

KONDOS

Controlador de Dosagem



Largo da Caldeira, n.º 264, 1º Andar, Apartado 320, 2870-909 Montijo - Portugal

Funcionalidades Básicas do KONDOS

Gestão de Utilizadores

Concessão de direitos e restrição de acessos aos utilizadores do sistema, mediante um nome e código de acesso.

Gestão de Ingredientes

Identificação e classificação de todos os ingredientes através de código, descrição, forma, categoria e peso específico.

Gestão de Receitas

Ferramentas para criação e edição de receitas (cópia de receitas, reajustes percentuais, representação sob a forma gráfica). Registo em histórico das alterações ocorridas numa receita (versões).

Comando do Processo

Comando individual das secções da torre de fabrico: pausa, anulação e mudanças no fabrico.

Decisão automática ou manual das células de origem: definição de células prioritárias e inibição selectiva de células.

Existências

Contabilização em tempo real da quantidade de existências de MP. Registo em histórico das alterações ocorridas em cada célula (entradas, saídas, ajustes manuais).

Módulo de Exploração de Dados

Ferramenta independente para análise, consulta e impressão da informação gerada pelo Kondos:

- Relatórios de Produção
- Relatórios de MP/PA
- Consultas selectivas
- Critérios de filtragem
- Consulta remota

O papel da informática na indústria agro-alimentar ultrapassa largamente o mundo da automação e controlo, atingindo o mundo da gestão global e da informação.



O armazenamento em histórico de toda a informação, a rastreabilidade do produto, a apresentação em tempo real de dados e variáveis do processo bem como a optimização da capacidade produtiva, são alguns dos conceitos que fundamentam a arquitectura do sistema KONDOS - Controlador de Dosagem.

Através de uma interface de manuseamento simples e intuitivo, o utilizador poderá de forma completa e exhaustiva, explorar todas estas capacidades. No entanto, e porque o KONDOS é um sistema aberto, poderá ser configurado e ajustado à medida do cliente e das suas necessidades, garantindo o melhor aproveitamento possível dos recursos já existentes nas suas instalações.

Para mais informações sobre este produto ou outros desenvolvidos pela NVC, contacte o departamento comercial dep.comercial@nvc.pt ou visite o nosso site em: www.nvc.pt



KONDOS

Controlador de Dosagem

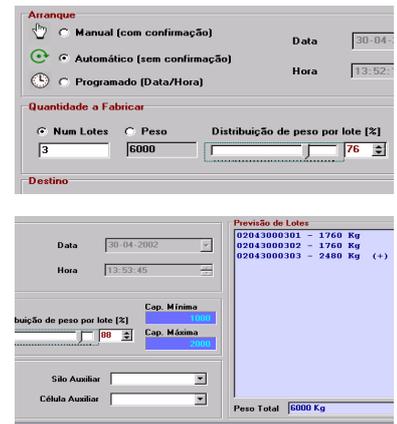
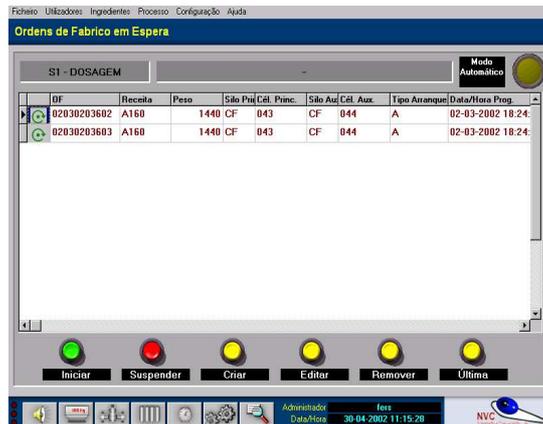


Largo da Caldeira, n.º 264, 1º Andar, Apartado 320, 2870-909 Montijo - Portugal

Planeamento da Produção

A decomposição de um lote em diversas ordens de fabrico (OF) pode ser ajustada pelo utilizador. O KONDOS simula o tamanho de cada OF em função das capacidades máximas e mínimas de produção.

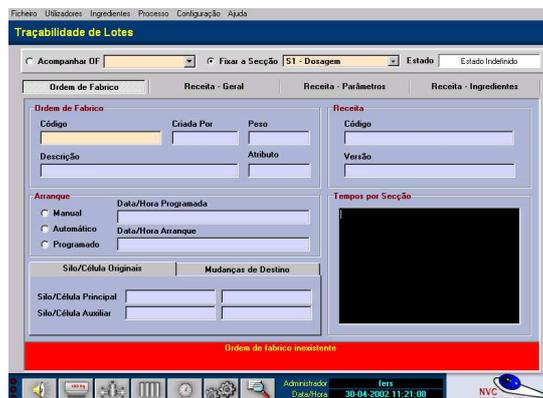
Diversas OFs podem ser colocadas em lista de espera. O arranque de cada OF pode ser definido como automático, manual ou programado para uma determinada data/hora por forma a minimizar os tempos mortos entre OFs.



Traçabilidade de Lotes

Poderá acompanhar uma OF em tempo real, através das diversas secções da torre de fabrico e obter informação detalhada sobre:

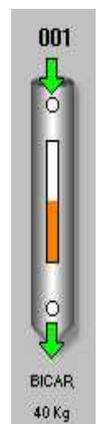
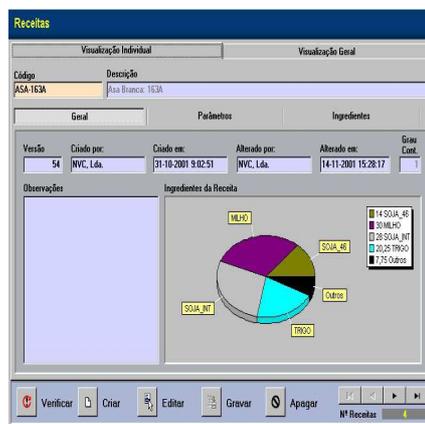
- Detalhes da OF e receita base
- Pesagem e adição de ingredientes
- Estatísticas de tempos de processo, como sejam, tempo total decorrido, tempo estimado, tempos por secção
- Gráficos de pesagem: balanças, contadores e injectores.



Módulos Avançados

Diversos sistemas adicionais tornam o Kondos num sistema mais robusto e flexível:

- ✓ Servidor Redundante
- ✓ Tele-Manutenção
- ✓ Módulo de Manutenção e Backup de Dados
- ✓ Módulo de exploração de dados remota



As características adicionais deverão ser encomendadas mediante prévia especificação