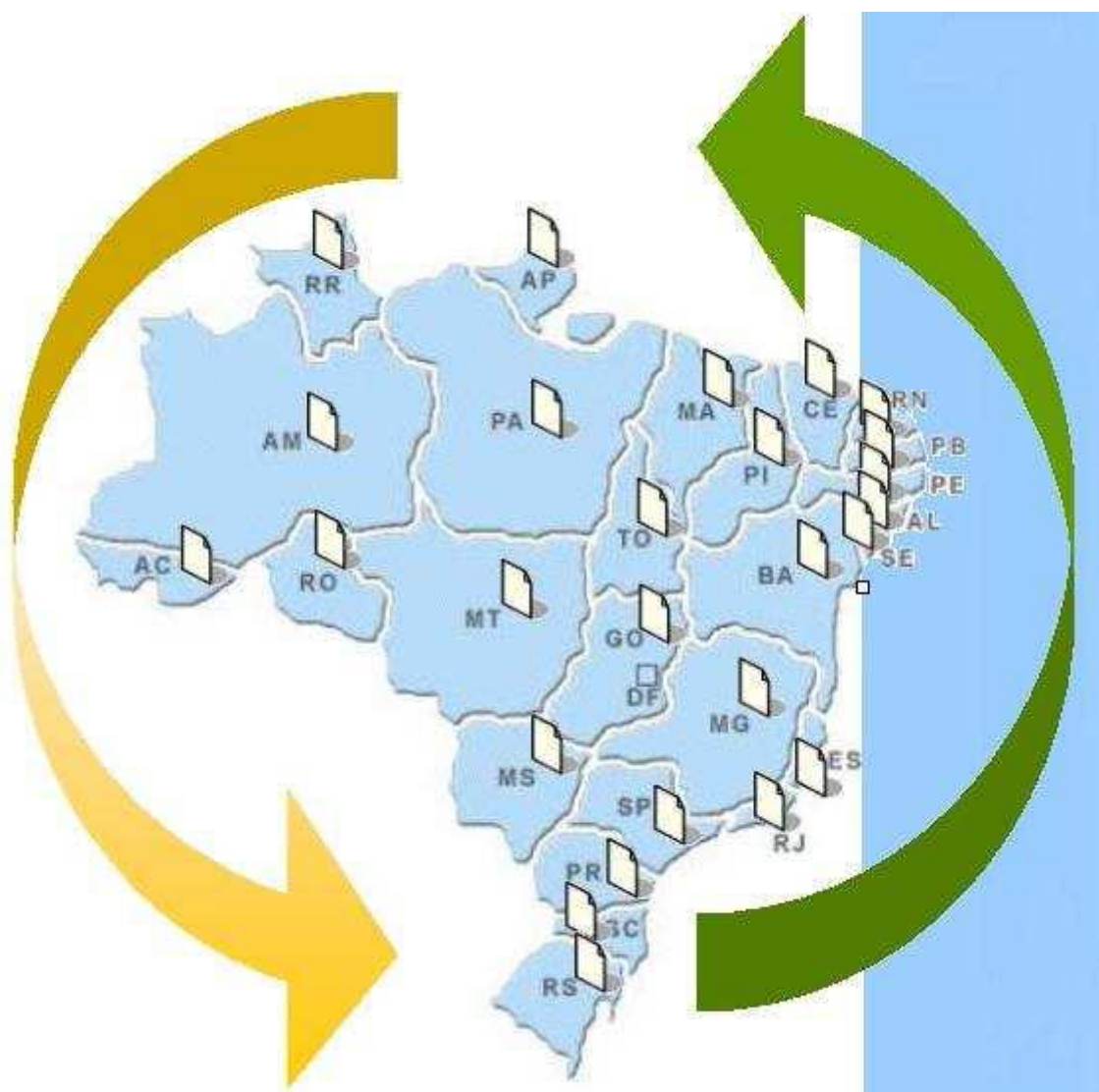


| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 1 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|

NFSe

Manual de Integração Com Web Service



| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 2 / 27 |

ÍNDICE

| | | |
|------------|--|----|
| 1. | INTRODUÇÃO | 5 |
| 1.1 | NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-E | 5 |
| 1.2 | RECIBO PROVISÓRIO DE SERVIÇO – RPS | 5 |
| 2 | ARQUITETURA DE COMUNICAÇÃO COM O CONTRIBUINTE | 5 |
| 2.1 | MODELO CONCEITUAL | 5 |
| 2.1.1 | Recepção e Processamento de Lote de RPS | 6 |
| 2.1.2 | Consulta de Lote de NFS-e | 6 |
| 2.1.3 | Consulta de NFS-e por Lote e Seqüência | 7 |
| 2.1.4 | Cancelamento de NFS-e | 7 |
| 2.1.5 | Padrão de Comunicação | 8 |
| 2.2 | PADRÃO DAS MENSAGENS XML DE RETORNO | 8 |
| 3 | ESTRUTURA DE DADOS DO WEB SERVICE | 9 |
| 3.1 | MODELO OPERACIONAL | 9 |
| 3.1.1 | Serviços Síncronos | 9 |
| 3.1.2 | Serviços Assíncronos | 10 |
| 4 | Endereço do Web Service | 11 |
| 4.1 | Caminho para acessar a Web Service: | 11 |
| 4.2 | Parâmetros de Entrada: | 11 |
| 4.3 | Parâmetros de Saída: | 11 |
| 5 | FORMATOS E PADRÕES UTILIZADOS | 12 |
| 6 | TAGs do Leiaute XML para Importação de Lote de RPS | 13 |
| 6.1 | Tag NFSE | 13 |
| 6.1.1 | Tag IDENTIFICACAO | 13 |
| 6.1.1.1 | Tag MESCOMP | 13 |
| 6.1.1.2 | Tag ANOCOMP | 13 |
| 6.1.1.3 | Tag INSCRICAO | 13 |
| 6.1.1.4 | Tag VERSAO | 13 |
| 6.1.2 | Tag NOTAS | 14 |
| 6.1.2.1 | Tag NOTA | 14 |
| 6.1.2.1.1 | Tag RPS | 14 |
| 6.1.2.1.2 | Tag LOTE | 14 |
| 6.1.2.1.3 | Tag SEQUENCIA | 14 |
| 6.1.2.1.4 | Tag NFECODIGO | 14 |
| 6.1.2.1.5 | Tag DATAEMISSAO | 14 |
| 6.1.2.1.6 | Tag HORAEMISSAO | 15 |
| 6.1.2.1.7 | Tag LOCAL | 15 |
| 6.1.2.1.8 | Tag UFFORA | 15 |
| 6.1.2.1.9 | Tag MUNICIPIOFORA | 15 |
| 6.1.2.1.10 | Tag PAISFORA | 15 |
| 6.1.2.1.11 | Tag SITUACAO | 15 |
| 6.1.2.1.12 | Tag RETIDO | 16 |
| 6.1.2.1.13 | Tag ATIVIDADE | 16 |
| 6.1.2.1.14 | Tag ALIQUOTAAPLICADA | 16 |
| 6.1.2.1.15 | Tag DEDUCAO | 16 |
| 6.1.2.1.16 | Tag IMPOSTO | 16 |
| 6.1.2.1.17 | Tag RETENCAO | 16 |
| 6.1.2.1.18 | Tag OBSERVACAO | 16 |

