Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal

Manual do Usuário

Roteiro HOD

Data e hora de geração: 14/12/2025 16:17

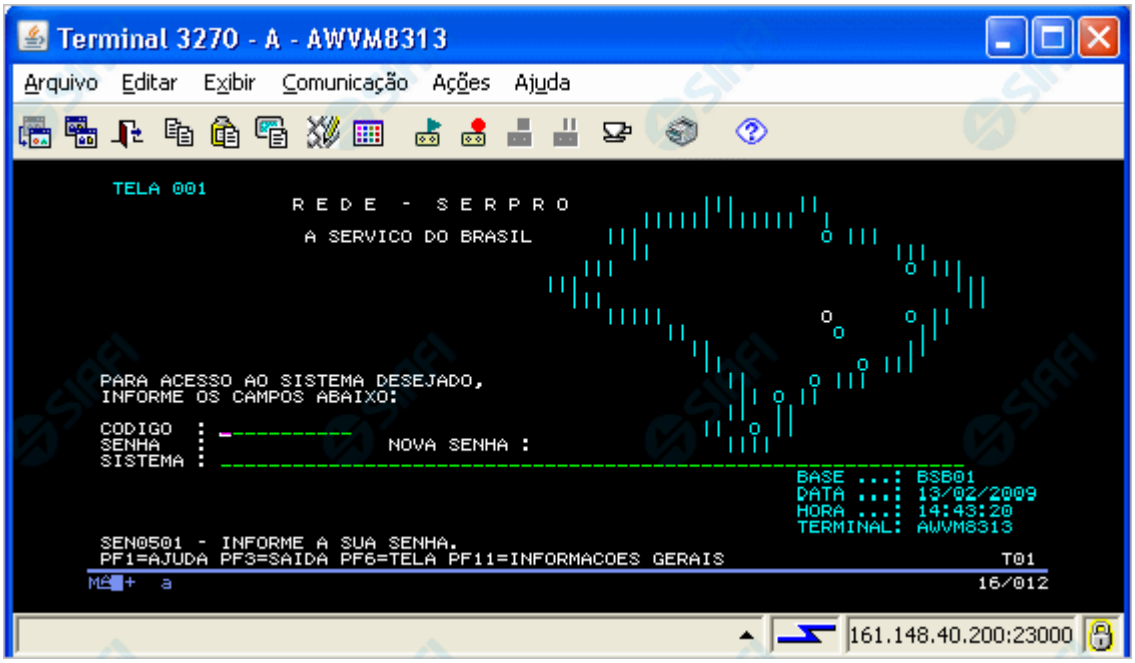
1 - Roteiro HOD **3**
1.1 - SIAFI Grande-Porte **4**
1.1.1 - Verificar Versão no Linux **5**
1.1.1.1 - Chamada ao Grande Porte **6**
1.1.1.1.1 - Aviso de Segurança **7**
1.1.1.1.1.1 - Baixando o HOD **8**
1.1.2 - Verificar Versão no Windows **12**
1.1.2.1 - Chamada ao Grande Porte **14**

1 - Roteiro HOD

Este é um Roteiro Tecnológico, onde você encontra instruções ilustradas passo-a-passo sobre o uso do software "HOD", Host On Demand, por meio do qual é possível o acesso a algumas funcionalidades do SIAFI Grande-Porte que ainda não migraram para a nova plataforma.

SIAFI Grande-Porte

1.1 - SIAFI Grande-Porte



SIAFI Grande-Porte

Esse é o formulário de entrada do Sistema SIAFI existente no ambiente computacional de grande porte, também conhecido como "SIAFI Operacional", implementado em plataforma alta por meio de banco de dados ADABAS e linguagem de programação Natural.

A partir de janeiro de 2012 já existe uma parte nova do SIAFI disponível no ambiente Web, ou seja, com acesso via Internet ou Intranet, implementado em plataforma baixa, por meio de banco de dados Oracle e linguagem de programação Java.

Este capítulo apresenta os procedimentos executados para você "dar uma chegada" ao Sistema SIAFI do ambiente de grande porte por meio do software "HOD" (pronuncia-se "rode", como no verbo "rodar"), quando você estiver navegando no Sistema SIAFI do ambiente Web. Tais procedimentos são necessários somente no primeiro acesso ao HOD feito pelo computador que você estiver usando.

O HOD (*Host On-Demand*) emula os antigos terminais IBM-3270, oferecendo um acesso simples e rápido, via Internet ou Intranet, às aplicações desenvolvidas originalmente para acesso por pelos terminais IBM.

