, estas podem tanto designar um gênero de conteúdo desinformativo, como servir de instrumento político para deslegitimar mídias tradicionais. E por seu potencial de disseminação, interesses envolvidos e assuntos abordados, as *fake News* têm chamado a atenção de pesquisadores de diferentes áreas do conhecimento. No contexto deste projeto, as *fake news* ganham centralidade por disputarem com o discurso científico, a verdade sobre o aquecimento global e as mudanças climáticas, fenômenos cuja facticidade e causas são já bem estabelecidas entre especialistas. Reconhecendo a importância do apoio popular para o sucesso de políticas ambientais que lidem com a questão climática, é proposta a realização de uma Pesquisa de Métodos Mistos a fim de analisar fatores associados à receptividade de indivíduos a *fake News* sobre questões do clima e compreender percepções subjetivas diante dos problemas climáticos atuais. Para tanto, questionários e entrevistas serão empregados, tendo como alvo, moradores de zonas urbanas e rurais do município de Piracicaba-SP e estudantes de pós-graduação em Ecologia Aplicada. Os dados obtidos com o questionário serão analisados segundo a correlação entre a receptividade a *fake News* sobre questões do clima e variáveis sociodemográficas e atitudinais dos participantes. Dados de entrevistas permitirão a condução de uma Análise Crítica de Discursos, orientada pela Teoria Social do Discurso de Norman Fairclough. Os resultados serão interpretados com base em comparações entre dados quantitativos e qualitativos e apoio de bibliografias de campos disciplinares diversos.

**Start date:** 03-08-2021

**End date:** 03-07-2023

**Last modified:** 12-27-2021

**Grant number / URL:** 88887.613020/2021- 00

### Copyright information:

The above plan creator(s) have agreed that others may use as much of the text of this plan as they would like in their own plans, and customize it as necessary. You do not need to credit the creator(s) as the source of the language used, but using any of the plan's text does not imply that the creator(s) endorse, or have any relationship to, your project or proposal

# Mudanças climáticas em disputa: a opinião popular em tempos de fake News

---

## Data Collection

### What data will you collect or create?

Serão coletados dados numéricos, textuais e observacionais dos participantes.

Os dados textuais coletados serão referentes a: idade, gênero, orientação sexual, raça/cor/etnia, residência em zona rural/urbana, escolaridade, área de formação e/ou atuação profissional, orientação política, religião, renda, acesso a mídias sociais para obtenção de notícias, uso de plataformas de *fact-checking*, busca de informações sobre questões ambientais, uso de espaços naturais ou pouco modificados, orientação epistêmica, receptividade a notícias climáticas verdadeiras e *fake news* e percepções subjetivas relativas a questões climáticas contemporâneas.

Os dados observacionais coletados serão referentes à linguagem não-verbal dos participantes.

### How will the data be collected or created?

Os dados textuais serão coletados por meio de questionários e entrevistas on-line.

Todos os dados serão compilados e organizados no CAQDAS (Computer Assisted Qualitative Data Analysis Software) *MAXQDA*.

Para a validação do questionário, este será submetido a análises de pares. Os dados obtidos por meio deste instrumento de coleta serão submetidos a uma análise fatorial para a verificação da unidimensionalidade de seus itens e o coeficiente Alfa de Cronbach será utilizado para estimar a confiabilidade dos dados.

A validade das entrevistas deverá ser conferida por meio da realização de pré-testes, podendo as questões do tópico guia ser reformuladas. As análises realizadas sobre os dados coletados em entrevistas serão ainda, revisadas por pares, com o propósito de eliminar possíveis vieses do pesquisador.

Os dados coletados por meio dos questionários deverão conferir validade concomitante àqueles obtidos através das entrevistas, e vice-versa.

## Documentation and Metadata

### What documentation and metadata will accompany the data?

Metadados segundo o padrão Dublin Core™ versão 1.1: título do arquivo, identificação do pesquisador, assunto (com palavras-chave e categoria), resumo do conteúdo do arquivo, data das coletas, tipo, formato, agência financiadora, número do projeto, fonte, idioma, relação, cobertura e direitos.

O dataset será mantido junto com o modelo utilizado de Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE), o questionário e o tópico guia empregados para a coleta de dados.

## Ethics and Legal Compliance

### How will you manage any ethical issues?

Há questões éticas relacionadas à identidade dos participantes, as quais serão mantidas em sigilo. Salvaguardados pelo TCLE, todos os participantes deverão consentir de forma livre e esclarecida a participação e coleta dos referidos dados para fins de pesquisa.

### How will you manage copyright and Intellectual Property Rights (IP/PR) issues?

Informações relativas à propriedade intelectual serão descritas no TCLE a ser assinado pelos participantes.

Licença concedida ao uso dos dados da pesquisa: CC BY-NC 4.0 (Attribution-NonCommercial 4.0 International).

## Storage and Backup

### How will the data be stored and backed up during the research?

Todos os dados serão armazenados em computador pessoal e Google Drive, aos cuidados dos pesquisadores responsáveis.

Os dados serão mantidos no Google Drive devido à possibilidade de recuperação de arquivos em caso de danificação e perda de conteúdos armazenados em computador pessoal.

### How will you manage access and security?

Os dados serão mantidos em dispositivo e Google Drive institucional USP guardados por senhas e acessíveis exclusivamente pelo pesquisador responsável.

## Selection and Preservation

### Which data are of long-term value and should be retained, shared, and/or preserved?

O nome, e-mail e telefone dos participantes da pesquisa serão mantidos em sigilo, a fim de preservar suas identidades. Tratam-se de dados que serão retidos por tempo indeterminado.

O restante dos dados serão compartilhados.

### What is the long-term preservation plan for the dataset?

Com exceção das informações sigilosas, que serão deletadas com o término da pesquisa, todos o conjunto de dados será mantido sob a curadoria do Repositório Institucional da Universidade de São Paulo (USP).

## **Data Sharing**

### **How will you share the data?**

Todos os dados serão convertidos em formato OpenDocument (.ods) e disponibilizados no repositório da Universidade de São Paulo após 1 (um) ano de conclusão da pesquisa para amplo uso científico.

Os resultados, já analisados, serão enviados aos participantes da pesquisa via e-mail em caso de manifestação de interesse.

### **Are any restrictions on data sharing required?**

## **Responsibilities and Resources**

### **Who will be responsible for data management?**

O gerenciamento da totalidade dos dados, da coleta e análise, à implementação do presente plano e consequente divulgação para amplo acesso, está aos cuidados do pesquisador responsável.

### **What resources will you require to deliver your plan?**

A implementação deste plano exigirá:

1. A disposição de um computador com acesso à internet;
2. O uso das aplicações Google Forms e Google Meet;
3. O emprego dos softwares Google Drive, Microsoft Excel, Microsoft Word e MAXQDA.