

HACK SIMMMEB

Integração

**Dados significativos de sua indústria
para tomadas de decisões assertivas**



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**
Centro Tecnológico, de
Ciências Exatas e Educação - CTE



FEESC
Fundação Stemmer para
Pesquisa, Desenvolvimento
e Inovação



SIMMMEB
SINDICATO DAS INDÚSTRIAS METALÚRGICAS, MECÂNICAS
E DO MATERIAL ELÉTRICO DE BLUMENAU E POMERODE

LabC 
Laboratório de Ciência, Tecnologia e Inovação

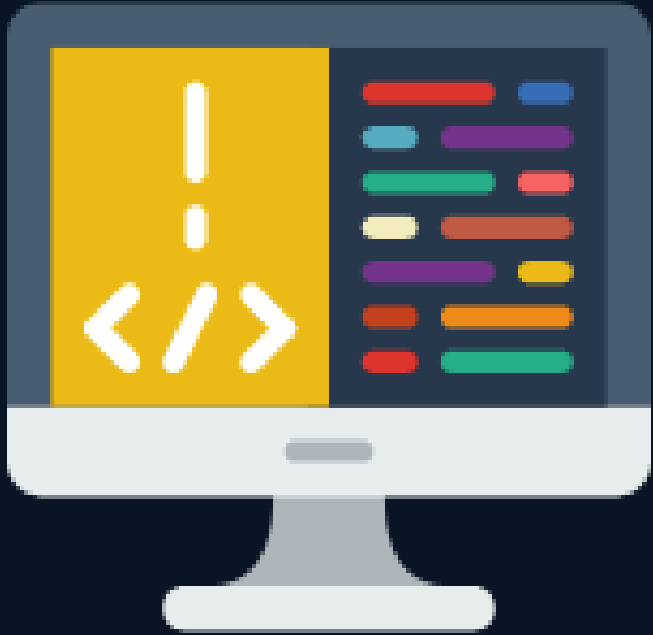
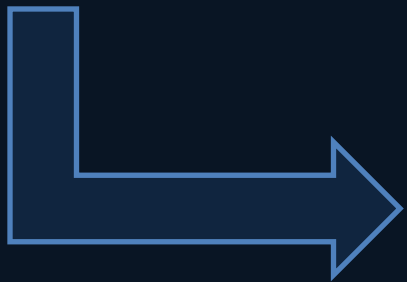




Grande dificuldade em quantificar gasto energético, tempo e gargalos de produção nas indústrias



Localizar a dor através de um diagnóstico assertivo



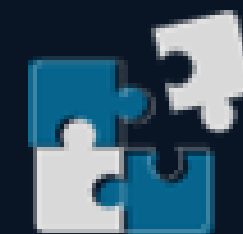
Qual o tamanho do mercado?

Entre 2016 e 2018, as empresas que utilizam pelo menos uma automação digital com sensores para controle de processo, passou de

63% para **73%**.