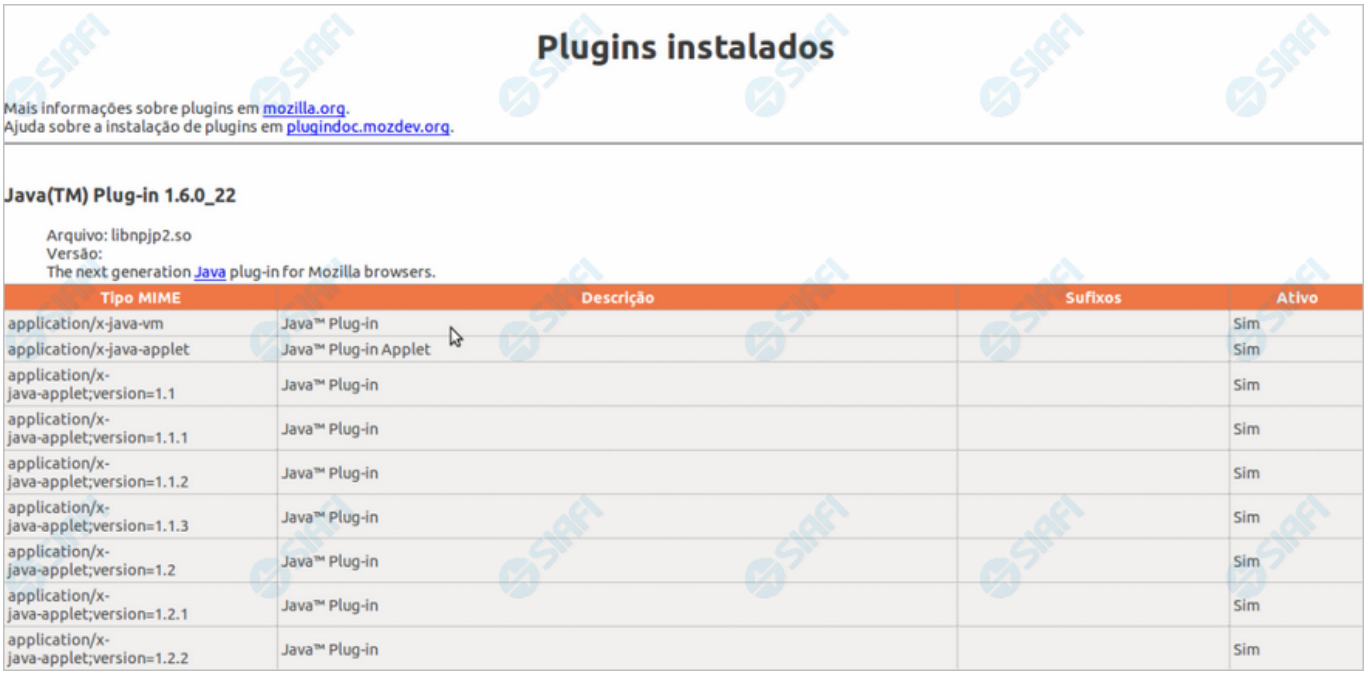
Inicialmente, você precisa verificar qual é a versão do JDK, *Java Development Kit*, ou seja, o software de desenvolvimento de sistemas na plataforma Java, que está instalado no seu computador. Caso a versão do seu JDK seja anterior à Versão 1.6.0_20, será necessário promover a atualização do software.

Para verificar qual é a versão do JDK, siga para o próximo passo, de acordo com o sistema operacional que você estiver usando, Linux ou Windows.

Próximas Telas

Verificar Versão no Linux
Verificar Versão no Windows

1.1.1 - Verificar Versão no Linux



Plugins instalados

Mais informações sobre plugins em mozilla.org.
Ajuda sobre a instalação de plugins em plugindoc.mozdev.org.

Java(TM) Plug-in 1.6.0_22

Arquivo: libnpjp2.so
Versão:
The next generation Java plug-in for Mozilla browsers.

Tipo MIME	Descrição	Sufixos	Ativo
application/x-java-vm	Java™ Plug-in		Sim
application/x-java-applet	Java™ Plug-in Applet		Sim
application/x-java-applet;version=1.1	Java™ Plug-in		Sim
application/x-java-applet;version=1.1.1	Java™ Plug-in		Sim
application/x-java-applet;version=1.1.2	Java™ Plug-in		Sim
application/x-java-applet;version=1.1.3	Java™ Plug-in		Sim
application/x-java-applet;version=1.2	Java™ Plug-in		Sim
application/x-java-applet;version=1.2.1	Java™ Plug-in		Sim
application/x-java-applet;version=1.2.2	Java™ Plug-in		Sim

Verificar Versão no Linux

Verifique a versão do "JDK" (*Java Development Kit*) instalada no seu computador.

É necessário que seja uma versão igual ou superior a **1.6.0_20**.

A figura acima apresenta o navegador Firefox, executando em sistema operacional Linux.

Conforme você pode conferir no cabeçalho da figura, a versão apresentada é "Java(TM) Plug-in **1.6.0_22**", ou seja, uma versão compatível com o HOD.

Para obter uma janela semelhante a essa, digite o texto "about:plugins" na barra de endereços do seu navegador.

