



Prefeitura de Passo Fundo
Secretaria de Finanças
Coordenadoria de Receitas e Serviços

Buscando a melhoria no acesso e a portabilidade entre os navegadores, a Prefeitura de Passo Fundo, atualiza a versão do sistema e com ela, apresenta uma nova solução para o acesso aos leitores de cartão, certificados, impressoras e outros hardwares periféricos.

Agora não mais haverá a necessidade de usar a extensão do Google Chrome.

Com o novo utilitário desenvolvido, além do Google Chrome, os navegadores Mozilla Firefox e Ópera também poderão ser utilizados.

Nesse primeiro momento, apenas o sistema operacional Windows 7, 8 e 10 foram homologados.

O Thema Acesso Hardware é um utilitário Java, executado via JavaWebStart, tendo o intuito de disponibilizar ao sistema GRP acesso aos periféricos localmente instalados, como leitores de cartão, certificados, impressoras, etc.

Compatibilidade

A solução foi homologada nos navegadores abaixo:

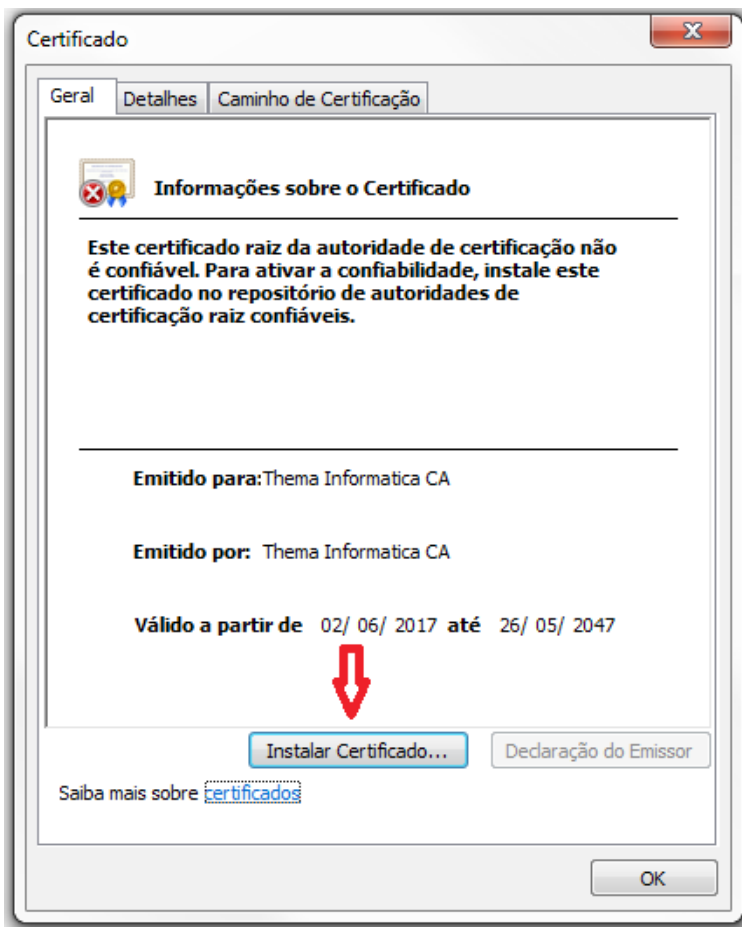
- Microsoft Windows 7, 8 e 10
 - Chrome
 - Firefox
 - Opera

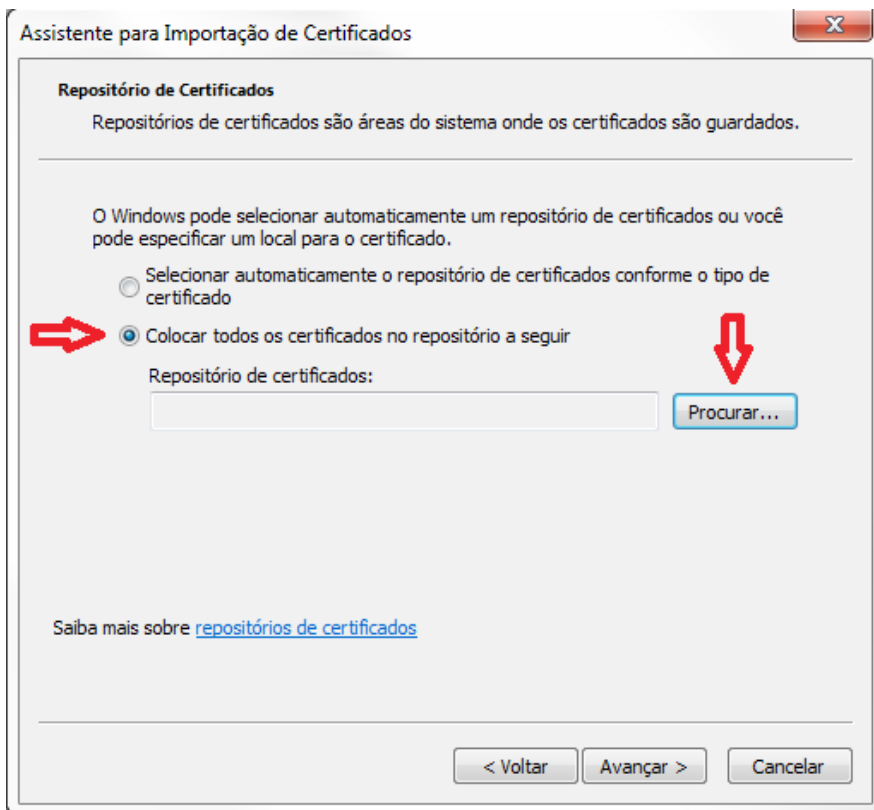
Instalação

- Caso você não possua o ambiente de execução Java, será necessário primeiro instalá-lo, neste caso então clique no link [Java](#);

