

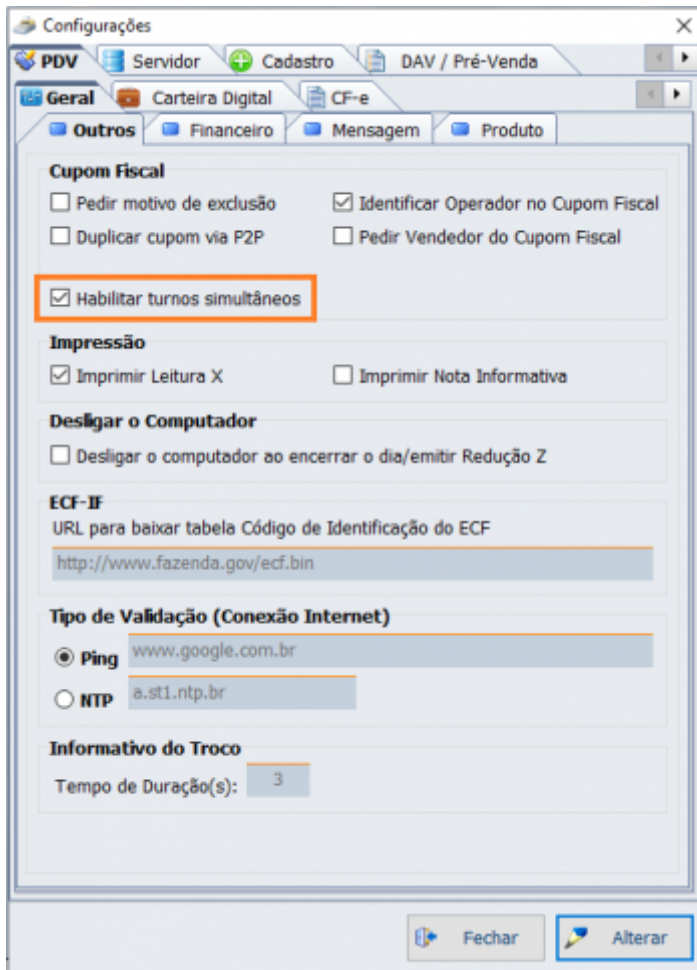
# Versão 1.4.018.000

Versão liberada dia: 09/09/2022  
Versão Intellicash: Mínima 3.1.011.000  
Versão Executável: 1.4  
Versão DLL: 1.4.018.000  
Versão EcUpdater: 1.0.0.48  
Versão IWS Notify: 1.0.5.0  
Versão EcAutoUpdater: 1.0.0.3  
Servidor EasyCash: 2.0.11.0  
WatchDog: 1.0.0.3  
**IntelliCash: 3.1.011.000**

## Novidades

### Permitir abrir turnos simultâneos - T#1626

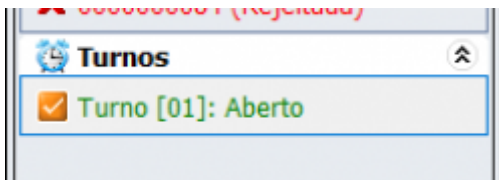
Foi criada a seguinte configuração no EasyCash, conforme a imagem abaixo:



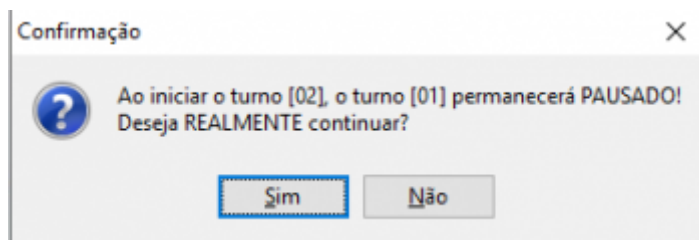
Uma vez configurado, ao abrir um turno, o botão **Abrir Caixa** ficará habilitado:



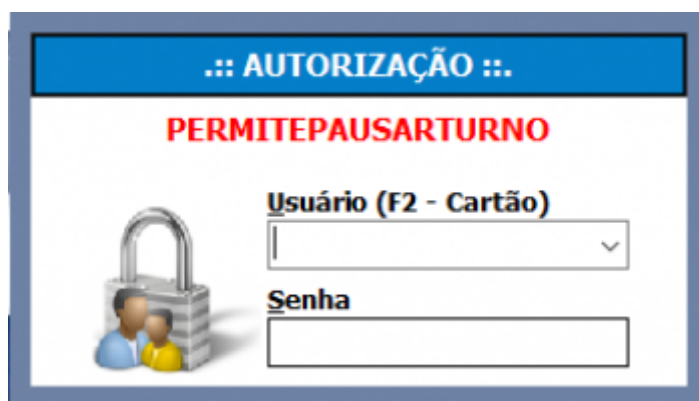
E o **turno 1** será indicado na lateral direita:



Ao tentar abrir um novo turno, o sistema apresentará a seguinte mensagem:



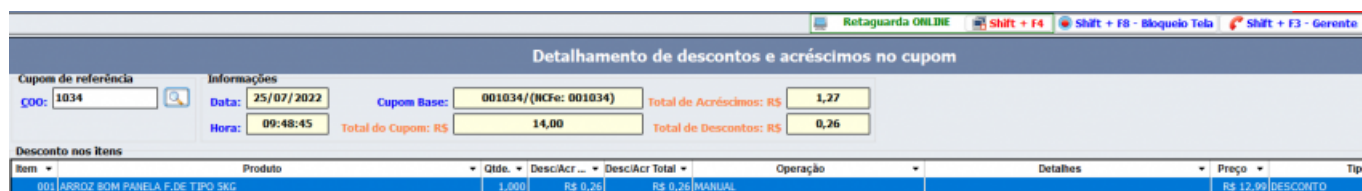
Ao clicar em sim, solicitará a permissão:



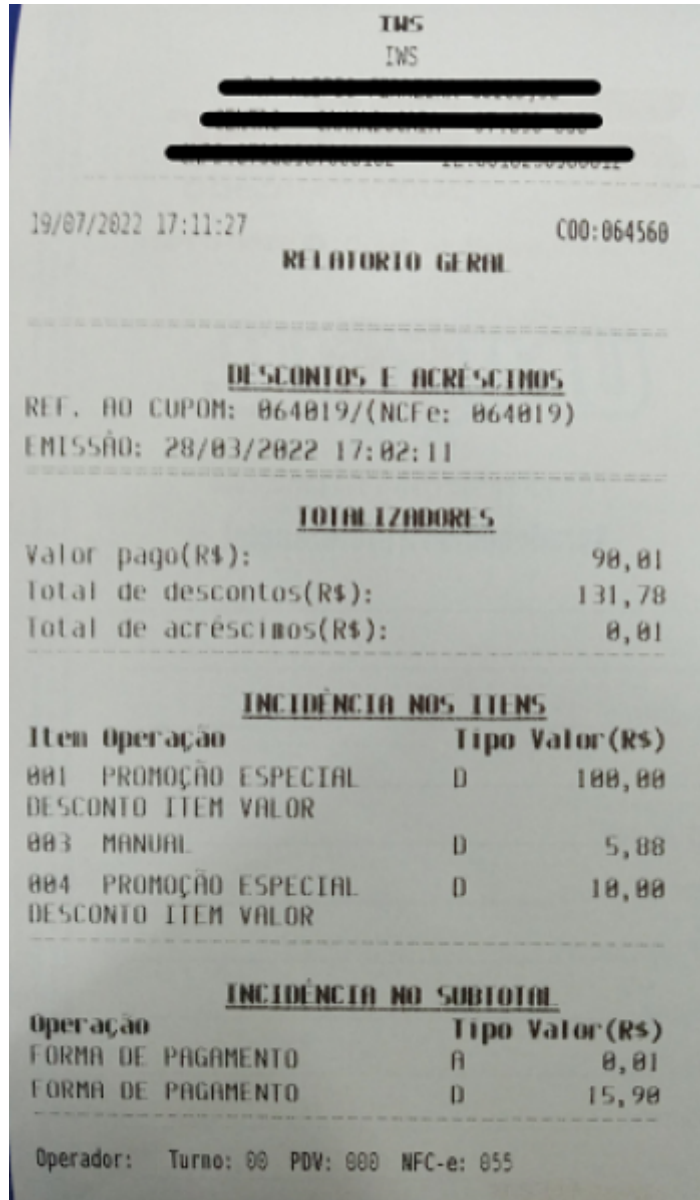
Após o processo normal de abertura de turno, será indicado o turno 1 como pausado e o 2 como aberto. Ao fechar o caixa com algum turno pausado, o sistema fará os fechamentos de forma retroativa, ou seja, fechará o turno aberto primeiro e depois o pausado.

## Relatório de promoções no Cupom

Foi criado no menu de relatórios da tela principal, uma opção onde é possível visualizar rapidamente todos os descontos que incidiram em determinado cupom. Segue a imagem:



Nessa mesma tela é possível efetuar a impressão do que foi dado de desconto e acréscimo conforme a imagem abaixo:



## Log da Telnet

No arquivo **EasyCash1.ini** foi criada a seguinte flag:

```
[Sistema]  
FocoSegundaVia=0  
ControlePorta=0  
TelaExpand=0  
TamFonteGDPdv=12  
;Remoto=127.0.0.1/4010  
LogTempo=1  
LogPing=1  
LogTelnet=1
```

Uma vez a mesma setada, será gerado o seguinte arquivo na pasta de logs:

os > bin > EasyCash-Oficial > LOG > 202208 > 16

Nome	Data de modificação
EasyCash1_20220816.log	16/08/2022 10:27
EasyCash1_PING_20220816.txt	16/08/2022 10:27
EasyCash1_TELNET_20220816.txt	16/08/2022 10:27
EasyCash1_TEMPO_RETAG_20220816.csv	16/08/2022 10:27
EasyCash1UPD_20220816.log	16/08/2022 10:25
EasyCashECDS_20220816.log	16/08/2022 10:25