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 3 / 27 |

| | | |
|------------|--|----|
| 6.1.2.1.19 | Tag CPFCNPJ | 17 |
| 6.1.2.1.20 | Tag RGIE | 17 |
| 6.1.2.1.21 | Tag NOMERAZAO | 17 |
| 6.1.2.1.22 | Tag NOMEFANTASIA | 17 |
| 6.1.2.1.23 | Tag MUNICIPIO | 17 |
| 6.1.2.1.24 | Tag BAIRRO | 17 |
| 6.1.2.1.25 | Tag CEP | 17 |
| 6.1.2.1.26 | Tag PREFIXO | 18 |
| 6.1.2.1.27 | Tag LOGRADOURO | 18 |
| 6.1.2.1.28 | Tag COMPLEMENTO | 18 |
| 6.1.2.1.29 | Tag NUMERO | 18 |
| 6.1.2.1.30 | Tag EMAIL | 18 |
| 6.1.2.1.31 | Tag DENTROPAIS | 18 |
| 6.1.2.1.32 | Tag DEDMATERIAIS | 18 |
| 6.1.2.1.33 | Tag DATAVENCIMENTO | 19 |
| 6.1.2.1.34 | Tag PIS | 19 |
| 6.1.2.1.35 | Tag COFINS | 19 |
| 6.1.2.1.36 | Tag INSS | 19 |
| 6.1.2.1.37 | Tag IR | 19 |
| 6.1.2.1.38 | Tag CSLL | 19 |
| 6.1.2.1.39 | Tag ICMS | 20 |
| 6.1.2.1.40 | Tag IPI | 20 |
| 6.1.2.1.41 | Tag IOF | 20 |
| 6.1.2.1.42 | Tag CIDE | 20 |
| 6.1.2.1.43 | Tag OUTROSTRIBUTOS | 20 |
| 6.1.2.1.44 | Tag OUTRASRETENCOES | 20 |
| 6.1.2.2 | Tag SERVICOS | 20 |
| 6.1.2.2.1 | Tag SERVICIO | 21 |
| 6.1.2.2.2 | Tag DESCRICAO | 21 |
| 6.1.2.2.3 | Tag VALORUNIT | 21 |
| 6.1.2.2.4 | Tag QUANTIDADE | 21 |
| 6.1.2.3 | Tag MATERIAIS | 21 |
| 6.1.2.3.1 | Tag MATERIAL | 22 |
| 6.1.2.3.2 | Tag MATDESCRICAO | 22 |
| 6.1.2.3.3 | Tag MATVALORUNIT | 22 |
| 6.1.2.3.4 | Tag MATQUANTIDADE | 22 |
| 6.1.2.3.5 | Tag MATNOTA | 22 |
| 6.1.2.3.6 | Tag MATCPFCNPJ | 22 |
| 7 | Leiaute para Cancelamento | 24 |
| 7.1 | Tag NFSE | 24 |
| 7.1.1 | Tag IDENTIFICACAO | 24 |
| 7.1.2 | Tag INSCRICAO | 24 |
| 7.1.3 | Tag LOTE | 25 |
| 7.1.4 | Tag SEQUENCIA | 25 |
| 8 | Leiaute para Consulta de Lote de NFS-e | 25 |
| 8.1 | Tag NFSE | 25 |
| 8.1.1 | Tag IDENTIFICACAO | 25 |
| 8.1.2 | Tag INSCRICAO | 25 |
| 8.1.3 | Tag LOTE | 26 |

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|-----------------------|----------------|--------------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 4 / 27 |

| | | |
|-------|---|----|
| 9 | Leiaute para Consulta de NFS-e por Lote e Sequência | 27 |
| 9.1 | Tag NFSE..... | 27 |
| 9.1.1 | Tag IDENTIFICACAO | 27 |
| 9.1.2 | Tag INSCRICAO | 27 |
| 9.1.3 | Tag LOTE | 27 |
| 9.1.4 | Tag SEQUENCIA | 27 |

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 5 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|

1. INTRODUÇÃO



Este manual tem como objetivo apresentar as especificações e critérios técnicos necessários para utilização do Web Service disponibilizado pelo Sistema de ISS Online, para as empresas prestadoras e/ou tomadoras de serviços.

Através do Web Service as empresas poderão integrar seus próprios sistemas de informações com o Sistema de Notas Fiscais de Serviço Eletrônicas do ISS Online. Desta forma, consegue-se automatizar o processo de geração, consulta e cancelamento de NFS-e.

1.1 NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-E

A Nota Fiscal de Serviços Eletrônica (NFS-e) é um documento de existência exclusivamente digital, gerado e armazenado eletronicamente pela prefeitura ou por outra entidade conveniada, para documentar as operações de prestação de serviços. A geração da NFS-e será feita, automaticamente, por meio de serviços informatizados, disponibilizados aos contribuintes. Para que sua geração seja efetuada, dados que a compõem serão informados, analisados, processados, validados e, se corretos, gerarão o documento. A responsabilidade pelo cumprimento da obrigação acessória de emissão da NFS-e e pelo correto fornecimento dos dados à secretaria, para a geração da mesma, é do contribuinte.

1.2 RECIBO PROVISÓRIO DE SERVIÇO – RPS

A NFS-e somente será gerada através dos serviços informatizados disponibilizados pelas Prefeituras. Esse tipo de serviço é seguido de alguns riscos inerentes à ininterrupta disponibilidade, podendo, portanto, em alguns momentos tornar-se indisponível. Visando manter as atividades dos contribuintes ininterruptas, independente de os serviços informatizados disponibilizados pelas Prefeituras estarem disponíveis, foi criado o Recibo Provisório de Serviços (RPS), que é um documento de posse e responsabilidade do contribuinte, que deverá ser gerado manualmente ou por alguma aplicação local, possuindo uma numeração seqüencial crescente e devendo ser convertido em NFS-e no prazo estipulado pela legislação tributária municipal.

2 ARQUITETURA DE COMUNICAÇÃO COM O CONTRIBUINTE

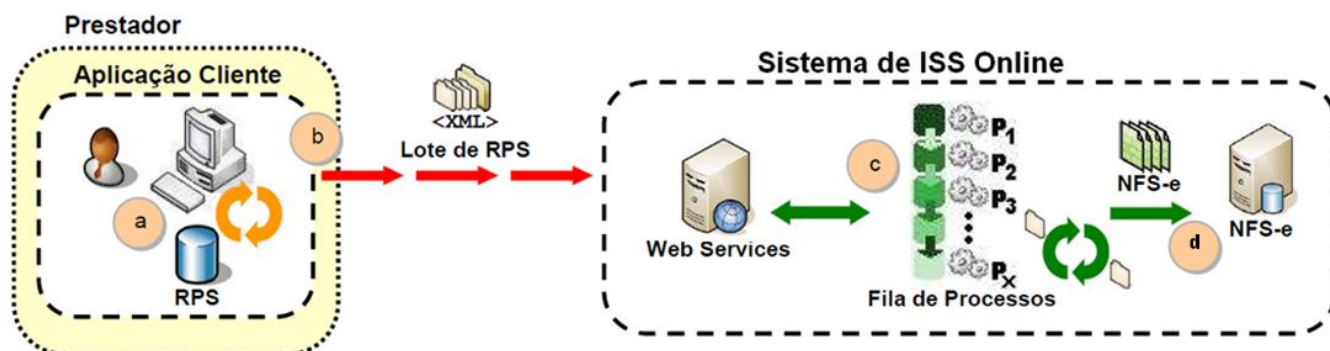
2.1 MODELO CONCEITUAL

Através da Web Service, o Sistema de Notas Fiscais de Serviço Eletrônicas do ISS Online disponibilizará serviços que poderão ser acessados pelos sistemas dos contribuintes. A seguir, estão resumidos os serviços disponíveis e suas respectivas funcionalidades básicas.

