

<b>Assunto:</b>	<b>Identificação:</b>	<b>Versão:</b>	<b>Folha / Nº:</b>
Leiaute-IMPORTAÇÃO-Plano de Contas - XML	DOC-IN	1.0	1 / 6

# Leiaute-IMPORTAÇÃO-Plano de Contas - XML

Assunto:	Identificação:	Versão:	Folha / Nº:
Leiaute-IMPORTAÇÃO-Plano de Contas - XML	DOC-IN	1.0	2 / 6

## ÍNDICE

ARQUIVO DE LEIAUTE .....	3
Formato .....	3
Nome .....	3
Tags XML.....	3
Formatos e Padrões Utilizados.....	3
TAGs do Leiaute .....	4
1. Tag PLANO.....	4
1.1 Tag IDENTIFICACAO .....	4
1.1.1 Tag INSCRICAO .....	4
1.2 Tag CONTAS.....	5
1.2.1 Tag CONTA .....	5
1.2.1.1 Tag CONTACOD .....	5
1.2.1.2 Tag DESCRICAO .....	5
1.2.1.3 Tag DESCRICAOREDUIZ .....	5
1.2.1.4 Tag TIPOCONTA.....	5
1.2.1.5 Tag CONTASINT .....	6
1.2.1.6 Tag LISTASERVICO .....	6
Modelo do XML.....	6

<b>Assunto:</b>	<b>Identificação:</b>	<b>Versão:</b>	<b>Folha / Nº:</b>
Leiaute-IMPORTAÇÃO-Plano de Contas - XML	DOC-IN	1.0	3 / 6

## ARQUIVO DE LEIAUTE

### Formato

O arquivo de leiaute para importação de dados do Plano de Contas utiliza o formato **XML** (Extensible Markup Language) que é uma recomendação da W3C (World Wide Web Consortium – www.w3c.org) para gerar linguagens de marcação para necessidades especiais.

### Nome

O nome físico do arquivo deve ser **CPF/CNPJ\_I\_(AnoCompetencia)(MesCompetencia)-DataEmissao.xml** pois o mesmo será validado no processo de upload quando da remessa dos dados.

### Tags XML

O sistema fará a validação do arquivo através do método **parse** que efetua uma análise de sintaxe do código no padrão **XML** verificando se não há alguma **TAG** que foi aberta e que não foi fechada.

### Formatos e Padrões Utilizados

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

<b>Formato</b>	<b>Observações</b>
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 caractere não significativo para preencher o tamanho

Assunto:	Identificação:	Versão:	Folha / Nº:
Leiaute-IMPORTAÇÃO-Plano de Contas - XML	DOC-IN	1.0	4 / 6

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** do Plano de Contas 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**).

## **TAGs do Leiaute**

### **1. Tag PLANO**

A tag PLANO 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.

```
<PLANO>  
...  
</PLANO>
```

#### **1.1 Tag IDENTIFICACAO**

A tag IDENTIFICACAO é a 1ª filha na árvore do documento **XML** e agrupa as informações referentes a identificação do Plano de Contas.

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

##### **1.1.1 Tag INSCRICAO**

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

```
<INSCRICAO>00000</INSCRICAO>
```

Assunto:	Identificação:	Versão:	Folha / Nº:
Leiaute-IMPORTAÇÃO-Plano de Contas - XML	DOC-IN	1.0	5 / 6

## 1.2 Tag CONTAS

A tag CONTAS refere-se aos Planos de Contas, também é apenas informativa, deve ser aberta no início da declaração dos Planos e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para os Planos de Contas.

<CONTAS>

...

</CONTAS>

### 1.2.1 Tag CONTA

A tag CONTA refere-se a cada Plano de Contas, também é apenas informativa, deve ser aberta no início de cada Plano e fechada ao término da mesma, funcionando como delimitadora para cada Plano de Contas.

<CONTA>

...

</CONTA>

#### 1.2.1.1 Tag CONTACOD

A tag CONTACOD refere-se ao código do Plano de Contas e aceita valores alfanuméricos de até 30 caracteres, Caso seja informado um valor acima de 30 caracteres, será considerado somente os 30 primeiros.

<CONTACOD>XXX000</CONTACOD>

#### 1.2.1.2 Tag DESCRICAO

A tag DESCRICAO refere-se a descrição do Plano de Contas e aceita valores alfanuméricos de até 100 caracteres, Caso seja informado um valor acima de 100 caracteres, será considerado somente os 100 primeiros.

<DESCRICAO>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</DESCRICAO>

#### 1.2.1.3 Tag DESCRICAOREDUZ

A tag DESCRICAOREDUZ refere-se a Descrição Reduzida do Plano de Contas, tag não obrigatória e aceita valores alfanuméricos de até 50 caracteres Caso seja informado um valor acima de 50 caracteres, será considerado somente os 50 primeiros.

<DESCRICAOREDUZ>XXXXXXXX</DESCRICAOREDUZ>

#### 1.2.1.4 Tag TIPOCONTA

A tag TIPOCONTA refere-se ao Tipo de Plano de Contas e aceita valores alfanuméricos de até 1 caracteres A-(Analítica) S-(Sintético).

Assunto:	Identificação:	Versão:	Folha / Nº:
Leiaute-IMPORTAÇÃO-Plano de Contas - XML	DOC-IN	1.0	6 / 6

<TIPOCONTA>S</TIPOCONTA>

### 1.2.1.5 Tag CONTASINT

A tag CONTASINT refere-se a um Plano de Contas Sintético, tag não obrigatória e aceita valores alfanuméricos de até 30 caracteres. Caso a conta não esteja inserida no sistema, será necessário a importação do arquivo anteriormente com a conta sintética, Caso seja informado um valor acima de 30 caracteres, será considerado somente os 30 primeiros.

<CONTASINT>XXXXX000000</CONTASINT>

### 1.2.1.6 Tag LISTASERVICO

A tag LISTASERVICO refere-se ao código da atividade referente ao Plano de Contas; tag não obrigatória e aceita valores alfanuméricos de até 10 caracteres. Caso seja informado um valor acima de 10 caracteres, será considerado somente os 10 primeiros.

<LISTASERVICO>XXXXX000000</LISTASERVICO>

## Modelo do XML

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<PLANO>
  <IDENTIFICACAO>
    <INSCRICAO>0000</INSCRICAO>
  </IDENTIFICACAO>
  <CONTAS>
    <CONTA>
      <CONTACOD>XXXX</CONTACOD>
      <DESCRICAO>XXXXXXXXXXXX</DESCRICAO>
      <DESCRICAOREDUZ></DESCRICAOREDUZ>
      <TIPOCONTA>S</TIPOCONTA>
      <CONTASINT></CONTASINT>
      <LISTASERVICO></LISTASERVICO>
    </CONTA>
  </CONTAS>
</PLANO>
```