



Semana do
**Técnico
Industrial**

21 a 25
setembro | 2020

realização
CRT-SP

Rafael Turella

Startup Cubi Energia

22/09 às 16h30

Palestra e Mesa de Debate:
Como a Inovação pode
Ajudar a Fomentar Negócios
de Profissionais Técnicos

You
Tube /c/CRTSP

f /crtsp.gov.br

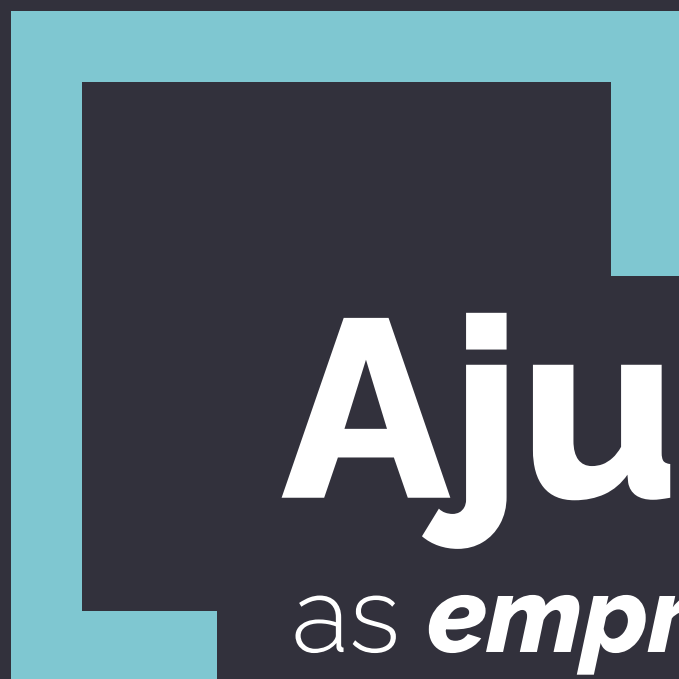
apoio
institucional



SINDICATO DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS
DE NÍVEL MÉDIO DO ESTADO
DE SÃO PAULO



*Gestão energética **inteligente e descomplicada.***



Ajudamos

as *empresas*

em sua gestão energética



Histórico | **CUBi**



**Dificuldade de se
possuir dados
confiáveis e específicos
de um processo
produtivo.**

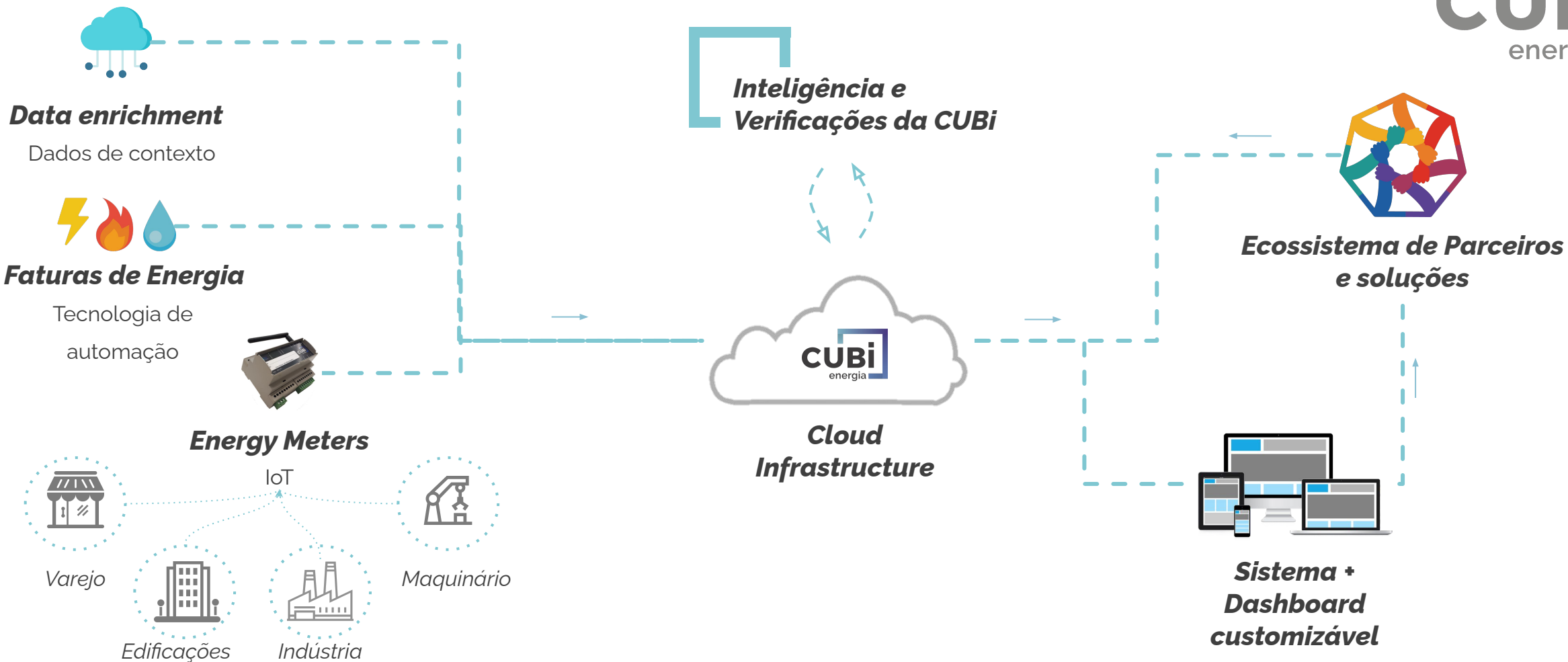
Dificuldade de se possuir dados confiáveis e específicos de um processo produtivo.

1

2

Gestão de energia no modelo atual não encontra oportunidades de melhoria

Como funciona | CUBi



COLETA

PROCESSAMENTO

DECISÃO

IMPLEMENTAÇÃO

Case de Sucesso

- Monitoramento em tempo real



3% - 34%

+ **6 oportunidades**

de potenciais de economia de energia identificados

Migração para mercado livre, geração na ponta, redimensionamento de demanda, correção do fator de potência, retrofit de iluminação e alteração de processos



Indicadores

Criação de KPI específico e benchmark para número de peças produzidas/kWh.



12% savings

Processos

Alteração de processos com para evitar multas por fator de potência e redução de custos em horário de ponta