Segue um log:

```
21 [16/08/2022 10:27:02.892]
22 No route to host(10065)
23
24 [16/08/2022 10:27:07.886]
25 No route to host(10065)
26
27 [16/08/2022 10:27:13.023]
28 No route to host(10065)
29
30 [16/08/2022 10:27:18.039]
31 No route to host(10065)
32
33 [16/08/2022 10:27:23.100]
34 No route to host(10065)
35
36 [16/08/2022 10:27:28.123]
37 Telnet OK
38
39 [16/08/2022 10:27:33.148]
40 Telnet OK
41
42 [16/08/2022 10:27:38.197]
43 Telnet OK
44
45 [16/08/2022 10:27:43.199]
46 Telnet OK
47
48 [16/08/2022 10:27:48.218]
49 Telnet OK
```

Com isso, podemos validar pelo sistema se a comunicação via rede apresenta algum tipo de problema.

## Log dos Pings

No arquivo **EasyCash1.ini** foi criada a seguinte flag:

```
[Sistema]
FocoSegundaVia=0
ControlePorta=0
TelaExpande=0
TamFonteGDPdv=12
;Remoto=127.0.0.1/4010
LogTempo=1
LogPing=1
```

Ao habilitar, teremos na pasta de logs:

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
EasyCash1_20220812.log	12/08/2022 13:33	Arquivo LOG	89 KB
EasyCash1_PING_20220812.txt	12/08/2022 13:37	Arquivo TXT	23 KB
EasyCash1_TEMPO_RETAG_20220812.csv	12/08/2022 13:37	Arquivo de Valore...	86 KB
EasyCash1UPD_20220812.log	12/08/2022 13:33	Arquivo LOG	12 KB
EasyCashECDS_20220812.log	12/08/2022 13:33	Arquivo LOG	3 KB

No arquivo teremos a saída do comando ping do MS-DOS:

```
549 [12/08/2022 13:37:46.065]
550 Disparando 192.168.0.14 com 32 bytes de dados:
551 Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128
552 Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128
553 Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128
554 Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128
555
556 Estatísticas do Ping para 192.168.0.14:
557 Pacotes: Enviados = 4, Recebidos = 4, Perdidos = 0 (0% de
558 |perda),
559 Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
560 Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Média = 0ms
```

Por padrão, a validação é efetuada a cada 5 segundos. Com isso, podemos validar pelo sistema se a comunicação via rede apresenta algum tipo de problema.

## Melhorias

### EcUpdater: Validar importações incompletas

Foi adicionado no processo de importação um sistema de rollback dos headers importados que possuíam interrupção durante a transferência. Desta forma, evita-se que existam dados inconsistentes. Ao detectar algum problema de importação, a seguinte mensagem será exibida no log do ECUpdater:

```
[22/07/2022 15:40:12]
```

[EFETUARROLLBACK]FALHA REGISTRADA NA IMPORTAÇÃO DE CLIENTE  
EXECUTANDO ROLLBACK DOS SEGUINTE HEADERS:  
[80157109,80157111]

[22/07/2022 15:40:12]  
[EFETUARROLLBACK]: ROLLBACK EFTUADO COM SUCESSO!

## [SAT]Validação data/hora

Foi melhorado o tratamento de data/hora para que ao iniciar o sistema a mesma entre 1 dia defasada, fazendo com que a mesma seja sincronizada pelo NTP ou pela data/hora do equipamento SAT.

## Configuração de cadastro de endereços

Ao cadastrar um agente no frente de caixa, caso a busca de CEP no banco local não retorne nada, foi adicionada a busca no webservice dos correios.

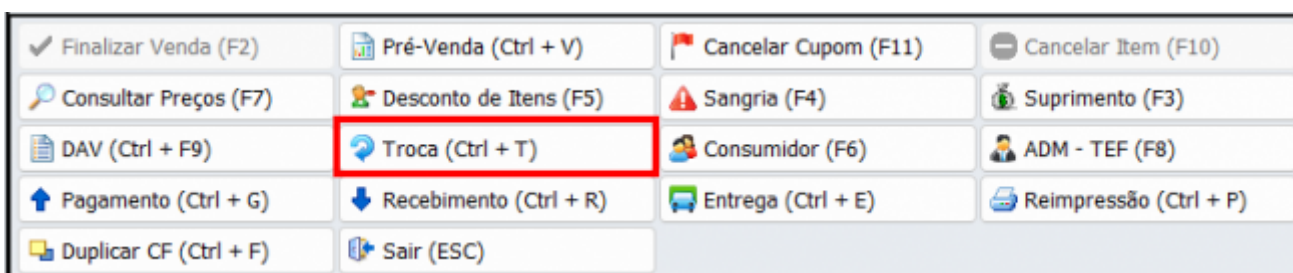
## Atualização dos geradores

Foi validado para que ao colocar um banco vazio sejam atualizados os geradores NEWNFCCOO, NEWNFCCRZ e NEWNFCE nas seguintes situações:

- Sem os arquivos .DAT, reajustar os geradores de acordo com as informações da retaguarda.
- Para um banco novo, que não tenha registrado nenhum ECF deve-se atualizar os geradores independente dos arquivos .CAD.

