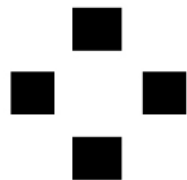


Sinqia



INDÍCE

INDÍCE	2
Histórico de Revisões.....	8
SERVIÇOS - SOAP	9
Serviço “Cadastro Cedente Aprovado”	9
<i>Objetivo</i>	9
<i>Acesso ao serviço</i>	9
<i>URL – WSDL</i>	9
<i>Request - Descrição das TAGS</i>	9
<i>Response – Positivo</i>	10
<i>Fluxo Principal</i>	10
<i>Fluxo Alternativo</i>	13
Serviço “Cadastro Cedente para Aprovar”	14
<i>Objetivo</i>	14
<i>Acesso ao serviço</i>	14
<i>URL – WSDL</i>	14
<i>Request - Descrição das TAGS</i>	14
<i>Response – Positivo</i>	14
<i>Fluxo Principal</i>	15
<i>Fluxo Alternativo</i>	19
Serviço “Cadastro de Cedente Aprovação”	21
<i>Objetivo</i>	21
<i>Acesso ao serviço</i>	21
<i>URL – WSDL</i>	21
<i>Request - Descrição das TAGS</i>	21
<i>Request – Positivo</i>	21
<i>Response – Positivo</i>	22
<i>Fluxo Principal</i>	22
<i>Fluxo Alternativo</i>	25
Serviço “Importação Arquivo CNAB”	27
<i>Objetivo</i>	27
<i>Acesso ao serviço</i>	27

<i>URL – WSDL</i>	27
<i>Request - Descrição das TAGS</i>	27
<i>Request – Positivo</i>	27
<i>Response – Positivo.</i>	28
<i>Fluxo Principal</i>	28
<i>Fluxo Alternativo</i>	33
Serviço “Importação Arquivo REMESSA”	34
<i>Objetivo</i>	34
<i>Acesso ao serviço</i>	34
<i>URL – WSDL</i>	34
<i>Request - Descrição das TAGS</i>	34
<i>Request – Positivo</i>	34
<i>Response – Positivo</i>	34
<i>Fluxo Principal</i>	35
<i>Fluxo Alternativo</i>	40
Serviço “Liquidação - Aprovação da Consultoria”	41
<i>Objetivo</i>	41
<i>Acesso ao serviço</i>	41
<i>URL – WSDL</i>	41
<i>Request - Descrição de tags</i>	41
<i>Request – Positivo</i>	41
<i>Response – Positivo</i>	42
<i>Fluxo Principal</i>	42
<i>Fluxo Alternativo</i>	45
Serviço “Liquidação - Aprovação do Gestor”	46
<i>Objetivo</i>	46
<i>Acesso ao serviço</i>	46
<i>URL – WSDL</i>	46
<i>Request - Descrição de tags</i>	46
<i>Request – Positivo</i>	46
<i>Response – Positivo</i>	46
<i>Fluxo Principal</i>	47
<i>Fluxo Alternativo</i>	49
Serviço “Relatórios - Agendador Relatório Estoque”	51



<i>Objetivo</i>	51
<i>Acesso ao serviço</i>	51
<i>URL – WSDL</i>	51
<i>Request - Descrição de tags</i>	51
<i>Request – Positivo</i>	51
<i>Response – Positivo</i>	52
<i>Fluxo Principal</i>	52
<i>Fluxo Alternativo</i>	54
Serviço “Relatórios - Agendador Relatório Liquidados/Aquisição”	56
<i>Objetivo</i>	56
<i>Acesso ao serviço</i>	56
<i>URL – WSDL</i>	56
<i>Request - Descrição de tags</i>	56
<i>Request – Positivo</i>	56
<i>Response – Positivo</i>	57
<i>Fluxo Principal</i>	57
<i>Fluxo Alternativo</i>	59
Serviço “Relatórios - Consulta de Relatório”	61
<i>Objetivo</i>	61
<i>Acesso ao serviço</i>	61
<i>URL – WSDL</i>	61
<i>Request - Descrição de tags</i>	61
<i>Request – Positivo</i>	61
<i>Response – Positivo</i>	62
<i>Fluxo Principal</i>	62
<i>Fluxo Alternativo</i>	64
Serviço “Relatórios - Download de Relatório”	66
<i>Objetivo</i>	66
<i>Acesso ao serviço</i>	66
<i>URL – WSDL</i>	66
<i>Request - Descrição de tags</i>	66
<i>Request – Positivo</i>	66
<i>Response – Positivo</i>	67
<i>Fluxo Principal</i>	67

<i>Fluxo Alternativo</i>	70
Serviço “Consulta – Cadastro de Fundo”	72
<i>Objetivo</i>	72
<i>Acesso ao serviço</i>	72
<i>URL – WSDL</i>	72
<i>Request - Descrição de tags</i>	72
<i>Request – Positivo</i>	72
<i>Response – Positivo</i>	73
<i>Fluxo Principal</i>	73
<i>Fluxo Alternativo</i>	76
Serviço “Consulta – Conta Corrente do Cedente”	78
<i>Objetivo</i>	78
<i>Acesso ao serviço</i>	78
<i>URL – WSDL</i>	78
<i>Request - Descrição de tags</i>	78
<i>Request – Positivo</i>	78
<i>Response – Positivo</i>	79
<i>Fluxo Principal</i>	79
<i>Fluxo Alternativo</i>	83
Serviço “Aprovação – Aprovação do Consultoria”	84
<i>Objetivo</i>	84
<i>Acesso ao serviço</i>	84
<i>URL – WSDL</i>	84
<i>Request - Descrição de tags</i>	84
<i>Request – Positivo</i>	84
<i>Response – Positivo</i>	85
<i>Fluxo Principal</i>	85
<i>Fluxo Alternativo</i>	88
SERVIÇOS - REST	89
Serviço “Consulta - Consulta Operação”	89
<i>Objetivo</i>	89
<i>Acesso ao serviço</i>	89
<i>URL – Request</i>	89
<i>Request - Descrição de tags</i>	89

<i>Request – Positivo</i>	89
<i>Response – Positivo</i>	89
<i>Fluxo Principal</i>	90
<i>Fluxo Alternativo</i>	94
Serviço “Consulta - Consulta Operações”	95
<i>Objetivo</i>	95
<i>Acesso ao serviço</i>	95
<i>URL – Request</i>	95
<i>Request - Descrição de tags</i>	95
<i>Request – Positivo</i>	95
<i>Response – Positivo</i>	95
<i>Fluxo Principal</i>	96
<i>Fluxo Alternativo</i>	101
Serviço “Serviço “Consulta - Consulta Recebíveis da Operação”	102
<i>Objetivo</i>	102
<i>Acesso ao serviço</i>	102
<i>URL – Request</i>	102
<i>Request - Descrição de tags</i>	102
<i>Request – Positivo</i>	102
<i>Response – Positivo</i>	102
<i>Fluxo Principal</i>	105
<i>Fluxo Alternativo</i>	110
Serviço “Consulta - Consulta Operações SITUAÇÃO”	111
<i>Objetivo</i>	111
<i>Acesso ao serviço</i>	111
<i>URL – Request</i>	111
<i>Request - Descrição de tags</i>	111
<i>Request – Positivo</i>	112
<i>Response – Positivo</i>	113
<i>Fluxo Principal</i>	114
<i>Fluxo Alternativo</i>	114
Serviço “Consulta - Consulta DETALHES DE Operações - SITUAÇÃO”	115
<i>Objetivo</i>	115
<i>Acesso ao serviço</i>	115

<i>URL – Request</i>	115
<i>Request - Descrição de tags</i>	115
<i>Request – Positivo</i>	115
<i>Response – Positivo</i>	115
<i>Fluxo Principal</i>	116
<i>Fluxo Alternativo</i>	116
Serviço “Consulta – DADOS BANCÁRIOS DE OPERAÇÕES”	117
<i>Objetivo</i>	117
<i>Acesso ao serviço</i>	117
<i>URL – Request</i>	117
<i>Request - Descrição de tags</i>	117
<i>Request – Positivo</i>	117
<i>Response – Positivo</i>	117
<i>Fluxo Principal</i>	118
<i>Fluxo Alternativo</i>	118
Serviço “Consulta – SALDO MATERA”	119
<i>Objetivo</i>	119
<i>Acesso ao serviço</i>	119
<i>URL – Request</i>	119
<i>Request - Descrição de tags</i>	119
<i>Request – Positivo</i>	119
<i>Response – Positivo</i>	120
<i>Fluxo Principal</i>	120
<i>Fluxo Alternativo</i>	120
Serviço “Consulta – EXTRATO MATERA”	121
<i>Objetivo</i>	121
<i>Acesso ao serviço</i>	121
<i>URL – Request</i>	121
<i>Request - Descrição de tags</i>	121
<i>Request – Positivo</i>	121
<i>Response – Positivo</i>	122
<i>Fluxo Principal</i>	123
<i>Fluxo Alternativo</i>	123

HISTÓRICO DE REVISÕES

Data	Versão	Descrição	Autor
23/09/2019	1.0.0	Criação do documento de manual	Lennon Marlon
26/09/2019	1.1.0	Inclusão dos serviços REST	Rafael Araujo
07/10/2019	1.2.0	Atualização de documento.	Lennon Marlon
08/10/2019	1.3.0	Atualização de documento.	Rafael Araujo
31/02/2020	1.4.0	Atualização de documento.	Rafael Araujo
14/05/2021	2.0.0	Atualização para Sinqia e inclusão de serviços novos REST	Lennon Marlon

Projeto	MANUAL-SERVIÇOS WS
Módulo	FIDC CUSTODIA / PORTAL SERVIÇOS
Cliente	SINQIA
Solicitante	Lennon Marlon
Data	14/05/2021
Demanda legal	NÃO

SERVIÇOS - SOAP**SERVIÇO “CADASTRO CEDENTE APROVADO”****Objetivo**

Cadastrar um cedente para um fundo evitando a aprovação de cadastro de cedente.

Acesso ao serviço

- Usuário e senha informados no header da requisição;
- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0 ou superior.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/cadastroCedenteAprovado?wsdl

Request - Descrição das TAGS

Segue arquivo em anexo.



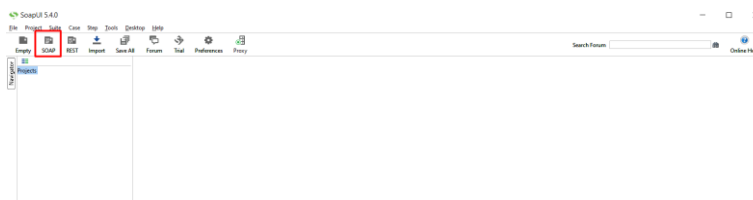
cadastro_cedente_aprovado.xml

Response – Positivo

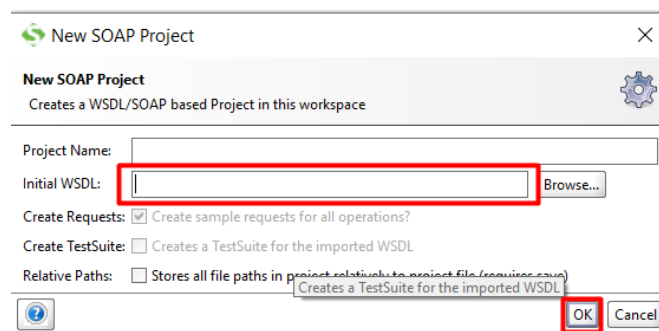
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:cadastroCedenteAprovadoResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoCadastroCedente>
        <nomeCedente>Teste Fromtis</nomeCedente>
        <cnjCedente>35800263051</cnjCedente>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Cadastro do Cedente Realizado com Sucesso.</descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
        <errosValidacao/>
      </retornoCadastroCedente>
    </ns2:cadastroCedenteAprovadoResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

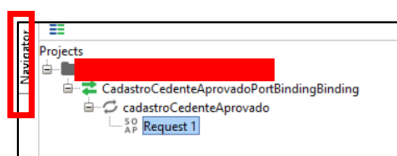
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.

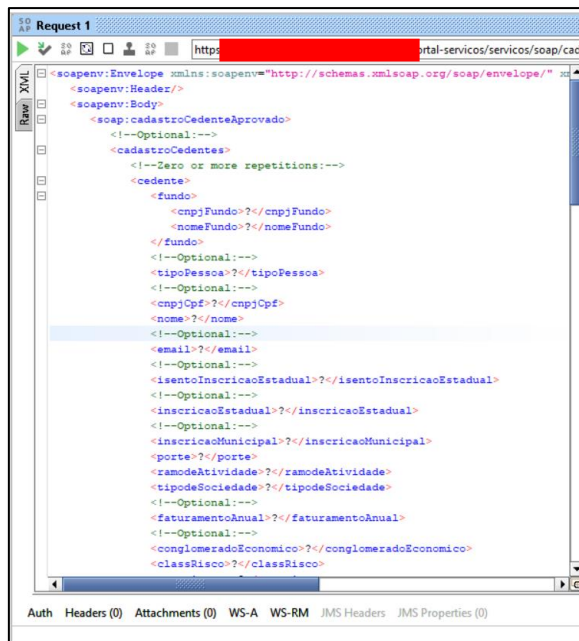


- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



- P03.** O usuário clicar duas vezes em “Request” para abrir a requisição.

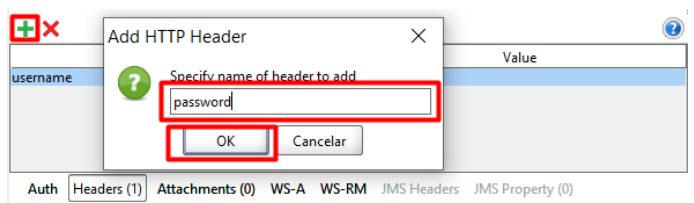




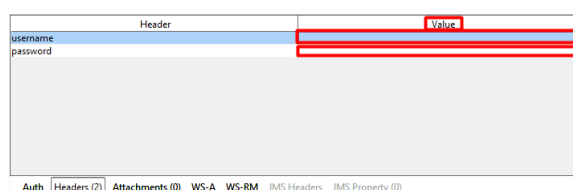
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com o Acesso ao serviço



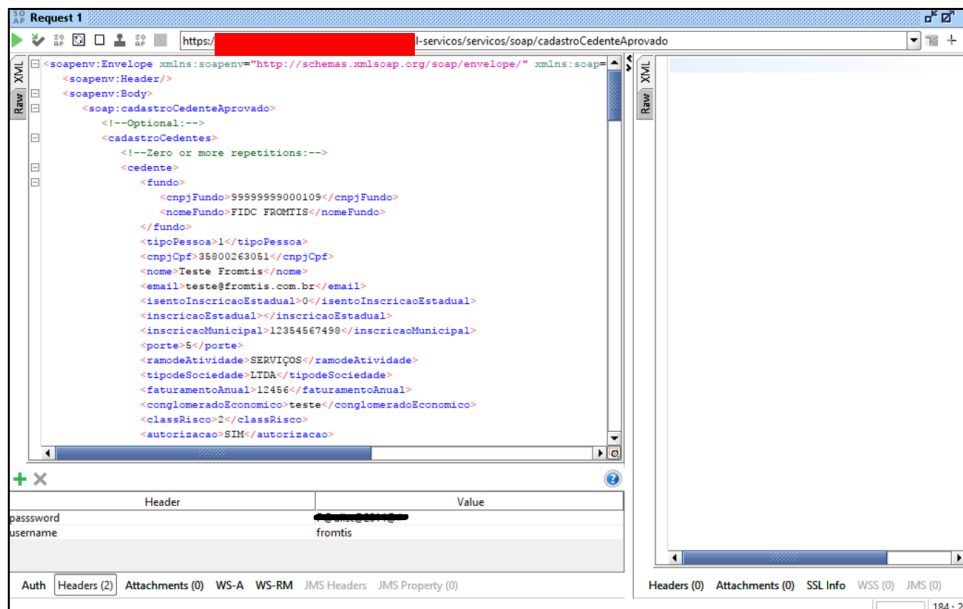
P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



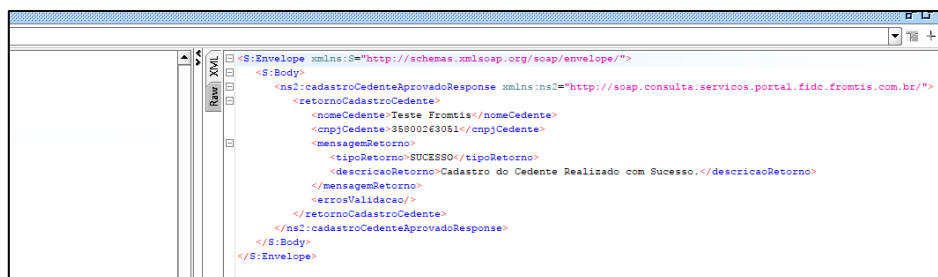
P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações do cadastro de cedente.



