

# INDUSTRIAL

Controle total da produção, desde a confecção das fichas técnicas e compras da matéria-prima até a entrega do produto na expedição. Tudo isso é possível no módulo Industrial do sistema Linx. Com plena aderência em setores como: vestuário, calçados, presentes, dentre outros, o sistema possibilita programar a produção de diversas maneiras, de acordo com as necessidades do cliente, e acompanhar o andamento da produção em todas as suas etapas, inclusive no controle de terceiros. Garante excelentes resultados práticos e é de fácil operação. Em resumo, o módulo industrial gera dados precisos sobre "o que, quando e quanto produzir".

O módulo Industrial possui controle de planejamento das necessidades futuras da produção, baseado no conceito de MRP II. Através da carteira e previsões de vendas, é possível analisar, dentro de um período, a necessidade produtiva de sua empresa. Isso irá gerar maior controle e redução nos prazos de entrega aos clientes, melhorando a administração dos estoques e otimizando os recursos.

Com o sistema ERP Linx é possível traçar um planejamento dos níveis adequados de estoques de matérias-primas, semi-acabados e produtos finais nas datas desejadas. Com base na visão de futuro das necessidades de produto, pode-se calcular as quantidades que devem ser obtidas em cada momento, para que não haja sobra ou falta de material para a produção. Isso evita os altos níveis de armazenamento de estoque (no caso de sobra) e a paralisação da produção (no caso de falta).

O conceito de CRP (Planejamento da Capacidade de Produção) também está presente e permite programar as atividades de maneira que os recursos produtivos envolvidos sejam sempre utilizados nas tarefas certas e prioritárias. Com o Linx é possível, ainda, analisar a situação corrente e verificar o tempo disponível para um maior reaproveitamento dos recursos.

A visualização do andamento das ordens de produção é dividida por fases e recursos internos e externos (lavanderias, oficinas de costura, etc). As ordens de produção podem ser geradas com base em saldos de pedidos de vendas, *Make to Order*, programação de produção ou análise invertida de materiais. Esta última gera uma programação através do estoque de matéria-prima disponível. O sistema calcula a quantidade possível de produção e relaciona os clientes que podem ser atendidos, fazendo a ordem de reserva no estoque de produtos acabados.

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



# INDUSTRIAL

Através das ordens de serviços, são efetuadas todas as movimentações de produção, o que permite total controle de retrabalhos, alterações efetuadas pelo PCP, perdas de produção e segunda qualidade dentro da linha de produção. As movimentações podem ser por códigos de barras, lotes produtivos e manuais. O sistema ainda possibilita que os controles e criações das ordens de produção sejam efetuados por ordem de planejamento. As ordens de produção também podem ser criadas para os produtos parametrizados.

É possível, ainda, fazer uma inclusão de material substituto e criar possibilidades de modificações do mesmo produto, gerando reservas diferentes da sugestão da ficha técnica e, desta forma, criar diversas alternativas de produção e vendas para o mesmo produto.

O sistema Linx atende a clientes que estão em qualquer uma das partes dos processos de beneficiamento. Controla tanto os beneficiadores como os clientes que mandam beneficiar seus produtos. Gerencia todas as operações, permitindo o controle total, de forma automatizada, dos materiais e da mão-de-obra, fazendo comparações entre o pedido previsto e o real. O sistema controla o estoque de matéria-prima de terceiros em seu poder e os produtos acabados ou semi-acabados já entregues.

Os terceiros podem, pela Internet, apontar as movimentações de fases e os consumos de materiais, utilizando a ferramenta LinxWeb. Toda a movimentação está integrada à emissão das notas fiscais de remessa e retorno, assim como, os serviços prestados estão integrados ao módulo financeiro (contas a pagar), com segurança e restrições de acesso.

Com o sistema Linx, todos os processos e agentes da produção estão interligados, agilizando operações, evitando perdas e reduzindo custos.