

Versão 1.0.5.0

Versão liberada dia: 27/03/2026

Versão Intellicash: Mínima 3.1.020.000

Versão Executável: 1.0.5.0

Versão EcUpdater: 1.0.0.58

Versão IWS Notify: 1.0.7.0

Versão EcAutoUpdater: 1.0.0.3

Servidor EasyCash: 2.0.15.0

WatchDog: 1.0.0.6

IntelliCash: 3.1.020.000

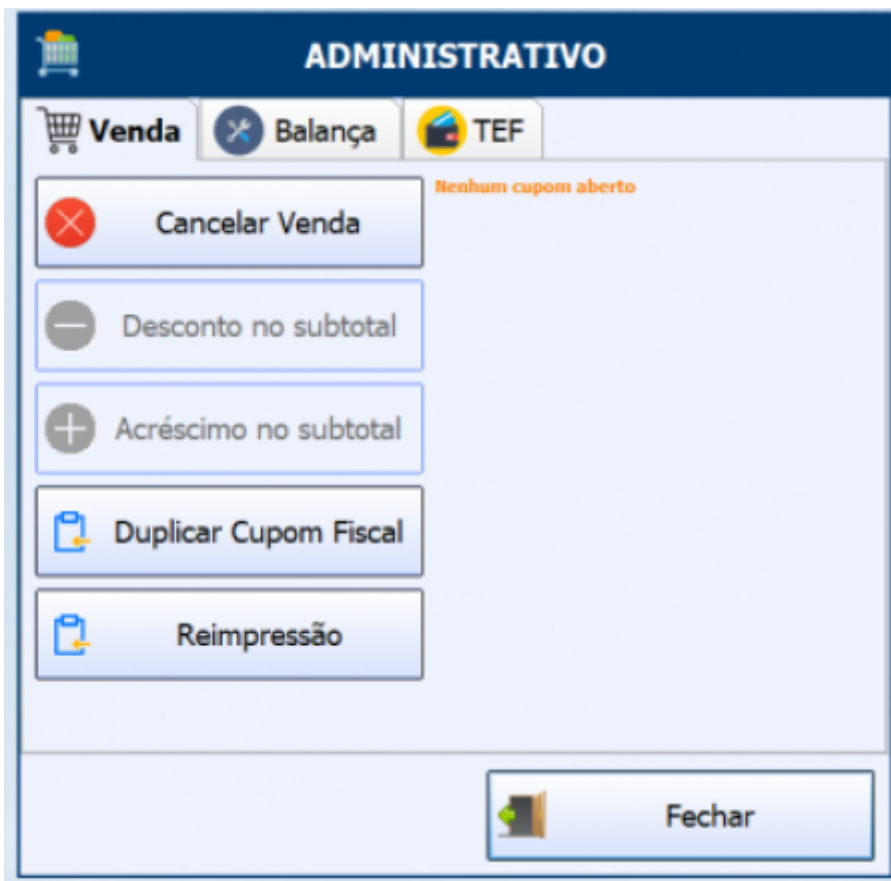
Funcionalidade

Função Reimpressão no Menu Administrativo

Foram feitas as seguintes alterações:

1. **Inclusão do botão de reimpressão:** Foi implementado um novo botão na tela do menu administrativo, responsável por acionar a funcionalidade de reimpressão de documentos fiscais.
2. **Reorganização das opções do menu:** As opções do menu foram reordenadas conforme a sequência previamente especificada no layout funcional, garantindo padronização visual e melhor experiência de navegação.
3. **Exibição automática do teclado numérico virtual:** Ao focar o campo de entrada do número do cupom, o sistema foi configurado para exibir automaticamente o teclado numérico virtual, otimizando a entrada de dados.
4. **Adaptação da interface para o modo SelfCheckout:** Todos os componentes da tela de reimpressão foram redimensionados e ajustados visualmente para garantir melhor acessibilidade e usabilidade no autoatendimento.

Adicionado no menu **Administrativo** facilitando o acesso:



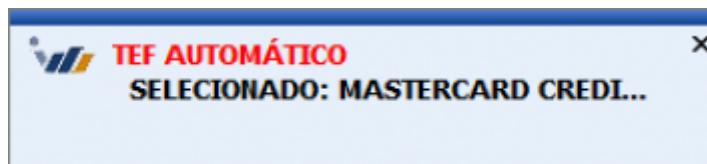
Opções mais espaçadas com teclado numérico:



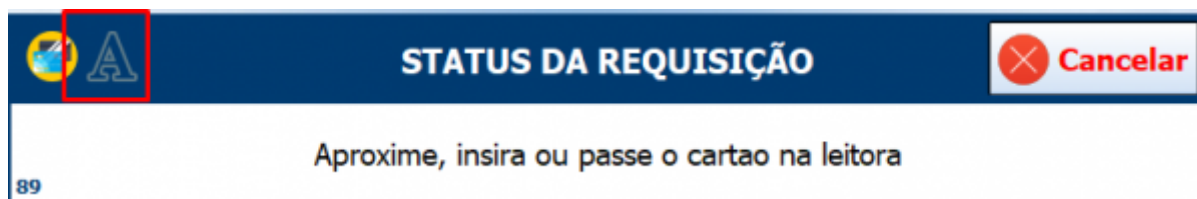
Melhoria

Ajustes no popup: TEF Automático aprovado

Houve a troca do logo da IWS. Segue:

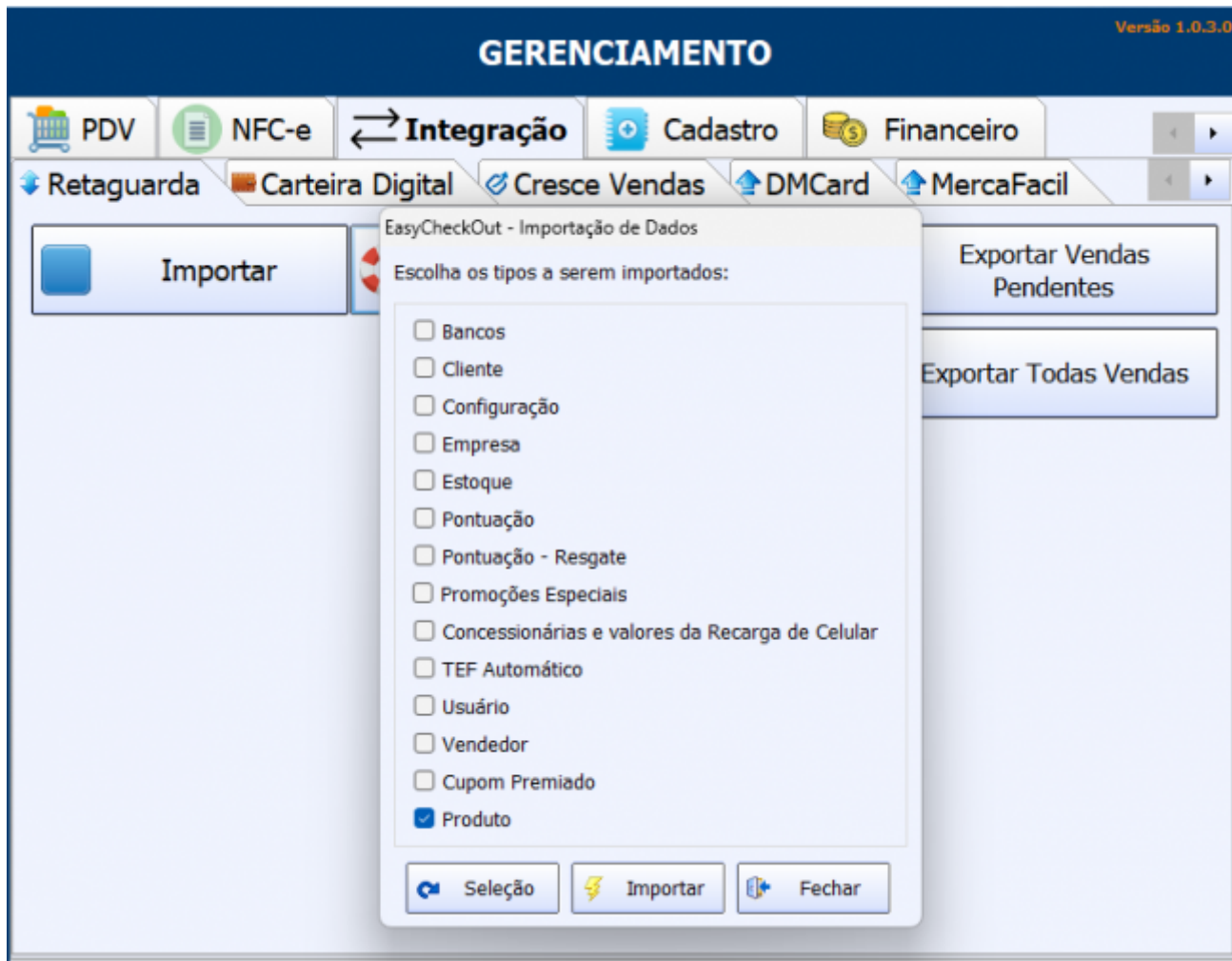


Acrescentado o logo de TEF automático na mensagem:



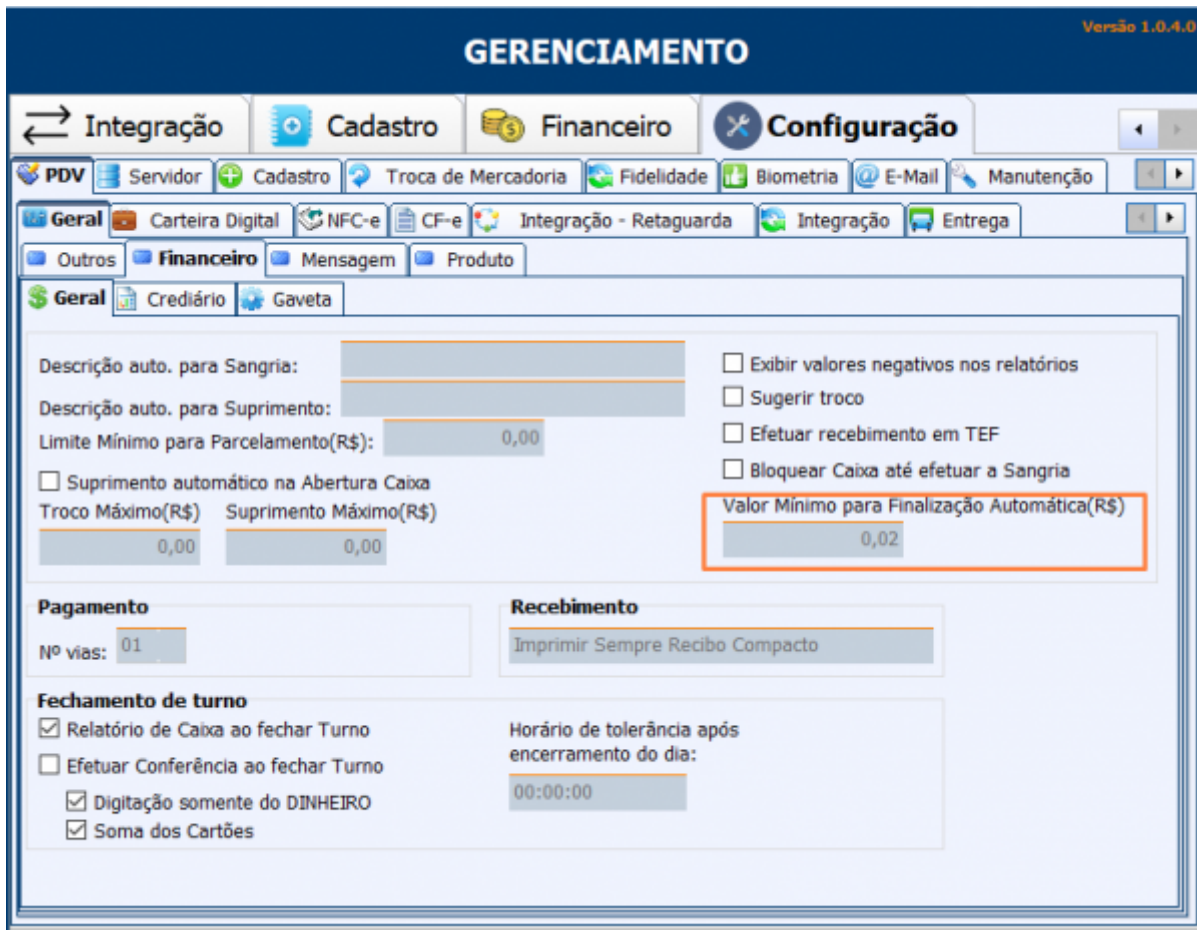
Importação: Configurar pré-seleção

Agora ao clicar para escolher a importação, a opção para fazer a de produtos já estará marcado. Segue:



Finalização automática em Carteira Digital


Agora a carteira digital e PIX seguirão o mesmo fluxo que os cartões de crédito e débito passam quando o valor é inferior ao configurado. Segue:



No **primeiro cenário**, ao realizar a compra com o valor de R\$ 0,02, o sistema gera um QR Code para pagamento, exigindo ação manual para a finalização da compra:



No **segundo cenário**, ao realizar a compra com o valor de R\$ 0,01, nenhum QR Code é gerado, indicando que a compra é finalizada automaticamente:




O produto é uma BEBIDA ALCOÓLICA!

Proibido efetuar venda para menores de 18 anos.

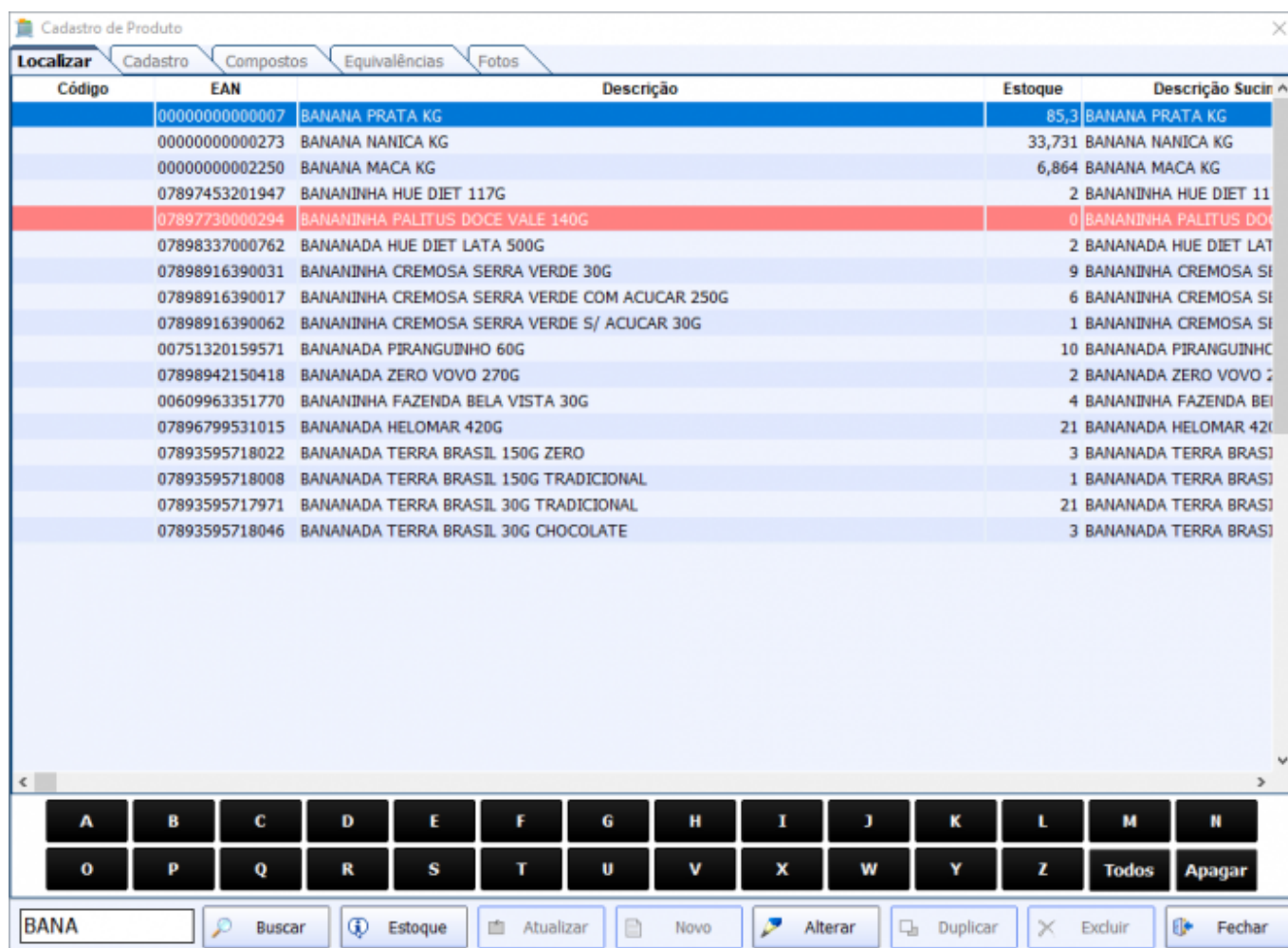
Usuário:

Senha:

**Por favor, aguarde o supervisor do caixa...**

Campo pesquisa no cadastro de produto

Para facilitar a localização do produto inserir um campo de pesquisa no cadastro do produto:

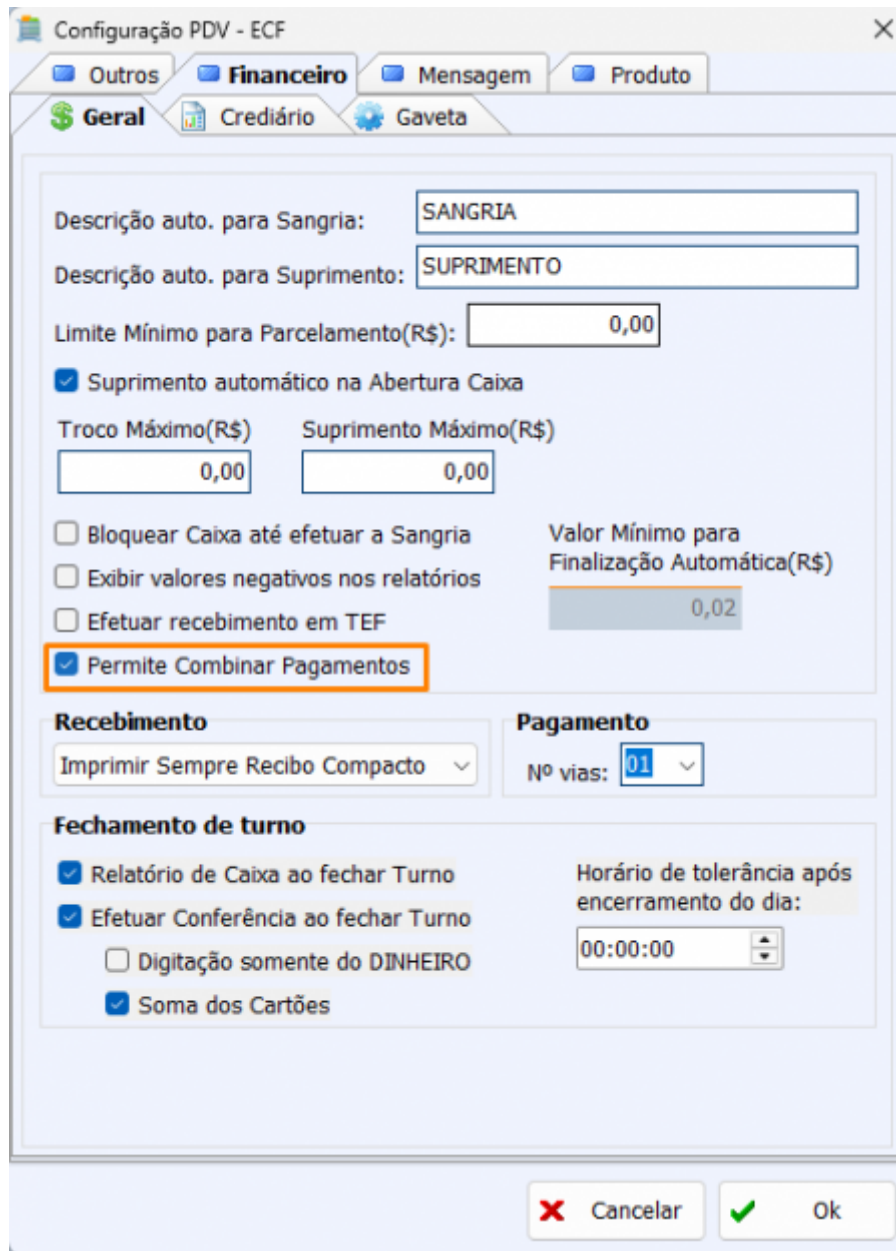


The screenshot shows the 'Cadastro de Produto' application window. It features a search bar at the top left containing the text 'BANA'. Below the search bar is a table with columns for 'Código', 'EAN', 'Descrição', 'Estoque', and 'Descrição Sucin'. The table lists various banana products, with the row for 'BANANINHA PALITUS DOCE VALE 140G' highlighted in red. At the bottom of the window, there is a keyboard navigation bar with letters A through Z, 'Todos', and 'Apagar'. Below the keyboard bar is a row of buttons: 'Buscar', 'Estoque', 'Atualizar', 'Novo', 'Alterar', 'Duplicar', 'Excluir', and 'Fechar'.