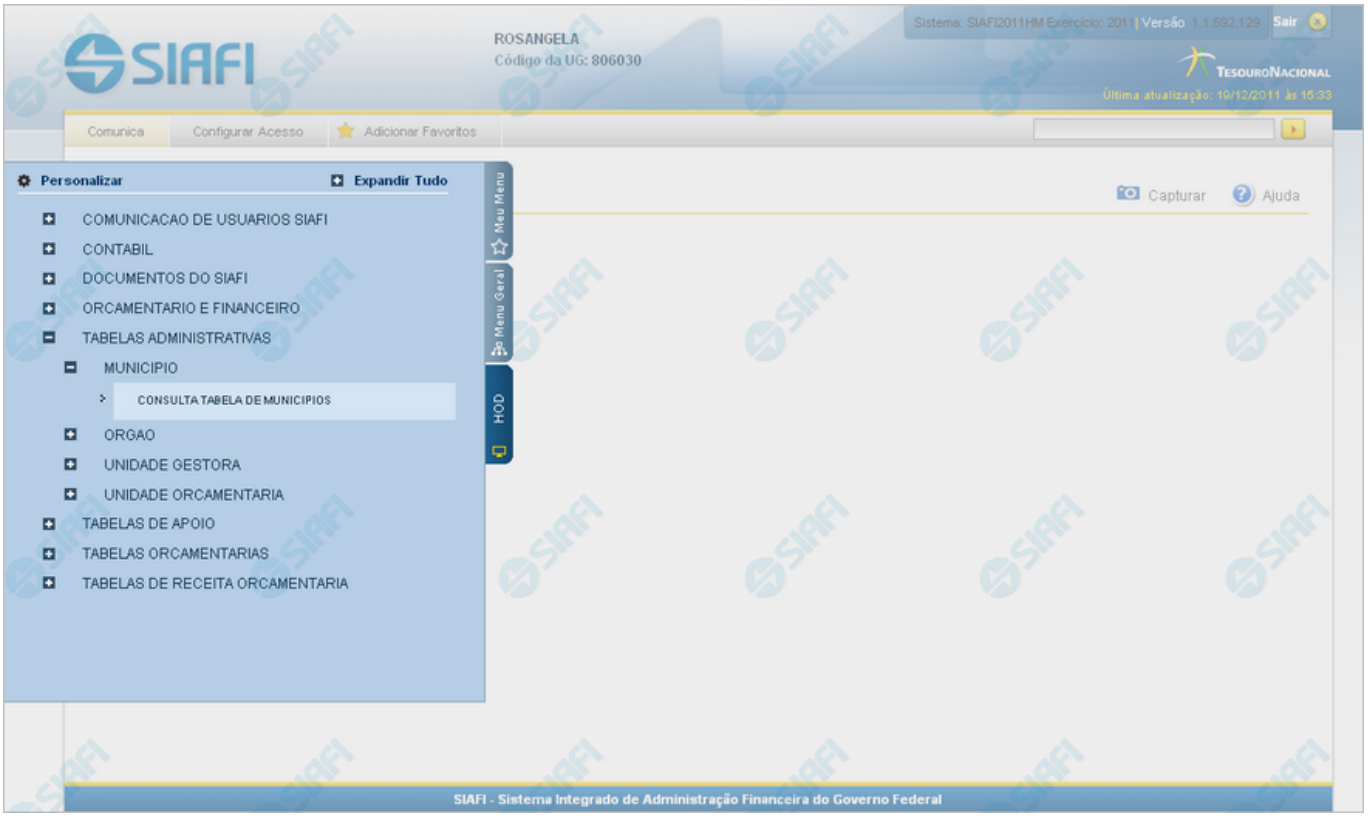
Caso a sua versão seja inferior à especificada, procure ajuda com o administrador da rede para atualização do JDK.

Se a sua versão do JDK for compatível, clique no botão abaixo para ver o que acontece no "túnel do tempo" que leva você ao SIAFI do ambiente de grande porte.

