

● GUIA PRÁTICO

CÓDIGO DE BARRAS EAN-13

Como obter pela
GS1 Brasil



RESPOSTA DIRETA

Primeiro o número. Depois as barras.

O GTIN identifica o produto; EAN-13 é o símbolo usado para representar um GTIN-13.

Caminho oficial

Cadastre a empresa na GS1 Brasil, conclua a associação, acesse o Cadastro Nacional de Produtos (CNP), registre cada item comercial e atribua seu GTIN. Depois gere a imagem EAN-13 e aplique na embalagem.

Não confunda

SKU é o código interno da empresa. GTIN é o número global do produto. Código de barras é a imagem lida pelo scanner. Um gerador de imagem não cria um GTIN oficial.



Abrir passo a passo oficial da GS1 Brasil

Marketplaces e varejistas podem exigir GTIN conforme canal, categoria ou produto. Há exceções. Confirme a regra atual do destino antes de bloquear todo o cadastro por falta de EAN.

Fontes: [1] e [2]. Exigência do canal deve ser verificada no próprio marketplace.

ANTES DE SOLICITAR

Organize a empresa e o catálogo

Um cadastro apressado gera duplicidade e retrabalho.

1

Separe os dados da empresa

Tenha CNPJ, razão social, endereço, contatos e documentos indicados no simulador/fluxo atual da GS1 Brasil.

2

Liste os itens comerciais

Crie uma linha para cada produto e variação de tamanho, cor, sabor, volume ou apresentação que será vendida separadamente.

3

Prepare a ficha do produto

Nome, marca, descrição, conteúdo líquido, dimensões, peso, unidade de medida e imagem. Use dados do produto físico, não do anúncio.

4

Defina o responsável

Escolha quem manterá a associação, o CNPJ e os dados do catálogo. A conta não deve depender do e-mail pessoal de alguém que pode sair da empresa.



Abrir valores e documentos atuais da GS1

A GS1 informa taxa anual proporcional ao faturamento. Consulte a tabela vigente; este guia não congela preço nem plano.

Fonte: [3]. Valores, documentos e planos podem mudar; confirme no site oficial antes de pagar.

ASSOCIAÇÃO

Cadastre a empresa na GS1 Brasil

Faça o processo no site oficial e confira o CNPJ antes de enviar.

1

Abra o simulador oficial

Use Solicitar código de barras, informe os dados pedidos e veja documentos, valores e modalidade disponíveis para a empresa.

2

Preencha sem abreviar

Razão social, CNPJ, endereço e contato devem acompanhar os documentos. Corrija divergências na origem antes do envio.

3

Envie somente pelo portal

Anexe documentos na área oficial, revise condições e conclua o pagamento pelos meios oferecidos. Não envie documentos para contatos não verificados.

4

Espera a liberação

Após a associação, a empresa recebe acesso ao Cadastro Nacional de Produtos. Guarde comprovante, login corporativo e contato de suporte.

**Abrir solicitação oficial de código de barras****Regra da plataforma**

A GS1 Brasil informa que empresas associadas podem emitir GTIN e acessar o CNP. O prazo e a análise dependem do processo vigente; não há garantia de aprovação imediata.

Fontes: [1], [2] e [3]. Nenhuma associação ou pagamento foi feito em nome do leitor.

CADASTRO NACIONAL DE PRODUTOS

Crie o produto antes do símbolo

O número deve corresponder exatamente ao item comercial.



PRINT REAL · GS1 Brasil · Captura de 26/09/2026. Página oficial com acesso ao CNP e solicitação.

1

Entre no CNP

Use o acesso fornecido após a associação. Confirme empresa e prefixo antes de iniciar o primeiro cadastro.

2

Escolha GTIN-13

Para item de varejo, selecione o tipo aplicável conforme a orientação do CNP. GTIN-14 é usado para certos agrupamentos e níveis de embalagem; não substitua um pelo outro.

3

Preencha a ficha

Cadastre nome, marca, descrição, conteúdo, medidas, peso, imagem e demais campos obrigatórios com a maior precisão possível.



Abrir o Cadastro Nacional de Produtos

Fontes: [1], [2] e [4]. Print público sem dados de associado; menus internos podem evoluir.

VARIAÇÕES E EMBALAGENS

Um item comercial, um identificador

A regra existe para não misturar produtos diferentes no caixa, estoque ou anúncio.

Variação vendida separadamente

Outra cor, tamanho, sabor, volume ou quantidade normalmente representa outro item comercial e precisa de GTIN próprio. Use a ferramenta de regras da GSI em caso de dúvida.

Kit montado pela empresa

Se o kit é vendido como item comercial próprio, avalie a identificação correspondente. Não reutilize o GTIN de uma unidade para um conjunto diferente.

Caixa logística

GTIN-14 pode identificar agrupamento homogêneo que não passa pelo checkout do consumidor. A unidade de venda e a caixa de transporte não devem compartilhar número por conveniência.

Mudança relevante

O GTIN é permanente. Não recicle número de produto encerrado para uma novidade. Mudanças de características podem exigir novo GTIN; confirme a regra antes de alterar embalagem ou conteúdo.



Abrir explicação oficial sobre GTIN

Fonte: [2]. A aplicação exata depende das Regras de Alocação GSI e do item comercial.

GERAR E APLICAR

Transforme o GTIN em código de barras

A imagem deve ser legível por scanner e corresponder ao número cadastrado.

