

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 “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.



Intellicash 3. 1. 7

Bem vindo **ADMIN**, você está conectado em **MERCADINHO**

Atuais Encerradas										
Data da Promoção: ☒ Início ☐ Término Início Término Agrupamento <input checked="" type="button" value="Aplicar"/>										
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			☐
Encarte	00000000000906	LARANJA BAIANA KG		3,50	3,00	14/07/2021	20/07/2021	5,500		☒
Encarte	00000000000165	LARANJA LIMA KG		6,49	6,00	14/07/2021	20/07/2021		4,300	☐
Encarte	00000000000006	LARANJA PERA KG		2,79	2,50	14/07/2021	20/07/2021	5,278	9,750	☐

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

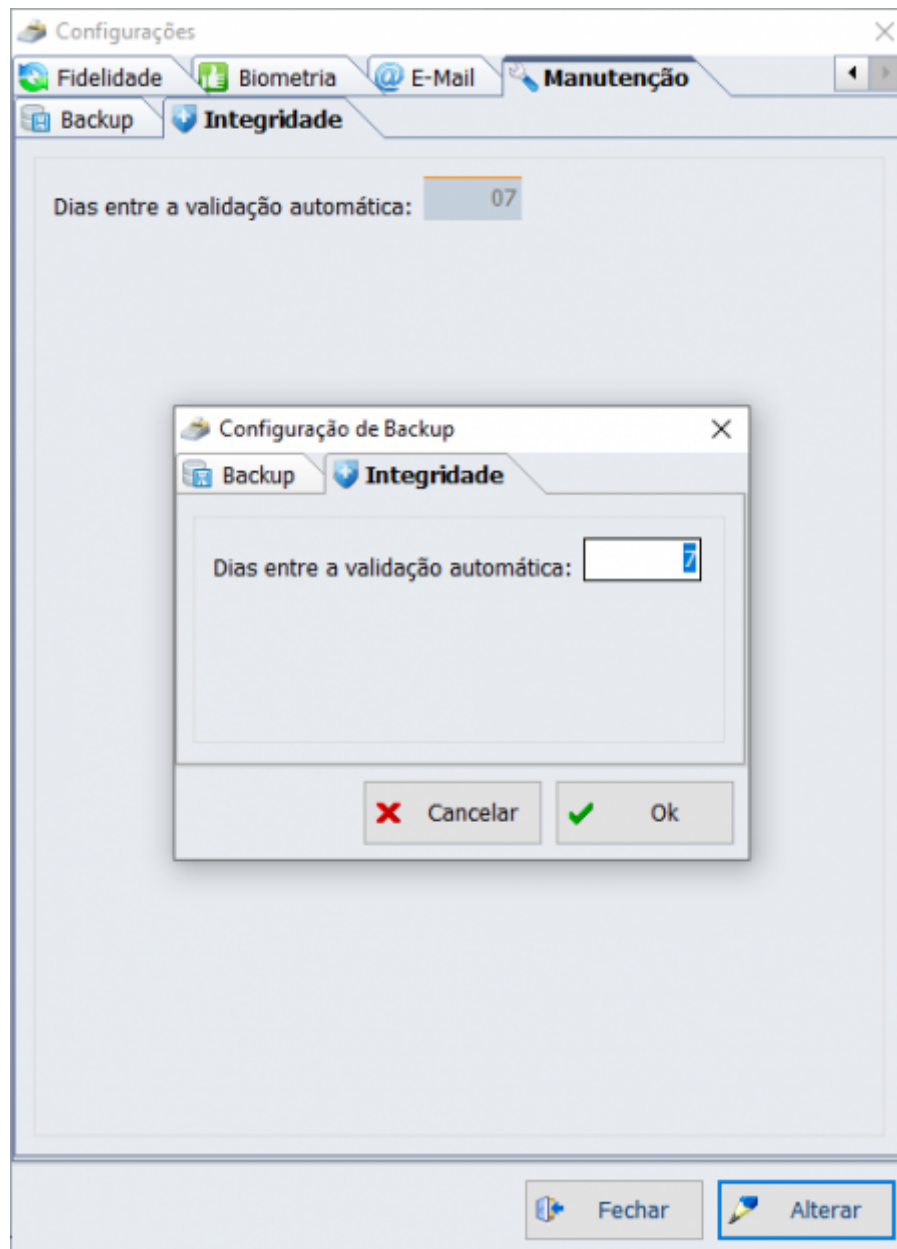
☐ Correspondente Bancário

☒ Pagamento de Fatura TopCard

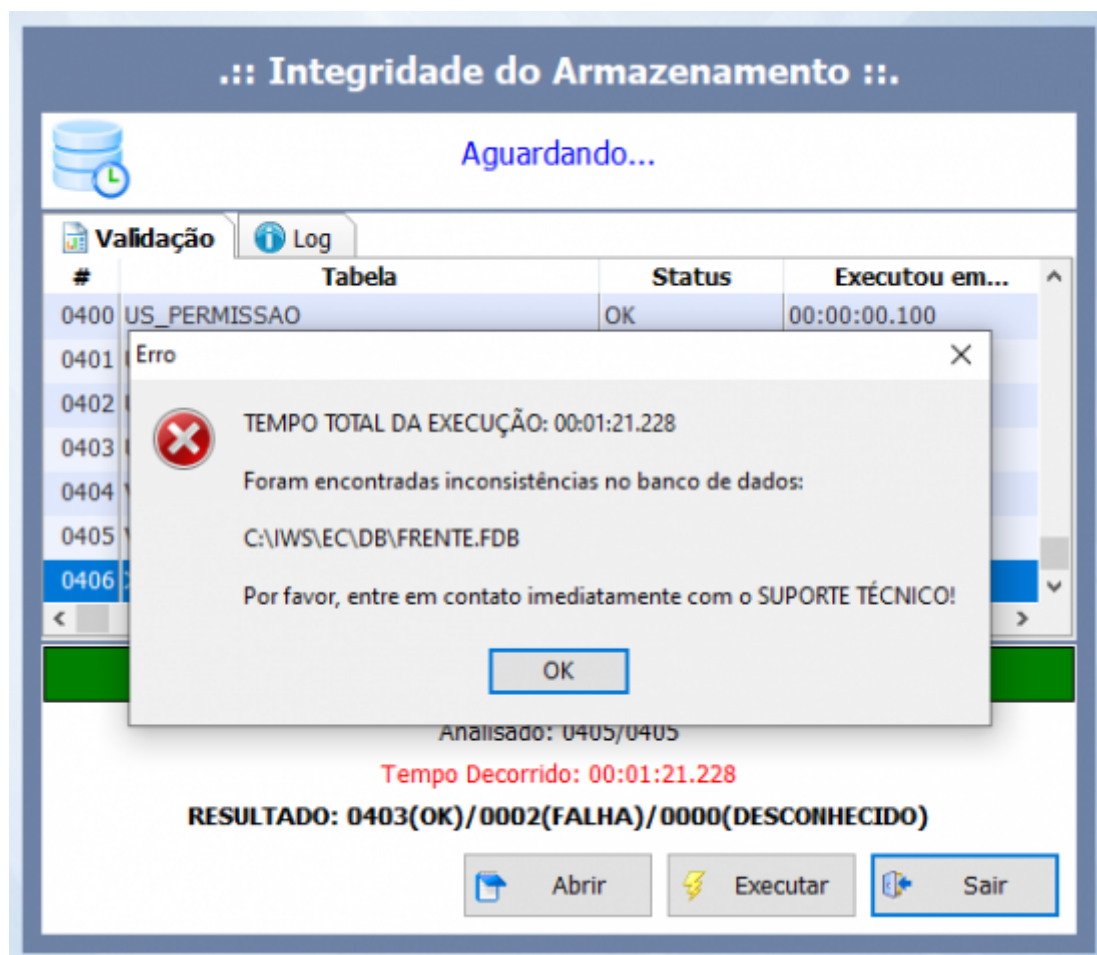


Validação do banco de dados - PDV

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:



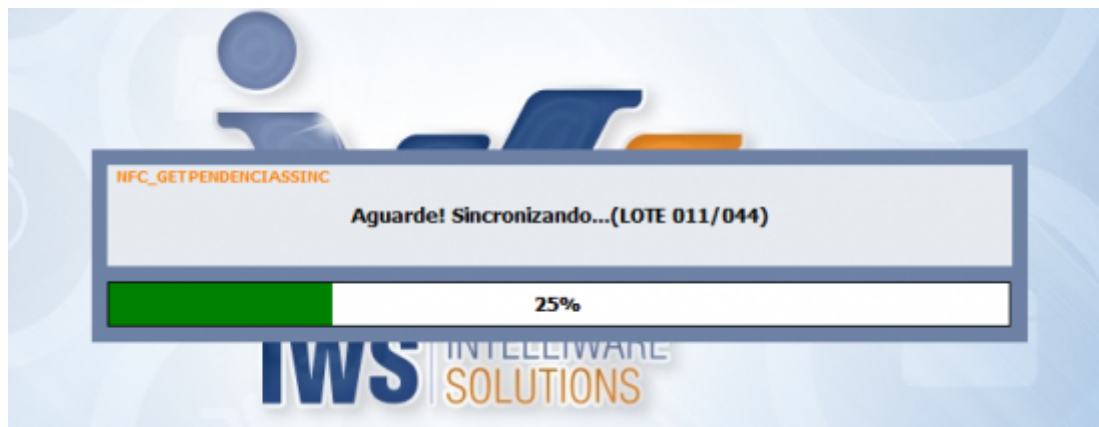
Melhorias

[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.