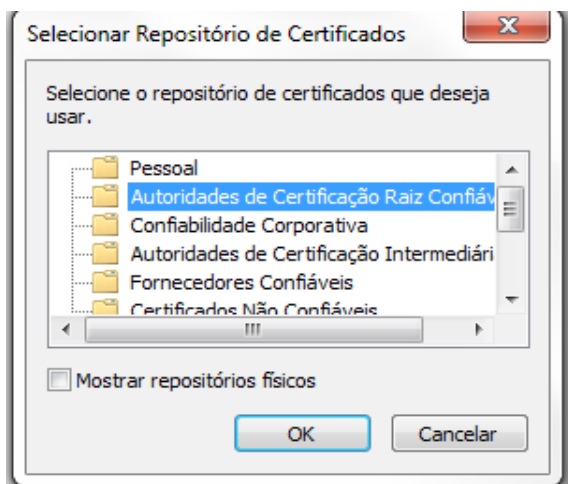
Obs: A versão do Java deve ser compatível com a versão do navegador. Exemplo: se você estiver executando o Google Chrome 64 bits, então a versão do Java a ser instalada deve ser a 64 bits.

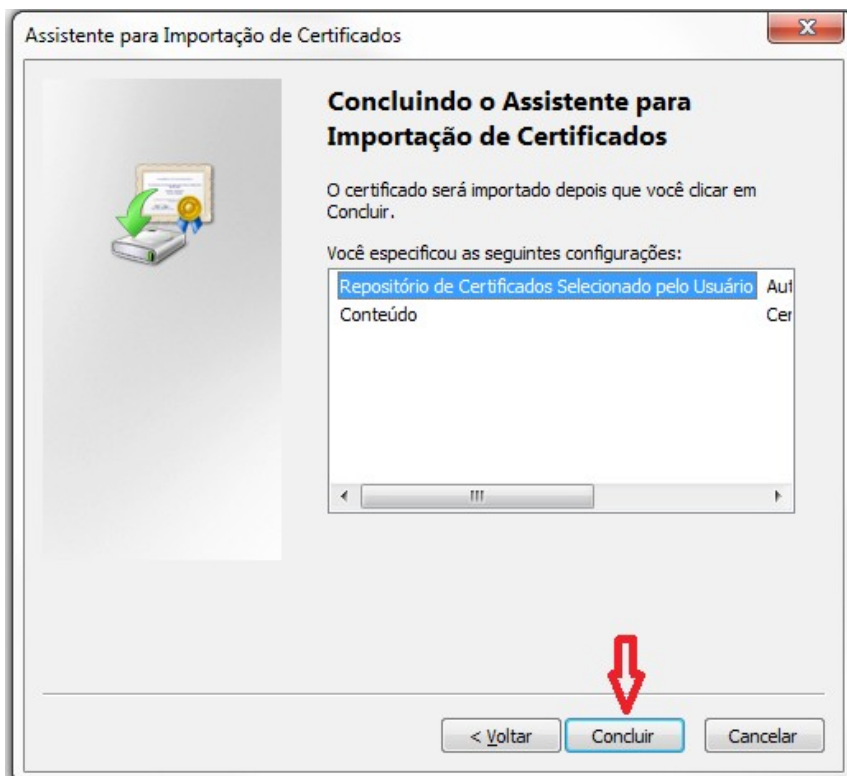
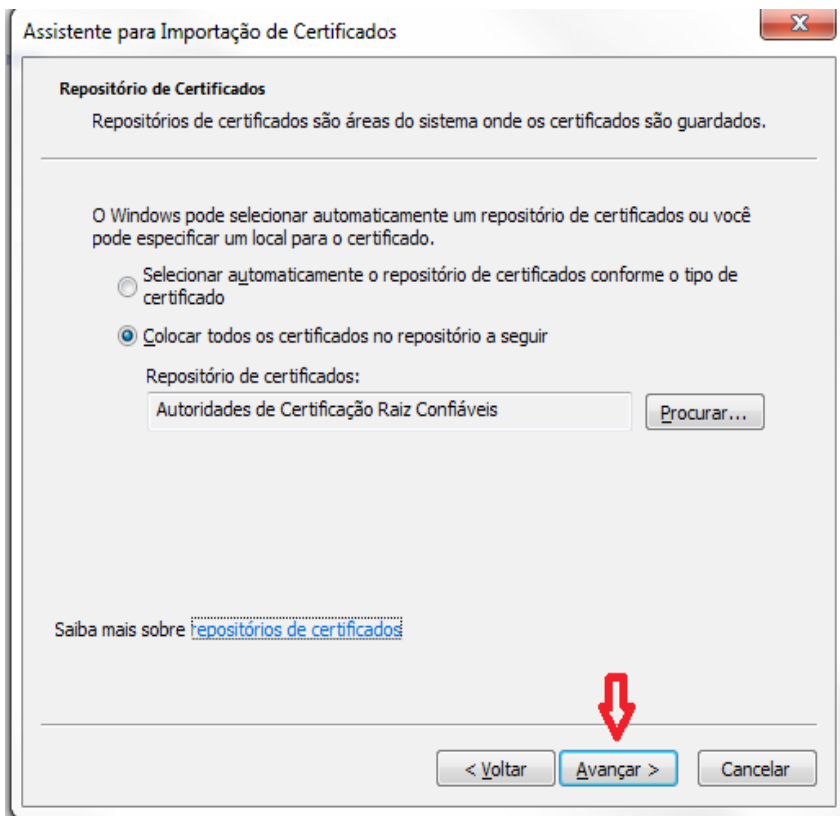
- **Baixar o certificado [thema-ca.crt](#);**
 - Caso tenha algum problema para baixar o certificado, acesse o link <https://wiki.thema.inf.br/wiki/upload/2017/6/thema-ca-05162528.crt>
 - Após o download do certificado, realizar a instalação conforme as imagens abaixo:

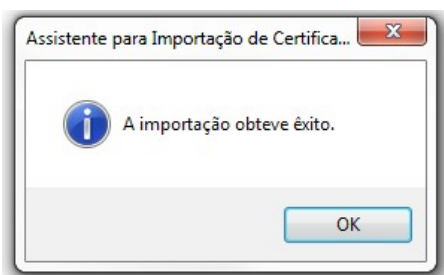
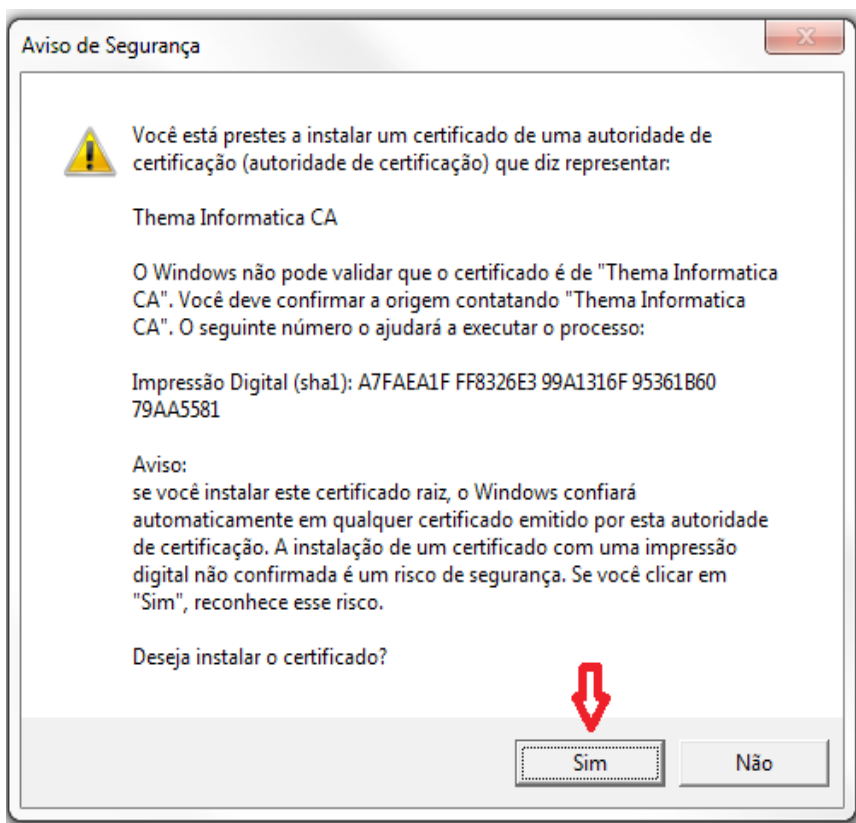




IMPORTANTE: Este certificado deverá estar na pasta *Autoridades de Certificação Raiz Confiáveis*.