## Botão de troca no frente de caixa

Para o módulo de SAT e NFC-e foi adicionado na tela de venda um botão de acesso a troca de mercadoria, facilitando o processo do operador. Segue:



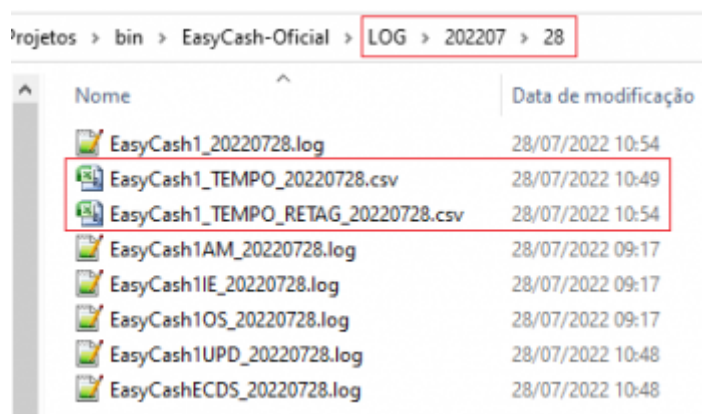


## Adição de um sistema de log de tempo permanente no sistema

No arquivo **EasyCash1.ini** foi adicionado o seguinte parâmetro:

```
[Sistema]
FocoSegundaVia=0
ControlePorta=0
TelaExpande=0
TamFonteGDPdv=12
Remoto=127.0.0.1/3050
LogTempo=1
```

Para poder começar a gravar dois arquivos **CSV** na pasta de log:



Dentro dos arquivos teremos:

1	Iniciou venda item	10:48:56.413
1	Finalizou venda item	10:48:57.066
2	Iniciou venda item	10:49:01.342
2	Finalizou venda item	10:49:01.423
	Iniciou Fechamento	10:49:02.209
2321891011	Insira cartão	10:49:13.348
2321891011	Cartão inserido	10:49:17.351
2321891011	Aguardando digitar a senha	10:49:25.852
2321891011	Senha digitada	10:49:32.126
2321891011	Retire cartão	10:49:39.026
2321891011	Retirado cartão	10:49:41.362
	Aguardando NFC-e	10:49:45.566
	Iniciou impressão	10:49:48.917
	Finalizou impressão	10:49:54.840
	Transação OK	10:49:54.841
	Caixa livre	10:49:55.401



Tempo acesso ao retaguarda	10:48:57.066	10:48:57.081	00:00:00.015
Tempo acesso ao retaguarda	10:48:57.087	10:48:57.097	00:00:00.010
Tempo acesso ao retaguarda	10:48:57.098	10:48:57.130	00:00:00.032
Tempo acesso ao retaguarda	10:49:13.636	10:49:13.666	00:00:00.030
Tempo acesso ao retaguarda	10:49:43.944	10:49:43.985	00:00:00.041
Tempo acesso ao retaguarda	10:49:46.437	10:49:46.475	00:00:00.038
Tempo acesso ao retaguarda	10:49:55.259	10:49:55.285	00:00:00.026
Tempo acesso ao retaguarda	10:49:55.287	10:49:55.296	00:00:00.009
Tempo acesso ao retaguarda	10:49:55.398	10:49:55.429	00:00:00.031

## Desabilitar as opções de Alterar valor e correção na tela de pagamento - T#IWS1607

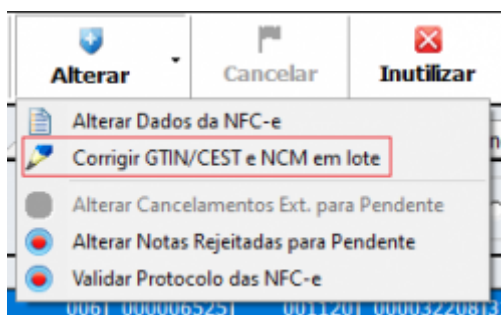
Na tela de pagamento de contas do frente de caixa foi retirada a opção com o botão direito do mouse que permitia alterar e efetuar correção dos valores, deixando as mesmas para serem modificadas somente na retaguarda.

## Enviar status dos headers importados no caixa para o retaguarda

Foi criada a tabela **EC\_STATUS\_IDHEADER** para que seja possível acompanhar o status dos headers importados em cada caixa para criação de um relatório no IntelliCash. Cada caixa registra a situação de cada header, contendo a data/hora do evento. Ao alterar a situação **recebido** para **finalizado**, um novo registro é gerado a fim de manter um histórico. Headers que tiverem falha no processo de importação e que foram efetuados **rollback** no caixa não constarão nessa nova tabela.

