

ATUALIZAÇÃO DO ARQUIVO XML

Revisão: 4	Data da Revisão: 15 de setembro de 2021
------------	---

O arquivo XML para importação de RPS foi atualizado para contemplar a emissão de notas fiscais eletrônicas com mais de um serviço. A tag <codservico> foi substituída pela tag <servicos>. A tag <servicos> é uma tag composta, ou seja, possui tags dentro dela. Para cada serviço prestado haverá uma tag <servico> dentro da tag <servicos>. Dentro de cada tag <servico> haverá as seguintes tags: <codigo>, <basecalculado>, <valoriss>, <issretido>, <discriminacao>. Estas tags referem-se, respectivamente, ao código do serviço, à base de cálculo do serviço, o valor de ISS gerado pela prestação do serviço, o valor de ISS retido gerado pela prestação do serviço e a discriminação do serviço.

PADRÃO DE DOCUMENTO XML

A especificação do documento XML adotada 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, assim todos os documentos XML serão iniciados com a seguinte declaração:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
```

OBS: Lembrando que cada arquivo XML somente poderá ter uma única declaração.

Nas situações em que um documento XML pode conter outros documentos XML, como ocorre com o documento XML de lote de envio de NF-e, deve-se tomar o cuidado para que exista uma única declaração no início do lote.

Logo a baixo um exemplo do padrão XML:

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<importacao>
  <nota>
    <rps_numero>Número do RPS</rps_numero>
    <rps_data>0000-00-00</rps_data>
    <numero>Numero da Nota</numero>
    <tomador_nome>Nome do Tomador</tomador_nome>
    <tomador_cnpjcpf>00.000.000/0000-00</tomador_cnpjcpf>
    <tomador_inscrmunicipal>Inscrição municipal</tomador_inscrmunicipal>
    <tomador_logradouro>Logradouro</tomador_logradouro>
    <tomador_numero>Número</tomador_numero>
    <tomador_complemento>Complemento</tomador_complemento>
    <tomador_bairro>Bairro</tomador_bairro>
    <tomador_cep>CEP</tomador_cep>
    <tomador_municipio>Município</tomador_municipio>
    <tomador_uf>UF</tomador_uf>
    <tomador_email>Email</tomador_email>
    <valortotal>Valor total da nota</valortotal>
    <basecalculado>Base de cálculo</basecalculado>
    <valoriss>Valor do ISS da nota</valoriss>
    <issretido>Valor do ISS retido da nota</issretido>
    <cofins>Valor do Cofins da nota</cofins>
    <aliqirrf>Alíquota do IRRF</aliqirrf>
    <deducaoirrf>Dedução do IRRF</deducaoirrf>
    <irrf>Valor do IRRF da nota</irrf>
    <contribuicaosocial>Valor da contribuição social da nota</contribuicaosocial>
    <pispasep>Valor do PIS/PASEP da nota</pispasep>
    <aliqinss>Alíquota do INSS</aliqinss>
    <inss>Valor do INSS da nota</inss>
    <totalretencoes>Total de retenções</totalretencoes>
    <valordeducoes>Deduções</valordeducoes>
    <estado>Estado da Nota</estado>
    <discriminacao>Discriminação da nota </discriminacao>
    <observacao>Observações</observacao>
    <servicos>
      <servico>
        <codservico>Código do serviço</codservico>
        <basecalculado>Base de cálculo do serviço</basecalculado>
        <iss>Valor de ISS do serviço</iss>
        <issretido>Valor de ISS retido do serviço</issretido>
        <discriminacao>Discriminação do serviço</discriminacao>
      </servico>
    </servicos>
  </nota>
</importação>

```

Para que possa passar informações corretamente o XML deverá seguir alguns padrões quanto ao preenchimento dos campos, tais como tipo, tamanho e se o campo permite nulo ou não.

A tabela que mostra sobre como preencher cada campo segue como anexo deste documento.

Também está presente no exemplo do padrão XML, as tags <importação> e <nota>.

A tag <importação>, indica que todo o seu conteúdo será importado no XML.

A tag <nota>, indica que o seu conteúdo refere-se aos dados das notas que serão importados. O anexo 1 – Relação dos campos, descreve os campos compreendidos dentro da tag <nota>.

A tag <servicos>, indica que o seu conteúdo refere-se aos dados do(s) serviço(s) da nota. Para cada serviço haverá uma tag <servico> dentro da tag <servicos>. O anexo 2 – Relação dos campos dos serviços, descreve os campos compreendidos dentro de cada tag <servico>.

ANEXO 1 – Relação dos campos:

Tag	Tipo	Tamanho	Formato	Descrição	Permite Nulo
<rps_numero>	Varchar	20	----	Número do RPS	S
<rps_data>	Date	----	AAAA-MM-DD	Data de emissão do RPS	S
<numero>	Int	----	0	Número da Nota	N
<tomador_nome>	Varchar	100	----	Nome do tomador	N
<tomador_cnpjcpf>	Varchar	18	CNPJ/CPF do tomador	S	
<tomador_inscrmunicipal>	Varchar	20	----	Inscrição municipal do tomador	S
<tomador_logradouro>	Varchar	100	----	Logradouro do endereço do tomador	S
<tomador_numero>	Varchar	15	0	Número do endereço do tomador	S
<tomador_complemento>	Varchar	80	----	Complemento do endereço do tomador	S
<tomador_bairro>	Varchar	50	----	Bairro do endereço do tomador	S
<tomador_cep>	Varchar	9	00000-000	CEP do tomador	S
<tomador_municipio>	Varchar	100	----	Município do tomador	N
<tomador_uf>	Char	2	----	Unidade Federativa do tomador	N
<tomador_email>	Varchar	100	----	Email do tomador	N
<valortotal>	Float	10,2	00000000.00	Valor total da nota	N
<basecalculado>	Float	10,2	00000000.00	Base de cálculo da nota	N
<valoriss>	Float	10,2	00000000.00	Valor do ISS da nota	N
<issretido>	Float	10,2	00000000.00	Valor do ISS retido da nota	N
<cofins>	Float	10,2	00000000.00	Valor do Cofins	S
<aliquirrf>	Float	4,2	00.00	Alíquota do IRRF	S
<deducaoirrf>	Float	11,2	00000000.00	Dedução do IRRF	S
<irrf>	Float	10,2	00000000.00	Valor do IRRF	S
<contribuicaosocial>	Float	10,2	00000000.00	Valor da contribuição social	S
<pispasep>	Float	10,2	00000000.00	Valor do PIS/PASEP	S
<aliquinss>	Float	10,2	00000000.00	Alíquota do INSS	S
<inss>	Float	10,2	00000000.00	Valor do INSS	S
<totalretencoes>	Float	10,2	00000000.00	Valor total das retenções	N
<valordeducoes>	Float	10,2	00000000.00	Valor das deduções	N
<estado>	Char	1	N, B, E ou C	Estado da nota	N
<discriminacao>	Varchar	35535	----	Discriminação da nota	S
<observacoes>	Varchar	35535	----	Observações da nota	S
<servico>	Tag XML composta	----	----	Dados dos serviços	N

ANEXO 2 – Relação dos campos dos serviços:

Tag	Tipo	Tamanho	Formato	Descrição	Permite Nulo
<codservico>	Varchar	20	----	Código do serviço	N
<basecalculado>	Float	10,2	00000000.00	Base de cálculo do serviço	N
<iss>	Float	10,2	00	Valor do ISS do serviço	S
<issretido>	Float	10,2	00	Valor do ISS retido do serviço	S
<discriminação>	Text	----	----	Discriminação do Serviço	S