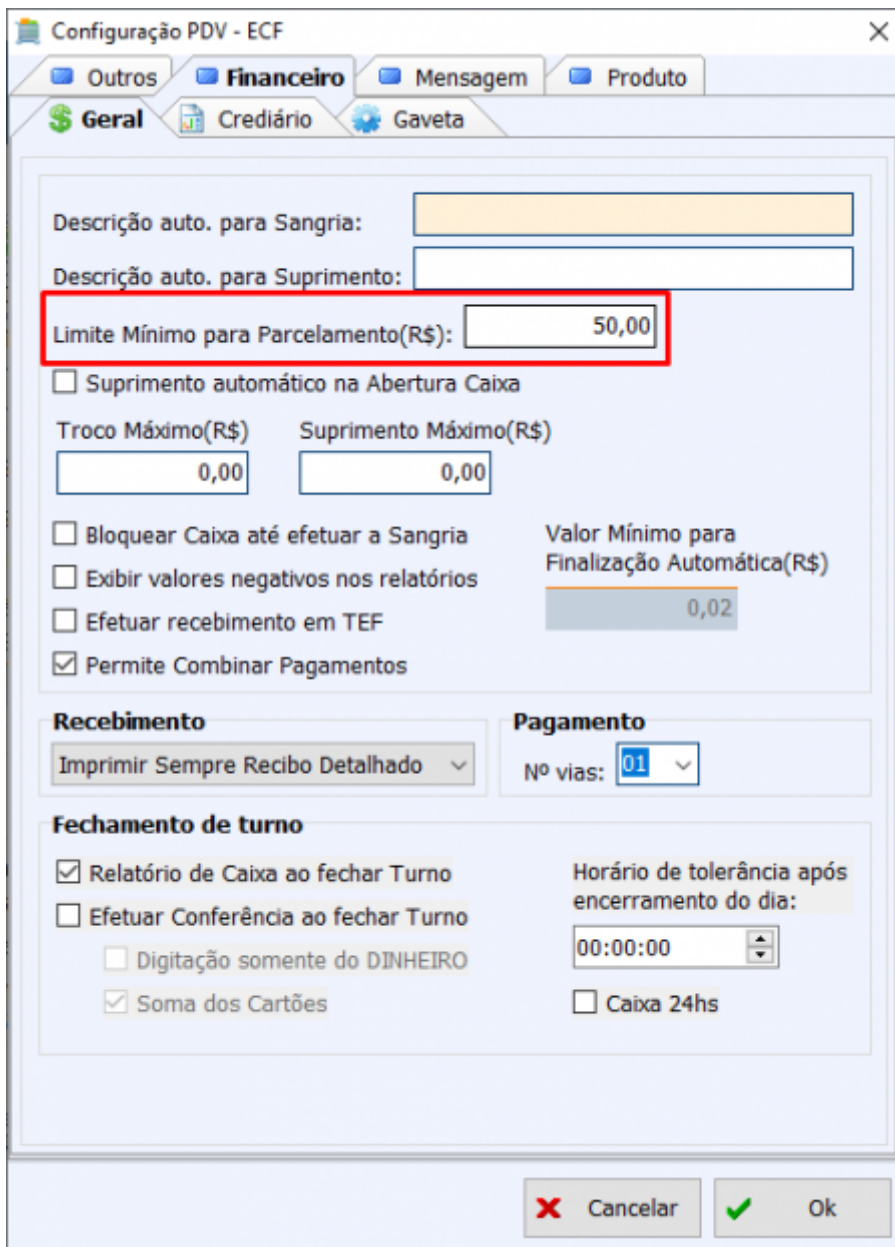
Código	EAN	Descrição	Estoque	Descrição Sucin
	00000000000007	BANANA PRATA KG	85,3	BANANA PRATA KG
	00000000000273	BANANA NANICA KG	33,731	BANANA NANICA KG
	00000000002250	BANANA MACA KG	6,864	BANANA MACA KG
	07897453201947	BANANINHA HUE DIET 117G	2	BANANINHA HUE DIET 11
	07897730000294	BANANINHA PALITUS DOCE VALE 140G	0	BANANINHA PALITUS DO
	07898337000762	BANANADA HUE DIET LATA 500G	2	BANANADA HUE DIET LAT
	07898916390031	BANANINHA CREMOSA SERRA VERDE 30G	9	BANANINHA CREMOSA SI
	07898916390017	BANANINHA CREMOSA SERRA VERDE COM ACUCAR 250G	6	BANANINHA CREMOSA SI
	07898916390062	BANANINHA CREMOSA SERRA VERDE S/ ACUCAR 30G	1	BANANINHA CREMOSA SI
	00751320159571	BANANADA PIRANGUINHO 60G	10	BANANADA PIRANGUINH
	07898942150418	BANANADA ZERO VOVO 270G	2	BANANADA ZERO VOVO ;
	00609963351770	BANANINHA FAZENDA BELA VISTA 30G	4	BANANINHA FAZENDA BEI
	07896799531015	BANANADA HELOMAR 420G	21	BANANADA HELOMAR 42
	07893595718022	BANANADA TERRA BRASIL 150G ZERO	3	BANANADA TERRA BRASI
	07893595718008	BANANADA TERRA BRASIL 150G TRADICIONAL	1	BANANADA TERRA BRASI
	07893595717971	BANANADA TERRA BRASIL 30G TRADICIONAL	21	BANANADA TERRA BRASI
	07893595718046	BANANADA TERRA BRASIL 30G CHOCOLATE	3	BANANADA TERRA BRASI

