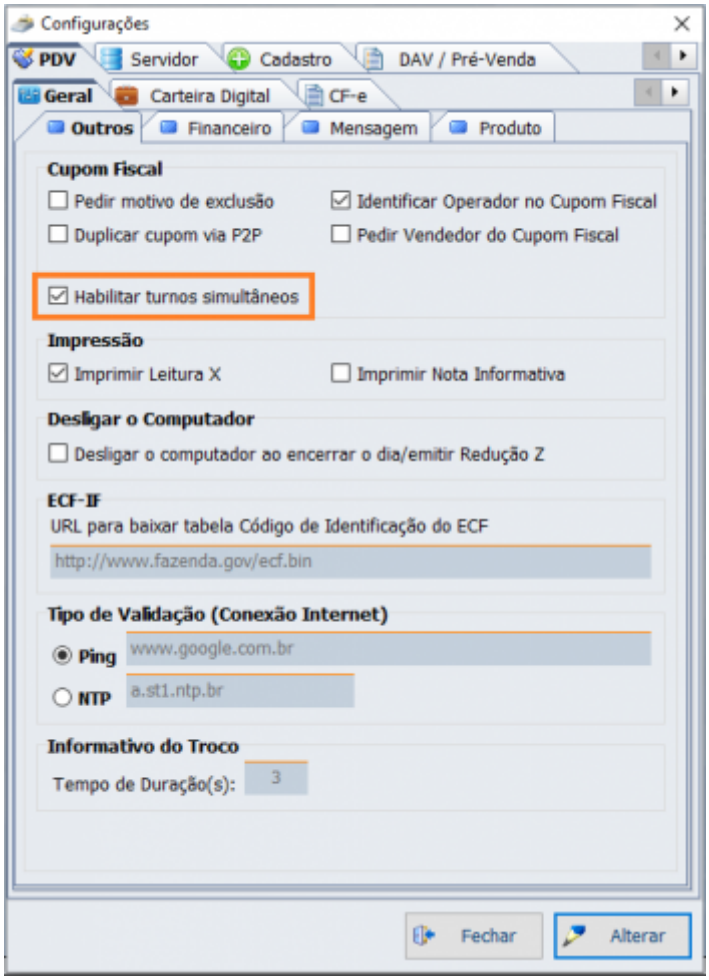
Versão 1.4.018.000

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

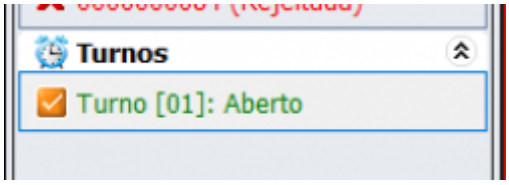
Permitir abrir turnos simultâneos - T#1626

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

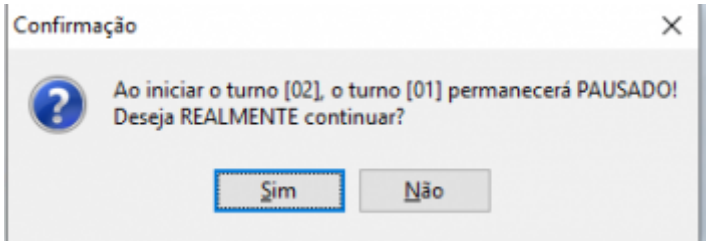


Uma vez configurado, ao abrir um turno, o botão **Abrir Caixa** ficará habilitado:

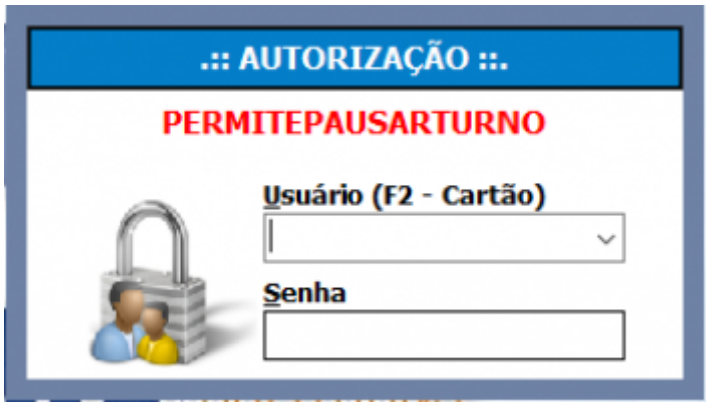
E o **turno 1** será indicado na lateral direita:



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



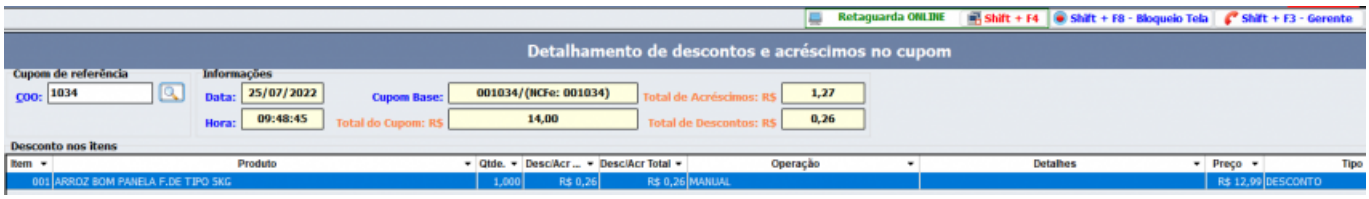
Ao clicar em sim, solicitará a permissão:



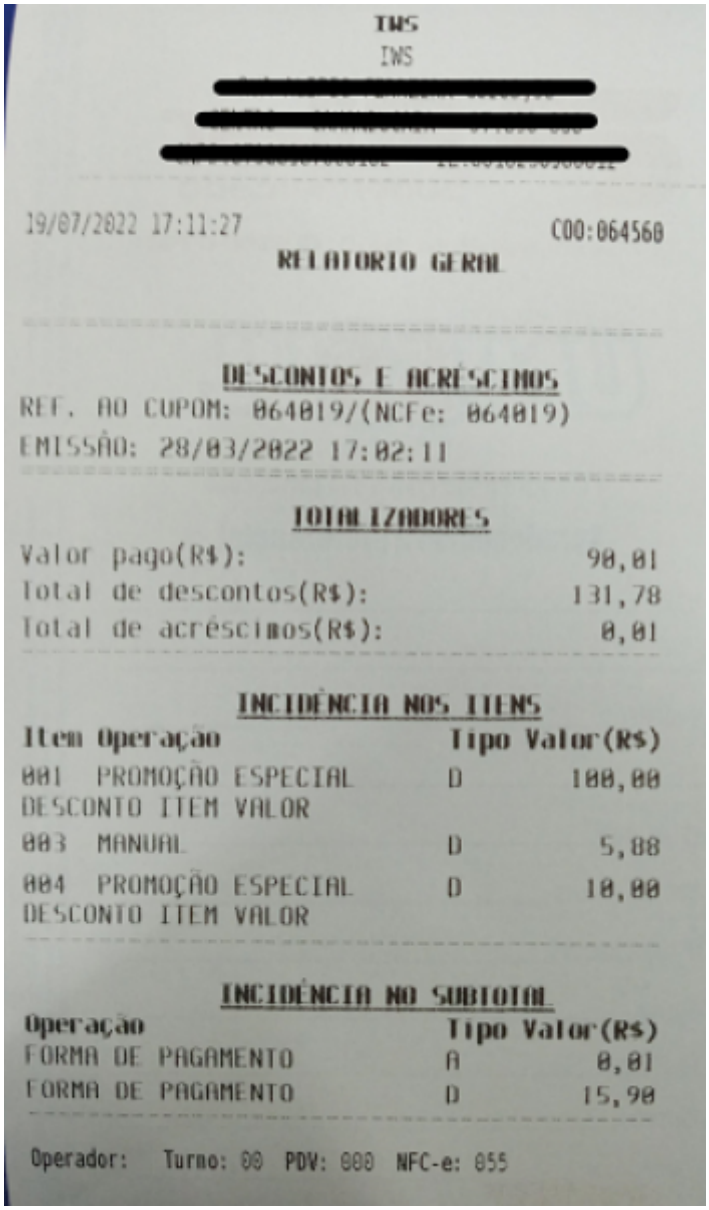
Após o processo normal de abertura de turno, será indicado o turno 1 como pausado e o 2 como aberto. Ao fechar o caixa com algum turno pausado, o sistema fará os fechamentos de forma retroativa, ou seja, fechará o turno aberto primeiro e depois o pausado.

