

# LOGÍSTICA DISTRIBUIÇÃO REPOSIÇÃO

No cenário atual de competição acirrada, onde as empresas têm necessidade de operações globalizadas e integradas, há uma busca crescente por eficiência na gestão de recursos humanos, físicos, financeiros e do próprio tempo. Nesse contexto, a logística e os sistemas de informação são aliadas na busca de soluções completas e integradas para uma boa gestão da cadeia de suprimentos.

O sistema ERP Linx atua na logística, extraindo toda a eficiência dos relacionamentos internos e externos de sua empresa - com fábricas, distribuidores e fornecedores - por meio da integração de processos. Com o sistema, é possível envolver as transações entre empresas e clientes, criando um grande impacto positivo sobre a condução dos negócios.

O uso de código de barras está presente em todos os processos de movimentações de entradas e saídas de produtos e materiais. Além da leitura do código de barras SKU do produto, são também tratadas as leituras de *packs* e de caixas.

Há, também, a possibilidade de criação do número serial para cada peça movimentada/produzida, o que impede a leitura em duplicidade das peças nos leitores de códigos de barra e abre a possibilidade da utilização de etiquetas "inteligentes" (RF-ID). Inclusive, estas serão a grande "coqueluche" nos próximos anos, com a qual a Linx Sistemas já está envolvida diretamente junto com sua divisão específica, a Linx Logística.

Diferentes padrões de código de barras podem ser utilizados: EAN 13; combinações do código do produto, da cor e do tamanho; código seqüencial; codificação do fornecedor e código elaborado pelo usuário. Diversos projetos com leitores e coletores de fornecedor já estão disponíveis e podem ser customizados para atender à operação específica de cada cliente.

O sistema agrega funções de um WMS - Sistema Gerenciador de Armazém - orientadas para o recebimento, armazenamento e expedição de produtos, como por exemplo: gerenciamento de múltiplos locais de estocagem, coleta de dados por código de barras, cálculo de embalagens, *picking* e *packing list* e endereçamento de estoque. Isso possibilita um eficiente gerenciamento de informações e um alto nível de controle do fluxo de mercadorias e do inventário.

Tel.: 55 11 2103 2400  
contato@linx.com.br  
www.linx.com.br



# LOGÍSTICA DISTRIBUIÇÃO REPOSIÇÃO

Para o setor varejista, estão disponíveis no sistema diferentes processos de distribuição com base no percentual do histórico de vendas por produto e loja; reposição com base em vendas do período e no estoque ideal do produto; *cross docking*; movimentação da mercadoria em unidades ou *packs*.

Para o setor atacadista/distribuidor, são oferecidas ferramentas que apóiam a decisão de expedição de produtos, com base nas condições comerciais estabelecidas no pedido de venda, na posição financeira do cliente junto à empresa e na disponibilidade de estoque. Isso garante uma entrega precisa e um rápido giro dos produtos.

O sistema faz o acompanhamento de todo o ciclo do pedido na empresa. Na captação do pedido de venda é disponibilizada uma ferramenta B2B (LinxWeb), que agiliza a atuação da equipe de força de vendas.

A cadeia de suprimentos para produção é amplamente atendida por recursos de planejamento, respeitando os *lead times* de entrega de fornecedores e das ordens de produção. O sistema gera as necessidades de compra, a análise de quantidades mínimas e lotes econômicos para geração de requisição, além de cotação e envio por e-mail dos pedidos para o fornecedor.

Para o gerenciamento de produção em terceiros, a Linx oferece uma ferramenta *on-line*, onde as oficinas externas podem apontar suas movimentações de fases de ordens de produção, diminuindo o tempo e os custos de acompanhamento.

Dessa maneira, proporciona o gerenciamento total dos processos envolvidos na cadeia logística de suprimentos e distribuição, ampliando e fidelizando o relacionamento com fornecedores e clientes, reduzindo o tempo e os custos dos processos.