

## Plan Overview

---

*A Data Management Plan created using DMPTool*

**Title:** Cenários de riscos probabilísticos inteligentes

**Creator:** Leonardo Santos

**Affiliation:** Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (cemaden.gov.br)

**Principal Investigator:** Leonardo B. L. Santos

**Data Manager:** Leonardo B. L. Santos

**Funder:** São Paulo Research Foundation (fapesp.br)

**Template:** Digital Curation Centre (português)

**Start date:** 01-02-2023

**End date:** 01-01-2028

**Last modified:** 03-15-2022

### **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

---

## Cenários de riscos probabilísticos inteligentes

### Coleta de Dados

---

#### Que dados serão coletados ou criados?

Dados tabulares e geográficos: séries temporais de dados hidrometeorológicos, e arruamentos

#### Como os dados serão coletados ou criados?

Via repositórios públicos e pela base de dados da Instituição Sede (também dados públicos)

### Documentação e Metadados

---

#### Que documentação e metadados acompanharão os dados?

Para dados hidrometeorológicos: estações de medição (tipo e localização), data, unidade e valor. Dados de arruamento: fonte (projeto Open Street Maps) e data da versão.

### Ética e Conformidade Legal

---

#### Como você administrará qualquer questão ética?

O projeto, no geral, não envolve questões éticas. Todavia, partes específicas (projeto de bolsa de Mestrado e bolsas de Jornalismo Científico) devem passar por comitê de ética para dar total transparência ao processo.

#### Como você vai gerenciar os direitos autorais e os direitos de propriedade intelectual (IP / IPR)?

Este projeto não envolve direitos autorais nem propriedade intelectual. Vale ressaltar, de forma complementar, que todos os dados e códigos gerados serão publicamente disponibilizados em repositórios como github.

### Armazenamento e Backup

---

#### Como os dados serão armazenados e terão backup durante a pesquisa?

Todos os dados serão armazenados no “Google Drive”, com backup físico.

Repositórios como github serão usados para controle de versões e disponibilização para a comunidade.

### **Como você vai gerenciar o acesso e a segurança?**

Todos os dados e códigos serão disponibilizados publicamente (apenas para leitura) após a publicação dos resultados. Durante a etapa de pesquisa apenas os participantes da equipe terão acesso.

### **Seleção e Preservação**

---

**Quais dados são de valor a longo prazo e devem ser mantidos, compartilhados e / ou preservados?**

A Instituição Sede dará todo o suporte a essas atividades

**Qual é o plano de preservação a longo prazo do conjunto de dados?**

A Instituição Sede dará todo o suporte a essas atividades

### **Compartilhamento de Dados**

---

**Como você vai compartilhar os dados?**

Dados e códigos serão compartilhados por links públicos (para leitura), ex. github

**Existem restrições ao compartilhamento de dados requeridos?**

Não há restrições.

### **Responsabilidades e Recursos**

---

**Quem será responsável pelo gerenciamento de dados?**

O Pesquisador Responsável pelo projeto, com suporte dos Pesquisadores Associados e da Instituição Sede.

**Quais recursos você precisará para entregar seu plano?**

Links para repositórios públicos

---