Melhorias no módulo SelfCheckout - T#7543 T#7132

Permitir que o cliente finalize uma única compra utilizando mais de uma forma de pagamento. Deverá ser setada a seguinte configuração:



Pode-se estabelecer também um limite mínimo para o parcelamento, segue a imagem:



Com isso na tela de fechamento irá aparecer a seguinte opção:



Que irá abrir a seguinte janela:

MÚLTIPLAS FORMAS DE PAGAMENTO

Insira o Valor:

7	8	9	*
4	5	6	,
1	2	3	-
0	.	APAGAR	

Valor da Compra:
R\$ 24,49

Acréscimo:
R\$ 0,00

Desconto:
R\$ 0,00

PIX Débito

Vale Alimentação Crédito

Cancelar

Caso tente abortar o processo no meio do fluxo será exibida a seguinte mensagem:

VALOR DA COMPRA: R\$ 24,49
ACRÉSCIMO: R\$ 0,00
DESCONTO: R\$ 0,00

Existe transação com CARTEIRA DIGITAL!
Deseja CANCELAR o CUPOM FISCAL?


Sim Não

CARTÃO CRÉDITO

COMBINAR PAGAMENTOS

Passar mais Produtos Vale Troca Chamar Ajuda

Caso o valor da venda não atinja o valor mínimo para parcelamento, será exibida a seguinte mensagem para o usuário:



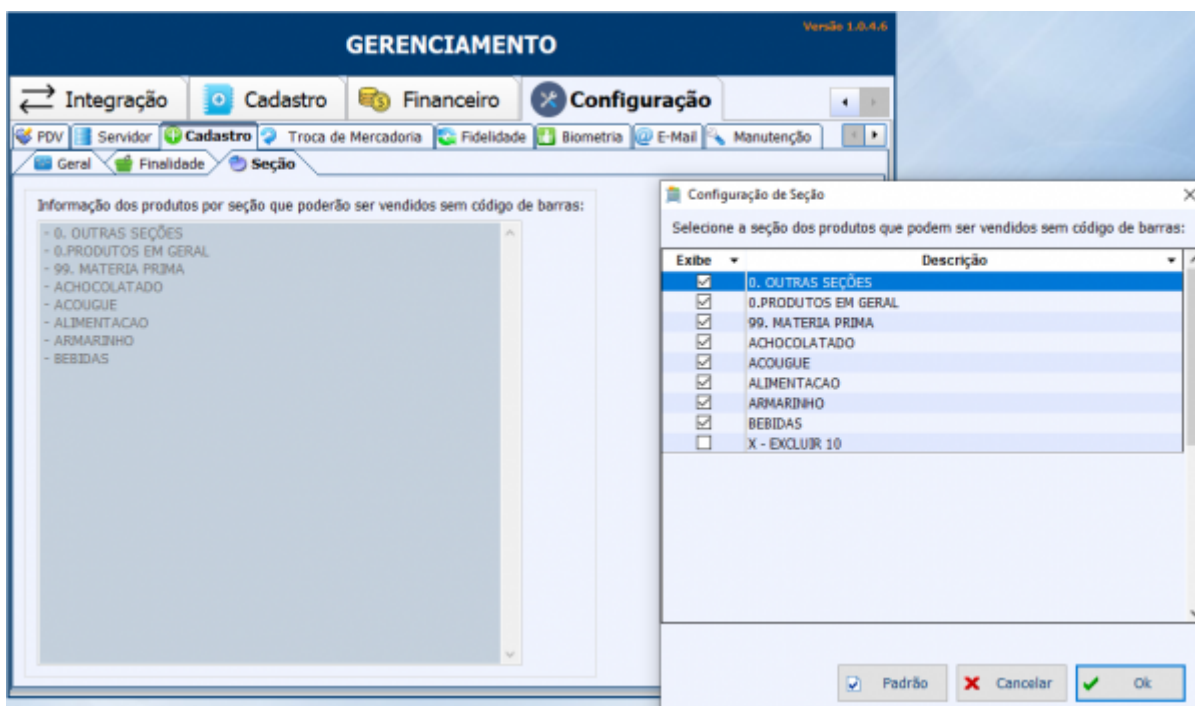
Valor da venda é inferior ao LIMITE MÍNIMO permitido para parcelamento!
Por favor, selecione a opção de pagamento à vista.