Próximas Telas

Chamada ao Grande Porte

1.1.1.1 - Chamada ao Grande Porte



Chamada ao Grande Porte

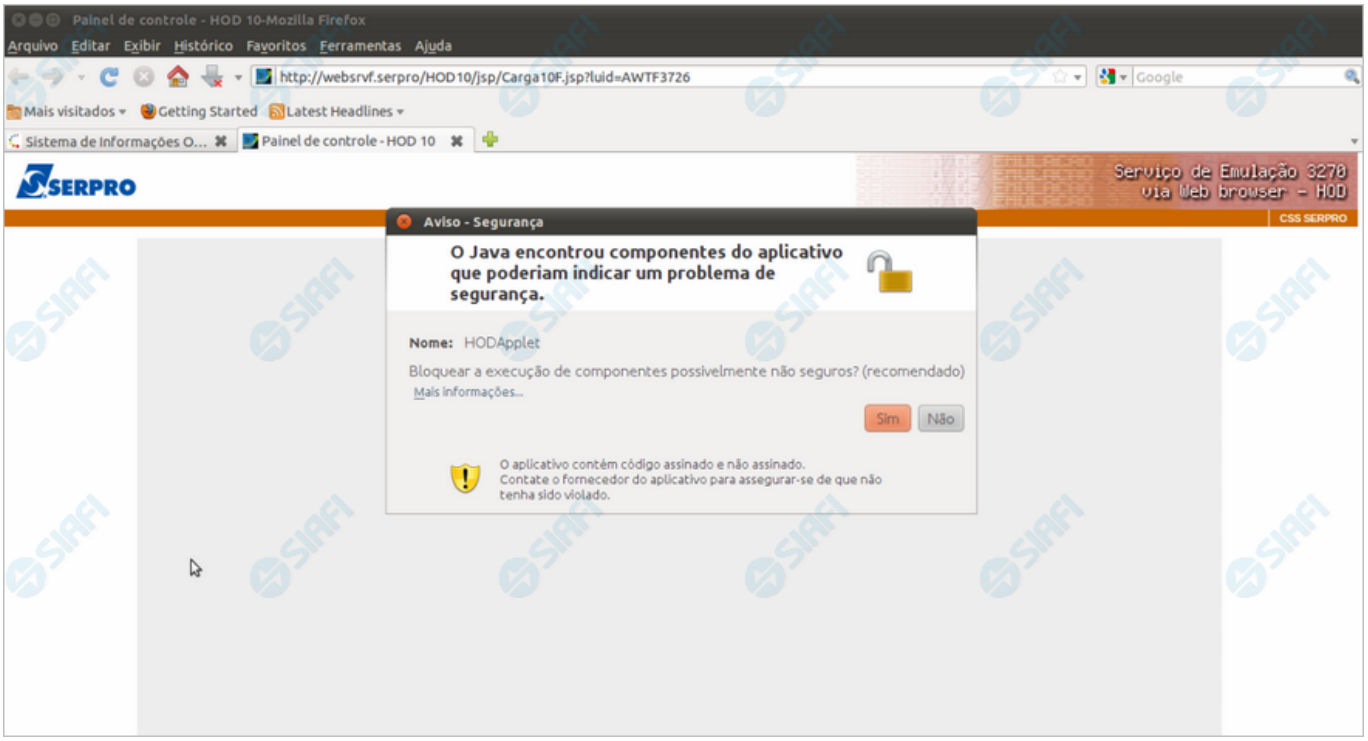
A seguir, acesse alguma funcionalidade oferecida no SIAFI Operacional e que requer, portanto, a intervenção do serviço HOD. O exemplo apresentado mostra a consulta à Tabela de Municípios, cujo acesso é feito pelo Menu "HOD", um dos três menus disponíveis para navegação no SIAFI Web.

Adicionalmente ao acesso via Menu, o serviço HOD está presente também de forma embutida em algumas funcionalidades novas. Neste caso você será levado a atravessar o "túnel" automaticamente pelo sistema, para visualizar informações armazenadas e apresentadas na plataforma alta. É o caso, por exemplo, da pesquisa ao Documento PF (Nota de Programação Financeira), que possibilita a visualização do "Espelho da PF" apresentada pelo SIAFI Operacional.