## Validação do GTIN no servidor do EasyCash

Foi melhorado o tratamento de GTIN no servidor do EasyCash na tela de alteração em lote. Segue:



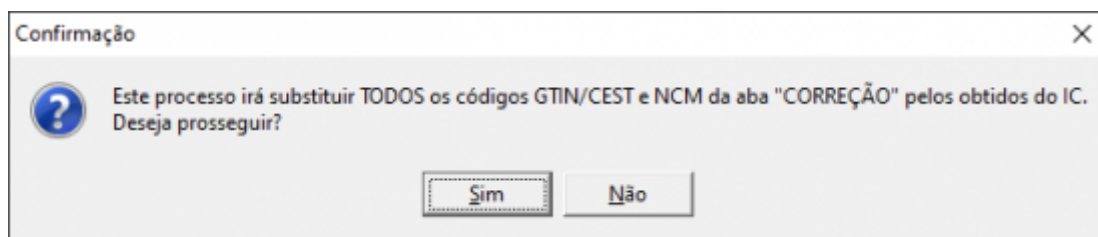
Ao entrar na opção, teremos:

Correção de GTIN/CEST/NCM em lote

ORIGEM							CORREÇÃO			
Item	Descrição	NCM	CEST	GTIN	CFOP	Trib.	Item	NCM	CEST	GTIN
001	NOTA FISCAL EMITIDA EM AME	22021000	0301100	00000001	5405	60	001	22021000	0301100	00000001
002	NOTA FISCAL EMITIDA EM AME	96190000	2004800	078960128797	5405	60	002	96190000	2004800	07896012879790

Produto sem GTIN    Obter da Retaguarda    Aplicar    Fechar

Ao clicar em obter da retaguarda, teremos:



Após a obtenção de dados teremos:

CORREÇÃO			
Item	NCM	CEST	GTIN
001	22021000	0301100	07894900011159
002	96190000	2004800	07896012879795

### Atualização ACBR - Validação GTIN

Conforme a **NT 2021.003\_v1\_10** o sistema passa a validar o EAN levando em consideração o campo **CCG** da tabela **PROD\_EAN**. Nela constará 3 tipos de informação:

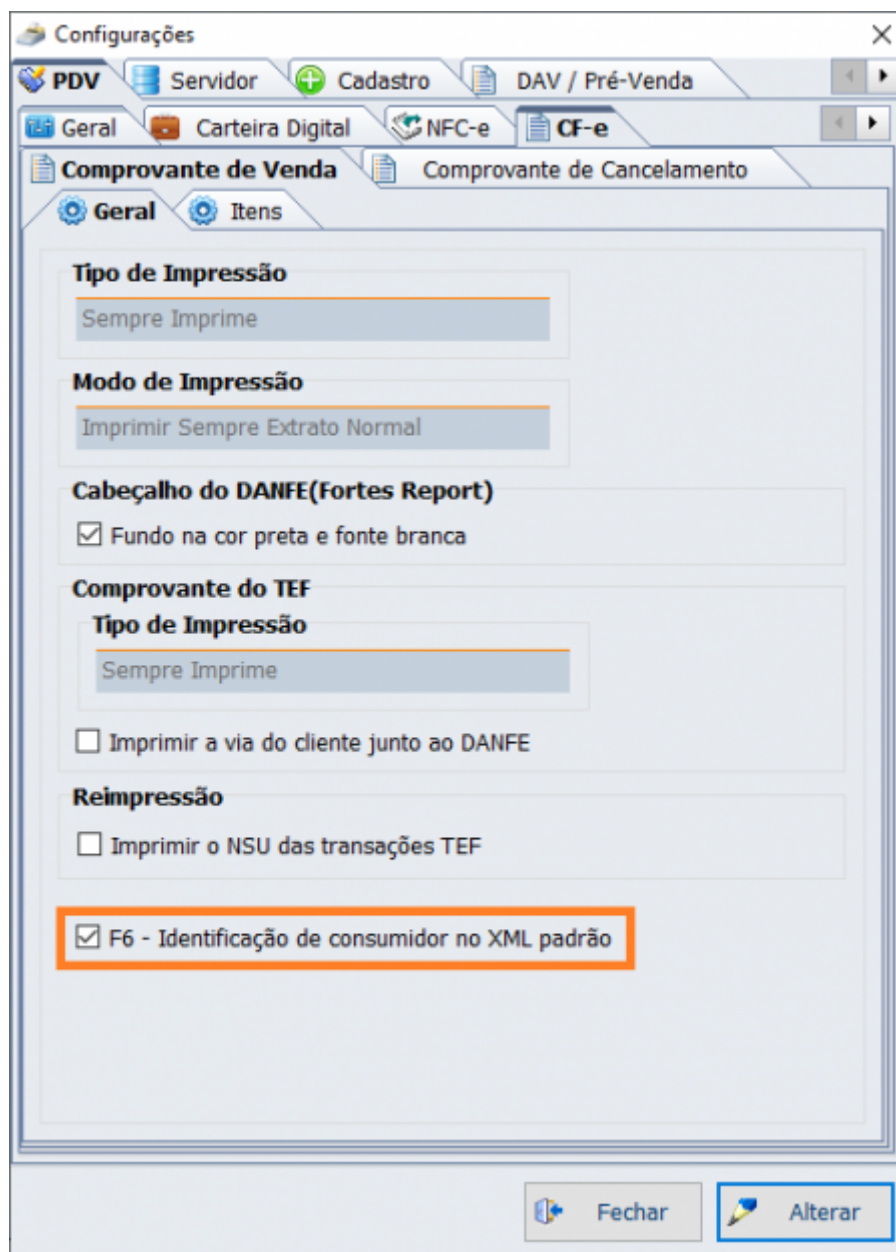
- 0 - SEM GTIN
- 1 - Manda EAN
- null - Efetua o processo de validação pelo dígito verificador e pelo código do país

