

**easy**  **WMS**

WMS PARA PRODUÇÃO

Rastreabilidade end to end nos processos produtivos

Esse módulo **oferece visibilidade em tempo real do fornecimento** às linhas de produção, garantindo a rastreabilidade das matérias-primas e dos produtos acabados ou semiacabados.

Easy WMS coordena com eficácia as tarefas de armazenamento, como separação de pedidos ou gerenciamento de localização. Caso também seja instalado o WMS para Produção, consegue-se um **controle exaustivo do estado das matérias-primas e dos processos de fabricação**, o que facilita a rastreabilidade exata do produto.

Na verdade, um gerenciamento sistematizado dos processos produtivos permite rastrear a matéria-prima consumida em cada etapa. Isto proporciona informações detalhadas sobre cada um dos materiais que compõem o produto final. Assim, com o Easy WMS temos **visibilidade em tempo real do estoque** que abastece as linhas de produção, o **consumo de matéria-prima e o estoque** de produto acabado ou semiacabado.

BENEFÍCIOS DO WMS PARA PRODUÇÃO

Rastreabilidade end to end nos processos produtivos

Rotas eficientes de picking para o abastecimento das linhas de produção

Visibilidade do estoque em tempo real

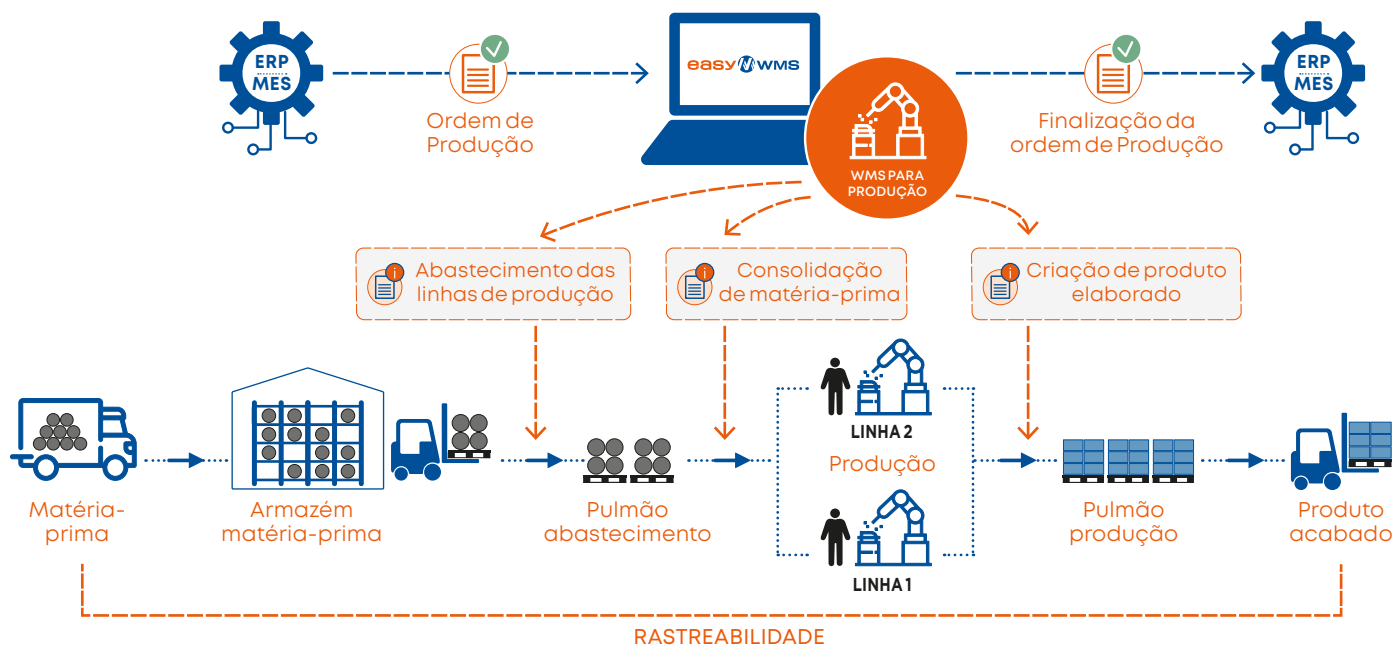
Controle do **consumo real** de matéria-prima

Suporte à produção just-in-time (JIT)

Prevenção de **falta de estoque** no abastecimento

Implementar WMS para Produção garante uma fabricação ininterrupta e rastreabilidade perfeita do produto

PROCESSO LOGÍSTICO DO WMS PARA PRODUÇÃO



Fabricação ininterrupta

O WMS para Produção controla a **transformação de matérias-primas em produtos acabados** a partir de ordens de produção e listas de materiais (também chamadas de BOM) para cada linha de produção.

Além disso, gera e gerencia as **tarefas de picking realizadas pelos operadores** para abastecer matéria-prima às linhas de produção no momento certo. Assim, o software sincroniza em tempo real o estoque dos pulmões de abastecimento e de produtos acabados ou semiacabados.

Finalmente, uma vez obtido o produto acabado, ou semiacabado, a ordem de produção é finalizada: o software notifica automaticamente o ERP sobre o final do processo e dá a ordem de transferência do artigo para a área de armazenamento ou para expedições.

Funcionalidades do WMS para Produção

- Instrui** e configura a lista de matérias-primas para produção.
- Gera as tarefas** de picking para abastecer as linhas de produção
- Gerencia os pedidos** de fornecimento a partir das ordens de produção
- Controla** o consumo, manual ou automático, de materiais utilizados na produção
- Gera relatórios detalhados** (do consumo real de matérias-primas ou produtos defeituosos, por exemplo)

Por que confiar na Mecalux Software Solutions?

- Empresa com mais de 55 anos de experiência em soluções de armazenamento e presença em mais de 70 países.
- Mais de 400 engenheiros dedicados exclusivamente ao desenvolvimento de software para logística e cadeia de abastecimento.
- Mais de 1.000 instalações em 36 países geridos pelas soluções de software da Mecalux.
- Desenvolvimento e atualização constante do software graças ao alto investimento em P&D.
- Suporte técnico em vários idiomas 24 horas durante os 365 dias do ano.

Gartner

**MECALUX NO 2024
GARTNER® MAGIC
QUADRANT™ DO
WMS/SGA**

MECALUX
Software Solutions

mecalux.com.br/software
easywms@mecalux.com

GARTNER é uma marca registrada e uma marca de serviço de Gartner, Inc. e/ou suas afiliadas nos EUA e internacionalmente. e MAGIC QUADRANT é uma marca registrada de Gartner, Inc. e/ou suas afiliadas, e são utilizadas aqui com permissão. Todos os direitos reservados. A Gartner não promove os fornecedores, produtos ou serviços descritos nas suas investigações, bem como não aconselha os utilizadores de tecnologia a selecionarem apenas os fornecedores que tenham recebido as qualificações mais altas ou qualquer outra indicação semelhante. As análises publicadas pela Gartner baseiam-se nas opiniões da organização Gartner e não devem ser consideradas verdades absolutas. A Gartner exime-se de todas as garantias, expressas ou implícitas, relativamente a este estudo, incluindo qualquer garantia de comerciabilidade ou idoneidade para um fim específico.