



GESTÃO INTELIGENTE DE ATIVOS

Diego Siedel Bertolini
CEO
bertolini@monitorai.com.br
(41) 99841-9300

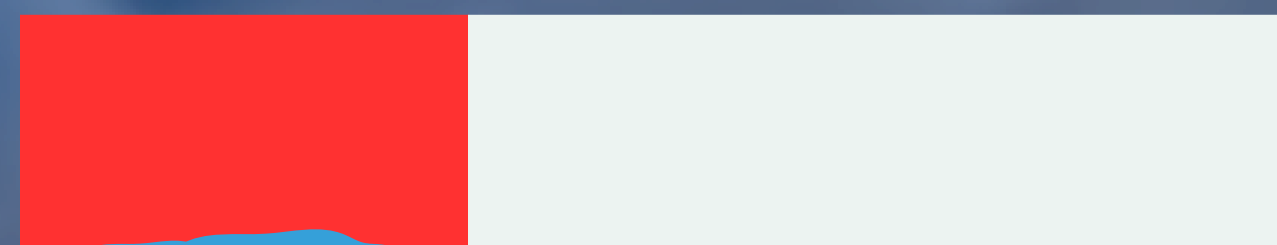
Monitorai Tecnologia LTDA
CNPJ: 56.795.687/0001-53

CIDADES E INDÚSTRIAS

Monitorai
GESTÃO DE ATIVOS



35%



54 MILHÕES



54 MILHÕES

>

32 MILHÕES



CONSEQUÊNCIAS DEVASTADORAS



g1

PARANÁ **RPC**

Terminal do Porto de Paranaguá tem atividades suspensas após vazamento de nafta; bombeiros identificaram 'atmosfera explosiva'

Problema aconteceu na noite de domingo (9) após rompimento de duto subterrâneo que liga o navio à empresa. Moradores foram retirados das casas. Portos do Paraná vai apurar danos e responsabilidade do caso.

