

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA (NFS-e)

Utilização do Web Service

1. Introdução

Este documento tem como objetivo apresentar a definição das especificações e critérios técnicos necessários para utilização do Web Service do Sistema de Nota Fiscal de Serviços Eletrônica (NFS-e), disponibilizado pela Prefeitura para as empresas prestadoras e/ou tomadoras de serviços.

Através do Web Service disponibilizado, as empresas podem integrar seus próprios sistemas de informações com o Sistema de NFS-e da Prefeitura. Desta forma, consegue-se automatizar o processo de emissão, cancelamento, substituição e consulta de NFS-e.

O Web Service e todos os seus serviços, seguem o modelo nacional de NFS-e, versão 1.00, definido pela Associação Brasileira de Secretários e Dirigentes das Finanças dos Municípios das Capitais (ABRASF) e pela Receita Federal do Brasil (RFB).

A descrição completa dos métodos deverá ser obtida diretamente do Manual de Integração, disponível no próprio site da ABRASF ou no seguinte endereço:

Arquivo Principal:

http://www.abrasf.org.br/arquivos/publico/NFS-e/Versao_1.00/NFSe_ManualDeIntegracao_2008dez29.pdf

Todos os serviços deverão ser autenticados por usuário e senha, que serão as mesmas utilizadas no acesso ao portal e serão as mesmas para o ambiente de homologação e produção. A autenticação via certificados digitais ICP-Brasil deverá ser exigida em breve.

2. Iniciando o Processo

Para iniciar o processo de integração, é necessário que o prestador acesse o sistema de NFS-e do seu município, faça o login e acesse o menu **RPS->Requisição**.

- Tipo de Documento: RPS
- Quantidade: Informe a quantidade necessária.

Aguarde para que o fiscal da prefeitura faça a análise (deferimento/indeferimento) da solicitação. Você pode acompanhar o status da solicitação neste mesmo menu.

3. Serviços Disponíveis

- Recepção e Processamento de lote de RPS
- Geração de NFS-e
- Consulta de Situação de lote de RPS
- Consulta de NFS-e por RPS
- Consulta de lote de rps
- Consulta de NFS-e
- Cancelamento de NFS-e
- Substituição de NFS-e
- Consulta de Empresas Autorizadas a em

4. Modelo ABRASF

O Modelo elaborado pela ABRASF em conjunto com a Receita Federal, descreve a arquitetura de comunicação com o contribuinte e a estrutura de dados utilizada pelo Web Service, detalhando: os conceitos, premissas e regras de negócios envolvidas; as funcionalidades e os serviços disponibilizados; os padrões técnicos de comunicação, certificação e assinatura digital; a estrutura, esquema e validação das mensagens XML; o modelo conceitual e operacional de uso dos Web Services; os formatos e padrões adotados e; os tipos simples e complexos utilizados.

5. Endereço do Web Service

Os endereços eletrônicos do Web Service disponibilizado pela Prefeitura são:

Ambiente de Produção:

http://nfe<nome_prefeitura>.contassconsultoria.com.br/webservice/index/producao

Ambiente de Homologação/Teste

Entre em contato diretamente com a prefeitura e informe-se se há algum ambiente de homologação/testes disponível.

6. Interfaces do Web Service (WSDL)

As especificações de interface do Web Service (WSDL) podem ser obtidas, através do endereço eletrônico:

Ambiente de Produção:

http://nfe<nome_prefeitura>.contassconsultoria.com.br/webservice/index/producao?wsdl

Ambiente de Homologação/Teste

Entre em contato diretamente com a prefeitura e informe-se se há algum ambiente de homologação/testes disponível.

7. Schemas XML

O schema XML utilizado pelo Web Service pode ser obtido no endereço eletrônico:
http://nfe<nome_prefeitura>.contassconsultoria.com.br/webservice/xsdValidations/modelo1.xsd

8. Importação de RPS

http://nfe<nome_prefeitura>.contassconsultoria.com.br/files/manual_importacao_abrasf_1-0.pdf