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 6 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|

2.1.1 Recepção e Processamento de Lote de RPS

Esse serviço compreende a recepção do Lote de RPS, quando efetuada a recepção, o Lote entrará na fila para processamento posterior onde serão feitas as validações necessárias e geração das NFS-e.

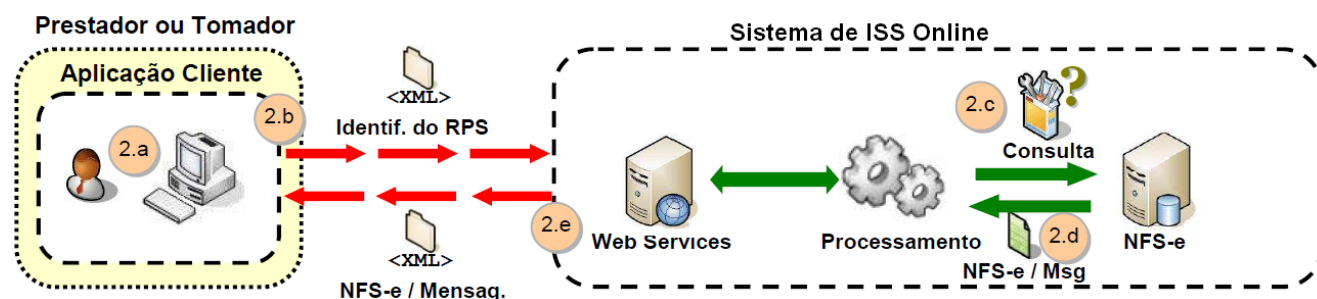


Passos para execução

1. A aplicação acessa o serviço de "Recepção e Processamento de Lote de RPS" enviando o lote (fluxo "b").
2. A requisição é recebida pelo servidor do Web Service que grava as informações recebidas (fluxo "c").

2.1.2 Consulta de Lote de NFS-e

Esse serviço efetua a consulta de uma NFS-e a partir do número de Lote das NFS-e importadas.



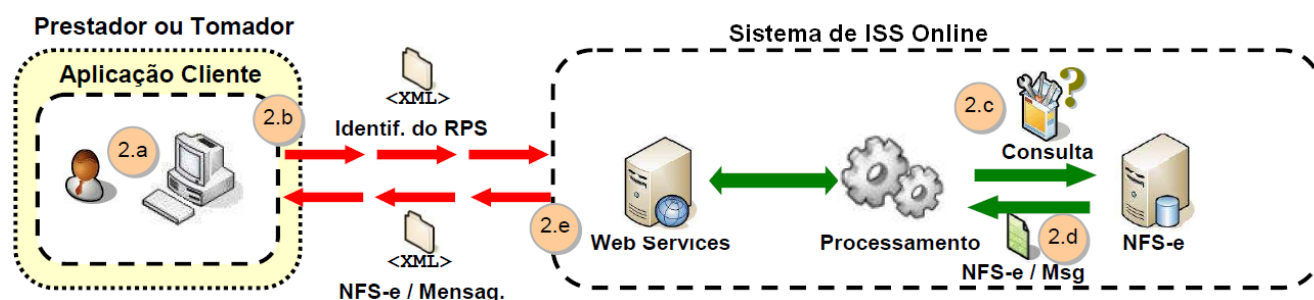
Passos para execução

1. A aplicação acessa o serviço de "Consulta de NFS-e por Lote" e submete os dados para processamento (fluxo "2.b").
2. A requisição é recebida pelo servidor do Web Service, que verifica os dados preenchidos e identifica a NFS-e correspondente (fluxos "2.c" e "2.d").
3. O Web Service retorna uma mensagem com o resultado do processamento do serviço (fluxo "2.e").

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 7 / 27 |

2.1.3 Consulta de NFS-e por Lote e Seqüência

Esse serviço efetua a consulta de uma NFS-e a partir do número de Lote e seqüência das NFS-e importadas.

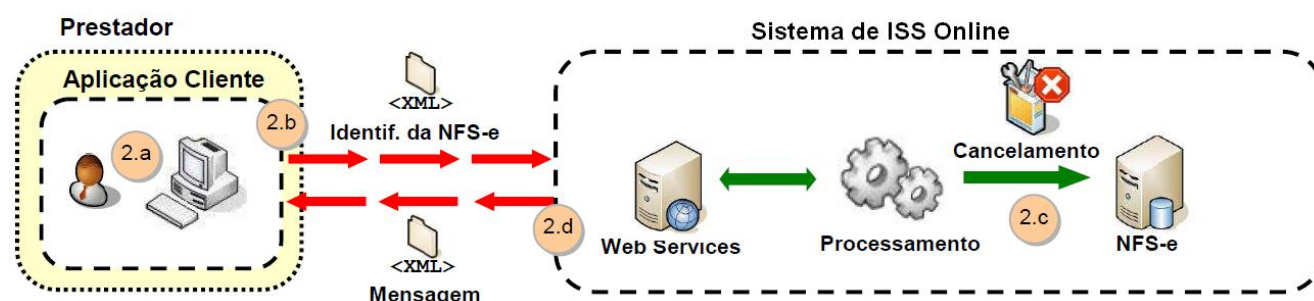


Passos para execução

1. A aplicação acessa o serviço de "Consulta de NFS-e por Lote e Seqüência" e submete os dados para processamento (fluxo "2.b").
2. A requisição é recebida pelo servidor do Web Service, que verifica os dados preenchidos e identifica a NFS-e correspondente (fluxos "2.c" e "2.d").
3. O Web Service retorna uma mensagem com o resultado do processamento do serviço (fluxo "2.e").

2.1.4 Cancelamento de NFS-e

Esse serviço permite o cancelamento direto de uma NFS-e sem substituição da mesma por outra.



Passos para execução

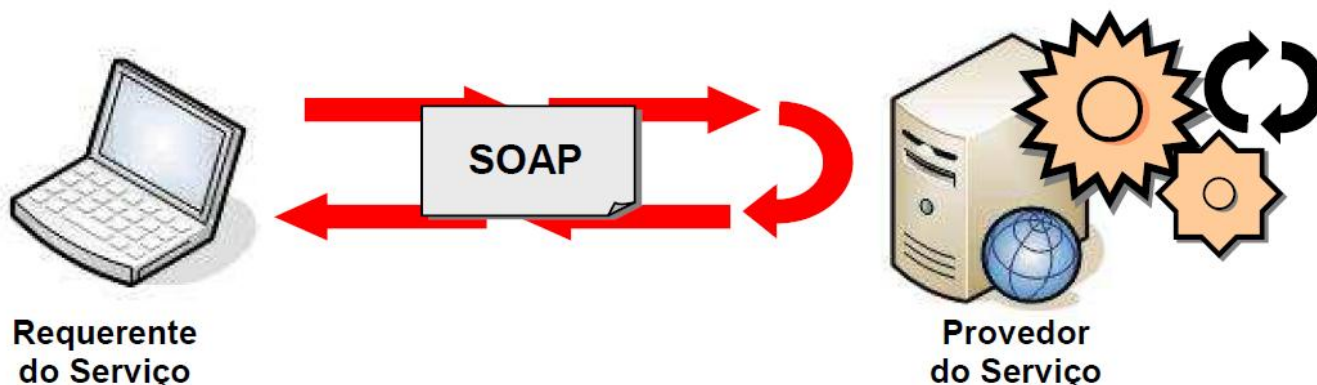
1. A aplicação acessa o serviço de "Cancelamento de NFS-e" e submete os dados para processamento (fluxo "2.b").
2. A requisição é recebida pelo servidor da Web Service, que verifica os dados preenchidos, identifica a NFS-e correspondente e efetua o seu cancelamento (fluxo "2.c").
3. O Web Service retorna uma mensagem com o resultado do processamento do serviço (fluxo "2.d").

