

Manual de integração Município Eletrônico

Importador de NFs-e

Integração para o sistema município eletrônico importar NFs-e.

1. Chave do prestador

Acesse o sistema do município eletrônico entre na tela de emissão de NFs-e, a chave do prestador esta abaixo do botão Gravar.

Mantenha sua chave do prestador com segurança, cada contribuinte é responsável por suas informações que serão importadas, caso suspeite de algum uso inadequado solicite a troca da chave do prestador.

2. URL de integração

A URL de integração é <http://prefeitura.municipioeletronico.com.br/main/nfse/importador> (trocar a palavra prefeitura pelo nome da cidade)

3. Formato

O formato de utilização é POST com uma variável chamada **dados**

4. Dados

O sistema aceita dois formatos de dados XML ou JSON, conforme arquivos exemplos no final deste documento.

5. Campos

Campo	Tipo	Obrigatório	Quantidade máxima de caracteres	Exemplo
ChavePrestador	texto	Sim	8	7H0M08MK
DataEmissao	data (formato americano)	Sim	10	2019-01-01
NaturezaOperacao	1 - Tributação no município 0 - Tributação fora do município	Sim	1	1
LocalPrestacaoServico -> CodigoMunicipio	numérico – código do IBGE da cidade	Somente se NaturezaOperacao = 0	7	123456
LocalPrestacaoServico -> Uf	texto	Somente se NaturezaOperacao = 0	2	SP
Tomador -> CpfCnpj	texto (somente números)	Sim	14	00000000000000

Tomador -> Nome	texto	Sim	200	Tomador Exemplo
Tomador -> Email	texto	Não	200	exemplo@tomador.com.br
Tomador -> InscricaoEstadual	texto	Não	100	1234
Tomador -> InscricaoMunicipal	texto	Não	100	4321
Tomador -> Endereco -> Cep	texto (somente números)	Sim	8	00000000
Tomador -> Endereco -> Logradouro	texto	Sim	200	Rua Exemplo
Tomador -> Endereco -> Numero	texto	Sim	15	123
Tomador -> Endereco -> Bairro	texto	Sim	200	Jd. Exemplo
Tomador -> Endereco -> Complemento	texto	Não	200	ap 4
Tomador -> Endereco -> Uf	texto	Sim	2	SP
Tomador -> Endereco -> CodigoMunicipio	numérico – código do IBGE da cidade	Sim	7	18273
Servico -> AtividadeEconomica -> Item	inteiro	Sim		9
Servico -> AtividadeEconomica -> Subitem	Inteiro	Sim		1
Servico -> Descricao	texto	Não	5000	Exemplo de descrição
Servico -> Valores -> ValorServicos	Decimal	Sim		1000
Servico -> Valores -> Aliquota	Decimal (1 até 5)	Sim		5
Servico -> Valores -> ValorDeducoes	Decimal	Não		
Servico -> Valores -> DescontosIncondicionados	Decimal	Não		
Servico -> Valores -> DescontosCondicionados	Decimal	Não		
Servico -> Valores -> OutrasRetencoes	Decimal	Não		
Servico -> Valores -> Retido	S -Sim N – Não	Sim		S
RetencoesImpostos -> Pis	Decimal	Não		
RetencoesImpostos -> Cofins	Decimal	Não		
RetencoesImpostos -> Csll	Decimal	Não		
RetencoesImpostos -> Irrf	Decimal	Não		
RetencoesImpostos -> Inss	Decimal	Não		

6. Retornos

O retorno é um JSON como o exemplo abaixo

Exemplo retorno

O Json contem apenas 3 campos

- Tipo -> pode ser Falha ou Sucesso
- Mensagem -> Com informação sobre o retorno
- Numero -> só exibido quando Tipo = Sucesso, mostrando o numero da NFs-e gerada

```
{"Tipo":"Falha","Mensagem":"Preencher o campo Chave do prestador."}
```

Exemplo XML de entrada

```
<NFse versao="1.0">
```

```
  <DataEmissao>2019-01-01</DataEmissao>
```

```
  <NaturezaOperacao>1</NaturezaOperacao>
```

```
  <LocalPrestacaoServico>
```

```
    <CodigoMunicipio>123456</CodigoMunicipio>
```

```
    <Uf>SP</Uf>
```

```
  </LocalPrestacaoServico>
```

```
  <Tomador>
```

```
    <CpfCnpj>00000000000000</CpfCnpj>
```

```
    <Nome>Tomador Exemplo</Nome>
```

```
    <Email>exemplo@tomador.com.br</Email>
```

```
    <InscricaoEstadual>1234</InscricaoEstadual>
```

```
    <InscricaoMunicipal>4321</InscricaoMunicipal>
```

```
    <Endereco>
```

```
      <Cep>00000000</Cep>
```

```
      <Logradouro>Rua Exemplo</Logradouro>
```

```
      <Numero>123</Numero>
```

```
      <Bairro>Jd. Exemplo</Bairro>
```

```
      <Complemento>ap 4</Complemento>
```

```
      <Uf>SP</Uf>
```

```
      <CodigoMunicipio>18273</CodigoMunicipio>
```

```
    </Endereco>
```

```
  </Tomador>
```

```
  <Servico>
```

```
    <AtividadeEconomica>
```

```
      <Item>9</Item>
```

```
      <Subitem>1</Subitem>
```

```
    </AtividadeEconomica>
```

```
<Descricao>Exemplo de descrição</Descricao>
<Valores>
  <ValorServicos>1000</ValorServicos>
  <Aliquota>5</Aliquota>
  <ValorDeducoes></ValorDeducoes>
  <DescontosIncondicionados></DescontosIncondicionados>
  <DescontosCondicionados></DescontosCondicionados>
  <OutrasRetencoes></OutrasRetencoes>
  <Retido>S</Retido>
</Valores>
```

```
</Servico>
```

```
<RetencoesImpostos>
```

```
<Pis></Pis>
```

```
<Cofins></Cofins>
```

```
<Csll></Csll>
```

```
<Irrf></Irrf>
```

```
<Inss></Inss>
```

```
</RetencoesImpostos>
```

```
</NFse>
```

Exemplo JSON de entrada

```
{
  "DataEmissao": "2019-01-01",
  "NaturezaOperacao": "1",
  "LocalPrestacaoServico": {
    "CodigoMunicipio": "123456",
    "Uf": "SP"
  },
  "Tomador": {
    "CpfCnpj": "00000000000000",
    "Nome": "Tomador Exemplo",
    "Email": "exemplo@tomador.com.br",
    "InscricaoEstadual": "1234",
    "InscricaoMunicipal": "4321",
    "Endereco": {
```

```
"Cep": "00000000",
"Logradouro": "Rua Exemplo",
"Numero": "123",
"Bairro": "Jd. Exemplo",
"Complemento": "ap 4",
"Uf": "SP",
"CodigoMunicipio": "18273"
}
},
"Servico": {
  "AtividadeEconomica": {
    "Item": "9",
    "Subitem": "1"
  },
  "Descricao": "Exemplo de descrição",
  "Valores": {
    "ValorServicos": "1000",
    "Aliquota": "5",
    "ValorDeducoes": [],
    "DescontosIncondicionados": [],
    "DescontosCondicionados": [],
    "OutrasRetencoes": [],
    "Retido": "S"
  }
},
"RetencoesImpostos": {
  "Pis": [],
  "Cofins": [],
  "Csl": [],
  "Irrf": [],
  "Inss": []
}
}
```