



MANUAL

NFSe – Nota Fiscal Eletrônica
WebService – ABRASF 2.04

Sumário

Contextualização.....	3
Benefícios para o Prestador de Serviços.....	3
Benefícios para o Tomador de Serviços - Pessoa Jurídica.....	4
Benefícios para o Tomador de Serviços - Pessoa Física.....	4
Apresentação.....	5
Padrão de Comunicação.....	5
Padrão das Mensagens XML.....	5
Funções Utilizadas.....	6
Recepção de RPS.....	6
Solicitação de Cancelamento.....	10
Substituição de Notas.....	10
Consulta de Notas de Serviços Prestados.....	14
Dicionário de Termos.....	16
Link do Webservice.....	20

Contextualização

Este manual tem como objetivo apresentar a Nota Fiscal de Serviços Eletrônica (NFS-e) que será utilizado pelos contribuintes prestadores de serviço para gerar as notas fiscais Eletrônicas, permitindo assim que sejam transferidas informações de documentos emitidos e armazenados eletronicamente em sistema próprio da Prefeitura, com o objetivo de registrar as operações relativas à prestação de Serviços.

Consiste na alteração da sistemática atual de emissão de nota fiscal em papel por nota fiscal de existência apenas Eletrônica (digital). Considera-se Nota Fiscal de Serviços Eletrônica – NFS-e o documento emitido e armazenado eletronicamente, de existência apenas digital, em sistema próprio da Prefeitura, com o objetivo de registrar as operações relativas à prestação de Serviços e consequente incidência de ISS.

Sua validade jurídica é garantida pela assinatura digital do emitente e recepção, pelo fisco.

O sistema Nota Maricá está de acordo com o Modelo Conceitual desenvolvido pela Câmara Técnica constituída pela ABRASF – Associação Brasileira das Secretarias de Finanças das Capitais.

Pelo Sistema, o contribuinte passa a realizar todo seu controle fiscal através de registros em programa de computador.

O sistema Nota Maricá implantado pela Secretaria Municipal de Fazenda, vai simplificar a vida dos emissores de notas de serviços e gerar créditos para seus clientes (cidadãos e empresas da cidade). A NFS-e substitui gradativamente as tradicionais Notas Fiscais impressas. A implantação do sistema proporciona benefícios gerais bem como específicos para os seus Usuários, destacam-se:

- Redução do custo de impressão para prestadores de Serviços;
- Simplificação de obrigações acessórias aos Contribuintes;
- Mínimo Impacto na Atividade do Contribuinte;
- Eliminação de erros de cálculo e de preenchimento de documentos de arrecadação;
- Validade jurídica do Documento eletrônico;
- Política de Contingências e Segurança;
- Controle em Tempo Real, pelo Fisco, das operações Realizadas;
- Aperfeiçoamento do combate à sonegação.

Benefícios para o Prestador de Serviços

- Poderá utilizar como crédito para abatimentos de acordo com programas da

Prefeitura;

- Redução de custos de impressão e de armazenagem da NFS-e;
- Dispensa de Autorização para impressão de Documentos Fiscais – AIDOF para a NFSe;
- Emissão de NFS-e por meio da internet, com preenchimento automático dos dados do tomador de Serviços, desde que conste da base de dados do sistema;
- Geração automática da guia de recolhimento por meio da internet;
- Possibilidade de envio de NFS-e em formato .pdf por e-mail;
- Maior eficácia no controle gerencial de emissão de NFS-e;
- Simplificação das obrigações acessórias;

Benefícios para o Tomador de Serviços - Pessoa Jurídica

- Geração automática da guia de recolhimento por meio da internet, no caso de substituto tributário;
- Possibilidade de recebimento de NFS-e por e-mail;
- Maior eficácia no controle gerencial de recebimento de NFS-e e geração de DMS;
- Simplificação das obrigações acessórias;
- Redução da carga tributária individual ou recebimento de premiação de acordo com o incentivo escolhido pela Prefeitura;

Benefícios para o Tomador de Serviços - Pessoa Física

- Possibilidade de recebimento de NFS-e por e-mail;
- Redução da carga tributária individual ou recebimento de premiação de acordo com o incentivo escolhido pela Prefeitura;
- Utilização do sistema para créditos;

Apresentação

O referido manual apresenta os procedimentos relativos à emissão, consulta, substituição e cancelamento da Nota Fiscal, conforme definido pela Câmara Técnica da Associação Brasileira das Secretarias de Finanças das Capitais. – ABRASF.

