

Versão 1.5.002.000

Versão liberada dia: XX/XX/2024
Versão Intellicash: Mínima 3.1.018.000
Versão Executável: 1.5.002.000
Versão EcUpdater: 1.0.0.54
Versão IWS Notify: 1.0.7.0
Versão EcAutoUpdater: 1.0.0.3
Servidor EasyCash: 2.0.13.0
WatchDog: 1.0.0.5
IntelliCash: 3.1.018.000

Novidades

Procedure de suporte para auditoria

Foi criada a procedure de suporte **SUP_AUDITORIA** que permite consultar o banco de auditoria **EC\$AUDITORIA** sem necessidade de registrá-lo no IBExpert.

Troco digital - T#1537

Foi criado no EasyCash a opção de guardar o troco de uma venda no estabelecimento para ser utilizado como crédito nas próximas vendas de um determinado cliente. Para isso deve-se efetuar os seguintes procedimentos:

- **FORMA DE PAGAMENTO:** Nas configurações de forma do EasyCash, teremos:

Cadastro das Formas de Recebimento EasyCash

Forma de Recebimento
TROCO DIGITAL

Configurações | Integração | SAT e NFC-e | Adicional

Geral

☐ pede Permissão

☐ Permite Acréscimo

☐ Permite Desconto

☐ Permite Sangria

☐ Permite Suprimento

☐ Aviso de Sangria
Mínimo para Aviso de Sangria
0,00

☐ Permite Parcelamento
Nº de Parcelas: 0

☐ Residual na 1ª parcela

☒ Permite Troco

Pedir Permissão de Usuário
☐ Sim ☒ Não

Segunda Via
Não Imprime

Desconto / Acréscimo
Sem Operação

Por Forma: Editar

☐ Incidir sobre Desconto de Cliente

Fator de Caixa
AMBAS

Tipo da Forma de Pagto / Receb.
TROCO DIGITAL

☐ pede Tipo de Cartão
Tipo do Cartão

☐ pede Cliente
Tipo de Cliente

☐ Permite Recarga de Celular

Termo de Compromisso de Pagto
Não Imprime

Vencimento

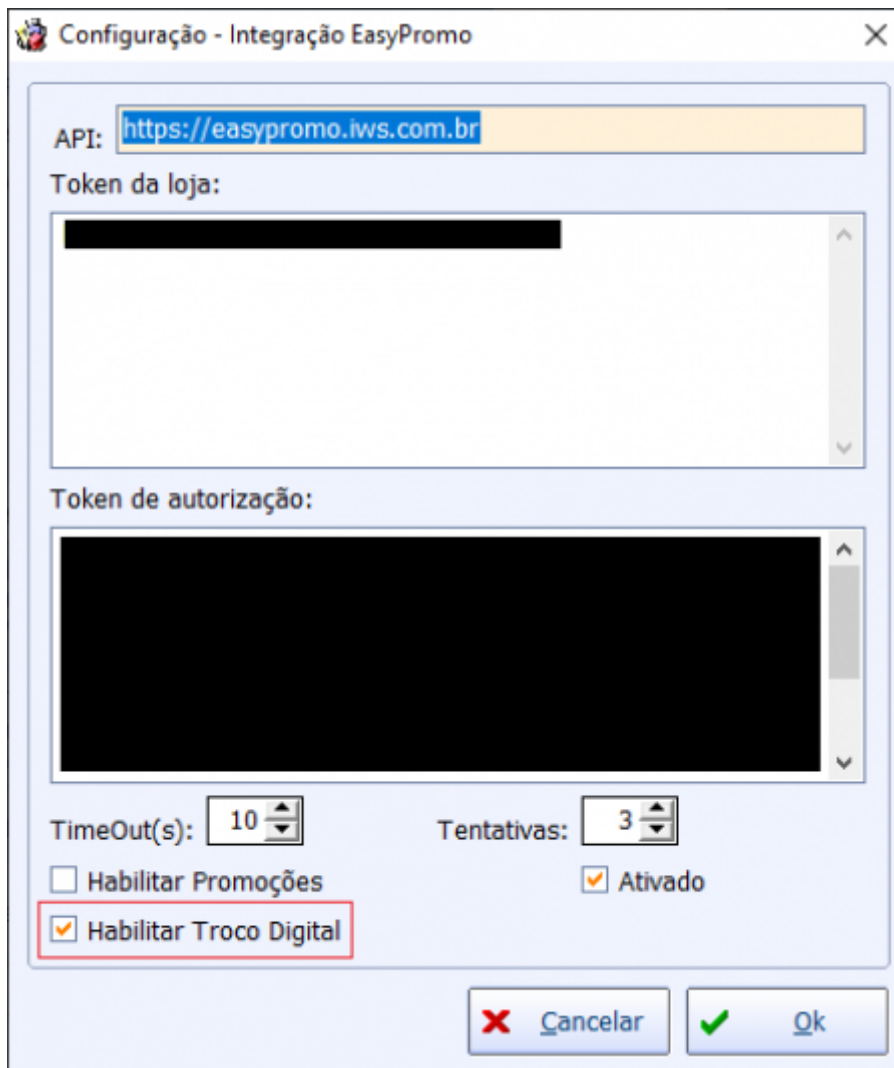
☐ pede Vencimento

☐ Permite alterar vencimentos

☐ Obter do cadastro de cliente

Cancelar **Ok**

- **CONFIGURAÇÃO:** Na configuração do EasyCash na aba do EasyPromo, teremos a opção de **Troco Digital** conforme a imagem abaixo:



Configuração - Integração EasyPromo

API:

Token da loja:

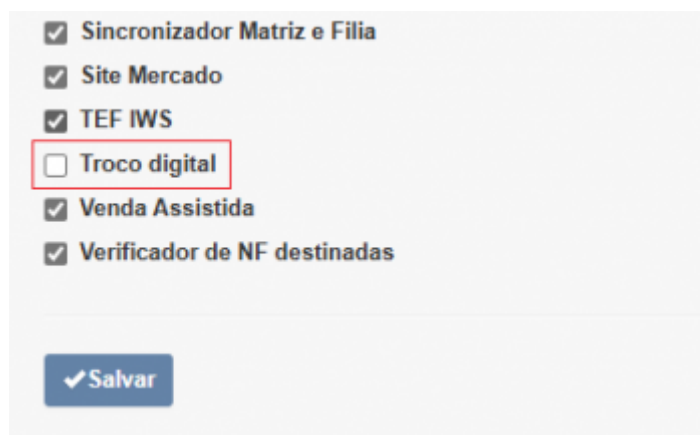
Token de autorização:

TimeOut(s): Tentativas:

☐ Habilitar Promoções ☒ Ativado

☒ Habilitar Troco Digital

- **LIBERAÇÃO:** A opção do troco digital na configuração só estará habilitada se na licença do cliente (IntelliWeb) estiver habilitada a opção de **Troco Digital** conforme a imagem:



☒ Sincronizador Matriz e Filia

☒ Site Mercado

☒ TEF IWS

☐ Troco digital

☒ Venda Assistida

☒ Verificador de NF destinadas

Uma vez realizado estes procedimentos, teremos:

- **GUARDANDO O TROCO DIGITAL:** Ao possuir um troco, será mostrada a mensagem:

TEF ONLINE Fechamento - CUPOM: 091406

Forma de Pagamento: **DINHEIRO**

Valor da Venda R\$: **8,76**

Valor Pago R\$: **0,00**

Forma Pagto.: **DINHEIRO**

::: TROCO DIGITAL :::

R\$ 1,24

Deseja guardar como troco digital?

☒ Sim ☒ Não

Troco R\$: **1,24**

ENTREGA (CTRL + E)
MENSAGEM (F4)

Troca Cancelar Ok

- **UTILIZANDO O TROCO DIGITAL:** No nosso caso, o consumidor já possui R\$ 2,44 de saldo de troco digital, então ao pressionar F2 o sistema consultará o EasyPromo e teremos:

EasyCash

::: TROCO DIGITAL :::

Saldo disponível: **R\$ 2,44**

Deseja utilizar?

☒ Sim ☒ Não

Caso escolha **SIM** teremos:

TEF ONLINE **Fechamento - CUPOM: 091405**

Forma de Pagamento
Valor Pago R\$ **1,94**

Forma Pagto.	Valor Pago
TROCO DIGITAL	2,44

Valor da Venda R\$ 4,38

(F5) **Desconto R\$ 0,00**

(F6) **Acréscimo R\$ 0,00**

Total R\$ 4,38

Total Pago R\$ 2,44

Resto R\$ 1,94

Troco R\$ 0,00

ENTREGA (CTRL + E)
MENSAGEM (F4)

Troca Cancelar Ok

Melhorias

Impressão do Autorizador no Comprovante do Crediário - T#5580

Para esta tarefa foi criada a configuração **44407 - PDV: Segunda via - Imprime autorizado**. Na interface, dentro do agrupamento da segunda via, foi criada a seguinte opção:

Configuração PDV - ECF

Outros | **Financeiro** | Mensagem | Produto

Geral | **Crediário** | Gaveta

☐ Pedir senha para venda em Crediário ☐ Imprimir Termo de Pagto.

☐ Msg saldo/bloqueio: Foco em "Não" ☒ Informar Saldo na Impressão

☐ Imprimir campo assinatura no cupom fiscal ☒ Informar Limite Disponível para Cliente

Saldo Insuficiente/Cliente Bloqueado

Problemas Cadastrais!

Segunda Via

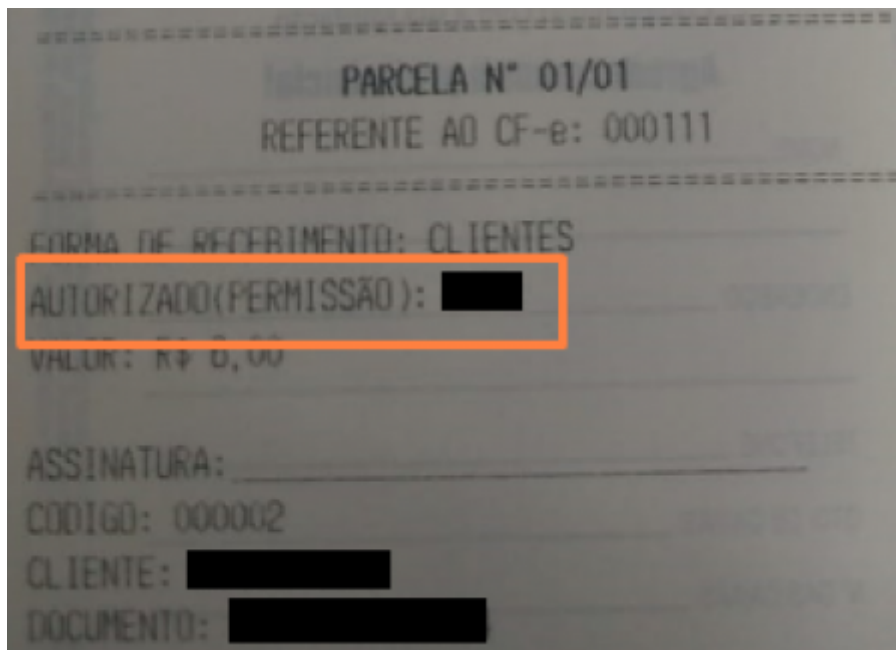
☐ Não imprimir itens Nº vias: 01

☐ Segunda via compacta ☒ Imprimir nome do autorizado

☐ Imprimir cabeçalho

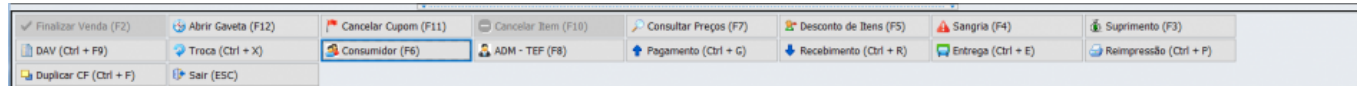
Cancel Ok

Com isso, na impressão da segunda via, teremos:



Correção no comando de alteração de foco

Foi melhorado o modo de como o foco se comporta na barra de funções do sistema quando é digitado os caracteres do código de barras, quando o teclado programável está habilitado, evitando perda de caracteres. Segue a imagem da barra de funções:



Corrigir foco quando escolhe motivo da sangria/suprimento e remover motivo "Outros" quando há teclado programável - S#2465

Foi tratado na tela de sangria/suprimento para que mudem sequencialmente de campo ao pressionar a tecla **Enter**. Caso deseja-se utilizar a opção **Outros**, deverá ser adicionada nas configurações da Sangria/Suprimento.



Exportar motivo da Sangria e Suprimento para o Intellicash - S#2465

Foi tratado para que seja exportado o motivo da sangria/suprimento para o IntelliCash, sendo o mesmo guardado em tabela separada no frente de caixa. Na retaguarda, teremos:



Intellicash 3. 1. 18

Bem vindo ADMIN, você está conectado em [redacted]

CAIXA PDV (CAIXA PDV)

Empresa [redacted]

Dados

Movimento

Dados Conta Corrente

Cheques

Movimento Ger.

Bancos

Igício

01/11/2024

Iérmimo

01/11/2024

Aplicar

Imprimir

Lançar

☐ Não Mostrar Estornos

☒ Não Mostrar Registros Nulos

Data	Hora	Vlr. Crédito	Vlr. Débito	Saldo	Doc.	Descrição	Usuário
31/10/2024						SALDO ANTERIOR	
01/11/2024	12/04/2024 17:58:30	1.418,00			REC. 110572/001	TRANSF. CHEQUE ENT. - [redacted]	
01/11/2024	15/04/2024 09:35:20		1.418,00		REC. 110572/001	TRANSF. CHEQUE CX. COFRE CHEQUE - [redacted]	
01/11/2024	01/11/2024 09:42:18		100,00		TRANSF.	SAÍDA PARA O PDV 006 - CF 000067 OP. [redacted] - SUPRIMENTO	SYSTEM
01/11/2024	01/11/2024 09:46:08	50,00			TRANSF.	ENTRADADO PDV 006 - CF 000068 OP. [redacted] - DEVOLUÇÃO	SYSTEM
01/11/2024	01/11/2024 09:46:33	10,00			TRANSF.	ENTRADADO PDV 006 - CF 000069 OP. [redacted] - SANGRIA	SYSTEM

Mensagem de compatibilidade do EasyCash

A mensagem de compatibilidade do EasyCash e do Servidor foi retirada da abertura da tela e colocado na inicialização do sistema. Segue a imagem:

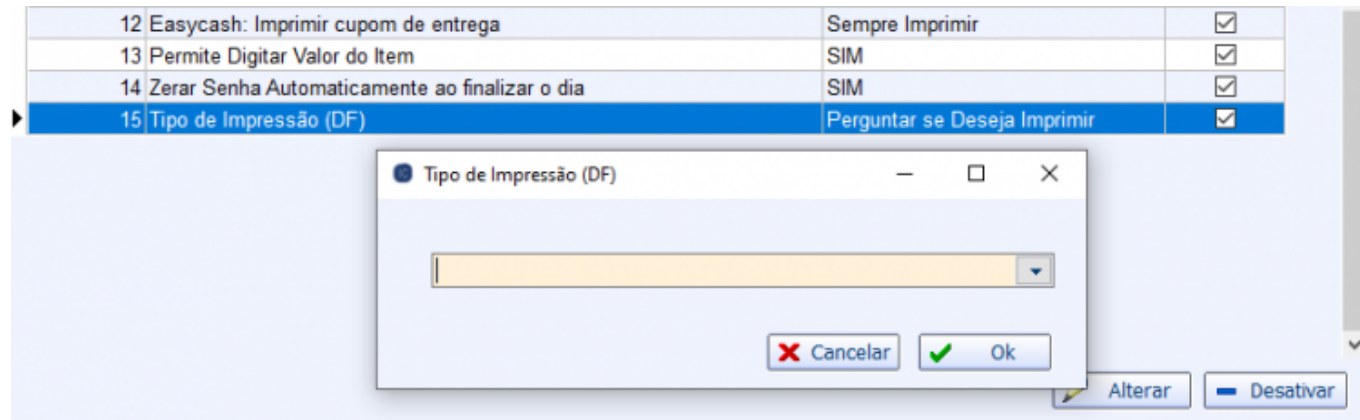


INTELLIFOOD - Impressão de cupom no Food - T#4270

Foi implementado para que a impressão do cupom no frente de caixa respeite a configuração setada no IntelliCash. São elas:

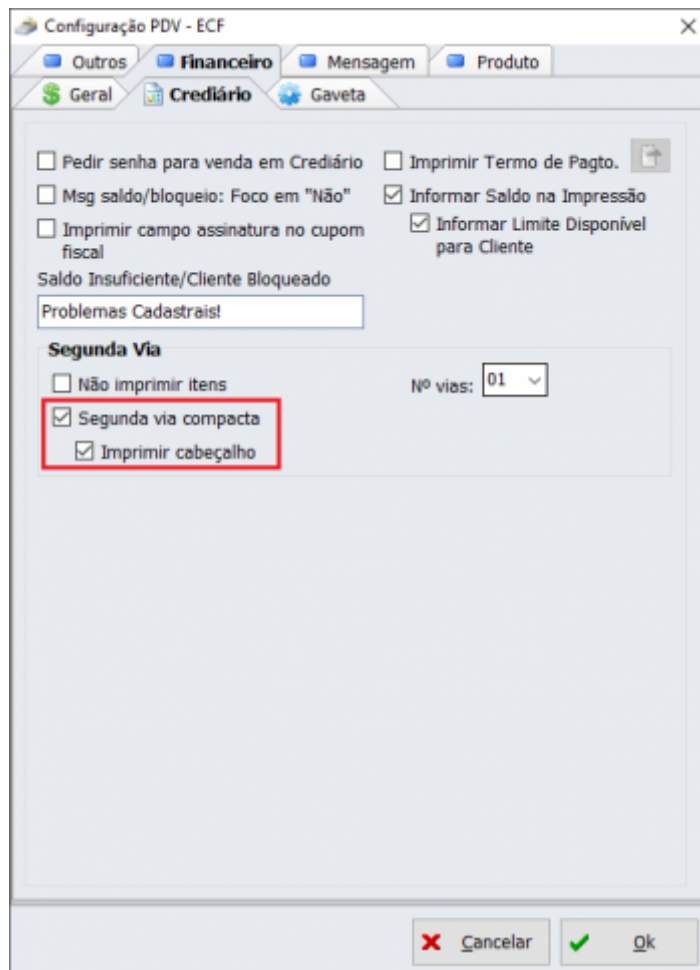
- **Sempre imprimir**
- **Nunca imprimir**
- **Perguntar**

Na tela de configuração teremos:



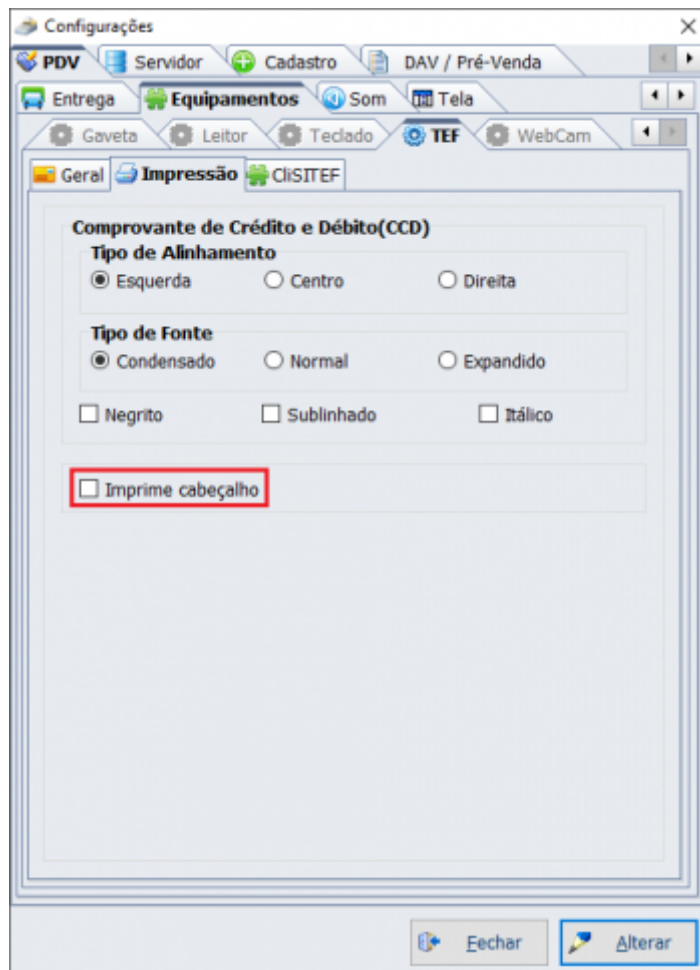
Criar configuração segunda via compacta - T#5311

Foi criado no EasyCash a opção de não imprimir o cabeçalho na segunda via compacta. Segue a tela de configuração:



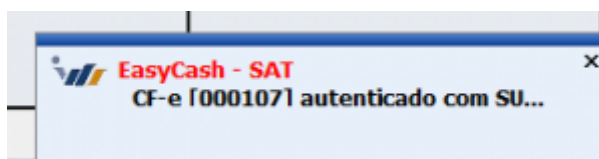
Criar configuração para não imprimir cabeçalho no comprovante de cartão CCD - T#5311

Criada a configuração **43507** que possibilita ao usuário suprimir o cabeçalho da primeira via do comprovante do TEF. Segue a imagem:



S@T: Alteração do logo de envio

Foi atualizado o logo da mensagem que informa ao operador que a venda foi processada com sucesso pelo SAT. Segue a imagem:



Melhoria para sair o nome do Usuário na notinha de Entrega - T#5145

Foi criada a seguinte configuração para possibilitar imprimir o nome do usuário na notinha de entrega. Segue:

Configurações

PDV Servidor Cadastro DAV / Pré-Venda

Configuração de Entrega

Obter Endereço

☐ Na finalização do Cupom Fiscal

Geral

Nº vias: 10 Texto do cupom: Tags expandidas

Nº linhas vazias rodapé: 5 ☒ Imprimir valor total do Cupom Fiscal

Espaçamento entre linhas: 0 ☒ Pedir valor do Frete

☐ Adicionar mensagem personalizada

☐ Gerar QRCode para integração ☒ Imprimir usuário na nota de entrega

Parâmetros de Entrega

Tipo:	Descrição (Coluna 1):	Descrição (Coluna 2):

Cancelar Ok

Fechar Alterar

Com isso, será impresso do seguinte modo:

[REDACTED]

25/10/2024 11:03:04 C00:017672

ENTREGA

=====

ENDEREÇO DE ENTREGA
REF. AO CUPOM: 017670 - VIA: 02/03

=====

CLIENTE: [REDACTED]

=====

VOLUME(QT. DE CAIXAS)
:
000

END.: [REDACTED]
[REDACTED]

TEL.: () - (ENTREGA)

=====

Agendamento: Dia 25/10/2024
entre 11:02 e 23:59

=====

Boas festas!