P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.



P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu cadastro realizado. **[A1] [A2] [A3]**



P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.
- A02.** Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.
- A02.** Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado uma mensagem dizendo que ocorreu ERRO no cadastro, e dentro do grupo de tag ErrosValidacao, terá uma tag Descricao que informará o campo o motivo da rejeição.

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<Envelope xmlns:ds="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Body>
    <ns2:cadastroCedenteAprovadoResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fide.fcemais">
      <retornoCadastroCedente>
        <nomeCedente>Teste Frontis</nomeCedente>
        <cepCedente>380023001</cepCedente>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Ocorreu um erro na validação, verifique a lista de Erros.</descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
        <errosValidacao>
          <erro>
            <descricao>Fundo não encontrado.</descricao>
          </erro>
        </errosValidacao>
      </retornoCadastroCedente>
    </ns2:cadastroCedenteAprovadoResponse>
  </Body>
</Envelope>
```

- A02.** Fim do fluxo.

SERVIÇO “CADASTRO CEDENTE PARA APROVAR”**Objetivo**

Cadastrar um cedente para fundo e o registro ficar pendente de aprovação pelo custodiante.

Acesso ao serviço

- Usuário e senha informados no header da requisição;
- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0 ou superior.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/cadastroCedenteParaAprovar?wsdl

Request - Descrição das TAGS

Segue arquivo em anexo.



cadastro_cedente_aprovado.xml

Response – Positivo

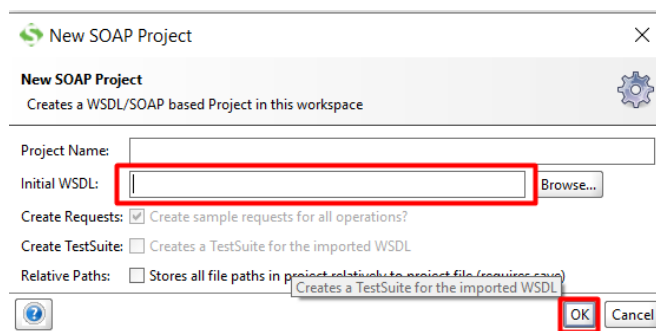
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoCadastroCedente>
        <nomeCedente>Teste</nomeCedente>
        <cnpjCedente>14000761021</cnpjCedente>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Cadastro do Cedente Realizado com Sucesso.</descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
        <errosValidacao/>
      </retornoCadastroCedente>
    </ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

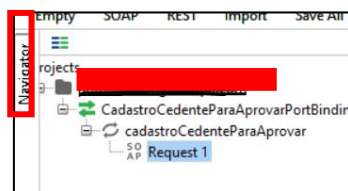
P01. O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.

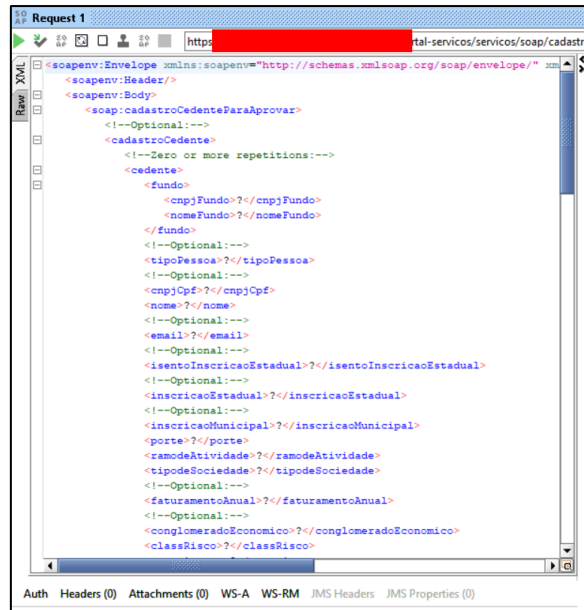


P02. O usuário insere o WSDL em "Initial WSDL" e clica em OK.



P03. O usuário clicar duas vezes em cima da Request para abrir a requisição.

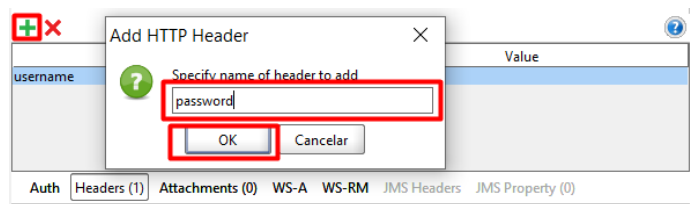




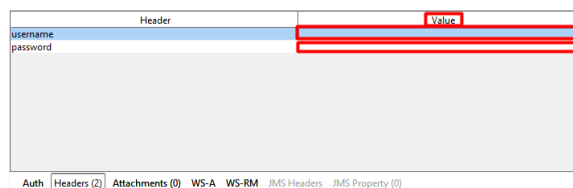
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações do cadastro de cedente.

```

<!--1 or more repetitions:-->
<representante>
  <nomeRepresentante>Representante</nomeRepresentante>
  <cpfRepresentante>13764604085</cpfRepresentante>
  <emailRepresentante>representante@teste.com.br</emailRepr
  <telefoneRepresentante>11988888888</telefoneRepresentante
  <assinaIsoladamente>SIM</assinaIsoladamente>
  <emiteDuplicata>SIM</emiteDuplicata>
  <assinaPorEndosso>NAO</assinaPorEndosso>
  <assinaTermoCessao>NAO</assinaTermoCessao>
</representante>
</representantes>
<avalistas>
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <avalista>
    <nomeAvalista>Avalista</nomeAvalista>
    <tipoPessoaAvalista>CPF</tipoPessoaAvalista>
    <cnjCpfAvalista>09182011010</cnjCpfAvalista>
    <email>avalista@teste.com.br</email>
  </avalista>
</avalistas>
<partesRelacionadas>
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <parteRelacionada>
    <nomeParteRelacionada>Teste Teste</nomeParteRelacionada>
    <tipoPessoaParteRelacionada>CPF</tipoPessoaParteRelaciona
    <cnjCpfParteRelacionada>14783453063</cnjCpfParteRelacio
  </parteRelacionada>
</partesRelacionadas>
</cedente>
</cadastroCedente>
</soap:cadastroCedenteParaAprovar>
  
```

P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

```

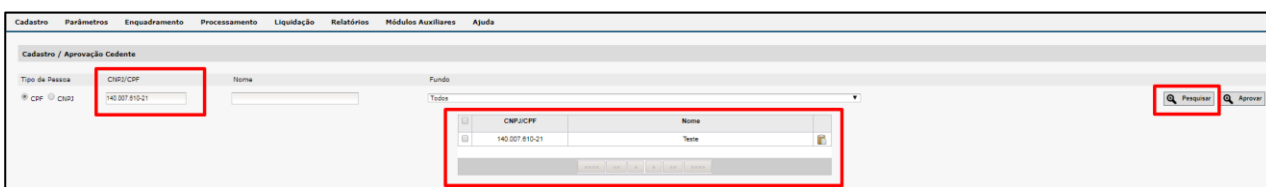
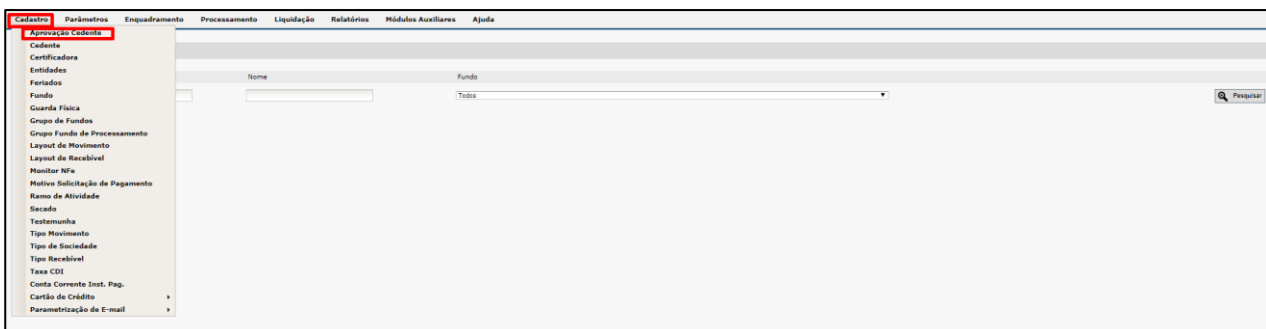
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:soap1:
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body/>
    <soap:cadastroCedenteAprovado>
      <!--Optional:-->
      <cadastroCedentes>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <cedente>
          <funcao>
            <cnjFundo>9999999000109</cnjFundo>
            <nomeFundo>FIDC FRONTIS</nomeFundo>
          </funcao>
          <tipoPessoa>1</tipoPessoa>
        </cedente>
      </cadastroCedentes>
    </soap:cadastroCedenteAprovado>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu cadastro realizado. **[A1] [A2] [A3]**

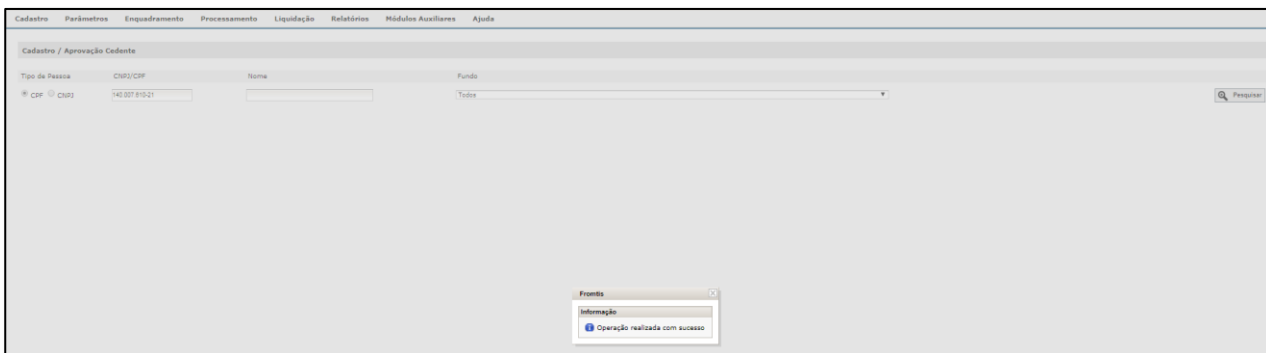
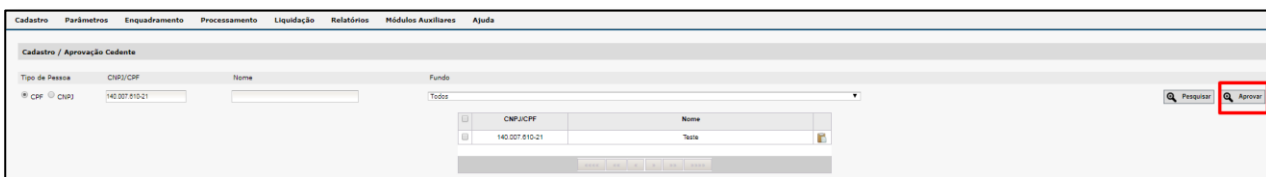
```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servi
      <retornoCadastroCedente>
        <nomeCedente>Teste</nomeCedente>
        <cnjCedente>14000761021</cnjCedente>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Cadastro do Cedente Realizado com Sucesso.</descrio
        </mensagemRetorno>
        <errosValidacao/>
      </retornoCadastroCedente>
    </ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

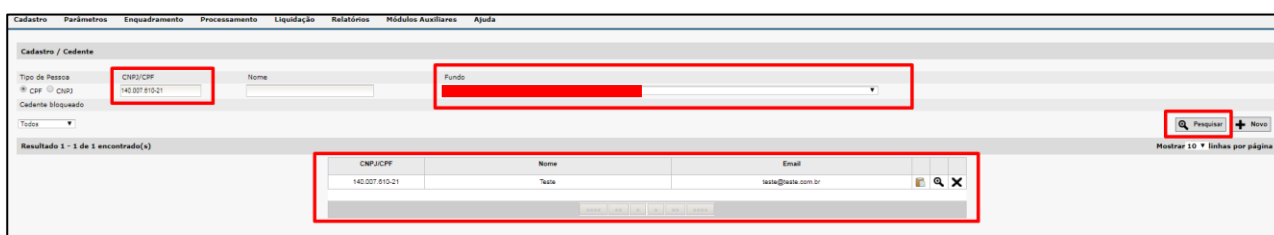
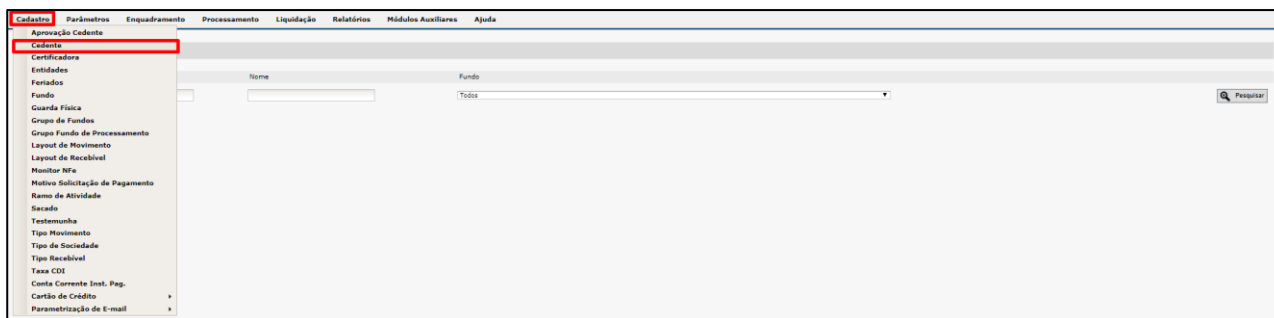
P010. Realizar a consulta no Custódia para verificar se o cedente foi para aprovação;



P011. Após realizar a consulta, deve ser feita a aprovação do cedente;



P012. Realizada a aprovação do Cedente, deve ser feita a pesquisa no cadastro de Cedente;



P013. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem "Parâmetros header (Username ou password) não passado".

A02. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem "Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido".

A02. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado uma mensagem dizendo que ocorreu ERRO, e dentro do grupo de tag ErrosValidacao, terá a tag Descricao informando o campo do motivo da rejeição.

```

servicos/soap/cadastroCedenteParaAprovar
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servic
      <retornoCadastroCedente>
        <nomeCedente>Teste</nomeCedente>
        <cpnpjCedente>14000741021</cpnpjCedente>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Ocorreu um erro na validação, verifique a lista de
        </mensagemRetorno>
        <erroValidacao>
          <erro>
            <descricao>Fundo não encontrado.</descricao>
          </erro>
        </erroValidacao>
      </retornoCadastroCedente>
    </ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

A02. Fim do fluxo.