Caso faça a opção pela conversão através de lotes de RPS, o Contribuinte terá a sua disposição duas formas de geração de notas:

- o serviço via RPS > Importação por Arquivo;
- e chamada Webservice através de endereço pré definido pela prefeitura.

A conversão deverá ser realizada manualmente ou eletronicamente (para os Contribuintes previamente autorizados).

Importante ressaltar que os RPS serão, obrigatoriamente, numerados em ordem sequencial contínua crescente e deverão ser convertidos em Nota Fiscal.

Padrão de Comunicação

O meio físico de comunicação utilizado entre os sistemas de informação dos contribuinte e o serviço NFSe será a Internet.

O uso de HTTPS/SSL no endereço do NFS-e da prefeitura é opcional, e depende da prefeitura querer implementar/habilitar o serviço no servidor web, isto impacta somente na segurança da comunicação entre a aplicação ou navegador com o servidor web, e não no funcionamento do webservice em si;

O serviço de webservice do NFS-e não exige autenticação para comunicação.

O arquivo XML enviado para o sistema do NFS-e deve ser assinado com o certificado digital correspondente ao cadastro do cliente no NFS-e, e segue o padrão e documentação de integração da ABRASF.

A troca de mensagens entre o WebService e o sistema do contribuinte será realizada no padrão SOAP, com troca de mensagens XML no padrão Style/Encoding: Document/Literal, wrapped. A opção “wrapped” representa a chamada aos métodos disponíveis com a passagem de mais de um parâmetro. Para descrever os serviços disponibilizados, será utilizado um documento WSDL (Web Service Description Language). O WSDL é o padrão recomendado para descrição de serviços SOAP.

Padrão das Mensagens XML

A especificação adotada para as mensagens XML é a recomendação W3C para XML 1.0, disponível em www.w3.org/TR/REC-xml e a codificação dos caracteres será em UTF-8.

Funções Utilizadas

Recepção de RPS

A funcionalidade de recepção e processamento de lote de RPS recebe os dados enviados em um único lote, realiza a validação estrutural e de negócio de seus dados, processa os RPS e, considerando-se válido o lote, gera as NFS-e correspondentes. Caso algum RPS do lote contenha dado considerado inválido, todo o lote será rejeitado e as suas informações não serão armazenadas na base de dados da Administração Tributária Municipal. Nesse caso, serão retornadas as inconsistências.

Após o processamento dos RPS e geração das NFS-e, estas ficarão disponíveis para consulta e visualização.

Um RPS já convertido em NFS-e não pode ser reenviado, exceto por opção da Administração Tributária Municipal. Havendo necessidade de cancelamento do documento, deve ser cancelada a respectiva NFS-e. O reenvio do RPS já convertido em NFS-e, se não autorizado pela Administração Tributária Municipal, deve gerar uma mensagem de erro e todo o lote será rejeitado.

Este é um processo **assíncrono**.

Esse serviço será executado, pelo o método **RecepcionarLoteRps**, passando a mensagem XML como parâmetro com a estrutura definida na tabela que segue.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<EnviarLoteRpsEnvio xmlns="http://www.abrasf.org.br/ABRASF/arquivos/nfse.xsd">
<LoteRps>[Obrigatório]
<NumeroLote> tsNumeroLote[Obrigatório]</NumeroLote>
<Prestador>[Obrigatório]
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
</Prestador>
<QuantidadeRps>tsQuantidadeRps[Obrigatório]</QuantidadeRps>
<ListaRps>
<Rps> [Obrigatório]
<InfDeclaracaoPrestacaoServico>[Obrigatório]
<Rps> [Opcional]
<IdentificacaoRps>[Opcional]
<Numero>tsNumeroRps[Obrigatório]</Numero>
```

