Navegador PDV 5.3.3

Esta versão do Navegador PDV tem como foco a correção de um problema crítico de configuração do módulo de pagamento via **SiTef**. Foi ajustado o arquivo de configuração utilizado na instalação do Windows, garantindo a correta ativação do módulo e evitando falhas operacionais no PDV.

- Comunicado: Falso Positivo em Antivírus
- Download
- Informações da Versão
- Motor 0.102.0 (31/07/2025)
- Requisitos Mínimos

Comunicado: Falso Positivo em Antivírus

Prezados(as) clientes e parceiros,

Informamos que foi identificado um **falso positivo** por parte de alguns antivírus, incluindo o **Windows Defender** e o **Kaspersky**, em relação às bibliotecas:

- CliSiTef64I.dll
- libcidbio.dll

Essas bibliotecas são **componentes legítimos e seguros** utilizados em nossos sistemas e **não representam qualquer ameaça** à integridade ou segurança dos seus dados.

Este incidente já está sendo tratado diretamente pelas **equipes mantenedoras das bibliotecas**, sendo:

- **Software Express** (atualmente **Fiserv Brasil**) – responsável pela **CliSiTef64I.dll**;
- **Control iD** – responsável pela **libcidbio.dll**.

Ações Recomendadas

Para garantir o funcionamento pleno do sistema, solicitamos a realização dos seguintes passos:

1. **Restaurar as DLLs colocadas em quarentena**:
   - Acesse o histórico de proteção do seu antivírus (Windows Defender ou Kaspersky);
   - Localize os alertas referentes aos arquivos **CliSiTef64I.dll** e **libcidbio.dll**;
   - Selecione a opção de **restaurar** os arquivos da quarentena e marcá-los como confiáveis.
2. **Criar exceções no antivírus**:
   - Adicione o diretório onde os arquivos estão localizados à lista de exclusões do antivírus;
   - No caso do **Windows Defender**, acesse:
     - *Configurações > Atualização e Segurança > Segurança do Windows > Proteção contra vírus e ameaças > Gerenciar configurações > Adicionar ou remover exclusões*.
3. **Verificar atualizações do antivírus**:
   - Certifique-se de que o antivírus está atualizado, pois as versões mais recentes das assinaturas de definição podem já ter corrigido o falso positivo.

Estamos acompanhando de perto a situação junto aos fornecedores e às empresas responsáveis pelas bibliotecas para que o falso alerta seja removido o quanto antes nas próximas atualizações de definições dos antivírus.

Agradecemos a compreensão e nos colocamos à disposição para quaisquer dúvidas ou suporte adicional.

Atenciosamente,



Heron Santos
Desenvolvimento

Av. Marechal Fontenele, nº 3790
Jd. Sulacap, Rio de Janeiro - RJ

(21) 2042-0445

www.illimitar.com.br

Download

Windows 64 bits (Windows 11 / Windows 10)

Link: https://drive.google.com/file/d/1NE1gQjZCqP8gRqBmU3jz6vkUKWja05b9/view?usp=sharing

Linux 64 bits (Ubuntu 24.04 Based)

Link: https://drive.google.com/file/d/15gtbuo5IaideHSVPCkYVFJUXnf2UZXSv/view?usp=sharing

Informações da Versão

1. Informações Gerais da Versão:

Produto: Navegador PDV
Versão: 5.3.3
Data de Lançamento: *(não informada)*

---

2. Nota de Atualização (Resumo):

Esta versão do Navegador PDV tem como foco a correção de um problema crítico de configuração do módulo de pagamento via **SiTef**. Foi ajustado o arquivo de configuração utilizado na instalação do Windows, garantindo a correta ativação do módulo e evitando falhas operacionais no PDV.

---

3. Melhorias:

Não houve melhorias nessa versão.