SERVIÇO “CADASTRO DE CEDENTE APROVAÇÃO”

Objetivo

Aprovar cedente com pendência de aprovação no fundo.

Acesso ao serviço

- Acesso ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal-servicos/servicos/soap/aprovacaoCadastroCedente?wsdl

Request - Descrição das TAGS

Segue arquivo em anexo.



cadastroCedenteParaAprovar.xml

Request – Positivo

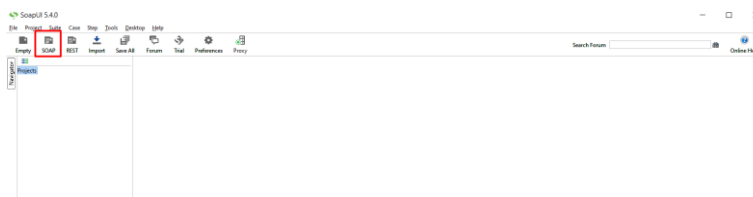
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:cadastroCedenteParaAprovar>
      <!--Optional:-->
      <cedentesAprovarRejeitar>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <cedente>
          <fundo>
            <cnjFundo>07688915000180</cnjFundo>
            <nomeFundo> TESTE</nomeFundo>
          </fundo>
          <nome>3B FIDC NAO PADRONIZADOS</nome>
          <cnj>31881591000187</cnj>
          <!--Optional:-->
          <aprovarRejeitar>APROVAR</aprovarRejeitar>
        </cedente>
      </cedentesAprovarRejeitar>
    </soap:cadastroCedenteParaAprovar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

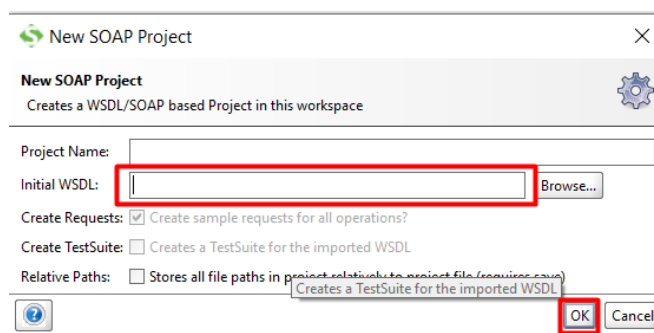
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoCadastroCedente>
        <nomeCedente>TESTE</nomeCedente>
        <cnjCedente>07688915000180</cnjCedente>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>
            Aprovação do Cedente Realizado com Sucesso.
          </descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
        <errosValidacao/>
      </retornoCadastroCedente>
    </ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

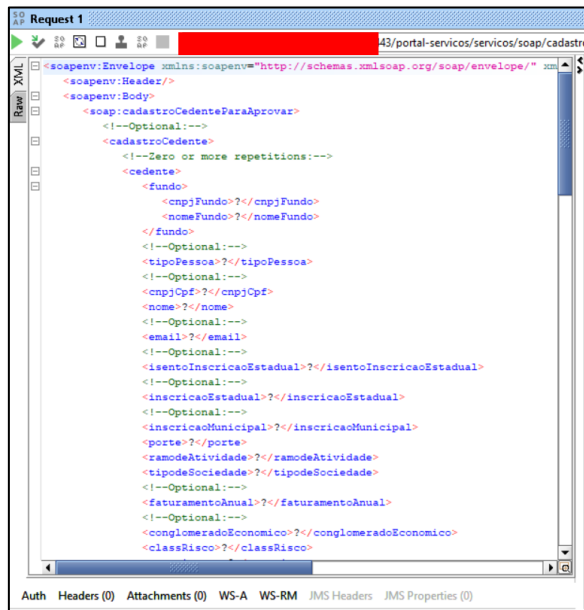
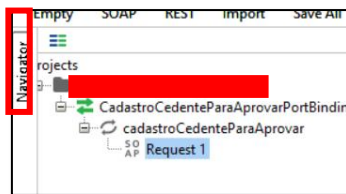
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



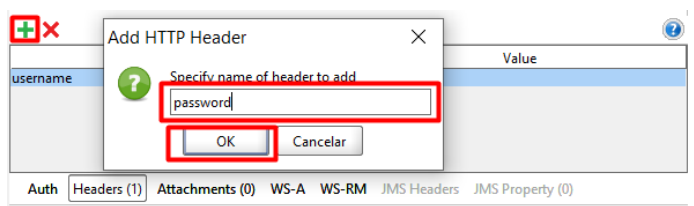
- P03.** O usuário clicar duas vezes em “Request” para abrir a requisição.



P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.

Header	Value
username	
password	

Auth | Headers (2) | Attachments (0) | WS-A | WS-RM | JMS Headers | JMS Property (0)

P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações do fundo, cedente e aprovar/rejeitar.

```

Request 1
https://p[redacted].../servicos/soap/aprovacaoCadastroCedente
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/' xmlns:soap='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'>
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:cadastroCedenteParaAprovar>
      <!--Optional-->
      <cedentesAprovarRejeitar>
        <!--Zero or more repetitions-->
        <cedente>
          <fundo>
            <cnjFundo>07688916000180</cnjFundo>
            <nomeFundo>TESTE</nomeFundo>
          </fundo>
            <nome>B FIDC MIO PADRONIADOS</nome>
            <cnj>31881691000187</cnj>
          <!--Optional-->
          <aprovarRejeitar?/>
        </cedente>
      </cedentesAprovarRejeitar>
    </soap:cadastroCedenteParaAprovar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

```

Request 1
https://p[redacted].../servicos/soap/cadastroCedente
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/' xmlns:soap='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'>
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:cadastroCedenteAprovado>
      <!--Optional-->
      <cadastroCedentes>
        <!--Zero or more repetitions-->
        <cedente>
          <fundo>
            <cnjFundo>9999999000109</cnjFundo>
            <nomeFundo>FIDC FRONTIS</nomeFundo>
          </fundo>
            <tipoPessoa>1</tipoPessoa>
          </cedente>
        </cadastroCedentes>
      </soap:cadastroCedenteAprovado>
    </soapenv:Body>
  </soapenv:Envelope>
  
```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu cadastro realizado.

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos.

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem: *“Ocorreu um erro de autenticação. Msg: Usuário inexistente ou senha inválida”*.
- A02.** Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido.

- A03.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A04.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem: *“Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido”*.
- A05.** Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado uma mensagem dizendo que ocorreu **ERRO**, e dentro do grupo de tag ErrosValidacao, terá a tag Descricao informando o campo do motivo da rejeição.

```

servicos/soap/cadastroCedenteParaAprovar
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servic
      <retornoCadastroCedente>
        <nomeCedente>Teste</nomeCedente>
        <cpnjCedente>14000741021</cpnjCedente>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Ocorreu um erro na validação, verifique a lista de
        </mensagemRetorno>
        <erroValidacao>
          <erro>
            <descricao>Fundo não encontrado.</descricao>
          </erro>
        </erroValidacao>
      </retornoCadastroCedente>
    </ns2:cadastroCedenteParaAprovarResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

A02. Fim do fluxo.



SERVIÇO “IMPORTAÇÃO ARQUIVO CNAB”**Objetivo**

Realizar a importação de CNAB Remessa para o sistema Portal.

Acesso ao serviço

- Usuário e senha informados no header da requisição;
- Ativar a propriedade MTOM para transferências dos bytes do arquivo;
- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0 ou superior.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https:// [link-portal] /portal-servicos/servicos/soap/importacaoArquivoCnab?wsdl

Request - Descrição das TAGS

Segue arquivo em anexo.



descricao_xml_importacao_cnab.xml

Request – Positivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:importarArquivo>
      <arquivoCnab>
        <cnpjFundo>9999999999999999</cnpjFundo>
        <arquivo>cid:cnab001.zip</arquivo>
      </arquivoCnab>
    </soap:importarArquivo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo.

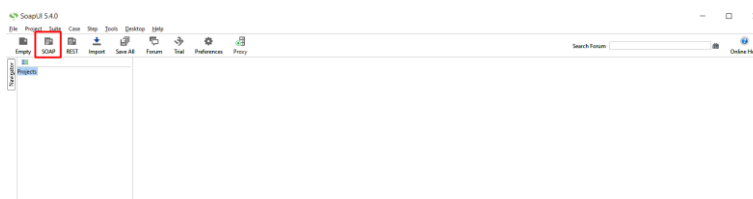
```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:importarArquivoResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoImportacaoArquivo>
        <statusCode>000</statusCode>
        <descricaoRetorno>Importado com Sucesso, Acompanhe o arquivo pelo Portal.</descricaoRetorno>
      </retornoImportacaoArquivo>
    </ns2:importarArquivoResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

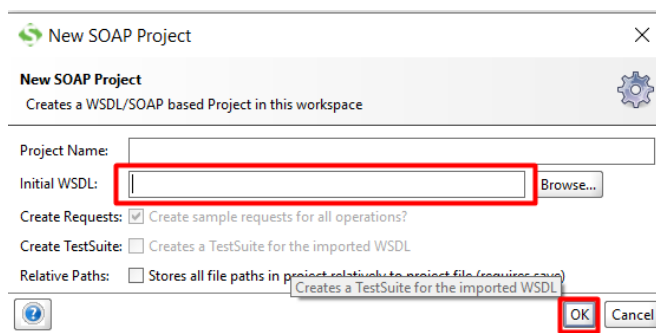
```

Fluxo Principal

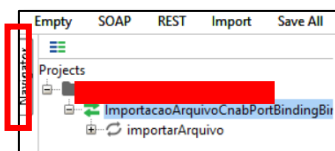
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



- P03.** O usuário clicar duas vezes em “importarArquivo” para abrir a requisição.

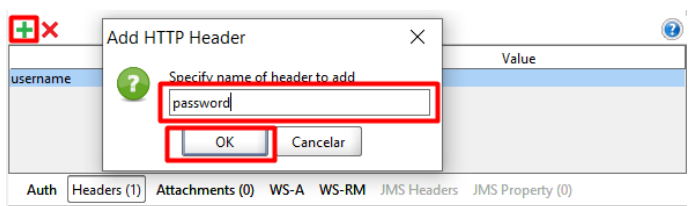


```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" ?>
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:importarArquivo>
      <!--Optional:-->
      <arquivoCnab>
        <!--Optional:-->
        <cnpjFundo?></cnpjFundo>
        <!--Optional:-->
        <arquivo>cid:1309368854012</arquivo>
      </arquivoCnab>
    </soap:importarArquivo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

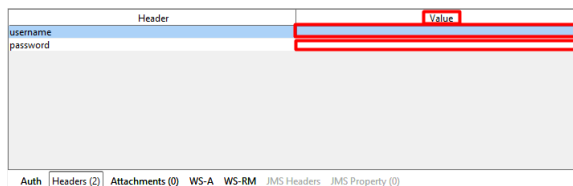
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



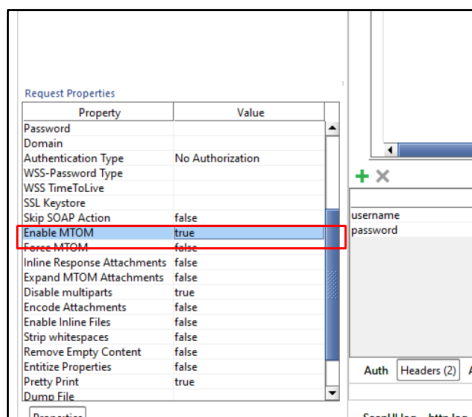
P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



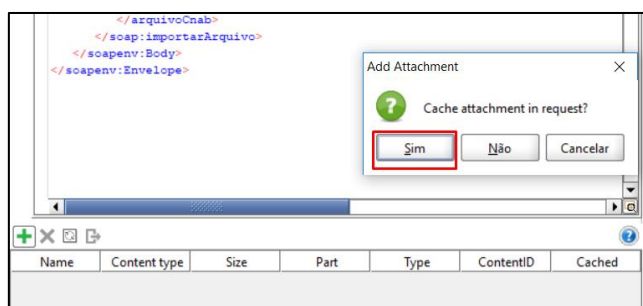
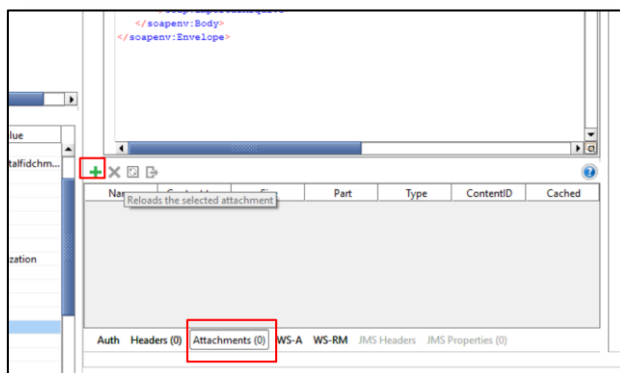
P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.

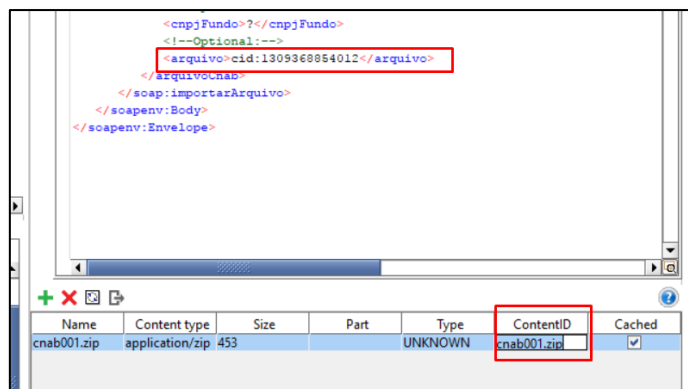


P07. O usuário deverá abrir as propriedades da Request e no campo Enable MTOM, deixar a opção “true”.

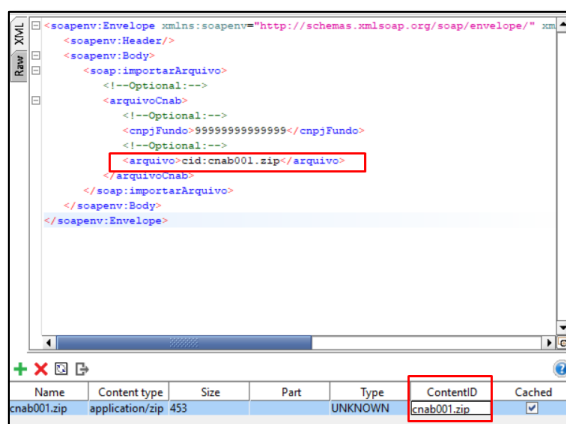


P08. O usuário deverá clicar na aba “Attachments”, ao lado da “Headers” e realizar o upload/anexar o arquivo remessa zipado.

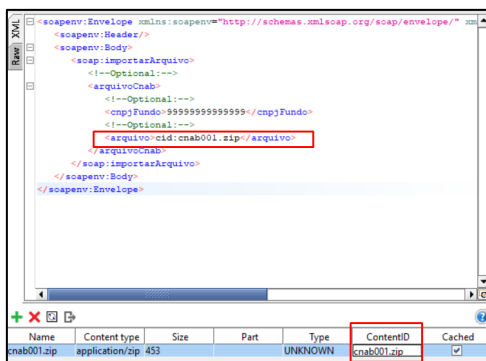




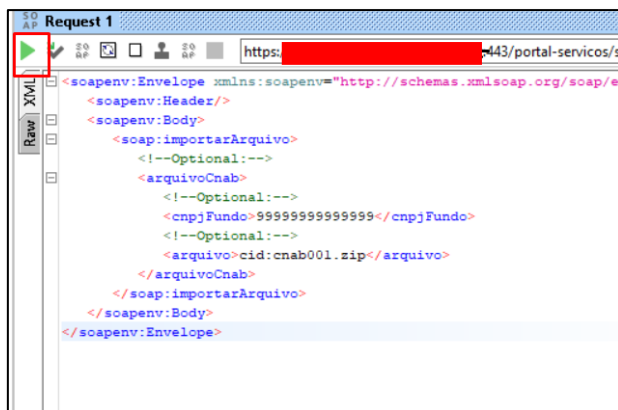
P09. O usuário deverá copiar a informação “ContentID” do arquivo que foi anexado e preencher no valor do campo arquivo, após a informação “cid:”.



P010. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de importação do CNAB.



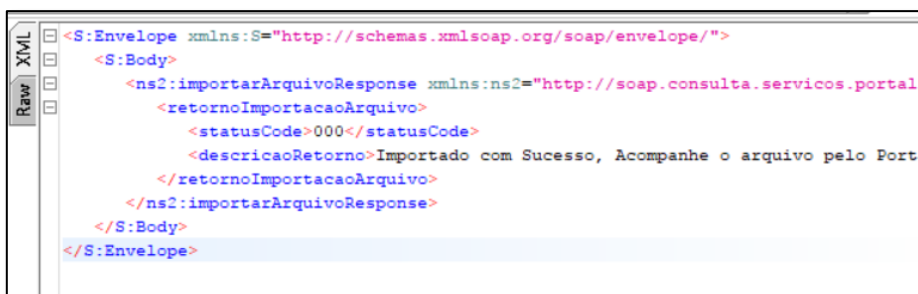
P011. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.