```
<Serie>tsSerieRps[Obrigatório]</Serie>
<Tipo>tsTipoRps[Obrigatório]</Tipo>
</IdentificacaoRps>
<DataEmissao>Date[Obrigatório]</DataEmissao>
<Status>tsStatusRps[Obrigatório]</Status>
<RpsSubstituido>[Opcional]
<Numero>tsNumeroRps[Obrigatório]</Numero>
<Serie>tsSerieRps[Obrigatório]</Serie>
<Tipo>tsTipoRps[Obrigatório]</Tipo>
</RpsSubstituido>
</Rps>
<Competencia>Date[Obrigatório]</Competencia>
<Servico>[Obrigatório]
<Valores>[Obrigatório]
<ValorServicos>tsValor[Obrigatório]</ValorServicos>
<ValorDeducoes>tsValor[Opcional]</ValorDeducoes>
<ValorPis>tsValor[Opcional]</ValorPis>
<ValorCofins>tsValor[Opcional]</ValorCofins>
<ValorInss>tsValor[Opcional]</ValorInss>
<ValorIrr>tsValor[Opcional]</ValorIrr>
<ValorCsll>tsValor[Opcional]</ValorCsll>
<OutrasRetencoes>tsValor[Opcional]</OutrasRetencoes>
<ValTotTributos>tsValor[Opcional]</ValTotTributos>
<ValorIss>tsValor[Opcional]</ValorIss>
<Aliquota>tsAliquota[Opcional]</Aliquota>
<DescontoIncondicionado>tsValor[Opcional]</DescontoIncondicionado>
<DescontoCondicionado>tsValor[Opcional]</DescontoCondicionado>
</Valores>
<IssRetido>tsSimNao[Obrigatório]</IssRetido>
<ResponsavelRetencao>tsResponsavelRetencao[Opcional]</ResponsavelRetencao>
<ItemListaServico>tsItemListaServico[Obrigatório]</ItemListaServico>
<CodigoCnae>tsCodigoCnae[Opcional]</CodigoCnae>
<CodigoTributacaoMunicipio>tsCodigoTributacao[Opcional]</CodigoTributacaoMunicipio>
<CodigoNbs>tsCodigoNbs[Opcional]</CodigoNbs>
<Discriminacao>tsDiscriminacao[Obrigatório]</Discriminacao>
<CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipiobge[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
<CodigoPais>tsCodigoPaisbge[Opcional]</CodigoPais>
<ExigibilidadeISS>tsExigibilidadeISS[Obrigatório]</ExigibilidadeISS>
<IdentifNaoExigibilidade>tsIdentifNaoExigibilidade[Opcional]</IdentifNaoExigibilidade>
<MunicipioIncidencia>tsCodigoMunicipiobge[Opcional]</MunicipioIncidencia>
<NumeroProcesso>tsNumeroProcesso[Opcional]</NumeroProcesso>
</Servico>
<Prestador>[Obrigatório]
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
```

```
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
</Prestador>
<TomadorServico>[Opcional]
<IdentificacaoTomador>[Opcional]
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
</IdentificacaoTomador>
<NifTomador>tsNif[Opcional]</NifTomador>
<RazaoSocial>tsRazaoSocial[Obrigatório]</RazaoSocial>
<Endereco>[Obrigatório]
<Endereco>tsEndereco[Obrigatório]</Endereco>
<Numero>tsNumeroEndereco[Obrigatório]</Numero>
<Complemento>tsComplementoEndereco[Opcional]</Complemento>
<Bairro>tsBairro[Obrigatório]</Bairro>
<CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipiobge[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
<Uf>tsUf[Obrigatório]</Uf>
<Cep>tsCep[Obrigatório]</Cep>
</Endereco>
<EnderecoExterior>[Obrigatório]
<CodigoPais>tsCodigoPaisbge[Obrigatório]</CodigoPais>
<EnderecoCompletoExterior>tsEnderecoCompletoExterior[Obrigatório]</
EnderecoCompletoExterior>
</EnderecoExterior>
<Contato>[Opcional]
<Email>tsEmail[Obrigatório]</Email>
</Contato>
</TomadorServico>
<Intermediario>[Opcional]
<IdentificacaoIntermediario>[Obrigatório]
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
</IdentificacaoIntermediario>
<RazaoSocial>tsRazaoSocial[Obrigatório]</RazaoSocial>
<CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipiobge[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
</Intermediario>
<ConstrucaoCivil>[Opcional]
<CodigoObra>tsCodigoObra[Obrigatório]</CodigoObra>
<Art>tsArt[Opcional]</Art>
</ConstrucaoCivil>
<RegimeEspecialTributacao>tsRegimeEspecialTributacao[Opcional]</
RegimeEspecialTributacao>
```

