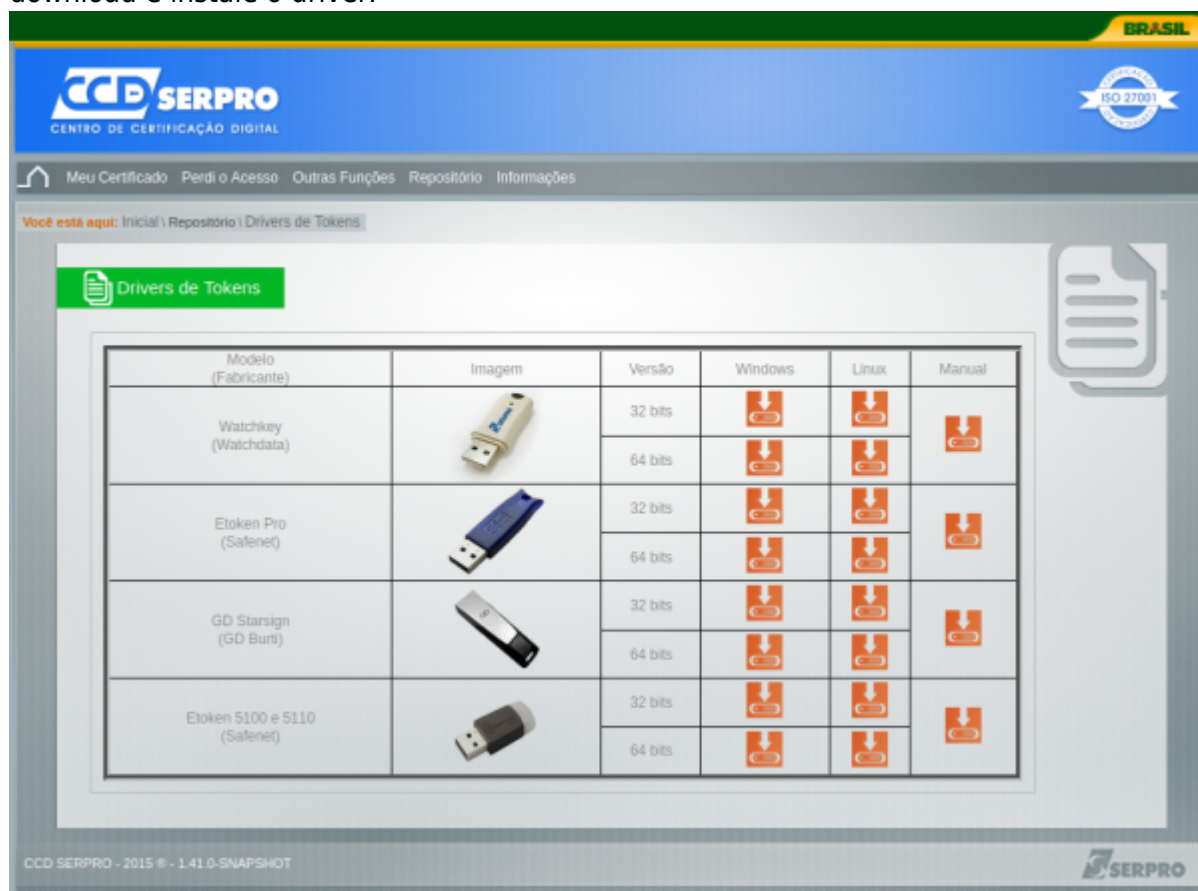

























Instalação do Token para Certificados SERPRO

1º PASSO

Acesse: [Tokens](#)

Selecione o modelo do token, o Sistema Operacional (Windows ou Linux), se é 32 ou 64 bits, faça o download e instale o driver.

Modelo (Fabricante)	Imagem	Versão	Windows	Linux	Manual
Watchkey (Watchdata)		32 bits			
		64 bits			
Etoken Pro (SafeNet)		32 bits			
		64 bits			
GD Starsign (GD Burt)		32 bits			
		64 bits			
Etoken 5100 e 5110 (SafeNet)		32 bits			
		64 bits			



Obs.: o driver deve ser instalado de acordo com a versão do sistema operacional, 32bits ou 64bits.

Para verificar a versão do Windows clicar com botão direito no ícone **Meu Computador**, logo após em **propriedades**.

Instale o aplicativo gerenciador do token. O software deve ser instalado de acordo com o modelo de token utilizado.



O instalador do Driver **SafeNet** Authentication Client 10.0 (64 Bits) está disponível em: https://certifid.com.br/wp-content/uploads/2015/06/SAC-10.0_Windows-x64.zip



O instalador do Driver **Safesign 3.0.124 (64 bits)** está disponível em:
https://certifid.com.br/wp-content/uploads/2015/06/Windows_x64_3.0.124.zip
Caso utilize Linux ou MAC, localize o seu driver em <https://certifid.com.br/downloads/>

2º PASSO

Instale os certificados SERPRO no navegador **INTERNET EXPLORER**.