=====

Usuario: [REDACTED]

=====

Operador: [REDACTED] Turno: 01 PDV: 106 NFC-e: 106

Função de desligamento ao tirar redução Z

Foi realizado um tratamento para que quando a configuração abaixo esteja setada e estejam efetuando o encerramento do dia anterior não desligue o computador. Segue:

Configuração PDV - ECF

Outros | Financeiro | Mensagem | Produto

Cupom Fiscal

- ☒ Pedir motivo de exclusão
- ☐ Duplicar cupom via P2P
- ☐ Habilitar turnos simultâneos
- ☒ Identificar Operador no Cupom Fiscal
- ☒ Pedir Vendedor do Cupom Fiscal
- ☒ Obrigatório a Identificação

Impressão

- ☐ Imprimir Leitura X
- ☒ Imprimir Encerramento do Dia
- ☐ Imprimir Nota Informativa

Encerramento do dia

- ☒ Desligar o computador ao encerrar o dia/emitir Redução Z

Horário de encerramento: 00:00:00

ECF-IF

URL para baixar tabela Código de Identificação do ECF

http://www.fazenda.mg.gov.br/empresas/ecf/files/Tabela_CNIEE.bin

Tipo de Validação (Conexão Internet)

- ☒ Ping
- ☐ NTP

Informativo do Troco

Tempo de Duração(s):

Cancelar Ok

Permissão para utilização de vale-troca - T#5112

Foi criada para o frente de caixa uma permissão que será acionada ao tentar chamar troca de mercadoria na tela de fechamento de venda. Segue:

Configuração de Permissão

Operadores de Caixa

Perfil	Login	Nome
Operador de Caixa		
Operador de Caixa		
Operador de Caixa		
Operador de Caixa		
Operador de Caixa		
Operador de Caixa		
Operador de Caixa		

Nenhum Registro

Permissões

Nome	Permissão?
SANGRIA	☒
SUPRIMENTO	☒
UTILIZAVALETROCA	☐
VENDABUSCADESC	☒
VENDERDAV	☒
VENDERPV	☒
VERRELCONFERECAIXA	☐

Desconto Máximo: R\$ 0,00

71º Item (Total 80)

☒ Não possui permissão

Atualizar

Salvar

Fechar

Ao chamar a troca no fechamento, teremos:

TEF ONLINE

Fechamento - CUPOM: 017446

Forma de Pagamento

Valor Pago R\$ 16,90

Valor da Venda R\$ 16,90

(F5)

Desconto R\$ 0,00

0,00

16,90

0,00

Resto R\$ 16,90

Troco R\$ 0,00

ENTREGA (CTRL + E)

MENSAGEM (F4)

Troca

Cancelar

Ok

AUTORIZAÇÃO

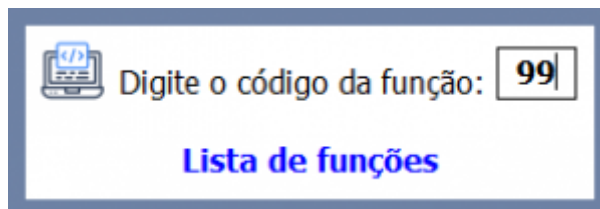
UTILIZAVALETROCA

Usuário (F2 - Cartão)

Senha

Função para listagem das funcionalidades

Foi criado:



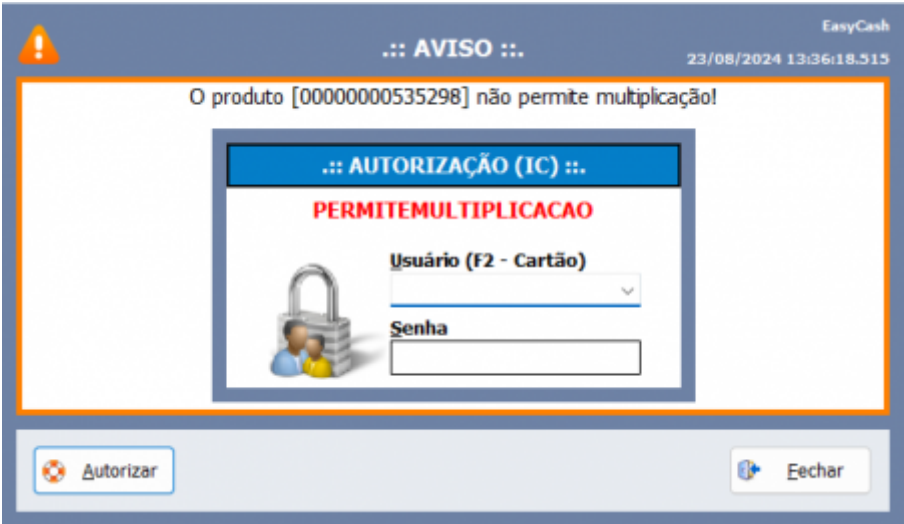
Em seguida é chamada a seguinte tela:



Caso pressione **ESC**, a referida tela também é fechada.