```
<OptanteSimplesNacional>tsSimNao[Obrigatório]</OptanteSimplesNacional>
<IncentivoFiscal>tsSimNao[Obrigatório]</IncentivoFiscal>
<Evento>[Opcional]
<IdentificacaoEvento>tsIdentificacaoEvento[Obrigatório]</IdentificacaoEvento>
<DescricaoEvento>tsDescricaoEvento[Opcional]</DescricaoEvento>
</Evento>
<InformacoesComplementares>tsInformacoesComplementares[Opcional]</
InformacoesComplementares>
<Deducao>[Opcional]
<TipoDeducao>tsTipoDeducao[Obrigatório]</TipoDeducao>
<DescricaoDeducao>tsDescricaoDeducao[Opcional]</DescricaoDeducao>
<IdentificacaoDocumentoDeducao>[Obrigatório]
<IdentificacaoNfse>[Obrigatório]
<CodigoMunicipioGerador>tsCodigoMunicipioIbge[Obrigatório]</CodigoMunicipioGerador>
<NumeroNfse>tsNumeroNfse[Obrigatório]</NumeroNfse>
<CodigoVerificacao>tsCodigoVerificacao[Opcional]</CodigoVerificacao>
</IdentificacaoNfse>
<IdentificacaoNfe>[Obrigatório]
<NumeroNfe>tsNumeroNfe[Obrigatório]</NumeroNfe>
<UfNfe>tsUf[Obrigatório]</UfNfe>
<ChaveAcessoNfe>tsChaveAcessoNfe[Opcional]</ChaveAcessoNfe>
</IdentificacaoNfe>
<OutroDocumento>[Obrigatório]
<IdentificacaoDocumento>tsIdentificacaoDocumento[Obrigatório]</
IdentificacaoDocumento>
</OutroDocumento>
</IdentificacaoDocumentoDeducao>
<DadosFornecedor>tcDadosFornecedor[Obrigatório]</DadosFornecedor>
<IdentificacaoFornecedor>[Obrigatório] (se não houver Fornecedor Exterior)
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
</IdentificacaoFornecedor>
<FornecedorExterior>[Obrigatório] (se não houver Fornecedor Nacional)
<NifFornecedor>tsNif[Opcional]</NifFornecedor>
<CodigoPais> tsCodigoPaisIbge[Obrigatório]</CodigoPais>
</FornecedorExterior>
<DataEmissao> Date[Obrigatório] </DataEmissao>
<ValorDedutivel> tsValor[Obrigatório] </ValorDedutivel>
<ValorUtilizadoDeducao> tsValor[Obrigatório] </ValorUtilizadoDeducao>
</Deducao>
</InfDeclaracaoPrestacaoServico>
</Rps>
</ListaRps>
</LoteRps>
</EnviarLoteRpsEnvio>
```

Solicitação de Cancelamento

A funcionalidade de cancelamento de NFS-e cancela uma Nota Fiscal de Serviços Eletrônica já emitida.

Caso a NFS-e não tenha sido gerada (ou já tenha sido cancelada) uma mensagem informando o fato é retornada.

Esta funcionalidade cancela apenas uma NFS-e gerada por vez e não vincula esse cancelamento a nenhum RPS, assim como a nenhuma nota substituta.

Este é um processo **síncrono**.

Esse serviço será executado através da chamada ao método **CancelarNfse**, passando a mensagem XML como parâmetro com a estrutura definida na tabela que segue.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<CancelarNfseEnvio xmlns="http://www.abrasf.org.br/ABRASF/arquivos/nfse.xsd">
<Pedido>[Obrigatório]
<InfPedidoCancelamento>[Obrigatório]
<IdentificacaoNfse>[Obrigatório]
<Numero>tsNumeroNfse[Obrigatório]</Numero>
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
<CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipal[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
</IdentificacaoNfse>
<CodigoCancelamento>tsCodigoCancelamentoNfse[Obrigatório]</CodigoCancelamento>
</InfPedidoCancelamento>
</Pedido>
</CancelarNfseEnvio>
```

Substituição de Notas

A funcionalidade de substituição de NFS-e gera uma NFS-e em substituição a outra, já gerada. A NFS-e substituída será cancelada, caso já não esteja nessa condição. Esse serviço utiliza o serviço de “Geração de NFS-e” tendo como incremento os campos que identificam a NFS-e a ser substituída, registrando o vínculo entre a nota substituta e a

substituída.

Este é um processo **síncrono**.

