

# Navegador PDV

## 5.3.5

Na **Biblioteca de Integração com Rede TEF - Auttar**, foram realizados ajustes na codificação dos dados enviados via comando 07, eliminando a necessidade de preenchimento com zeros ou espaços em branco, simplificando o envio e reduzindo inconsistências no processamento.

- [Comunicado: Falso Positivo em Antivírus](#)
- [Download](#)
- [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:

- CliSiTef64l.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 **CliSiTef64l.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 **CliSiTef64l.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](http://www.illimitar.com.br)

# Download

## Windows 64 bits (Windows 11 / Windows 10)

Link: <https://drive.google.com/file/d/1uJKKNaT5aKUI2T4JGwJqG0fxnUsMpN0Q/view?usp=sharing>

## Linux 64 bits (Ubuntu 24.04 Based)

Link: <https://drive.google.com/file/d/1W6oB1K7xf-adtHjUHKN2raLDUR3YUowS/view?usp=sharing>

# 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).