Permitir multiplicar produtos no EasyCash - T#4368

Foi criada uma permissão no frente de caixa para que os produtos que não permitem multiplicação possam ser vendidos normalmente mediante autorização. Segue:



Novas normas técnicas

De acordo com o **Informe Técnico 2024.002** (11/04/2024) foram incluídas as seguintes novas formas de pagamento:

tPag	Descrição	Vigor	
01	Dinheiro	01/01/20	fpDinheiro
02	Cheque	01/01/20	fpCheque
03	Cartão Crédito	01/01/20	fpCartaoCredito
04	Cartão Debito	01/01/20	fpCartaoDebito
05	Cartão Loja (Private Label), Crediario Digital outros Crediarios	01/07/24	fpCreditoLoja
10	Vale Alimentação	01/01/20	fpValeAlimentacao
11	Vale Refeição	01/01/20	fpValeRefeicao
12	Vale Presente	01/01/20	fpValePresente
13	Vale Combustível	01/01/20	fpValeCombustivel
14	Duplicata Mercantil	01/01/20	fpDuplicataMercantil
15	Boleto Bancário	01/01/20	fpBoletoBancario
16	Depósito Bancario	01/01/20	fpDepositoBancario
17	Pagamento Instantâneo (PIX) Dinâmico	01/07/24	fpPagamentoInstantaneo
18	Transferência bancaria, Carteira Digital	01/01/20	fpTransfBancario
19	Programa fidelidade, CashBack, Credito Virtual	01/01/20	fpProgramaFidelidade
20	Pagamento Instantâneo (PIX) Estático	01/07/24	fpPagamentoInstantaneoEstatico
21	Credito Loja	01/07/24	fpCreditoEmLojaPorDevolucao
22	Pagamento Eletrônico não informado – falha de hardware do emissor do sistema	01/07/24	fpFalhaHardware
90	Sem Pagamento	01/01/20	fpSemPagamento
99	Outros	01/01/20	fpOutro

Logo, para a **NFC-e** foram realizados os seguintes tratamentos:

- Atualizada a listagem das formas de correlação conforme a imagem:

Cadastro de Forma de Pagamento/Recebimento

Forma de Pagamento/Recebimento

Sequencial ECF Número do ECF Descrição da Forma de Pagto./Receb.

08 5 CLIENTES

Configurações Integração **SAT e NFC-e**

Correlação com a Forma de Pagamento

PAGAMENTO INSTANTÂNEO(PIX) DINÂMICO
CARTEIRA DIGITAL
PROGRAMA DE FIDELIDADE
PAGAMENTO INSTANTÂNEO(PIX) ESTÁTICO
CRÉDITO LOJA(DEVOLUÇÃO)
PAGAMENTO ELETRÔNICO NÃO INFORMADO
OUTROS

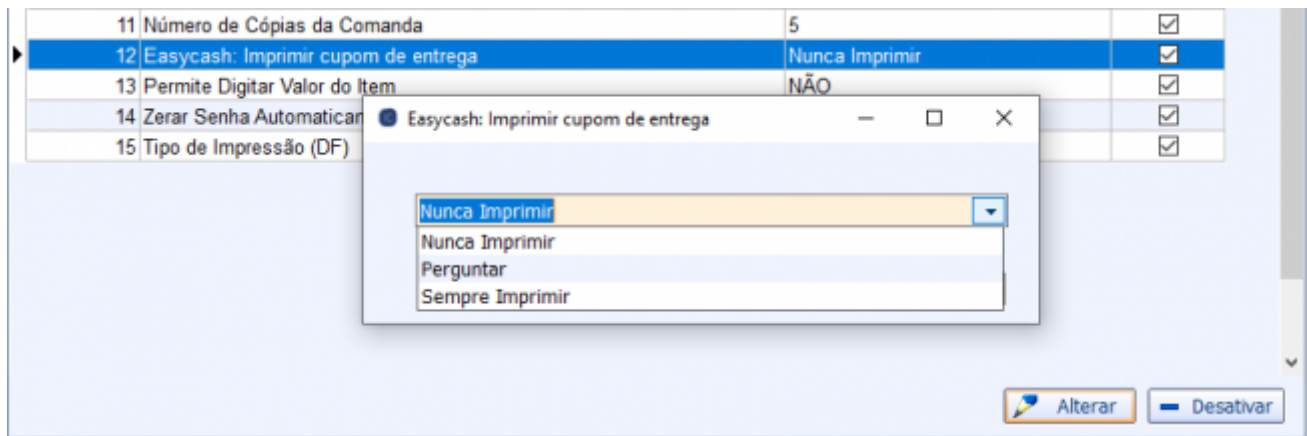
Cancelar Ok

- Atualizadas as procedures que retornam as correlações de forma de pagamento.

Para o **SAT** essas alterações estão previstas para a versão **0.10**.

Intellifood: Delivery - Configuração: Impressão Easycash - T#4697

Foi efetuado um tratamento para que a impressão da entrega no frente de caixa respeite a configuração do mesmo que foi setado no IntelliCash. Segue:



Correções

Erro de foco por turno controlado pela retaguarda

Foi corrigido o erro apresentado pela mensagem abaixo:



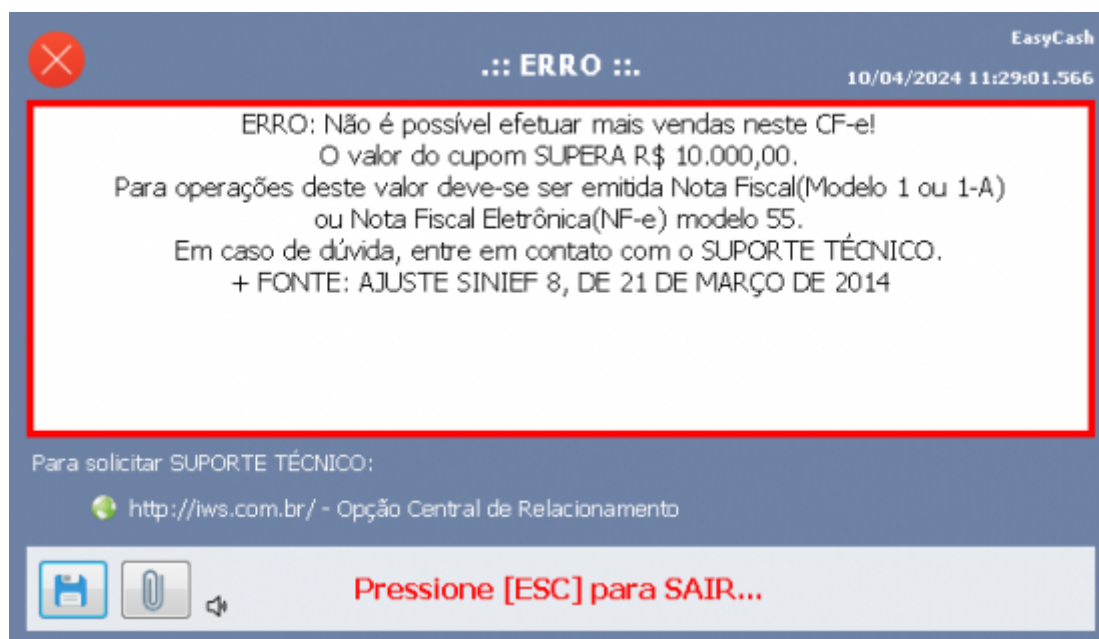
Isso acontecia quando o turno era controlado pela retaguarda e ao pressionar qualquer tecla após a abertura de caixa.

Erro ao tentar cancelar o valor do frete sem preencher os dados da entrega - T#5289

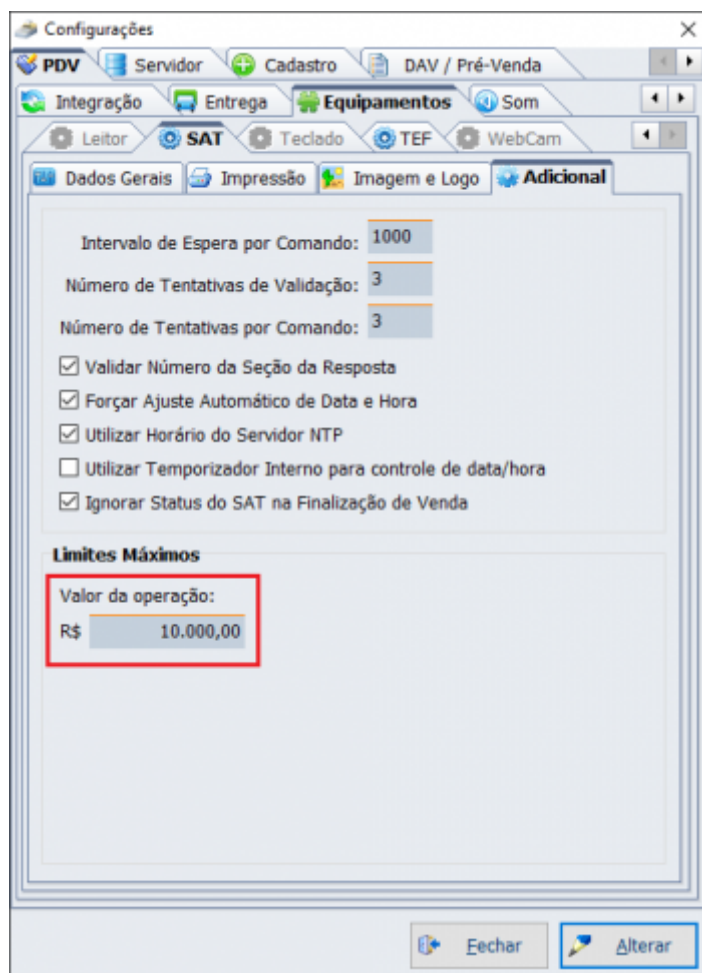
Ao colocar um valor de frete sem o endereço de entrega, não era possível cancelar o frete sem preencher os dados da entrega. Foi corrigido para que ao desvincular a entrega o frete seja zerado também.

Erro ao efetuar venda no DAV com valor superior a R\$ 10.000,00 - T#4539

Ao efetuar um orçamento que supere o valor de R\$ 10.000,00 é apresentada a seguinte mensagem:



Foi corrigido para que o valor a ser avaliado seja o valor líquido e não o valor bruto da soma dos itens, além de criar uma configuração para o referido valor, pois pode variar para cada unidade federativa, segue:



Falha na exportação de venda - T#5365

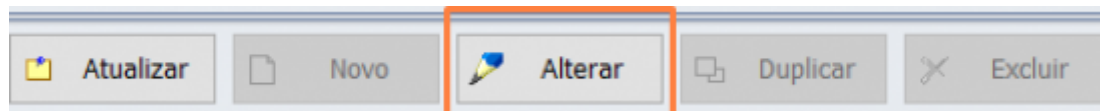
Em um dos nossos clientes foi verificado que estava com o seguinte erro no log de exportação. Segue:

```
[19/09/2024 12:23:19]
[INICIALIZARCOMPONENTES]ERRO (#01): Access violation at address 013EF750 in module 'EasyCash1.exe'. Read of address 00000060
-----
[19/09/2024 12:53:22]
[INICIALIZARCOMPONENTES]ERRO (#01): Access violation at address 013EF750 in module 'EasyCash1.exe'. Read of address 00000060
-----
[19/09/2024 13:23:24]
[INICIALIZARCOMPONENTES]ERRO (#01): Access violation at address 013EF750 in module 'EasyCash1.exe'. Read of address 00000060
-----
```

Foi realizada uma validação interna no componente para que caso não esteja instanciado seja feita a criação do mesmo, evitando o erro acima.