Por g1 PR e RPC Curitiba


10/04/2023 07h44 · Atualizado há 2 anos

Coleta ponto 3 - Acidente Nafta

Coleta ponto 2 - Acidente Nafta

Coleta ponto 1 - Acidente Nafta

RETIRADA DE MORADORES DA REGIÃO



**PESCADORES
AFETADOS
POR 38 DIAS**



ECOSSISTEMAS



monitorai
GESTÃO DE ATIVOS

CRISE HÍDRICA



GASES DE EFEITO ESTUFA



TOXIC

DANGER

VIDAS EM RISCO

REATIVAS E MANUAIS



OPERADORES ESPECIALIZADOS

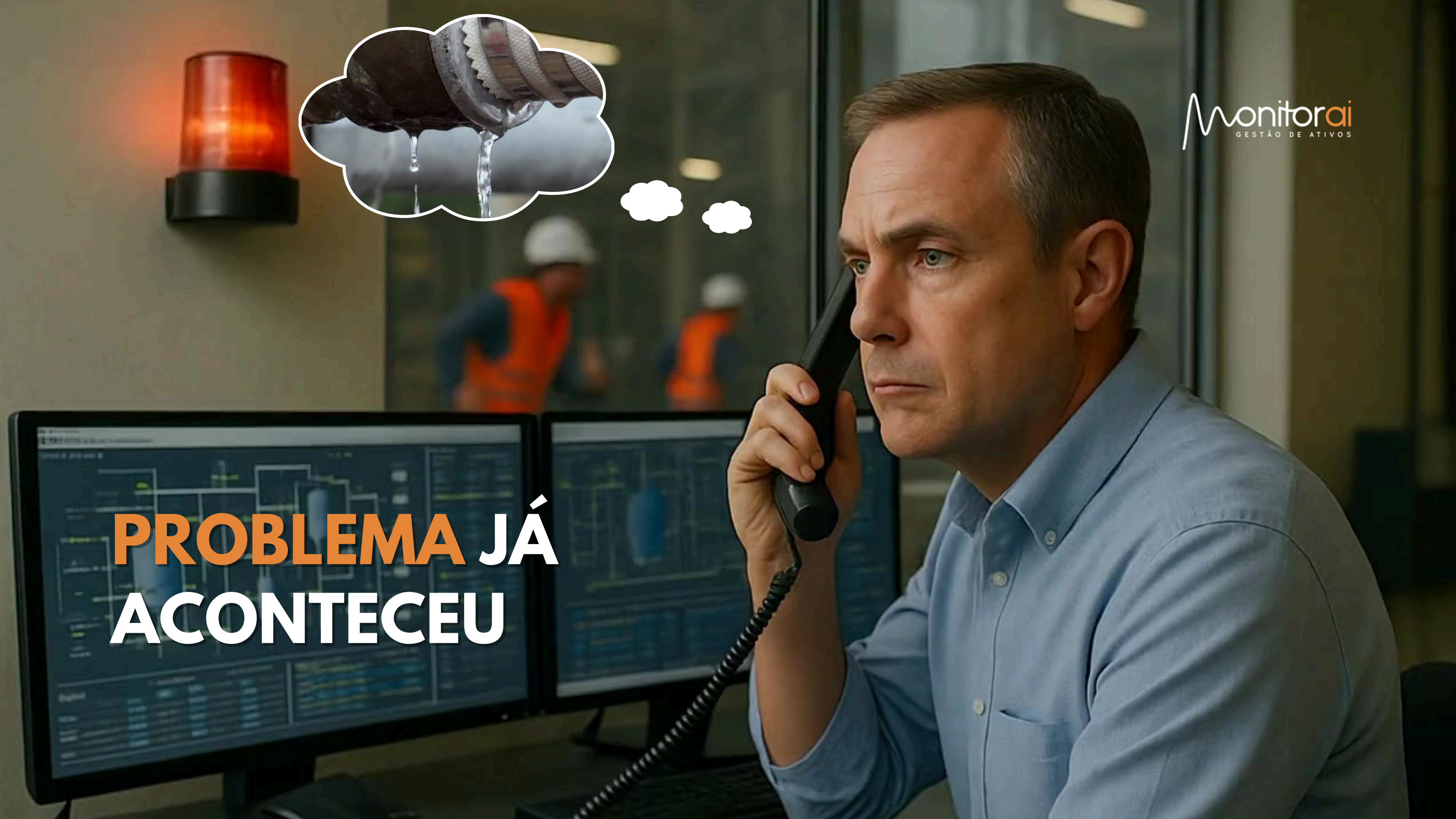


INSPEÇÕES PERIÓDICAS

O RESULTADO?



**PROBLEMA JÁ
ACONTECEU**



CARO, LENTO E INEFICIENTE



Não apenas **monitora**, mas evolui e aprende, incorporando a tecnologia de **Inteligência Artificial** para proporcionar uma experiência de **monitoramento inteligente**.

