

GTIN - Adequações no Sistema para Versão da NT1.30



Essa funcionalidade está disponível a partir da versão 2.6.0.0.

A partir do dia 06/05/2019 código de barras inválidos serão recusados pela SEFAZ, por isso o Linx Big se adaptou dando parâmetros e ferramentas para ajuste. Veja abaixo:

Essa funcionalidade tem como objetivo manter a compatibilidade da emissão de documentos fiscais da versão da NF-e 4.0, de acordo com a nota técnica.

Foi criado um parâmetro para validação dos códigos de barras.

Novo Parâmetro no Configurações Filiais

Vá até o menu **Configurações > Filiais > Vendas > Validar código de barras**

Filial:

Navegação Manutenção Filtro Exportar Configuração Cotação OnLine

Cadastro e Configurações de Filiais

Vendas

Configurações Gerais e Impressão Configurações de Descontos, Senhas e Permissões Condições de Pagamento para Venda à Vista

Configurações Gerais

Conf. Prod. Caixa Solicitar qtde ao incluir item

Não Conferir Não

Obriga Cliente uso contínuo Validar estoque na cesta

Sim Ao incluir produto

Validações Venda Balcão Validar código de barras

Avisar Avisar

☐ Bloquear a alteração de u

☒ Visualizar Estoque na Venda

☒ Visualizar Fabricante na Venda

☐ Sempre Solicitar o nº da Cesta

☐ Solicitar CPF do cliente na venda

☐ Visualizar Local

☐ Visualizar Lista (P/NU)

☐ Visualizar Cheque(s)

☒ Cad. de Clientes Resumido

☒ Exibir dependentes automaticamente ao inserir cliente

☒ Perguntar se atualiza o CPF do cliente

☐ Não Exibir Cond. Pagto na Abertura de Cesta no Caixa

☐ Exibir mensagem para o caixa no momento de abertura da cesta

Pesquisa

☐ Pesquisar médico somente por CRM

☐ Utilizar pesquisa ultrapopular

☐ Bloquear pesquisa de clientes sem definir a empresa

☐ Pesquisar apenas produtos com estoque

☐ Pesquisar clientes pelo início do nome

Impressão

Fechamento de Caixa

Sim ☐ Imprimir código/nome do vendedor no cupom fiscal

Dados da Receita

☐ Não solicitar dados da receita (neste computador)

☐ Digitar Endereço do Médico

☐ Permitir cadastro (Endereço e CRM) somente após consulta online

Representação do % da margem de lucratividade na pesquisa de produto da venda

Cor representativa

☒ Nenhuma ☐ Verde

☐ Azul ☐ Vermelho

Configure os % com valores maiores com cores mais fortes

Campo de valor de custo

☐ Preço cadastro

☐ Preço médio de custo

☐ Último preço de entrada

Para configurar os percentuais de lucratividade, selecione a cor e coloque o valor de cada % ao lado da cor correspondente. (Cor mais forte para percentuais maiores)

Cheques

Qtde Meses p/ Visualizar Cheques: 0

Empresa para Clientes Cheque:

29 teste paulo

Exemplo de cálculo

Valor de custo	% de Markup
10,00	42,86
Preço de venda	% da Margem
14,29	30,02

Cor representativa:

Código

Registros encontrados: 1

Pesquisar (F3)

Imprimir (F9)

Figura 01 - Configurações Filiais > Vendas

Existem dois parâmetros de verificação *Avisar* e *Bloquear*.

Em ambos os casos ao efetuar inclusão ou alteração no cadastro de produtos ou inclusão de produtos na venda o Linx Big exibirá as mensagens abaixo:

Mensagem quando o sistema estiver parametrizado para AVISAR:

Cadastro de Produto

Os itens a seguir apresentam inconsistências

Itens com valores inválidos (obrigatórios)

Itens com divergências (não obrigatórios)

Código de barras do produto inválido

Detalhes do item selecionado

O código de barras informado é considerado inválido.

A partir de 01/12/2018 este código deverá ser preenchido devidamente com códigos válidos conforme a Nota Técnica 2017.001 - v1.30 (NFC-e, NF-e).

Alternar foco entre formulários (Shift+F4)

Figura 02 -Parâmetro Avisar

Mensagem quando o sistema estiver parametrizado para BloqueAR:

Cadastro de Produto

Os itens a seguir apresentam inconsistências

■ Itens com valores inválidos (obrigatórios)

■ Itens com divergências (não obrigatórios)

Código de barras do produto inválido

Detalhes do item selecionado

Este produto contém um código de barras (Gtin) inválido.
O sistema está parametrizado para impedir a emissão de documentos fiscais (NFC-e, NF-e) com o código inválido. Favor informar um código de barras válido para este produto.

