

# iFacility

Gerenciamento Inteligente de Equipamentos

**COZINHA INDUSTRIAL 4.0**



# SOBRE A FOXCONN



## LÍDER GLOBAL

Design, desenvolvimento, manufatura, montagem e serviços de pós-venda para líderes globais



## PRESENÇA MUNDIAL

Presente na Ásia, Europa, América do Norte e América Latina



## +1 MILHÃO

Colaboradores ao redor do mundo



Presente no Brasil há 15 anos



São Paulo, Minas Gerais e Manaus



- Equipamentos de Tecnologia (Smartphone, NB, DT, Servidores);
- Hardware (PCB, Cabo de dados, IoTs);
- Plataformas digitais;
- Centro de serviço.



acer



ASUS



Microsoft

# VISÃO DA SOLUÇÃO

Ajudar nossos clientes e parceiros a **otimizarem** a gestão e proverem mais **valor** aos seus **processos e produtos** por meio da **tecnologia**.

## TRANSFORMAÇÃO DIGITAL





# SOBRE O IFACILITY

**Solução** voltada para o **monitoramento** e **controle** de instalações e equipamentos. Proporciona o **gerenciamento inteligente** por meio de **tecnologias inovadoras**.



IoT



Cloud  
Computing



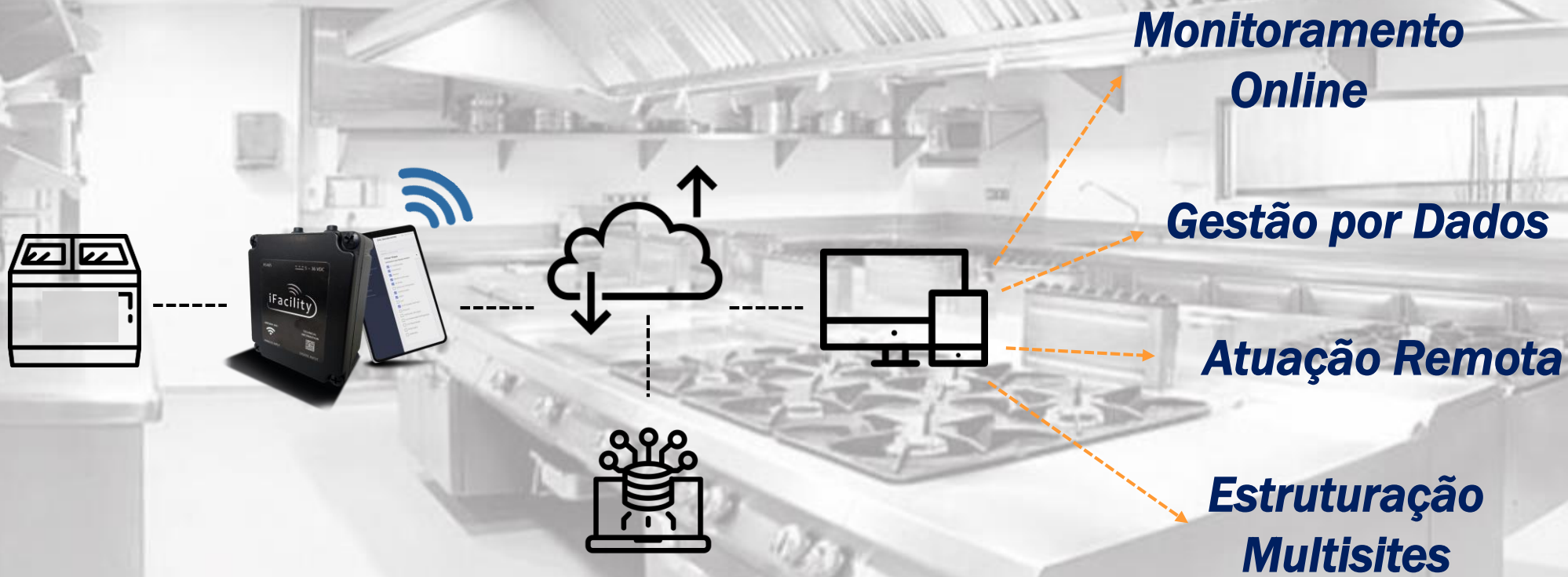
Big Data  
Analytics



Telemetria



# FUNCIONAMENTO



# GESTÃO INTEGRADA



Todos  
equipamentos e  
infraestrutura  
conectados em  
uma **única**  
plataforma





# GESTÃO DA CADEIA DO FRIO

## Otimização dos recursos operacionais:

- > **Coleta automática** dos **dados** de temperatura;
- > **Relatório customizável** conforme requerimento da **Anvisa**;

## Redução das perdas de produtos:

- > **Monitoramento** da condição ambiente de **armazenamento dos produtos**;
- > **Deteção e alarme** de temperaturas **fora dos padrões** estipulados a fim de **evitar perdas**.



