

# Canvas de Hipótese

Criado para

Modelagem de aplicação de GQM+Strategies no contexto do programa Sukatech

Criado por

Brenda Pinheiro, Fabio Marques, Giovanna Theodoro, Yatherson Souza

Data

08/06/2025

Versão

2.0

## Tema da nossa hipótese

Processos de medição de metas monitoradas pelo Eixo Transversal do programa Sukatech

Tomada de decisão através de análise de métricas definidas pelo Plano de Trabalho

## Quem possui esse problema?

Secretaria de Estado de Tecnologia, Ciência e Inovação (SECTI)

Programando o Futuro

## Soluções existentes

Planilhas manualmente consolidadas e atualizadas por coordenadores de eixo do programa Sukatech

Análise de dados manual realizada mês a mês e de semestre em semestre por SECTI e Programando o Futuro

## Dores e sofrimentos

Dados inconsistentes

Dados disformes

Prestações de conta atrasadas

Problemas ocultos ("O que medir?")

Acompanhamento moroso

Diagnósticos tardios

Análises manuais

## Atributos da nossa solução

Parâmetros de sucesso e fracasso

Alinhamento entre objetivos organizacionais e operações

Comunicação de objetivos e estratégias em todos os níveis

Utilização de dados já coletados

Monitoramento objetivo de execução de metas

## Analogia do problema-solução

Medição e aprimoramento de qualidade de software (método GQM)

## Por que a nossa solução é melhor e/ou única?

*Blueprint* para processos frugais (sem custos adicionais)

Conexão de objetivos estratégicos com processos operacionais (*top-down approach*)

Aplicável em qualquer escala

Apoia implementação de objetivos específicos do Eixo Transversal