

Versão 1.4.014.004

Versão liberada dia: XX/XX/2021
Versão Intellicash: Mínima 3.1.007.004
Versão Executável: 1.4
Versão DLL: 1.4.014.004
Versão EcUpdater: 1.0.0.44
Versão IWS Notify: 1.0.5.0
Versão EcAutoUpdater: 1.0.0.3
Servidor EasyCash: 2.0.7.2
WatchDog: 1.0.0.2
IntelliCash: 3.1.007.004

Novidades

Promoção normal delimitada com Quantidade Mínima e Quantidade Máxima

Foi criado dois campos para permitir que seja limitado a determinada quantidade, semelhante ao desconto fixo das promoções especiais, porém compatível a produtos pesáveis. No cadastro de promoções simples do IntelliCash, no menu:

Estoque -> Promoções -> Promoções

Um delimitador de quantidades mínima e máxima, bem como o preço promocional. Esta promoção funciona de forma semelhante às promoções normais, com a diferença que ela não substituirá o valor de produto. Portanto a diferença de valor será aplicada na venda em forma de desconto. A regra de validação para este tipo de desconto são as seguintes:

- Se houver uma quantidade mínima cadastrada, o desconto será aplicado a todos os itens do respectivo produto assim que a quantidade mínima for atingida.
- Se houver uma quantidade máxima cadastrada, o desconto será aplicado a todos os itens do respectivo produto até atingir a quantidade máxima. Os demais itens receberão o valor normal.
- Se houver uma quantidade mínima e máxima cadastrada, o desconto será aplicado até atingir a quantidade máxima somente se a quantidade mínima for atingida.

Tipo	Código	Descrição	Custo Normal	Preço Normal	Preço Promoção	Início	Término	Qtde Min.	Qtde Max.	Encerrar
Encarte	07891149010509	CERVEJA BRAHMA LATA 350ML		2,59	2,29	30/04/2021	20/07/2021			<input type="checkbox"/>
Encarte	00000000000906	LARANJA BAIANA KG		3,50	3,00	14/07/2021	20/07/2021	5,500		<input type="checkbox"/>
Encarte	00000000000165	LARANJA LIMA KG		6,49	6,00	14/07/2021	20/07/2021		4,300	<input type="checkbox"/>
Encarte	00000000000006	LARANJA PERA KG		2,79	2,50	14/07/2021	20/07/2021	5,278	9,750	<input type="checkbox"/>

TopCard - Pagamento de Fatura - Ticket #981

Foi adicionado no frente de caixa a opção de pagar a fatura do cartão TopCard diretamente via TEF, caso o cliente utilize o mesmo em seu estabelecimento.