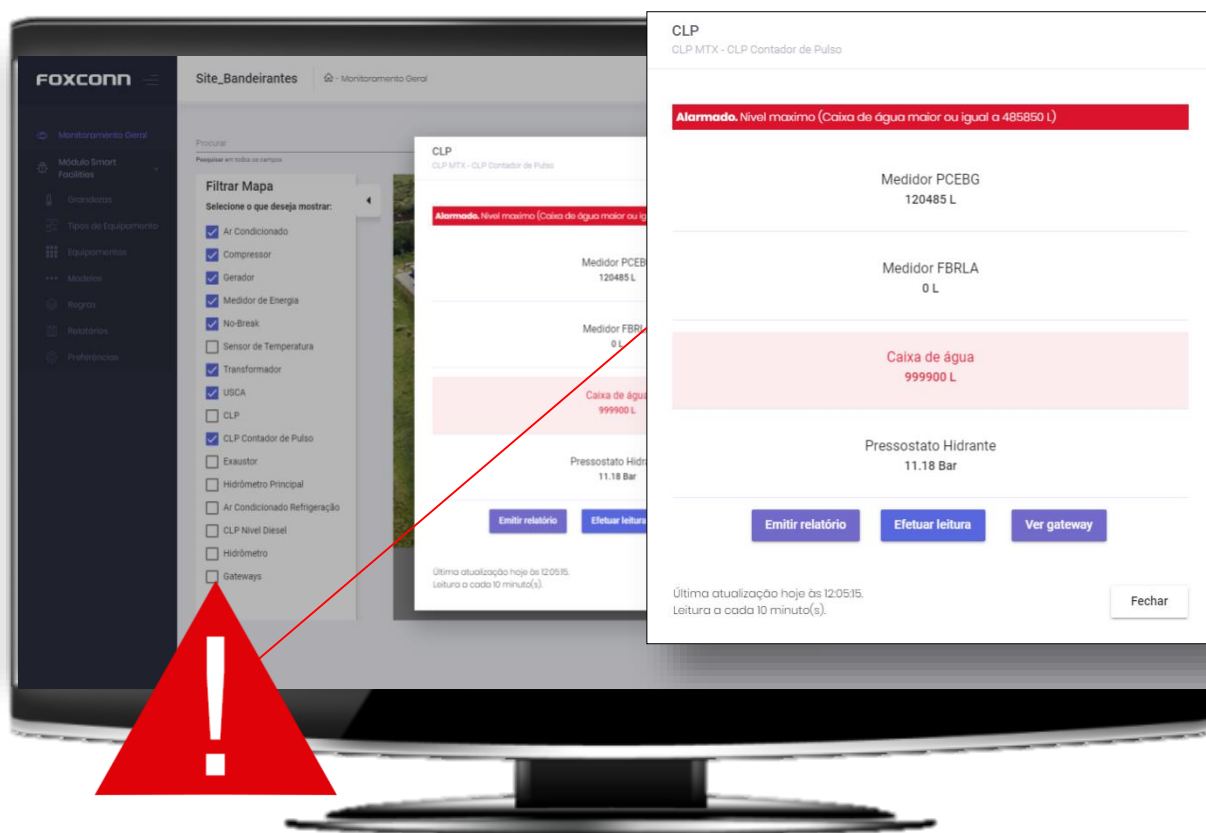
# GESTÃO DO CONSUMO DE RECURSOS

- > **Otimização** da gestão dos **recursos de energia e água**;
- > Determinação de **metas de consumo** para cada unidade;
- > **Detecção de desperdícios** de água e energia;
- > Detecção de **consumos fora dos padrões** estipulados.





# REDUÇÃO DE IMPACTOS E PERDAS OPERACIONAIS



## MONITORAMENTO AUTOMÁTICO DOS EQUIPAMENTOS

- Detecção de problemas, riscos e desvios de padrões, gerando alertas automáticos;
- Notificações via e-mail e por aplicativo;
- Customização da frequência de acompanhamento dos equipamentos e instalações.

# GESTÃO REMOTA DE EQUIPAMENTOS

---

Redução de custos operacionais logísticos internos e externos.

## AGILIDADE

Averiguação de problemas e informações do equipamento à distância.

## FACILIDADE

Possibilidade de operações remotas tais como reparametrização do equipamento e ligar/desligar.

# OTIMIZAÇÃO DA GESTÃO OPERACIONAL ATRAVÉS DE DADOS RELEVANTES!

Mais assertividade nas tomadas de decisões e propostas de melhorias através dos dados coletados;

Agilidade para análise das informações através da gestão visual de dashboards e relatórios.





# VANTAGENS

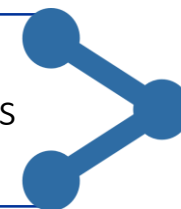


## Plataforma via Internet

Ferramentas com atualizações automáticas, armazenamento das informações em Data Centers e acesso via browser ou aplicativo.

## Sistema estruturado para multisites e níveis de hierarquia

Relatórios, dashboards e monitoramento com um ou diversos pontos de supervisão em uma ou várias localidades.



## Acesso Multiusuário

Cadastro de usuários ilimitados com categorização do perfil de acesso e possibilidades de logins simultâneos.

## Dashboards customizáveis

Dashboard parametrizado pelo usuário exibindo informações gerais ou específicas.



**GERENCIE SEUS EQUIPAMENTOS E SUAS  
INSTALAÇÕES DE FORMA INTELIGENTE**

 **iFacility**  
Gerenciamento Inteligente de Equipamentos

