2.0 Release Notes | Bugs

Correção – Autorização da NFC-e (Atualização de Tributos PIS/COFINS)

- Foi identificada uma **não conformidade** durante a **autorização da NFC-e**, onde o sistema exibia a mensagem:
  “Não foi possível atualizar os tributos de PIS/COFINS dos produtos da NFC-e. Access violation...”
- ⚠ Esse erro impedia o prosseguimento da autorização da nota;
- O problema foi corrigido, e agora o sistema **atualiza corretamente os tributos de PIS/COFINS** e **permite a autorização da NFC-e** sem falhas.

Correção – Autorização da NFC-e com Produtos NCM -1

- Foi identificada uma **não conformidade** ao autorizar **NFC-e contendo produtos com NCM = -1**, ocasionando, em alguns casos, **erro de referência nula**;
- ⚙ O sistema não estava tratando corretamente produtos sem código NCM válido durante o processo de autorização;
- O problema foi corrigido, garantindo que o sistema **autorize normalmente a NFC-e**, mesmo quando houver produtos com NCM ausente ou inválido.

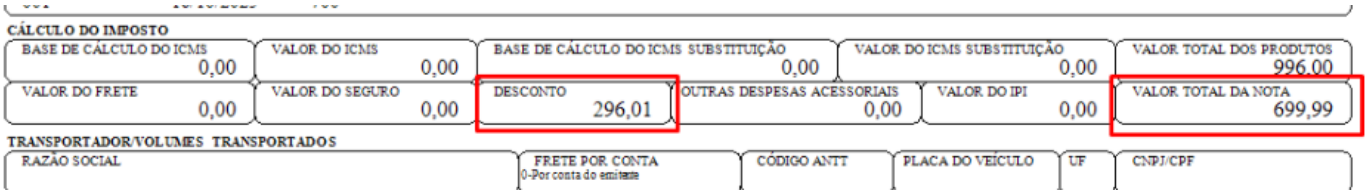
Correção de Arredondamento no Desconto de Itens da Nota Fiscal de Venda

Foi implementada uma correção crucial no processamento dos descontos aplicados aos itens da Nota Fiscal de Venda (NF-e).

Valor da Implementação e Precisão Financeira

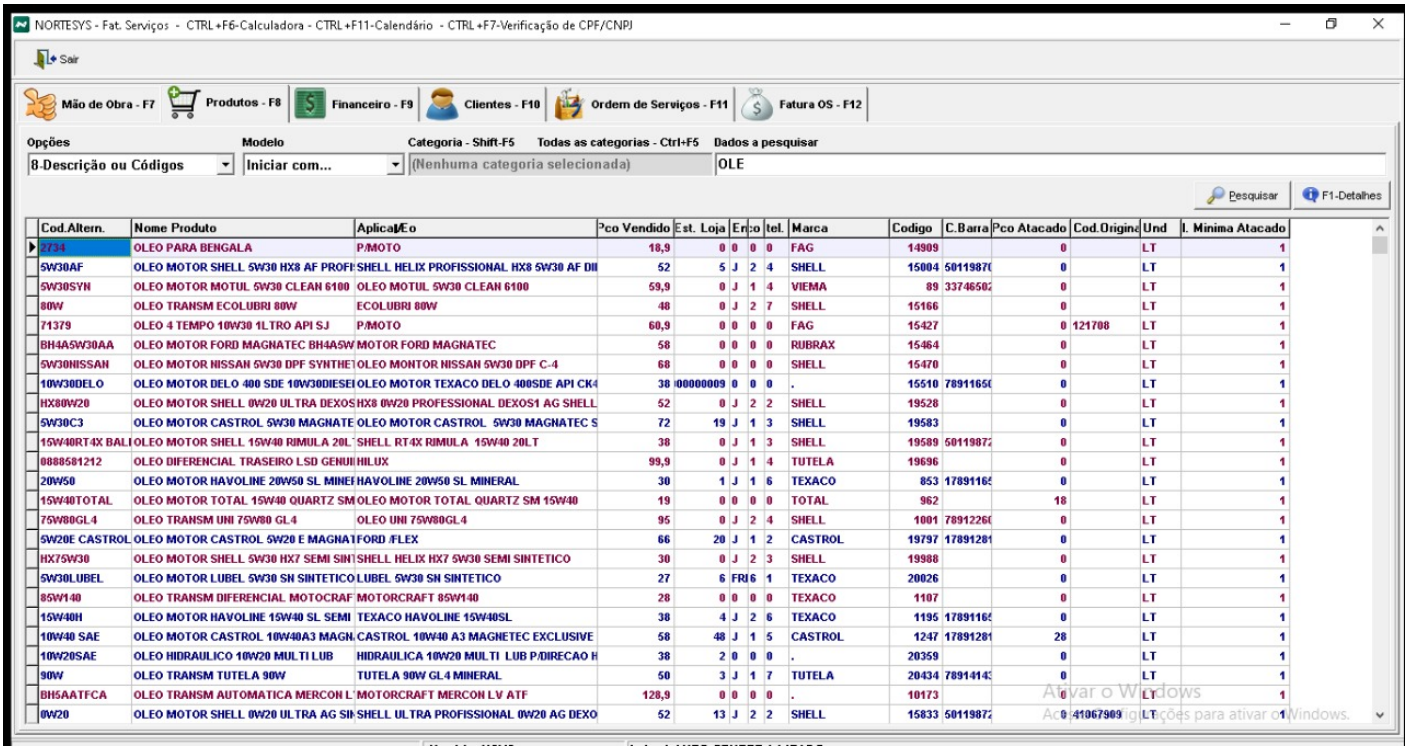
O problema estava relacionado a **arredondamentos indevidos** durante o cálculo, o que causava **divergências de valores** entre o desconto aplicado e o valor final da nota.

