

## Plan Overview

---

*A Data Management Plan created using DMPTool*

**DMP ID:** <https://doi.org/10.48321/D1GP6G>

**Title:** Inferência Causal e Redes Bayesianas: Uma Aplicação na Análise do Impacto da Gravidez na Adolescência sobre a Evasão Escolar

**Creator:** Emerson Cruz - **ORCID:** [0000-0002-9513-2465](https://orcid.org/0000-0002-9513-2465)

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

**Principal Investigator:** Emerson Flamarion da Cruz

**Data Manager:** Emerson Flamarion da Cruz

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

**Template:** USP Template - Minimum

### Project abstract:

Como relatado pela Organização Mundial da Saúde - OMS, a gravidez adolescente é uma grande preocupação de saúde pública, dado seu impacto na vida das mães e de seus familiares. Neste estudo, investigamos possíveis relações causa-efeito entre a gravidez na adolescência e o abandono escolar, e outros atributos que os gravitam, utilizando a abordagem das Redes Bayesianas.

**Start date:** 01-01-2018

**End date:** 09-01-2022

**Last modified:** 06-27-2022

**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

---

# Inferência Causal e Redes Bayesianas: Uma Aplicação na Análise do Impacto da Gravidez na Adolescência sobre a Evasão Escolar - Description of Data and Metadata produced by the project

## Data Creation and Collection

---

### What data will be collected or created?

#### Conjunto de Dados Brutos - Adolescentes

São dados coletados em dezenove unidades do Projeto Casa do Adolescente distribuídas em dezoito cidades do Estado de São Paulo, Brasil, envolvendo 343 adolescentes respondentes (294 meninas e 49 meninos) de um conjunto de vinte e nove perguntas. Seleccionamos oito dessas perguntas que estavam alinhadas com o foco de nosso trabalho. Consideramos a adolescência como o período de 12 a 18 anos, de acordo com os critérios adotados pelo Estatuto da Criança e do Adolescente no Brasil\cite{lei8069}. Conjunto de Dados disponível em <<https://doi.org/10.5281/zenodo.2633222>>.

#### Conjunto de Dados - Especialistas

Também foram consultados Especialistas nas áreas da Saúde, Educação e Assistência Social para responder, de forma não identificada, a um conjunto de perguntas destinadas a mapear a percepção desses Especialistas sobre as possíveis relações causais entre os atributos selecionados para a aplicação. Do grupo convidado, treze deles responderam ao convite (três médicos, três enfermeiros, quatro psicólogos, dois professores e um pedagogo). As perguntas da pesquisa estão disponíveis em \url{<http://doi.org/10.5281/zenodo.3358177>} e o conjunto de dados resultante está disponível em \url{<http://doi.org/10.5281/zenodo.3358169>}.

#### Conjunto de Dados Tratados

O conjunto de dados tratados por exercício da pesquisa está disponível em <<http://doi.org/10.5281/zenodo.6764777>>

### How data will be collected or created

As dados referentes ao conjunto de dados brutos foram coletados por profissionais pertencentes ao Programa Casa do Adolescente - SP. Já o tratamento dos dados brutos, foi realizado pelo titular dessa pesquisa. O conjunto de dados tratados por exercício da pesquisa está disponível em <<http://doi.org/10.5281/zenodo.6764777>>

---