1

Gere no CNP ou fornecedor adequado

A GS1 informa que a imagem pode ser gerada no CNP, por software/equipamento da empresa ou fornecedor gráfico, sempre a partir do GTIN correto.

2

Não distorça o símbolo

Preserve proporção, contraste e áreas livres ao redor. Não estique, achate, cubra ou imprima sobre dobra e textura que prejudiquem a leitura.

3

Faça prova física

Imprima no material real, confira visualmente e teste com leitor. A tela do computador não prova a qualidade da etiqueta ou embalagem.

4

Aplique no mesmo item

Compare os 13 dígitos da arte, do CNP e do cadastro interno. Uma etiqueta trocada pode misturar estoque e anúncios.



Abrir como gerar código de barras oficial

Para embalagem industrial, consulte fornecedor gráfico e critérios de qualidade GS1. Este guia não define dimensão mínima universal para todos os materiais.

Fontes: [1] e [2]. Teste o impresso; não confie apenas na imagem exibida na tela.

ERP E MARKETPLACES

Use o mesmo GTIN em todos os canais

O produto físico, a ficha do ERP e o anúncio precisam apontar para o mesmo item.

1

Cadastre primeiro no ERP

Informe o GTIN no campo próprio do SKU/variação. Não coloque no campo de código interno se o ERP separa SKU e GTIN.

2

Revise cada variação

Cor, tamanho, sabor ou volume devem carregar o número correspondente. Não copie o EAN da primeira variação para todas as outras.

3

Envie ao marketplace

Preencha o identificador solicitado e aguarde a validação. Se o canal reconhecer outro produto, pare e confira o número no CNP antes de insistir.

4

Mantenha dados atualizados

A GS1 orienta manter informações cadastrais e logísticas atualizadas para parceiros comerciais acessarem dados corretos.

Exceção de GTIN

Produto artesanal, personalizado, usado ou de categoria dispensada pode seguir regra própria do canal. Não invente GTIN e não reutilize número alheio. Consulte a ajuda oficial do marketplace.

Fonte: [1]. Regras de marketplaces variam; a validação deve ser feita no canal e na categoria atuais.

ERROS COMUNS

Não crie outro GTIN sem investigar

Primeiro compare CNP, ERP, embalagem e anúncio.

Gerador online criou só a imagem

A imagem pode parecer válida, mas não prova que o GTIN foi atribuído à empresa e ao produto. Gere e consulte o número no ambiente oficial da GS1.

Mesmo GTIN em variações diferentes

Separe as fichas e atribua identificadores conforme as Regras de Alocação. Corrija o ERP e os canais antes de imprimir novo lote.

Marketplace identifica outro produto

Pare o envio, confira os 13 dígitos e os dados do CNP. Não altere título ou marca para tentar combinar com registro incorreto.

Código não lê no scanner

Verifique impressão, contraste, proporção, área livre e posicionamento. Refaça a prova com fornecedor qualificado; não aumente apenas a espessura das barras.

Solução inicial. Para qualidade de impressão ou regras de alocação, consulte a GS1 e o fornecedor gráfico.

CHECKLIST

EAN-13 pronto para operar

Marque somente depois de conferir.

- ☐ Empresa associada e acesso ao CNP confirmado.
- ☐ Ficha separada para cada item e variação comercial.
- ☐ GTIN-13 atribuído ao produto correto.
- ☐ Número do CNP, ERP e embalagem idêntico.
- ☐ Imagem gerada sem distorção e prova física testada.
- ☐ GTIN enviado ao marketplace no campo correto.
- ☐ Responsável e manutenção anual registrados.



Abrir a página deste guia na Biblioteca AKUMA



Abrir guia: documentos para vender online

Material educativo independente. A associação, aprovação, impressão e aceitação em canais seguem condições próprias; não há garantia de cadastro ou venda.

FONTES E REVISÃO

Consulte a fonte antes de cadastrar

Conteúdo revisado em 26/09/2026. Toque ou clique para abrir.



01. Abrir fonte: GS1 Brasil - como gerar código de barras oficial



02. Abrir fonte: GS1 Brasil - GTIN e emissão pelo Cadastro Nacional de Produtos



03. Abrir fonte: GS1 Brasil - tipos, valores e documentos



04. Abrir fonte: GS1 Brasil - Cadastro Nacional de Produtos

Resposta curta

Associe a empresa à GS1 Brasil, cadastre cada item comercial no CNP, atribua o GTIN-13, gere o símbolo EAN-13 e confirme o mesmo número na embalagem, ERP e canal de venda.

Escopo editorial: obtenção e uso inicial do EAN-13 no Brasil. O print é real e público; quadros são explicações, não interfaces. Capa ilustrativa criada por IA. PDF pesquisável, idioma pt-BR, sem declaração PDF/UA.



Voltar à página deste guia



Conhecimento para agir. Estrutura para crescer.

Há mais de uma década, a AKUMA apoia empresas na estruturação e na evolução de seus negócios digitais.

Consultoria

Orientação estratégica e definição de prioridades.

Setup tecnológico

Configurações e integrações previstas no projeto.

Gestão

Operação e indicadores conforme o escopo contratado.



Conheça a AKUMA - akuma.com.br

Quer evoluir seu negócio?

[Toque ou clique: WhatsApp \(19\) 99014-4076](https://api.whatsapp.com/send?phone=5519990144076)

Atendimento comercial para empresas. Serviços e responsabilidades conforme o escopo contratado.