A correção garante que o processamento dos descontos seja feito com a **precisão decimal correta**, eliminando as discrepâncias de arredondamento. Isso assegura a **integridade dos dados fiscais e financeiros** da NF-e, garantindo que o valor final da nota esteja em total conformidade com os descontos aplicados.



Correção – Exibição de Casas Decimais na Consulta de Produtos (F8 – Ordem de Serviço)

- Ao acessar **Vendas → Ordem de Serviço** e clicar em **F8 – Produtos**, foi identificada uma **não conformidade**:
  o sistema não exibia corretamente os **valores com duas casas decimais** na consulta de produtos;
- O problema foi corrigido, e agora os **valores são exibidos com precisão de duas casas após a vírgula**, conforme o padrão monetário.



Correções Críticas em Foco de Componentes e Estado de Query na Liberação de Convênio

Foram implementadas correções essenciais na tela de liberação de convênio, resolvendo problemas de usabilidade e um erro que causava o travamento do sistema.

Correção de Foco em Componentes Visuais

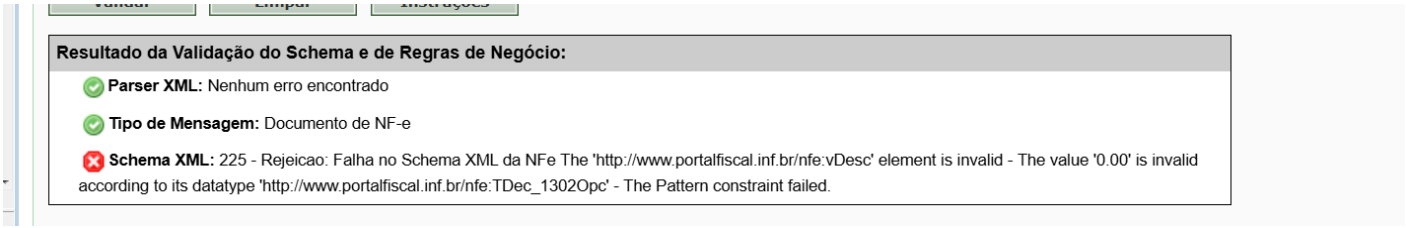
- **Problema Identificado:** O sistema estava tentando definir o foco em componentes visuais que estavam nos estados **desabilitado** ou **invisível**. Isso resultava em erros de execução, alertando que o foco não poderia ser definido para aquele componente.
- **Valor da Correção:** As rotinas de definição de foco foram ajustadas para **verificar o estado do componente** antes de tentar a ação, eliminando esses erros e garantindo uma experiência de usuário mais estável e fluida.

