

Relatório de Pesquisa – Logística

IA aplicada a roteirização, WMS/TMS, telemetria e planejamento.

Resumo Executivo

Este relatório resume prioridades e barreiras para adoção de IA em operações logísticas: frota, armazém e rastreamento.

Prioridades

- Otimização de rotas e custos
- Planejamento de capacidade e janelas
- Rastreamento e visibilidade em tempo real

Barreiras

- Integração com WMS/TMS legados
- Qualidade de dados de telemetria
- Tempo da equipe para implantação

Primeiros Passos

- Piloto de roteirização em uma região
- Métricas: OTIF, custo por entrega, km rodado
- Padronizar dados de rastreamento