---

4. Correções de Bugs:

[NP-26]:
Corrigido o arquivo **CLISITEF.INI** utilizado na instalação do Windows. O arquivo continha um parâmetro incorreto que impedia a ativação do módulo **SiTef**. Após o ajuste, o módulo passa a ser ativado corretamente, permitindo o funcionamento normal das transações eletrônicas no PDV.

---

5. Tarefas Relacionadas à Versão (Tickets):

- PDV-CLI-001 – Parâmetro inválido no arquivo CLISITEF.INI impede ativação do módulo SiTef

---

6. Informações de Auditoria da Documentação:

Criado por: *Edson Cantuaria*
Atualizado por: *Edson Cantuaria*
Data da Atualização: *22 de dezembro de 2025*

Motor 0.102.0 (31/07/2025)

Sincronização com versões mais recentes do Chromium (de 124 para 128) e do Node.js (versão 22). Essas atualizações trouxeram melhorias significativas em segurança e desempenho. Além disso, garantiram que os desenvolvedores tivessem acesso a novas APIs web e funcionalidades do JavaScript, como a Document Picture-in-Picture API e a estabilização do módulo de testes nativo do Node.js. O foco foi em refinar e modernizar a plataforma, corrigindo bugs e aprimorando a estabilidade geral do ambiente.

Chromium 139.0.7258.66

Avanços na Plataforma Web

CSS Moderno

Implementação de `view-transition-name`, `CSS Cascade Layers` aprimorado, e suporte para novas funcionalidades em `text-wrap`.

APIs Web Avançadas

Suporte para `WebGPU API` e `Web Codecs API`, aprimorando gráficos 3D, computação paralela e processamento de mídia.

Desenvolvimento de Componentes

Estabilização da `Declarative Shadow DOM` para componentes web reutilizáveis.

Sistemas de Arquivos

Melhorias na `FileSystemHandle` API para manipulação de arquivos.

Melhorias de Segurança e Performance

Segurança

Correções de vulnerabilidades críticas, melhorias na política de cookies e reforço da proteção contra ataques.

Performance

Otimizações no motor de renderização e no motor V8, resultando em carregamento de páginas e execução de JavaScript mais rápidos.

Ferramentas de Desenvolvedor (DevTools)

Novos Painéis

Adição de um painel de "CSS Overview" para análise visual e um painel de "Animations" aprimorado.

Depuração

Melhorias na aba "Sources" para depuração de scripts e módulos, além de aprimoramentos no painel "Performance" para análise de gargalos.

Inspeção

Melhorias na aba "Elements" para visualizar e editar novas propriedades CSS.

NodeJS v23.3.0

Novo Modelo de Segurança (Experimental)

Introdução de um Permission Model para restringir o acesso a recursos do sistema de arquivos e processos.

Atualização da Engine V8

Incorporação da versão 12.4 da V8, trazendo ganhos de performance e suporte a novos recursos JavaScript, como `Array.fromAsync()`.

Melhorias em APIs Core:

`fs`

Otimizações significativas para operações assíncronas via `fs.promises`.

`AbortSignal`

Novos métodos estáticos para criar sinais com timeout e cancelar através de promessas.

APIs de Interoperabilidade Web

Continuação do suporte e refinamento das APIs `Blob` e `BroadcastChannel`.

Estabilidade e Refinamento

O foco das versões v24.1.0 a v24.3.0 foi em correções de bugs, pequenas otimizações e patches de segurança, consolidando a versão 24 como uma base robusta.

Recursos Experimentais

Manutenção do suporte para Import Maps, permitindo testar funcionalidades futuras.

Requisitos Mínimos

Hardware

Processador

Processador com arquitetura de 64 bits de 1 GHz ou superior.

Memória RAM

Mínimo de 2 GB.

Espaço em Disco

Pelo menos 4 GB de espaço livre.

Sistema Operacional

Windows

Windows 10 ou superior (64 bits).

Linux

Distribuições Linux baseados no Ubuntu 24.04 ou superior (64 bits).