

## Plan Overview

---

*A Data Management Plan created using DMPTool-Stage*

**Title:** Estudo da durabilidade e deformabilidade de misturas solo-agregado-cimento

**Creator:** André Tavares

**Affiliation:** Universidade de São Paulo ([www5.usp.br](http://www5.usp.br))

**Funder:** São Paulo Research Foundation ([fapesp.br](http://fapesp.br))

**Template:** Template USP - Mínimo

**Start date:** 02-29-2020

**End date:** 03-14-2022

**Last modified:** 10-15-2020

**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

---

## **Estudo da durabilidade e deformabilidade de misturas solo-agregado-cimento - Descrição dos Dados e Metadados produzidos pelo projeto**

Os dados gerados nessa pesquisa serão resultados laboratoriais relacionados a comportamento mecânico e de durabilidade das misturas solo-agregado-cimento, para utilização em camadas de pavimentos. Além disso, serão gerados dados referentes às características dos corpos de prova produzidos na pesquisa, como massa, volume e umidade. Será realizada uma análise estatística para entender como as variáveis estudadas têm influências sobre os dados produzidos.

Os dados serão coletados em medições e ensaios de laboratório, como Ensaios de Resistência à Compressão Simples, Resistência à Tração por Compressão Diametral, Ensaios Triaxiais e Ensaios de Durabilidade dos materiais investigados.

---

---

---