Na tela dos drivers dos tokens, clique no menu “Repositório > Cadeia de Certificados”. **Instale todas as cadeias de certificados.**

The screenshot shows the 'Cadeia de Certificados' page on the CCD SERPRO website. The page header includes the logo 'CCD SERPRO CENTRO DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL' and an 'ISO 27001' certification badge. The navigation menu includes 'Meu Certificado', 'Perdi o Acesso', 'Outras Funções', 'Repositório', and 'Informações'. The main content area is titled 'Cadeia de Certificados' and contains the following text: 'Utilize os links abaixo para baixar os certificados que formam a cadeia de certificação da estrutura de confiança da ICP-Brasil. Essa cadeia de certificação é necessária para validação e utilização do seu certificado digital.' Below this, there are three sections of certificate chains, each with a download icon and a link:

- Cadeia de Certificados emitida em 04/04/2005 - Expirada**
 - [Autoridade Certificadora Raiz Brasileira](#)
 - [Autoridade Certificadora SERPRO v1](#)
 - [Autoridade Certificadora SERPRO Final](#)
- Cadeia de Certificados emitida em 12/03/2009**
 - [Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v1](#)
 - [Autoridade Certificadora SERPRO v2](#)
 - [Autoridade Certificadora SERPRO Final v2](#)
- Cadeia de Certificados emitida em 21/11/2011 com Algoritmos SHA2**
 - [Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v2](#)
 - [Autoridade Certificadora SERPRO v3](#)
 - [Autoridade Certificadora SERPRO Final v3](#)

The footer of the page contains 'CCD SERPRO - 2015 © - 1.41.0-SNAPSHOT' and the 'SERPRO' logo.

3º PASSO

Instale o **JAVA** atualizado.