Monitorai
GESTÃO DE ATIVOS



DISPOSITIVOS IOT



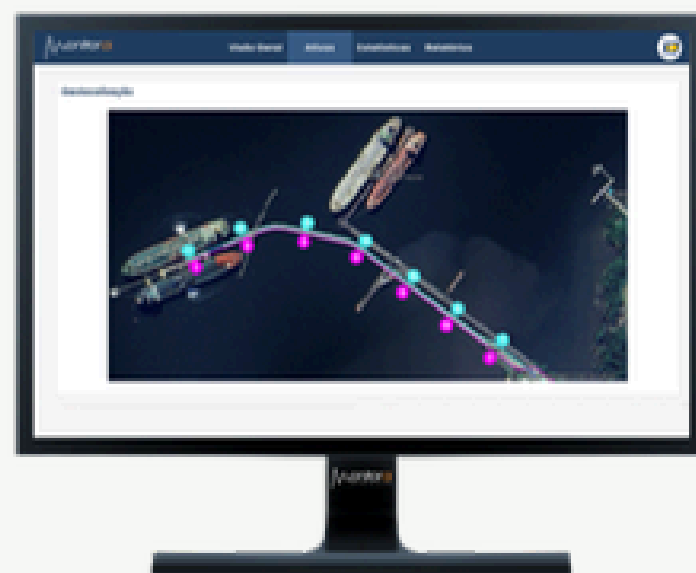
DISPOSITIVOS IOT



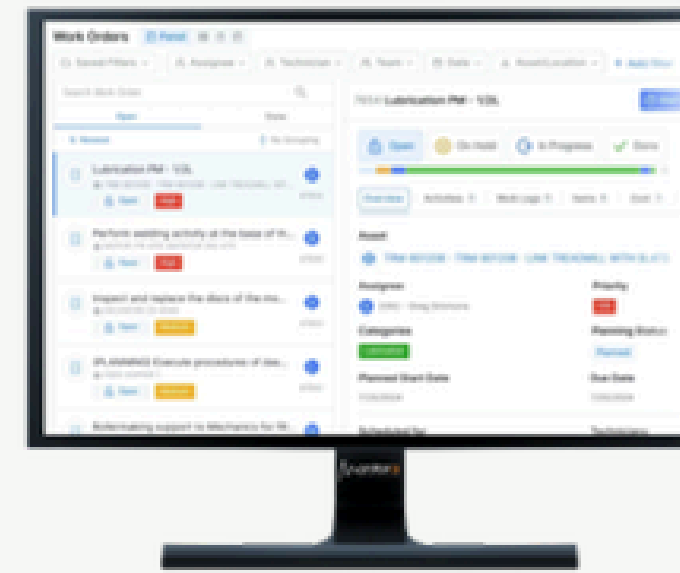
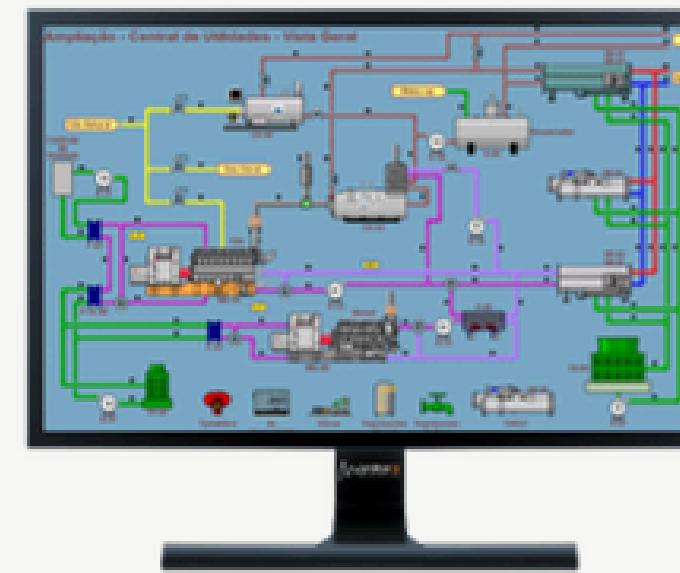
PLATAFORMA DIGITAL