Correção Crítica no Estado da Query de Venda (Travamento)

- **Causa do Travamento:** A principal causa do travamento do sistema ocorria ao selecionar o cliente para o convênio e, em seguida, tentar atualizar os dados da venda. A *query* da venda, essencial para a inserção dos dados do novo cliente, estava no **estado de busca** (*dsBrowse*), e não no estado necessário para manipulação de dados (*dsEdit*).
- **Solução Técnica:** A rotina de atualização foi corrigida para garantir que a *query* da venda seja colocada no **estado de edição** (*dsEdit*) antes de tentar inserir os dados do cliente do convênio. Isso resolve o erro de estado da *query*, elimina o travamento e garante a **integridade transacional** da venda.

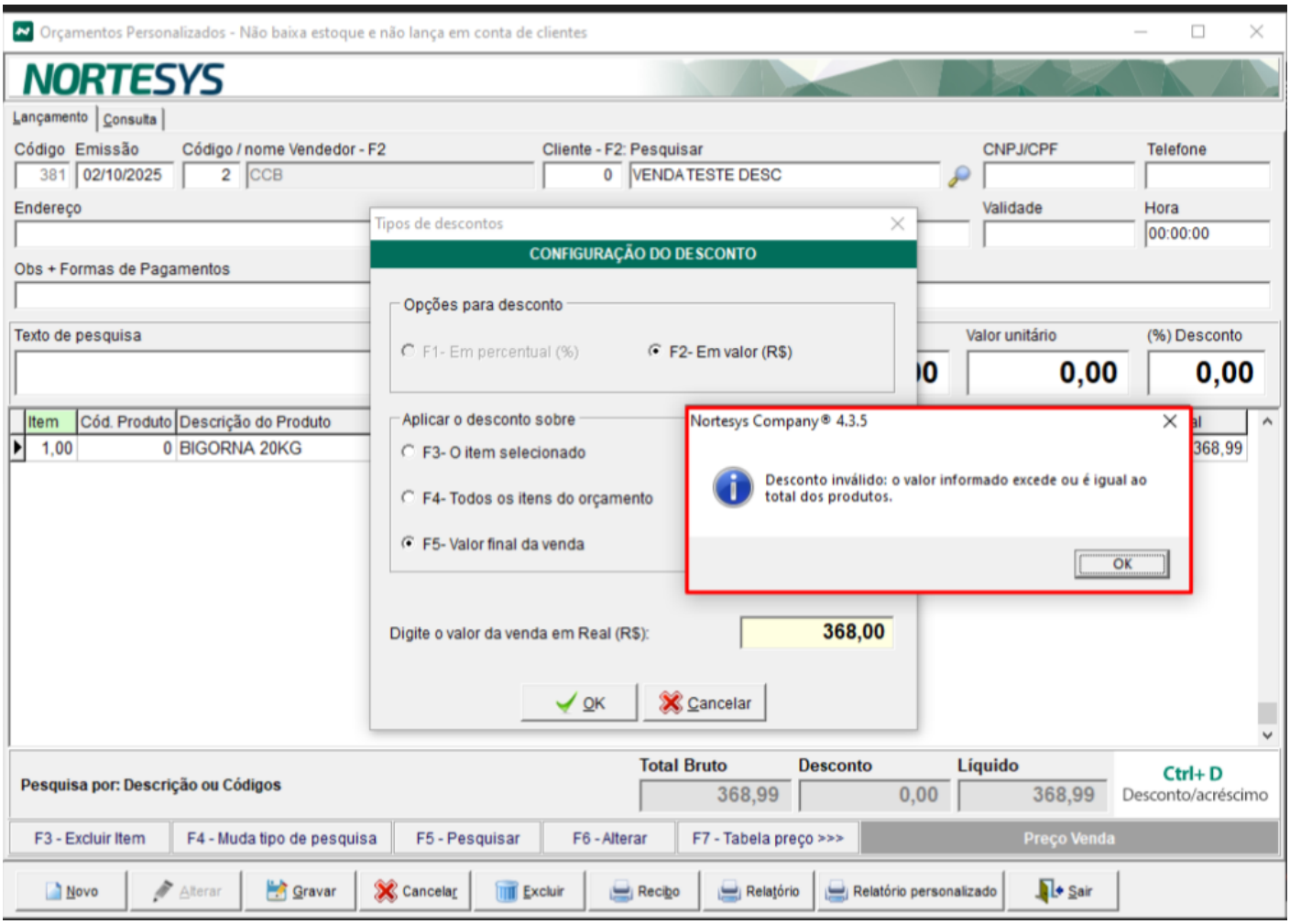
Correção – Geração da Tag `vDesc` em Produtos sem Desconto (NF-e)

