

Integração com a API da Cresce Vendas



A partir da versão 1.4.012.000 o sistema tornou-se integrado com a API da Cresce Vendas.

Configuração

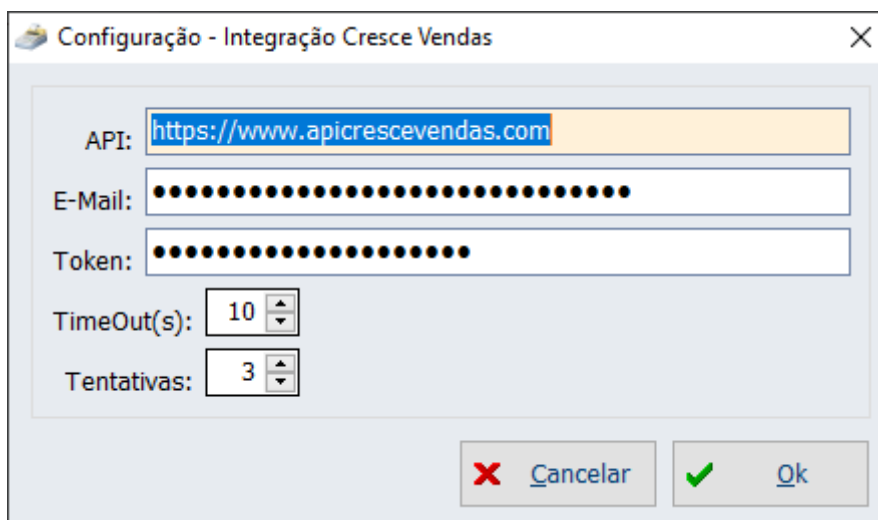
Será necessário que o cliente efetue o cadastro junto a plataforma e adicione os dados de e-mail e token para acesso do frente de caixa. Logo, no mesmo teremos a seguinte configuração:

The screenshot shows a software configuration window titled 'Configurações'. It features a tabbed interface with the following tabs: 'PDV', 'Servidor', 'Cadastro', and 'DAV / Pré-Venda'. Below these, there are sub-tabs for 'Integração - Retaguarda', 'Integração - API' (which is active), and 'Entrega'. The active tab displays the following configuration fields:

- API:** A text field containing the URL 'https://www.apicrescevendass.com'.
- E-Mail:** A text field filled with 20 black dots, representing a masked email address.
- Token:** A text field filled with 20 black dots, representing a masked token.
- TimeOut(s):** A numeric input field with the value '10'.
- Tentativas:** A numeric input field with the value '3'.

At the bottom right of the window, there are two buttons: 'Fechar' (Close) and 'Alterar' (Change). The 'Alterar' button is highlighted with a blue border, indicating it is the focus of the instruction.

Ao clicar no botão **Alterar** teremos:



Configuração - Integração Cresce Vendas

API:

E-Mail:

Token:

TimeOut(s):

Tentativas:

Uma vez configurado, o cliente deve na plataforma do Cresce Vendas informar os descontos para itens, conforme a imagem:



Caso deseje cadastrar um vale compras para o cliente, também é possível, sendo que o EasyCash irá adicionar o referido desconto no subtotal do cupom. Na plataforma irá ser mostrado da seguinte maneira:

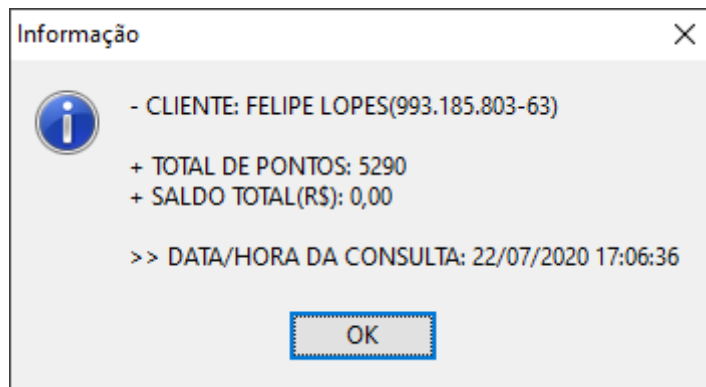


Funcionamento

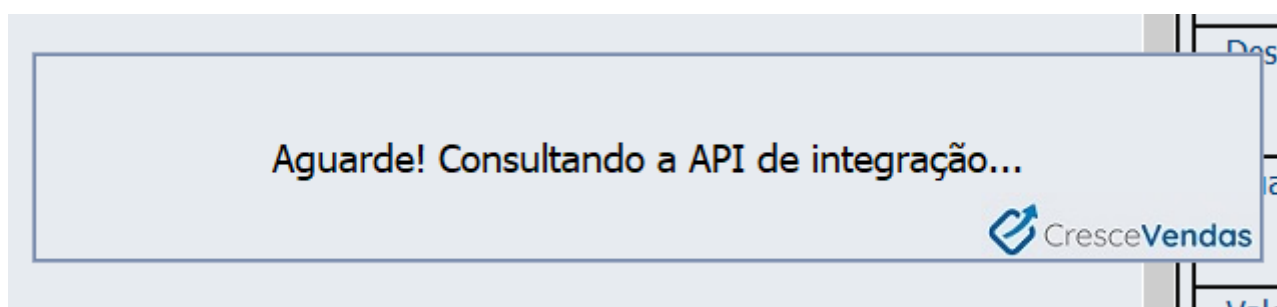
Uma vez configurado o login de acesso a plataforma ao identificar um cliente no frente de caixa, será mostrado na parte superior da tela o logo da API e habilitado o atalho **Shift + F5**, conforme a imagem:

Produto		 CresceVendas		 Shift + F5		 Retaguarda ONLINE		 Shift + F4	
Consumidor								★ Pontuação (CTRL + T)	
CPF/CNPJ: 993.185.803-63 CLIENTE: CRESCENVENDAS									
Item	Código EAN	Descrição	Qtde	Unid	V.Unit	V.Liq.			
001	07894900011593	COCA COLA 2,5 L	1,000	UN	5,50	5,50			

Ao pressionar os botões de atalho serão mostrados o total de pontos e o saldo total que o referido cliente possui na plataforma da Cresce Vendas, conforme a imagem abaixo:



Uma vez que o cupom foi registrado no frente de caixa ao pressionar **F2**, o sistema irá efetuar o envio inicial de compra para a Cresce Vendas para poder obter a listagem de descontos a serem aplicados para o referido cliente. Logo, será mostrado a seguinte tela para o operador:



Na tela de fechamento será mostrado abaixo do campo **Valor Pago** a quantidade total de descontos(itens + vale compras) aplicados no cupom retornados pela API da Cresce Vendas. Segue a imagem:

TEF ONLINE

Fechamento - CUPOM: 009843

Forma de Pagamento

Valor Pago R\$

5,00

Desconto R\$ 0,50

Pagamento

Forma Pagto.	Valor Pago

Valor da Venda R\$ 5,00

(F5) Desconto R\$ 0,00

(F6) Acréscimo R\$ 0,00

Total R\$ 5,00

Total Pago R\$ 0,00

Resto R\$ 5,00

Troco R\$ 0,00

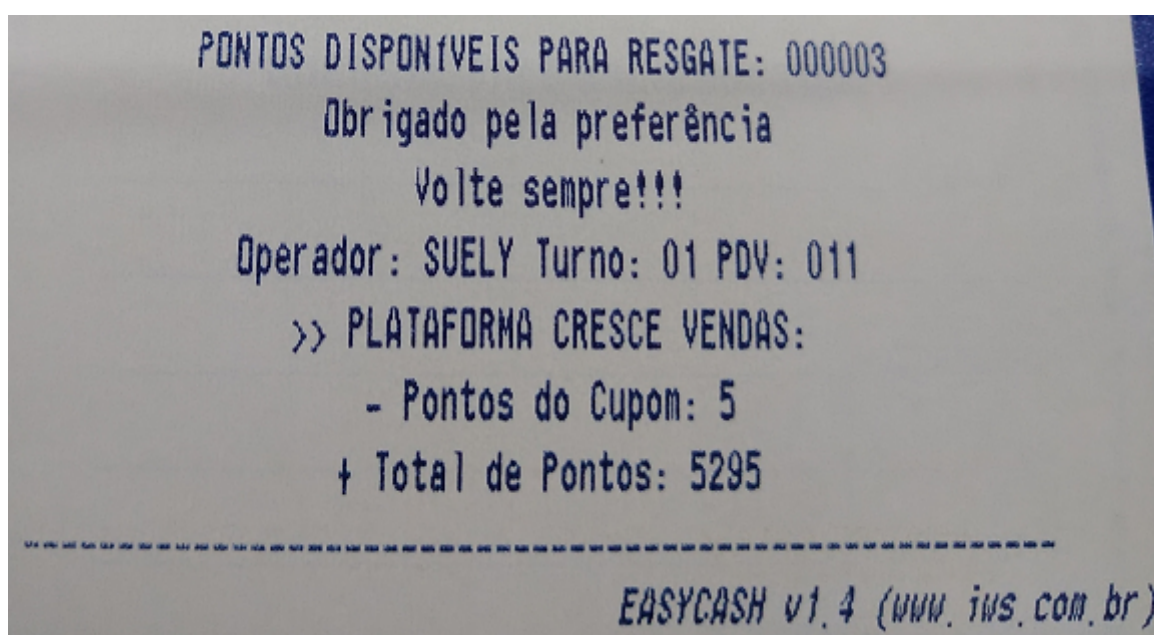
ENTREGA (CTRL + E)
MENSAGEM (F4)