Tipo de Recebimento

Tipo de Recebimento

Recebimento do Retaguarda

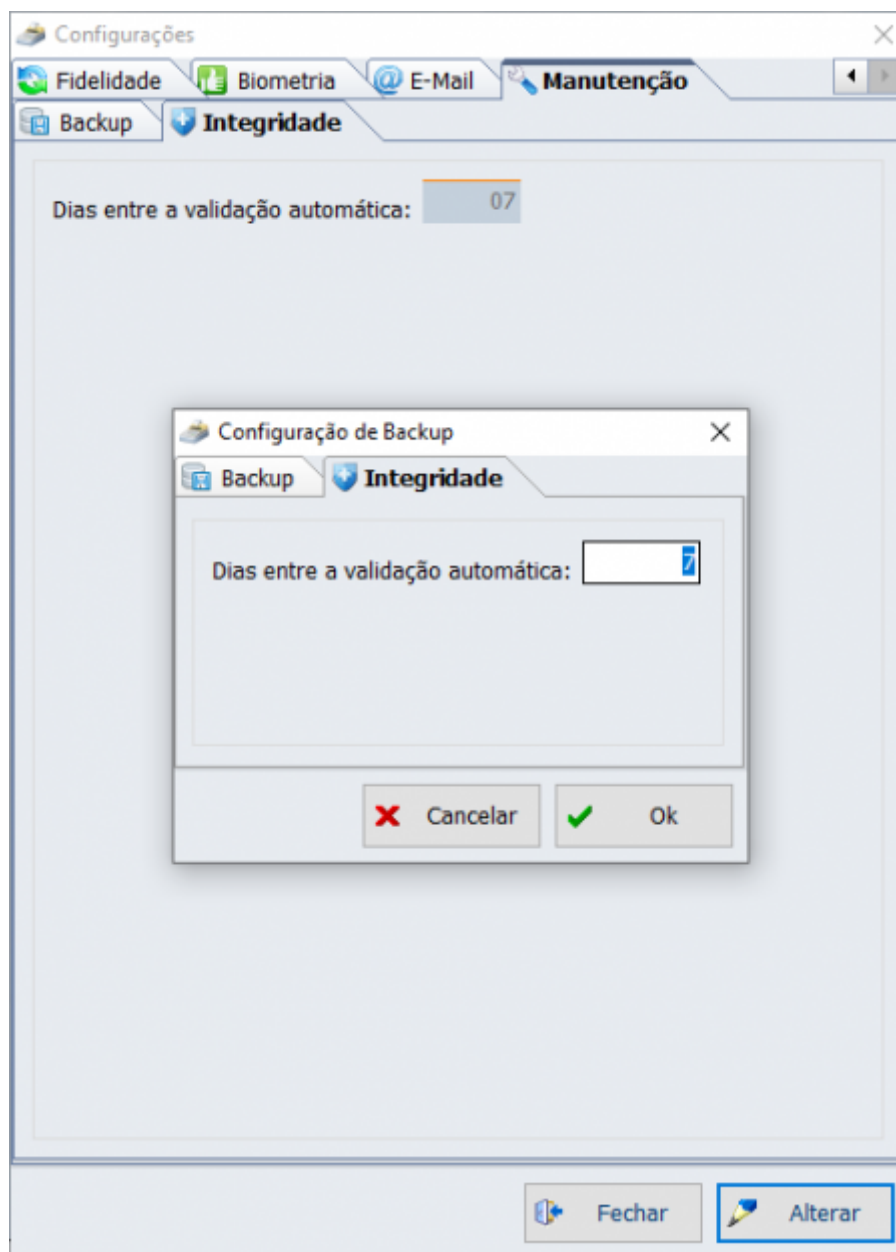
Correspondente Bancário

Pagamento de Fatura TopCard

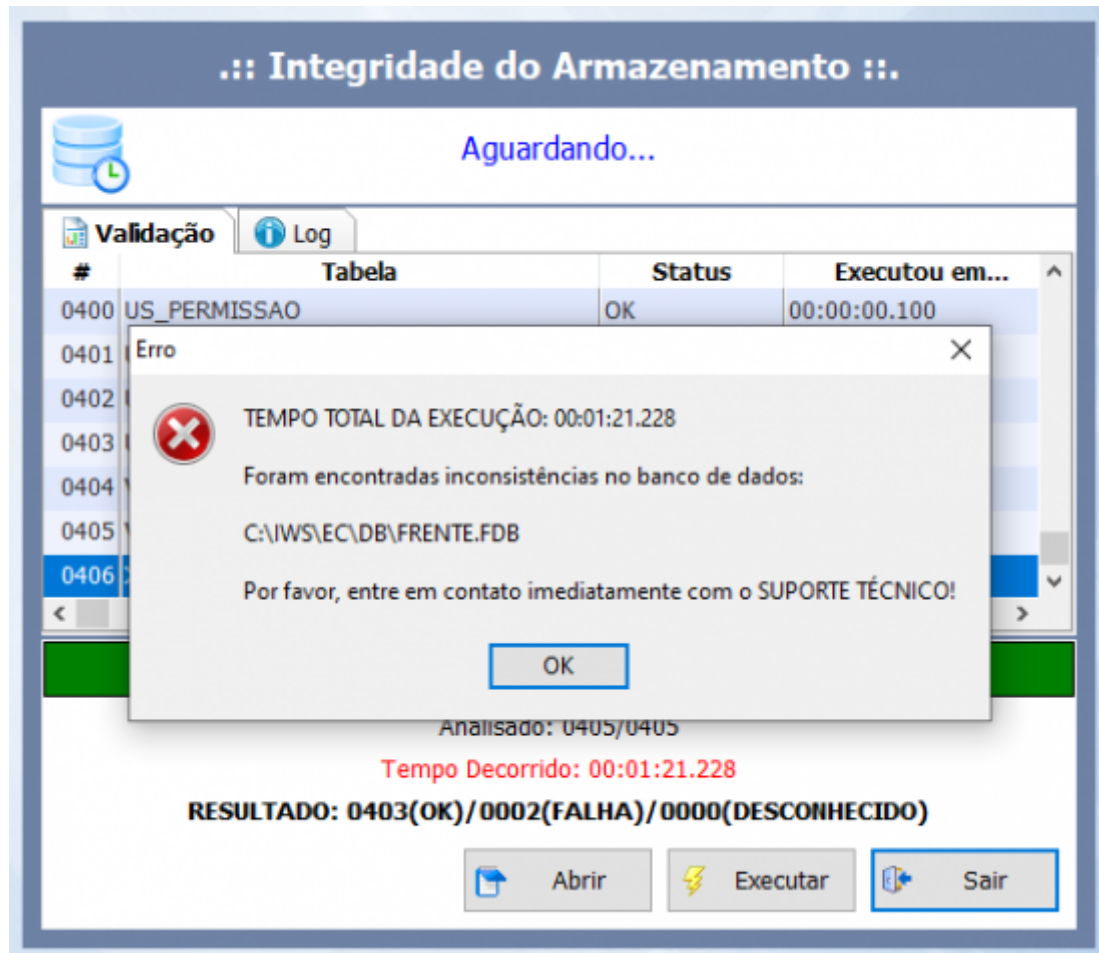


Validação do banco de dados - PDV

Foi criado um sistema de validação do banco de dados para checagem da integridade do mesmo. Para isso deve-se setar a configuração abaixo:



Será mostrada a seguinte mensagem caso haja inconsistências:



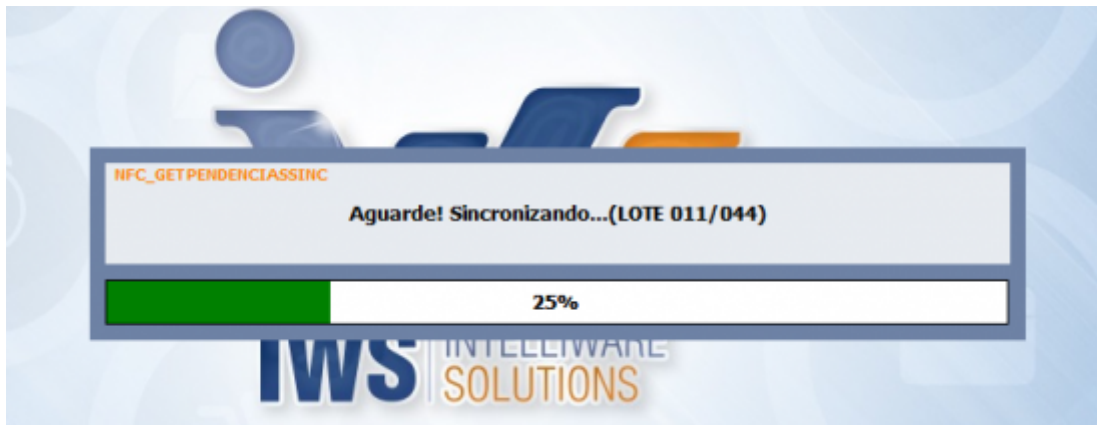
Melhorias

[NFC][SAT]Exclusão do ICMS da base de cálculo PIS/COFINS no regime não cumulativo

Foi alterado o frente de caixa para que retire o valor do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS conforme a decisão do Supremo Tribunal Federal do dia 15/03/2021.

