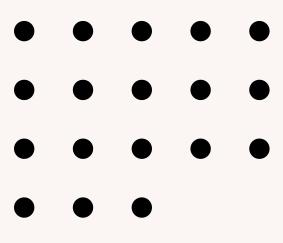


# SAÚDE MENTAL

por Naiome Alves Pereira

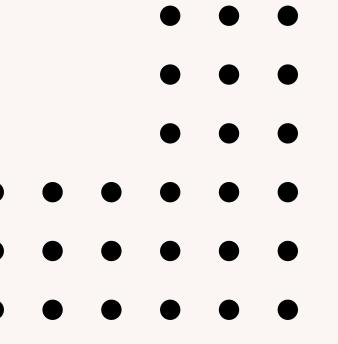


### Objetivo:

O objetivo desse trabalho busca
descobrir se quanto mais ações de promoção a saúde e mais profissionais relacionados a saúde mental melhor será a saúde mental da população.

# CONTEXTO

- 1 Estado Paraná
- 2 399 Cidades
- 3 4º Maior econômia do país



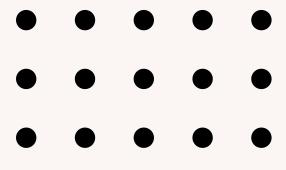
### ESTRATÉGIA ANÁLITICA

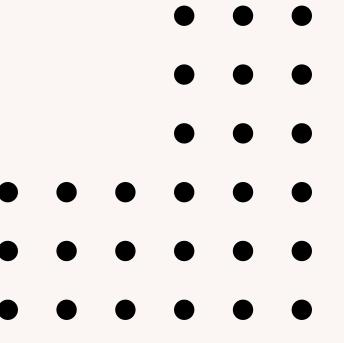
A estratégica analítica desse projeto, busca descobrir se as tentativas de suícidio no estado do Paraná aumentaram ou diminuíram por causa das ações de promoção de saúde.

### Ações de promoção de saúde

• Políticas para tratar de saúde mental e abuso de

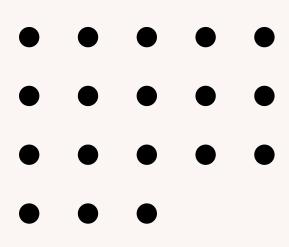
substâncias





## ESTRATÉGIA ANÁLITICA

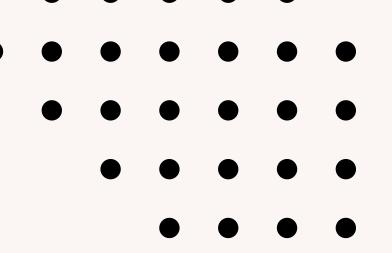
- •Criação de 2 colunas
- •Definir a variável Y
- Reamostragem



### REGRESSÃO LASSO

- MSE: 2483290.16
- Coeficientes selecionados:
- Assist\_Soc -512.044563
- Psic 712.469774
- Psiqui 2554.981427
- Acoes\_prom -119.578449
- Acoes\_comp -934.811553
- Ar\_Ter\_km2 170.427637
- Pop\_Est -278.990203
- PIB -438.793676
- IDH -647.343601
- Soma\_Acoes 531.799989

### CONCLUSÃO



Quanto maior o PIB per capita, IDH, estimativa populacional, assistente social, ações complementares a saúde e ações de promoção da saúde se reduz as tentativas de suicídio.

Em contrapartida, quanto maior a quantidade de psicólogos, psiquiatras e área territorial aumenta as tentativas de suicídio.