

## RAY MANUFACTURING EXECUTION SYSTEM

### Da matéria-prima a expedição

Uma plataforma criada para registrar o que acontece na fábrica, validar cada etapa e devolver informação confiável para a gestão.

#### Arquitetura preparada para evoluir

O primeiro conector será com o Único ERP, mantendo o RayMES pronto para integrar outros ERPs no futuro.

## CONHEÇA O PROJETO

[raymes.luzsolucoes.net](http://raymes.luzsolucoes.net)

Projeto em desenvolvimento | Material comercial

## VALOR OPERACIONAL

### Menos digitação. Mais rastreabilidade.

- Leitura de código de barras e QR Code.
- Validação no ponto da operação.
- Histórico de usuários, lotes e movimentações.
- Sincronização controlada com o ERP.
- Etiquetas ligadas ao produto e a qualidade.
- Acompanhamento da produção e das cargas.

**Digitalize a execução. Conecte o chão de fábrica. Evolua para a Indústria 4.0.**



### O chão de fábrica conectado ao ERP.

Mobilidade industrial, rastreabilidade e controle em uma experiência simples para quem executa.

**UM PASSO CONCRETO RUMO A  
INDÚSTRIA 4.0**

**Iluminando a produção, controlando os resultados.**

## RAYMES MOBILE

# Operação mobile

Aplicativo Android para tablets e celulares usados diretamente na produção, estoque, recebimento e expedição.

- Apontamentos de produção.
- Movimentações internas de estoque.
- Recebimento de matéria-prima.
- Leitura de códigos e identificação de lotes.
- Separação e conferência de cargas.

## QUALIDADE E IDENTIFICAÇÃO

# Lotes e etiquetas

Emita etiquetas com dados do produto, lote, quantidade, fabricação, validade e situação da qualidade.

- QR Code, código de barras ou ambos.
- Aprovação, reprovação e bloqueio de lotes.
- Histórico de inspecoes e reimpressões.
- Rastreabilidade da matéria-prima ao produto expedido.

Recebimento > Qualidade > Estoque >  
Produção > Expedição

## RAYMES WEB + CORE

# Gestão e auditoria

O painel web administra recursos, ordens, usuários, etiquetas e integrações. O Core centraliza regras e sincronização.

- Visão agregada da operação.
- Perfis, permissões e dispositivos.
- Auditoria e reprocessamento controlado.
- Conector inicial com o Único ERP.
- Arquitetura preparada para novos ERPs.

Conecte a execução industrial aos  
dados que orientam o negócio.