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:


TWS
IWS
[redacted]
19/07/2022 17:11:27 COO:064560
RELATORIO GERAL

DESCONTOS E ACRÉSCIMOS
REF. AO CUPOM: 064019/(NCFe: 064019)
EMISSÃO: 28/03/2022 17:02:11

TOTALIZADORES
Valor pago(R$): 90,01
Total de descontos(R$): 131,78
Total de acréscimos(R$): 0,01

INCIDÊNCIA NOS ITENS
Item Operação Tipo Valor(R$)
001 PROMOÇÃO ESPECIAL D 100,00
DESCONTO ITEM VALOR
003 MANUAL D 5,00
004 PROMOÇÃO ESPECIAL D 10,00
DESCONTO ITEM VALOR

INCIDÊNCIA NO SUBTOTAL
Operação Tipo Valor(R$)
FORMA DE PAGAMENTO A 0,01
FORMA DE PAGAMENTO D 15,90

Operador: Turno: 00 PDV: 000 NFC-e: 055

Log da Telnet

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
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:

os > bin > EasyCash-Oficial > LOG > 202208 > 12

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:

```
[12/08/2022 13:37:46.065]
Disparando 192.168.0.14 com 32 bytes de dados:
Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128
Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128
Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128
Resposta de 192.168.0.14: bytes=32 tempo<1ms TTL=128

Estatísticas do Ping para 192.168.0.14:
    Pacotes: Enviados = 4, Recebidos = 4, Perdidos = 0 (0% de
             perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    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 possuíram 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 SEGUINTES 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 NEWNFCCE 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

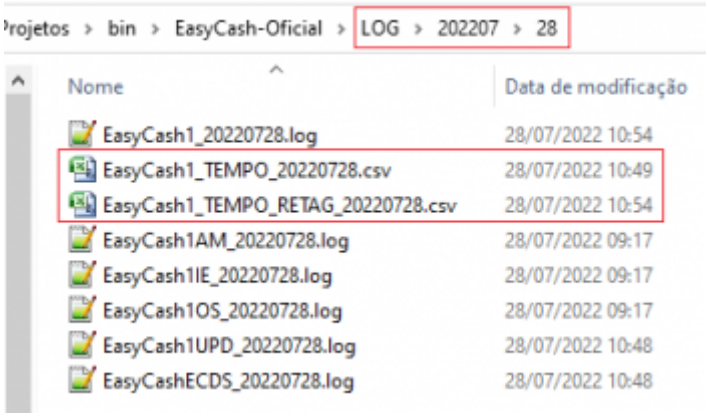
Para o módulo de SAT e NFC-e foi adicionado na tela de venda um botão de acesso a troca de mercadoria, facilitando o processo do operador. Segue:

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

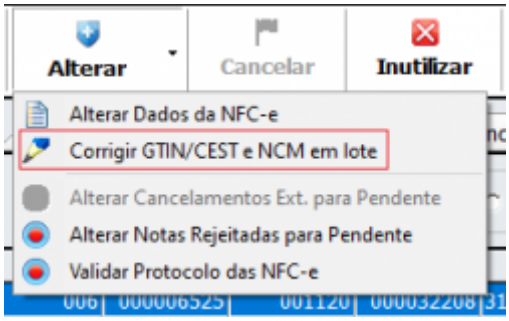
Na tela de pagamento de contas do frente de caixa foi retirada a opção com o botão direito do mouse que permitia alterar e efetuar correção dos valores, deixando as mesmas para serem modificadas somente na retaguarda.

