

Grupo 6 - Saúde

# SALUS

**70%**

dos procedimentos poderiam  
ser evitados.

Menos cirurgias  
Menos tratamentos  
Menos internações  
Menos gastos

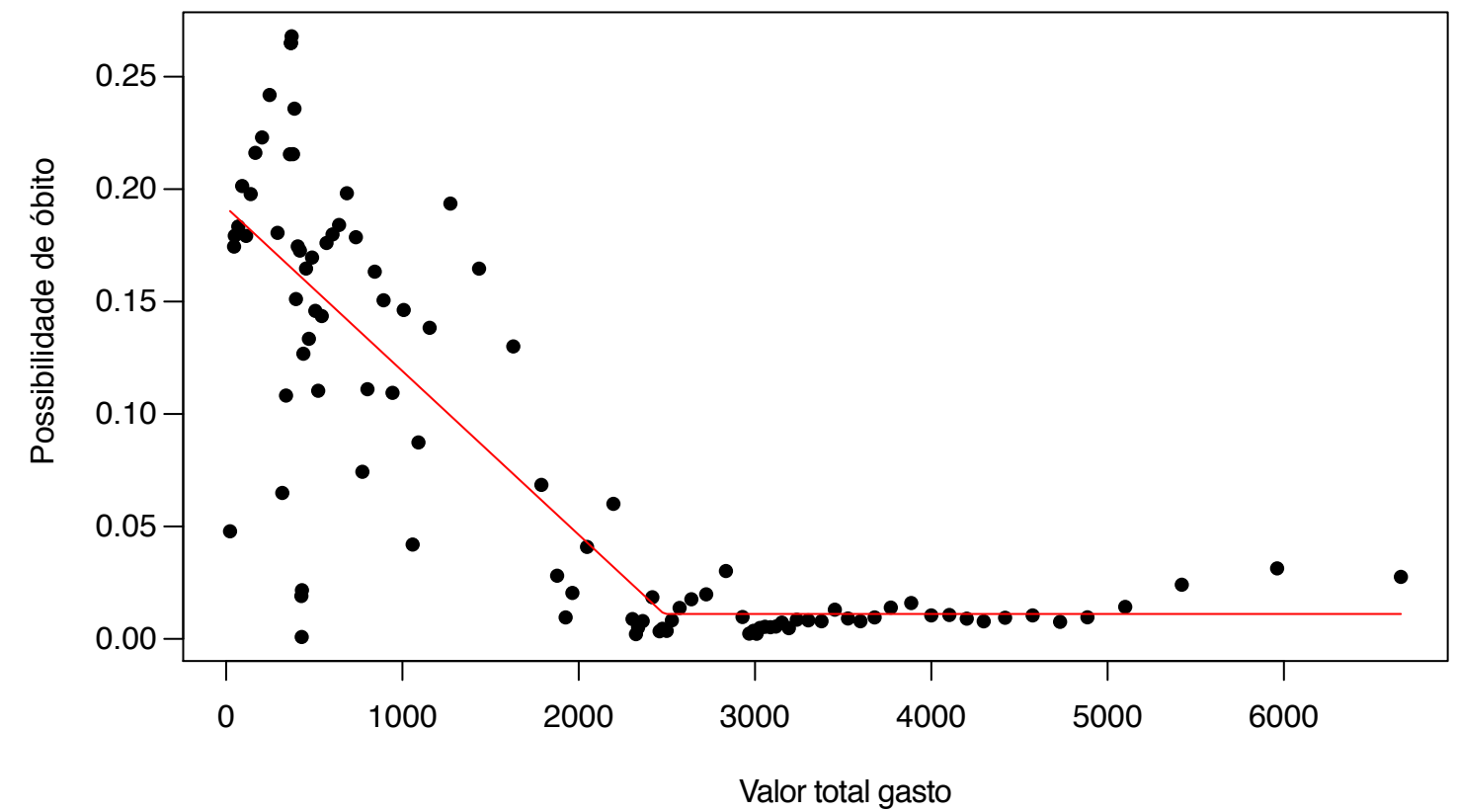
# SALUS

Mais atendimentos  
Mais prevenção  
Mais vidas salvas

Desenvolvemos um modelo preditivo que auxilia gestores e médicos na tomada de decisão quanto ao uso de recursos no tratamento do câncer de mama

Fizemos o cruzamento do CID, sucesso do tratamento, valor gasto e anatomia do tumor.

**R\$ 2.900**  
Como valor de alerta



A partir disso desenvolvemos uma ferramenta de machine learning para predição de gastos baseado na anatomia do tumor.



O melhor gerenciamento destes recursos em hospitais públicos amplia o acesso dos pacientes ao tratamento.

E funciona como guia para revisão de prescrições com priorização da prevenção e tratamentos menos invasivos.

**47% ou mais**  
pacientes também serão assistidos