



lantek MES

inventory

lm. lantek MES

inventory ● ● ●

Armazéns

Lantek MES Inventory, O Lantek Integra Armazéns é uma solução de gestão que permite ter todas as informações-chave do inventário em tempo real, assim como uma correta avaliação das chapas existentes em cada momento e para cada estoque.

Gerenciamento de inventário

O sistema permite conhecer o estoque real de todos os elementos gerenciados dentro do módulo de artigos: chapas, retalhos, perfis, peças, artigos de compra e produto final, entre outros. O gerenciamento do inventário, assim como as necessidades de material e seu gerenciamento, são específicos para cada tipo de artigo.

Os retalhos, tanto para chapas como para perfis, são gerados e gerenciados dentro do módulo de armazéns, depois de seu projeto na engenharia e sua posterior validação no chão de fábrica.

Gerenciamento de custos

Uma vez selecionado o método de cálculo de custos desejado (FIFO, LIFO ou Média), cada vez que o usuário realiza um movimento no estoque a partir de qualquer módulo do **Lantek Integra**, o sistema atualiza o custo real dos produtos de forma automática. Deste modo, em todos os momentos é possível saber o valor de cada um dos produtos armazenados, assim como o valor total do inventário.

Gerenciamento de rastreabilidade

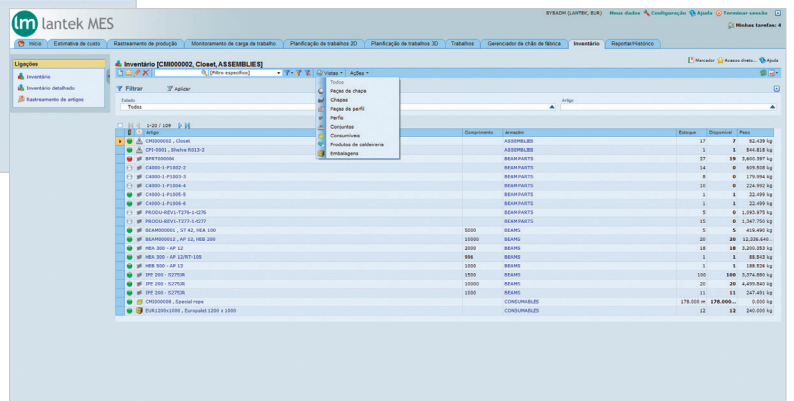
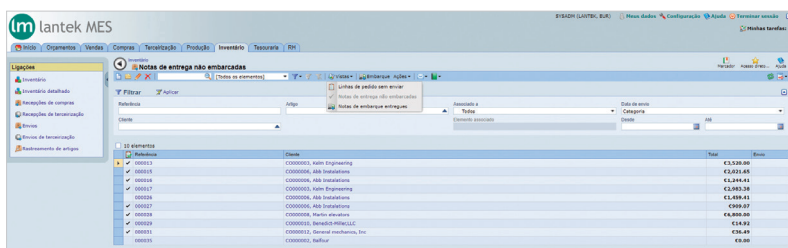
O **Lantek MES Inventory** gerencia a rastreabilidade, números de série e/ou números de lote para cada uma das mercadorias recebidas.

Gerar e designar números de série ou rastreabilidade na entrada de material, associar referências e códigos de barras aos artigos recebidos e associar a documentação relacionada a qualquer ação de entrada ou saída de estoque são algumas das funcionalidades principais que este módulo possui.

Gerenciamento de reservas e quantidades no estoque

Para gerenciar de forma eficaz os materiais e produtos armazenados é necessário ter um controle atualizado das quantidades existentes em cada momento. O **Lantek MES Inventory** não apenas mostra as quantidades reais de chapas existentes em estoque, como também os diferentes status em que elas se encontram: disponíveis, reservadas, em pedidos pendentes de recebimento, etc.

Para cada reserva de material existente, o sistema mostra sua origem e para que registro está reservado: pedido de venda, trabalho de chão de fábrica e/ou ordem de fabricação, entre outras. Finalmente, permite a geração de etiquetas de reservas com as quais se especifica para cada elemento se está ou não reservado e para que ação.



Gerenciamento de recebimentos e envios

O sistema gerencia todos os recebimentos, os realizados e os pendentes. Inclui telas específicas para o gerenciamento das compras recebidas e das compras ou recebimentos pendentes.

De forma análoga, inclui um completo gerenciamento de envios, com telas específicas para o gerenciamento de pedidos e notas pendentes e enviadas.

Gerenciamento de código de barras

O sistema está completamente integrado com as soluções de código de barras **Lantek**. Permite registrar movimentos de estoque, transferências, ajustes e consultas de inventário mediante terminais de código de barras.

Gestão de multiestoques

O **Lantek MES Inventory** permite trabalhar com vários estoques de uma vez. Além disso, para uma distribuição otimizada e um bom controle dos produtos, existe a opção de dividir os estoques em distintas localizações físicas, podendo designá-los a cada produto em função de suas características.



“O **Lantek MES Inventory** permite gerenciar estoques reduzindo ao máximo os custos de inventário requeridos”

Integração de estoques com as demais áreas

Lantek MES Inventory está completamente integrado com os demais módulos de gestão **Lantek Integra**, configurando assim um sistema eficaz para a gestão dos inventários reais e as necessidades requeridas por todas as áreas da empresa: pedidos de venda, ordens de fabricação, trabalhos CAD/CAM, etc.

A solução integra-se e comunica-se com as soluções **Lantek CAD/CAM**, gerenciando perfeitamente, em tempo real, as quantidades e reservas para os retalhos de chapas e perfis definidos na engenharia.

Histórico e análise de inventário

Lantek MES Inventory, é uma ferramenta estratégica de análise, colocando à disposição do responsável pelos estoques toda a informação relevante gerada: histórico de movimentos de estoque, inventários em determinada data, necessidades de material, recebimentos e envios, documentação gerada, avaliação econômica de chapas existentes em estoque, etc.

Lantek MES Inventory

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Gerenciamento de inventário e avaliação de custos.
- Gerenciamento de rastreabilidade e documentação associada.
- Gerenciamento de reservas e quantidades em estoque.
- Gerenciamento de recebimentos e envios.
- Gerenciamento de códigos de barras.
- Integração com outras áreas.
- Histórico e análise de inventário.