Próximas Telas

Aviso de Segurança

1.1.1.1.1 - Aviso de Segurança



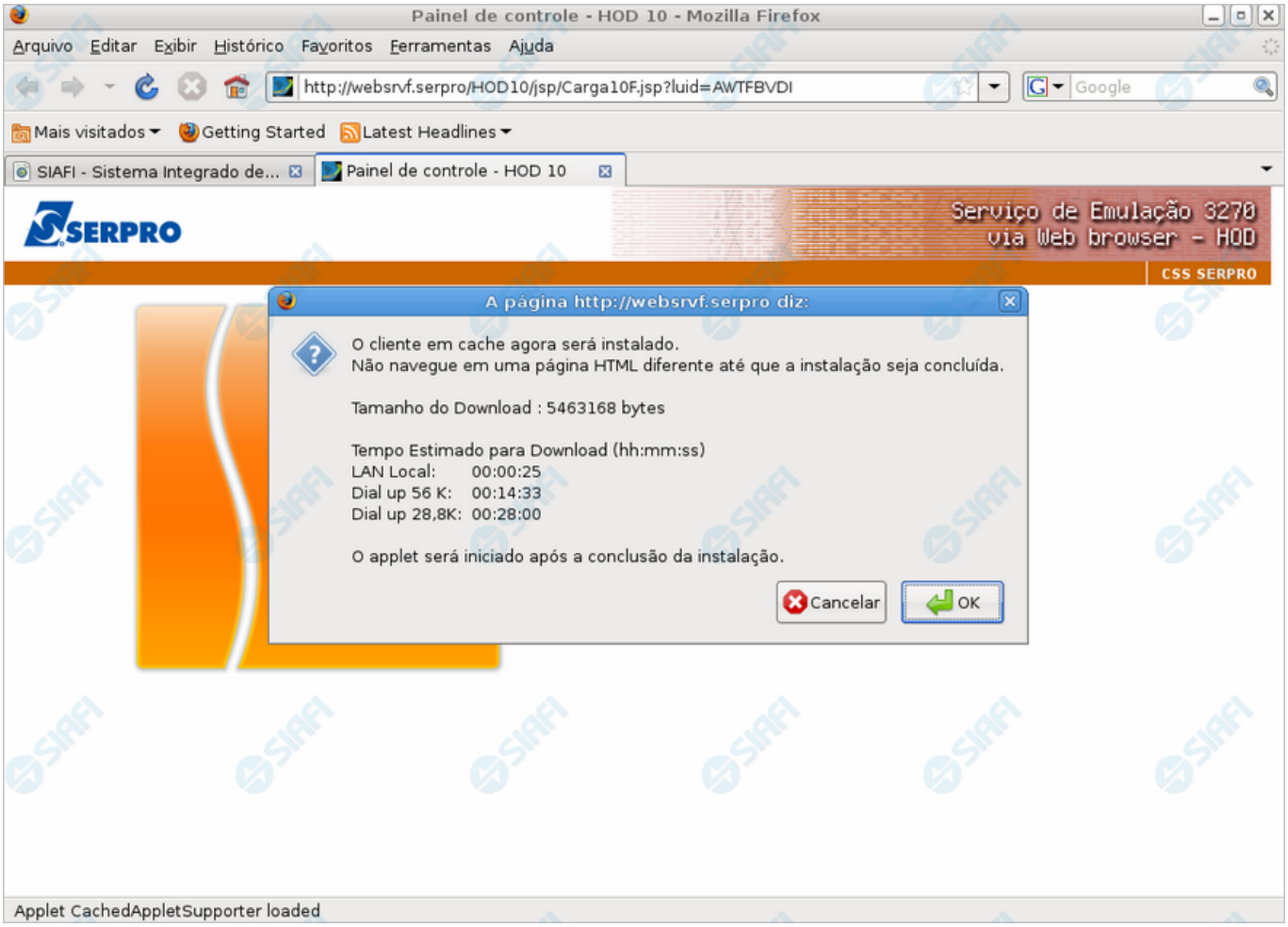
Aviso de Segurança

Caso a mensagem acima seja exibida, aceite a sugestão de bloqueio de componentes não seguros, clicando no botão "Sim".

