Secretaria da Fazenda do Estado do Tocantins

Centro Interamericano de Administrações Tributárias

Especificação de Caso de Uso

**PROCESSO: Serviço de Documentos**

**SIGLA DO PROCESSO: SDE**

**COMPONENTE: Serviço de Documentos**

**CASO DE USO: SDEUC0100 - Criar Documento de XML**

**Setembro/2016**

Histórico de Revisões

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| 15/09/2016 | Especificação Inicial | S Reyes |
| 31/10/2016 | Correção das referências as regras de negócio SDE.RN0010.70.10 Criar Documento de XML, SDE.RN0010.50 e SDE.RN0010.60 do fluxo principal. | S Reyes |
|  |  |  |
|  |  |  |

Lista de Siglas

|  |  |
| --- | --- |
| **Sigla** | **Descrição** |
| INFOCONV | Serviço de acesso aos dados do CPF da SRFB |
| SEFAZ | Secretaria da Fazenda do Estado de Tocantins |
| SERPRO | Serviço Federal de Processamento de Dados |
| SRFB | Secretaria da Receita Federal do Brasil |
| WS | Web Service |

Índice

[1. SDEUC0100 - Criar Documento de XML 5](#_Toc462665858)

[1.1. Descrição 5](#_Toc462665859)

[1.2. Atores Envolvidos 5](#_Toc462665860)

[1.3. Diagrama 5](#_Toc462665861)

[1.4. Pré-condições 5](#_Toc462665862)

[1.5. Fluxo Principal 5](#_Toc462665863)

[1.6. Fluxos Alternativos 5](#_Toc462665864)

[1.7. Fluxos de Exceção 5](#_Toc462665865)

[1.8. Pós-condição 6](#_Toc462665866)

[1.9. Requisitos Especiais 6](#_Toc462665867)

[1.10. Descrição da Interface 7](#_Toc462665868)

Especificação de Caso de Uso

# SDEUC0100 - Criar Documento de XML

## Descrição

Permite criar um documento baseado em um XML de inclusão com a especificação dos dados que inicializarão o documento.

## Atores Envolvidos

* Sistema SAT interfaces

## Diagrama

Ver documento especificações gerais

## Pré-condições

O sistema SAT através das interfaces validou as permissões de criação dos documentos e conhece o login (e o certificado) que se vai usar como autor do documento.

## Fluxo Principal

1. O ator envia o documento XML de entrada.
2. O sistema valida o documento XML que cumpra com o formato estabelecido em SDE.RN0010.70.10 Criar Documento de XML e executa as regras definidas no mesmo conjunto de regras SDE.RN0010.50 (Se é Rascunho) a SDE.RN0010.60 (Se é Enviado). O sistema armazena o documento seguindo as regras de Guardar Rascunho ou Enviar Documento e retorna o documentId e o globalStatus. E1: Erro ao criar o documento.
3. Termina o caso de uso.

## Fluxos Alternativos

N/A

## Fluxos de Exceção

**E1. “Erro ao criar documento.”:**

O sistema retorna uma exceção indicando que ocorreu um erro ao criar o documento e a descrição dos erros encontrados.

## Pós-condição

O documento foi armazenado corretamente de acordo com o status requerido

## Requisitos Especiais

N/A

## Descrição da Interface

createDocumentFromXML (pXML xml) 🡪 (documentId, globalStatus)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome na Interface** | **EntidadeDetalhe da Informação / Domínio** | **Editável** | **Obrigatório** |
| Id Documento | SDE\_DOCUMENTS.ID | NÃO | SI |
| XML | SDE\_DOCUMENTS.XML | NÃO | SI |
| Estado | SDE\_DOCUMENTS.GLOBALSTATUS | NÃO | SI |