VENDA: R\$ 49,90 MÍNIMO: R\$ 100,00

✓ Confirmar

Criar configuração para a tela de produtos sem código de barras

Na tela de configurações, criou-se mais uma aba para cadastro das seções que serão listadas no filtro na tela de venda de produtos sem código de barras:

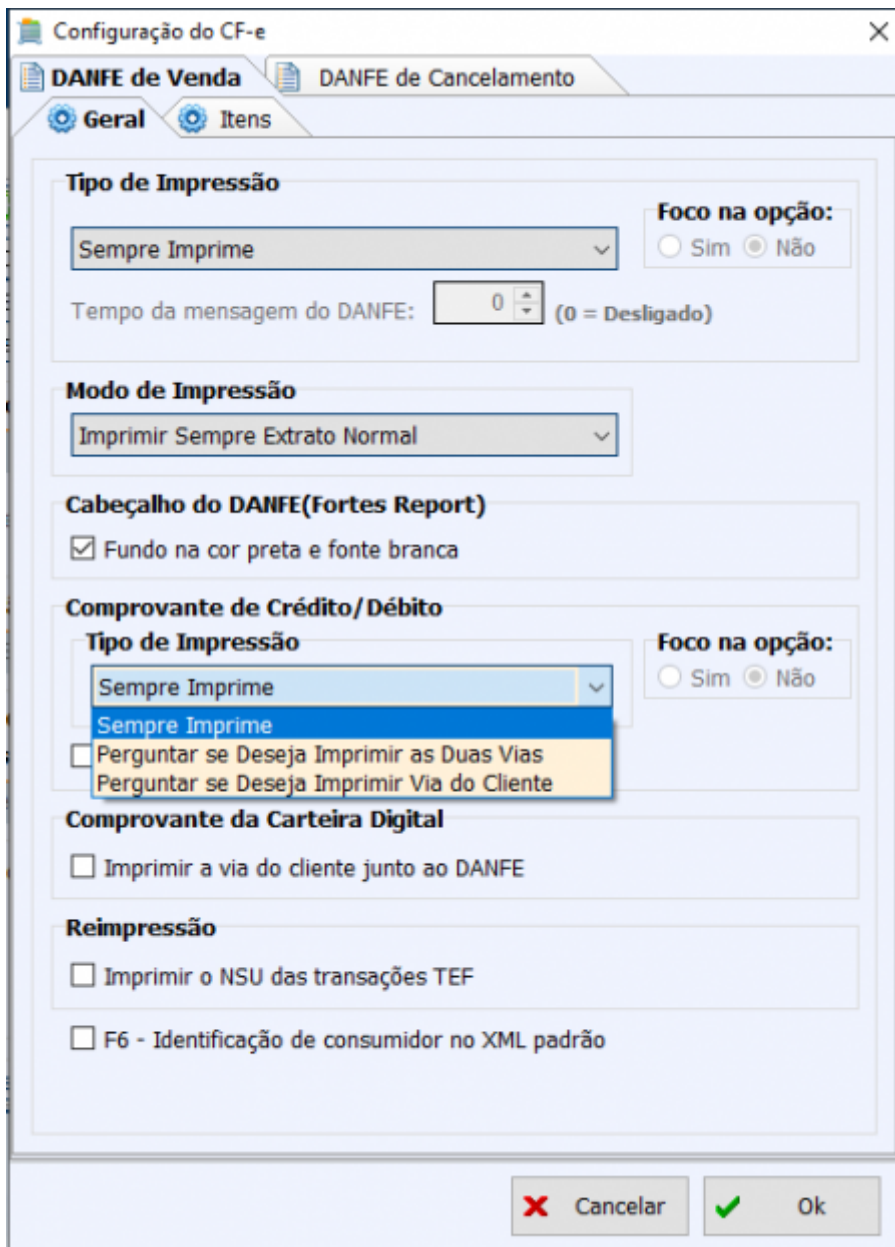


No filtro, serão exibidas apenas as seções configuradas. Ao selecionar a opção **Todos**, serão listados apenas os produtos das seções cadastradas.



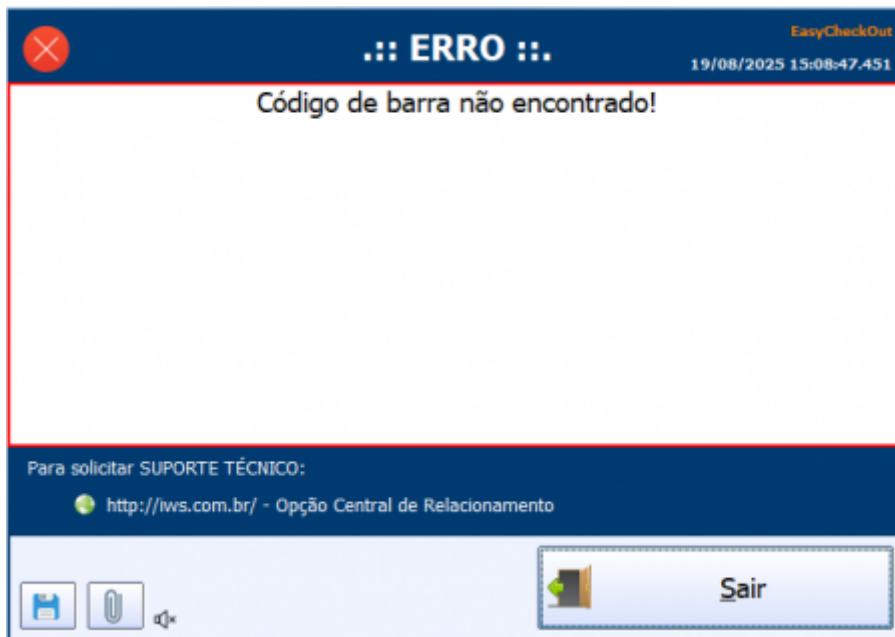
Replicar as opções de impressão para o EasyCheckOut

Segue conforme solicitado as configurações de impressão:



Digitar Código de Barras: Digitar Etiquetas EAN13 (Validar estrutura)

Ao realizar a digitação do código de barras de uma etiqueta que tenha 13 dígitos, temos a mensagem apresentada:



Isso ocorre porque temos uma estrutura de validação que completa zeros à esquerda até 14 dígitos.