## Reimpressão do termo de compromisso

Foi adicionado no script da versão as tags do termo de compromisso visando os bancos que ainda não possuem as mesmas setadas.

## Criar configuração para marcar opção de identificação no XML - T#IWS1789

Foi criada uma configuração para que a identificação do consumidor no XML da NFC-e possa vir já setada. Segue:



## Número de orçamento de origem na segunda via de cupom fiscal (Relatório Gerencial)

Foi adicionado o número do orçamento no DANFE da NFC-e e na segunda via da mesma. Segue:

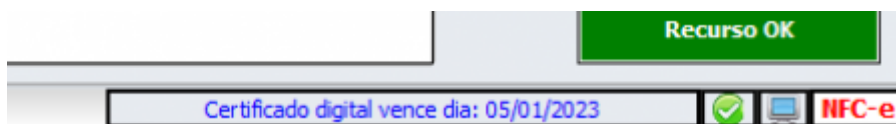


### Reimprimir via de vasilhame

Foi tratado para inserir a opção de reimpressão do comprovante de empréstimo de vasilhame, para possibilitar a reimpressão em caso de falha de comunicação com a impressora e extravio.

### Vencimento certificado sendo apresentado no Easycash e no servidor do EasyCash

Para maior facilidade de verificar a validade do certificado digital utilizado, foi tratado para que a mesma seja apresentada em tela. No Servidor do EasyCash foi adicionado:



No EasyCash foi adicionado:

#	Hora	Descrição
	14:18:00	Sistema inicializado no módulo NFC-e - Versão: 4.00
	14:18:00	Certificado digital vence dia: 05/01/2023
	14:18:00	Sistema utilizando IMPRESSORA: Control iD Print iD Touch versão 1.1.20(COM9)
	14:18:00	Conectado ao sistema da RETAGUARDA!
	14:18:00	Frente de caixa [EASYCASH 1.4] inicializado: C309D0404AA1ABC2B4B17D6E4EBCC3E7
	14:18:00	EasyCash pronto para receber requisições externas!

Apartir de 7 dias para vencer, será mostrado um alerta personalizado no estilo pop-up para o operador. Ao vencer, no servidor do EasyCash a imagem irá ficar vermelha.

## Reimpressão de Recebimento de Cliente

Foi criado na tela de reimpressão, a opção de reimprimir o comprovante de recebimento de cliente, conforme a imagem abaixo:



A imagem mostra uma caixa de diálogo intitulada "Reimpressão de Documentos". Ela contém os seguintes campos e opções:

- Tipo do Documento:** Um menu suspenso com o valor "Relatório de recebimento" selecionado.
- Modo de Consulta:** Duas opções de seleção por rádio:
  - Por número do Cupom Fiscal
  - Pela chave do Cupom Fiscal (44 dígitos)
- Número do Documento:** Um campo de texto contendo o valor "1196".
- Botões de ação: "Cancelar" (com ícone de X vermelho) e "Ok" (com ícone de checkmark verde).

## Finalização da Compra: Cadastro funcionário aparecendo após estar desativado

Foi tratado para que a situação do cadastro do cliente/funcionário seja corretamente validado no momento da consulta no fechamento da venda.

