Versão 1.3.005.000

Versão liberada dia: 01/08/2017
Versão Intellicash: Mínima 3.0.140.002
Versão Executável: 1.3
Versão DLL: 1.3.005.000
Versão EcUpdater: 1.0.0.28
Versão EcAutoUpdater: 0.0.0.3
Versão Servidor SAT: 1.0.0.1

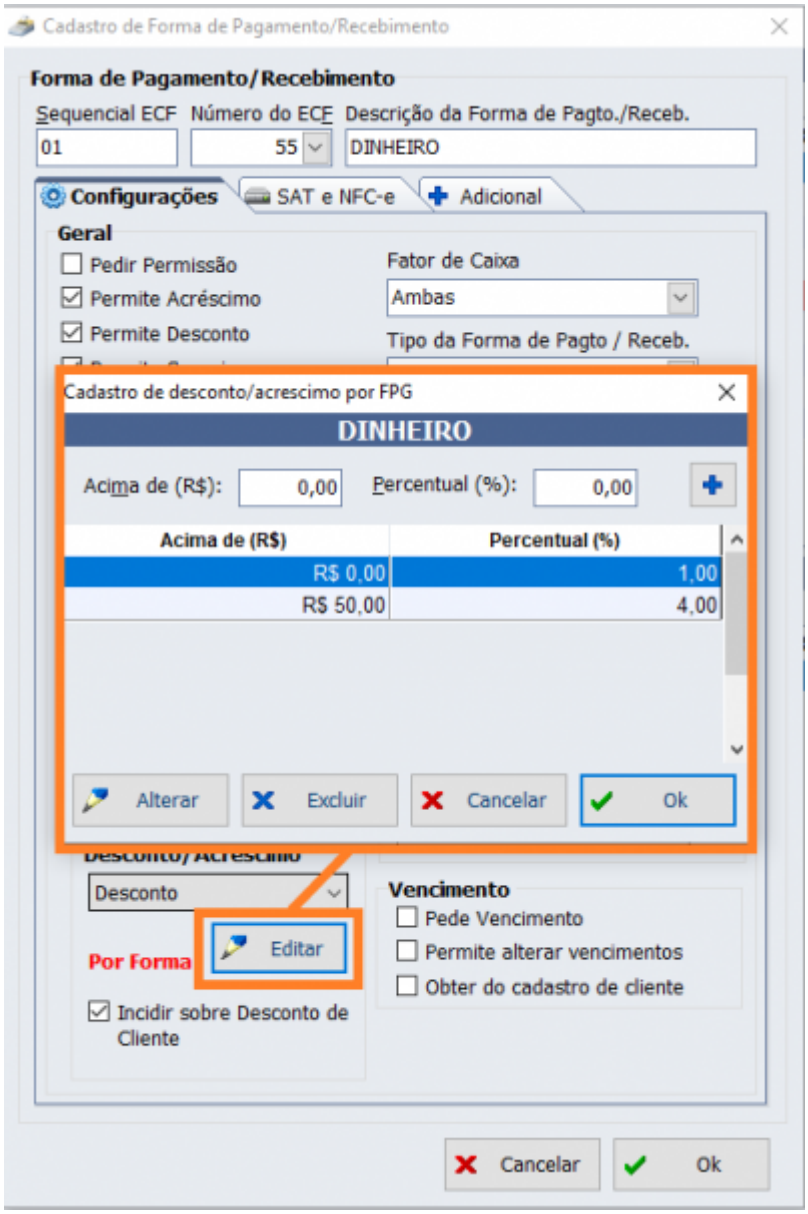
Configurações Removidas

- **Configuração 1607** - Cadastro de Cliente de Cheque: Os clientes de cheque sempre serão buscados no IntelliCash se o mesmo estiver on-line.