Enviar status dos headers importados no caixa para o retaguarda

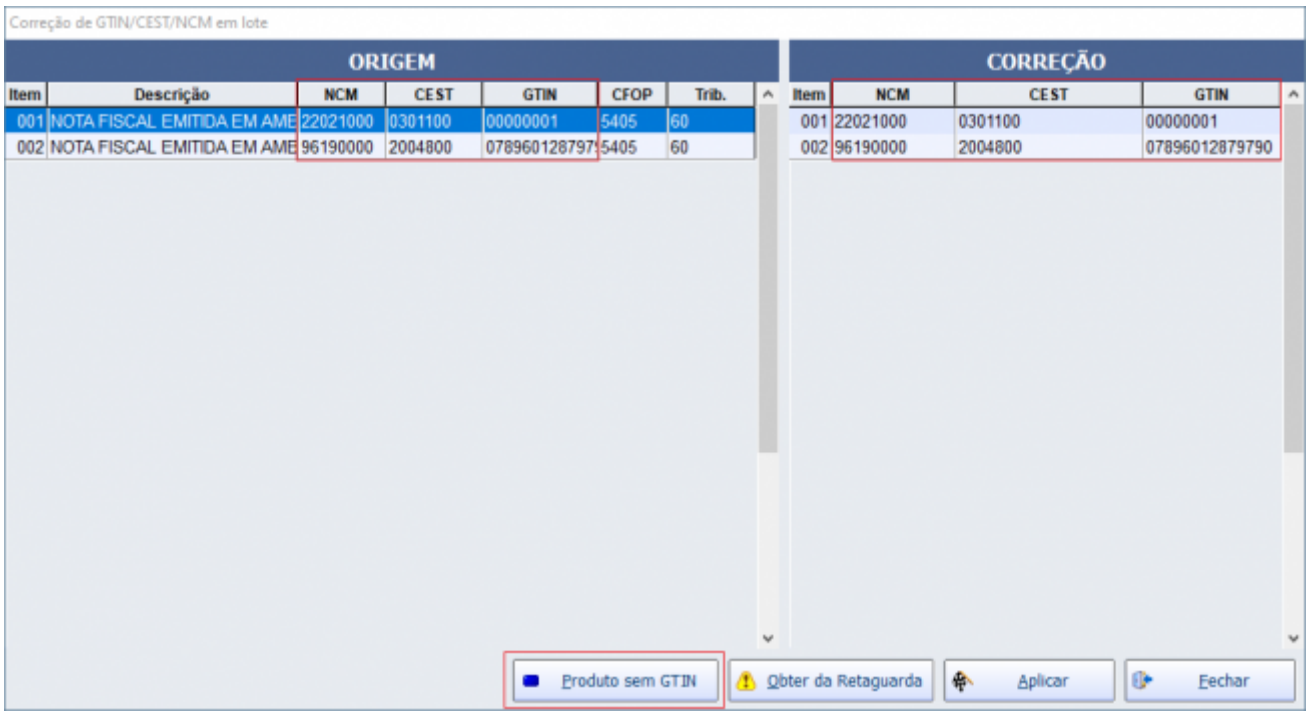
Foi criada a tabela **EC_STATUS_IDHEADER** para que seja possível acompanhar o status dos headers importados em cada caixa para criação de um relatório no IntelliCash. Cada caixa registra a situação de cada header, contendo a data/hora do evento. Ao alterar a situação **recebido** para **finalizado**,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

Validação do GTIN no servidor do EasyCash

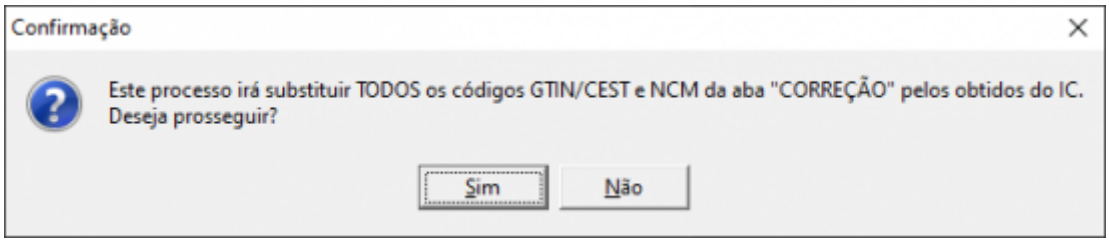
Foi melhorado o tratamento de GTIN no servidor do EasyCash na tela de alteração em lote. Segue:



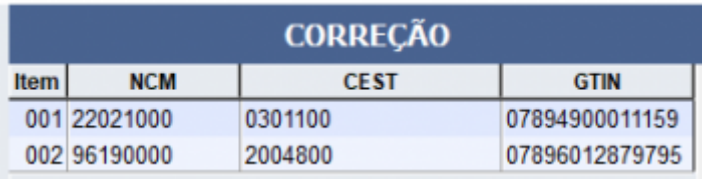
Ao entrar na opção, teremos:



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:

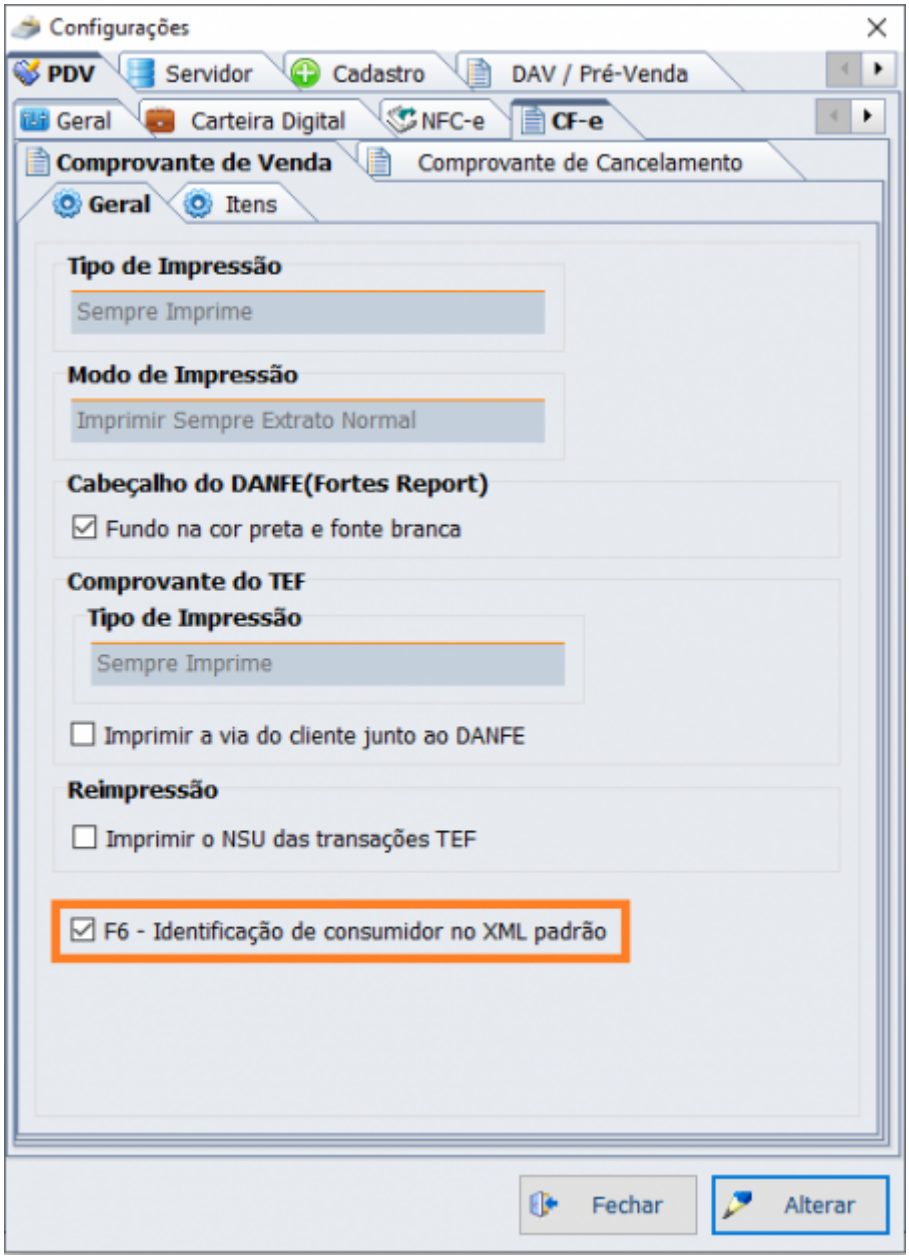
```
0 - SEM GTIN
1 - Manda EAN
null - Efetua o processo de validação pelo dígito verificador e pelo código do país
```

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)

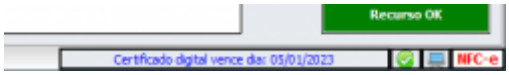