48%

das empresas consultadas tem a intenção de investir em novas tecnologias



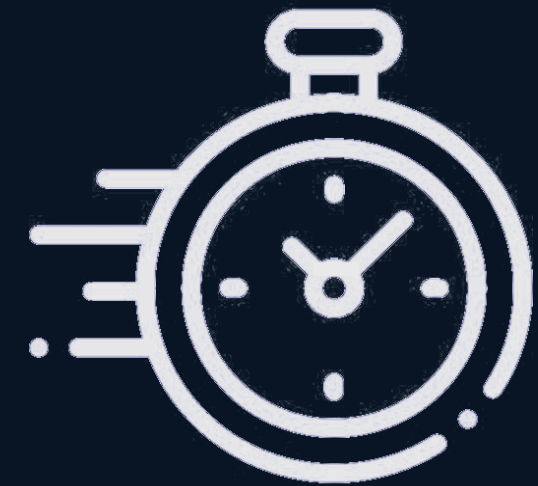
Benefícios

Gargalos de Produção

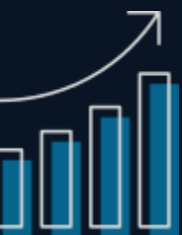
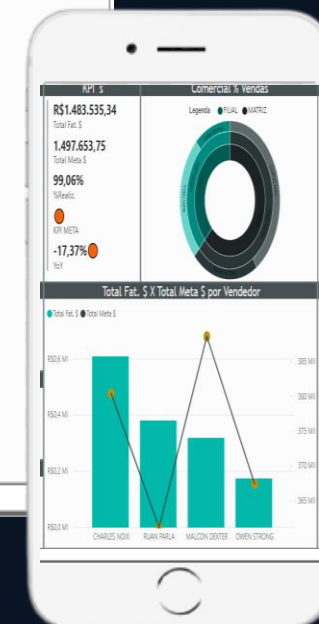
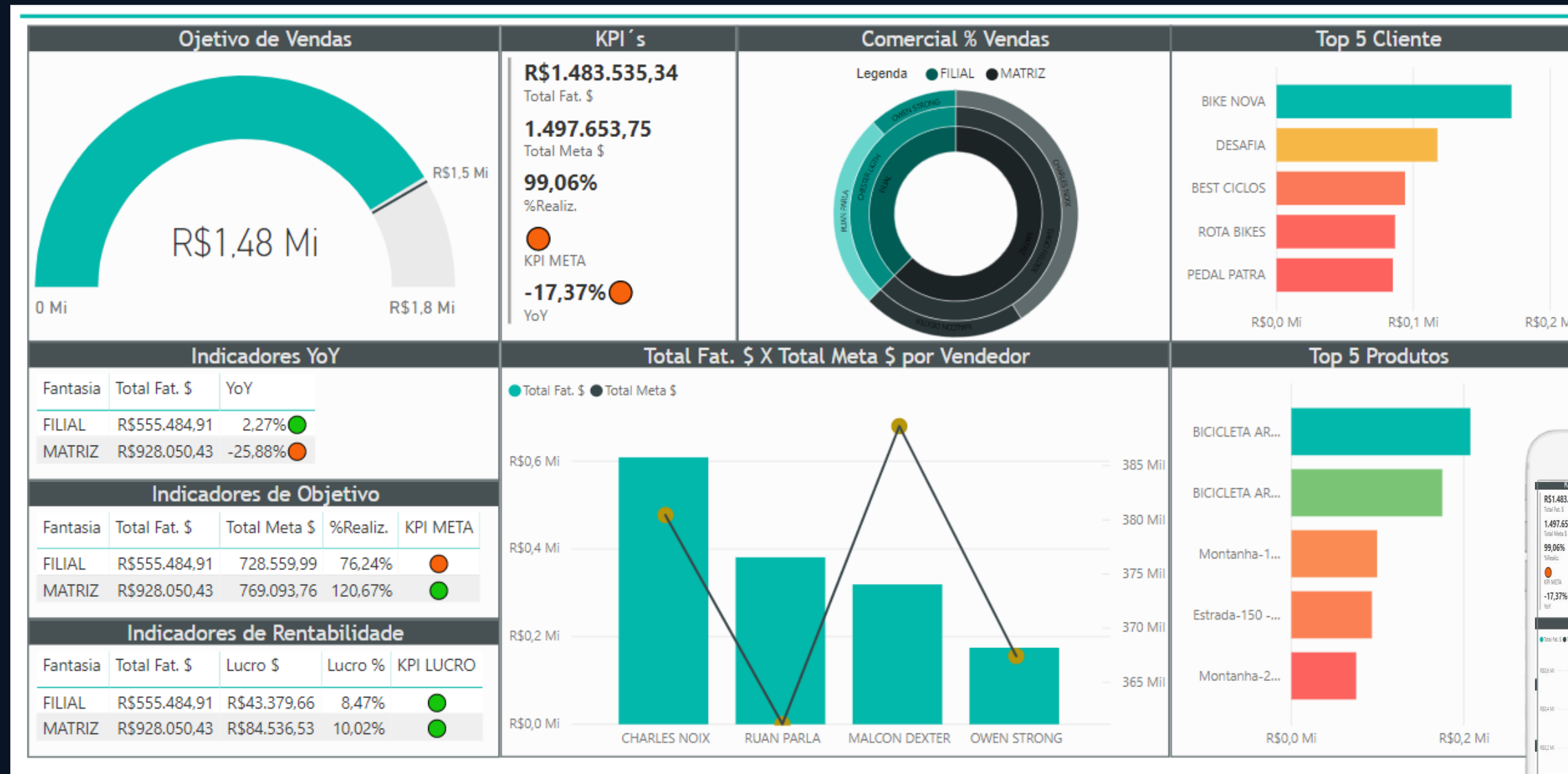
Eficiência Energética