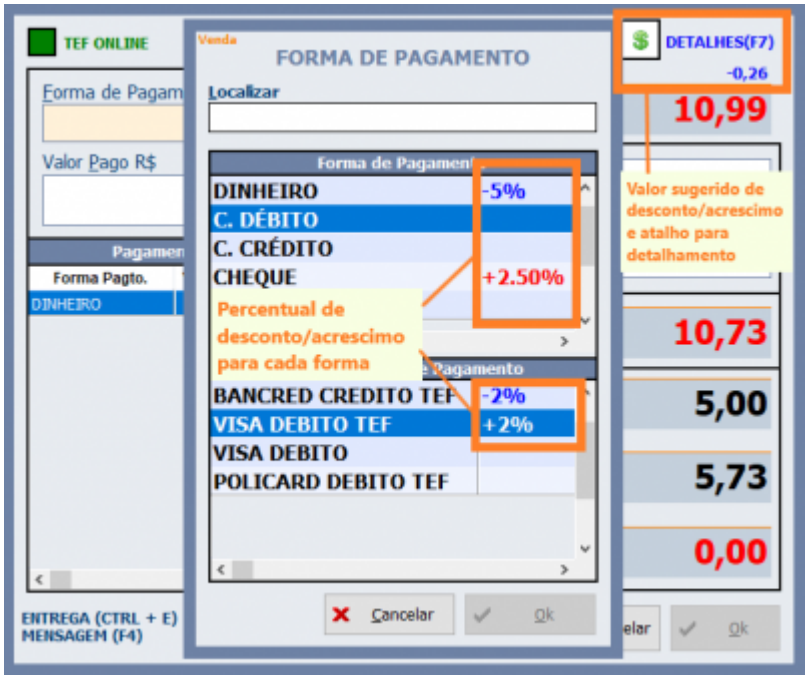
Novidades

Desconto/Acréscimo por Forma de Pagamento

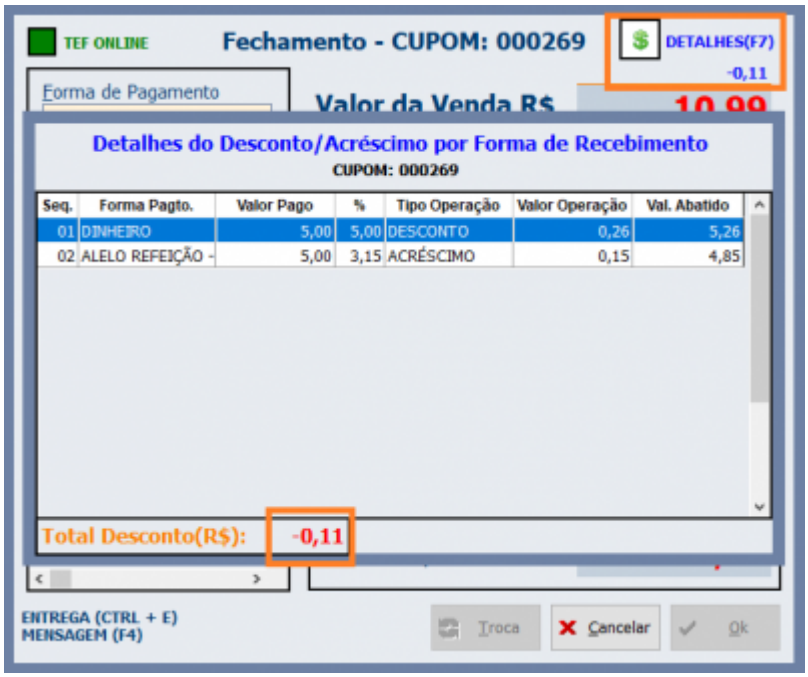
Em cada forma de pagamento será possível configurar o valor percentual de um possível desconto/acréscimo sobre o total do cupom fiscal.



Uma vez configurado, o percentual será aplicado automaticamente na finalização do cupom.

