

Relatório de Evidências de Testes

**Relatório de Evidências de Testes do Projeto SAT da SEFAZ-TO**

# Introdução

Esse documento tem como objetivo evidenciar as validações relacionadas à **OS4776** do Projeto **SAT da SEFAZ-TO**.

Diante disso, seguem as evidências referentes aos cenários básicos de execução conforme os Casos de Uso referente aos arquivos Simples Nacional.

# Ambientes de Testes

Os arquivos apresentados conforme cada caso de teste encontra-se na mesma pasta que estas evidências. O nome do arquivo necessário para cada Caso de Teste está detalhado no mesmo.

Ao executar cada Caso de Teste é importante lembrar de apagar os dados anteriores na Base de Dados, e nos casos em que necessite um previamente inserido, será indicado conforme o caso.

Todas as tabelas são referentes ao esquema SEFAZ\_ARR.

A Tabela TA\_TIPO\_REJEICAO\_ARQUIVOS deve ser previamente preenchida.

# Evidências de Testes

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico | | | |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional Vazio** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Nome do arquivo utilizado**: SN-Vazio

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



* Os demais dados da tabela estão com o valor "null" ou zero.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional com Header inválido (diferente de "1")** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Nome do arquivo utilizado**: SN-header-invalido

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



* Os demais dados da tabela estão com o valor "null" ou zero.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional com erro na leitura do Header (falha ao obter algum atributo)** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Nome do arquivo utilizado**: SN-header-erro

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



* Os demais dados da tabela estão com o valor "null" ou zero.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional com código do banco não cadastrado** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Nome do arquivo utilizado**: SN-banco-invalido

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional com data de geração do arquivo superior a data atual** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Executar o SQL abaixo para inserir um banco válido e um convênio válido:**

*--Inserção de Banco para os testes*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_BANCOS (ID\_BANCO,NOME\_BANCO,SITUACAO,CNPJ\_RAIZ,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO)*

*VALUES (237,'Banco Arquivo',1,60701190,'admin', SYSDATE);*

*--Inserção de Convênio para Simples Nacional*

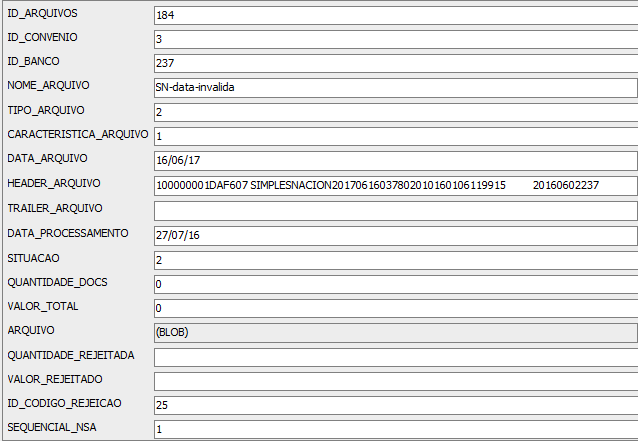
*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_CONVENIOS\_ARREC (ID\_CONVENIO,DESCRICAO\_CONVENIO,TIPO\_BARRA,SITUACAO,ID\_BANCO,ID\_AGENCIA,VERSAO\_ARQUIVO,TIPO\_CONVENIO,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO,USUARIO\_ALTERACAO,DATA\_ALTERACAO,REGISTRO\_EXCLUIDO,USUARIO\_EXCLUSAO,DATA\_EXCLUSAO)*

*VALUES('3','ConvenioSN','4','1','237','3615','1','607','admin',SYSDATE,null,null,'N',null,null);*

**Nome do arquivo utilizado**: SN-data-invalida

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional com número sequencial do arquivo já processado** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Executar o SQL abaixo para inserir um banco válido e um convênio válido:**

*--Inserção de Banco para os testes*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_BANCOS (ID\_BANCO,NOME\_BANCO,SITUACAO,CNPJ\_RAIZ,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO)*

