



**SOLUÇÃO PARA INDÚSTRIA  
E COMÉRCIO DE CARNES**



## INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CARNES

Indústrias ligadas à alimentação são confrontadas com exigências legais cada vez maiores de controlo de qualidade, segurança e rastreabilidade. Episódios que esporadicamente abalam estas atividades (sanitários, epidémicos, ambientais, etc.) tornam o seu controlo absolutamente necessário para assegurar a qualidade dos produtos fabricados e vendidos. Adicionalmente, a maturação da indústria aumenta a pressão sobre a gestão a nível de custos e a necessidade de procura de novos mercados. Para afirmarem a sua posição no mercado, as empresas têm de procurar soluções que lhes permitam reduzir custos, aumentar margens e automatizar trabalho.

Ao longo dos anos, a ARTSOFT tem vindo a implementar soluções em várias empresas nas áreas da fabricação e venda de carne e produtos relacionados. O trabalho desenvolvido e a experiência comprovada permitem trazer ao mercado uma solução completa para o setor, que acompanha todos os processos da empresa desde a receção, pesagem e desmancha de carnes até à sua armazenagem e embalagem, passando por todos os processos de preparação e transformação.

## VANTAGENS

### GARANTIA DE CONTROLO DE QUALIDADE E SEGURANÇA ALIMENTAR

As funcionalidades do sistema foram desenvolvidas tendo em conta os requisitos legais do setor, de controlo de qualidade e segurança alimentar. O programa está preparado para fazer o seguimento de todos os produtos, identificando a sua origem e garantindo a rastreabilidade.

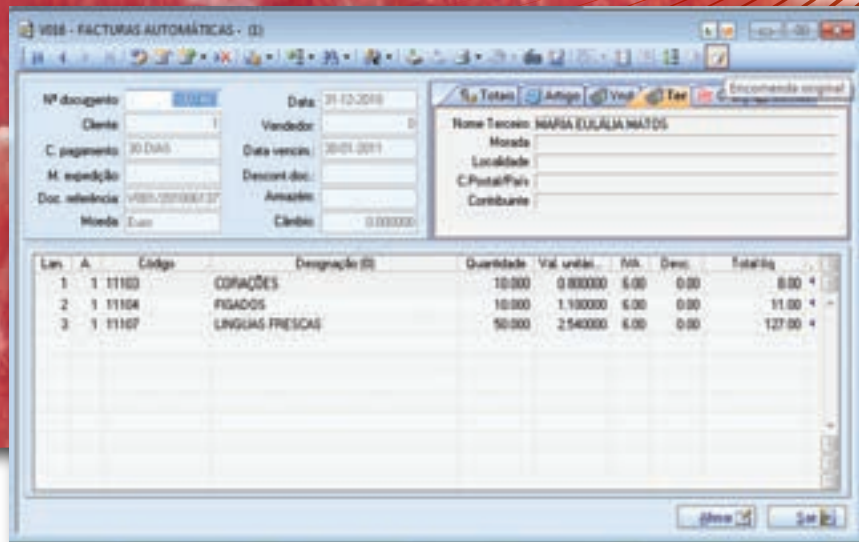
### REDUÇÃO DE CUSTOS E DE ERROS

A utilização das funcionalidades ARTSOFT permite a redução de custos e da probabilidade de erro humano. Exemplos disso são o tratamento de inventários, cálculo de taras, geração automática de documentos, ligação a terminais de leitura ótica, ligação a balanças digitais, etc. A automatização simplifica estes procedimentos e reduz o tempo despendido nestas atividades.

### FACILIDADE DE UTILIZAÇÃO

A pensar nas dificuldades em lidar com sistemas informáticos em ambientes adversos e com colaboradores menos adaptados à sua utilização, a ARTSOFT apresenta uma solução de fácil utilização, com recurso a *touch screen* ou terminais portáteis, perfeitamente ajustada às necessidades da empresa.





### AUMENTO DA RAPIDEZ NOS PROCESSOS

Através da automatização do tratamento de encomendas e da utilização de *touch screen*, acessível a todos os colaboradores, as diversas tarefas ganham rapidez, permitindo focar-se em atividades com maior valor acrescentado.

### ADAPTAÇÃO AOS PROCESSOS DA EMPRESA

O software é parametrizável para que se adequa às necessidades específicas da empresa, quer em termos de processos quer durante a utilização da solução. Para além da definição de parâmetros na sua implementação, é possível ajustar diversas variáveis de acordo com as especificidades de cada processo. Por exemplo, pode ser definido um conjunto de *workflows* diferentes e atribuí-los aos respetivos documentos existentes em cada processo da empresa ou definir um conjunto de Identificadores de Aplicação<sup>1</sup> (AIs) e atribuí-los aos respetivos artigos para um correto processo de controlo e rastreabilidade.