Alternar foco entre formulários (Shift+F4)


Figura 03- Parâmetro Bloquear

Novo Parâmetro no Cadastro de Produto

Esse parâmetro possibilita uma forma de sinalizar no cadastro de produtos que a mercadoria/serviço não possui um código de barras válido. Essa marcação influenciará diretamente a emissão de documentos fiscais (Cupom, NF-e, NFC-e) e também a forma de escrituração.

O sistema deverá aceitar a marcação do Sem Gtin, mas não deverá modificar o código de barras, podendo acarretar em multas.

Para produtos que ao observar que não possuem código de barras, como alguns exemplos: Mel caseiro, lixa de unha, elástico de cabelo, etc. foi criado um parâmetro para realizar o cadastro desse produtos, atendendo as normas impostas pela nota técnica.

Vá no cadastro de produto através do menu **Cadastros > Produtos > Produtos** ou pelo menu rápido  e selecione a opção *Produto sem código de barras para emissão de documentos fiscais*.

Produto:

Navegação

Manutenção

Filtro

Exportar

Configuração

Utilitários

Produtos

Grade (Shift+F3)

Edição (F2)

Inf. Gerenciais

Outros Dados

Dados

Preços

Inf. Medicamento

Inf. Fiscais

Barras Adicionais

Estoque Filiais

Preços Filiais

Inf. Fornecedor

Oferecer

Desc. Qtde (CAS Brasil)

Controle de Lote

Fotos e Bula

Código

☐

Produto sem código de barras para emissão de documentos fiscais

Código de Barras

Descrição do Produto

Grupo

Fabricante do Produto

Especificação

Grupo de Preços

Tipo de mercadoria/serviço

Inativo

Medicamento

Tipo Preço do Produto

Unidade

Alt. Margem ou Prç de Compra

Mercadoria para Revenda

Não

Não

Liberado

UND

Margem

Preços

(Os preços sairão desta posição nas próximas versões. Serão exibidos somente na aba "Preços")

Pço Compra Cx.	Und. por Cx.	Pço Compra Un.	Marg/Markup %	Preço Venda	Margem 2 %	Preço Venda 2	Margem 3 %	Preço Venda 3
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Desc. Prom.%	Margem Promo	Pço. Promoção	Início Promoção	Final Promoção	Desc. à Vista %	Preço c/ Desc.	Desc. Máx. %	Preço Ult. Ent.
0,00	0,00	0,00			0,00		0,00	0,00

Data Cadastro: 22/10/2015

Data Ult. Alt. Pço: 29/08/2016

Código

Descrição

Barras

Princípio Ativo

Especificações

Grupos

Fabricantes

Cad. Ofertas

☐

Visualizar produtos com Cód. Barras gerado pelo Sistema

Pesquisar (F3)

Imprimir (F9)

Registros encontrados: 72

Figura 04 - Produto sem Código de Barras para Emissão de Documentos Fiscais

Após selecionar a opção, aparecerá o seguinte alerta:

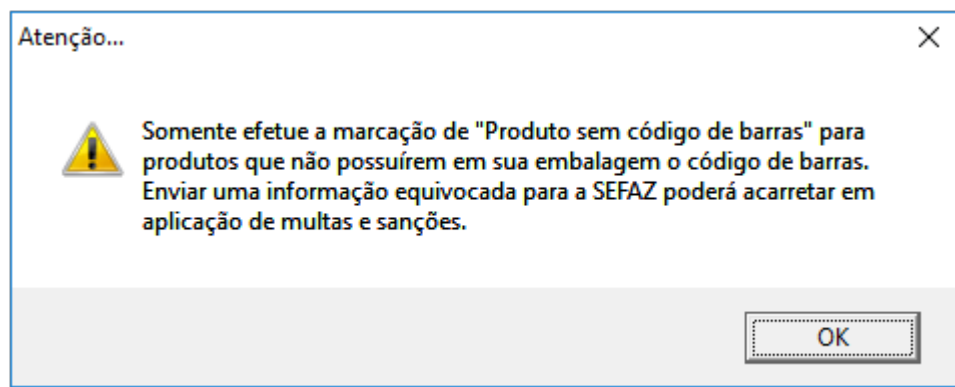


Figura 05 - Alerta

O mesmo ocorre com o Bens do Ativo através do menu **Cadastros > Fiscais > Bens do Ativo**.

