Secretaria da Fazenda do Estado do Tocantins

Centro Interamericano de Administrações Tributárias

Especificação de Caso de Uso

**PROCESSO: Arrecadação**

**SIGLA DO PROCESSO: ARR**

**COMPONENTE: Processamento da Arrecadação**

**CASO DE USO: ARRUC0110 - Receber os Arquivos da Arrecadação**

06/05/2016

Histórico de Revisões

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| 27/07/2015 | Documentação do processo de recepção manual dos arquivos da arrecadação. | Edimilson Ahid |
| 11/09/2015 | Revisão da Documentação do processo de Recepção manual dos arquivos da arrecadação. | Edimilson Ahid |
| 02/05/2016 |  | Edimilson Ahid |
| 06/05/2016 |  |  |

Lista de Siglas

|  |  |
| --- | --- |
| **Sigla** | **Descrição** |
| ICMS | Imposto Sobre Circulação de Mercadorias e Serviços |
| GNRE | Guia Nacional de Recolhimento de Tributos Estaduais |
| IPVA | Imposto Sobre a Propriedade de Veículos Automotores |

Índice

[1. ARRUC0110 - Receber os Arquivos da Arrecadação 4](#_Toc450313905)

[1.1. Descrição 4](#_Toc450313906)

[1.2. Atores Envolvidos 4](#_Toc450313907)

[1.3. Diagrama 4](#_Toc450313908)

[1.4. Pré-condições 4](#_Toc450313909)

[1.5. Fluxo Principal 4](#_Toc450313910)

[1.6. Fluxos Alternativos 5](#_Toc450313911)

[1.7. Fluxos de Exceção 5](#_Toc450313912)

[1.8. Pós-condição 5](#_Toc450313913)

[1.9. Requisitos Especiais 6](#_Toc450313914)

[1.10. Layout das Páginas de Entrada ou Saída 6](#_Toc450313915)

Especificação de Caso de Uso

# ARRUC0110 - Receber os Arquivos da Arrecadação

## Descrição

Caso de uso que especifica o processo de recepção automática dos arquivos da arrecadação (no caso arquivos do IPVA, GNRE, ICMS e Simples Nacional) fornecidos pelos agentes arrecadadores (bancos que possuem convênios com a Secretaria) e Arquivos do Modelo STR- Sistema de Transferências de Reservas.

Este processo de recepção inicia quando o Aplicativo Cliente dos Bancos Disponibiliza para o Sistema da SEFAZ a baixa dos arquivos parciais e consolidados (os arquivos parciais são disponibilizados a cada 15 minutos e os consolidados no dia seguinte aos pagamentos) que são copiados para um servidor de backup e movidos para o servidor de consumo na área do banco de dados que processa os arquivos da arrecadação. Este processo de cópia e movimento é realizado pelo Sistema da Secretaria que pode ser um aplicativo, script ou batch.

## Atores Envolvidos

* Sistema SEFAZ

## Diagrama

Não se aplica.

## Pré-condições

Existirem arquivos da arrecadação disponíveis no Servidor do Agente Arrecadador.

## Fluxo Principal

### Baixar os Arquivos da Arrecadação.

O Aplicativo ou Serviço do Agente Arrecadador baixa de forma automática os arquivos da arrecadação.

### O Sistema da SEFAZ realizar o Backup dos Arquivos da Arrecadação.

### O Sistema da SEFAZ disponibilizar os Arquivos da Arrecadação em uma Área de Processamento dos Arquivos para serem lidos.

### O sistema verificou que possuem arquivos aguardando processamento.

### O sistema verificou que o arquivo foi movido completamente para área de processamento dos arquivos.

### O sistema identifica o tipo do arquivo.

O sistema identifica o tipo do arquivo, com base no código do convênio, executa o caso de uso ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação para os arquivos de arrecadação ou executa o caso de uso ARRUC0160 - Processar Arquivo do STR20 para conciliação Bancária entre os Arquivos já Transmitidos.

E1 – Nome de Arquivo Já Processado

### O caso de uso é finalizado.

## Fluxos Alternativos

Não se aplicável.

## Fluxos de Exceção

### E1 – Nome de Arquivo Já Processado

No passo 1.5.6 do Fluxo Principal, verifica-se que o arquivo já foi processado.

### O sistema obtém o nome do arquivo.

Verifica que o sequencial do arquivo e o convênio já foi processado.

### O sistema armazena o arquivo

O sistema coloca a situação como não processado

O sistema coloca o tipo de rejeição igual 6

### O caso de uso é finalizado.

## Pós-condição

Arquivos da Arrecadação aguardando processamento dos dados.

## Requisitos Especiais

-A aplicativo cliente do Agente Arrecadador deve ser fornecido para a Secretaria com todos os dados necessários para a realização das configurações para o acesso e download dos arquivos.

-Para a cópia dos arquivos da Área de Arquivos da Arrecadação para a Área de Consumo do Banco de Dados é necessário um aplicativo, um batch ou script desenvolvido pela Secretaria.

-O processo de movimentação dos arquivos da arrecadação entre os servidores da Secretaria ocorre de tempos em tempos que é programado no aplicativo, batch ou script utilizado.

-Todo processo de configuração, compartilhamento e armazenamento dos arquivos da arrecadação deve envolver a equipe de INFRA e de SEGURANÇA da SEFAZ que deve ter a orientação da equipe técnica dos Agentes Arrecadadores.

## Layout das Páginas de Entrada ou Saída

Não se aplicável.