Tempo de Produção



Plataforma



Valores



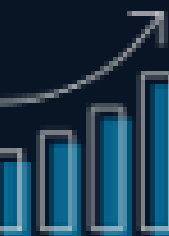
- **Parâmetros de análise:**
 - **Coleta de dados das máquinas**
 - **Dashboard simples**

**R\$ 400,00/mês por 1 ano
posteriormente 200,00/mês**



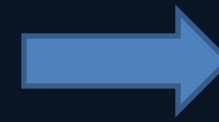
- **Parâmetros de análise:**
 - **Coleta completa de dados das máquinas**
 - **Dashboard de BI completo**
 - **Exportação de dados**

**R\$ 800,00/mês por 1 ano
posteriormente 400,00/mês**



Investimento

**Investimento de R\$ 50.000,00
para operações diárias e
planos de expansão**

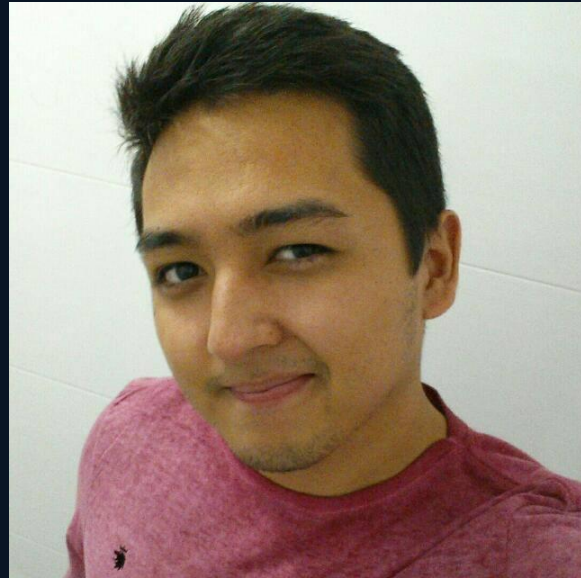


ROI de 12 meses

ou

**Smart Money de R\$ 30.000,00
por 15% da empresa**

Times



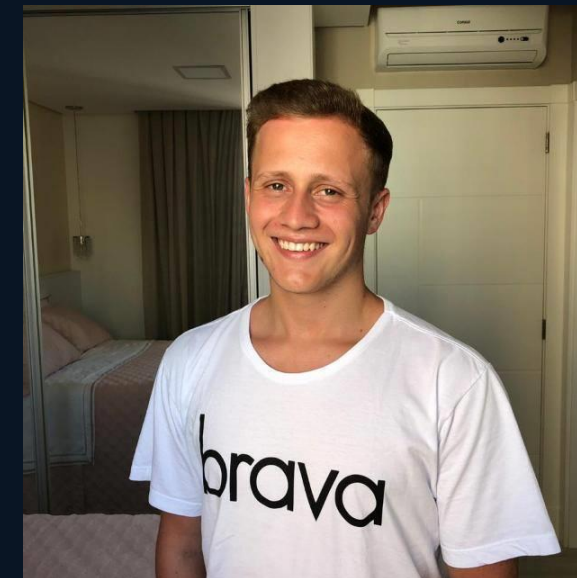
Guilherme Takashiba
Desenvolvedor



Matheus Neves
Financeiro



João Lucas
Vendas



Vinícius Jasinski
Desenvolvedor



Eduardo Klein
Desenvolvedor



Integração

**Dados significativos de sua indústria
para tomadas de decisões assertivas**

Muito Obrigado pela atenção!