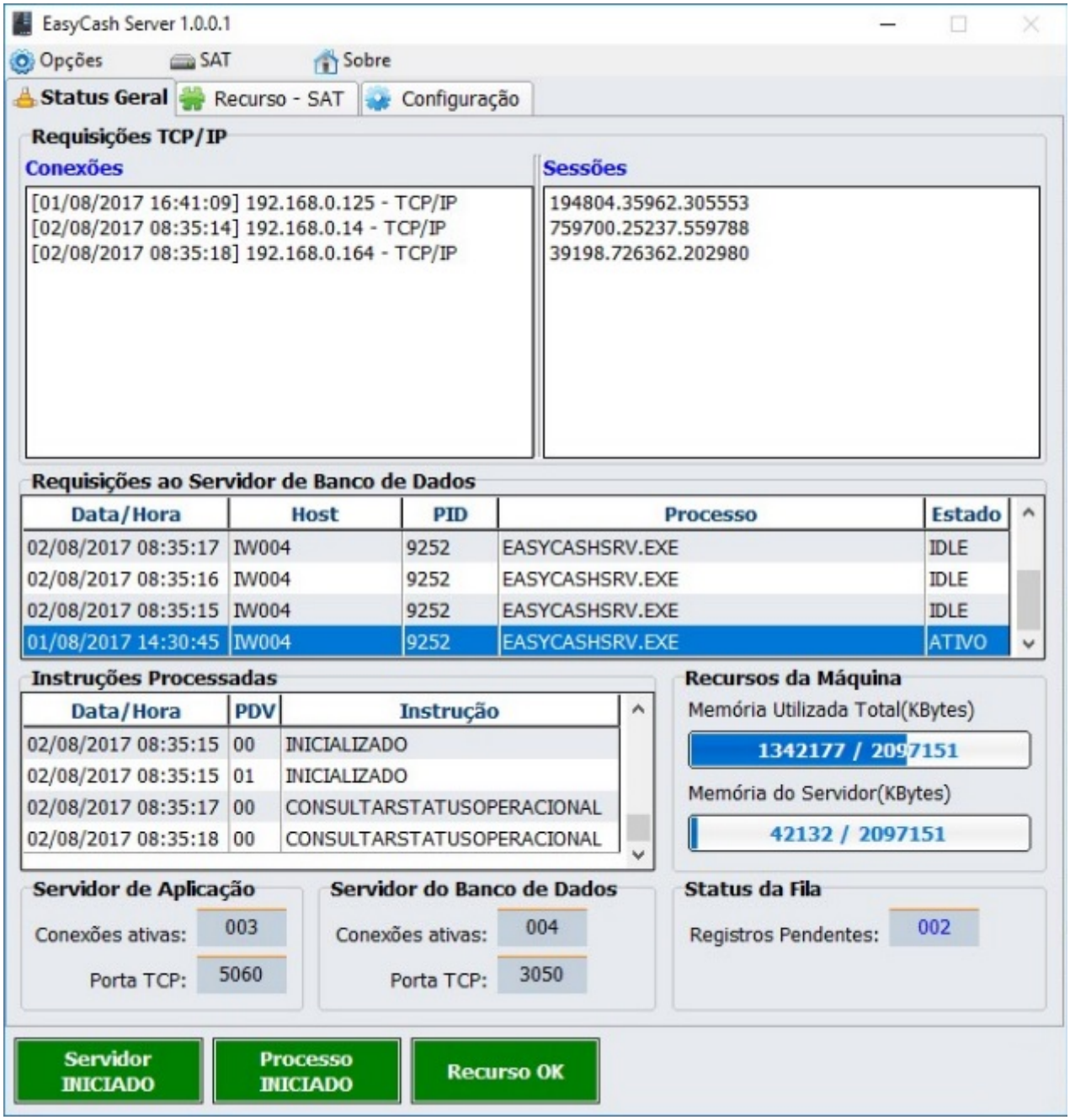


Foi criado também uma tela onde será possível visualizar um detalhamento do desconto/acréscimo das formas de pagamento selecionadas.



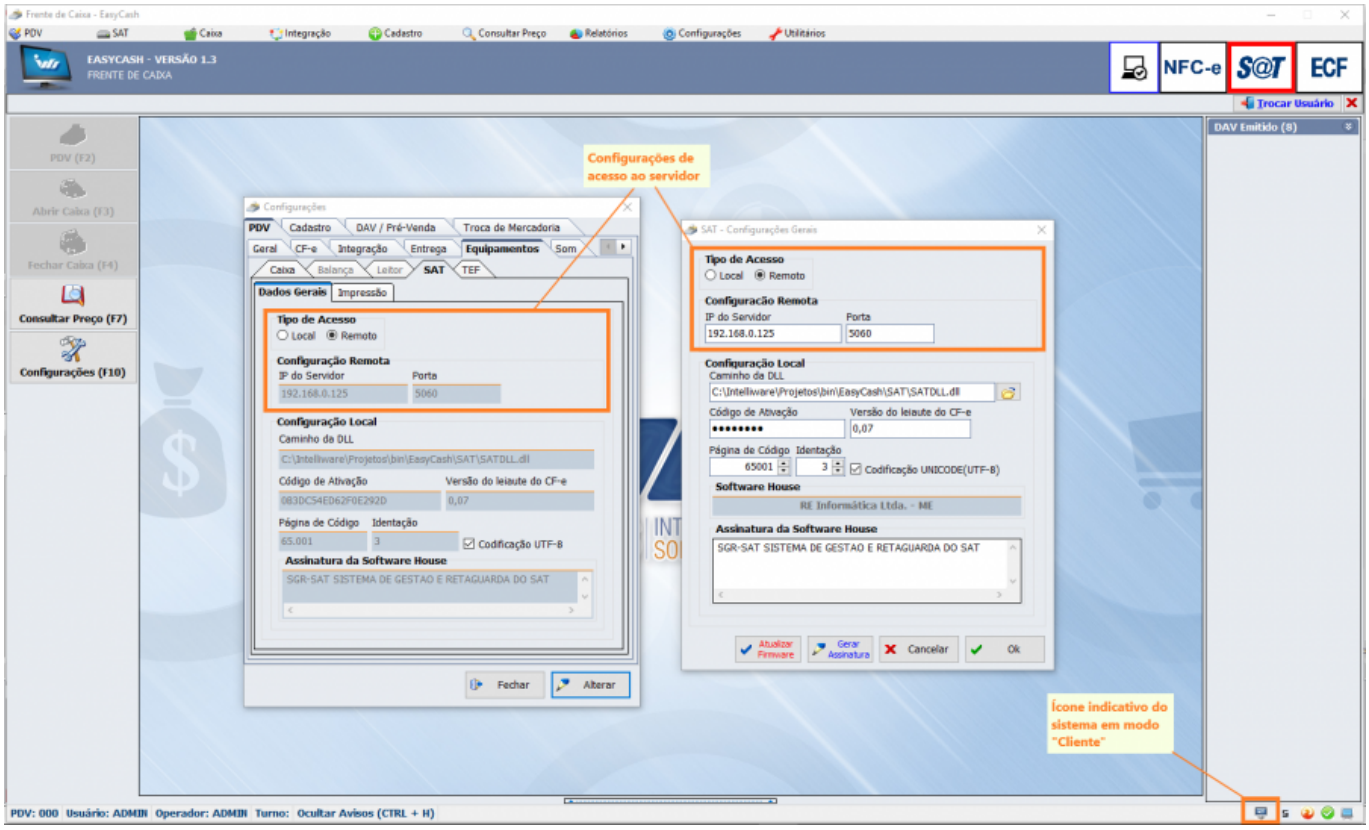
Criação de um servidor de gerenciamento de fila para o SAT