### APOIO TRANSVERSAL ÀS VÁRIAS ÁREAS DA EMPRESA

A solução setorial está também pensada para a integração automática da mais variada informação, sendo possível adicionar módulos de apoio à gestão de outras áreas da empresa: recursos humanos, gestão comercial, gestão de ativos, contabilidade, entre outros.

## CARACTERÍSTICAS

### INTEGRAÇÃO COM BALANÇA

O controlo de pesagens da carne é agilizado através da integração da balança no ARTSOFT. Estando ligada ao sistema, permite a introdução automática de valores e a sua atualização. O processo de pesagens é melhorado também com as funcionalidades em *touch screen*, tornando a sua execução mais célere e controlada para os utilizadores.

### SATISFAÇÃO DE ENCOMENDAS EM AMBIENTE TOUCH SCREEN

Na atividade da fabricação e comercialização de produtos à base de carne, muitos dos processos mais relevantes para a empresa são desenvolvidos em estabelecimentos de ambiente adverso. Estes fatores exigem equipamentos informáticos mais resistentes e requerem programas de célere utilização. A solução ARTSOFT contempla a utilização de dispositivos *touch screen* para facilitar e aumentar a rapidez de utilização do sistema nesses ambientes. Os operadores podem, no decorrer do seu trabalho, tratar da satisfação das encomendas pendentes ou enviá-las para regularização.



<sup>1</sup> A GS1 é a entidade que define os significados de qualquer AI a ser utilizado por todos os intervenientes de cada cadeia de valor. É preciso notar que os governos e empresas nacionais podem necessitar de informação comercial adicional codificada a figurar nas etiquetas. Esta informação voluntária deverá ser submetida à aprovação da autoridade competente do Estado Membro envolvido, vide artigo 16° do Regulamento (CE) 1760/2000.

## GERAÇÃO AUTOMÁTICA DE DOCUMENTOS E SEU SEGUIMENTO

Através do ARTSOFT, é gerado um circuito de *follow-up* de todo o processo de satisfação de encomendas, desde a sua formalização até à criação de documentos de saída (guia de remessa ou fatura), passando pela desmancha de carne e verificação de artigos em falta. Este circuito automatiza também a criação de documentos de produção através da análise de encomendas em carteira, reduzindo o tempo despendido e a probabilidade de erro humano.

Adicionalmente, a solução ARTSOFT de Transações Eletrónicas permite a receção e o envio de documentos em EDI, possibilitando o cumprimento de requisitos de certos clientes.

## GESTÃO DE LOTES E CONTROLO DE DESVIOS NA DECOMPOSIÇÃO DA MATÉRIA-PRIMA

A desmancha de carne envolve vários colaboradores e presta-se a desvios de quantidades, intencionais ou não. O acerto de lotes e a conferência logística por quantidades e valores é urgente para este setor. Para dar resposta a estas necessidades, o software permite a criação rápida de artigos acabados a partir do lote principal, criar e gerir lotes, contendo toda a informação necessária acerca dos produtos (nome, peso, origem, ...). Permite também a definição de limites de peso negativo para cada lote. Assim, cada vez que é efetuado um lançamento em que o limite é atingido, o utilizador é notificado podendo introduzir uma nova quantidade ou não fazer o lançamento.

## GESTÃO FINANCEIRA, FATURAÇÃO, CONTROLO DE CONTAS CORRENTES DE CLIENTES E FORNECEDORES

O ARTSOFT é composto por vários módulos que permitem a gestão das atividades da empresa e dos seus colaboradores. O software possui todas as funcionalidades de acompanhamento para a gestão documental e de tesouraria, gestão de clientes e fornecedores.

“

*Nós hoje recebemos, em tempo real, a encomenda do cliente e conseguimos satisfazê-la praticamente de imediato. Sabemos para quem é, quando tem de sair e quando tem de ser distribuída.*

Joaquim António Arvana  
administrador da Estremozcarnes



ESTREMOZCARNES  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CARNES, LDA

IBACARNES

N.º Encomenda: 29109004  
Cliente: AMARILLO JONES, LSA  
Data Prevista: 22 Mar 2015  
Data Expedição: 22 Mar 2015  
Observações: -

Data Entrega Estimada: 22-03-2015

| Produto            | Un_En  | kg_En  | Un_Ex | kg_Ex |
|--------------------|--------|--------|-------|-------|
| FRESSURAS          | 80.000 | 0.000  | 0.000 | 0.000 |
| GOELAS             | 0.000  | 80.000 | 0.000 | 0.000 |
| ALCATRA DE NOVILHO | 0.000  | 75.000 | 0.000 | 0.000 |
| CACHIÇO            | 0.000  | 75.000 | 0.000 | 0.000 |
| ACÉM COMPRIDO      | 0.000  | 75.000 | 0.000 | 0.000 |

Enviar Encomenda Satisfeita

## INFORESTILO

Praça José Afonso, 1-B  
2810-236 Almada

Tel: 21 250 11 22

[www.inforestilo.pt](http://www.inforestilo.pt)

**inforestilo**  
informática, lda.