DISPOSITIVOS IOT



PLATAFORMA DIGITAL



SCADA, CMMS E SAP

O SISTEMA APRENDE A
IDENTIFICAR **PADRÕES**

**ANTES QUE OS
VAZAMENTOS
OCORRAM**

Monitorai
GESTÃO DE ATIVOS





LÍQUIDOS E GASES

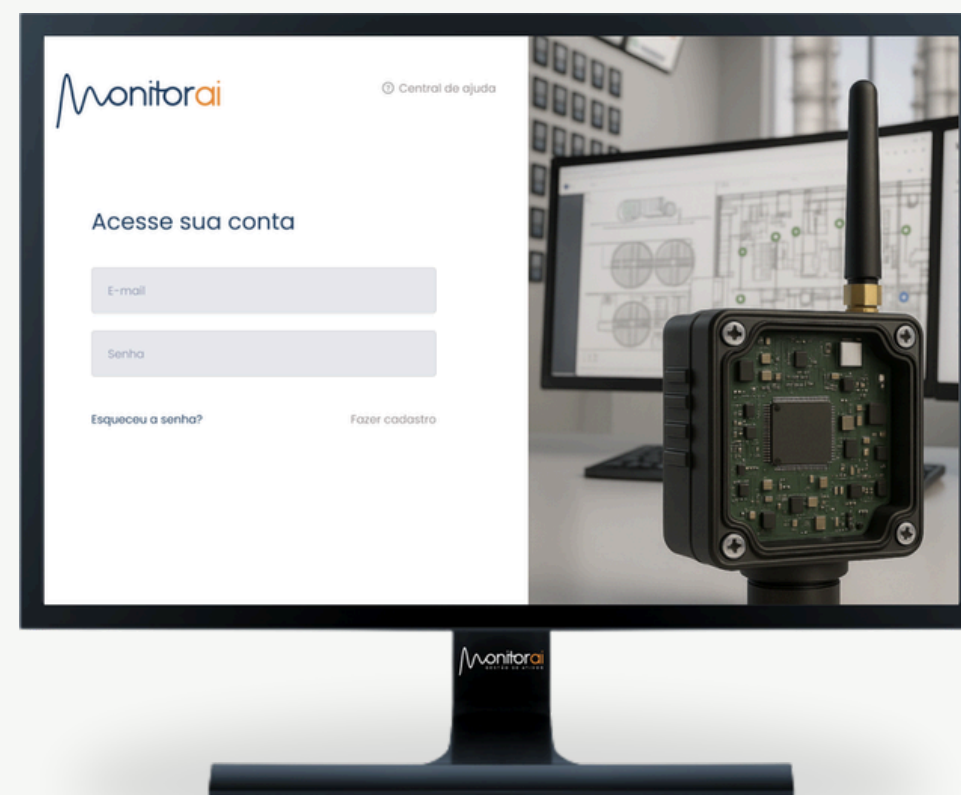
SERVIÇO POR ASSINATURA



MAAS

METERING AS A SERVICE

- Comodato dos dispositivos
- Cobrança por ponto monitorado



SAAS

SOFTWARE AS A SERVICE

- Atualizações nos modelos de IA
- Criação de funcionalidades



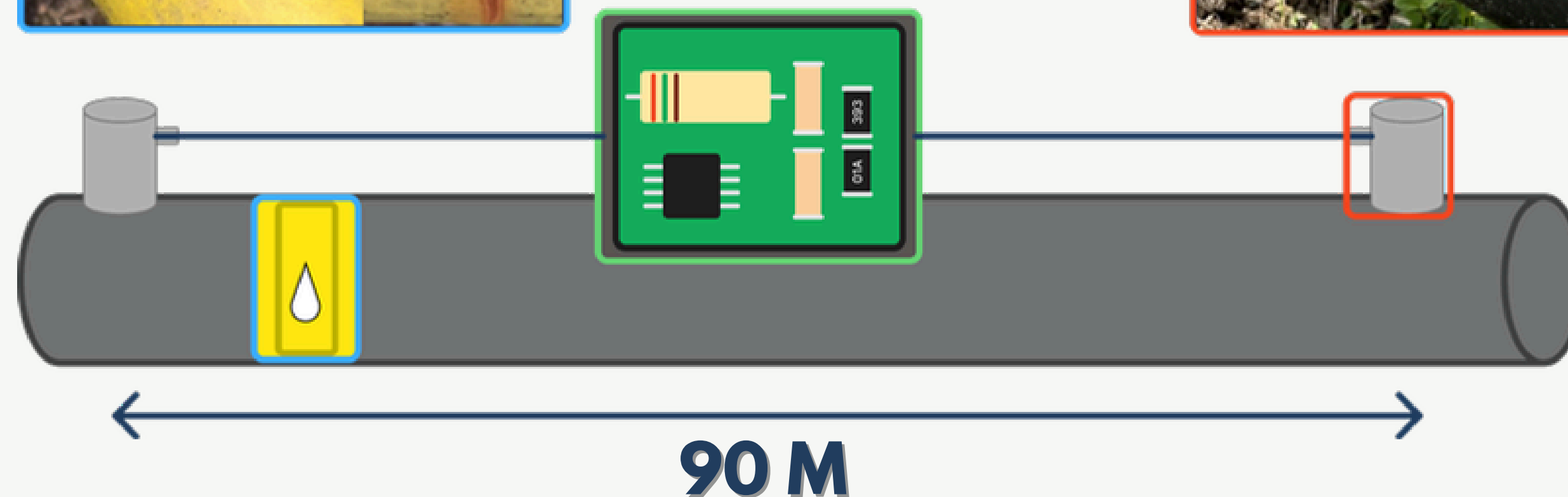
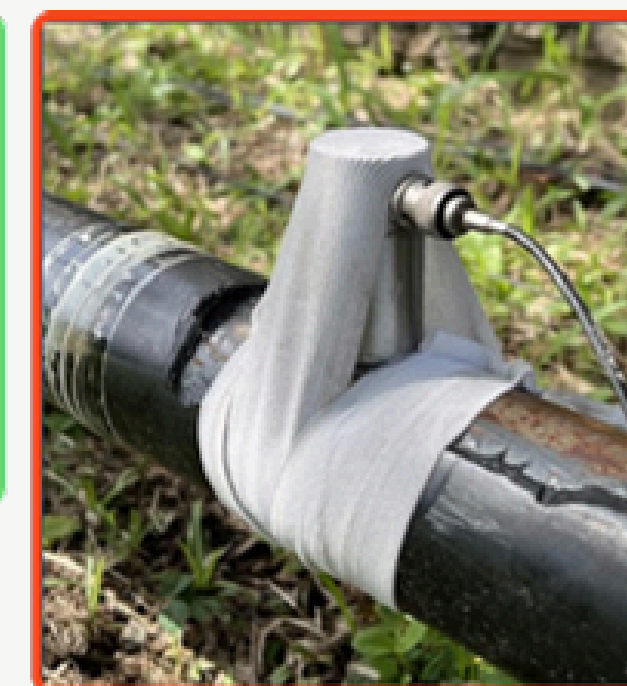
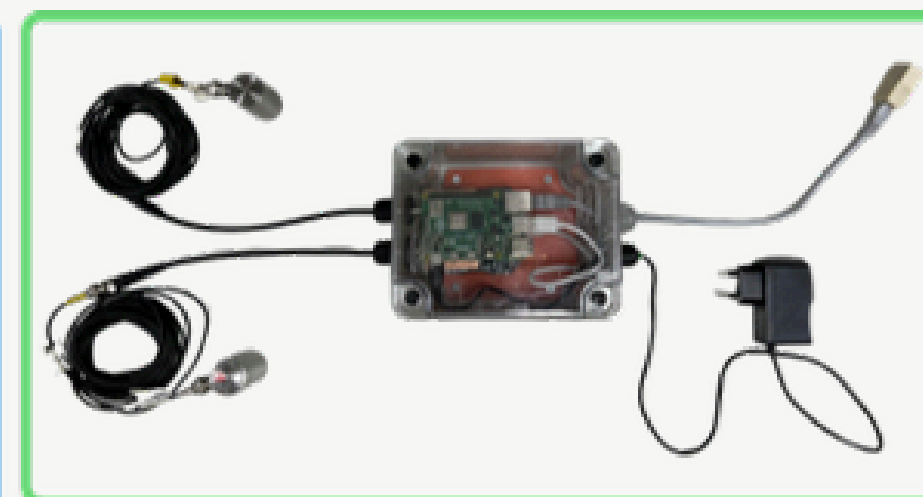
SERVIÇOS PREMIUM