*VALUES (237,'Banco Arquivo',1,60701190,'admin', SYSDATE);*

*--Inserção de Convênio para Simples Nacional*

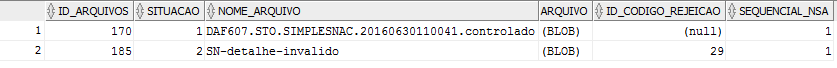
*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_CONVENIOS\_ARREC (ID\_CONVENIO,DESCRICAO\_CONVENIO,TIPO\_BARRA,SITUACAO,ID\_BANCO,ID\_AGENCIA,VERSAO\_ARQUIVO,TIPO\_CONVENIO,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO,USUARIO\_ALTERACAO,DATA\_ALTERACAO,REGISTRO\_EXCLUIDO,USUARIO\_EXCLUSAO,DATA\_EXCLUSAO)*

*VALUES('3','ConvenioSN','4','1','237','3615','1','607','admin',SYSDATE,null,null,'N',null,null);*

**Nome do arquivo utilizado**: processar duas vezes qualquer arquivo

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional com linha detalhe inválido (diferente de "2")** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Executar o SQL abaixo para inserir um banco válido e um convênio válido:**

*--Inserção de Banco para os testes*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_BANCOS (ID\_BANCO,NOME\_BANCO,SITUACAO,CNPJ\_RAIZ,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO)*

*VALUES (237,'Banco Arquivo',1,60701190,'admin', SYSDATE);*

*--Inserção de Convênio para Simples Nacional*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_CONVENIOS\_ARREC (ID\_CONVENIO,DESCRICAO\_CONVENIO,TIPO\_BARRA,SITUACAO,ID\_BANCO,ID\_AGENCIA,VERSAO\_ARQUIVO,TIPO\_CONVENIO,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO,USUARIO\_ALTERACAO,DATA\_ALTERACAO,REGISTRO\_EXCLUIDO,USUARIO\_EXCLUSAO,DATA\_EXCLUSAO)*

*VALUES('3','ConvenioSN','4','1','237','3615','1','607','admin',SYSDATE,null,null,'N',null,null);*

**Nome do arquivo utilizado**: SN-detalhe-invalido

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



TA\_ARQUIVO\_DETALHE\_PAGOS



TA\_ARQUIVO\_ERRO



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional com erro ao ler a linha de detalhe (falha ao obter algum atributo)** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Executar o SQL abaixo para inserir um banco válido e um convênio válido:**

*--Inserção de Banco para os testes*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_BANCOS (ID\_BANCO,NOME\_BANCO,SITUACAO,CNPJ\_RAIZ,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO)*

*VALUES (237,'Banco Arquivo',1,60701190,'admin', SYSDATE);*

*--Inserção de Convênio para Simples Nacional*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_CONVENIOS\_ARREC (ID\_CONVENIO,DESCRICAO\_CONVENIO,TIPO\_BARRA,SITUACAO,ID\_BANCO,ID\_AGENCIA,VERSAO\_ARQUIVO,TIPO\_CONVENIO,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO,USUARIO\_ALTERACAO,DATA\_ALTERACAO,REGISTRO\_EXCLUIDO,USUARIO\_EXCLUSAO,DATA\_EXCLUSAO)*

*VALUES('3','ConvenioSN','4','1','237','3615','1','607','admin',SYSDATE,null,null,'N',null,null);*

**Nome do arquivo utilizado**: SN-detalhe-erro

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



TA\_ARQUIVO\_DETALHE\_PAGOS



TA\_ARQUIVO\_ERRO



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ARRUC0120 - Processar Arquivo da Arrecadação** | **Data de Execução** | **Responsável** | **Status** |
| Suíte de Testes: Fluxo básico |  |  |  |
| **Caso de Teste com arquivo Simples Nacional sem erros** | 27/07/2016 | Gabriel Santos | Concluído |

**Executar o SQL abaixo para inserir um banco válido, um convênio válido e uma Receita válida:**

*--Inserção de Banco para os testes*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_BANCOS (ID\_BANCO,NOME\_BANCO,SITUACAO,CNPJ\_RAIZ,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO)*

*VALUES (237,'Banco Arquivo',1,60701190,'admin', SYSDATE);*

*--Inserção de Convênio para Simples Nacional*

*INSERT INTO SEFAZ\_ARR.TA\_CONVENIOS\_ARREC (ID\_CONVENIO,DESCRICAO\_CONVENIO,TIPO\_BARRA,SITUACAO,ID\_BANCO,ID\_AGENCIA,VERSAO\_ARQUIVO,TIPO\_CONVENIO,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO,USUARIO\_ALTERACAO,DATA\_ALTERACAO,REGISTRO\_EXCLUIDO,USUARIO\_EXCLUSAO,DATA\_EXCLUSAO)*