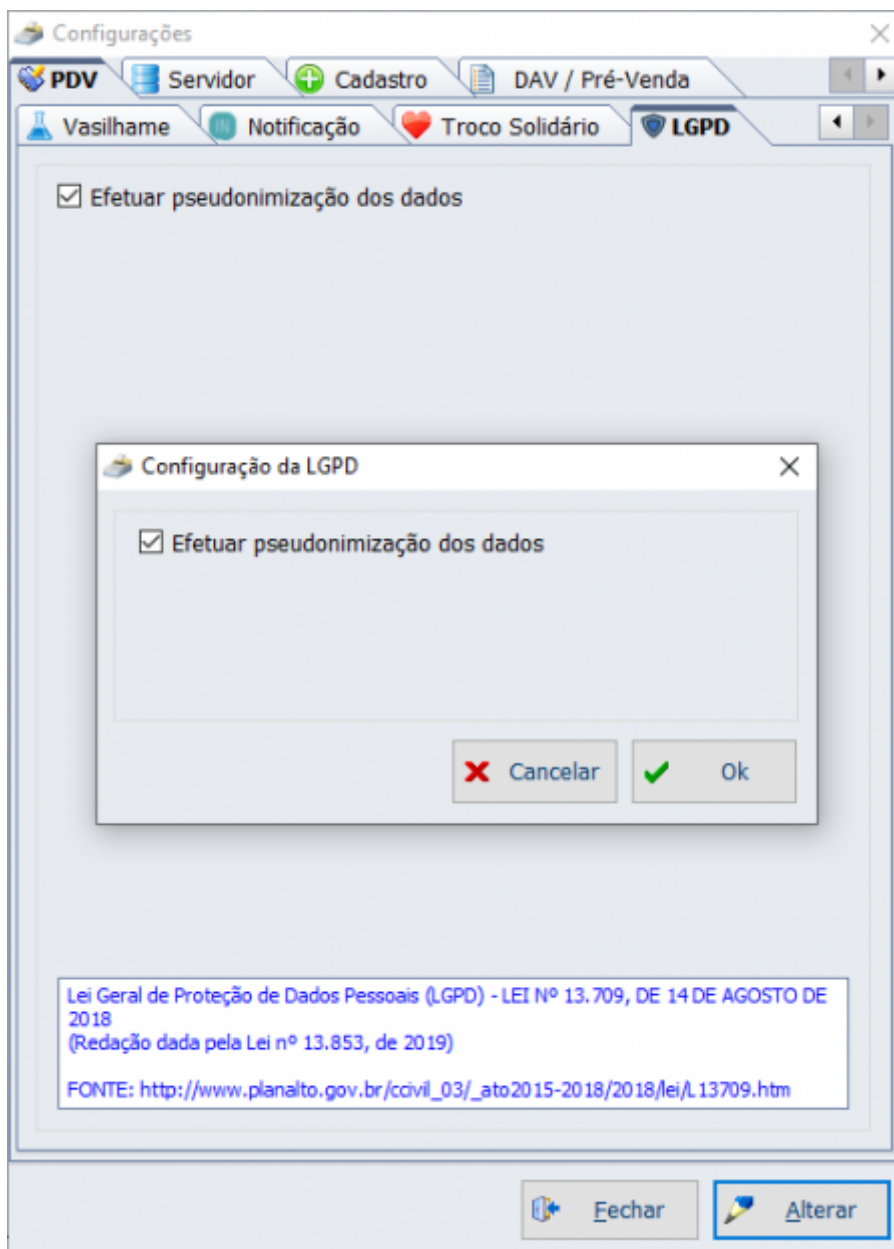
Processamento em lote ao sincronizar contingência

Foi efetuada uma melhoria para que ao enviar para o servidor do EasyCash o sistema particione a quantidade de dados que irá sincronizar por vez. No caso, foi fixado para efetuar o processo de sincronização de 100 em 100 registros para cada conexão. Segue a imagem:

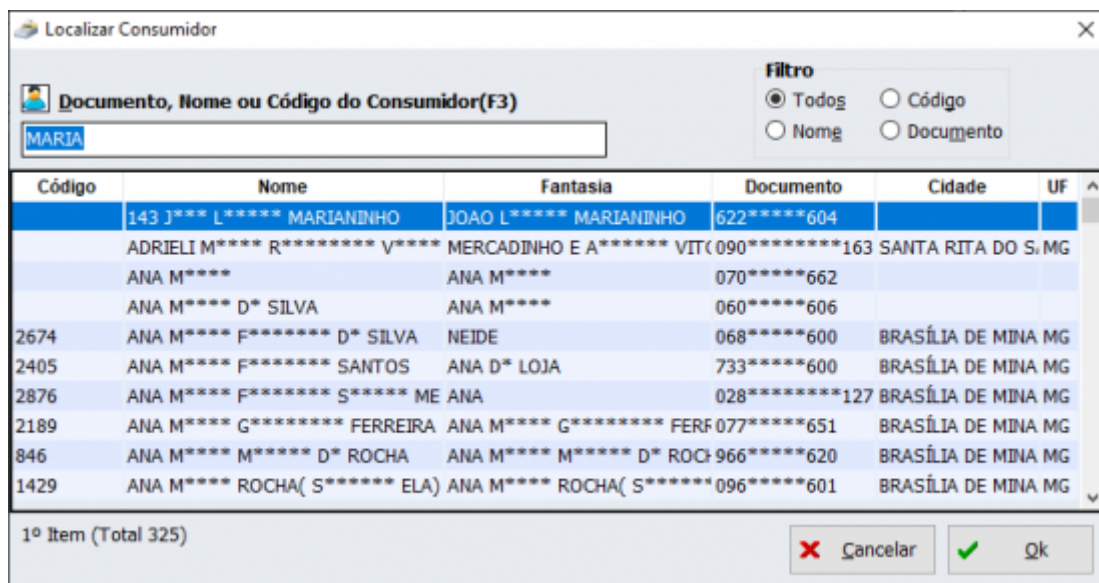


Pseudonimização de clientes (Lei Geral de Proteção de Dados)

Conforme a lei nº 13.709, de 14 de Agosto de 2018, foi efetuado um tratamento para ocultar a nível de tela as informações pessoais dos clientes. Segue abaixo a configuração:



A tela de clientes será mostrada da seguinte maneira:



Detecção do encerramento do Windows pelo servidor do EasyCash

Foi alterado para que o servidor do EasyCash detecte a message **WMEndSession** para ser finalizado ao encerrar o windows.