Esse serviço será executado pelo método **SubstituirNfse**, passando a mensagem XML como parâmetro com a estrutura definida na tabela que segue.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SubstituirNfseEnvio xmlns="http://www.abrasf.org.br/nfse.xsd">
  <SubstituicaoNfse>
    <Pedido>[Obrigatório]
      <InfPedidoCancelamento>[Obrigatório]
        <IdentificacaoNfse>[Obrigatório]</IdentificacaoNfse>
        <Numero>tsNumeroNfse[Obrigatório]</Numero>
        <CpfCnpj>[Obrigatório]
          <Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
          <Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
        </CpfCnpj>
        <InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
        <CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipioIbge[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
        <CodigoCancelamento>tsCodigoCancelamentoNfse[Obrigatório]</CodigoCancelamento>
      </InfPedidoCancelamento>
    </Pedido>
    <Rps>[Obrigatório]
      <InfDeclaracaoPrestacaoServico>[Obrigatório]
        <Rps>[Opcional]
          <IdentificacaoRps>[Opcional]
            <Numero>tsNumeroRps[Obrigatório]</Numero>
            <Serie>tsSerieRps[Obrigatório]</Serie>
            <Tipo>tsTipoRps[Obrigatório]</Tipo>
          </IdentificacaoRps>
          <DataEmissao>Date[Obrigatório]</DataEmissao>
          <Status>tsStatusRps[Obrigatório]</Status>
          <RpsSubstituido>[Opcional]
            <Numero>tsNumeroRps[Obrigatório]</Numero>
            <Serie>tsSerieRps[Obrigatório]</Serie>
            <Tipo>tsTipoRps[Obrigatório]</Tipo>
          </RpsSubstituido>
        </Rps>
        <Competencia>Date[Obrigatório]</Competencia>
        <Servico>[Obrigatório]
        <Valores>[Obrigatório]
          <ValorServicos>tsValor[Obrigatório]</ValorServicos>
          <ValorDeducoes>tsValor[Opcional]</ValorDeducoes>
          <ValorPis>tsValor[Opcional]</ValorPis>
          <ValorCofins>tsValor[Opcional]</ValorCofins>
```

```
<ValorInss>tsValor[Opcional]</ValorInss>
<ValorIrr>tsValor[Opcional]</ValorIrr>
<ValorCsll>tsValor[Opcional]</ValorCsll>
<OutrasRetencoes>tsValor[Opcional]</OutrasRetencoes>
<ValTotTributos>tsValor[Opcional]</ValTotTributos>
<ValorIss>tsValor[Opcional]</ValorIss>
<Aliquota>tsAliquota[Opcional]</Aliquota>
<DescontoIncondicionado>tsValor[Opcional]</DescontoIncondicionado>
<DescontoCondicionado>tsValor[Opcional]</DescontoCondicionado>
</Valores>
<IssRetido>tsSimNao[Obrigatório]</IssRetido>
<ResponsavelRetencao>tsResponsavelRetencao[Opcional]</ResponsavelRetencao>
<ItemListaServico>tsItemListaServico[Obrigatório]</ItemListaServico>
<CodigoCnae>tsCodigoCnae[Opcional]</CodigoCnae>
<CodigoTributacaoMunicipio>tsCodigoTributacao[Opcional]</CodigoTributacaoMunicipio>
<CodigoNbs>tsCodigoNbs[Opcional]</CodigoNbs>
<Discriminacao>tsDiscriminacao[Obrigatório]</Discriminacao>
<CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipiobge[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
<CodigoPais>tsCodigoPaisbge[Opcional]</CodigoPais>
<ExigibilidadeISS>tsExigibilidadeISS[Obrigatório]</ExigibilidadeISS>
<IdentifNaoExigibilidade>tsIdentifNaoExigibilidade[Opcional]</IdentifNaoExigibilidade>
<MunicipioIncidencia>tsCodigoMunicipiobge[Opcional]</MunicipioIncidencia>
<NumeroProcesso>tsNumeroProcesso[Opcional]</NumeroProcesso>
</Servico>
<Prestador>[Obrigatório]
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
</Prestador>
<TomadorServico>[Opcional]
<IdentificacaoTomador>[Opcional]
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
</IdentificacaoTomador>
<NifTomador>tsNif[Opcional]</NifTomador>
<RazaoSocial>tsRazaoSocial[Obrigatório]</RazaoSocial>
<Endereco>[Obrigatório] Caso seja tomador nacional
<Endereco>tsEndereco[Obrigatório]</Endereco>
<Numero>tsNumeroEndereco[Obrigatório]</Numero>
<Complemento>tsComplementoEndereco[Opcional]</Complemento>
<Bairro>tsBairro[Obrigatório]</Bairro>
<CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipiobge[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
```