Próximas Telas

Baixando o HOD

1.1.1.1.1.1 - Baixando o HOD



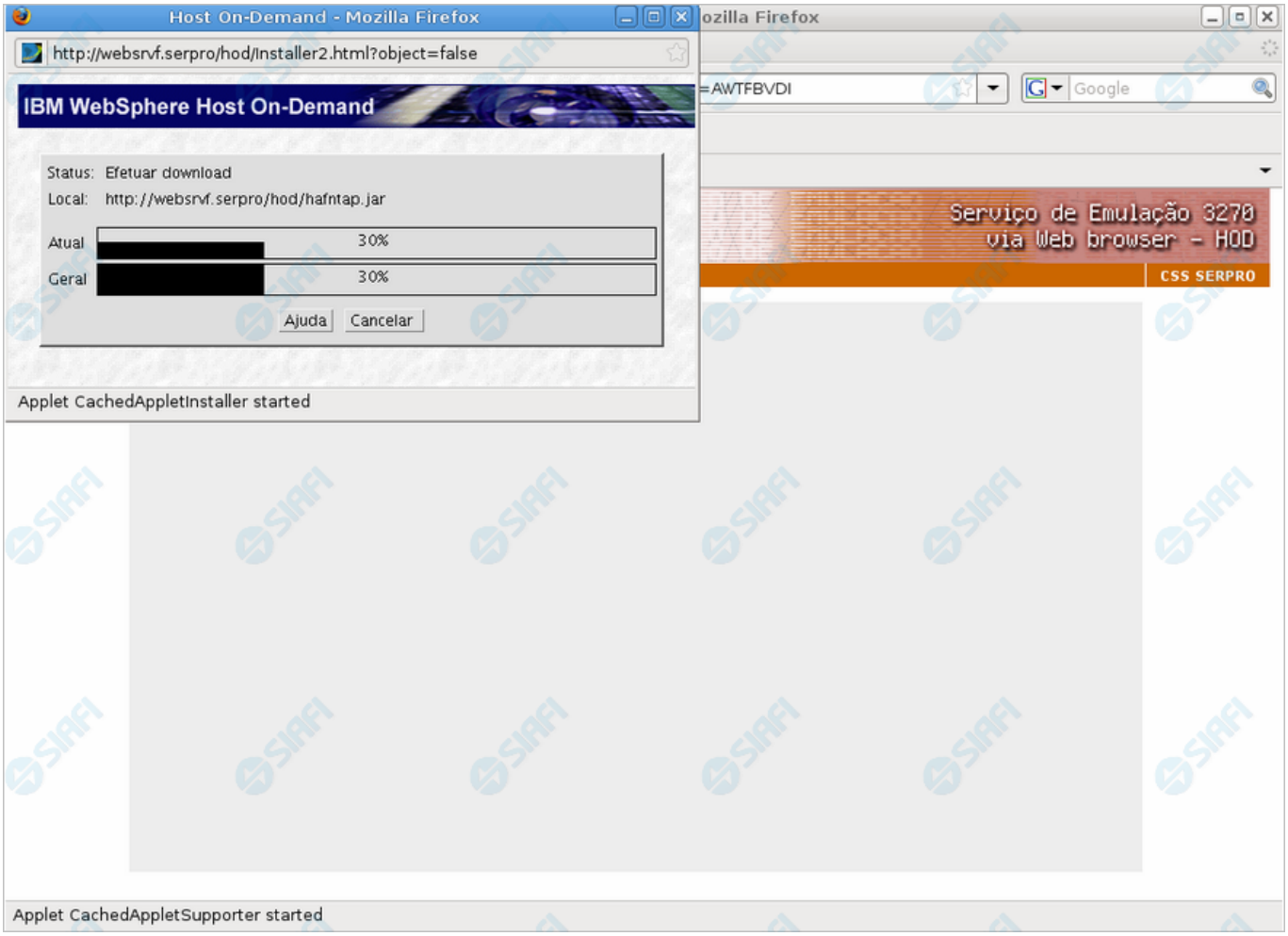
Baixando o HOD

Informa que um componente de *software* está sendo baixado no seu computador, o qual permitirá a execução do HOD para acesso ao SIAFI Grande Porte.

Ao visualizá-la, você poderá clicar no botão "OK", autorizando assim a instalação dos componentes Java na sua estação de trabalho após a conclusão do *download*.

Próximas Telas

Instalando o HOD

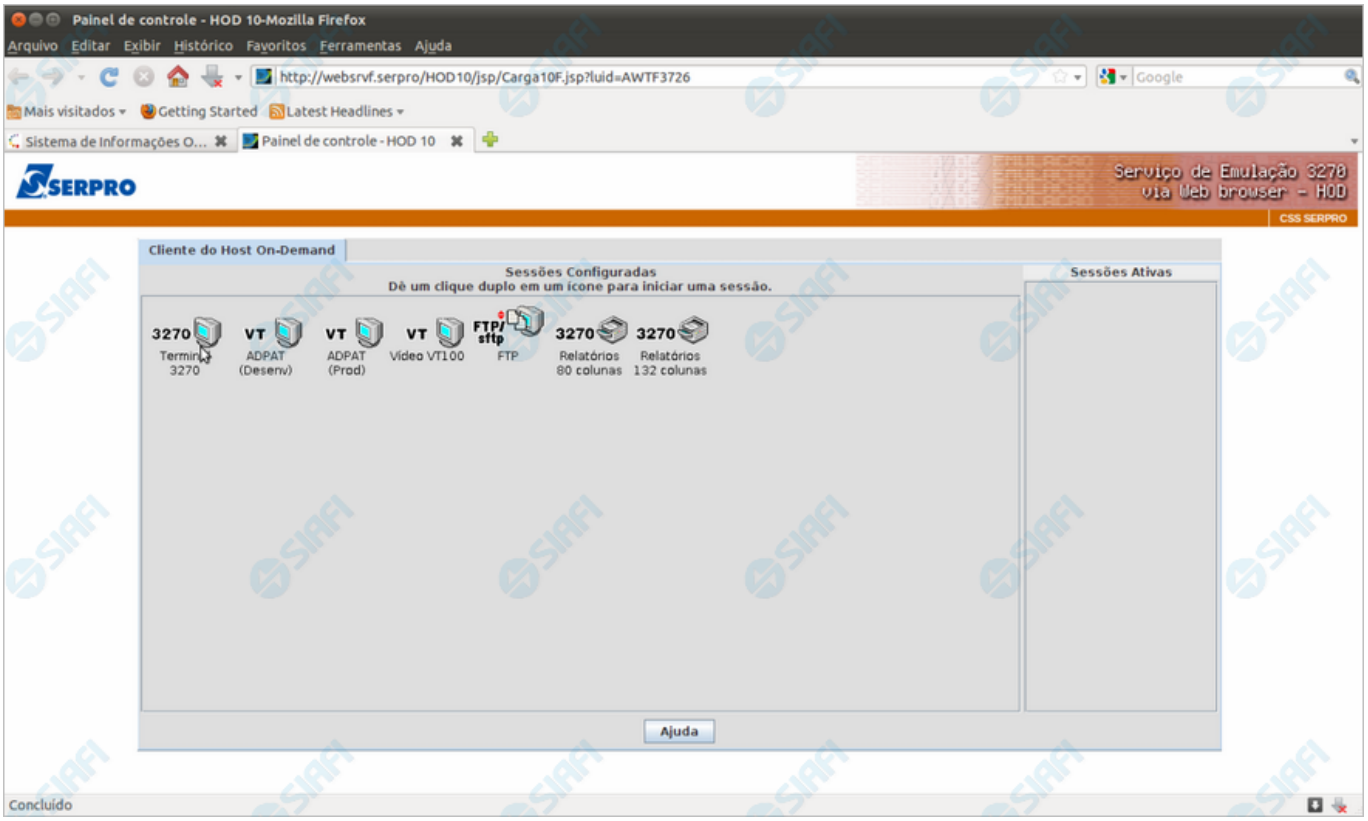


Instalando o HOD

Ao ser apresentado esse formulário, aguarde enquanto o componente (*applets*) Java é instalado na sua estação de trabalho.