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 8 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|

2.1.5 Padrão de Comunicação

O meio físico de comunicação utilizado entre os sistemas de informação dos contribuintes e o Sistema de Notas Fiscais de Serviço Eletrônicas do Sistema de ISS Online será a Internet, com a necessidade de identificação do usuário através do CPF/CNPJ do usuário e senha.

A troca de mensagens entre a Web Service do Sistema de Notas Fiscais de Serviço Eletrônicas do ISS Online 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.



As chamadas aos serviços serão feitas enviando como parâmetro um documento XML a ser processado pelo sistema. Esse documento não fará parte da descrição do serviço (arquivo WSDL), e o formato do XML correspondente ao serviço deverá ser consultado nesse manual de integração.

2.2 PADRÃO DAS MENSAGENS XML DE RETORNO

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 ISO-8859-1 a chamada do Web Service disponibilizado pelo Sistema de ISS Online e os respectivos resultados do processamento são realizadas através das mensagens com o seguinte padrão:

Estrutura XML padrão para todas as mensagens de chamada e retorno de resultado do Web Service disponibilizado pelo Sistema de ISS Online. A área de cabeçalho está sendo utilizada para armazenar a versão do XML e a codificação. Segue a baixo a estrutura do leiaute XML utilizado para as mensagens de retorno.