- Funcionalidades avançadas
- Suporte multicanal 24/7



TRL 5

97% DE ACURÁCIA
MARGEM DE ERRO 3 M



TIME DA MONITORAI



DIEGO BERTOLINI

CEO & Fundador
MSc. Eng. Eletrônico
+4 anos em P&D



AUGUSTO INAFUCO

Head de Hardware & Cofundador
MSc. Eng. Eletrônico
+7 anos em P&D



RAFAEL OGAWA

Head de Software & Cofundador
Eng. Eletrônico
+7 anos em P&D



GIOVANI SPERANDIO

Desenvolvedor de HW
Eng. Eletrônico
+7 anos em P&D



PABLO MACHOSKI

Analista de sistemas
Estudante de Eng. Mecatrônica
+3 anos em P&D



ROBERTO INAFUCO

Analista de sistemas
Eng. Eletrônico
+2 anos em programação



MARCIO BILOBRAN

Analista mecânico
Eng. Mecânico
+10 anos em indústrias

7 ENGENHEIROS
EXPERIÊNCIA
COMPROVADA EM
PROJETOS DE P&D
INDÚSTRIA 4.0

R\$ +2 MILHÕES CAPTADOS



SOLUÇÃO PARA INSPEÇÃO DE TUBULAÇÃO EM PIPE RACK

SISTEMA INTELIGENTE PARA BALANÇO HÍDRICO GLOBAL EM TEMPO REAL E DETECÇÃO DE PERDAS



EM ANDAMENTO



EM ANDAMENTO

INOVAÇÃO PREMIADA PELA ONU



NAÇÕES UNIDAS
BRASIL



INVESTIMENTO RECEBIDO



ESTAMOS BUSCANDO



PARCEIROS DE MANUFATURA



INTRODUÇÃO DE CLIENTES





JUNTOS, VAMOS ALEM.

Diego Siedel Bertolini
bertolini@monitorai.com.br
(41) 99841-9300
Monitorai Tecnologia LTDA
CNPJ: 56.795.687/0001-53

 monitorai.com.br

 [monitorai.br](https://www.instagram.com/monitorai.br)

 [monitorai](https://www.linkedin.com/company/monitorai)