

<b>Cliente:</b> Cliente	<b>Projeto:</b> T2Ti ERP Lite	<b>Módulo - Versão:</b> 1.0	
<b>Data:</b> 16/05/2017	<b>Versão do Documento</b> 1.0	<b>Responsável:</b> Albert Eije	<b>Visto:</b>

# **Especificação de Caso de Uso**

**T2Ti ERP Lite – Tributação**

**Versão 1.0**

**Projeto T2Ti ERP Lite**

Tributação

<b>Cliente:</b> Cliente	<b>Projeto:</b> T2Ti ERP Lite	<b>Módulo - Versão:</b> 1.0	
<b>Data:</b> 16/05/2017	<b>Versão do Documento</b> 1.0	<b>Responsável:</b> Albert Eije	<b>Visto:</b>

## Histórico de Alterações

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
16/05/2017	1.0	Primeira versão do documento.	Albert Eije

<b>Cliente:</b> Cliente	<b>Projeto:</b> T2Ti ERP Lite	<b>Módulo - Versão:</b> 1.0	
<b>Data:</b> 16/05/2017	<b>Versão do Documento</b> 1.0	<b>Responsável:</b> Albert Eije	<b>Visto:</b>

## Detalhamento de Caso de Uso

### Manter Operação Fiscal

#### 1. DESCRIÇÃO

Este caso de uso permite o cadastro da Operação Fiscal do módulo Tributação. O objetivo é armazenar as diferentes operações presentes na empresa conforme cada tratamento tributário nela existente do ponto de vista do Cliente ou Destinatário.

Exemplos:

1. Venda a não contribuinte. Ex. Consumidor final, Construtora ou empresas que comprem os produtos para uso próprio.
2. Venda para Lojistas (Revendedor)
3. Venda Consumidor fora do Estado
4. Venda a Contribuinte Usuário final (ex. construtora, empresa que comprem para consumo)
5. Venda Lojista fora do Estado

#### 2. REFERÊNCIAS

Não se aplica.

#### 3. ATORES

Usuário.

#### 4. PRÉ-CONDIÇÕES

Estar logado no sistema. Executa Caso de Uso Efetuar Login.

#### 5. PÓS-CONDIÇÕES

Não se aplica.

#### 6. FLUXO DE EVENTOS

***Este caso de uso de inicia quando o usuário acessa a opção de Cadastro da Operação Fiscal no módulo Tributação.***

##### ***Fluxo Básico – Manter Operação Fiscal***

- B1.** O sistema disponibiliza as opções de inclusão, alteração e exclusão da Operação Fiscal.
- Quando o usuário optar pela inclusão da Operação Fiscal, executar o subfluxo [SUB1] – Inserir Operação Fiscal.
- Quando o usuário optar pela alteração da Operação Fiscal, executar o subfluxo [SUB2] – Alterar Operação Fiscal.
- Quando o usuário optar pela exclusão da Operação Fiscal, executar o subfluxo [SUB3] – Excluir Operação Fiscal.

##### **[SUB1] – Inserir Operação Fiscal**

1. O usuário informa os dados de cadastro da Operação Fiscal.

<b>Cliente:</b> Cliente	<b>Projeto:</b> T2Ti ERP Lite	<b>Módulo - Versão:</b> 1.0	
<b>Data:</b> 16/05/2017	<b>Versão do Documento</b> 1.0	<b>Responsável:</b> Albert Eije	<b>Visto:</b>

- O usuário deve informar os dados citados no item 9.1.
2. O sistema valida os dados informados. [ALT1]
  3. O sistema verifica que a Operação Fiscal informado não está cadastrada. [ALT2]
  4. O sistema armazena as informações da Operação Fiscal.
  5. O sistema informa que a Operação Fiscal foi incluída com sucesso.
  6. Finaliza caso de uso.

#### **[SUB2] – Alterar Operação Fiscal**

1. O sistema exibe a lista de Operações Fiscais cadastradas.
2. O usuário seleciona a Operação Fiscal que deseja alterar.
3. O sistema disponibiliza os dados da Operação Fiscal selecionada.
4. O usuário realiza as alterações que deseja.
5. O usuário solicita a alteração.
6. O sistema valida os dados informados. [ALT1]
7. O sistema armazena as novas informações da Operação Fiscal.
8. O sistema informa que a alteração foi realizada com sucesso.
9. Finaliza caso de uso.

#### **[SUB3] – Excluir Operação Fiscal**

1. O sistema exibe a lista de Operações Fiscais cadastrados.
2. O usuário seleciona a Operação Fiscal que deseja excluir.
3. O usuário solicita a exclusão.
4. O sistema solicita que o usuário confirme a operação.
5. O usuário confirma que deseja continuar.
6. O sistema exclui a Operação Fiscal selecionada.
7. O sistema informa que a exclusão foi realizada com sucesso.
8. Finaliza caso de uso.

#### **Fluxos Alternativos**

##### **[ALT1] Usuário informa dados inválidos**

Nos passos 2 do subfluxo [SUB1] – Inserir Operação Fiscal e 6 do subfluxo [SUB2] – Alterar Operação Fiscal, caso os dados informados sejam inválidos, o sistema apresenta a mensagem de erro com o motivo. Retornar ao primeiro passo do subfluxo que o acionou.

##### **[ALT2] Operação Fiscal já cadastrada**

No passo 3 do subfluxo [SUB2] – Inserir Operação Fiscal, caso o sistema verifique que a Operação Fiscal informada já está cadastrada, o sistema apresenta uma mensagem de erro e não finaliza a operação. Retornar ao primeiro passo do subfluxo que o acionou.

<b>Cliente:</b> Cliente	<b>Projeto:</b> T2Ti ERP Lite	<b>Módulo - Versão:</b> 1.0	
<b>Data:</b> 16/05/2017	<b>Versão do Documento</b> 1.0	<b>Responsável:</b> Albert Eije	<b>Visto:</b>

## **7. REQUISITOS ESPECIAIS**

Não se aplica.

## **8. PONTO DE EXTENSÃO**

### **[EXT1] – Imprimir**

Quando o usuário estiver visualizando os registros, será possível realizar a impressão, onde os dados que aparecem no relatório serão filtrados de acordo com os que aparecem na tela. Executa o Caso de Uso Imprimir Dados.

## **9. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

### **9.1. Manutenção da Operação Fiscal**

Os dados são armazenados na tabela TRIBUT\_OPERACAO\_FISCAL. Analisar DER.

## **10. OBSERVAÇÕES**

Não se Aplica.