EXEMPLO:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
  <NFSE>
    <INCONSISTENCIA>
      <ERRO>Mensagem de Erro</ERRO>
    </INCONSISTENCIA>
  </NFSE>
```


| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 9 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|

3 ESTRUTURA DE DADOS DO WEB SERVICE

Existirá uma única Web Service com todos os serviços apresentados no item. O fluxo de comunicação é sempre iniciado pelo sistema do contribuinte através do envio de uma mensagem XML à Web Service com o pedido do serviço desejado.

3.1 MODELO OPERACIONAL

A forma de processamento das solicitações de serviços no projeto Nota Fiscal de Serviços Eletrônica pode ser síncrona, caso o atendimento da solicitação de serviço seja realizada na mesma conexão ou assíncrona, quando o processamento do serviço solicitado não é atendido na mesma conexão, devido à uma demanda de processamento de grande quantidade de informação. Nesta situação torna-se necessária a realização de mais uma conexão para a obtenção do resultado do processamento. As solicitações de serviços que exigem processamento intenso serão executadas de forma assíncrona e as demais solicitações de serviços de forma síncrona.

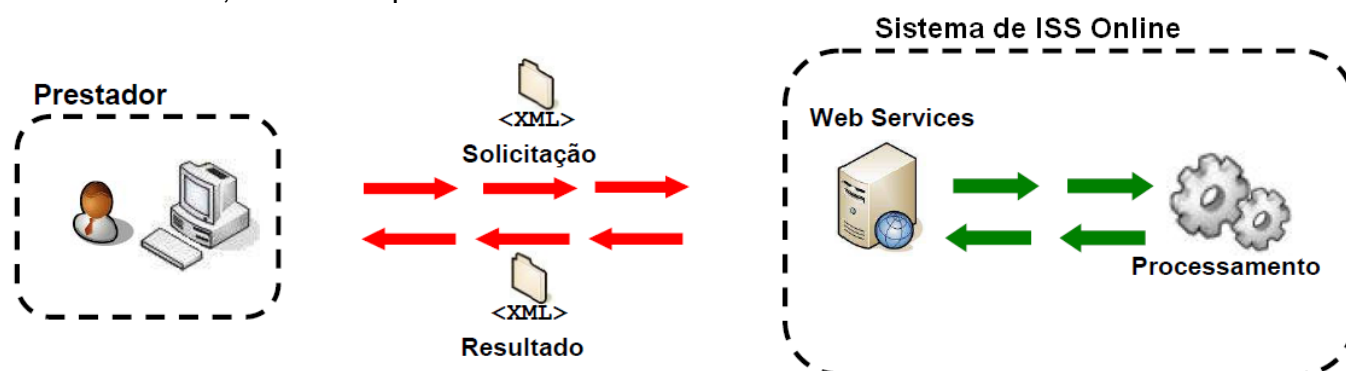
Assim, os serviços da NFS-e serão implementados da seguinte forma:

| Serviço | Implementação |
|---|---------------|
| Recepção e Processamento de Lote de RPS | Assíncrona |
| Cancelamento de NFS-e | Síncrona |
| Consulta de Lote de NFS-e | Síncrona |
| Consulta de NFS-e por Lote e Seqüência | Síncrona |

3.1.1 Serviços Síncronos

As solicitações de serviços de implementação síncrona são processadas imediatamente e o resultado do processamento é obtido em uma única conexão.

Abaixo, o fluxo simplificado de funcionamento:



Etapas do processo ideal:

1. O aplicativo do contribuinte inicia a conexão enviando uma mensagem de solicitação de serviço para o Web Service;
2. O Web Service recebe a mensagem de solicitação de serviço e encaminha ao aplicativo da NFS-e que irá processar o serviço solicitado;

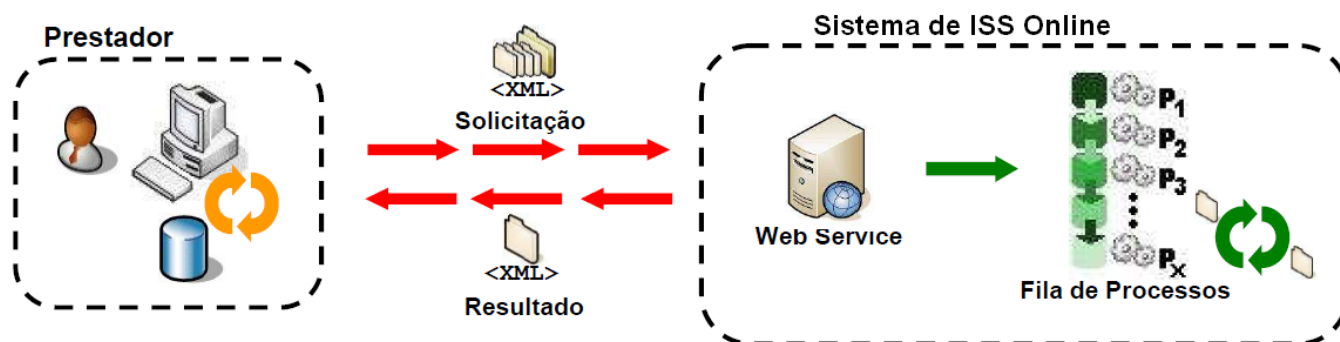
| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 10 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

3. O aplicativo da NFS-e recebe a mensagem de solicitação de serviços e realiza o processamento, devolvendo uma mensagem de resultado do processamento ao Web Service;
4. O Web Service recebe a mensagem de resultado do processamento e o encaminha ao aplicativo do contribuinte;
5. O aplicativo do contribuinte recebe a mensagem de resultado do processamento e caso não exista outra mensagem, encerra a conexão.

3.1.2 Serviços Assíncronos

As solicitações de serviços de implementação assíncrona são processadas de forma distribuída por vários processos e o resultado do processamento somente é obtido na segunda conexão.

Abaixo, o fluxo simplificado de funcionamento:



Etapas do processo ideal:

Solicitação e processamento:

1. O aplicativo do contribuinte inicia a conexão enviando uma mensagem de solicitação de serviço para o Web Service de recepção de solicitação de serviços;
2. O Web Service de recepção de solicitação de serviços recebe a mensagem de solicitação de serviço e a coloca na fila de serviços solicitados, acrescentando o CNPJ do transmissor;
3. Na estrutura interna do aplicativo de NFS-e a solicitação de serviços é retirada da fila de serviços solicitados pelo aplicativo da NFS-e em momento específico, definido pela equipe técnica da NFS-e;
4. O serviço solicitado é processado pelo aplicativo da NFS-e e o resultado do processamento é colocado na fila de serviços processados;

Obtenção do resultado do serviço:

5. O aplicativo do contribuinte, através do número do lote, envia uma consulta ao serviço que retornará o resultado do processamento daquele lote, iniciando uma conexão com o Web Service;
6. O Web Service recebe a mensagem de consulta e localiza o resultado de processamento da solicitação de serviço;
7. O Web Service devolve o resultado do processamento ao aplicativo contribuinte;
8. O aplicativo do contribuinte recebe a mensagem de resultado do processamento e, caso não exista outra mensagem, encerra a conexão.

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 11 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

4 Endereço do Web Service

O endereço da web service que o contribuinte deverá acessar, para realizar a comunicação com o sistema de ISS Online, disponibilizado pela prefeitura, deverá seguir o seguinte padrão:

4.1 Caminho para acessar a Web Service:

[http://\[SERVIDOR\]:8080/\[APLICAÇÃO\]/servlet/anfse?wsdl](http://[SERVIDOR]:8080/[APLICAÇÃO]/servlet/anfse?wsdl)

4.2 Parâmetros de Entrada:

- **“Operação”** refere-se ao tipo de execução do Web Service e aceita até 1 caractere numérico, sendo somente três valores aceitos 1 - Recepção e Processamento de Lote de RPS, 2 - Cancelamento de NFS-e e 3 - Consulta de NFS-e.
- **“Usuário”** refere-se ao CPF/CNPJ do usuário cadastrado no sistema de ISS Online e aceita até 20 caracteres alfanuméricos sem pontos e traços.
- **“Senha”** refere-se a senha do usuário cadastrado no sistema de ISS Online aceitando até 40 caracteres, a senha deverá ser criptografada utilizando o tipo de criptografia **“MD5” (Message-Digest algorithm 5)**.
- **“ArquivoXML”** refere-se ao arquivo no formato citado neste documento, contendo as informações referentes a nota, esse arquivo deve ter no Máximo o tamanho de 1024 kbytes.

4.3 Parâmetros de Saída:

- **“MensagemXML”** refere-se ao arquivo de retorno que segue o modelo citado neste documento com o padrão XML, onde serão retornadas as mensagens de erro encontradas na importação do arquivo.

| Operação | Usuário | Senha | ArquivoXML | MensagemXML |
|-------------------|----------|--------------|----------------|------------------------|
| 1 – Recepção | CPF/CNPJ | Criptografia | <NFE>...</NFE> | |
| 2 – Cancelamento | CPF/CNPJ | Criptografia | <NFE>...</NFE> | <NFE>..Retorno..</NFE> |
| 3 – Consulta Lote | CPF/CNPJ | Criptografia | <NFE>...</NFE> | <NFE>..Retorno..</NFE> |
| 3 – Consulta | CPF/CNPJ | Criptografia | <NFE>...</NFE> | <NFE>..Retorno..</NFE> |

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 12 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

5 FORMATOS E PADRÕES UTILIZADOS

Abaixo segue algumas formatações de dados que devem ser seguidas para geração correta na estrutura dos arquivos.

| Formato | Observações |
|------------------|---|
| Data | Formato: DD/MM/AAAA Onde: DD = dia com 2 caracteres MM = mês com 2 caracteres AAAA = ano com 4 caracteres |
| Hora | Formato: HH:MM:SS Onde: HH = hora com 2 caracteres MM: minuto com 2 caracteres SS: segundo com 2 caracteres |
| Valores Decimais | Formato: 0.00 O ponto (.) deve ser utilizado para separar a parte inteira da fracionária. Exemplo: 48.56 1.00 0.50 |

Não deve ser inserido carácter não significativo para preencher o tamanho completo do campo, ou seja, zeros antes de número ou espaço em branco após cadeia de caracteres. A posição do campo é definida na estrutura do documento **XML** através de **TAGs** (<tag>conteúdo</tag>).

Apesar de alguns valores não serem obrigatórios em alguns casos, TODAS as TAGs são obrigatórias.

Para reduzir o tamanho final do arquivo **XML** da NFS-e alguns cuidados de programação deverão ser assumidos:

- Não incluir "zeros não significativos" para campos numéricos;
- Não incluir "espaços" no início ou no final de campos numéricos e alfanuméricos;
- Não incluir comentários no arquivo **XML**;
- Não incluir anotação e documentação no arquivo **XML** (**TAG annotation** e **TAG documentation**);
- Não incluir caracteres de formatação no arquivo **XML** ("line-feed", "carriage return", "tab", caractere de "espaço" entre as **TAGs**).

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 13 / 27 |

6 TAGs do Leiaute XML para Importação de Lote de RPS

6.1 Tag NFSE

A tag NFSE é a raiz na árvore do documento **XML** e é apenas informativa e não necessita de informação produzida, deve ser aberta no início do arquivo e fechada no final do mesmo, funcionando como delimitadora do documento.

```
<NFSE>
```

```
...  
</NFSE>
```

6.1.1 Tag IDENTIFICACAO

A tag IDENTIFICACAO é a 1ª filha na árvore do documento **XML** e é agrupa as informações referentes a identificação da NFS-e.

```
<IDENTIFICACAO>
```

```
...  
</IDENTIFICACAO>
```

6.1.1.1 Tag MESCOMP

A tag MESCOMP refere-se ao mês de competência da NFS-e e aceita apenas números de 2 dígitos.

```
<MESCOMP>MM</MESCOMP>
```

6.1.1.2 Tag ANOCOMP

A tag ANOCOMP refere-se ao ano de competência da NFS-e e aceita apenas números de 4 dígitos.

```
<ANOCOMP>AAAA</ANOCOMP>
```

6.1.1.3 Tag INSCRICAO

A tag INSCRICAO refere-se a inscrição mobiliária do prestador da NFS-e e aceita apenas números inteiros de até 9 dígitos.

```
<INSCRICAO>17450</INSCRICAO>
```

6.1.1.4 Tag VERSAO

A tag VERSAO refere-se a versão do leiaute do arquivo de importação/exportação de NFS-e.

```
<VERSAO>2.00</VERSAO>
```

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------|----------------|--------------------|
| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 14 / 27 |

6.1.2 Tag NOTAS

A tag NOTAS refere as Notas Fiscais Eletrônicas, também é apenas informativa, deve ser aberta no início da declaração das notas e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para as Notas Fiscais Eletrônicas.