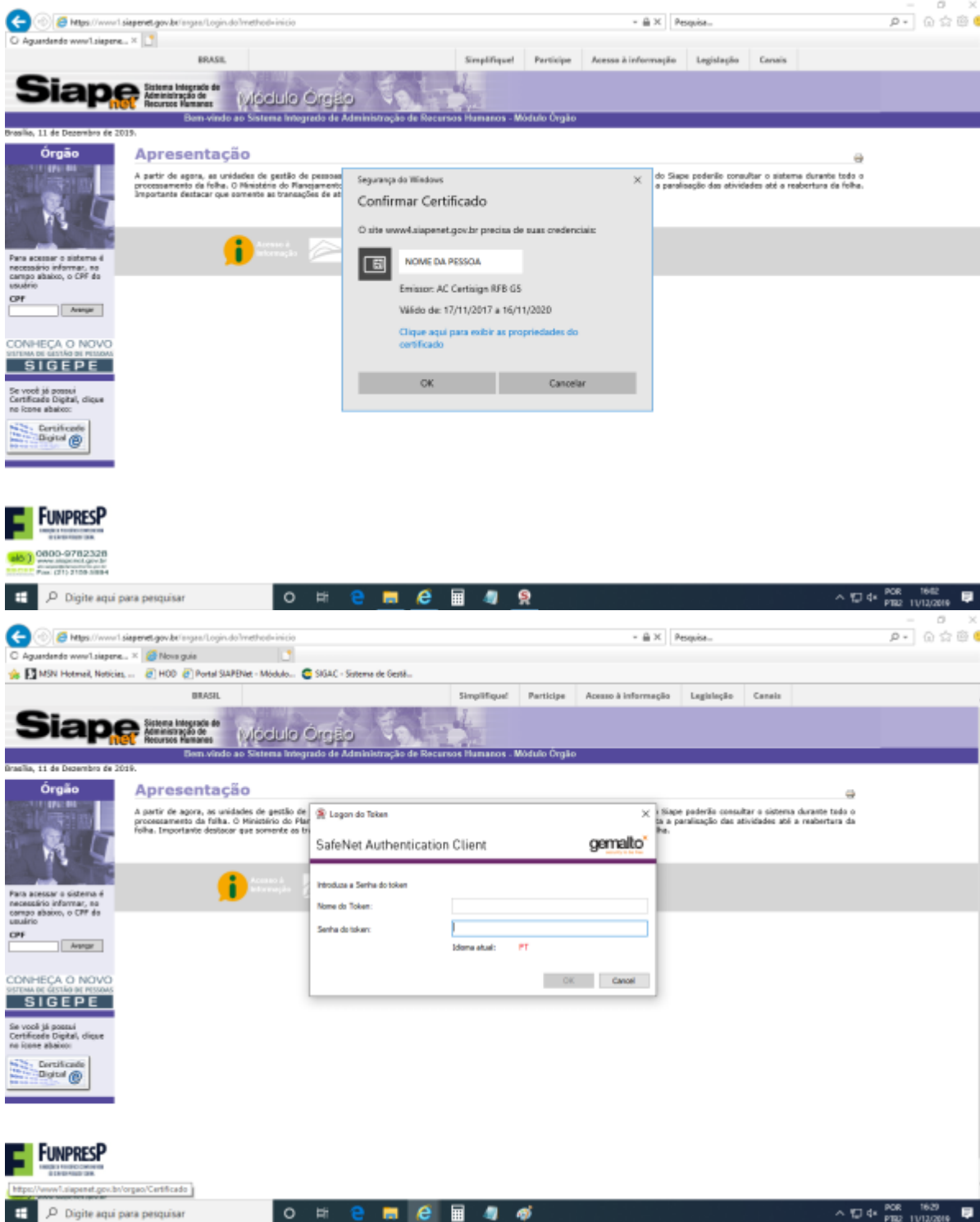


The screenshot shows the Java website's download page. At the top, there is a red header with the Java logo on the left, a search bar with the text 'Pesquisar' and a magnifying glass icon on the right, and the text 'Fazer Download' and 'Ajuda' in the center. Below the header, on the left side, there is a sidebar with the following text: 'Todos os Downloads do Java.', 'Se você deseja fazer download do Java para outro computador ou Sistema Operacional, clique no link abaixo.', a link 'Todos os Downloads do Java', 'Reportar um problema.', and 'Por que sou sempre redirecionado para esta página ao visitar uma página com uma aplicação Java?' followed by a link 'Saiba mais'. The main content area has the heading 'Download Gratuito do Java' and the text 'Fazer o Download do Java para o seu computador desktop agora!'. Below this, it says 'Version 8 Update 231' and 'Data da Release - 15 de outubro de 2019'. A prominent yellow box contains a warning icon and the text: 'Importante Atualização de Licença do Oracle Java', 'A Licença do Oracle Java mudou para as releases com datas a partir de 16 de abril de 2019.', and a paragraph explaining that the new Oracle Technology Network license for Oracle Java SE is substantially different from previous licenses, allowing for personal and development use without cost, but other authorized uses may not be available. It advises users to read the terms carefully and provides a link to the 'Frequently Asked Questions' section. It also mentions that commercial licenses and support are available through the 'Java SE Low Cost' program. Finally, it states that Oracle also offers the latest OpenJDK release under the 'GPL source code license' at 'jdk.java.net'. Below the yellow box is a red button labeled 'Download Gratuito do Java'. At the bottom of the page, there are three links: 'O que é o Java?', 'Eu tenho Java?', and 'Precisa de Ajuda?'.

Pronto. Ao acessar os serviços que oferecem acesso via certificado digital, o token será detectado. **No primeiro acesso, permitir a execução do java no painel de controle SERPRO.**

4º PASSO

Ao utilizar os serviços com suporte à certificação, as informações do token serão apresentadas. Clique em ok, e depois insira as credenciais do token.

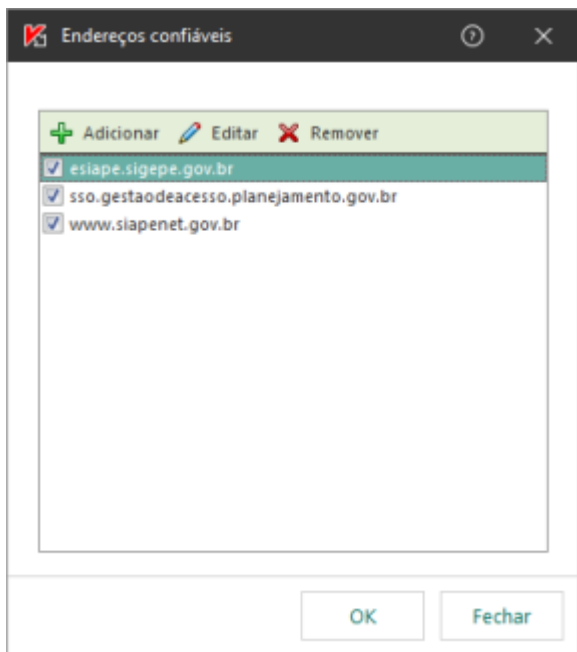


CONFIGURAÇÃO ESPECIAL - USUÁRIO DE TOKEN

O antivírus Kaspersky verifica configurações criptografadas, e bloqueia o funcionamento do token.

Para liberar o token, acessar no antivírus Kaspersky, a opção: **Configurações > Configurações Gerais > Configurações de rede > Endereços confiáveis**, e adicionar os endereços onde são utilizados o token. Por exemplo, estes são endereços que requerem certificado digital no RH:

https://esiape.sigepe.gov.br/
https://sso.gestaodeacesso.planejamento.gov.br/casso/login
http://www.siapenet.gov.br/Portal/Servico/Apresentacao.asp



OUTROS NAVEGADORES

O token pode vir a funcionar em outros navegadores, dependendo da versão. Algumas instruções podem ser encontradas em

<https://www.certisign.com.br/duvidas-suporte/prepare-o-google-chrome>

From:
<https://wiki.pb.utfpr.edu.br/dokuwiki/> - **WIKI COGETI-PB**

Permanent link:
https://wiki.pb.utfpr.edu.br/dokuwiki/doku.php?id=manuais:instalacao_do_token&rev=1617197894

Last update: **2023/01/19 13:56**

