



DESAFIO 03

Inteligência a partir de dados de máquinas

Inteligência a partir de dados de máquinas



PROBLEMA

A empresa está em processo de implantação de um sistema de integração dos dados das máquinas (PPI do Grupo WEG) para o monitoramento dos status e indicadores da produção.

Após essa implantação, existe o planejamento de se iniciar uma fase de expansão com um módulo de Inteligência Artificial (do mesmo fornecedor) para entregar insights e oportunidades de otimizações utilizando esses dados.

Existe o interesse em escutar novas propostas de solucionadoras capazes de se integrar aos dados do sistema como base para aplicações de Inteligência Artificial, com novas técnicas e abordagens que consigam entregar ainda mais impacto e inteligência para a produção.

O QUE BUSCAMOS

Sistemas de inteligência a partir de dados de máquinas.

RESULTADOS ESPERADOS

- Aumentar a produtividade da produção.

REQUISITOS

- Integração com os dados integrados no sistema PPI (Grupo WEG).

PoC SUGERIDA

- Comprovar o impacto do uso da tecnologia em uma aplicação inovadora, inexistente no mercado.