```
<NOTAS>  
...  
</NOTAS>
```

6.1.2.1 Tag NOTA

A tag NOTA refere a cada Nota Fiscal Eletrônica, também é apenas informativa, deve ser aberta no início de cada NFS-e e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para cada NFS-e.

```
<NOTA>  
...  
</NOTA>
```

6.1.2.1.1 Tag RPS

A tag RPS refere-se ao número do Recibo Provisório de Serviços do qual a NFS-e é originária e aceita valores alfanuméricos de até 14 caracteres.

```
<RPS>0000-0000-0000</RPS>
```

6.1.2.1.2 Tag LOTE

A tag LOTE refere-se ao lote da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<LOTE>1</LOTE>
```

6.1.2.1.3 Tag SEQUENCIA

A tag SEQUENCIA refere-se a sequência da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<SEQUENCIA>1</SEQUENCIA>
```

6.1.2.1.4 Tag NFECODIGO

A tag NFECODIGO refere-se ao código da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<NFECODIGO>1</NFECODIGO>
```

6.1.2.1.5 Tag DATAEMISSAO

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 15 / 27 |

A tag DATAEMISSAO refere-se a data da NFS-e e aceita apenas números e o separador para o formato Data.

<DATAEMISSAO>DD/MM/AAAA</DATAEMISSAO>

6.1.2.1.6 Tag HORAEMISSAO

A tag HORAEMISSAO refere-se a hora de emissão da NFS-e e aceita apenas números e os caracteres separadores para o formato Hora.

<HORAEMISSAO>HH:MM:SS</HORAEMISSAO>

6.1.2.1.7 Tag LOCAL

A LOCAL refere-se ao local em que o serviço foi prestado e aceita apenas dois valores: D para dentro do município e F para fora do município.

<LOCAL>D</LOCAL>

6.1.2.1.8 Tag UFFORA

A tag UFFORA refere-se à sigla da Unidade Federativa em que o serviço foi prestado, quando o local informado for Fora do Município. Aceita todas as siglas das UFs cadastradas no sistema. Seu preenchimento não é obrigatório.

<UFFORA>XX</UFFORA>

6.1.2.1.9 Tag MUNICIPIOFORA

A tag MUNICIPIOFORA refere-se ao código do município em que o serviço foi prestado, quando o local informado for Fora do Município. Aceita números inteiros de até 9 caracteres. Seu preenchimento não é obrigatório.

<MUNICIPIOFORA>00000000</MUNICIPIOFORA>

6.1.2.1.10 Tag PAISFORA

A tag PAISFORA refere-se ao país em que o serviço foi prestado, quando o local informado for Fora do País. Seu preenchimento não é obrigatório.

<PAISFORA>PAÍS</PAISFORA>

6.1.2.1.11 Tag SITUACAO

A tag SITUACAO refere-se ao código da situação da NFS-e e aceita números inteiros de até 4 caracteres, sendo que devem estar previamente cadastradas no sistema.

<SITUACAO>1</SITUACAO>

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 16 / 27 |

6.1.2.1.12 Tag RETIDO

A tag RETIDO refere-se a identificação se o imposto será ou não, retido pelo tomador da NFS-e e aceita apenas dois valores: S para sim e N para não.

<RETIDO>N</RETIDO>

6.1.2.1.13 Tag ATIVIDADE

A tag ATIVIDADE refere-se ao código da atividade da NFS-e e aceita até 10 caracteres alfanuméricos.

<ATIVIDADE>C2-7490104</ATIVIDADE>

6.1.2.1.14 Tag ALIQUOTAAPLICADA

A tag ALIQUOTAAPLICADA refere-se a alíquota da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<ALIQUOTAAPLICADA>5.00</ALIQUOTAAPLICADA>

6.1.2.1.15 Tag DEDUCAO

A tag DEDUCAO refere-se a dedução da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<DEDUCAO>0.00</DEDUCAO>

6.1.2.1.16 Tag IMPOSTO

A tag IMPOSTO refere-se ao imposto da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<IMPOSTO>5.00</IMPOSTO>

6.1.2.1.17 Tag RETENCAO

A tag RETENCAO refere-se ao valor da retenção, deve ser maior ou igual ao valor do ISS e aceita apenas valores no formato Decimal.

<RETENCAO>5.00</RETENCAO>

6.1.2.1.18 Tag OBSERVACAO

A tag OBSERVACAO refere-se a observações sobre a NFS-e e aceita até 1000 caracteres alfanuméricos. E seu valor não é obrigatório.

<OBSERVACAO>Observação</OBSERVACAO>

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 17 / 27 |

6.1.2.1.19 Tag CPFCNPJ

A tag CPFCNPJ refere-se ao CPF ou CNPJ do tomador da NFS-e e aceita até 20 caracteres alfanuméricos. Podendo ser utilizada para informar o documento de identificação do tomador caso seja de fora do país.

```
<CPFCNPJ>68087329000418</CPFCNPJ>
```

6.1.2.1.20 Tag RGIE

A tag RGIE refere-se ao RG ou IE do tomador da NFS-e e aceita até 15 caracteres alfanuméricos e não é obrigatória.

```
<RGIE>0000000000000000</RGIE>
```

6.1.2.1.21 Tag NOMERAZAO

A tag NOMERAZAO refere-se a razão social do tomador da NFS-e.

```
<NOMERAZAO>J S MARELLA AUTOMÓVEIS LTDA</NOMERAZAO>
```

6.1.2.1.22 Tag NOMEFANTASIA

A tag NOMEFANTASIA refere-se ao nome fantasia do tomador da NFS-e.

```
<NOMEFANTASIA>J S MARELLA AUTOMÓVEIS LTDA</NOMEFANTASIA>
```

6.1.2.1.23 Tag MUNICIPIO

A tag MUNICIPIO refere-se ao código do município da empresa do tomador da NFS-e e aceita números inteiros de até 9 caracteres. E seu valor é obrigatório para tomadores de dentro do país.

```
<MUNICIPIO>9319</MUNICIPIO>
```

6.1.2.1.24 Tag BAIRRO

A tag BAIRRO refere-se a descrição do bairro do tomador da NFS-e. E seu valor é obrigatório para tomadores de dentro do país.

```
<BAIRRO>CENTRO</BAIRRO>
```

6.1.2.1.25 Tag CEP

A tag CEP refere-se ao CEP da empresa do tomador da NFS-e e aceita até 8 caracteres alfanuméricos. E seu valor é obrigatório para tomadores de dentro do país.

```
<CEP>16400101</CEP>
```

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 18 / 27 |

6.1.2.1.26 Tag PREFIXO

A tag PREFIXO refere-se a descrição resumida do prefixo do logradouro do tomador da NFS-e e seu conteúdo está disponível no ANEXO 1.

<PREFIXO>ROD</PREFIXO>

6.1.2.1.27 Tag LOGRADOURO

A tag LOGRADOURO refere-se a descrição do logradouro do tomador da NFS-e.

<LOGRADOURO>FLORIANO PEIXOTO</LOGRADOURO>

6.1.2.1.28 Tag COMPLEMENTO

A tag COMPLEMENTO refere-se a complemento do endereço, sendo utilizada para indicar o município do tomador quando for de fora do país. Sendo assim, seu valor é obrigatório para tomadores de fora do país.

<COMPLEMENTO>FLORIANO PEIXOTO</COMPLEMENTO>

6.1.2.1.29 Tag NUMERO

A tag NUMERO refere-se ao número da empresa do tomador da NFS-e e aceita até 10 caracteres alfanuméricos.