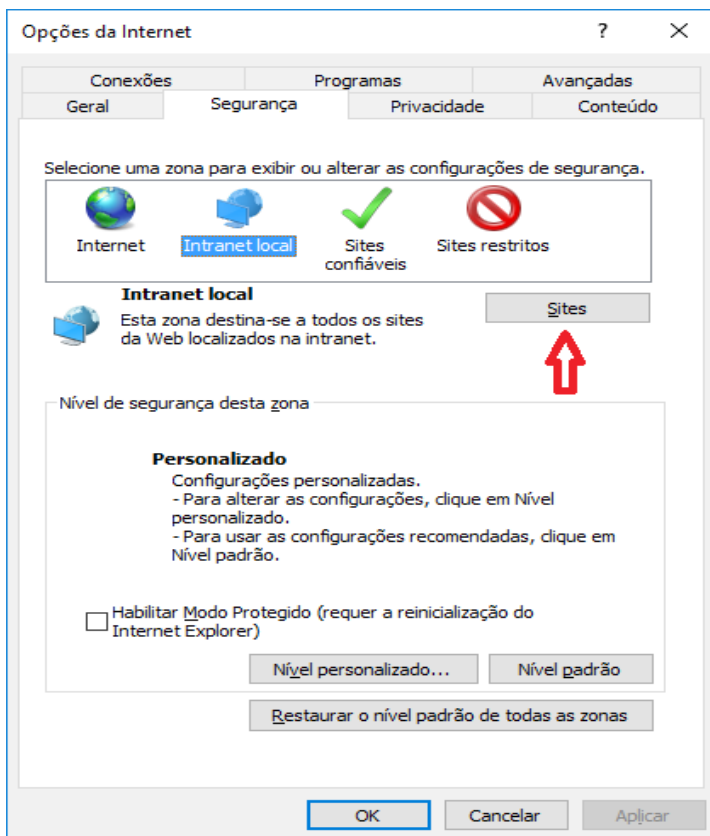




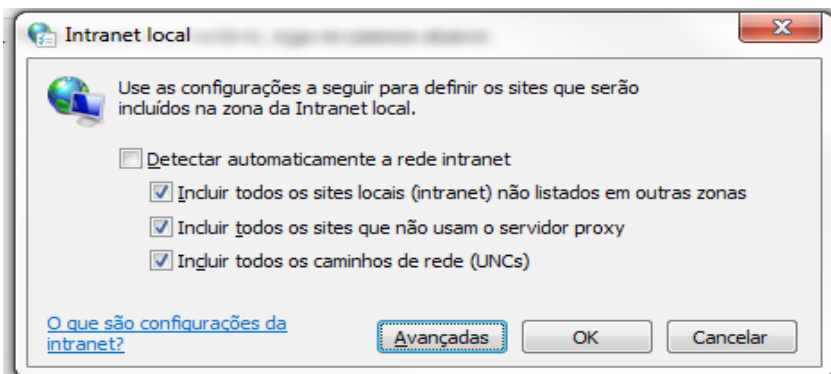


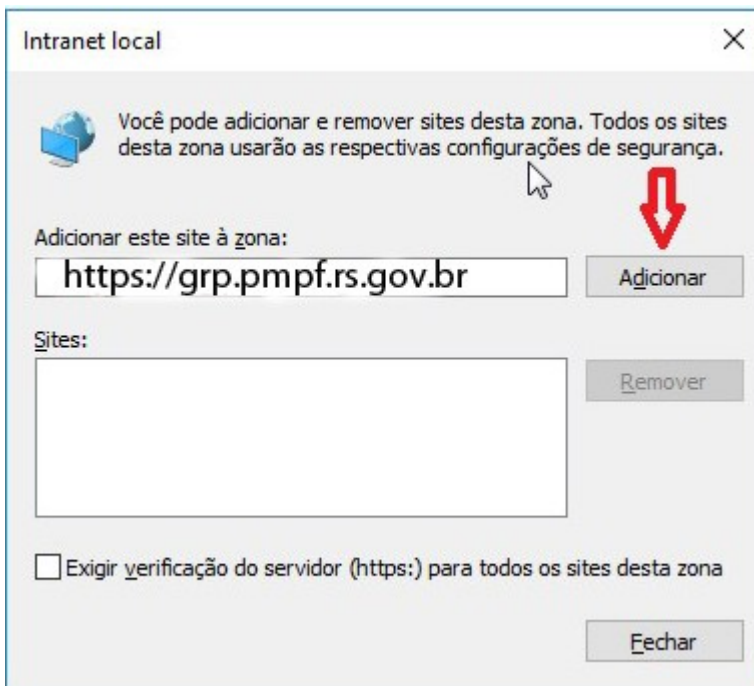
Configuração

- Após a instalação do certificado, adicionar o link da Prefeitura à lista de sites seguros para acesso local;
 - Acessar o **Painel de Controle** >> **Opções da Internet** >> aba **Segurança** >> zona **Intranet Local** >> clicar no botão **Sites** >> na tela de configuração da **Intranet Local**, clicar no botão **Avançadas** >> Adicionar o link (<https://grp.pmpf.rs.gov.br>) da Prefeitura, conforme as imagens abaixo:

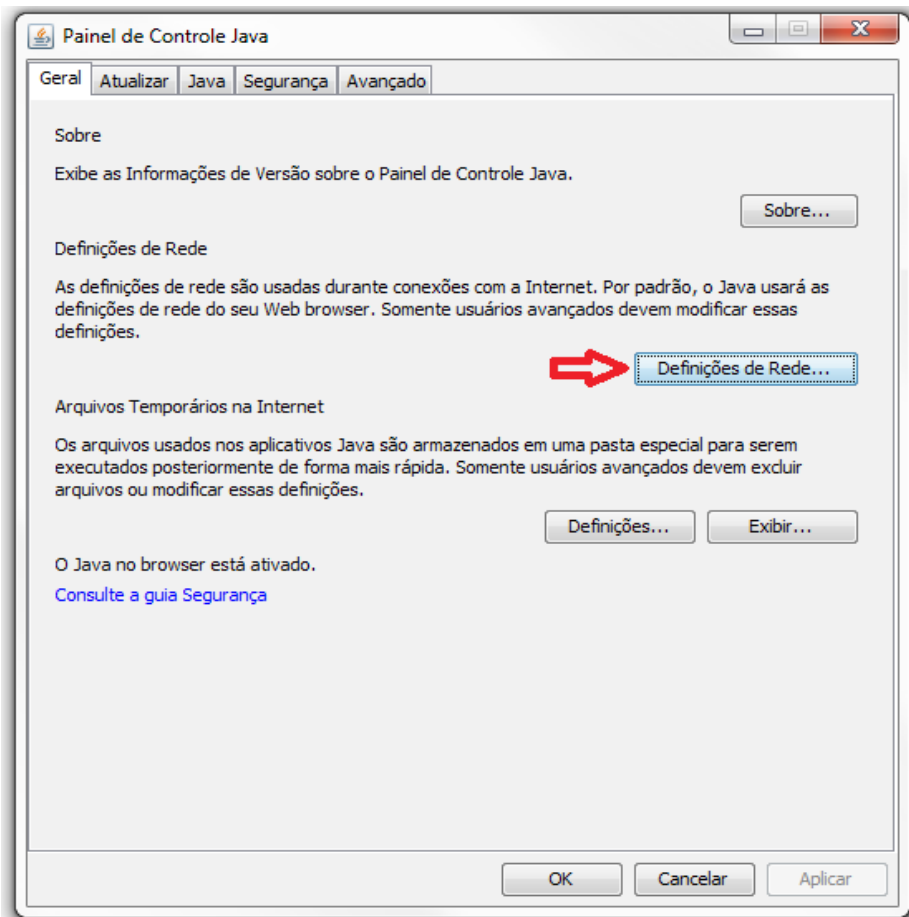


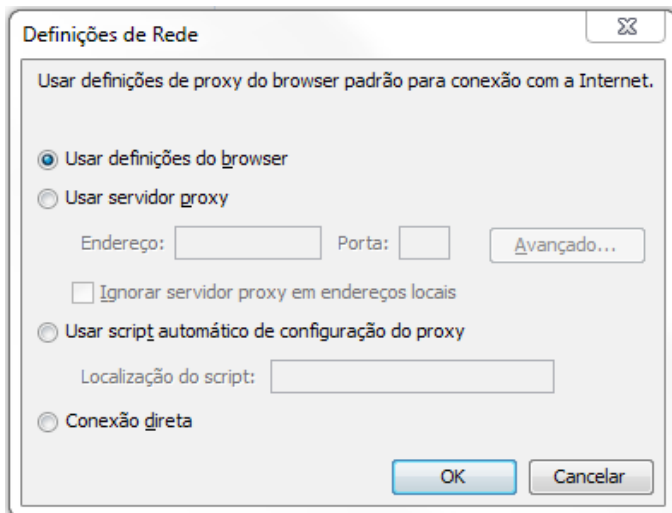
ATENÇÃO: Desmarcar o check box ***Detectar automaticamente a rede intranet***, e marcar os demais.





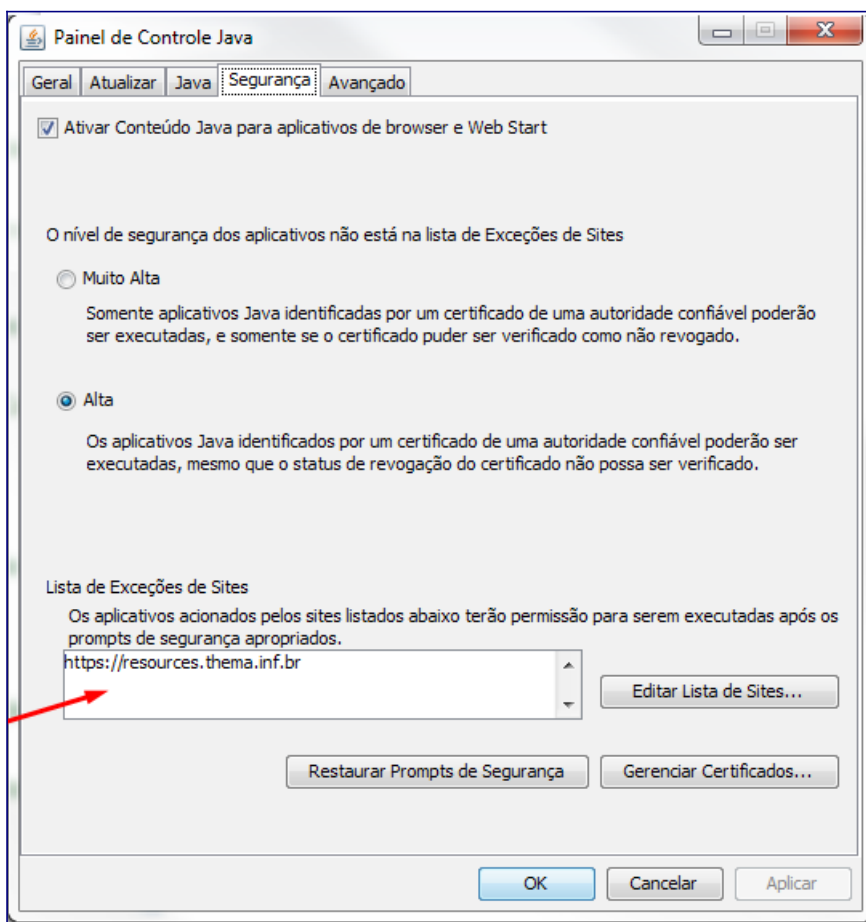
- Concluída a inclusão do link na zona de segurança, voltar ao **Painel de Controle** e abrir o **Java**. Na aba **Geral**, clicar no botão **Definições de Rede**. Nas definições, marcar a opção **Usar definições do browser**, conforme as imagens abaixo:





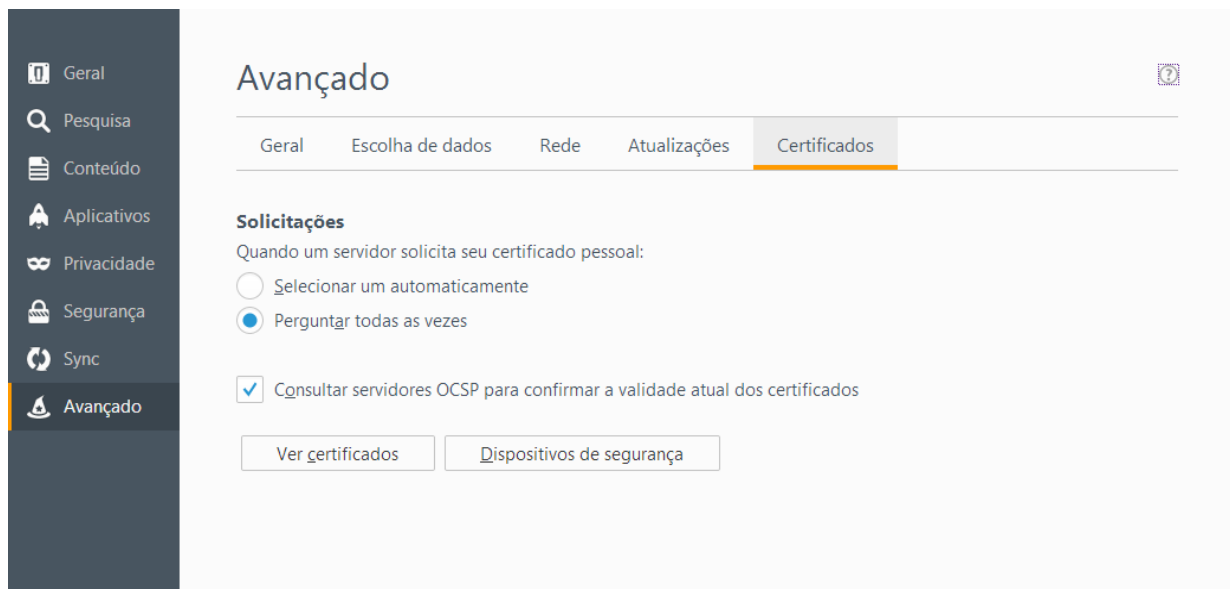
- O próximo passo é:

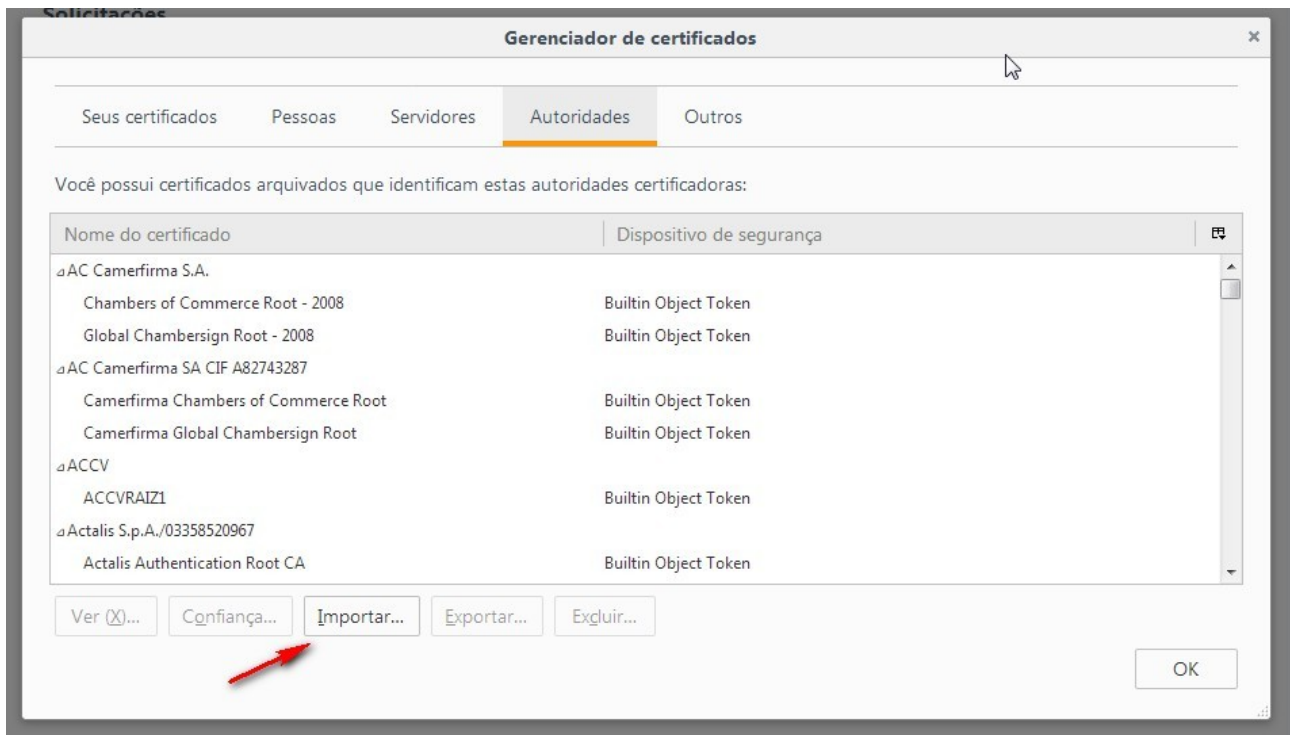
Incluir o link, e tornar o certificado confiável. para isso é necessário clicar na aba (*Segurança*) >> e adicionar o link (<https://resources.thema.inf.br>) clicando no botão (*Editar Lista de Sites*), e após adicionar clicar em (*OK*) conforme imagem abaixo.