Troca

Cancelar

Ok

No DANFE da NFC-e será impresso a quantidade de pontos obtidos utilizando o referido cupom junto com a quantidade total de pontos do referido cliente. Segue a imagem:



Observe que o valor impresso é o mesmo que é apresentado na tela da plataforma do Cresce Vendas

para o usuário. Segue a imagem:

LISTA

Nome !?	E-mail	CPF/CNPJ	Pontos	Saldo	Cadastro	Ações
Felipe Lopes	felipelopes@cresce vendas.com	993.185.803-63	5295	R\$ 0,00	24/06/2020 - 16:12	

No EasyCash foi criado também a pasta **Integracao** para contemplar os registros de envio e recebimento do webservice conforme a imagem:

> OS (D:) > Inteliware > Projetos > bin > EasyCash-Oficial > Integracao > CresceVendas

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
 00100011NFC00984317093822072020-rec_fim.dmp	22/07/2020 17:09	Arquivo DMP	1 KB
 00100011NFC00984317093822072020-env_fim.dmp	22/07/2020 17:09	Arquivo DMP	1 KB
 00100011NFC00984317079.22072020-rec_ini.dmp	22/07/2020 17:07	Arquivo DMP	1 KB
 00100011NFC00984317079.22072020-env_ini.dmp	22/07/2020 17:07	Arquivo DMP	1 KB

A mesma pode ser utilizada para retirar qualquer dúvida sobre os dados trafegados para a plataforma Cresce Vendas.

Foi também efetuada uma alteração para que o EasyCash importe dos produtos as seguintes características apartir do IntelliCash:

Classificações	
Seção	Fabricante
0.PRODUTOS EM GERAL	0.SEM FORNECEDOR
Grupo	SubGrupo
0.PRODUTOS EM GERAL	0.SEM SUBGRUPO
Marca	Coleção
0.SEM MARCA	0.QUALQUER
Tamanho	Finalidade
ÚNICO	Mercadoria para Revenda

Contingência

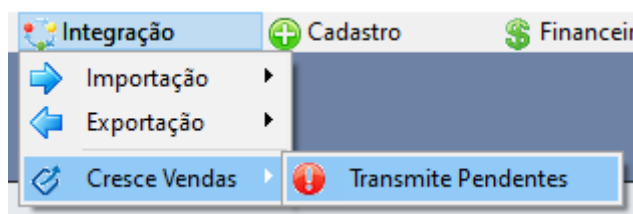
Neste caso em especial, é tratado as **seguintes situações**:

1. É efetuado o envio inicial de itens e recebido o desconto, em seguida, o sistema tenta efetuar o envio final e neste momento ocorre um problema.
2. É efetuado um cancelamento de cupom no sistema após a venda ser finalizada e ao tentar cancelar o mesmo no sistema da CRESCE VENDAS recebemos algum tipo de erro.

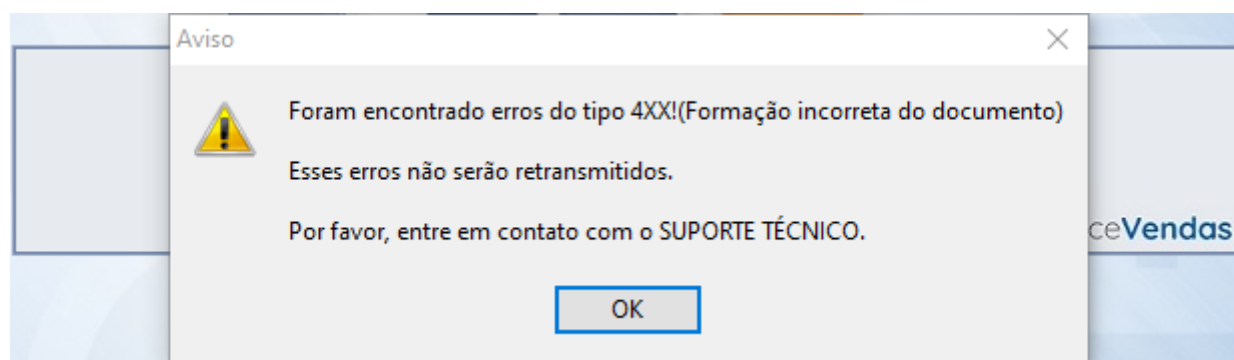
No envio inicial, caso ocorra algum tipo de problema, ao pressionar **F2** novamente o sistema tentará reenviar, logo não teremos problema.