```

Request 1
https://[redacted]:443/portal-servicos/s
Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:importarArquivo>
      <!--Optional:-->
      <arquivoCnab>
        <!--Optional:-->
        <cnpjFundo>99999999999999999999</cnpjFundo>
        <!--Optional:-->
        <arquivo>cid:cnab001.zip</arquivo>
      </arquivoCnab>
    </soap:importarArquivo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

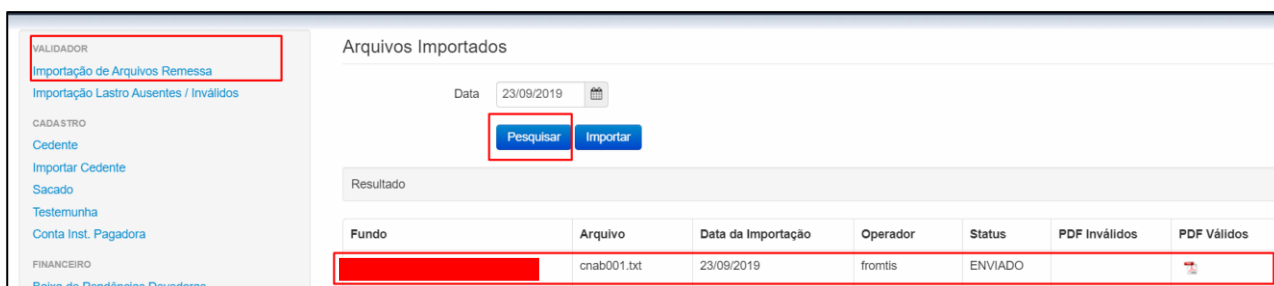
P012. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu cadastro realizado.



```

Raw XML
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:importarArquivoResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal...">
      <retornoImportacaoArquivo>
        <statusCode>000</statusCode>
        <descricaoRetorno>Importado com Sucesso, Acompanhe o arquivo pelo Portal</descricaoRetorno>
      </retornoImportacaoArquivo>
    </ns2:importarArquivoResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

P013. O usuário poderá acessar o sistema Portal, na funcionalidade Validador > Importação Arquivos Remessa e visualizar o status do processamento do arquivo pelo Portal.



Fundo	Arquivo	Data da Importação	Operador	Status	PDF Inválidos	PDF Válidos
[redacted]	cnab001.txt	23/09/2019	fromtis	ENVIADO		

P014. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

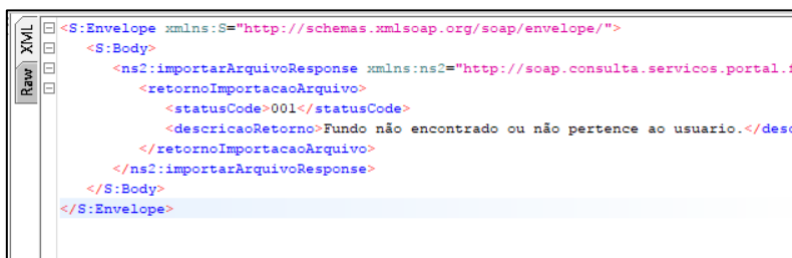
- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.
- A02.** Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.
- A02.** Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado um statusCode diferente de “000” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.



```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:importarArquivoResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.f...
      <retornoImportacaoArquivo>
        <statusCode>001</statusCode>
        <descricaoRetorno>Fundo não encontrado ou não pertence ao usuario.</desc
      </retornoImportacaoArquivo>
    </ns2:importarArquivoResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

- A02.** Fim do fluxo.

SERVIÇO “IMPORTAÇÃO ARQUIVO REMESSA”

Objetivo

Realizar a importação de CNAB Remessa para o sistema Portal.

Acesso ao serviço

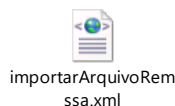
- Usuário e senha informados no header da requisição;
- Ativar a propriedade MTOM para transferências dos bytes do arquivo;
- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0 ou superior.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal-servicos/servicos/soap/importacaoArquivoRemessa?wsdl

Request - Descrição das TAGS

Segue arquivo em anexo.



Request – Positivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:importarArquivoRemessa>
      <!--Optional:-->
      <arquivoCnab>
        <!--Optional:-->
        <tipoRecebivel>01</tipoRecebivel>
        <!--Optional:-->
        <caminho>C:\Users\rdias\Desktop</caminho>
        <!--Optional:-->
        <cnpjFundo>11261368000120</cnpjFundo>
        <!--Optional:-->
        <arquivo>cid:TESTE_RAFAEL.zip</arquivo>
      </arquivoCnab>
    </soap:importarArquivoRemessa>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
```

```

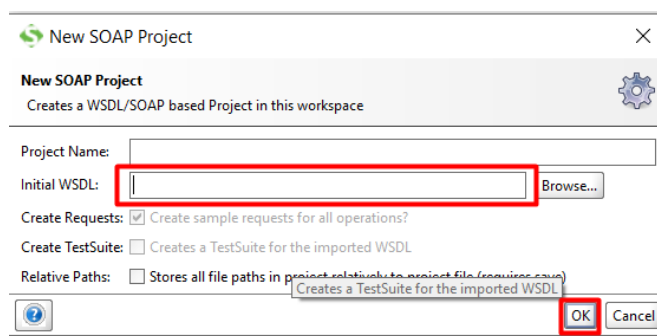
<S:Body>
  <ns2:importarArquivoRemessaResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <retorno>
    <idMensagem>7</idMensagem>
    <mensagem>Arquivo importado com sucesso!</mensagem>
    <idArquivos>
      <idArquivo>2583571</idArquivo>
    </idArquivos>
  </retorno>
</ns2:importarArquivoRemessaResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
  
```

Fluxo Principal

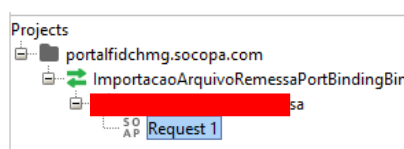
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



- P03.** O usuário clicar duas vezes em “Request 1” para abrir a requisição.



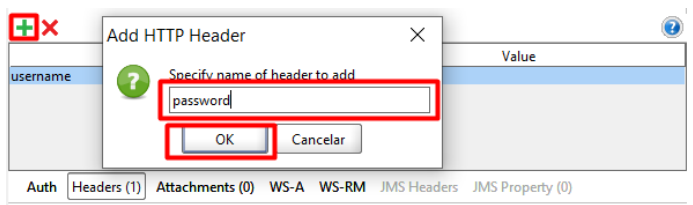
```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:importarArquivoRemessa>
      <!--Optional:-->
      <arquivoCnab>
        <!--Optional:-->
        <tipoReceivel?></tipoReceivel>
        <!--Optional:-->
        <caminho?></caminho>
        <!--Optional:-->
        <cnpjFundo?></cnpjFundo>
        <!--Optional:-->
        <arquivo>cid:289806400248</arquivo>
      </arquivoCnab>
    </soap:importarArquivoRemessa>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

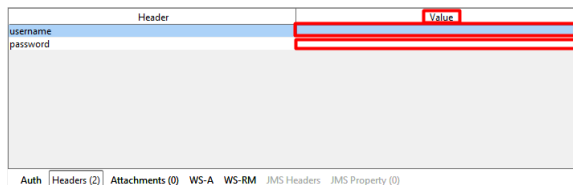
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



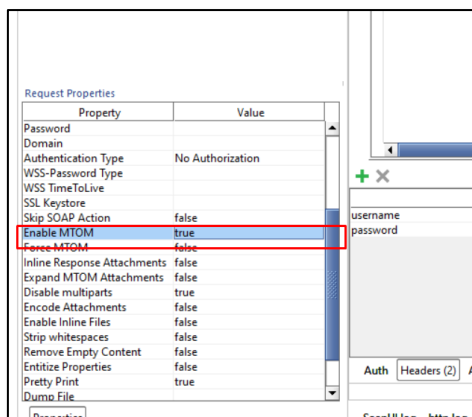
P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



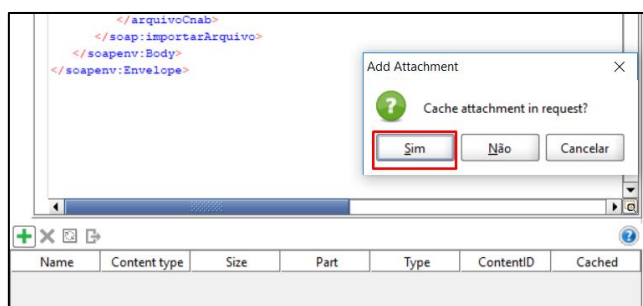
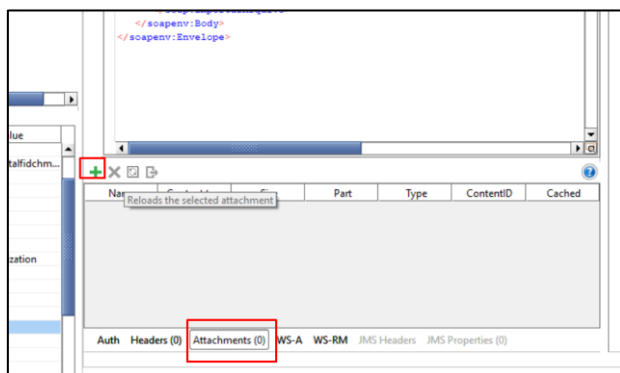
P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.

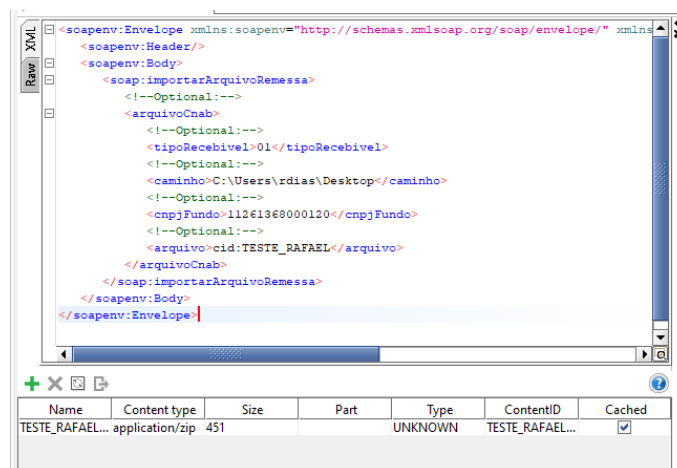


P07. O usuário deverá abrir as propriedades da Request e no campo Enable MTOM, deixar a opção “true”.

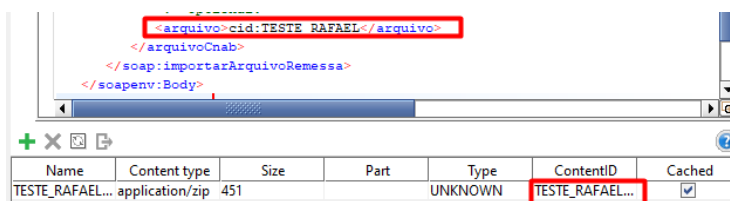


P08. O usuário deverá clicar na aba “Attachments”, ao lado da “Headers” e realizar o upload/anexar o arquivo remessa zipado.

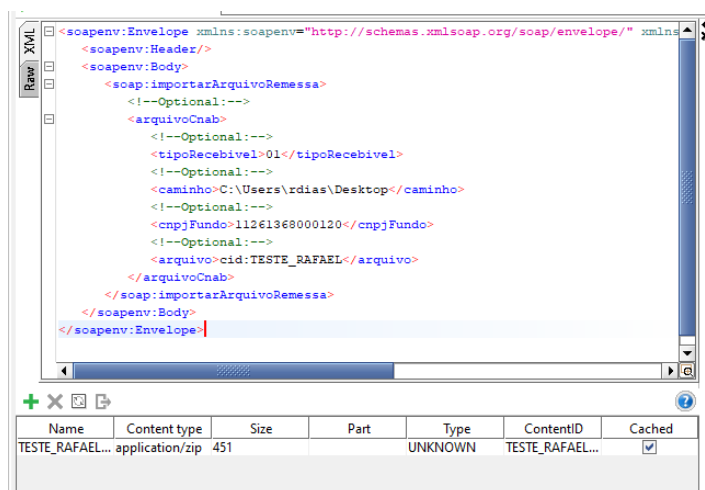




P09. O usuário deverá copiar a informação “ContentID” do arquivo que foi anexado e preencher no valor do campo arquivo, após a informação “cid:”.



P010. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de importação arquivo remessa.



P011. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

P012. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu cadastro realizado.

P013. O usuário poderá acessar o sistema Portal, na funcionalidade Validador > Importação Arquivos Remessa e visualizar o status do processamento do arquivo pelo Portal.