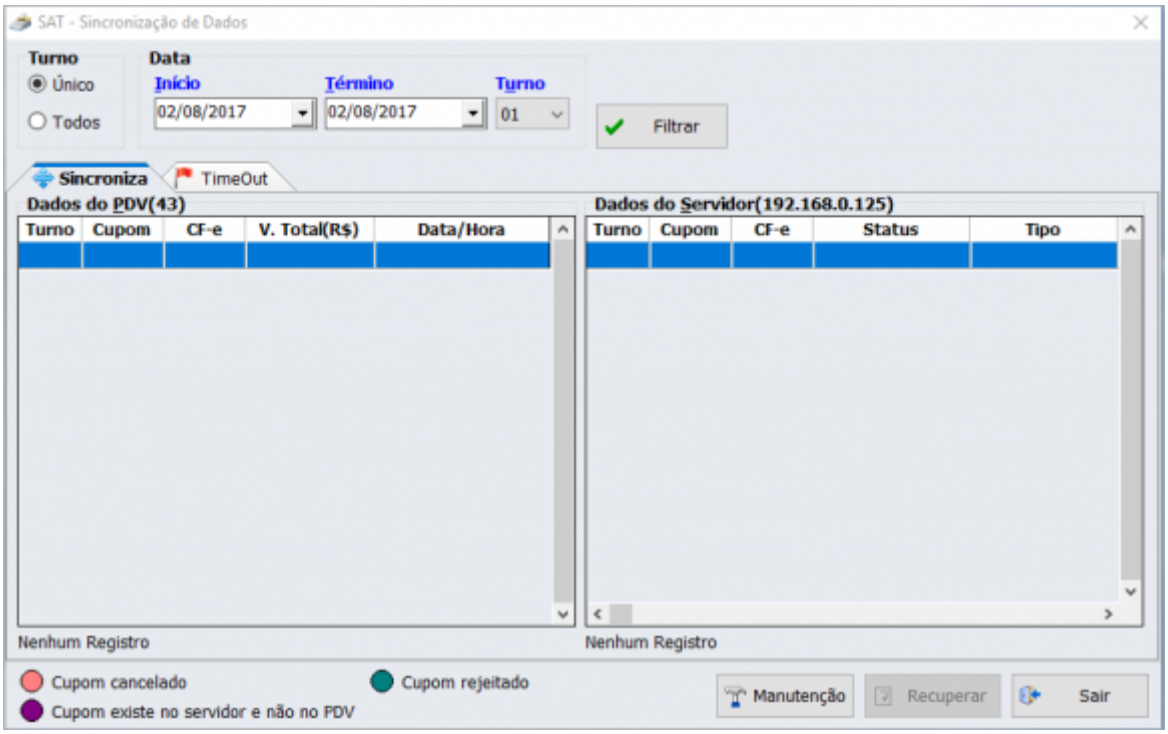
Com a finalidade de compartilhar um único aparelho SAT para vários pontos de venda, foi criado um servidor para o gerencimanto, centralização de acesso e compartilamento do hardware do SAT. Basicamente, elege-se um caixa ou um servidor em que o SAT estará instalado fisicamente e todos os caixas apontarão para este servidor. Para maiores detalhes, visite o link: Manual de Instrução Servidor SAT



Utilização do EasyCash como cliente para o servidor SAT

Para suportar o acesso compartilhado do SAT, diversas atualizações no sistema foram implementadas, resumidas ao usuário em poucas configurações e uma ferramenta auxiliar. A ferramenta, acessada em **SAT → Remoto → Sincronização** permite monitorar e sincronizar as informações entre os cupons emitidos pelo PDV e os processados pelo servidor, a fim de um maior controle em caso de eventuais falhas.