Caso uma das situações acima venha a acontecer o sistema adicionará o registro a ser enviado para

a plataforma Cresce Vendas em uma tabela de pendências que poderá ser acessada pelo menu na tela principal do EasyCash conforme a imagem:



Caso na transmissão tenha erro do tipo 4XX, ou seja, erro de configuração ou de formação incorreta de dados será apresentada a seguinte mensagem ao abrir a interface:



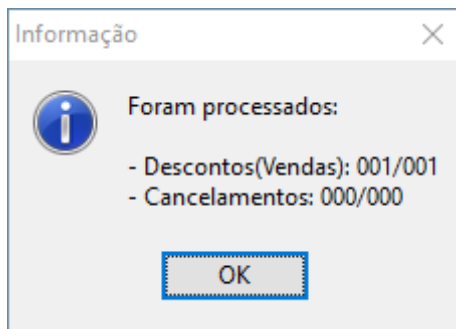
Os erros do tipo 4XX não serão reenviados por orientação da própria Cresce Vendas e deve-se entrar em contato com SUPORTE TÉCNICO da IWS para validar a causa da não transmissão. Abaixo uma imagem da tela de pendências:

TRANSMISSÕES PENDENTES					
1º Item (Total 1)					
COO	Cliente	Documento	Pendente	HTTP Code	HTTP Message
009844	CRESCVEVDAS	99318580363	LISTAGEM FINAL	422	Unprocessable Entity

Existem erros(HTTP) do tipo 4XX.
Entre em contato com o SUPORTE TÉCNICO.

[Visualizar LOG](#) [Processar](#) [Fechar](#)

Ao clicar em **Processar** o sistema tentará reenviar as transmissões pendentes. No final do processo será mostrada a seguinte mensagem:



Nesta mesma interface temos o botão **Visualizar LOG** que permite visualizar o log específico criado para esta integração que mostra as informações do sistema ao manipular os dados da API.

Ao abrir o sistema caso tenha alguma pendência de envio o sistema irá mostrar a seguinte tela:



Será também mostrado na tela principal do sistema no canto superior direito conforme a imagem:

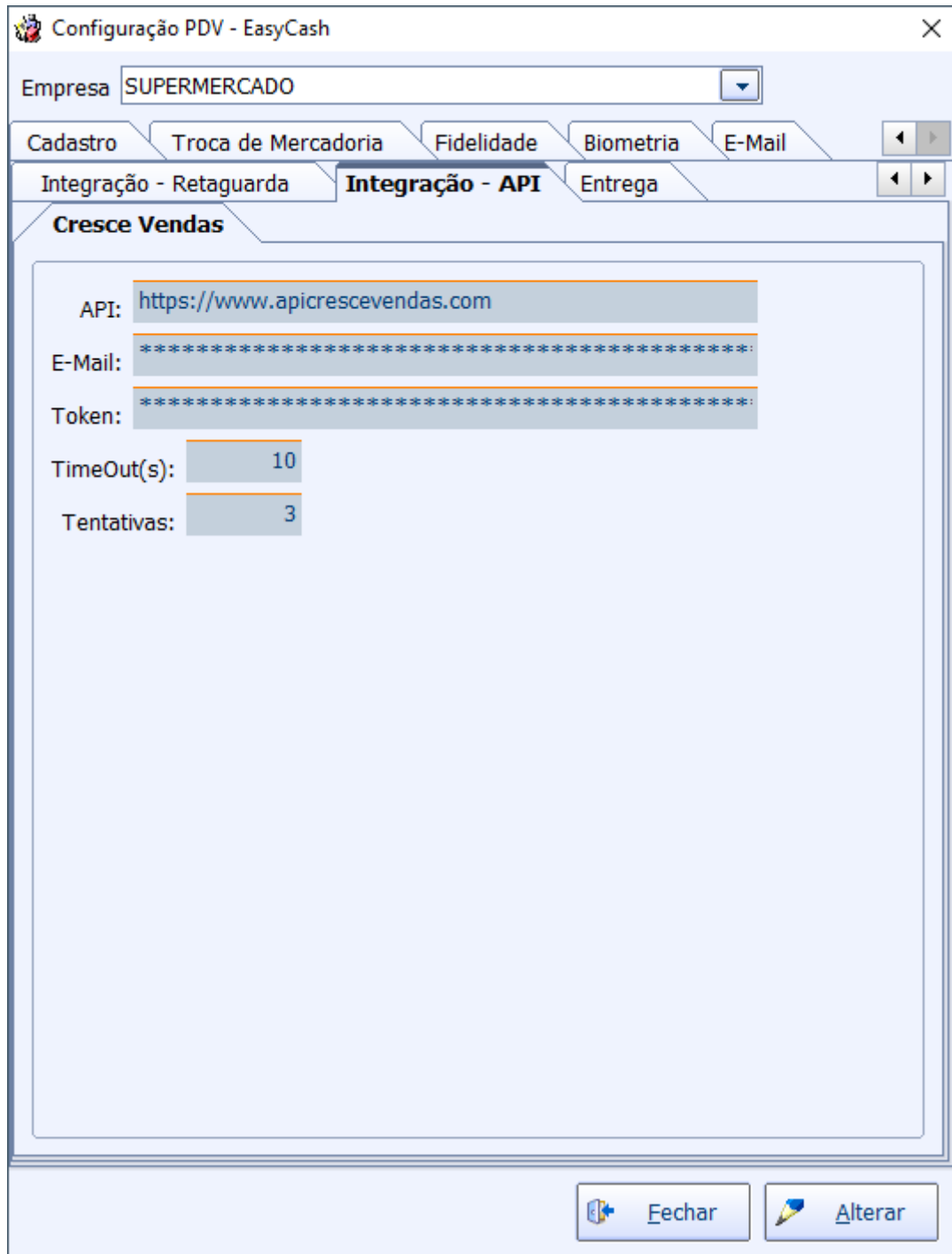


Também irá constar um registro na parte inferior da tela na área de log do sistema conforme a imagem:

#	Hora	Descrição
	13:20:59	Sistema inicializado no módulo NFC-e - Versão: 4.00
	13:20:59	Sistema utilizando IMPRESSORA: BEMATECH(COM12)
	13:20:59	Conectado ao sistema da RETAGUARDA!
	13:20:59	Frente de caixa [EASYCASH 1.4] inicializado: C309D0404AA1ABC2B4B17D6E4EBCC3E7
	13:20:59	Transmissões para a CRESCE VENDAS pendentes. Efetue a transmissão pelo menu ou contate o Suporte Técnico!
	13:21:01	EasyCash pronto para receber requisições externas!

Retaguarda

Na retaguarda nas **Configurações do PDV** foi acrescentada a seguinte tela:



Configuração PDV - EasyCash

Empresa: SUPERMERCADO

Cadastro Troca de Mercadoria Fidelidade Biometria E-Mail

Integração - Retaguarda **Integração - API** Entrega

Cresce Vendas

API:

E-Mail:

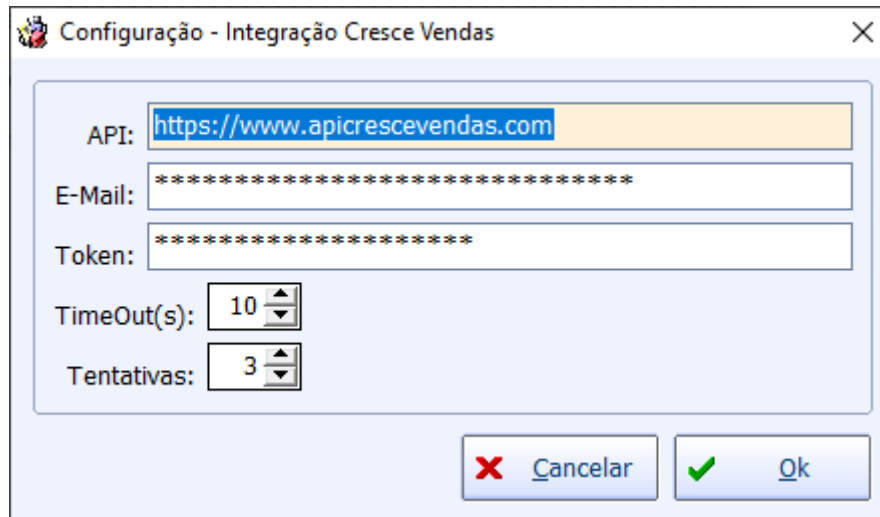
Token:

TimeOut(s):

Tentativas:

 Fechar  Alterar

Ao clicar no botão **Alterar** teremos:



Configuração - Integração Cresce Vendas

API:

E-Mail:

Token:

TimeOut(s):

Tentativas:

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

Permanent link:
<http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=manuais:easycash:cresevendass&rev=1597261307>

Last update: 2020/08/12 20:41