```
<Uf>tsUf[Obrigatório]</Uf>
<Cep>tsCep[Obrigatório]</Cep>
</Endereco>
<EnderecoExterior>[Obrigatório] Caso seja tomador estrangeiro
<CodigoPais>tsCodigoPaisIbge[Obrigatório]</CodigoPais>
<EnderecoCompletoExterior>tsEnderecoCompletoExterior[Obrigatório]</
EnderecoCompletoExterior>
</EnderecoExterior>
<Contato>[Opcional]
<Email>tsEmail[Obrigatório]</Email>
</Contato>
</TomadorServico>
<Intermediario>[Opcional]
<IdentificacaoIntermediario>[Obrigatório]
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal[Opcional]</InscricaoMunicipal>
</IdentificacaoIntermediario>
<RazaoSocial>tsRazaoSocial[Obrigatório]</RazaoSocial>
<CodigoMunicipio>tsCodigoMunicipioIbge[Obrigatório]</CodigoMunicipio>
</Intermediario>
<ConstrucaoCivil>[Opcional]
<CodigoObra>tsCodigoObra[Obrigatório]</CodigoObra>
<Art>tsArt[Opcional]</Art>
</ConstrucaoCivil>
<RegimeEspecialTributacao>tsRegimeEspecialTributacao[Opcional]</
RegimeEspecialTributacao>
<OptanteSimplesNacional>tsSimNao[Obrigatório]</OptanteSimplesNacional>
<IncentivoFiscal>tsSimNao[Obrigatório]</IncentivoFiscal>
<Evento>[Opcional]
<IdentificacaoEvento>tsIdentificacaoEvento[Obrigatório]</IdentificacaoEvento>
<DescricaoEvento>tsDescricaoEvento[Opcional]</DescricaoEvento>
</Evento>
<InformacoesComplementares>tsInformacoesComplementares[Opcional]</
InformacoesComplementares>
<Deducao>[Opcional]
<TipoDeducao>tsTipoDeducao[Obrigatório]</TipoDeducao>
<DescricaoDeducao>tsDescricaoDeducao[Opcional]</DescricaoDeducao>
<IdentificacaoDocumentoDeducao>[Obrigatório]
<IdentificacaoNfse>[Obrigatório]
<CodigoMunicipioGerador>tsCodigoMunicipioIbge[Obrigatório]</CodigoMunicipioGerador>
<NumeroNfse>tsNumeroNfse[Obrigatório]</NumeroNfse>
<CodigoVerificacao>tsCodigoVerificacao[Opcional]</CodigoVerificacao>
</IdentificacaoNfse>
<IdentificacaoNFe>[Obrigatório]
```

```

<NumeroNfe>tsNumeroNfe[Obrigatório]</NumeroNfe>
<UfNfe>tsUf[Obrigatório]</UfNfe>
<ChaveAcessoNfe>tsChaveAcessoNfe[Opcional]</ChaveAcessoNfe>
</IdentificacaoNfe>
<OutroDocumento>[Obrigatório]
<IdentificacaoDocumento>tsIdentificacaoDocumento[Obrigatório]</
IdentificacaoDocumento>
</OutroDocumento>
</IdentificacaoDocumentoDeducao>
<DadosFornecedor>[Obrigatório]
<IdentificacaoFornecedor>[Obrigatório] (se não houver Fornecedor Exterior)
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> (Caso não haja CNPJ)
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> (Caso não haja CPF)
</CpfCnpj>
</IdentificacaoFornecedor>
<FornecedorExterior>[Obrigatório] (se não houver Fornecedor Nacional)
<NifFornecedor>tsNif[Opcional]</NifFornecedor>
<CodigoPais> tsCodigoPaislbg[Obrigatório]</CodigoPais>
</FornecedorExterior>
</DadosFornecedor>
<DataEmissao> Date[Obrigatório] </DataEmissao>
<ValorDedutivel> tsValor[Obrigatório] </ValorDedutivel>
<ValorUtilizadoDeducao> tsValor[Obrigatório] </ValorUtilizadoDeducao>
</Deducao>
</InfDeclaracaoPrestacaoServico>
</Rps>
</SubstituicaoNfse>
</SubstituirNfseEnvio>

```

Consulta de Notas de Serviços Prestados

A funcionalidade de consulta de NFS-e retorna informações de uma ou mais NFS-e conforme os parâmetros de pesquisa que podem ser a identificação da própria nota, identificação do prestador; identificação do tomador ou identificação do intermediário do serviço.

Este é um processo **síncrono**.

Esse serviço será executado pelo método **ConsultarNfseServicoPrestado**, passando a mensagem XML como parâmetro com a estrutura definida na tabela que segue.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<ConsultarNfseServicoPrestadoEnvio
xmlns="http://www.abrasf.org.br/ABRASF/arquivos/nfse.xsd">
<ConsultarNfseEnvio>
<Prestador>
<CpfCnpj>[Obrigatório]
<Cpf>tsCpf[Obrigatório]</Cpf> Caso não haja CNPJ
<Cnpj>tsCnpj[Obrigatório]</Cnpj> Caso não haja CPF
</CpfCnpj>
<InscricaoMunicipal>tsInscricaoMunicipal/Opcional</InscricaoMunicipal>
</Prestador>
<NumeroNfse>tsNumeroNfse[Obrigatório]</NumeroNfse> Caso seja pelo número da Nota
<PeriodoEmissao>[Obrigatório] Caso seja pelo período de emissão
<DataInicial>Date[Obrigatório]</DataInicial>
<DataFinal>Date[Obrigatório]</DataFinal>
</PeriodoEmissao>
<PeriodoCompetencia>[Obrigatório] Caso seja pelo período da competência
<DataInicial>Date[Obrigatório]</DataInicial>
<DataFinal>Date[Obrigatório]</DataFinal>
</PeriodoCompetencia>
</ConsultarNfseEnvio>
</ConsultarNfseServicoPrestadoEnvio>
```