<NUMERO>01595</NUMERO>

6.1.2.1.30 Tag EMAIL

A tag EMAIL refere-se ao email da empresa do tomador da NFS-e e aceita até 200 caracteres alfanuméricos.

<EMAIL>ENDEREÇO DE EMAIL</EMAIL>

6.1.2.1.31 Tag DENTROPAIS

A tag DENTROPAIS refere-se ao país em que o serviço foi prestado e aceita apenas dois valores: S para dentro do país e N para fora do país. Quando seu valor não é informado, assume que o serviço foi prestado dentro do país(S).

<DENTROPAIS>S</DENTROPAIS>

6.1.2.1.32 Tag DEDMATERIAIS

A tag DEDMATERIAIS identifica se houve ou não dedução de materiais e aceita apenas dois valores: S para dentro do país e N para fora do país. Quando não informada, assume que houve dedução de materiais(S).

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 19 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

<DEDMATERIAIS>S</DEDMATERIAIS>

6.1.2.1.33 Tag DATAVENCIMENTO

A tag DATAVENCIMENTO refere-se a data para pagamento do serviço da NFS-e e aceita apenas números e o separador para o formato Data. Quando não informada, a data de emissão é também considerada como data de pagamento.

<DATAVENCIMENTO>10/10/2010</DATAVENCIMENTO>

6.1.2.1.34 Tag PIS

A tag PIS refere-se ao valor do **Programa de Integração Social (PIS)**, que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<PIS>5.00</PIS>

6.1.2.1.35 Tag COFINS

A tag COFINS refere-se ao valor da **Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS)**, que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<COFINS>5.00</COFINS>

6.1.2.1.36 Tag INSS

A tag INSS refere-se ao valor do **Instituto Nacional do Seguro Social (INSS)**, que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<INSS>5.00</INSS>

6.1.2.1.37 Tag IR

A tag IR refere-se ao valor do **Imposto de Renda (IR)**, que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<IR>5.00</IR>

6.1.2.1.38 Tag CSLL

A tag CSLL refere-se ao valor da **Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL)**, que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

<CSLL>5.00</CSLL>

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 20 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

6.1.2.1.39 Tag ICMS

A tag ICMS refere-se ao valor do **Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços** (ICMS), que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

```
<ICMS>5.00</ICMS>
```

6.1.2.1.40 Tag IPI

A tag IPI refere-se ao valor do **Imposto Sobre Produtos Industrializados** (IPI), que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

```
<IPI>5.00</IPI>
```

6.1.2.1.41 Tag IOF

A tag IOF refere-se ao valor do **Imposto sobre operações financeiras** (IOF), que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

```
<IOF>5.00</IOF>
```

6.1.2.1.42 Tag CIDE

A tag CIDE refere-se ao valor das **Contribuições de Intervenção no Domínio Econômico** (CIDE), que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

```
<CIDE>5.00</CIDE>
```

6.1.2.1.43 Tag OUTROSTRIBUTOS

A tag OUTROSTRIBUTOS refere-se ao valor de **Outros Tributos** (OUTROSTRIBUTOS), que será deduzido do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

```
<OUTROSTRIBUTOS>5.00</OUTROSTRIBUTOS>
```

6.1.2.1.44 Tag OUTRASRETENCOES

A tag OUTRASRETENCOES refere-se ao valor de **Outros Impostos**, que serão deduzidos do valor líquido da NFS-e e aceita apenas valores no formato Decimal.

```
<OUTRASRETENCOES>5.00</OUTRASRETENCOES>
```

6.1.2.2 Tag SERVICOS

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 21 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

A tag **SERVICOS** se refere aos serviços de cada Nota Fiscal Eletrônica, também é apenas informativa, deve ser aberta no início da declaração dos serviços e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para os serviços da NFS-e.

```
<SERVICOS>
...
</SERVICOS>
```

6.1.2.2.1 Tag SERVIÇO

A tag **SERVICO** se refere a cada serviço Nota Fiscal Eletrônica, também é apenas informativa, deve ser aberta no início da declaração de cada serviço da NFS-e e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para cada serviço da NFS-e.

```
<SERVICO>
...
</SERVICO>
```

6.1.2.2.2 Tag DESCRICAO

A tag **DESCRICAO** refere-se a descrição do serviço da NFS-e.

```
<DESCRICAO>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO</DESCRICAO>
```

6.1.2.2.3 Tag VALORUNIT

A tag **VALORUNIT** refere-se ao valor unitário do serviço da NFS-e e aceita apenas valor no formato Decimal.

```
<VALORUNIT>10.00</VALORUNIT>
```

6.1.2.2.4 Tag QUANTIDADE

A tag **QUANTIDADE** refere-se a quantidade do serviço da NFS-e e aceita apenas valor no formato Decimal.

```
<QUANTIDADE>10.0000</QUANTIDADE>.
```

6.1.2.3 Tag MATERIAIS

A tag **MATERIAIS** se refere aos materiais de cada Nota Fiscal Eletrônica, também é apenas informativa, deve ser aberta no início da declaração dos materiais e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para os materiais da NFS-e. A tag **MATERIAIS** não é obrigatória.

```
<MATERIAIS>
...
```

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 22 / 27 |

</MATERIAIS>

6.1.2.3.1 Tag MATERIAL

A tag MATERIAL se refere a cada material da Nota Fiscal Eletrônica, também é apenas informativa, deve ser aberta no início da declaração de cada material da NFS-e e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para cada material da NFS-e.

<MATERIAL>

...

</MATERIAL>

6.1.2.3.2 Tag MATDESCRICAÇÃO

A tag MATDESCRICAÇÃO refere-se à descrição do material da NFS-e.

<MATDESCRICAÇÃO>MATERIAL TESTE</MATDESCRICAÇÃO>

6.1.2.3.3 Tag MATVALORUNIT

A tag MATVALORUNIT refere-se ao valor unitário do material da NFS-e e aceita apenas valor no formato Decimal.

<MATVALORUNIT>10.00</MATVALORUNIT>

6.1.2.3.4 Tag MATQUANTIDADE

A tag MATQUANTIDADE refere-se à quantidade do material da NFS-e e aceita apenas valor no formato Decimal.

<MATQUANTIDADE>10</MATQUANTIDADE>

6.1.2.3.5 Tag MATNOTA

A tag MATNOTA refere-se ao número da nota do fornecedor do material da NFS-e, é aceitável no máximo 10 caracteres, a tag MATNOTA é obrigatória, mas seu conteúdo não.

<MATNOTA>1</MATNOTA>

6.1.2.3.6 Tag MATCPF/CNPJ

A tag MATCPF/CNPJ refere-se ao CPF/CNPJ do fornecedor do material da NFS-e, é aceitável até 20 caracteres alfanuméricos, a tag MATCPF/CNPJ é obrigatória, mas seu conteúdo não.