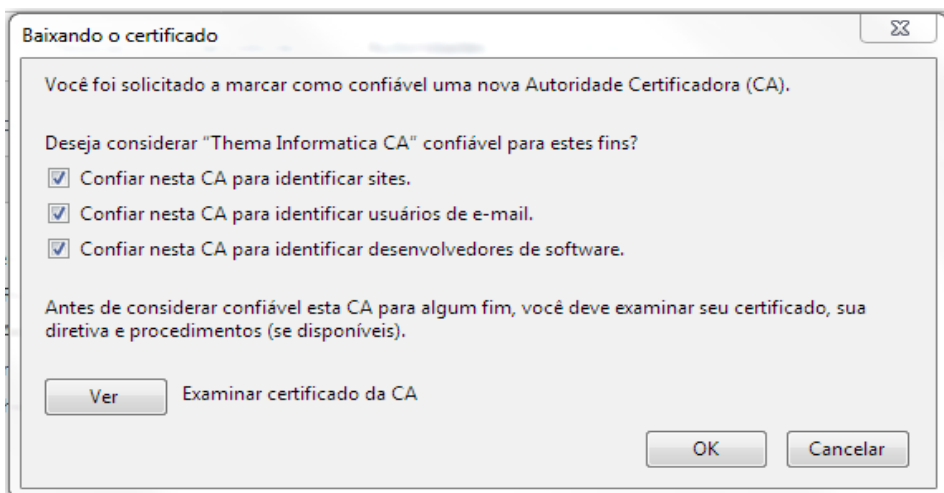
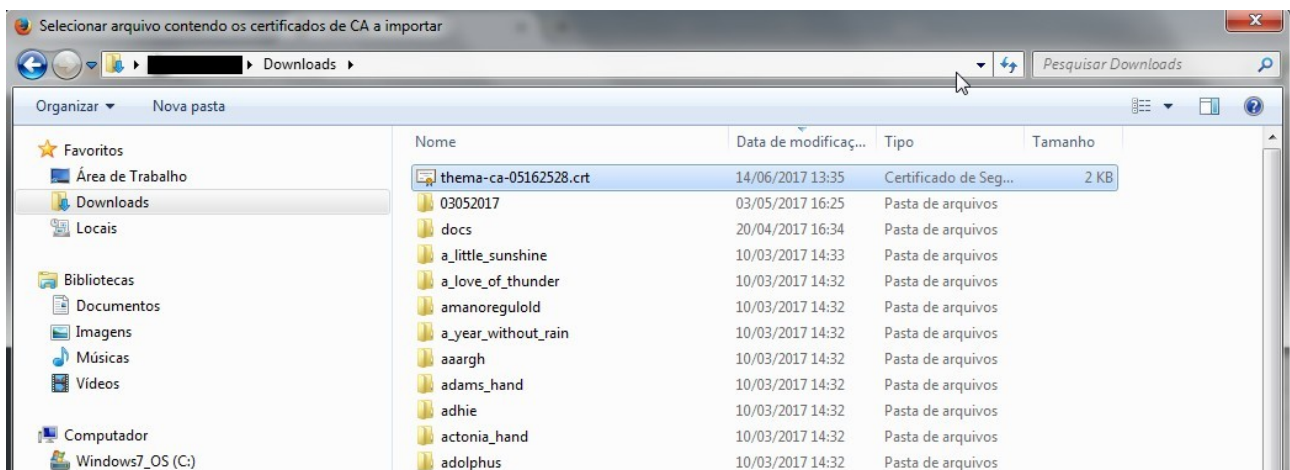
Configuração Mozilla Firefox

- O novo utilitário também possibilita a utilização do Mozilla Firefox;
 - Acessar o **Menu** do navegador >> **Opções** >> **Avançado** >> aba **Certificados** >> botão **Ver certificados** >> no Gerenciador de certificados, clicar no botão **Importar** e selecionar o certificado já instalado, conforme as imagens abaixo:





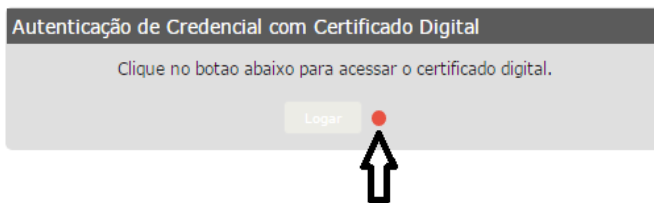
Geralmente o arquivo thema-ca-05162528.crt, encontra-se na página downloads.