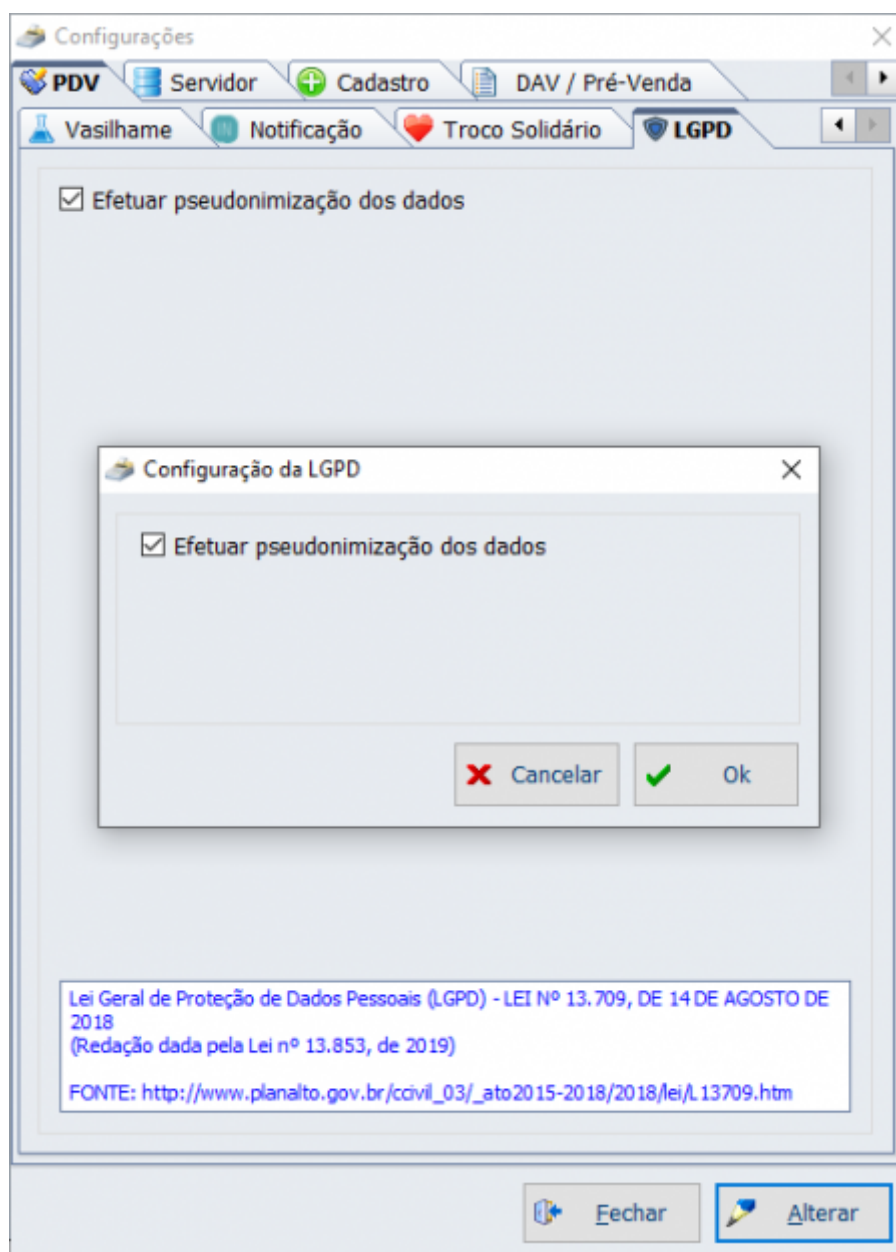
Processamento em lote ao sincronizar contingência

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:

Código	Nome	Fantasia	Documento	Cidade	UF
143 J*** L*****	MARIANINHO	JOAO L***** MARIANINHO	622*****604		
	ADRIELI M***** R***** V*****	MERCADINHO E A***** VIT	090*****163	SANTA RITA DO S.	MG
	ANA M*****	ANA M*****	070*****662		
	ANA M***** D* SILVA	ANA M*****	060*****606		
2674	ANA M***** F***** D* SILVA	NEIDE	068*****600	BRASÍLIA DE MINA	MG
2405	ANA M***** F***** SANTOS	ANA D* LOJA	733*****600	BRASÍLIA DE MINA	MG
2876	ANA M***** F***** S***** ME ANA		028*****127	BRASÍLIA DE MINA	MG
2189	ANA M***** G***** FERREIRA	ANA M***** G***** FERF	077*****651	BRASÍLIA DE MINA	MG
846	ANA M***** M***** D* ROCHA	ANA M***** M***** D* ROC	966*****620	BRASÍLIA DE MINA	MG
1429	ANA M***** ROCHA(S***** ELA)	ANA M***** ROCHA(S*****	096*****601	BRASÍLIA DE MINA	MG

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;

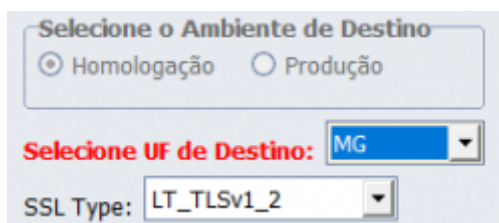
1.5. Durante o processo de contingência automática, as tentativas de transmissão devem ser em intervalos menores (entre 3 e 6 minutos), independente do configurado (padrão utilizado: 30 minutos);

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:



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.

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=1627069206>



Last update: **2021/07/23 20:40**