Inserção do campo "SAT" no extrato do SAT

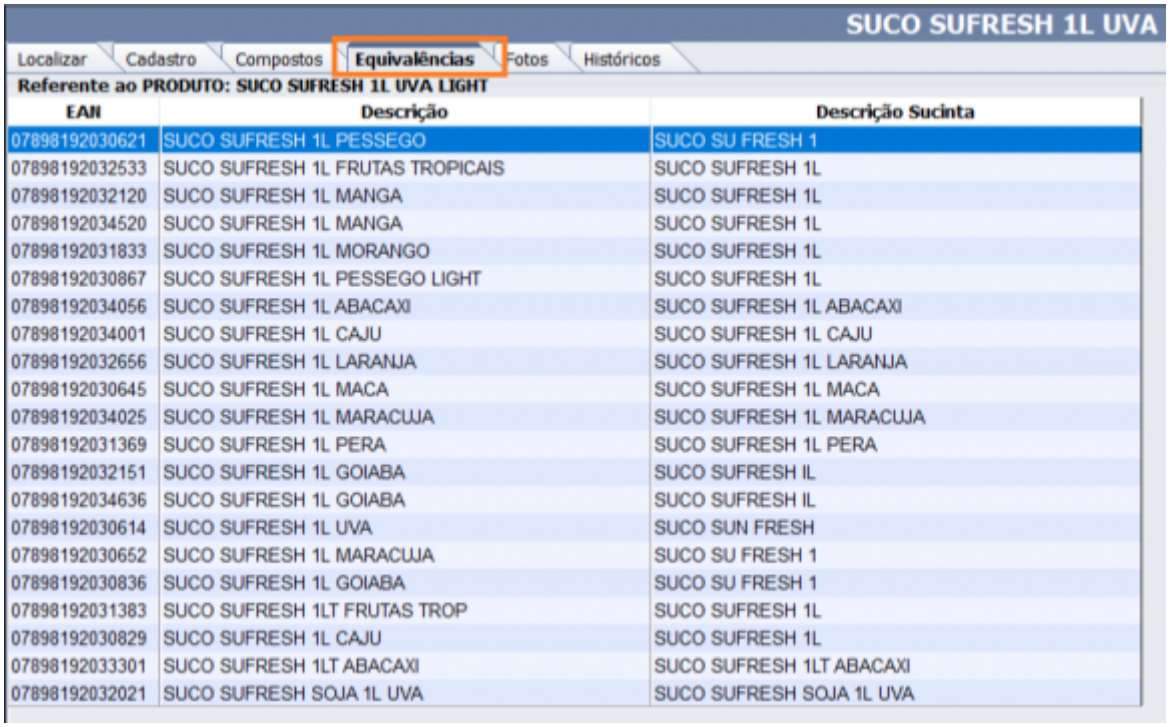
Para viabilizar troca de mercadoria com o SAT remoto, foi adicionado o campo “SAT” no extrato. Na tela de troca de mercadoria, deverá ser informado este número e não mais o número de série do equipamento.

Criação de um programa de WatchDog para o Servidor EasyCash

Para garantir que o servidor EasyCash esteja sempre em funcionamento, foi criado um pequeno programa que monitora o funcionamento do servidor. Caso, por algum motivo o mesmo venha a parar ou demorar para responder, será reiniciado automaticamente evitando que os pontos de venda fiquem inoperantes. Este programa poderá ser utilizado como um sistema de contenção em casos de urgência.

Importação da tabela de equivalência

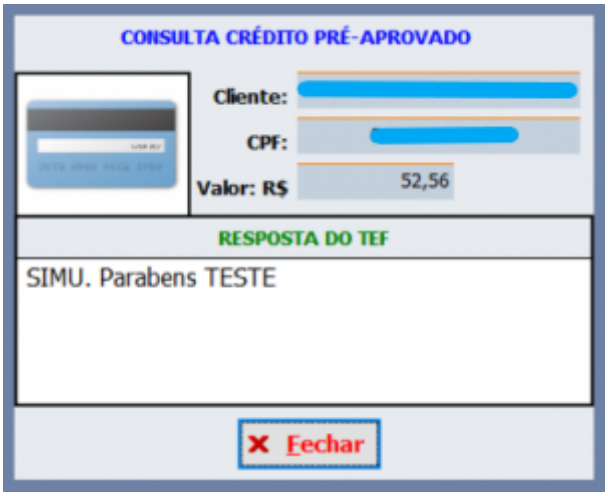
Foi adicionado no banco de dados do EasyCash uma referência à grade de equivalência existente no IntelliCash. Adicionou-se também, na tela de cadastro de produtos do frente (acessado em **Cadastro→ Produto**) a aba “Equivalências”, permitindo visualizar toda a lista de produtos relacionados ao inicialmente selecionado.



EAN	Descrição	Descrição Sucinta
07898192030621	SUCO SUFRESH 1L PESSEGO	SUCO SU FRESH 1
07898192032533	SUCO SUFRESH 1L FRUTAS TROPICAIS	SUCO SUFRESH 1L
07898192032120	SUCO SUFRESH 1L MANGA	SUCO SUFRESH 1L
07898192034520	SUCO SUFRESH 1L MANGA	SUCO SUFRESH 1L
07898192031833	SUCO SUFRESH 1L MORANGO	SUCO SUFRESH 1L
07898192030867	SUCO SUFRESH 1L PESSEGO LIGHT	SUCO SUFRESH 1L
07898192034056	SUCO SUFRESH 1L ABACAXI	SUCO SUFRESH 1L ABACAXI
07898192034001	SUCO SUFRESH 1L CAJU	SUCO SUFRESH 1L CAJU
07898192032656	SUCO SUFRESH 1L LARANJA	SUCO SUFRESH 1L LARANJA
07898192030645	SUCO SUFRESH 1L MACA	SUCO SUFRESH 1L MACA
07898192034025	SUCO SUFRESH 1L MARACUJA	SUCO SUFRESH 1L MARACUJA
07898192031369	SUCO SUFRESH 1L PERA	SUCO SUFRESH 1L PERA
07898192032151	SUCO SUFRESH 1L GOIABA	SUCO SUFRESH IL
07898192034636	SUCO SUFRESH 1L GOIABA	SUCO SUFRESH IL
07898192030614	SUCO SUFRESH 1L UVA	SUCO SUN FRESH
07898192030652	SUCO SUFRESH 1L MARACUJA	SUCO SU FRESH 1
07898192030836	SUCO SUFRESH 1L GOIABA	SUCO SU FRESH 1
07898192031383	SUCO SUFRESH 1LT FRUTAS TROP	SUCO SUFRESH 1L
07898192030829	SUCO SUFRESH 1L CAJU	SUCO SUFRESH 1L
07898192033301	SUCO SUFRESH 1LT ABACAXI	SUCO SUFRESH 1LT ABACAXI
07898192032021	SUCO SUFRESH SOJA 1L UVA	SUCO SUFRESH SOJA 1L UVA

