



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE AUTOMAÇÃO

A Linguagem Global dos Negócios

GS1 Brasil

Associação Brasileira
de Automação



GS1 no mundo

Alcance global, presença local



**Mais de 1 milhão
de empresas**

fazendo negócios em
150 países utilizando
o Sistema GS1 e sendo
atendidas por **111**
Organizações-Membros.



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE AUTOMACÃO

A Linguagem Global dos Negócios

© GS1 Brasil 2015

Sistema global de padrões

Neutralidade

Para criar soluções que atendam toda a cadeia



Trabalha em colaboração com empresas que **representam todas as etapas da cadeia de suprimentos.**

Produtores

Organismos alfandegários

Fabricantes

Desenvolvedores de softwares

Distribuidores

Varejistas

Órgãos reguladores nacionais e internacionais

Hospitais

Transportadoras

Sistema GS1

Veja como funciona



Identificar

padrões GS1 para identificação



Sistema GS1

Veja como funciona



Compartilhar

padrões GS1 para compartilhamento de informações

1
Visibilidade
da CADEIA

2
Gerenciamento
de RISCOS

3
RECALLS
eficientes

4
Eficiência
LOGÍSTICA

5
ORGANIZAÇÃO
e métodos

Rastreabilidade

Rastreabilidade é a capacidade de recuperação do histórico, da aplicação ou da localização de item por meio de identificações registradas.

Padrões para **RASTREABILIDADE**



PADRÕES GLOBAIS

IDENTIFICAÇÃO

**CAPTURA
E REGISTRO**

**Gerenciamento
DE VÍNCULOS**

**COMPARTI-
LHAMENTO**



Utilizações dos padrões GS1

- **ANVISA RDC 157** – mecanismos e procedimentos para o rastreamento de medicamentos por meio de tecnologia de captura, armazenamento e transmissão eletrônica de dados em produtos farmacêuticos no território nacional identificados com GTIN;
- **ANVISA RDC24** - Plano de recolhimento de alimentos e sua comunicação à ANVISA e aos consumidores;
- **ANVISA RDC 26** – Produtos alergênicos
- **Instrução Normativa conjunta da ANVISA e MAPA** – monitoramento e controle de resíduos de agrotóxicos em produtos vegetais frescos em todo o território nacional;
- **ABRAPA** – utiliza o padrão SSCC onde cada fardo de algodão é serializado com o SSCC, permitindo rastrear o algodão desde a origem até o seu destino final, proporcionando ao produtor e comprador credibilidade e confiança comercial para rastreabilidade;
- **INMETRO** – Portaria 563 “Todo brinquedo deve possuir código de barras comercial na embalagem, no padrão Global Trade Item Number - **GTIN**”
- **Encat / Confaz** – Ajuste Sinief para Documentos Fiscais Eletrônicos

PADRÃO GLOBAL de Identificação



BENEFÍCIOS

O USO de Padrões proporciona

IDENTIDADE única inequívoca;

Otimização do **TEMPO/DINHEIRO**;

Maior Acuracidade das **INFORMAÇÕES**;

Redução **ERROS** de operação;

Processos padronizados e mais
EFICIENTES;

Maior **ADESÃO** de toda a cadeia.

Automação e **RASTREABILIDADE**.

A necessidade de padrões

Os negócios se tornam **mais fáceis** quando você fala a **mesma língua** que seus **clientes, fornecedores e parceiros.**



Visão do **CONSUMIDOR**

Fonte: GS1 Brasil/ H2R – Fev 2017



87%

CONSUMIDORES
entendem que o
FABRICANTE é o
responsável pelas
informações do
PRODUTO.