Bem do Ativo: Teste Bem Ativo

Navegação Manutenção Filtro Exportar Configuração

Bens do Ativo

Grade (Shift+F3) Edição (F2)

Código	Descrição
1	

NCM 02012090 ☐ Bem do ativo sem código de barras para emissão de documentos fiscais Código de barras 12345678901234 Valor unitário 400,00

Origem 0 - Nacional - Exceto as indicadas nos códigos 3, 4, 5 e 8

CST - PIS

Entrada 99 - Outras Operações ?

Saída 99 - Outras Operações ?

CST - COFINS

Entrada 99 - Outras Operações ?

Saída 99 - Outras Operações ?

Código Descrição

Pesquisar (F3)

Imprimir (F9)

Registros encontrados: 1

Figura 06 - Bens do Ativo

Emissão

Ao emitir uma nota de devolução do estado do RS, o Linx Big gera a nota sem fazer uso de um produto válido não preenchendo o campo Cean e Ceantrib, com a mudança da validação do Gtin o sistema deverá enviar nessas duas tags o conteúdo "SEM GTIN".

```

<det nItem="1">
  <prod>
    <cProd>CFOP2949-10</cProd>
    <cEAN/>
    <xProd>ICMS - Operacao Propria - 10%</xProd>
    <NCM>00000000</NCM>
    <CFOP>2949</CFOP>
    <uCom>UN</uCom>
    <qCom>1.0000</qCom>
  </prod>
</det>

```

```

<det nItem="1">
  <prod>
    <cProd>CFOP6603</cProd>
    <cEAN/>
    <xProd>Restituicao de ICMS/ST</xProd>
    <NCM>00000000</NCM>
    <CFOP>6603</CFOP>
    <uCom>UN</uCom>
    <qCom>1.0000</qCom>
  </prod>
</det>

```

Observe que, nos 2 casos o cEAN não é preenchido, e nem mesmo haveria código para preenchimento nesta situação.

Neste caso, mediante as disposições da NT 2017.001 o sistema informará o “SEM GTIN” para estes produtos, objetivando que as futuras validações não rejeitem as notas fiscais desta operação.

Avisar		Bloquear	
Emissão com um produto Inválido		Emissão com um produto Inválido	
<ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib 		<ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação 	
Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)		Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)	
<ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib 		<ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação 	
Emissão com um produto válido Gtin 8		Emissão com produto configurado como "Produto sem código de barras para emissão de documentos fiscais"	
<ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo apenas 8 dígitos 		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Emissão será normal (sem aviso e sem bloqueio) no XML a tag Cean e Ceantrib serão preenchidas como SEM GTIN 	
Emissão com um produto válido Gtin 13			
<ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo todos os 13 dígitos 			
Avisar		Bloquear	

<p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto válido Gtin 8</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo apenas 8 dígitos <p>Emissão com um produto válido Gtin 13</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo todos os 13 dígitos 	<p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com produto configurado como "Produto sem código de barras para emissão de documentos fiscais"</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Emissão na NFC-e será normal (sem aviso e sem bloqueio) no XML a tag Cean e Ceantrib serão preenchidas como SEM GTIN. No SAT será emitido mas sem informação no XML.
Avisar	Bloquear
<p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto válido Gtin 8</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo apenas 8 dígitos <p>Emissão com um produto válido Gtin 13</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo todos os 13 dígitos 	<p><u><i>A venda precisa ser feita no parâmetro Avisar e depois de concluída mudar para Bloquear para realizar a devolução</i></u></p> <p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com produto configurado como "Produto sem código de barras para emissão de documentos fiscais"</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Emissão na NFC-e será normal (sem aviso e sem bloqueio) no XML a tag Cean e Ceantrib serão preenchidas como SEM GTIN. No SAT será emitido mas sem informação no XML.
Avisar	Bloquear

<p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto válido Gtin 8</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo apenas 8 dígitos <p>Emissão com um produto válido Gtin 13</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo todos os 13 dígitos 	<p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com produto configurado como "Produto sem código de barras para emissão de documentos fiscais"</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Emissão na NFC-e será normal (sem aviso e sem bloqueio) no XML a tag Cean e Ceantrib serão preenchidas como SEM GTIN. No SAT será emitido mas sem informação no XML.
Avisar	Bloquear
<p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ O Linx Big emitirá o aviso que o produto está inválido porém permitirá a emissão. O XML será enviado sem tag para o Cean e o Ceantrib <p>Emissão com um produto válido Gtin 8</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo apenas 8 dígitos <p>Emissão com um produto válido Gtin 13</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big enviará o XML com a informação contendo todos os 13 dígitos 	<p>Emissão com um produto Inválido</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com um produto Inválido (Gtin com prefixo inválido)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ O Linx Big emitirá uma notificação e bloquear a operação <p>Emissão com produto configurado como "Produto sem código de barras para emissão de documentos fiscais"</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Emissão na NFC-e será normal (sem aviso e sem bloqueio) no XML a tag Cean e Ceantrib serão preenchidas como SEM GTIN. No SAT será emitido mas sem informação no XML.

