

CASE PROCTER & GAMBLE



A P&G é uma multinacional de bens de consumo, que tem um portfólio com mais de 5.000 produtos e 22.000 componentes, utilizados nos setores da saúde, higiene pessoal e cuidados domésticos.

PROBLEMAS



- A cadeia de suprimentos era vulnerável a interrupções constantes (desastres naturais e pandemias).
- Dificuldade de integrar dados complexos de diferentes sistemas e bancos de dados.
- A análise de dados era manual e demorada, exigindo muito tempo e inúmeros especialistas.

OBJETIVOS

- Obter visibilidade em tempo real da cadeia de suprimentos.
- Automatizar a coleta e integração de dados.
- Tomar decisões mais rápidas e baseadas em dados.



SOLUÇÃO



- Criação de um repositório unificado de dados, acessível a gestores e pesquisadores.
- Implementação de **KNIME Analytics** para integrar dados de diferentes fontes. Desenvolvimento de painéis interativos para insights detalhados.

RESULTADOS

- Integração e automação de dados, **eliminando a necessidade de 10 especialistas**.
- **Redução drástica no tempo** para gerar insights sobre a cadeia de suprimentos.
- **8.000 funcionários capacitados** no uso do KNIME, fomentando a cultura de dados.
- **Maior resiliência** da cadeia de suprimentos para responder a interrupções.



HUPDATA
Data & AI Solutions

[Para ver o case completo, acesse aqui:](#)