Dicionário de Termos

A seguir encontra-se a tabela com a lista dos tipos simples que serão utilizados como tipos de dados. A tabela está dividida em 4 colunas, a saber:

- Campo: nome do tipo simples;
- Tipo: tipo primitivo de dados utilizados pelo campo:
 - C: Caractere;
 - N: Número;
 - D: Data ou Data/Hora;
 - T: Token
- Descrição: descreve informações sobre o campo;
- Tamanho: tamanho do campo:

Quando forem caracteres o tamanho define a quantidade máxima de caracteres que o texto poderá ter;

Quando for numérico o tamanho pode ser representado das seguintes formas:

- Número inteiro, que define o total de dígitos existente no número.
Exemplo: “15” significa que o número poderá ter, no máximo, 15 dígitos;
- Número fracionário, que define o total de dígitos e quantos deles serão designados para a parte fracionária.
Exemplo: “15,2” significa que o número poderá ter, no máximo, 15 dígitos sendo 2 deles a da parte fracionária. A parte fracionária não é obrigatória quando assim definido;

Quando for data, não haverá definição de tamanho.

As TAGs que permitirem valores nulos devem ser omitidas da estrutura XML a ser enviada quando seus valores forem nulos.

Campo	Tipo	Descrição	Tamanho
tsNumeroNfse	N	Número da Nota Fiscal de Serviço Eletrônica, formado por um número sequencial com 15 posições.	15
tsCodigoVerificacao	C	Código de verificação do número da nota.	9
tsNif	C	Número de Identificação Fiscal.	40
tsStatusRps	N	Código de status do RPS: 1 – Normal; 2 – Cancelado.	1
tsStatusNfse	N	Código de status da NFS-e: 1 – Normal;	1

tsExigibilidadeIss	N	2 – Cancelado. Código de natureza da operação: 1 – Exigível; 2 – Não incidência; 3 – Isenção; 4 – Exportação; 5 – Imunidade; 6 – Exigibilidade Suspensa por Decisão Judicial; 7 – Exigibilidade Suspensa por Processo Administrativo.	2
tsIdentifNaoExigibilidade	C	Identificação da não exigibilidade do ISSQN – somente para os casos de benefício fiscal.	4
tsNumeroProcesso	C	Número do processo judicial ou administrativo de suspensão da exigibilidade.	30
tsRegimeEspecialTributacao	N	Código de identificação do regime especial de tributação: 1 – Microempresa municipal; 2 – Estimativa; 3 – Sociedade de profissionais; 4 – Cooperativa; 5 – Microempresário Individual (MEI); 6 – Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (ME EPP).	2
tsSimNao	N	Identificação de Sim/Não: 1 – Sim; 2 – Não.	1
tsResponsavelRetencao	N	Identificação do responsável pela retenção do ISS: 1 – Tomador; 2 – Intermediário.	1
tsPagina	N	Número da página da consulta.	6
tsNumeroRps	N	Número do RPS.	15
tsSerieRps	C	Número de série do RPS.	5
tsTipoRps	N	Código de tipo de RPS: 1 – RPS; 2 – Nota Fiscal Conjugada (Mista); 3 – Cupom.	1
tsOutrasInformacoes	C	Informações adicionais ao documento.	510
tsValor	N	Valor monetário. Formato: 0.00 (ponto separando casa decimal) Ex: 1.234,56 = 1234.56 1.000,00 = 1000.00 1.000,00 = 1000	15,2
tsItemListaServico	C	Subitem do serviço prestado conforme LC 116/2003.	5
tsCodigoCnae	N	Código CNAE.	7
tsCodigoTributacao	C	Código de Tributação.	20
tsDescricaoCodigoTributacaoMunicípio	C	Descrição do código de tributação do município.	1000
tsCodigoNbs	C	Código de NBS.	9
tsAliquota	N	Alíquota. Valor percentual. Formato: 00.00	4,2