Próximas Telas

Painel de Controle do HOD

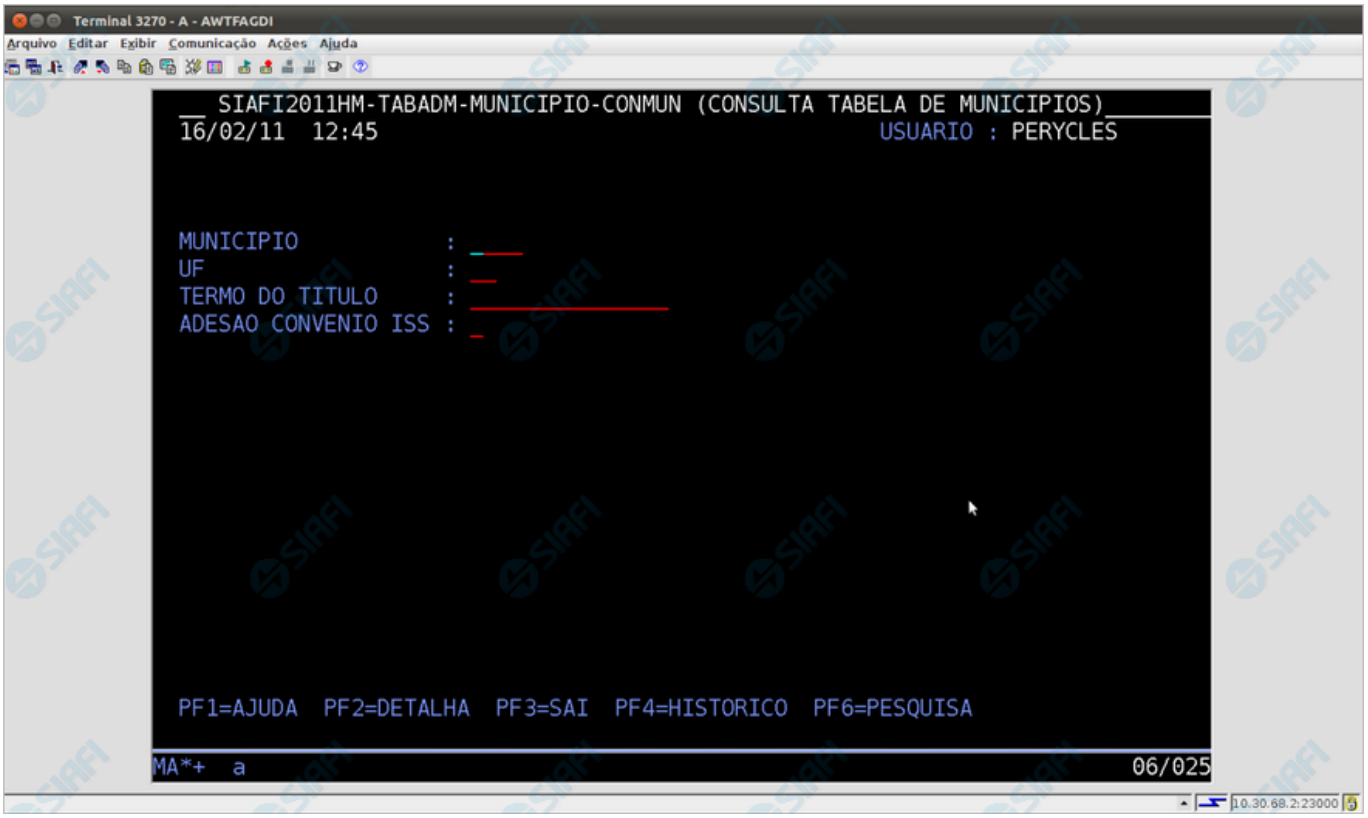


Painel de Controle do HOD

Ao término da instalação dos *applets* Java, será exibido o "Painel de Controle do HOD" com as sessões configuradas. Apenas aguarde e será aberta a sessão necessária para acesso ao SIAFI Operacional.

Próximas Telas

Chegada ao Grande Porte



Chegada ao Grande Porte

Pronto, você está acessando os sistema de grande porte. O emulador 3270 será exibido em uma nova janela do seu computador.

No caso do exemplo apresentado, trata-se da pesquisa à Tabela de Municípios, transação "CONMUN" executada no SIAFI Operacional.

1.1.2 - Verificar Versão no Windows

Verificar Versão no Windows

Verifique a versão do "JDK" (*Java Development Kit*) instalada no seu computador.

É necessário que seja uma versão igual ou superior a **1.6.0_20**.

A figura acima apresenta verificação da versão do Java, no caso de seu computador usar o Sistema Operacional Windows.

Conforme você pode conferir na figura, a versão apresentada é "**Versão 6, atualização 24 (compilação 1.6.0_24-b07)**", ou seja, uma versão compatível com o HOD.

