



## MANUAL PJe-JT

### **Ferramenta de verificação de ambiente para uso do PJE**

Elaboração: Equipe de Análise PJe-JT

Em: 06/12/2012

## **1. Descrição da Funcionalidade:**

### **1.1. Funcionamento da versão 1.4.5 e anteriores:**

O sistema não verificava se os pré-requisitos para o seu bom funcionamento estavam devidamente configurados.

### **1.2. Funcionamento a partir da versão 1.4.6.**

Esta nova funcionalidade está liberada da versão 1.4.6 e se destina a examinar premissas de configuração (programas e parâmetros do browser) do ambiente do usuário necessárias ao perfeito funcionamento do PJe.

A funcionalidade será disparada sempre que o usuário acesse a url do PJE, bem como poderá ser acionada via botão na página de acesso inicial (botão 'Verificação de Ambiente').

## **2. Pré-condições:**

2.1. O usuário deve acessar a página de entrada no PJe

2.2. *No acesso à funcionalidade, via inserção do endereço do PJE na barra de endereços do browser, a funcionalidade será disparada e a janela de resposta somente será exibida se uma das premissas não forem atendidas:*

- a) *Navegador não homologado*
- b) *JRE não instalado ou com versão inferior a 6.0*
- c) *Plugin Java não habilitado;*
- d) *Pop-ups não habilitadas no browser.*

2.3. O botão de execução da funcionalidade estará sempre disponível, mesmo que todas as premissas acima hajam sido atendidas no momento de acesso à página de acesso do PJE.

### 3. A nova funcionalidade deverá:

#### 3.1. Detectar e validar o navegador de internet.

O sistema deverá ser capaz de identificar o navegador de internet e emitir mensagem informando sua homologação, ou não, para o uso de PJe; O navegador homologado, até a presente versão, é o FireFox;

#### 3.2. Detectar o JRE (Java Runtime Environment).

O sistema deverá ser capaz de verificar a instalação do JRE. Caso não encontre esta instalação, deverá requisitar a instalação; Caso a versão instalada do JRE seja inferior a 6.0, requisitar a atualização.

#### 3.3. Detectar o plugin Java

O sistema deverá ser capaz de detectar se o 'plugin' Java encontra-se ou não habilitado. Caso o plugin esteja presente, mas não habilitado, o sistema deverá requisitar sua habilitação.

#### 3.4. Verificar se o Firefox permite abertura pop-ups para o PJe

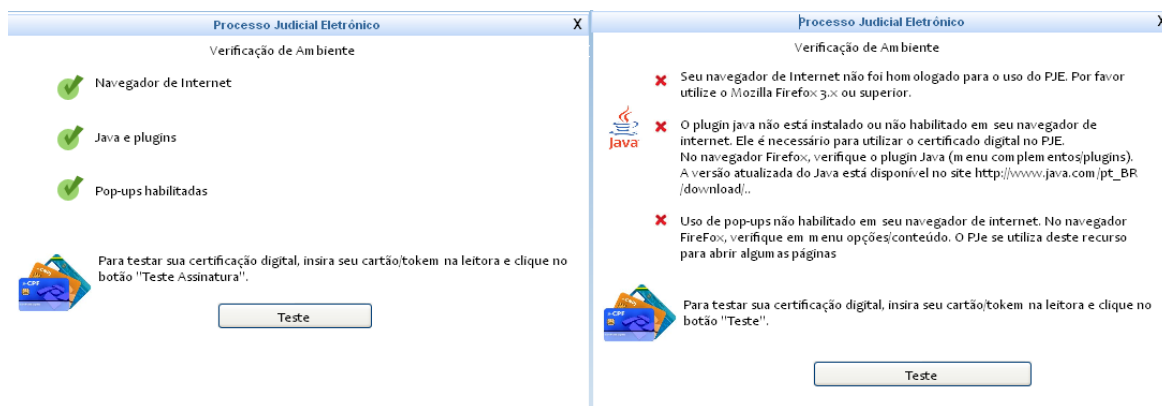
O sistema deverá ser capaz de analisar se a opção de habilitação de 'pop-ups' encontra-se habilitada para o uso do PJE. Caso a opção do uso de 'pop-ups' esteja desabilitada para o PJE, informar ao usuário e requisitar a habilitação.

#### 3.5. Testar de assinatura usando o cartão/token do usuário

O sistema deverá ser capaz de simular a assinatura de um objeto do PJE. Após esta operação o sistema deverá informar do sucesso ou não da tentativa de assinatura.

### 4. Funcionalidade

4.1. Quando o usuário acessa o endereço do PJE na barra de endereços do browser ou clica sobre o botão '**Verificação de ambiente**' e o sistema irá validar o navegador de internet, detectar o JRE (Java Runtime Environment), analisar se o plugin Java está instalado, verificar se o Firefox permite abertura pop-ups para o PJe e, finalmente, testar a assinatura digital com seu cartão ou token.



## 5. Outros Fluxos

### 5.1. Testando o cartão de assinatura digital (certificação digital)

- 5.1.1. O botão 'teste' da janela 'Processo Judicial Eletrônico' pode ser utilizado para testar se o módulo de assinatura digital está funcionando corretamente.
- 5.1.2. O sistema exibe a janela de entrada do PIN do usuário.
- 5.1.3. O usuário digita o Pin.
- 5.1.4. O sistema faz a tentativa de assinar um objeto do PJE e retornar a informação de sucesso ou não da assinatura.