*VALUES('3','ConvenioSN','4','1','237','3615','1','607','admin',SYSDATE,null,null,'N',null,null);*

*-- Inserção de Receita para Simples Nacional*

*Insert into TA\_RECEITAS (ID\_RECEITA,ID\_PLANO\_CONTAS,DESCRICAO\_RECEITA,TIPO\_RECEITA,CLASSIFICACAO\_RECEITA,IMPRIME\_DARE,PERMITE\_TAXAS,SITUACAO,ID\_BARRA,ID\_RECEITA\_MULTA,ID\_RECEITA\_JUROS,ID\_RECEITA\_CORRECAO\_MONETARIA,ID\_RECEITA\_TAXAS,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO,USUARIO\_ALTERACAO,DATA\_ALTERACAO,REGISTRO\_EXCLUIDO,USUARIO\_EXCLUSAO,DATA\_EXCLUSAO) values ('107',null,'Receita SN','1','4','2','2','1',null,null,null,null,null,'admin',to\_timestamp('27/07/16 13:07:13,416000000','DD/MM/RR HH24:MI:SSXFF'),null,null,'N',null,null);*

**Nome do arquivo utilizado**: SN-completo

**Tabela no Banco de Dados:**

TA\_ARQUIVO\_RECEPCAO



TA\_ARQUIVO\_DETALHE\_PAGOS



TA\_LOTES\_PAGOS\_ARREC



TA\_LOTES\_PAGOS



TA\_PAGOS\_ARREC





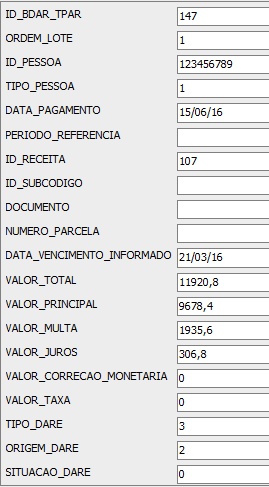


**Quando possui uma inscrição estadual com o CNPJ cadastrado no Banco de Dados os campos ID\_PESSOA e TIPO\_PESSOA da tabela TA\_PAGOS\_ARREC assume o valor da inscrição estadual.**

Executar o SQL abaixo para inserir um contribuinte na SEFAZ\_CCI.TA\_CONTRIBUINTE\_ICMS

*Insert into TA\_CONTRIBUINTE\_ICMS (NUM\_INSCRICAO\_ESTADUAL,NUM\_CPF,NUM\_CNPJ,NUM\_INSCRICAO\_ESTADUAL\_EXT,IND\_CATEGORIA\_CONTRIBUINTE,COD\_REGIME\_RECOLHIMENTO,CO\_UNIDADE,IDEN\_CLASSE\_OBRIGADOS,SIGLA\_SITUACAO\_CONTRIBUINTE,DATA\_INICIO\_ATIVIDADE,DATA\_FINAL\_ATIVIDADE,TIPO\_SITUACAO\_NFE,TIPO\_DIVIDA\_ATIVA,NUM\_PROCESSO\_SEFAZ,IND\_USUARIO\_PED,DATA\_INICIO\_USO\_PED,IND\_ORIGEM\_INSERCAO,IND\_ORIGEM\_INFORMACAO,USUARIO\_INSERCAO,DATA\_INSERCAO,USUARIO\_ALTERACAO,DATA\_ALTERACAO,REGISTRO\_EXCLUIDO,USUARIO\_EXCLUSAO,DATA\_EXCLUSAO) values ('123456789',null,'12936670001920',null,'1',null,null,null,'1',to\_date('01/06/16','DD/MM/RR'),null,'0','0',null,null,null,'1','1','admin',sysdate,null,null,'N',null,null);*

*TA\_PAGOS\_ARREC*

**

# Conclusão

Diante das evidências apresentadas no Item **3 – Evidências de Testes,** concluímos que as validações referentes à **OS4776** do Projeto **SAT da SEFAZ-TO** foram satisfatórias, atendendo aos níveis esperados de qualidade.