

Procedimentos para assinatura digital do XML transmitidos de envio, geração e cancelamento de RPS.

Os arquivos enviados para esses dois serviços deverão ser assinados digitalmente com um certificado digital que contenha:

- CNPJ do estabelecimento;
- CPF do prestador do serviço emissor da NFS-e;
- CPF do responsável ou sócio do emissor da NFS-e;
- Razão social completa da empresa prestado de serviço de acordo com o cadastro no seu município.

Caso o estabelecimento não possua um certificado digital próprio, é disponibilizado no Portal da NFS-e um serviço para emissão de um certificado próprio, para uso exclusivo de assinatura dos XML transmitidos.

Para emissão desse certificado basta seguir os seguintes passos:

1. Acessar o Portal da NFS-e, clicar no menu **Outros Serviços -> Download do Certificado**.

***OBS:** O certificado individual de cada prestador deve ser emitido no Portal da NFSe de homologação, e após ajustado a parte de integração, um novo certificado deve ser emitido pelo Portal da NFS-e no ambiente de produção.*

2. Na página de download do certificado, informar uma senha e gerar o certificado. Essa senha será utilizada para a instalação do certificado posteriormente. O certificado terá validade de 1 ano a partir da data da emissão, no entanto poderá ser reemitido a qualquer momento.
3. Após a geração do mesmo, realizar o download do certificado no formato de arquivo **.PFX**. Esse arquivo contém as chaves para assinatura do XML.
4. Após a emissão do certificado, o contribuinte receberá emails de notificação quando a data de validade do certificado estiver expirando.

Sobre a assinatura do Envio e Geração de NFS-e

O elemento de Referência utilizado para assinatura das notas é o **InfDeclaracaoPrestacaoServico**. Esse elemento deve possuir o atributo **Id**. O valor desse atributo é formado da seguinte maneira:

Ex: Id="19999999999996200000000000000001"

- 1: Tipo de operação, no caso cancelamento;
- 99999999999962: Documento do prestador formatado com 14 posições;
- 0000000000000001: Número da nota fiscal formatado com 16 posições;

Outros modelos e mais informações sobre assinatura de envio e geração de NFS-e podem ser visualizadas em:

http://help.nfse-tecnos.com.br/main_ws/assinatura/assinaturaEnvio.aspx

Sobre a assinatura do cancelamento

O elemento de Referência utilizado para assinatura das notas passa a ser o **InfPedidoCancelamento**. Esse elemento deve possuir o atributo **Id**.

O valor desse atributo é formado da seguinte maneira:

Ex: Id = "29999999999999620000000000000271"

2: Tipo de operação, no caso cancelamento;

999999999999962: Documento do prestador formatado com 14 posições;

0000000000000271: Número da nota fiscal formatado com 16 posições;

Outros modelos e mais informações sobre assinatura do cancelamento de NFS-e podem ser visualizadas em:

http://help.nfse-tecnos.com.br/main_ws/assinatura/assinaturaCancelamento.aspx