Foi feita a melhoria para que o aviso não apareça incorretamente. Durante os testes foi identificado que ao fazer os mesmos passos para apresentar o erro da tarefa utilizando o CODE128 dava estouro de string. Com isso foi feita a correção para validar todos os tipos de leitura (digitação, leitura de EAN13, CODE128, Código Barras padrão).

Digitação de código de barras e/ou leitura (Padronização das funções)

As alterações para padronização na leitura dos tipos de códigos de barras foram feitas. As funções e procedimentos foram centralizadas em somente uma unit.

Promoção por forma de pagamento - Tratativas da Scantech

As promoções por forma de pagamento oriundas da Scantech possuem uma descrição própria da forma de pagamento, o que impossibilita a correspondência com as formas de pagamento do sistema. Como paliativo foi alterado para validar pela nomenclatura Crédito e Débito. Foi realizado o tratamento para validar todas as formas de pagamento de forma correta, para cartão utilizou-se os **BINs**. Foi implementado um tratamento para desabilitar automaticamente os botões de pagamento que não correspondem à promoção vinculada à forma de pagamento. No caso de a configuração **Combinação de Pagamento** estar ativada, ela não terá prioridade sobre esse tratamento, ou seja, enquanto houver uma promoção aplicada, apenas as formas de pagamento compatíveis com a promoção permanecerão habilitadas. A opção de **Combinação de Pagamento** só estará disponível quando não houver uma promoção selecionada, garantindo que a regra promocional prevaleça. Segue:

The screenshot displays a POS interface. On the left is a sidebar with a vertical list of buttons: 'Digitar CPF', 'Digitar Código de Barras', 'Multiplicar Produto', 'Sem Código de Barras', 'Devolver Produto', and 'Finalizar Compra'. A red arrow points from the 'Finalizar Compra' button to a card reader icon. The main area shows a receipt titled 'ITENS DO CUPOM 000520' with a table of items:

Descrição	Unid.	Quant.	V. Unit. (R\$)	Total (R\$)
BALA FINI GELATINA 15G AMORAS	UN	2,000	2,49	4,98
BALA FINI GELATINA 15G BRUXA	UN	1,000	2,49	2,49

At the bottom of the receipt, it shows '2º Item (Total 2)' and 'TOTAL DA COMPRA R\$ 7,47'.

DESCONTO POR FORMA DE PAGAMENTO

Total: 2,48

S	Itens	Promoção	Forma de pagamento	Desconto
<input checked="" type="checkbox"/>	2	PROMOÇÃO ESPECIAL X FPG	ELO DEBITO STONE TEF	R\$ 2,48
<input type="checkbox"/>	2	PROMOÇÃO ESPECIAL X FPG	ELO DEBITO STONE	R\$ 2,48

Escolha um desconto referente a forma de pagamento a ser finalizada

Desmarcar Cancelar Continuar

VALOR DA COMPRA: R\$ 4,99
ACRÉSCIMO: R\$ 0,00
DESCONTO: R\$ 0,00

TOTAL DA COMPRA: R\$ 4,99

CARTÃO CRÉDITO CARTÃO DÉBITO ALIMENTAÇÃO PIX TEF PICPAY TEF COMBINAR PAGAMENTOS

Passar mais Produtos Vale Troca Detalhes do Desconto Chamar Ajuda

Correção

Inserção incorreta do valor

Durante os testes do Self - FOOD foi detectado a seguinte situação: Ao chamar o cancelamento de uma venda no momento que é apresentado a tela **Digite o valor da transação**, o campo valor é apresentado da seguinte forma:



Ao digitar um valor, o dado é preenchido após o valor 0,00:



O problema foi resolvido da seguinte forma: ao abrir a tela, o campo para digitação do valor será automaticamente selecionado, conforme demonstrado na imagem abaixo:



The image shows a payment interface with a blue header containing a globe icon and the text "DIGITE O VALOR DA TRANSACAO". Below the header is a text input field with "0,00" inside. A numeric keypad is centered, with buttons for digits 0-9, a decimal point, a comma, and an asterisk. A button labeled "APAGAR" with a delete icon is at the bottom right of the keypad. At the bottom of the interface are three buttons: "Voltar" (with a left arrow), "Cancelar" (with a red X), and "Confirmar" (with a green checkmark).

Desta forma, ao digitar qualquer número, o valor anterior será automaticamente substituído, eliminando a possibilidade de o problema anterior voltar a ocorrer.

From: <http://wiki.iws.com.br/> - **Documentação de software**

Permanent link: <http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=easycheckout:versoes:1.0.5.0>

Last update: **2026/03/30 21:07**