Para visualizar a versão do Java em sua máquina, abra o Painel de Controle e selecione o ícone "Java". Estando na aba "Geral", clique no botão "Sobre...".

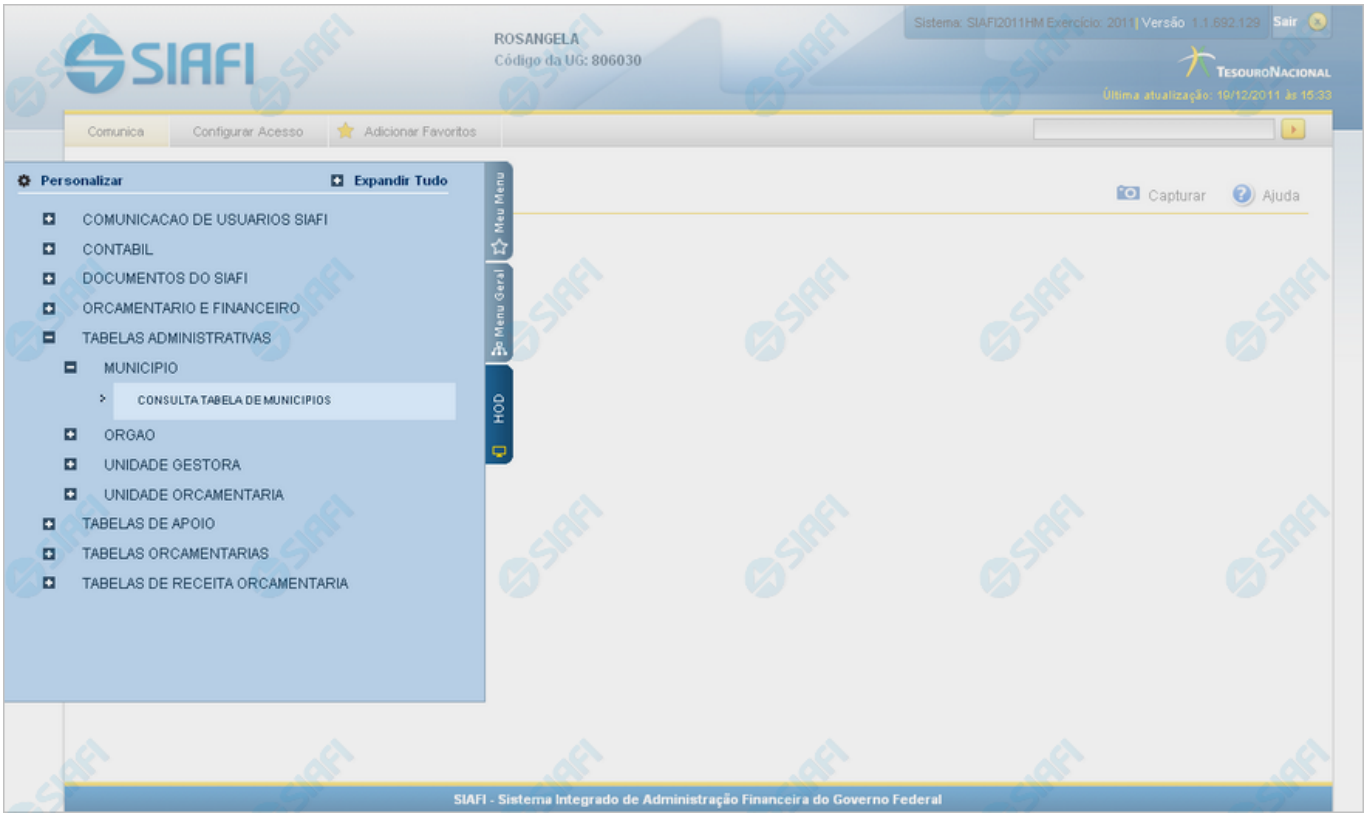
Caso a sua versão seja inferior à especificada, procure ajuda com o administrador da rede para atualização do JDK.

Se a sua versão do JDK for compatível, clique no botão abaixo para ver o que acontece no "túnel do tempo" que leva você ao SIAFI do ambiente de grande porte.

Próximas Telas

Chamada ao Grande Porte

1.1.2.1 - Chamada ao Grande Porte



Chamada ao Grande Porte

A seguir, acesse alguma funcionalidade oferecida no SIAFI Operacional e que requer, portanto, a intervenção do serviço HOD. O exemplo apresentado mostra a consulta à Tabela de Municípios, cujo acesso é feito pelo Menu "HOD", um dos três menus disponíveis para navegação no SIAFI Web.

Adicionalmente ao acesso via Menu, o serviço HOD está presente também de forma embutida em algumas funcionalidades novas. Neste caso você será levado a atravessar o "túnel" automaticamente pelo sistema, para visualizar informações armazenadas e apresentadas na plataforma alta. É o caso, por exemplo, da pesquisa ao Documento PF (Nota de Programação Financeira), que possibilita a visualização do "Espelho da PF" apresentada pelo SIAFI Operacional.

Próximas Telas

Aviso de Segurança