

CUBO M4GICO



# **Desigualdades no Ensino de Matemática em escolas públicas**



# Dados relevantes

93% dos alunos que se formam no Ensino Médio não possuem nível mínimo de aprendizado de Matemática;

- Escolas Públicas → 96%
- SAEB → desigualdades de gênero e cor



# Bases de Dados

Censo Escolar 2017

Prova do ENEM 2017

IBGE Municípios

Secretaria de Educação de São Paulo

Censo de Desempenho Escolar



Dashboard de exploração

518,83

Nota Média de Ciências Humanas

510,86

Nota Média de Ciências da Natureza

510,21

Nota Média de Linguagens e Códigos

518,76

Nota Média de Matemática

522,56

Nota Média de Redação

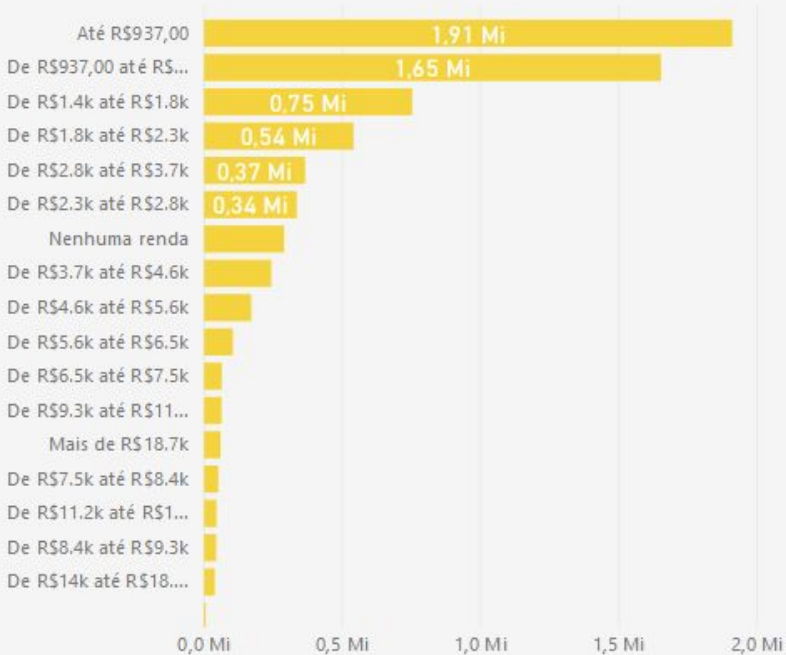
Distribuição de Frequência por Idade



Informações por Unidade Federativa do Brasil



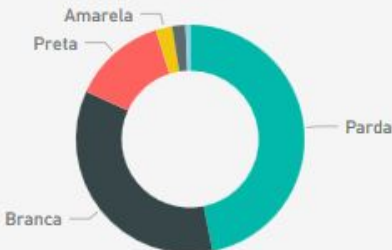
Número de Inscritos por Renda Familiar



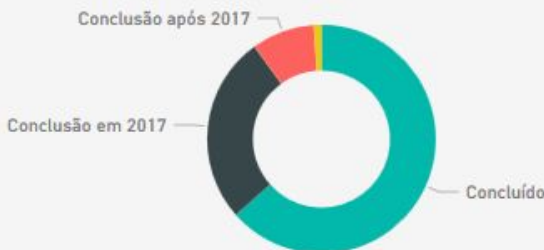
% Inscritos por Gênero



% Inscritos por Etnia



% Inscritos por Situação no Ensino Médio





# Áreas

Geometria Plana

Geometria Espacial

Álgebra

Aritmética

Estatística e Probabilidade



Perfil de competências em matemática