Fundo	Arquivo	Data da Importação	Operador	Status	PDF Inválidos	PDF Válidos
[REDACTED]	TESTE_RAFAEL.txt	25/10/2019	frontis	ENVIADO		

P014. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

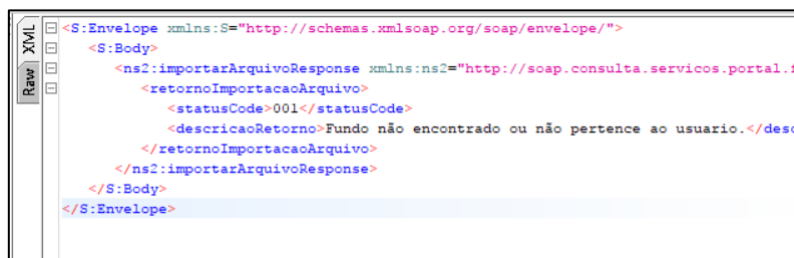
- A03.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A04.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.
- A05.** Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

- A03.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A04.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.
- A05.** Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

- A03.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A04.** Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado um statusCode diferente de “000” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.



```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:importarArquivoResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.f
    <retornoImportacaoArquivo>
      <statusCode>001</statusCode>
      <descricaoRetorno>Fundo não encontrado ou não pertence ao usuario.</desc
    </retornoImportacaoArquivo>
  </ns2:importarArquivoResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```

- A05.** Fim do fluxo.

SERVIÇO “LIQUIDAÇÃO - APROVAÇÃO DA CONSULTORIA”

Objetivo

Realizar a aprovação de uma cessão pendente de aprovação de Consultoria.

Acesso ao serviço

- Acesso Ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal-servicos/servicos/soap/aprovacaoOperacaoConsultoria?wsdl

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



descricao_xml_apro
vacao_consultoria.xi

Request – Positivo

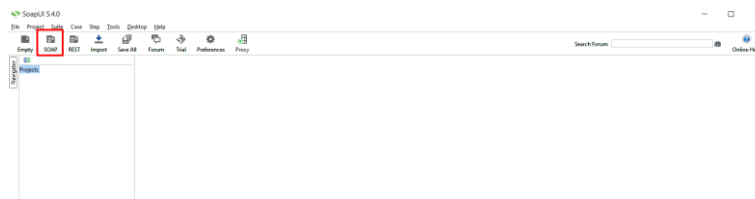
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:aprovarConsultoria>
      <operacao>
        <cnjFundo>9999999999999999</cnjFundo>
        <cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
        <nomeArquivo>9999999999999999_001.txt</nomeArquivo>
        <valorReembolso>1.50</valorReembolso>
      </operacao>
    </soap:aprovarConsultoria>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

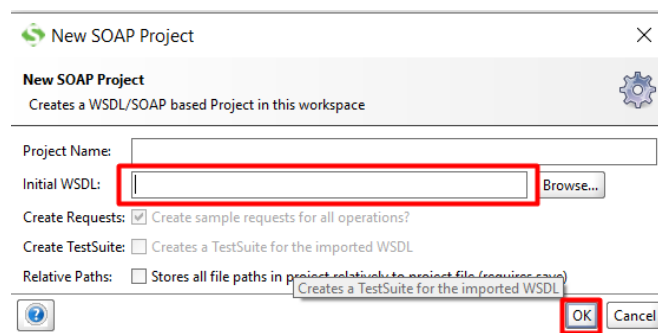
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarConsultoriaResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>000</statusCode>
        <mensagem>Aprovado com Sucesso Consultoria</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarConsultoriaResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

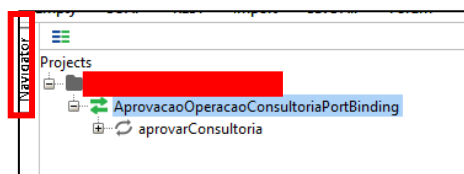
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



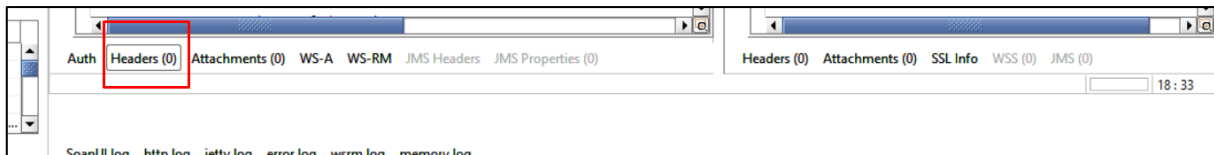
- P03.** O usuário clicar duas vezes em “aprovarConsultoria” para abrir a requisição.



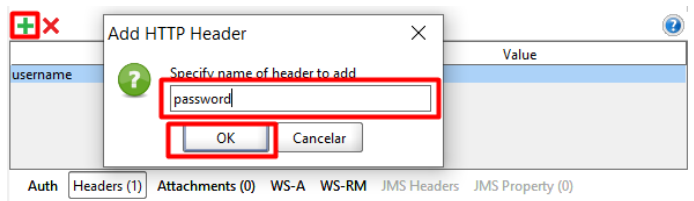
```

Raw XML
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<soap:aprovarConsultoria
<!--Optional:-->
<operacao>
<cnjFundo?</cnjFundo>
<cpfCnpjCedente?</cpfCnpjCedente>
<nomeArquivo?</nomeArquivo>
<valorReembolso?</valorReembolso>
</operacao>
</soap:aprovarConsultoria>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

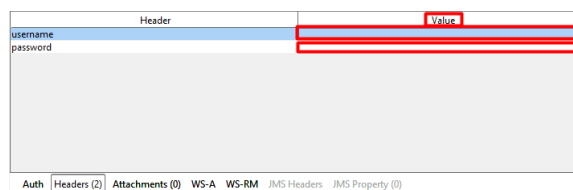
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de aprovação da consultoria.

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:aprovarConsultoria>
      <!--Optional:-->
      <operacao>
        <cnjFundo>99999999999999999999</cnjFundo>
        <cpfCnpjCedente>88888888888888888888</cpfCnpjCedente>
        <nomeArquivo>9999999999999999_001.txt</nomeArquivo>
        <valorReembolso>1.50</valorReembolso>
      </operacao>
    </soap:aprovarConsultoria>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu aprovação realizada.

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarConsultoriaResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.porta">
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>000</statusCode>
        <mensagem>Aprovado com Sucesso Consultoria</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarConsultoriaResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

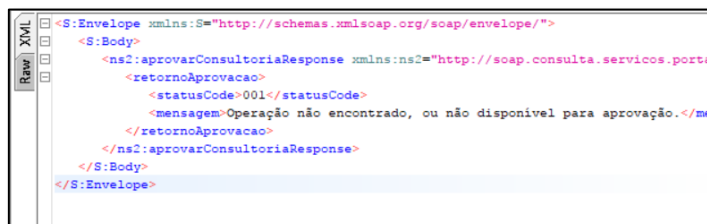
- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem: "Parâmetros header (Username ou password) não passado".
- A02.** Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem: "Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido."
- A02.** Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado um statusCode diferente de "000" e no campo mensagem o motivo do erro.



```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarConsultoriaResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.porta" >
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>001</statusCode>
        <mensagem>Operação não encontrado, ou não disponível para aprovação.</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarConsultoriaResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

- A02.** Fim do fluxo.

SERVIÇO “LIQUIDAÇÃO - APROVAÇÃO DO GESTOR”

Objetivo

Realizar a aprovação de uma cessão pendente de aprovação de Gestor.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/aprovacaoOperacaoGestor?wsdl

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



descricao_xml_apro
vacao_gestor.xml

Request – Positivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:aprovarGestor>
      <operacao>
        <cnpjFundo>9999999999999999</cnpjFundo>
        <cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
        <nomeArquivo>9999999999999999_001.txt</nomeArquivo>
      </operacao>
    </soap:aprovarGestor>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

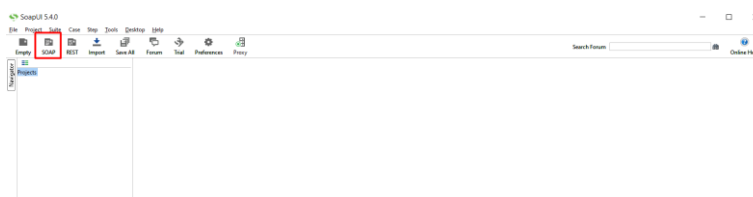
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarGestorResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoAprovacao>
```

```

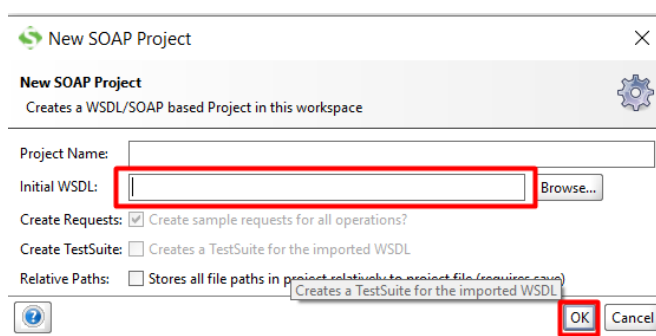
<statusCode>000</statusCode>
<mensagem>Aprovado com Sucesso Gestor</mensagem>
</retornoAprovacao>
</ns2:aprovarGestorResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
    
```

Fluxo Principal

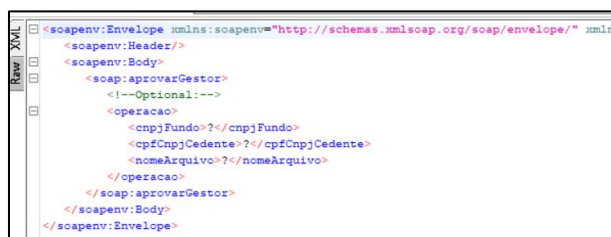
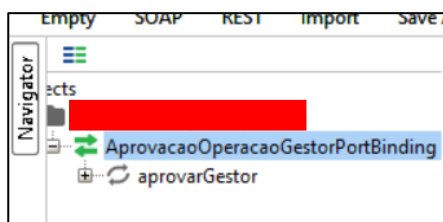
P01. O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



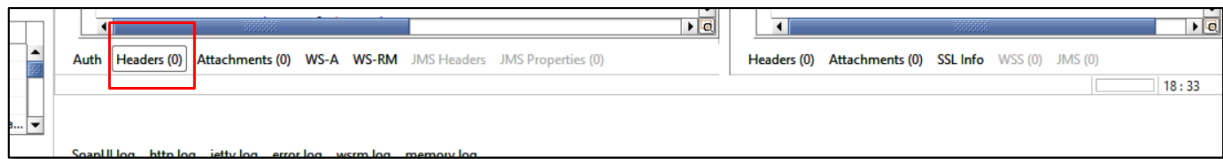
P02. O usuário insere o WSDL em "Initial WSDL" e clica em OK.



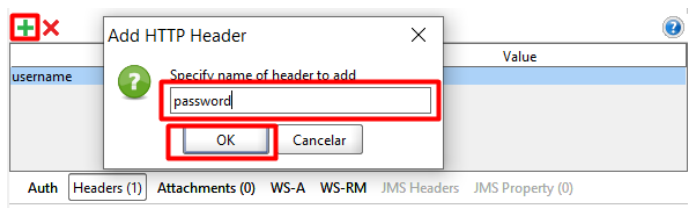
P03. O usuário clicar duas vezes em "aprovarGestor" para abrir a requisição.



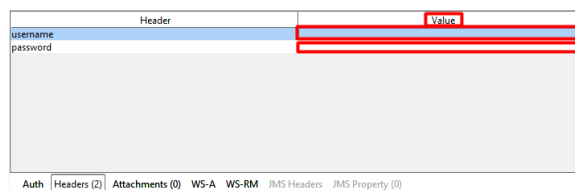
P04. O usuário clica no campo "Headers" para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



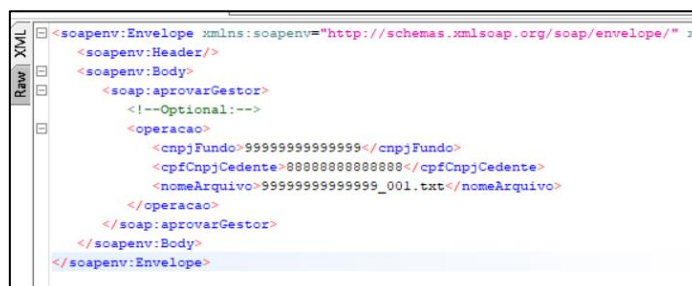
P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de aprovação do Gestor.



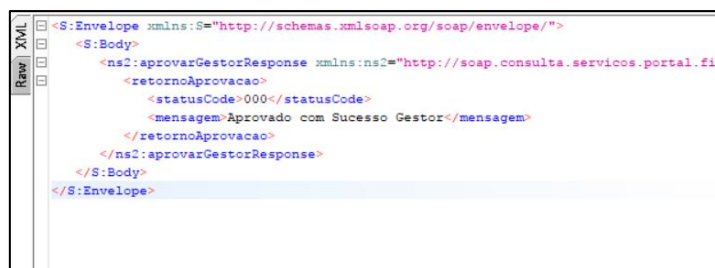
P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.



```

Request 1
http://443/portal-servicos/servicos/soap/
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'>
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:aprovarGestor>
      <!--Optional-->
      <operacao>
        <CnpjFundo>9999999999999999</CnpjFundo>
        <CpfCnpjCedente>0000000000000000</CpfCnpjCedente>
        <NomeArquivo>999999999999999_001.txt</NomeArquivo>
      </operacao>
    </soap:aprovarGestor>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status da aprovação realizada.



```

Raw XML
<S:Envelope xmlns:S='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'>
  <S:Body>
    <ns2:aprovarGestorResponse xmlns:ns2='http://soap.consulta.servicos.portal.fid'>
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>000</statusCode>
        <mensagem>Aprovado com Sucesso Gestor</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarGestorResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.

A02. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.

A02. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado um statusCode diferente de “000” e no campo mensagem o motivo do erro.

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarGestorResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fid">
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>001</statusCode>
        <mensagem>Operação não encontrado, ou não disponível para aprovação.</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarGestorResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

A02. Fim do fluxo.



SERVIÇO “RELATÓRIOS - AGENDADOR RELATÓRIO ESTOQUE”

Objetivo

Solicitar a geração de um relatório de estoque de acordo com os parâmetros passados.

O ID retornado após a requisição, deverá ser utilizado nos serviços “Relatórios - Consulta de Relatório” e “Relatórios - Download de Relatório”.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/agendador/relatorioEstoque?wsdl

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



descricao_xml_agendador_estoque.xml

Request – Positivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:agendadorRelatorioEstoque>
      <requisicaoRelatorioEstoque>
        <cnjFundo>9999999999999999</cnjFundo>
        <dataReferencia>2019-09-20</dataReferencia>
        <cpfCnpjCedente>88888888888888</cpfCnpjCedente>
      </requisicaoRelatorioEstoque>
    </soap:agendadorRelatorioEstoque>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

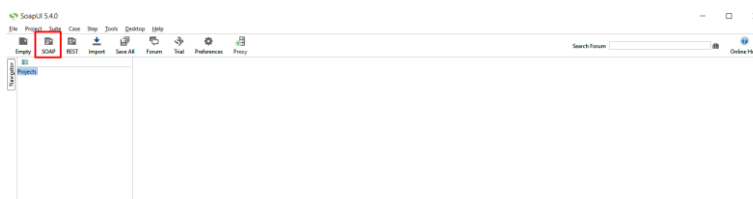
Response – Positivo

```

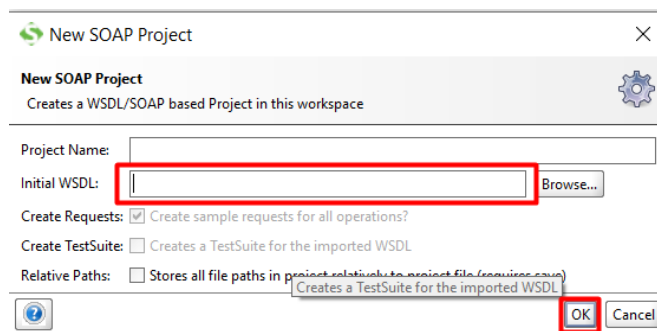
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:agendadorRelatorioEstoqueResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoRelatorioEstoque>
        <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Agendamento do Relatório de Estoque Realizado com
Sucesso.</descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
      </retornoRelatorioEstoque>
    </ns2:agendadorRelatorioEstoqueResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

Fluxo Principal

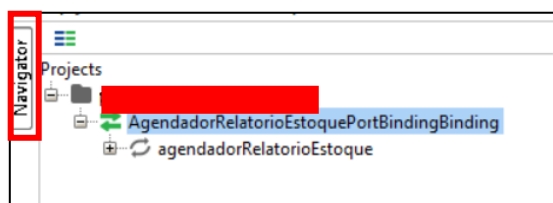
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



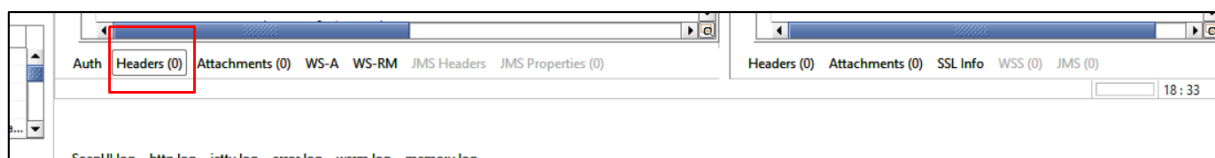
- P03.** O usuário clicar duas vezes em “agendadorRelatorioEstoque” para abrir a requisição.



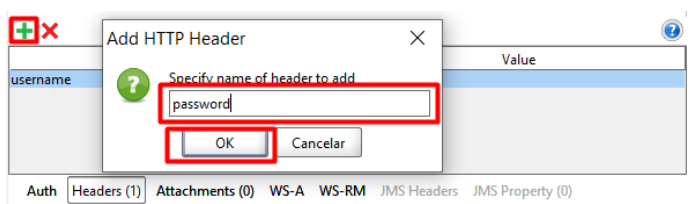
```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
  <soap:agendadorRelatorioEstoque>
    <!--Optional:-->
    <requisicaoRelatorioEstoque>
      <!--Optional:-->
      <cnpjFundo?</cnpjFundo>
      <!--Optional:-->
      <dataReferencia?</dataReferencia>
      <!--Optional:-->
      <cpfCnpjCedente?</cpfCnpjCedente>
    </requisicaoRelatorioEstoque>
  </soap:agendadorRelatorioEstoque>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

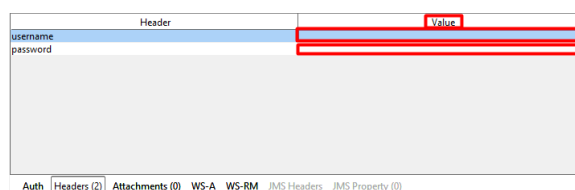
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de filtros para geração do relatório de estoque.

```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:agendadorRelatorioEstoque>
      <requisicaoRelatorioEstoque>
        <cnpjFundo>9999999999999999</cnpjFundo>
        <dataReferencia>2019-09-20</dataReferencia>
        <cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
      </requisicaoRelatorioEstoque>
    </soap:agendadorRelatorioEstoque>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu relatório.

