

## SOLUÇÕES PARA CONTROLE DE PROCESSOS NO CHÃO DE FÁBRICA



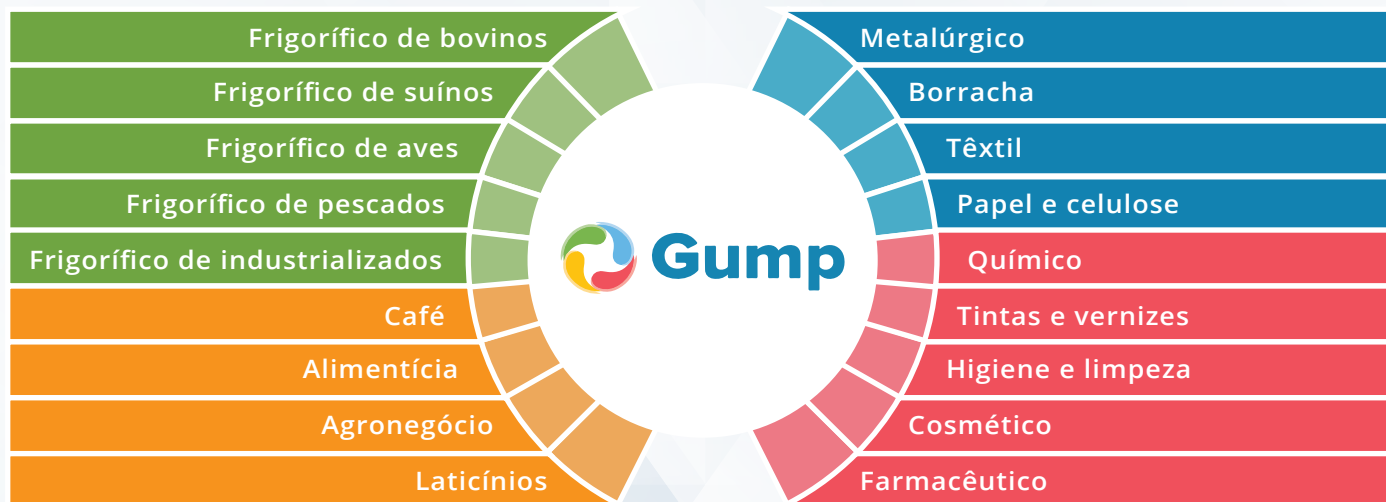
Gerencie e elimine os problemas em todas as etapas do processo produtivo, desde o recebimento da matéria-prima até a expedição do produto. A **Gump Brasil** alia TI, automação e práticas inovadoras de manufatura para fornecer a melhor solução.

[www.gumpbrasil.com.br](http://www.gumpbrasil.com.br)

## SOBRE A GUMP BRASIL

Empresa do grupo KC&D, presente no Brasil há mais de 15 anos. Com sua vasta experiência, fornece soluções baseadas nos conceitos de MES - Manufacturing Execution System e WMS - Warehouse Management System, que permitem gerenciar e orientar as operações em qualquer etapa dos processos do chão de fábrica. Nossas soluções atendem às Boas Práticas de Fabricação, Rastreabilidade, Redução de Desperdícios, Informações Online do Processo, Controle e Segurança, que ajudam a atingir excelência operacional.

## SEGMENTOS ATENDIDOS



## CONCEITO

Solução baseada em conceitos de produção (MES) e estoque (WMS) para controle do chão de fábrica:



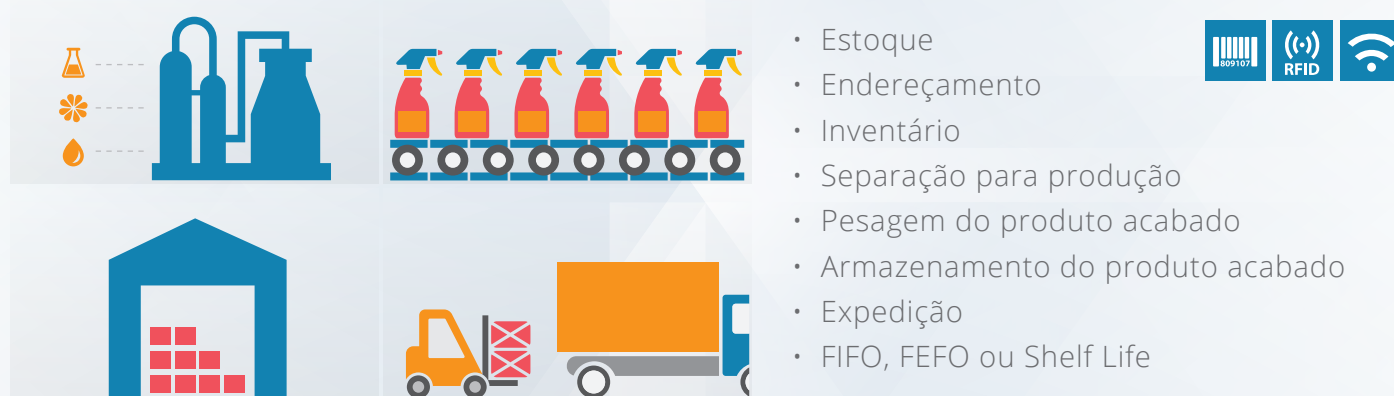
## INTEGRAÇÃO A OUTROS SISTEMAS ERP

O Sistema Gump permite troca de dados com outros sistemas ERP, sem intervenção humana.



- ✓ Troca de dados segura, conforme solicitado na ordem de produção. Oferece as seguintes opções de interface: web services, banco a banco, arquivo texto e banco tanque.

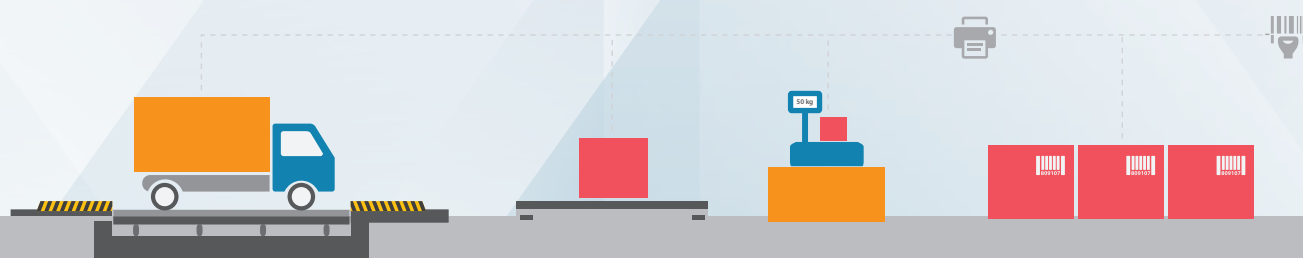
## GERENCIAMENTO TOTAL



- ✓ Dados em tempo real para gestão dos estoques.
- ✓ Armazena e informa a localização dos produtos.
- ✓ Dados de estoque físico vs lógico para ajustes.
- ✓ Controle a movimentação entre estoques.
- ✓ Garante a expedição.

## CONECTIVIDADE

A solução permite interligar qualquer hardware usado no chão de fábrica, como balanças, microcomputadores, coletores de dados e leitores.



## CONTROLE DOS PROCESSOS



Automação da pesagem de caminhões



Separação de matéria-prima ou produto acabado (FIFO, FEFO ou Shelf Life)



Recebimento de matéria prima



Fracionamento de matéria-prima (pesagem assistida)



Armazenagem e endereçamento



Rastreabilidade e controle dos lotes



Etiquetagem



Expedição do produto acabado



Contagem



Controle de devolução do produto acabado

## SOLUÇÕES IMPLANTADAS EM MAIS DE 70 EMPRESAS DE TODO O BRASIL



Av. Paulista, 726 - 17º andar  
 CEP 01310-910 São Paulo/SP  
 contato@gumpbrasil.com.br  
 Telefone: (11) 3192-3749