Tela de Manutenção de GTIN

Essa tela tem como objetivo auxiliar e facilitar a manutenção do código de barras.

Esta ferramenta buscará os produtos cujo campo barras principal do cadastro de produto estiver inválido.

A validação ocorrerá através do uso da validação do prefixo, dígito verificador e o código interno.

Somente produtos que apresentarem falhas nesta validação deverão ser trazidos para esta tela.

Não deverão ser exibidos nesta tela registros marcados como serviço, inativo, apagados ou já marcados como produtos sem código de barras.

Vá até o menu **Cadastros > Produtos > Produtos > Manutenção > Validar GTIN**.

Produtos com GTIN Inválido

Legenda
F5 - Marcar / Desmarcar F6 - Marcar todos F7 - Desmarcar todos

Pesquisar
Barras ou descrição do produto
Pesquisar (F3)

Barras correto 4	Barras inválido	Código	Descrição	Fabricante
	1789609070608	12125	ACETONA ZULU C/ 100 ML	COMPANHIA NACIONAL DE ALCOOL
	1789650820003	72231	ACUCAR REFINADO ALTO ALEGRE FD .	USINA ALTO ALEGRE S/A - ACUCAR E ALCOOL
	0000000742672	74267	ADESIVO KISS P/ UNHAS	KISS
	0000000360098	36009	ADESIVO P/ UNHAS FIRST KISS R. FKDS04	KISS NAIL PRODUCTS INC
	0000000526418	52641	ADESIVO P/ UNHAS FIRST KISS R. FKDS04	KISS NAIL PRODUCTS INC
	0000000104340	10434	ADOCANTE FINN C/ 100 ML	HYPERMARCAS S/A
	0000000207447	20744	ADOCANTE FINN GTS C/ 65 ML	HYPERMARCAS S/A
	0005566699999	76567	ADVIL ADVIL 400MG CX 12BL X 3 CAP NAC	LABORATORIOS WYETH LTDA
	0000000181280	18128	AG DESC BD 21 G1 25X8 C/100	BECTON DICKINSON INDUSTRIAS CIRURGICAS L
	0000000151177	15117	AG P/ CANETA BD 5MM C/100	BECTON DICKINSON INDUSTRIAS CIRURGICAS L
	0000000173391	17339	AG P/ CANETA BD NANO 4MM C/100	BECTON DICKINSON INDUSTRIAS CIRURGICAS L
	0000000151160	15116	AG P/CANETA BD 12MM C/100	BECTON DICKINSON INDUSTRIAS CIRURGICAS L
	1789623035007	10332	AGUA BORICADA ADV C/ 100 ML	LABORATORIO TAYUYNA LTDA
	1789623035024	56943	AGUA OXIG ADV CREMOSA 40 VOL C/ 90 G	LABORATORIO TAYUYNA LTDA

Opções
Marcar sem GTIN Atualizar GTIN Fechar (ESC)

Figura 07 - Produtos com GTIN Inválido

1 - **Pesquisar:** Irá efetuar a busca do produto dentro da grade. A busca será apenas pelo nome do produto.

2 - **Marcar Sem Gtin:** Essa opção irá marcar todos os produtos selecionados como SEM GTIN. Mensagem: "Somente efetue a marcação de Sem Código de Barras para produtos que não possuírem em sua embalagem o código de Barras. Enviar uma informação equivocada para a SEFAZ poderá acarretar em aplicação de multas e sanções. Deseja Continuar?".

3 - **Atualizar:** Essa opção irá atualizar os produtos marcados e com o campo Barras Correto preenchido. Produtos marcados que não possuírem o campo Barras Correto preenchido deverão ser ignorados

4 - **Barras correto:** permitirá edição e ao sair do campo o conteúdo será validado com o algoritmo já existente no sistema (validação do prefixo, dígito verificador e o código interno). Este campo permanecerá em branco ou com valor válido. Haverá a checagem do código informado se não pertence a nenhum outro produto.