Comunicação com o módulo da DMCard

Foi incluído no sistema o suporte ao módulo da DMCard para consultas de crédito pré-aprovado em cartões de fidelização de clientes. Na tela de configuração do TEF, foi adicionado uma opção para habilitar o acesso ao módulo. Caso esta configuração esteja ativa e haja uma pessoa física(**CPF**) identificada no cupom fiscal será automaticamente chamado o fluxo do TEF na finalização do cupom. Se o retorno desta consulta não for vazio será mostrada a seguinte tela com a mensagem desta consulta:



Melhorias

Validação para empresa cadastrada em um banco de dados vazio

Foi melhorado os avisos informativos e de erros para primeira inicialização do sistema em um banco de dados vazio, em que o usuário tenha se esquecido de exportar os dados da empresa a ser utilizada. Será permitido ao usuário abrir o sistema e importar a empresa antes de efetuar a liberação do ECF/SAT.

Legenda de atalho na tela de Recebimento

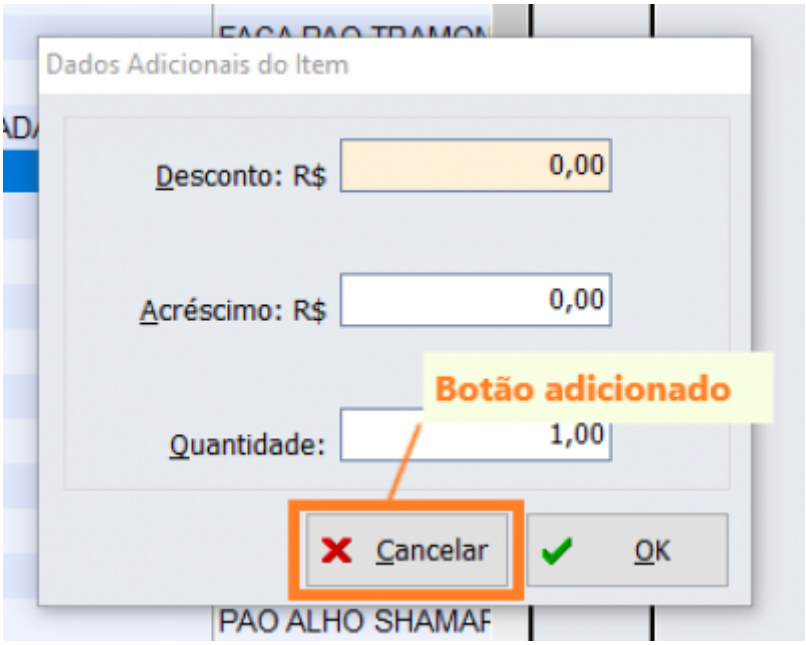
Na tela de recebimento foi adicionado uma janela informativa contendo os atalhos ocultos na mesma.

[Ferramenta de Sincronização de Cupons] Registro temporário dos itens no banco de dados

Na ferramenta de sincronização de cupons foi adicionada uma melhoria para que os itens de um cupom criado em modo de manutenção não sejam perdidos ao sair da ferramenta.

[Ferramenta de Sincronização de Cupons] Opção de cancelamento na janela de atributo de um item a ser adicionado

Adicionado o botão para permitir abortar a inserção de um item por meio da ferramenta de cupons.

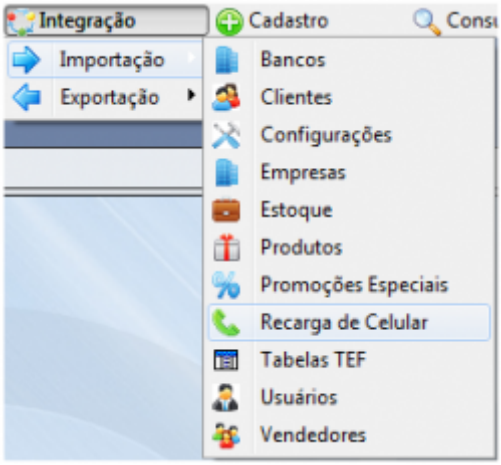


Liberação automática do ECF para casos de falha na recomposição do Grande Total(GT)

Em casos de falha no processo de recomposição do grande total do ECF, a tela de liberação será apresentada ao usuário como caráter informativo, ou seja, não permitindo a alteração de nenhum dado. Ao clicar em OK o processo de liberação automática será executado e a inicialização do sistema prosseguirá normalmente. Se ocorrer algum erro durante este processo ou se o sistema estiver sem acesso à internet, um aviso será apresentado recomendando o auxílio técnico.