	Ex: 1% = 1	
	25,5% = 25.5	
	10% = 10	
tsDiscriminacao	C Discriminação do conteúdo da NFS-e.	2000
tsCodigoMunicipioIbge	N Código de identificação do município conforme tabela do IBGE.	7
tsInscricaoMunicipal	C Número de inscrição municipal.	15
tsRazaoSocial	C Razão Social do contribuinte.	150
tsNomeFantasia	C Nome fantasia.	60
tsCnpj	C Número CNPJ.	14
tsEndereco	C Tipo e nome do logradouro (Av., Rua..., ...).	255
tsNumeroEndereco	C Número do imóvel.	60
tsComplementoEndereco	C Complemento de endereço.	60
tsBairro	C Bairro.	60
tsUf	C Sigla da unidade federativa.	2
tsCodigoPaisIbge	C Código de identificação do município conforme tabela de país do IBGE.	4
tsCep	C Número do CEP Formato: [0-9]{8}	8
tsEmail	C E-mail.	80
tsTelefone	C Telefone.	20
tsCpf	C Número de CPF.	11
tsCodigoObra	C Código de Obra.	30
tsArt	C Código ART.	30
tsIdentificacaoEvento	C Identificação do evento.	30
tsDescricaoEvento	C Descrição do evento.	255
tsInformacoesComplementares	C Informações complementares para uso do prestador de serviços conforme regulamento do município, preenchido no padrão JSON.	2000
tsNumeroLote	N Número do Lote de RPS.	15
tsNumeroProtocolo	C Número do protocolo de recebimento do lote RPS.	50
tsSituacaoLoteRps	N Código de situação de lote de RPS: 1 – Não Recebido; 2 – Não Processado; 3 – Processado com Erro; 4 – Processado com Sucesso.	1
tsQuantidadeRps	N Quantidade de RPS do Lote.	4
tsCodigoMensagemAlerta	C Código de mensagem de retorno de serviço.	4
tsDescricaoMensagemAlerta	C Descrição da mensagem de retorno de serviço.	200
tsCodigoCancelamentoNfse	C Código de cancelamento com base na tabela de Erros e alertas: 2 – Serviço não prestado; 3 – Erro de assinatura;	4

	4 – Duplicidade da nota;	
	5 – Erro de processamento.	
	Importante: Os códigos 3 (Erro de assinatura) e 5 (Erro de processamento) são de uso restrito da Administração Tributária Municipal.	
tsIdTag	C Atributo de identificação da tag a ser assinada no documento XML.	255
tsVersao	T Versão do leiaute. Formato: [1-9]{1}[0-9]{0,1}\.[0-9]{2}	
tsTipoDeducao	N Código de identificação do tipo da dedução: 1 – Materiais; 2 – Subempreitada de mão de obra; 3 – Serviços; 4 – Produção externa; 5 – Alimentação e bebidas/frigobar; 6 – Reembolso de despesas; 7 – Repasse consorciado; 8 – Repasse plano de saúde; 99 – Outras deduções.	2
tsDescricaoDeducao	C Descrição do tipo da dedução, caso ela não seja autoexplicativa, como “Outras deduções”.	150
tsNumeroNfe	N Número da NF-e.	9
tsChaveAcessoNfe	N Chave de acesso da NF-e.	44
tsIdentificacaoDocumento	C Identificação e descrição de documento.	255
tsEnderecoCompletoExterior	C Descrição do endereço do exterior.	255

Link do Webservice

<https://nota.marica.rj.gov.br/webservice/index/producao?wsdl>