<MATCPF/CNPJ>00000000000000</MATCPF/CNPJ>

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 23 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

EXEMPLO:

```
<NFSE>
  <IDENTIFICACAO>
    <MESCOMP>Mes</MESCOMP>
    <ANOCOMP>Ano</ANOCOMP>
    <INSCRICAO>Inscricao</INSCRICAO>
    <VERSAO>Versão</VERSAO>
  </IDENTIFICACAO>
  <NOTAS>
    <NOTA>
      <LOTE>Lote</LOTE>
      <SEQUENCIA>Sequencia</SEQUENCIA>
      <DATAEMISSAO>Data</DATAEMISSAO>
      <HORAEMISSAO>Hora</HORAEMISSAO>
      <LOCAL>Local</LOCAL>
      <UFFORA>UF</UFFORA>
      <MUNICIPIOFORA>Município</MUNICIPIOFORA>
      <PAISFORA>País</PAISFORA>
      <SITUACAO>Situacao</SITUACAO>
      <RETIDO>Retido</RETIDO>
      <ATIVIDADE>Ativida</ATIVIDADE>
      <ALIQUOTAAPLICADA>Aliquota</ALIQUOTAAPLICADA>
      <DEDUCAO>Dedução</DEDUCAO>
      <IMPOSTO>Imposto</IMPOSTO>
      <RETENCAO>Retencao</RETENCAO>
      <OBSERVACAO>Observacao</OBSERVACAO>
      <CPFCNPJ>Cpf/Cnpj</CPFCNPJ>
      <RGIE>Rg/Ie</RGIE>
      <NOMERAZAO>Nome Tomador</NOMERAZAO>
      <NOMEFANTASIA>Nome Fantasia</NOMEFANTASIA>
      <MUNICIPIO>Município</MUNICIPIO>
      <BAIRRO>Bairro</BAIRRO>
      <CEP>Cep</CEP>
      <PREFIXO>Prefixo</PREFIXO>
      <LOGRADOURO>Logradouro</LOGRADOURO>
      <COMPLEMENTO>Complemento</COMPLEMENTO>
      <NUMERO>Numero</NUMERO>
      <PIS>Pis</PIS>
      <RETPIS> S/N </RETPIS>
      <COFINS>Cofins</COFINS>
      <RETCOFINS> S/N </RETCOFINS>
      <INSS>Inss</INSS>
      <RETINSS> S/N </RETINSS>
      <IR>Ir</IR>
      <RETIR> S/N </RETIR>
      <CSLL>Csll</CSLL>
      <RETCSELL> S/N </RETCSELL>
      <ICMS>Icms</ICMS>
      <RETICMS> S/N </RETICMS>
```

| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 24 / 27 |

```
<IOF>Iof</IOF>
<RETIOF> S/N</RETIOF>
<CIDE>Cide</CIDE>
<RETCIDE> S/N</RETCIDE>
<OUTROSTRIBUTOS>OutrosTributos</OUTROSTRIBUTOS>
<RETOUTROSTRIBUTOS> S/N</RETOUTROSTRIBUTOS>
<OUTRASRETENCOES>Outras Ret.</OUTRASRETENCOES>
<RETOUTRASRETENCOES>S/N</RETOUTRASRETENCOES>
<SERVICOS>
  <SERVICO>
    <DESCRICAO>Serviço</DESCRICAO>
    <VALORUNIT>Valor</VALORUNIT>
    <QUANTIDADE>Quantidade</QUANTIDADE>
  </SERVICO>
</SERVICOS>
</NOTA>
</NOTAS>
</NFSE>
```

7 Leiaute para Cancelamento

7.1 Tag NFSE

A tag NFSE é a raiz na árvore do documento **XML** e é apenas informativa e não necessita de informação produzida, deve ser aberta no início do arquivo e fechada no final do mesmo, funcionando como delimitadora do documento.

```
<NFSE>
...
</NFSE>
```

7.1.1 Tag IDENTIFICACAO

A tag IDENTIFICACAO é a 1ª filha na árvore do documento **XML** e é agrupa as informações referentes a identificação da NFS-e.

```
<IDENTIFICACAO>
...
</IDENTIFICACAO>
```

7.1.2 Tag INSCRICAO

A tag INSCRICAO refere-se a inscrição mobiliária do prestador da NFS-e e aceita apenas números inteiros de até 9 dígitos.

```
<INSCRICAO>17450</INSCRICAO>
```


| Assunto: | Identificação: | Versão: | Folha / Nº: |
|--------------------------------|----------------|---------|-------------|
| Leiaute WebServices-NFSe - XML | DOC-IN | 1.0 | 25 / 27 |

7.1.3 Tag LOTE

A tag LOTE refere-se ao lote da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<LOTE>1</LOTE>
```

7.1.4 Tag SEQUENCIA

A tag SEQUENCIA refere-se a sequência da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<SEQUENCIA>1</SEQUENCIA>
```

EXEMPLO:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<NFSE>  
  <IDENTIFICACAO>  
    <INSCRICAO>INSCRICAO</INSCRICAO>  
    <LOTE>LOTE</LOTE>  
    <SEQUENCIA>SEQUENCIA</SEQUENCIA>  
  </IDENTIFICACAO>  
</NFSE>
```

8 Leiaute para consulta de Lote de NFS-e

8.1 Tag NFSE

A tag NFSE é a raiz na árvore do documento **XML** e é apenas informativa e não necessita de informação produzida, deve ser aberta no início do arquivo e fechada no final do mesmo, funcionando como delimitadora do documento.

```
<NFSE>  
...  
</NFSE>
```

8.1.1 Tag IDENTIFICACAO

A tag IDENTIFICACAO é a 1ª filha na árvore do documento **XML** e é agrupa as informações referentes a identificação da NFS-e.

```
<IDENTIFICACAO>  
...  
</IDENTIFICACAO>
```

8.1.2 Tag INSCRICAO

A tag INSCRICAO refere-se a inscrição mobiliária do prestador da NFS-e e aceita apenas números inteiros de até 9 dígitos.

```
<INSCRICAO>17450</INSCRICAO>
```

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 26 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

8.1.3 Tag LOTE

A tag LOTE refere-se ao lote da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<LOTE>1</LOTE>
```

EXEMPLO:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<NFSE>  
  <IDENTIFICACAO>  
    <INSCRICAO>INSCRICAO</INSCRICAO>  
    <LOTE>LOTE</LOTE>  
  </IDENTIFICACAO>  
</NFSE>
```

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Assunto: Leiaute WebServices-NFSe - XML | Identificação: DOC-IN | Versão: 1.0 | Folha / Nº: 27 / 27 |
|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|

9 Leiaute para Consulta de NFS-e por Lote e Sequência

9.1 Tag NFSE

A tag NFSE é a raiz na árvore do documento **XML** e é apenas informativa e não necessita de informação produzida, deve ser aberta no início do arquivo e fechada no final do mesmo, funcionando como delimitadora do documento.

```
<NFSE>
...
</NFSE>
```

9.1.1 Tag IDENTIFICACAO

A tag IDENTIFICACAO é a 1ª filha na árvore do documento **XML** e é agrupa as informações referentes a identificação da NFS-e.

```
<IDENTIFICACAO>
...
</IDENTIFICACAO>
```

9.1.2 Tag INSCRICAO

A tag INSCRICAO refere-se a inscrição mobiliária do prestador da NFS-e e aceita apenas números inteiros de até 9 dígitos.

```
<INSCRICAO>17450</INSCRICAO>
```

9.1.3 Tag LOTE

A tag LOTE refere-se ao lote da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<LOTE>1</LOTE>
```

9.1.4 Tag SEQUENCIA

A tag SEQUENCIA refere-se a sequência da NFS-e e aceita valores numéricos inteiros de até 9 caracteres.

```
<SEQUENCIA>1</SEQUENCIA>
```

EXEMPLO:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<NFSE>
  <IDENTIFICACAO>
    <INSCRICAO>INSCRICAO</INSCRICAO>
    <LOTE>LOTE</LOTE>
    <SEQUENCIA>SEQUENCIA</SEQUENCIA>
  </IDENTIFICACAO>
</NFSE>
```