Adicionar novas concessionárias de telefonia na recarga de celular

Adicionado novo item de importação, acessado em **Integração → Importação → Recarga de Celular**, para operadoras de telefonia inseridas no banco de dados do IntelliCash.



Venda no atacado para Produtos em Equivalência

O preço diferenciado por quantidade será aplicado a todos produdos de uma mesma grade de equivalência de preço.

[SAT] Sincronização do Gerador de COO com o Retaguarda

Melhorado o modo de sincronização do gerador de COO validando com os presentes no retaguarda.

[SAT] Melhorias na inserção do código de ativação do SAT local ou remoto

Na tela de configuração do SAT, deve-se inserir o código de ativação real (sem criptografar). Ao confirmar a alteração, uma nova criptografia para o código será gerado. Se por acaso clicar em “Alterar” novamente o texto será descriptografado, evitando problemas na hora de reiniciar o sistema ocosionados por recriptografar o código.

[SAT]Suporte ao Regime de Tributação do Simples Nacional no Teste Fim-a-Fim

Melhorado o suporte ao Regime de Tributação do Simples Nacional no Teste Fim-A-Fim do SAT para informar o campo CSOSN no cupom de teste.

Mostrar o nome do cliente quando for realizado pagamento pelo frente de caixa

Alteração realizada para enviar informação adicional para a retaguarda, para que no pagamento no frente de caixa, no retaguarda exiba o nome do cliente.

Exportação do BIN do cartão para o IntelliCash

O número BIN(6 primeiros dígitos do número do cartão) agora é capturado do fluxo do TEF e é exportado para ser utilizado em funcionalidades do sistema da retaguarda.

Melhorias para o EasyCash em caso do Banco do Retaguarda ficar inoperante

Realizado diversas melhorias para garantir o funcionamento e a estabilidade do EasyCash em casos de falha, restauração de banco ou perdas de conexão com o IntelliCash.

Retirado um "Enter" quando a identificação do Vendedor for obrigatória

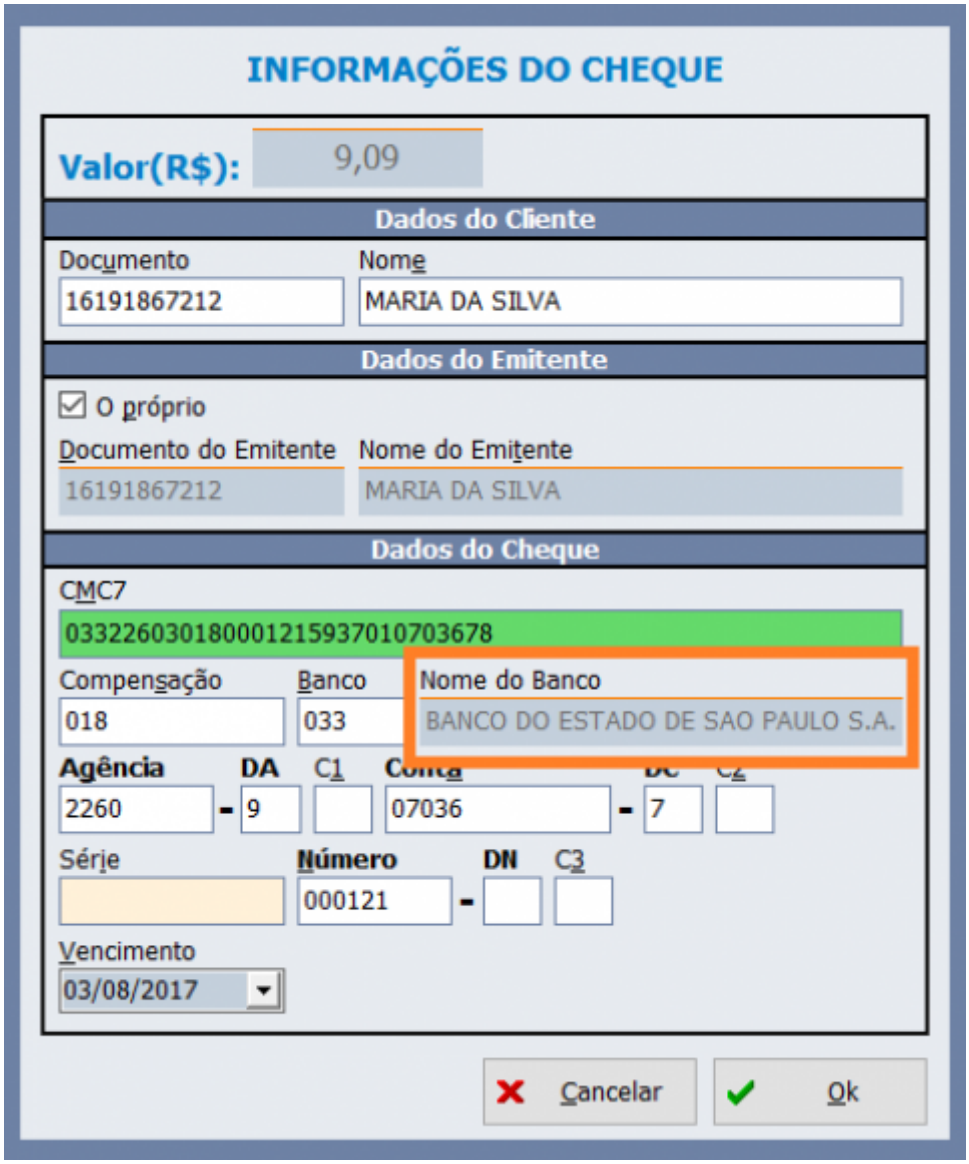
Na tela de fechamento de cupom, quando a identificação do vendedor for obrigatória irá mostrar uma mensagem informativa, caso o operador tente fechar o cupom sem o mesmo e a tela de identificação do vendedor será aberta automaticamente.