```

Raw XML
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:agendadorRelatorioEstoqueResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.port"
      <retornoRelatorioEstoque>
        <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Agendamento do Relatório de Estoque Realizado com Sucesso</descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
      </retornoRelatorioEstoque>
    </ns2:agendadorRelatorioEstoqueResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
    
```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.
- A02.** Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.

A02. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A03. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A04. Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado na tag tipoRetorno “ERRO” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:agendadorRelatorioEstoqueResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.por"
      <retornoRelatorioEstoque>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>A tag tipoArquivo é obrigatória</descricaoRetorno>
          <descricaoRetorno>Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitid
        </mensagemRetorno>
      </retornoRelatorioEstoque>
    </ns2:agendadorRelatorioEstoqueResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

A05. Fim do fluxo.

SERVIÇO “RELATÓRIOS - AGENDADOR RELATÓRIO LIQUIDADOS/AQUISIÇÃO”

Objetivo

Solicitar a geração de um relatório de aquisição ou liquidados e baixados de acordo com os parâmetros passados.

O ID retornado após a requisição, deverá ser utilizado nos serviços “Relatórios - Consulta de Relatório” e “Relatórios - Download de Relatório”.

No campo tipoRelatorio, informando a opção 1, será gerado o relatório de aquisição consolidado.

No campo tipoRelatorio, informando a opção 2, será gerado o relatório de liquidados e baixados.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal-servicos/servicos/soap/agendador/relatorioAquisicaoLiquidados?wsdl

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



descricao_xml_agendador_aquisicao_liq

Request – Positivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
      <requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <tipoRelatorio>2</tipoRelatorio>
        <cnpjFundo>99999999999999</cnpjFundo>
        <dataDe>2019-04-01</dataDe>
        <dataAte>2019-04-08</dataAte>
      </requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

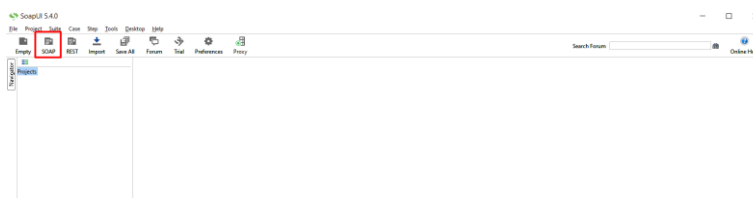
```
<cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
<tipoMovimento>BAIXA</tipoMovimento>
</requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
</soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

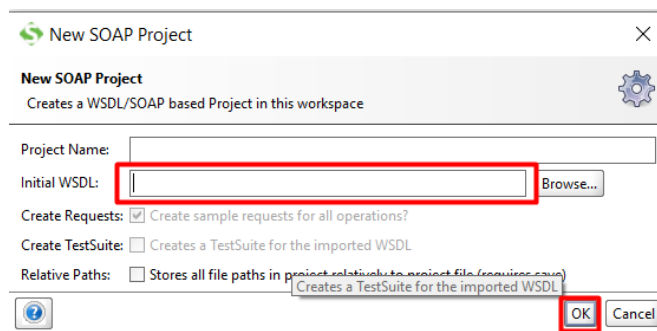
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidadosResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <idAgendamento>1938602</idAgendamento>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Agendamento do Relatório de Estoque Realizado com
Sucesso.</descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
      </retornoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </ns2:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidadosResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

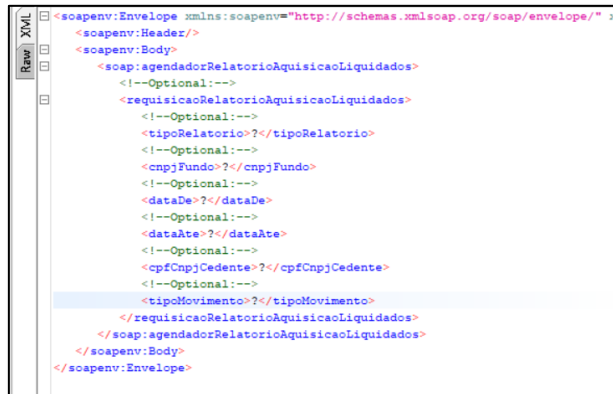
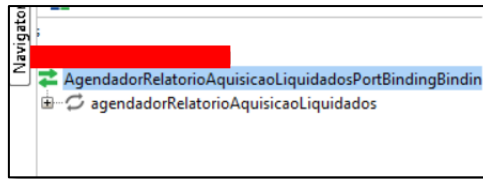
P01. O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



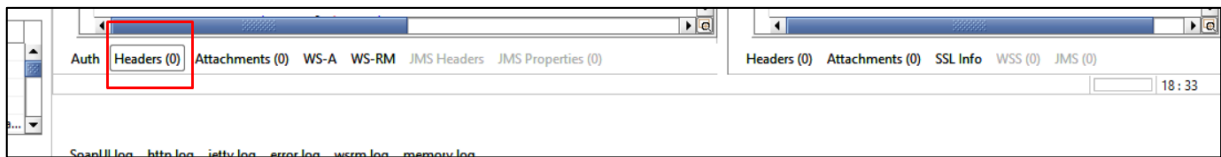
P02. O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



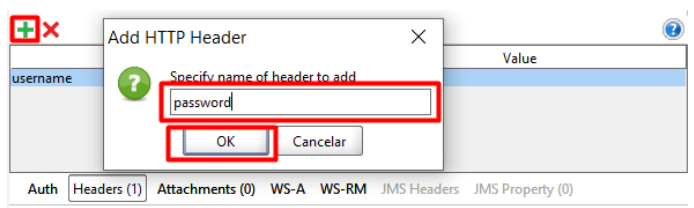
P03. O usuário clicar duas vezes em cima de “agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados” para abrir a requisição.



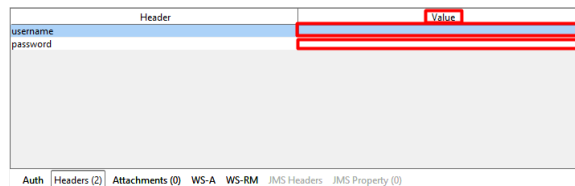
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de filtros para geração do relatório de aquisição ou liquidados e baixados.

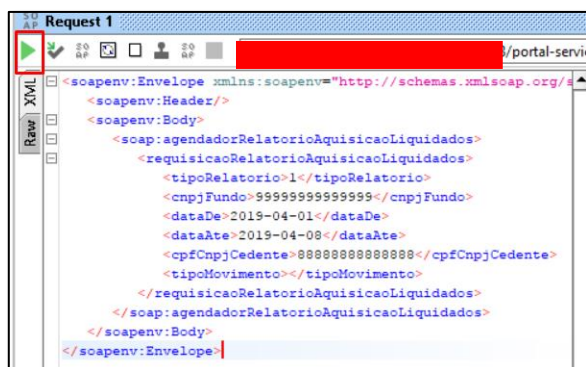
```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
      <requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <tipoRelatorio>1</tipoRelatorio>
        <cnpjFundo>9999999999999999</cnpjFundo>
        <dataDe>2019-04-01</dataDe>
        <dataAte>2019-04-08</dataAte>
        <cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
        <tipoMovimento></tipoMovimento>
      </requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
      <requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <tipoRelatorio>2</tipoRelatorio>
        <cnpjFundo>9999999999999999</cnpjFundo>
        <dataDe>2019-04-01</dataDe>
        <dataAte>2019-04-08</dataAte>
        <cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
        <tipoMovimento>BAIXA</tipoMovimento>
      </requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P08. O usuário deverá clicar no botão “play” para ser enviada a request.



```

Request 1
Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
      <requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <tipoRelatorio>1</tipoRelatorio>
        <cnpjFundo>9999999999999999</cnpjFundo>
        <dataDe>2019-04-01</dataDe>
        <dataAte>2019-04-08</dataAte>
        <cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
        <tipoMovimento></tipoMovimento>
      </requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```



```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
      <requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <tipoRelatorio>2</tipoRelatorio>
        <cnpjFundo>9999999999999999</cnpjFundo>
        <dataDe>2019-04-01</dataDe>
        <dataAte>2019-04-08</dataAte>
        <cpfCnpjCedente>8888888888888888</cpfCnpjCedente>
        <tipoMovimento>BAIXA</tipoMovimento>
      </requisicaoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </soap:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidados>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu relatório.

```

Raw XML
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidadosResponse xmlns:ns2="http://soap.consul
      <retornoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <idAgendamento>1938600</idAgendamento>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>SUCESSO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Agendamento do Relatório de Estoque Realizado com Su
        </mensagemRetorno>
      </retornoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </ns2:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidadosResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.

A02. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

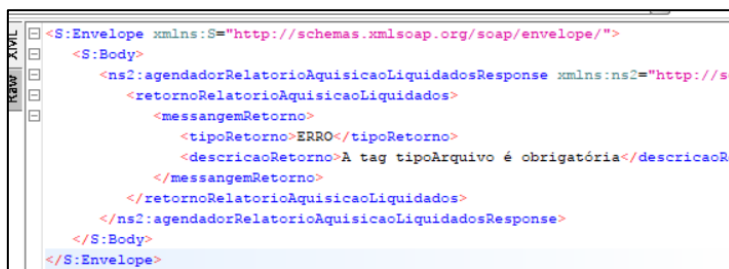
A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.

A02. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado na tag tipoRetorno “ERRO” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.



```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidadosResponse xmlns:ns2="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
      <retornoRelatorioAquisicaoLiquidados>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>A tag tipoArquivo é obrigatória</descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
      </retornoRelatorioAquisicaoLiquidados>
    </ns2:agendadorRelatorioAquisicaoLiquidadosResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

A02. Fim do fluxo.

SERVIÇO “RELATÓRIOS - CONSULTA DE RELATÓRIO”

Objetivo

Consultar o status da geração do relatório através do ID de geração recebido nos serviços de Relatório - Agendador Estoque e Relatório Agendador Liquidados/Aquisição.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/agendador/consultarRelatorio?wsdl

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



descricao_xml_agendador_consulta_rela

Request – Positivo

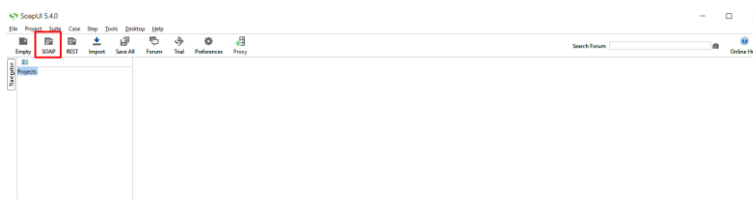
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:consultarRelatorio>
      <requisicaoConsultaRelatorio>
        <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
      </requisicaoConsultaRelatorio>
    </soap:consultarRelatorio>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

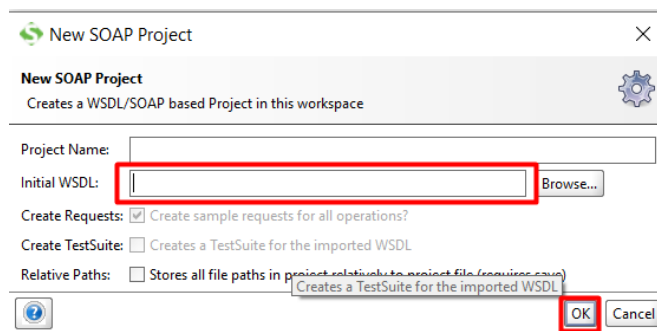
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:consultarRelatorioResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoConsultaRelatorio>
        <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
        <idMensagem>5</idMensagem>
        <mensagem>Finalizado com sucesso - Disponível para download</mensagem>
      </retornoConsultaRelatorio>
    </ns2:consultarRelatorioResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

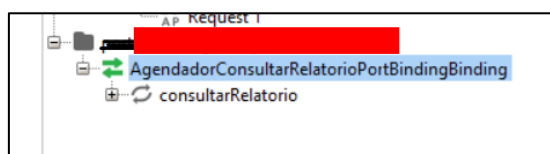
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.

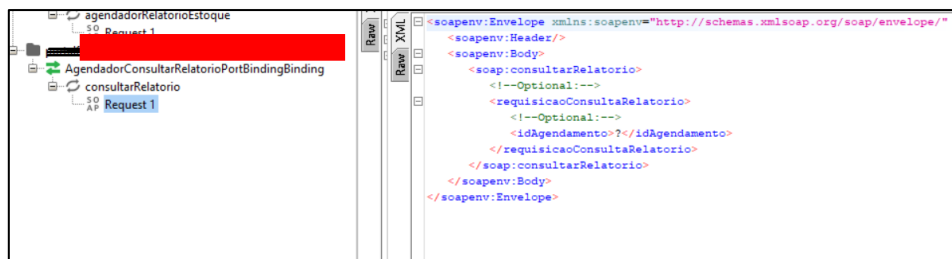


- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.

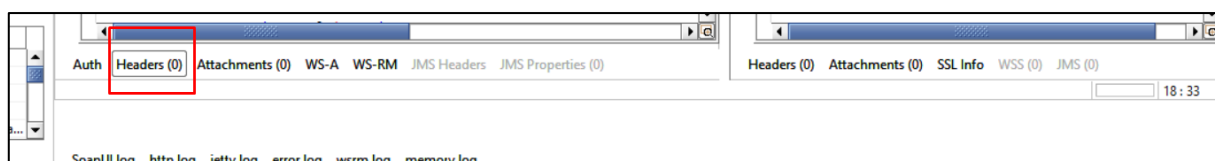


- P03.** O usuário clicar duas vezes em “consultarRelatorio” para abrir a requisição.

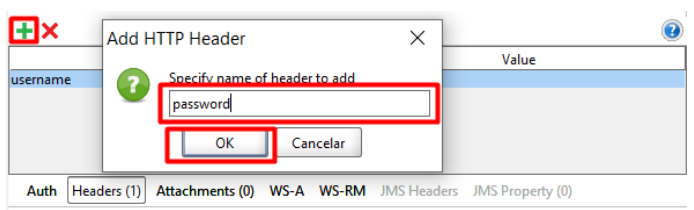




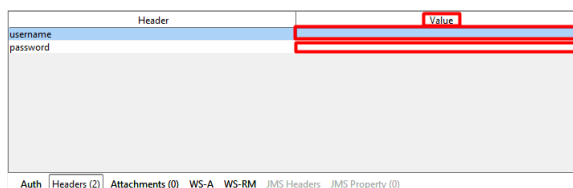
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



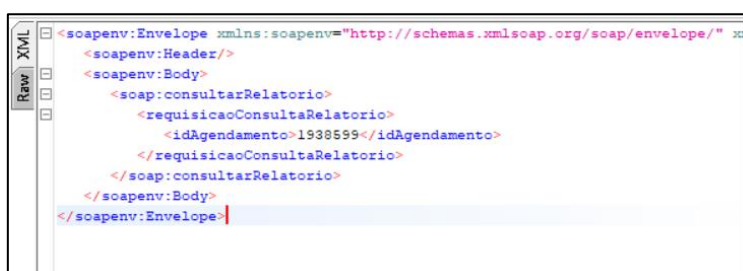
P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de consulta de relatório.



P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

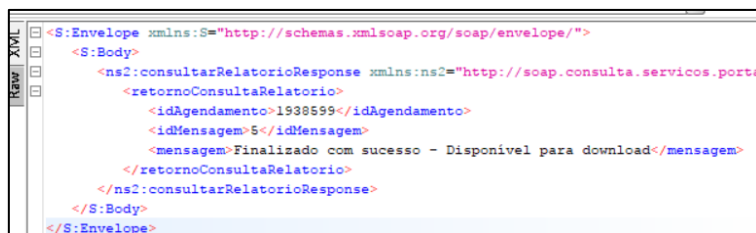