## Melhoria na importação de headers individuais no ECUpdater

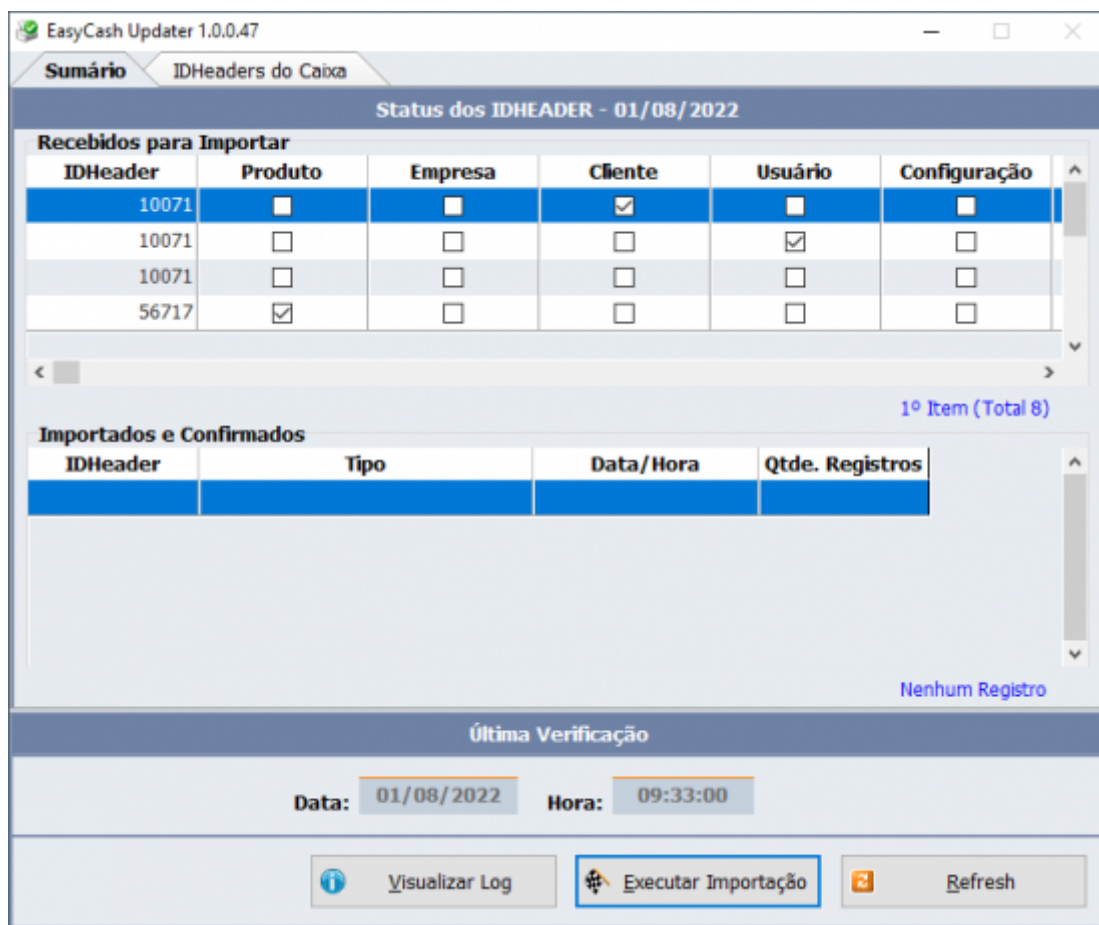
Foi realizado uma melhoria no processo de importação de enviar todos os headers pendentes de uma só vez em formato de array, separado por vírgula, a fim de tornar o processo mais rápido em clientes com muitos headers individuais, em especial os de produtos. Dessa forma, as procedures do IntelliCash, ao invés de receberem um único header, receberiam uma string com todos os headers e retornariam todos os registros de uma vez, tornando o processo mais próximo do envio em lote.

## Campo HORA na tabela FECHSYS

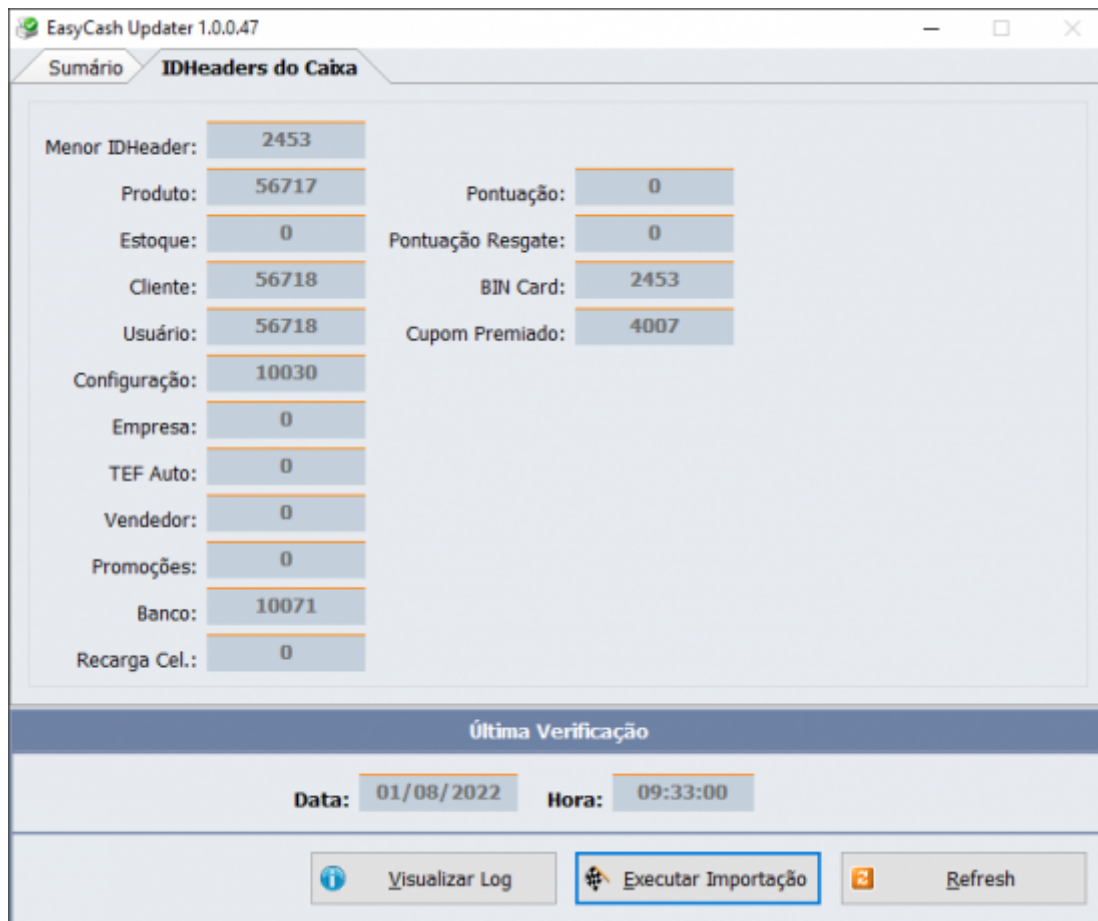
Foi alterado para que o campo **HORA** retornado pela procedure **INT\_EXPT\_TMPFPG** leve a hora da **CUPOM\_MOVCX** e não da tabela **CUPOM**.