Promoções especiais na opção de busca preço (Ticket 9764)

Adicionado para mostrar informações das promoções especiais na tela de busca de preços quando o produto pertencer a alguma em vigor.

Nome do Banco na tela de fechamento em cheque

Acrescentado na tela de fechamento de cheques o nome no banco ao inserir seu código.



Correções

Validação do campo "quantidade" na ferramenta de manutenção de cupom fiscal

Na ferramenta de manutenção de cupom fiscal, o campo “quantidade” na inserção de itens não era validado. Foi Adicionado uma validação para obrigar a inserir uma quantidade. Também foi validado o tipo de unidade, para permitir inserir quantidades fracionárias somente somente produtos pesáveis.

Erro de arredondamento no ECF Elgin (Ticket 9096)

O ECF Elgin apresentava erro de arredondamento de R$ 0,01 ao validar os dados da redução Z na abertura do caixa. Foi tratado com o truncamento das casas decimais excedentes.

Falha no recálculo do valor total ao alterar a quantidade de parcelas em um fechamento de crediário (forma CLIENTES)

Ao trocar a quantidade de parcelas em um fechamento como em CLIENTE, poderia ocasionar do valor novo recalculado variar alguns centavos, devido ao arredondamento aplicado.

Data registrada no banco de dados para o primeiro item de troca de mercadoria diferente da data do cupom

Foi corrigido para sempre registrar no banco de dados a data da venda do item e não a data da troca em si, eliminando divergências de data.

Diferença de arredondamento no preço por quantidade (Atacado) (Ticket 9789)

Foram detectadas diferenças de arredondamento quando itens com preço por quantidade são registrados de forma dispersa no cupom e o sistema/ECF trabalhar com 3 casas decimais. Foram feitas algumas melhorias, porém pequenas diferenças poderão ocorrer neste caso em específico devido às limitações de arredondamento no ECF.

Exportação de itens inexistentes no SAT

Ao cancelar um item no SAT o mesmo era exportado para o retaguarda, copiando a característica do ECF, o que ocorria erro caso excluísse todos os itens do cupom.

Erro gerado no recebimento de contas com duas formas de pagamento (Ticket 9852)

Tratado o erro gerado quando era efetuado um recebimento com 2 cheques e voltando troco.

Efetuar logoff com turno fechado

Ao efetuar o logoff do operador com o turno fechado, não efetuava refresh na tela de abertura de caixa.

Tabela produto com finalidade diferente do IntelliCash

Foi tratado para que na tabela de PRODUTO do EasyCash conste todas as finalidades dos produtos como constam no IntelliCash, incluindo serviço.

Cancelamento de cupons e Transação TEF

Um estudo detalhado foi feito para traçar possíveis causas de cancelamento de cupons em casos de falha de comunicação com o ECF. Vários tratamentos foram adicionados, dentre eles validações na finalização e confirmação da transação TEF em casos de fechamento de segurança da tela de venda. Ao reabrir a tela de venda ou reinicializar o sistema, será permitido ao usuário optar por fechar o cupom que obteve falha ou cancelar o mesmo. Se optar por cancelar e possuir uma transação TEF, os dados da transação deverão ser fornecidos.

Contador de Cupom Fiscal(CCF) na tabela CUPOM incorreto

Foram adicionadas melhorias para evitar que o número do CCF registrado no banco de dados fique divergente do registrado pelo ECF.

[SAT] Falha no cálculo do valor disponível em caixa para sangria em conjunto com recebimentos

O valor que o EasyCash deixava efetuar a sangria não era exatamente o mesmo que existia fisicamente quando havia recebimento com troco no turno.

[Ferramenta de Sincronização de Cupons] Erro no cancelamento com turno fechado

Foi tratado para poder cancelar o cupom pela ferramenta de sincronização Cupom e ECF mesmo estando com o turno fechado.

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

Permanent link:
http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=easycash:versoes:1.3.005.000

Last update: **2017/08/03 21:06**