```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xsi:
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
  <soap:consultarRelatorio>
    <requisicaoConsultaRelatorio>
      <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
    </requisicaoConsultaRelatorio>
  </soap:consultarRelatorio>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno de status do seu cadastro realizado.



```

Raw XML
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:consultarRelatorioResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.porta
      <retornoConsultaRelatorio>
        <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
        <idMensagem>5</idMensagem>
        <mensagem>Finalizado com sucesso - Disponível para download</mensagem>
      </retornoConsultaRelatorio>
    </ns2:consultarRelatorioResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.

A02. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.

A02. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

- A01.** Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado um idMensagem diferente de "5" e no campo mensagem o motivo do erro, e no campo descricaoRetorno a descrição do motivo do erro.

```
Raw XML
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Body>
    <ns2:consultarRelatorioResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fid" >
      <retornoConsultaRelatorio>
        <idAgendamento>19328599</idAgendamento>
        <idMensagem>4</idMensagem>
        <mensagem>Erro na geração do relatório</mensagem>
        <mensagemRetorno>
          <descricaoRetorno>Não foi encontrado um agendamento para o idAgendamento i
        </descricaoRetorno>
        </mensagemRetorno>
      </retornoConsultaRelatorio>
    </ns2:consultarRelatorioResponse>
  </Body>
</Envelope>
```

- A02.** Fim do fluxo.

SERVIÇO “RELATÓRIOS - DOWNLOAD DE RELATÓRIO”

Objetivo

Realizar o download do relatório através do ID que foi gerado para ele e recebido no retorno dos serviços de Relatório - Agendador Estoque e Relatório Agendador Liquidados/Aquisição.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.
- Ativar as propriedades MTOM para transferências dos bytes do arquivo.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/agendador/realizarDownload?wsdl

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



descricao_xml_agenda
dador_download_re

Request – Positivo

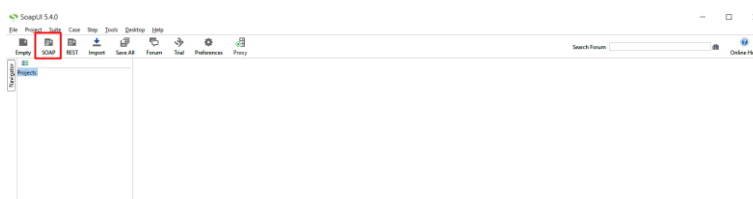
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:realizarDownload>
      <requisicaoDownloadRelatorio>
        <idAgendamento>11938599</idAgendamento>
      </requisicaoDownloadRelatorio>
    </soap:realizarDownload>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

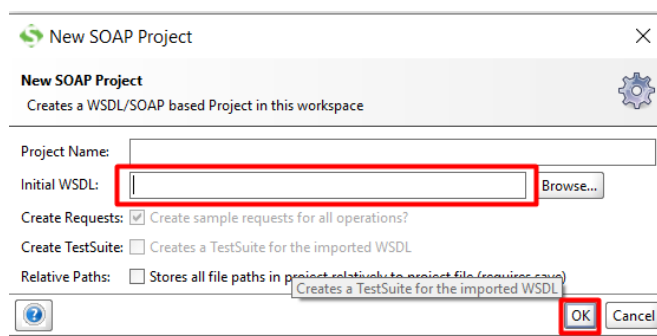
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:realizarDownloadResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoDownloadRelatorio>
        <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
        <nomeArquivo>20190924_120908_ESTOQUE_COMPLETO_SEM_QUEBRA_CSV.zip</nomeArquivo>
        <arquivo>UEsDBBQACAgIAAJ....
      </arquivo>
    </retornoDownloadRelatorio>
  </ns2:realizarDownloadResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

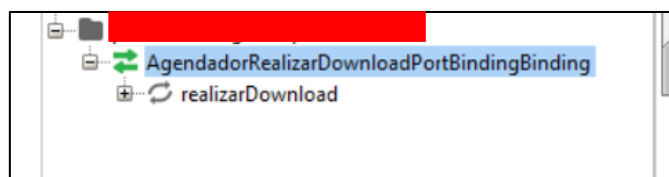
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.

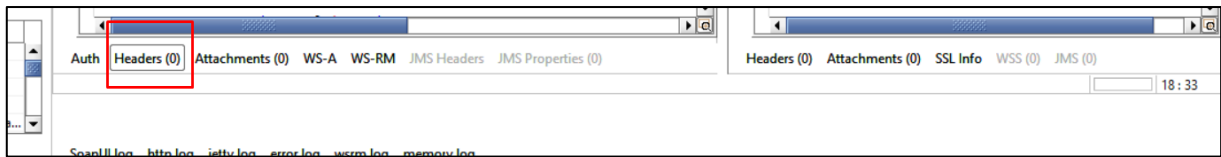


- P03.** O usuário clicar duas vezes em “realizarDownload” para abrir a requisição.

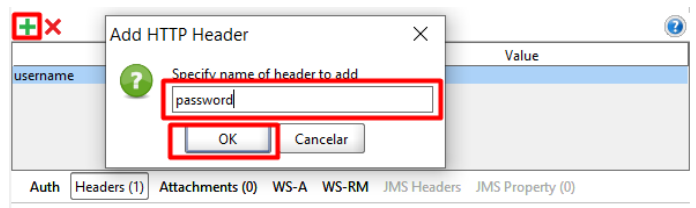




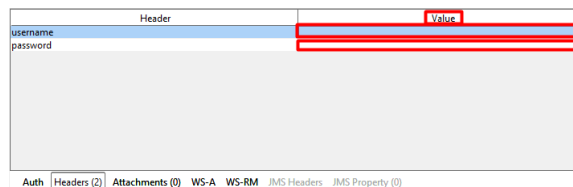
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



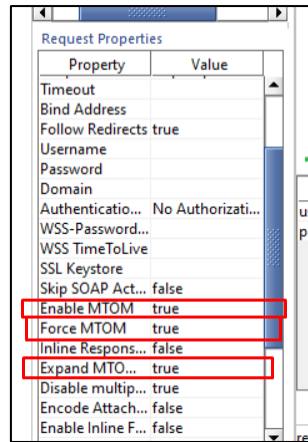
P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá abrir as propriedades da Request e nos campos “Enable MTOM, Force MTOM” e “Expand MTOM Attachments”, deixar a opção “true”.



P08. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações de download do relatório.

```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:soap...
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:realizarDownload>
      <!--Optional:-->
      <requisicaoDownloadRelatorio>
        <!--Optional:-->
        <idAgendamento>1938597</idAgendamento>
      </requisicaoDownloadRelatorio>
    </soap:realizarDownload>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P09. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

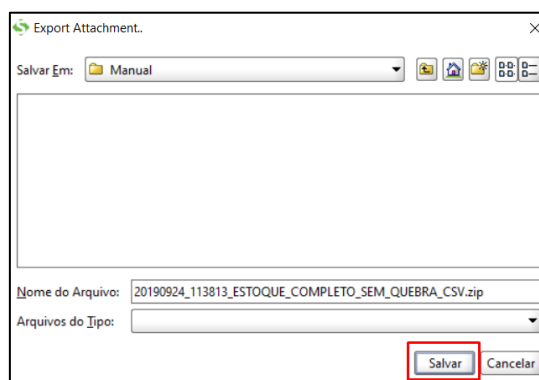
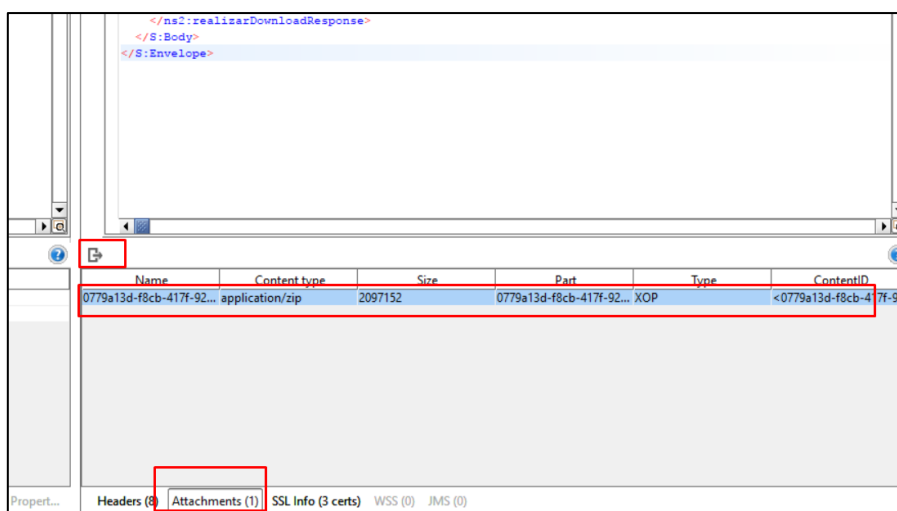


P010. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno contendo em anexo um arquivo .ZIP contendo o relatório solicitado.

```

soap/envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
<S:Body>
  <ns2:realizarDownloadResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.frontr...
    <retornoDownloadRelatorio>
      <idAgendamento>1938597</idAgendamento>
      <nomeArquivo>20190924_113813_ESTOQUE_COMPLETO_SEM_QUEBRA_CSV.zip</nomeArquivo>
    </retornoDownloadRelatorio>
  </ns2:realizarDownloadResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
  
```

P011. Na response retornado, o usuário deverá clicar na aba “Attachments” e exportar o arquivo para posteriormente descompacta-lo e visualizar o relatório.



Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Parâmetros header (Username ou password) não passado”.

A02. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.

A02. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. O sistema retorna os dados solicitados na requisição.

A01. Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado na tag tipoRetorno “ERRO” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:realizarDownloadResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.f
      <retornoDownloadRelatorio>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Não foi encontrado um agendamento para o idAgendamento
        </mensagemRetorno>
      </retornoDownloadRelatorio>
    </ns2:realizarDownloadResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

A02. Fim do fluxo.

SERVIÇO “CONSULTA – CADASTRO DE FUNDO”

Objetivo

Realizar a consulta dos fundos cadastrados na administradora do fundo (por meio do CNPJ da administradora).

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/consultaCadastroFundos?wsdl

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



consultaCadastroFundos.xml

Request – Positivo

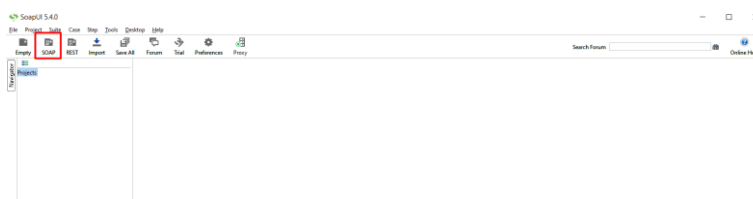
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:consultaCadastroFundos>
      <!--Optional-->
      <cnpjAdministrador>62285390000140</cnpjAdministrador>
    </soap:consultaCadastroFundos>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response – Positivo

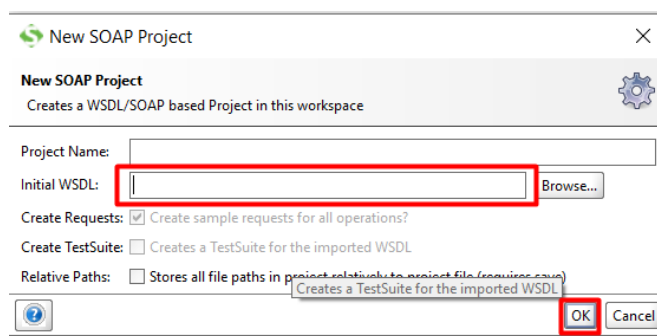
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:realizarDownloadResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoDownloadRelatorio>
        <idAgendamento>1938599</idAgendamento>
        <nomeArquivo>20190924_120908_ESTOQUE_COMPLETO_SEM_QUEBRA_CSV.zip</nomeArquivo>
        <arquivo>UEsDBBQACAgIAAJ....
      </arquivo>
    </retornoDownloadRelatorio>
  </ns2:realizarDownloadResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

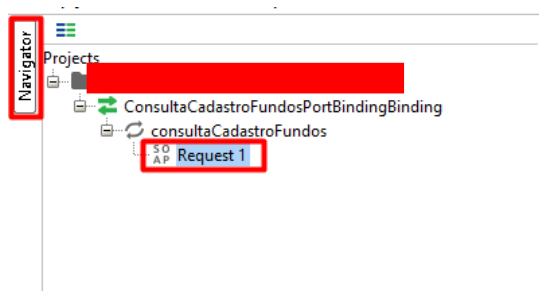
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



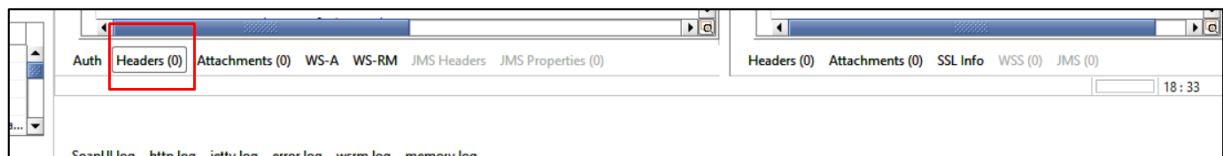
- P03.** O usuário clicar duas vezes em “Request 1” para abrir a requisição.