Tratamento para acionamento de contingência automática nos casos de instabilidade com a SEFAZ

Com base nos tópicos levantados nos suportes acompanhados e em análises realizadas pelo desenvolvimento, propôs-se melhorar o processo de decisão de acionamento e retomada das contingências automáticas respeitando os timeouts configurados no servidor NFCe a fim de evitar os problemas decorrentes dessas falhas, a citar a perda de sincronia entre o EasyCash e o servidor do EasyCash. Seguem as diretrizes:

1. Registrar o tempo de envio de todas as vendas e contingências em uma tabela no banco de dados;
 - 1.1. Calcular a média de envio entre os tempos medidos na última hora - se o sistema ficar mais de uma hora parado, o histórico será ignorado e será adotado um tempo igual a 0;
 - 1.2. A validação deve considerar o tempo do último envio e a média: o que for maior;
 - 1.3. Se o tempo avaliado ultrapassar a configuração (padrão: 10s para venda), o sistema entra imediatamente em contingência e assume o valor desse último envio como referência para as demais validações (médias);
 - 1.4. Uma vez acionada a contingência automática por motivo de estouro de timetout, as próximas médias serão atualizadas somente pelo processamento das contingências e não mais das vendas;

1.5. Durante o processo de contingência automática, as tentativas de transmissão devem ser em intervalos menores (entre 3 e 6 minutos), independente do configurado (padrão utilizado: 30 minutos);

1.6. Como o intervalo de tentativas será menor do que o configurado, o processamento das contingências pendentes será abortado assim que alguma transmissão ultrapassar o timeout configurado para tanto (padrão: 30s) ou houver algum erro na transmissão. Esse procedimento foi adotado para economia de recursos da máquina a fim de não atrapalhar o processo de venda;

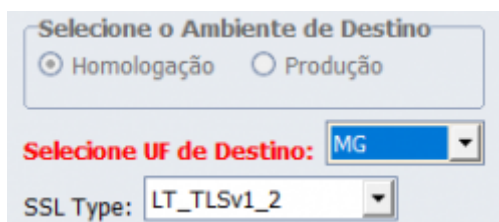
2. Os registros devem ser excluídos diariamente pois o objetivo não é criar um relatório de tempo, e sim manter um parâmetro para que o próprio sistema seja capaz de monitorar a comunicação com a SEFAZ e seja capaz de decidir como será a transmissão da próxima venda.

Configuração de SSL/TLS da NF-e e NFC-e

Apartir desta versão o sistema passa a adotar os seguintes algoritmos de validação, criptografia e transmissão de dados:



SSLlib: libWinCrypt CryptLib: cryWinCrypt
HttpLib: httpWinHttp XMLSignLib: xsLibXml2



Selecione o Ambiente de Destino
 Homologação Produção

Selecione UF de Destino: MG

SSL Type: LT_TLSv1_2

Detecção do encerramento do Windows pelo EcUpdater

Foi modificado para que caso esteja setado no EasyCash a configuração 19907 de desligamento do computador ao efetuar o encerramento do dia, não será criado o arquivo de verificação no ecupdater evitando que o mesmo não seja apagado.

Correções

Correções relacionadas à NFCe e importação de vendas

Foram realizadas algumas correções relacionadas a importação e sincronização de vendas entre o EasyCash e o servidor e a retaguarda.

Rateio de acréscimo negativo

Foi corrigido um caso de acréscimo negativo ao dar um valor muito pequeno de acréscimo perto do valor total da compra.

Quantidade não atualiza nas abas de gerenciamento das NFC-e

Foi corrigido para que no servidor do EasyCash apareça corretamente no rodapé das abas a quantidade de registros nos grids.

[CRESCER VENDAS]Envio da flag de subtotal quando o cupom fica pendente

Foi corrigido para que caso o sistema utilize o desconto de subtotal, envie corretamente a flag no JSON de confirmação dos dados da venda na finalização.

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

Permanent link:
<http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=easycash:versoes:1.4.014.004&rev=1627069864> 

Last update: **2021/07/23 20:51**