Foi adicionado o número do orçamento no DANFE da NFC-e e na segunda via da mesma. Segue:

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 do RETAGUARDA!
	14:18:00	Frente de caixa [EASYCASH 1.4] inicializado: C389D0404AA1A8C284817D6E4E8CC3E7
	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

Finalização compra: Cadastro funcionário aparecendo após estar desativado

Melhoria na importação de headers individuais no ECUpader

Campo HORA na tabela FECHSYS

Criar relatório Status de Importação dados

Correções

Troca de usuários

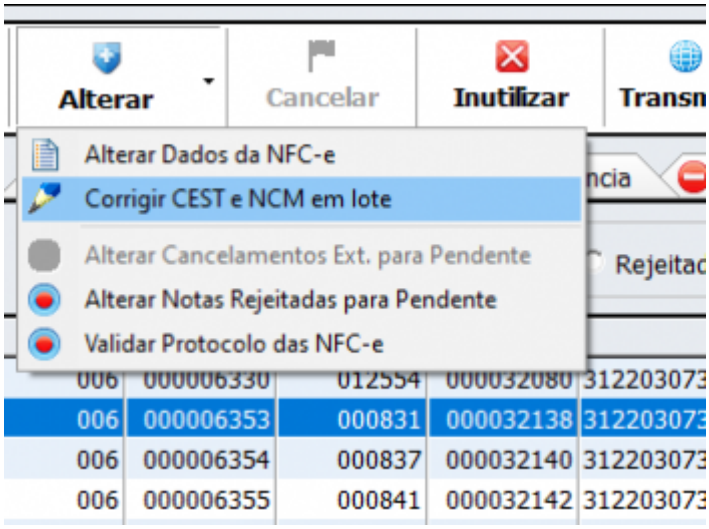
Foi corrigido um problema na função de trocar usuário do sistema na tela principal que fazia com que o usuário anterior ainda continuasse logado.

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.

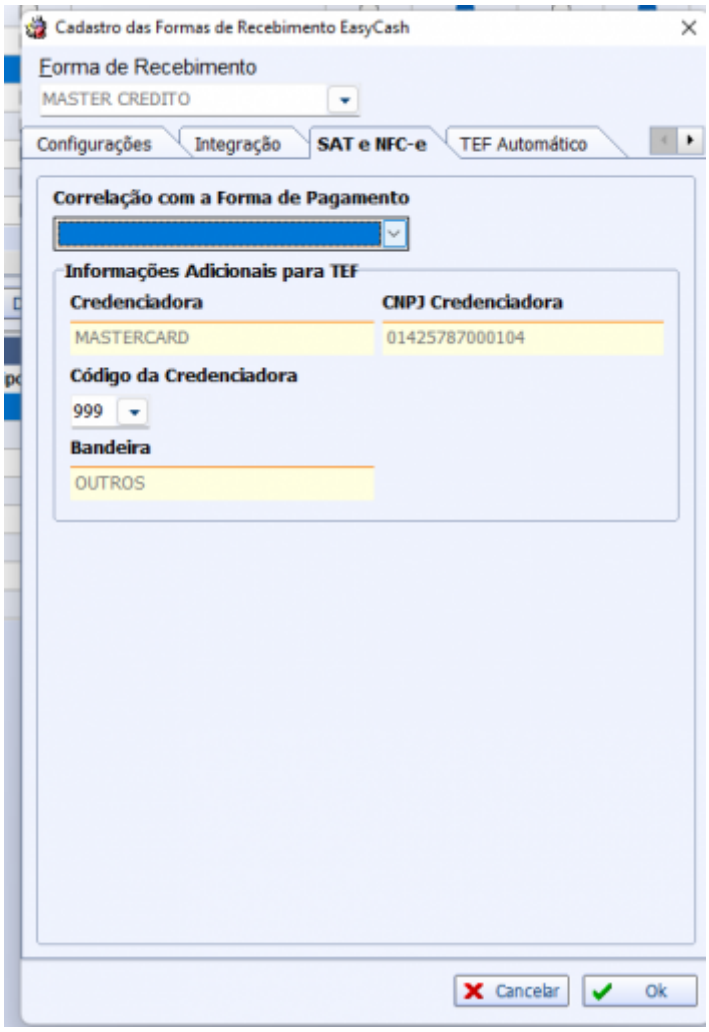
Correção de CEST/NCM no servidor do EasyCash pela Retaguarda

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:



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&rev=1662739991

Last update: **2022/09/09 17:13**