## Criar relatório de status de Importação de Dados

Para esta tarefa, foi criada uma aba no ECUUpdater para que seja possível visualizar os idheaders a serem importados e os que já foram importados. Segue:



O grid **Recebidos para Importar** mostra os IDHeaders que estão na tabela **IMP\_HEADER\_TMP** do frente de caixa. O grid **Importados e Confirmados** mostra os IDHeaders que estão na tabela **IMPINTELLICASH\_HEADER** do frente de caixa.



Nesta aba são mostrados os IDHeaders que são utilizados para buscar informação na retaguarda para importar no frente de caixa.

## Correções

### Troca de usuários

Foi corrigido um problema na função de trocar usuário do sistema na tela principal que fazia com que o usuário anterior ainda continuasse logado.

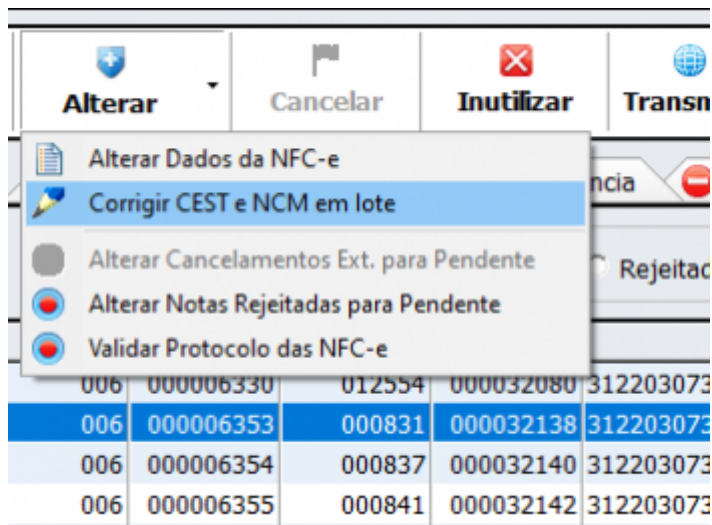
### Cancelamento de cupom

Foi corrigido um access violation que acontecia na tela de cancelar item(F10) quando todos eram selecionados e o sistema tentava efetuar o cancelamento do cupom.

### Correção de CEST/NCM no servidor do EasyCash pela Retaguarda



Na opção de correção do CEST/NCM foi corrigido o caminho dos schemas para que na retaguarda, o sistema valide o caminho local dos schemas ao invés de utilizar o caminho remoto do servidor do EasyCash. Segue:



### Cadastro de Formas de Recebimento do Easycash: Correlação salva não sendo apresentada

Foi corrigido para que na configuração das formas de recebimento, na aba SAT/NFC-e seja mostrada corretamente a correlação com as formas de NFC-e salva anteriormente. Segue a imagem:

Credenciadora	CNPJ Credenciadora
MASTERCARD	01425787000104

Código da Credenciadora
999

Bandeira
OUTROS

## Estorno mercafácil apresentando erro quando o sistema está offline

Foi corrigido um access violation que ocorria ao realizar um estorno da venda, sem conexão da internet. O estorno do desconto não entrava nas **Transmissões Pendentes**.

## Lançamento repetido das parcelas no recebimento

Corrigido um problema de número de parcelas repetidas ao efetuar um recebimento de contas em uma forma de recebimento parcelada.

## Index não existe no banco vazio do servidor do EasyCash

Foi adicionado alguns índices que não constavam no banco vazio do servidor do EasyCash.

From:

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

Permanent link:

<http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=easycash:versoes:1.4.018.000>



Last update: **2022/09/09 17:26**