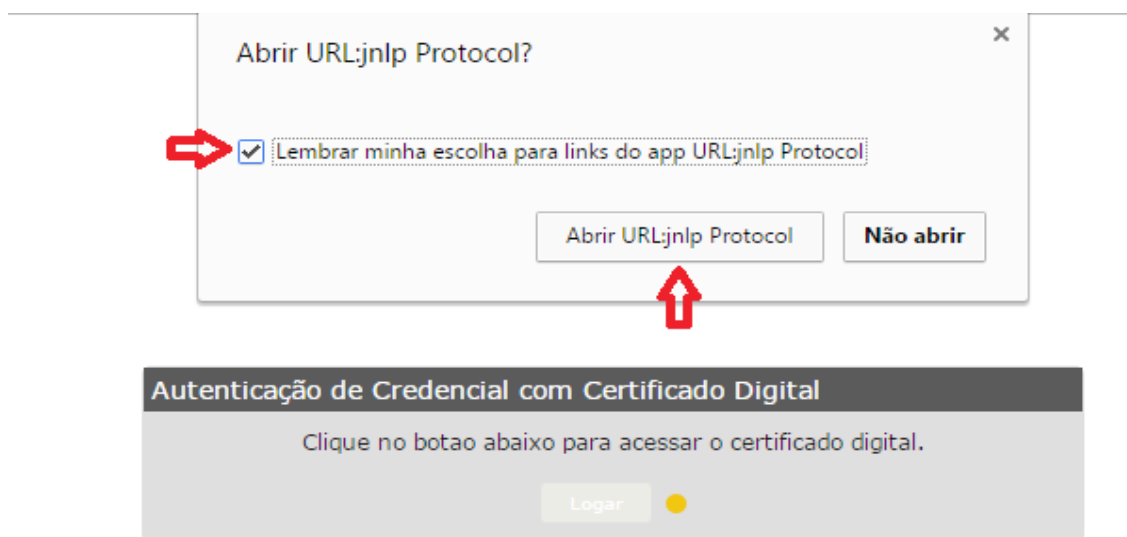
Funcionamento do utilitário

- Após a instalação e configurações acima explicadas, o utilitário estará disponível para uso. Para acioná-lo/conectá-lo, siga os passos abaixo:

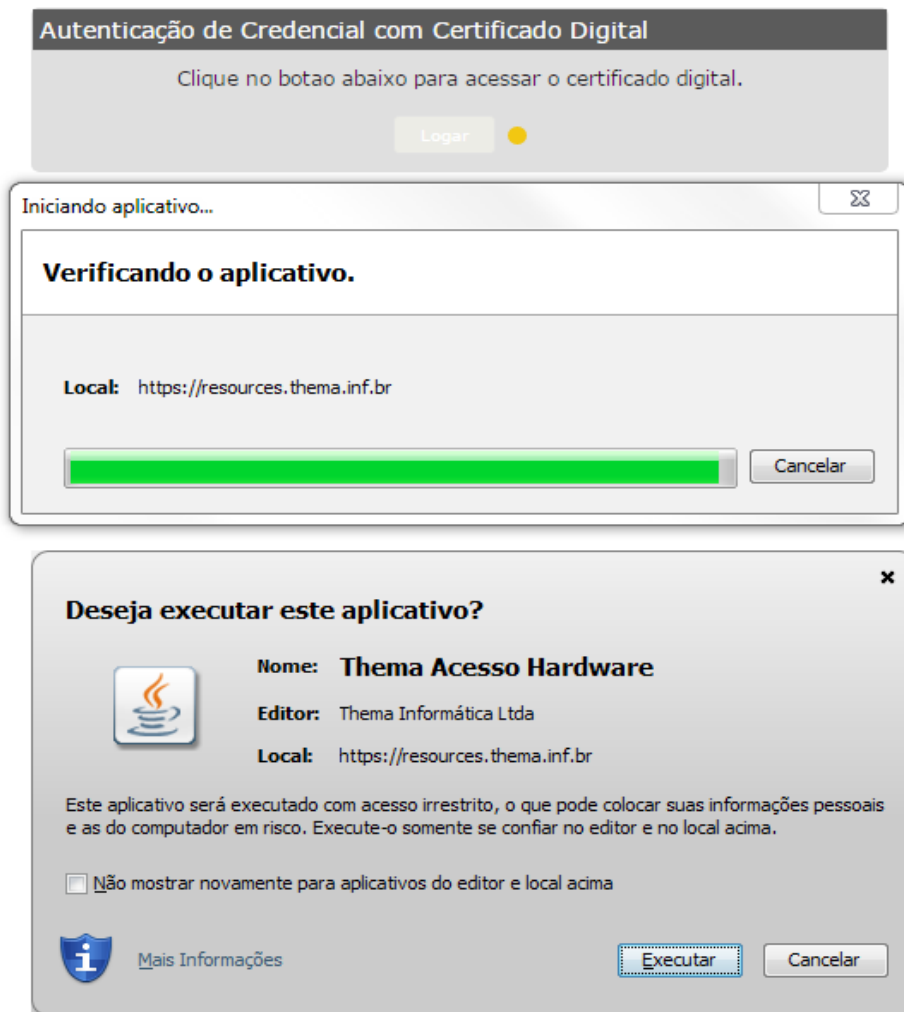
Clique na "bolinha" vermelha;



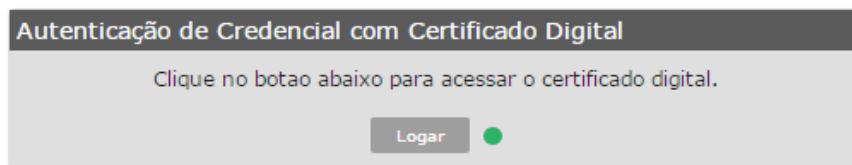
Durante o processo, a "bolinha" ficará amarela até que o checkbox na popup seja marcado e o botão *Abrir URL* seja acionado



Após isso, execute o aplicativo;



O sinal ficará verde e o botão *Logar* estará disponível;



Obs.: Caso não carregue o botão **Logar** ir no Portal da NFS-e em <http://www.pmpf.rs.gov.br/nfse/> no menu lateral Geração de NFS-e.