|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Histórico** | **Autor** |
| 05/04/2015 | 0.1 | Criação do documento | Ana Paula Ferreira Queiroz |
| 26/04/2015 | 1.0 | Inserção dos fluxos | Ana Paula Ferreira Queiroz |

# [DESENV] – Nota Fiscal Eletrônica (NFe)

**Identificação do Produto / Visão Geral / Finalidade**

Importar Nota Fiscal Eletrônica.

**Localização no Sistema**

Esta rotina deverá estar disponível em MENU/Gestão/Importar NFe.

**Dados para Implementação**

**Regras de Negócio**

* **NFE1 – Leitura da Nota:** Somente fará a leitura da nota fiscal caso a mesma esteja em formado XML.
* **NFE2 – Criação da pasta:** O sistema irá criar uma pasta com o nome do sistema no disco local C.
  + Será criado uma pasta com a o nome do fornecedor da nota
  + Será criado uma outra pasta com a data da nota fiscal e jogará uma cópia da nota dentro da mesma.
* **NFE3 – Leitura da nota:** O sistema realizará a leitura da nota fiscal e irá jogar os dados do fornecedor na tela de cadastro de fornecedor.
* **NFE4 – Botão Salvar:** Quando acionado, deverá salvar a nota fiscal. Exibir a mensagem:
  + *[Mensagem – “Nota fiscal salva com sucesso!”].*
* **NFE4 – Validação:** O sistema realiza a validação das informações e caso a Nfe não esteja no formato correto. Exibir a mensagem:
  + *[Mensagem – “Nota fiscal com formato inválido!”].*

**Fluxos**

**Pré-Condições**

* O usuário deverá estar no módulo de Importar NFe
* O usuário deverá ter perfil de Administrador e/ou Gerente

**Fluxo Principal**

* O usuário entra no módulo importar NFe
* O sistema deverá abrir uma janela de busca do windows
* O usuário seleciona a NFe
* O sistema abre o arquivo
* O sistema realiza a leitura da nota conforme [NFE3 – Leitura da nota](#leitura)
* O usuário clica no botão salvar conforme [NFE4 – Botão Salvar](#salvar)

**Fluxo Alternativo [Salvar]**

* O usuário realiza a escolha da NFE arquivada em seu computador
* O sistema abre a NFE em um novo cadastro de fornecedor
* O usuário salva a NFE no novo cadastro de fornecedor

**Fluxo Alternativo [Excluir]**

* O usuário realiza a escolha da NFE arquivada em seu computador
* O sistema abre a NFE em um novo cadastro de fornecedor
* O usuário exclui a NFE do cadastro de fornecedor

**Fluxo de Exceção**

* O usuário insere um arquivo que não esteja em formato XML
* O sistema realiza a validação das informações conforme [NFE4 – Validação](#VALIDAÇÃO)