- Na versão atual, o sistema estava **gerando a tag `vDesc` com valor `0.00`** dentro do XML da NF-e, mesmo quando **não havia desconto aplicado** no item;
- **Exemplo de venda:**
  - Quantidade: **9.000**
  - Valor unitário: **1,60**
  - Total: **R$ 14.400,00**
  - Tag gerada incorretamente: `<vDesc>0.00</vDesc>`
- O comportamento foi corrigido e agora a **tag `vDesc` somente será criada quando existir desconto real** no produto.



Correção – Aplicação de Desconto (CTRL + D / F5) em Orçamentos Personalizados

- Foi identificada uma **não conformidade** ao aplicar **desconto** utilizando o atalho **CTRL + D** e a função **F5 (arredondamento)** na tela de **Vendas → Orçamentos Personalizados**;
- ⚠ O sistema exibia a mensagem:
  “Desconto inválido: o valor informado excede ou é igual ao total dos produtos.”
  mesmo quando o valor era válido;
- O comportamento foi corrigido e agora o **desconto via CTRL + D e F5** é aplicado corretamente, com o **arredondamento funcional**, assim como já ocorre na função **F4**.



Correção Crítica na Atualização do Preço Atacarejo por Alteração de Quantidade

Foi corrigida uma não conformidade significativa onde o valor do desconto **atacarejo não era atualizado** corretamente quando a quantidade de um item era alterada para um valor **abaixo do mínimo** exigido.

Causa Técnica e Solução

O problema era que a rotina de atualização de preços estava vinculada apenas ao evento de pressionar a tecla **Enter**. Isso criava uma falha: o operador podia aplicar o desconto de atacarejo, reduzir a quantidade (abaixo do mínimo) e, ao navegar para outro campo usando o mouse ou a tecla *TAB*, o sistema falhava em recalcular e remover o desconto indevidamente mantido.

A **solução** foi refatorar a rotina de atualização de preços para ser acionada de forma mais abrangente após a alteração da quantidade. Isso garante que o sistema **reavalie o preço atacarejo** imediatamente ao sair do campo de quantidade, garantindo que o desconto seja **removido** sempre que a quantidade mínima não for atingida.

Correção Crítica de Validação *Case-Sensitive* em Funções de Parcelamento

Foi corrigida uma não conformidade crítica que afetava três funções essenciais de manipulação de parcelas, devido a uma validação incorreta do nome da coluna de código da forma de pagamento.

Análise da Causa Técnica e Solução

As três funções falhavam porque, ao validar a existência da coluna do código da forma de pagamento no conjunto de dados, o sistema estava executando uma comparação **sensível a maiúsculas e minúsculas (case-sensitive)**.

Este comportamento é incompatível com o padrão do SGDB utilizado pelos sistemas Nortesys (SQL Server), que é *case-insensitive* por padrão.

A **correção** foi refatorar a validação para que ela **desconsidere o *case-sensitive*** ao verificar o nome da coluna. Isso garante que as funções de **alterar**, **excluir** e **limpar parcelas** agora funcionem corretamente, independente da capitalização do nome da coluna.

Revision #12
Created 21 October 2025 19:48:26 by Hugo Christian

Updated 21 October 2025 20:04:13 by Hugo Christian