Desabilitar alteração de cadastro

Foi corrigida a tela que mostra os dados do produto, não possibilitando alterar os dados do mesmo. Segue:

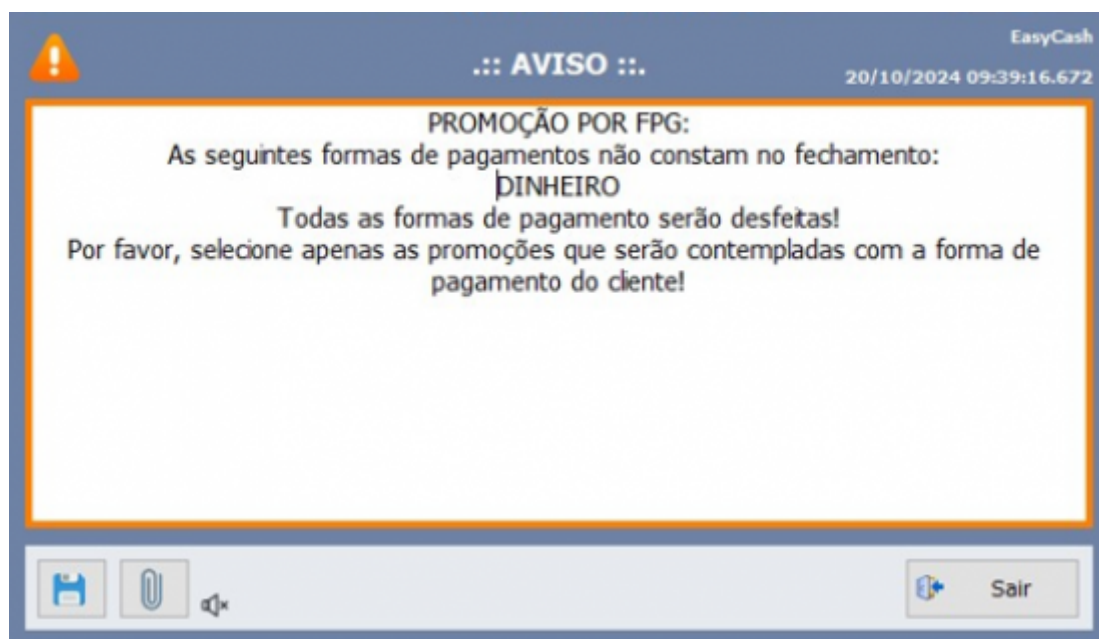


Não permitir finalizar venda com promoção por forma de pagamento cujo o pagamento é com troca de mercadoria

Foi corrigido pois quando existia uma venda que seria finalizada, por exemplo, na forma de pagamento **DINHEIRO**, porque este cupom possuía uma promoção na forma **DINHEIRO** e você chamava a troca de mercadoria que é maior que o valor da venda, o sistema finalizava automaticamente o cupom gerando um troco. No entanto nesse caso a venda não poderia ser finalizada pois a forma de pagamento dessa venda é **TROCA DE MERCADORIA**. Essa venda só poderia ser finalizada em **DINHEIRO**.

Troca de mercadoria vinculado ao Cupom Fiscal errado - T#5545

Foi corrigido a exclusão do vínculo entre o cupom fiscal e a troca de mercadoria quando ocorria o seguinte erro no frente de caixa:



EasyPDV: Enviar desconto e acréscimo para o EasyCash

Foi corrigido para que o frente de caixa apresente e compute corretamente o desconto/acrécimo quando o mesmo é informado no orçamento do EasyPDV.

Excluir a tabela AG_FUNCXCLI quando a configuração 5903 passar para SIM

Foi tratado para que se a configuração **5903** (Controle de Fechamento de Caixa por Funcionário) for alterada para **SIM**, exclua do frente de caixa a tabela **AG_FUNCXCLI** já que a retaguarda não irá mais mandar esses dados.

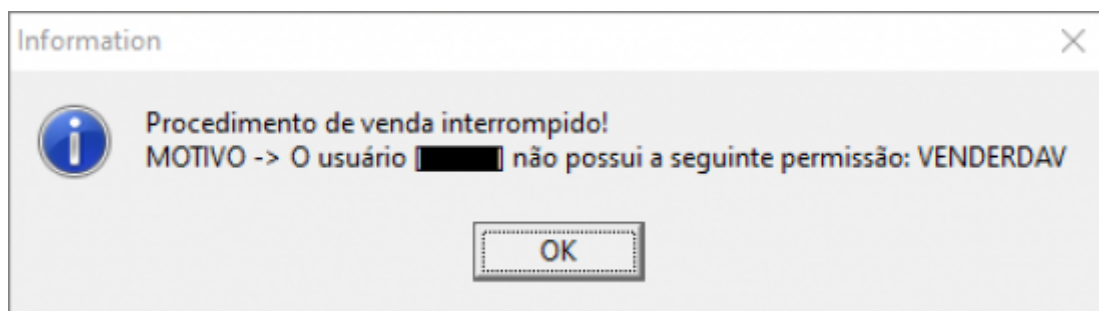
PRÉ-VENDA: Item cancelado soma no valor total da impressão - T#5687

Foi corrigido na pré-venda para que não seja apresentado os itens cancelados nem na tela e nem na impressão, pois os mesmos estavam sendo impressos. Segue:

Item	Código	Descrição	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
001	07908228804925	BALA FINI GIG DES TUB	1,000 UN x	2,65	2,65
002	07908228804925	BALA FINI GIG DES TUB	1,000 UN x	2,65	2,65 (cancelado)
TOTAL					5,30

Intellifood: Access Violation quando o usuário não tem a permissão "Vender DAV"

Foi tratado para esta tarefa o caso do usuário logado no frente de caixa não possuir a permissão **VENDERDAV**. Será apresentado no IntelliCash a seguinte mensagem de erro para este caso específico:



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

Permanent link:
<http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=easycash:versoes:1.5.002.000&rev=1732642816>

Last update: **2024/11/26 17:40**