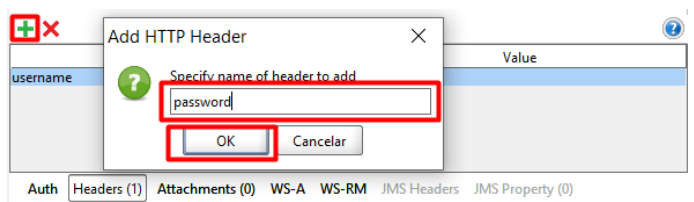
```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:soap="http://soap.cc">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:consultaCadastroFundos>
      <!--Optional:-->
      <cnpjAdministrador?></cnpjAdministrador>
    </soap:consultaCadastroFundos>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

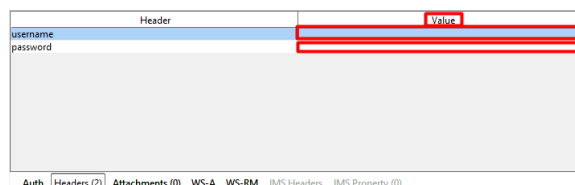
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.

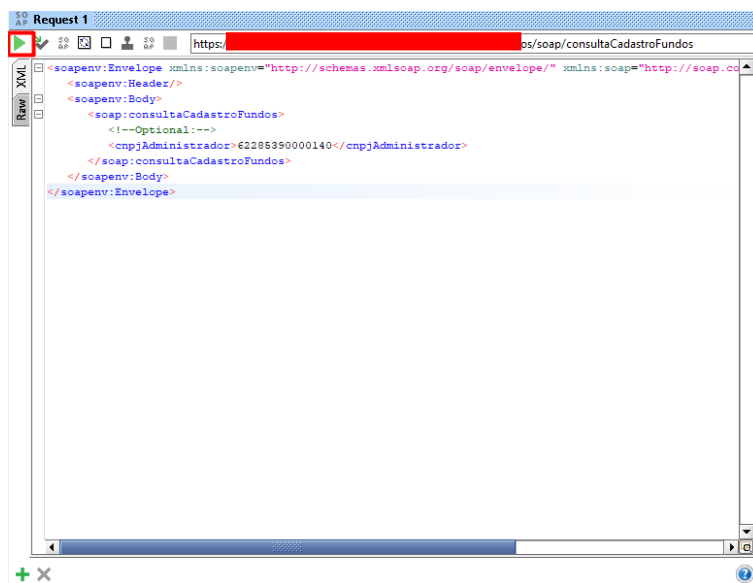


P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações da administradora do fundo para consultar os fundos dela.

```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:soap="http://soap.c...
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
  <soap:consultaCadastroFundos>
    <!--Optional:-->
    <cnpjAdministrador>62285390000140</cnpjAdministrador>
  </soap:consultaCadastroFundos>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.



```

Request 1
https://.../ps/soap/consultaCadastroFundos
Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:soap="http://soap.c...
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
  <soap:consultaCadastroFundos>
    <!--Optional:-->
    <cnpjAdministrador>62285390000140</cnpjAdministrador>
  </soap:consultaCadastroFundos>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno contendo os fundos.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:consultaCadastroFundosResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.f" >
      <fundos>
        <fundo>
          <nomeFundo>3B FIDC NAO PADRONIZADOS</nomeFundo>
          <cnpjFundo>31881591000187</cnpjFundo>
          <tipoFundo>Direitos Creditórios</tipoFundo>
          <gestor>
            <nome>WNT GESTORA DE RECURSOS LTDA</nome>
            <cpfCnpj>28529686000121</cpfCnpj>
          </gestor>
          <administrador>
            <nome>SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA PAULISTA S/A</nome>
            <cpfCnpj>62285390000140</cpfCnpj>
          </administrador>
          <certificadora>
            <nome>AC Participações S.A CRDC</nome>
            <cpfCnpj>20087479000152</cpfCnpj>
          </certificadora>
          <custodiante>
            <nome>SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA PAULISTA S/A</nome>
            <cpfCnpj>62285390000140</cpfCnpj>
          </custodiante>
          <originadores>
            <originador>
              <nome>WNT GESTORA DE RECURSOS LTDA</nome>
              <cpfCnpj>28529686000121</cpfCnpj>
            </originador>
          </originadores>
        </fundo>
        <fundo>
          <nomeFundo>Abapa Fundo de Investimento em Direitos Creditórios</nomeFundo>
          <cnpjFundo>29970214000172</cnpjFundo>
          <tipoFundo>Direitos Creditórios</tipoFundo>
          <gestor>
            <nome>TERCON INVESTIMENTOS LTDA</nome>
            <cpfCnpj>09121454000195</cpfCnpj>
          </gestor>
        </fundo>
      </fundos>
    </ns2:consultaCadastroFundosResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Ocorreu um erro de autenticação. Msg: Usuário inexistente ou senha inválida”.

A01. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.

A01. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado na tag tipoRetorno “ERRO” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:realizarDownloadResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.f
    <retornoDownloadRelatorio>
      <mensagemRetorno>
        <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
        <descricaoRetorno>Não foi encontrado um agendamento para o idAgendamento
      </mensagemRetorno>
    </retornoDownloadRelatorio>
  </ns2:realizarDownloadResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```

A01. Fim do fluxo.

SERVIÇO “CONSULTA – CONTA CORRENTE DO CEDENTE”**Objetivo**

Realizar a consulta da conta corrente do cedente do fundo.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal-servicos/servicos/soap/cedente/consulta/contaCorrente

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



ConsultaContaCorrente.xml

Request – Positivo

```

</soapenv:Envelope> <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.frontis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:consultar>
      <!--Optional-->
      <consultaContaCorrenteParam>
        <cnjFundo>09527140000197</cnjFundo>
        <cpfCnpjCedente>15275245000107</cpfCnpjCedente>
      </consultaContaCorrenteParam>
    </soap:consultar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

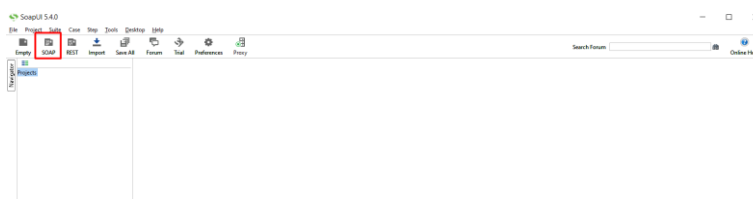
```

Response – Positivo

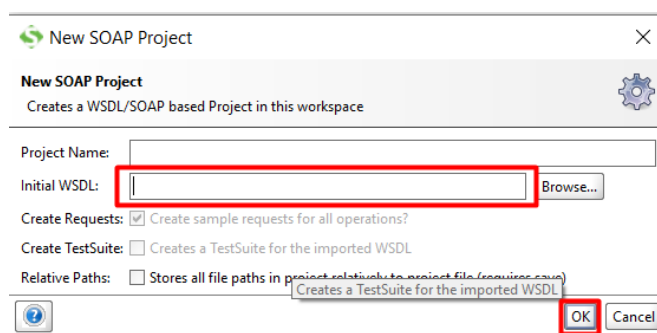
```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:consultarResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <resultadoConsultaContaCorrente>
        <retornoInvalido>
          <invalido>false</invalido>
        </retornoInvalido>
        <retornoContasCorrentes>
          <retornoContaCorrente>
            <numeroAgencia>0001</numeroAgencia>
            <numeroConta>64053</numeroConta>
            <descricao>Teste</descricao>
            <numeroBanco>212</numeroBanco>
            <nomeBanco>Banco Original S.A.</nomeBanco>
          </retornoContaCorrente>
          <retornoContaCorrente>
            <numeroAgencia>001</numeroAgencia>
            <numeroConta>65023</numeroConta>
            <descricao>Teste Conta</descricao>
            <numeroBanco>611</numeroBanco>
            <nomeBanco>Banco Paulista S.A.</nomeBanco>
          </retornoContaCorrente>
        </retornoContasCorrentes>
      </resultadoConsultaContaCorrente>
    </ns2:consultarResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

Fluxo Principal

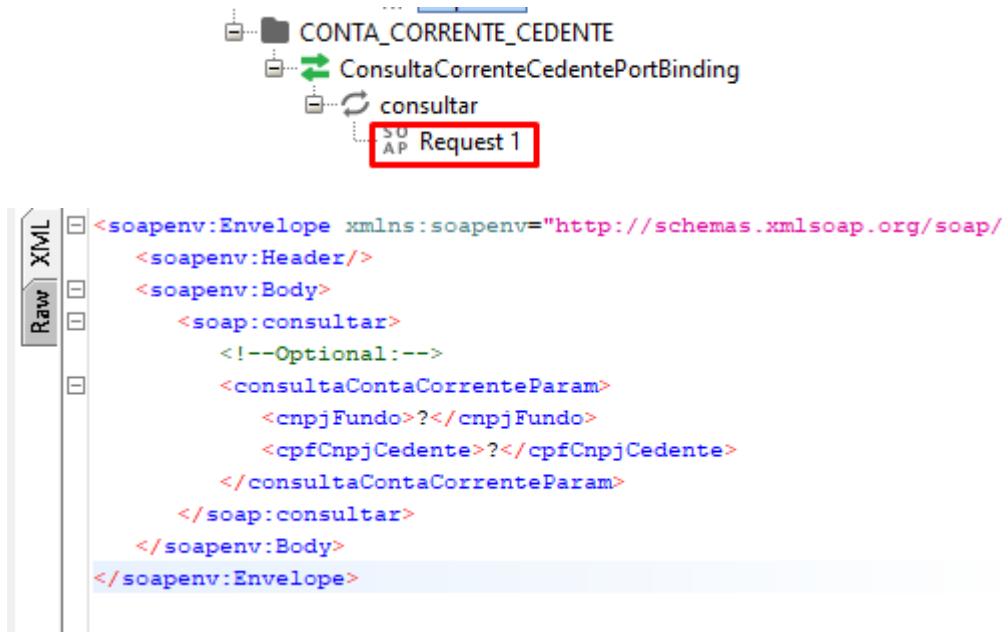
- P01.** O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



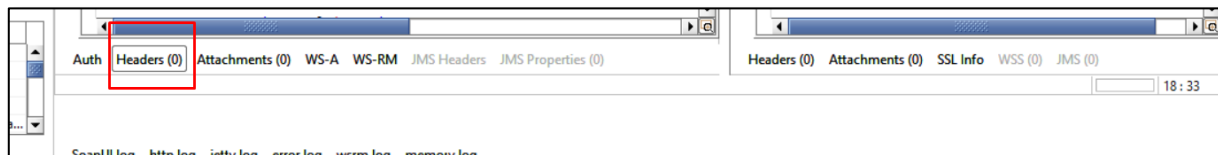
- P02.** O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



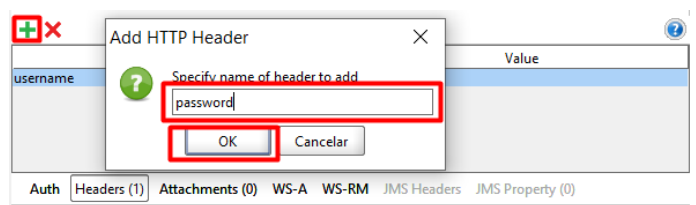
P03. O usuário clicar duas vezes em “Request 1” para abrir a requisição.



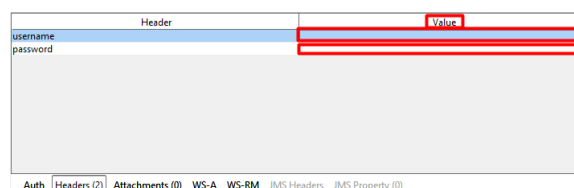
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



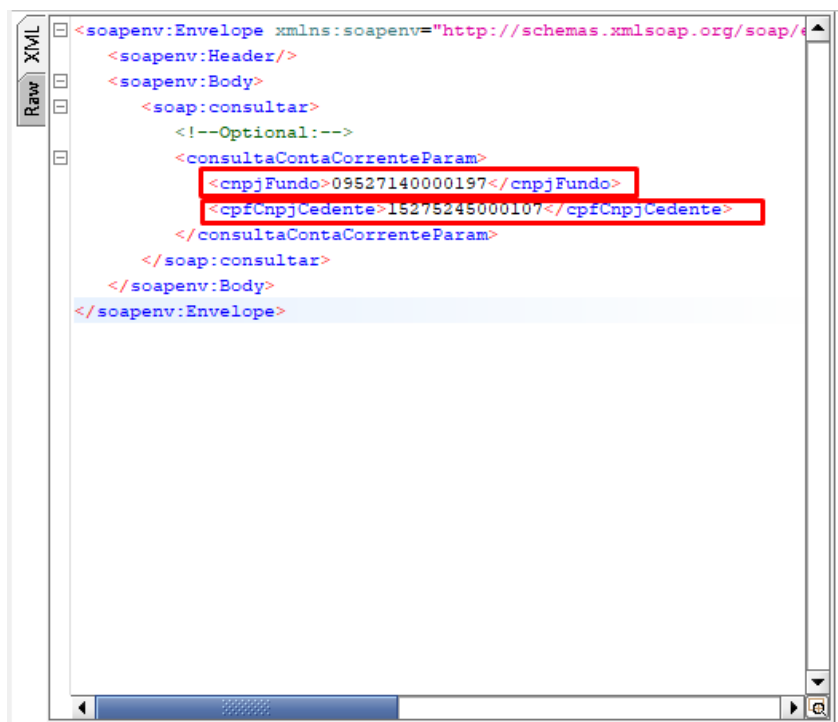
P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



- P07.** O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações do fundo para consultar os dados da conta corrente.



```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:consultar>
      <!--Optional-->
      <consultaContaCorrenteParam>
        <cnpjFundo>09527140000197</cnpjFundo>
        <cpfCnpjCedente>15275245000107</cpfCnpjCedente>
      </consultaContaCorrenteParam>
    </soap:consultar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

- P08.** O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:consultar>
      <!--Optional:-->
      <consultaContaCorrenteParam>
        <cnpjFundo>09527140000197</cnpjFundo>
        <cpfCnpjCedente>15275245000107</cpfCnpjCedente>
      </consultaContaCorrenteParam>
    </soap:consultar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno contendo a conta corrente.

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarOperacaoConsultoriaResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.ser">
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>000</statusCode>
        <mensagem>Aprovado com Sucesso Consultoria</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarOperacaoConsultoriaResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
  
```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

- A02.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Ocorreu um erro de autenticação. Msg: Usuário inexistente ou senha inválida”.
- A03.** Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

- A02.** Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.
- A03.** Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

- A02.** Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado na tag tipoRetorno “ERRO” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:realizarDownloadResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.f
    <retornoDownloadRelatorio>
      <mensagemRetorno>
        <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
        <descricaoRetorno>Não foi encontrado um agendamento para o idAgendamento
      </mensagemRetorno>
    </retornoDownloadRelatorio>
  </ns2:realizarDownloadResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```

- A03.** Fim do fluxo.

SERVIÇO “APROVAÇÃO – APROVAÇÃO DO CONSULTORIA”

Objetivo

Realizar a aprovação da cessão como Consultoria.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0;
- Usuário e senha informados no header da requisição.

URL – WSDL

Ambiente	WSDL
Homologação	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/aprovacaoConsultoria
Produção	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/soap/aprovacaoConsultoria

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



AprovacaoConsultoria.xml

Request – Positivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soap="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <soap:aprovarOperacaoConsultoria>
      <!--Optional:-->
      <dadosOperacao>
        <cnpjFundo?</cnpjFundo>
        <cpfCnpjCedente?</cpfCnpjCedente>
        <nomeArquivo?</nomeArquivo>
        <!--Optional:-->
        <valorReembolso?</valorReembolso>
        <!--Optional:-->
        <contaCorrente>
          <agencia?</agencia>
          <conta?</conta>
          <codigoBanco?</codigoBanco>
        </contaCorrente>
      </dadosOperacao>
    </soap:aprovarOperacaoConsultoria>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```

</soap:aprovarOperacaoConsultoria>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

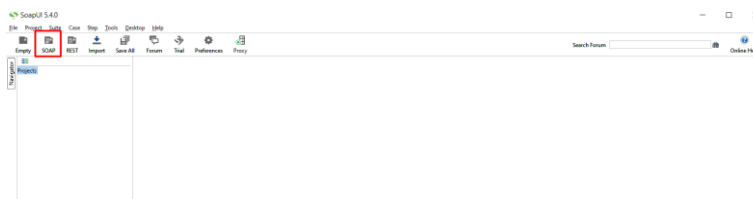
Response – Positivo

```

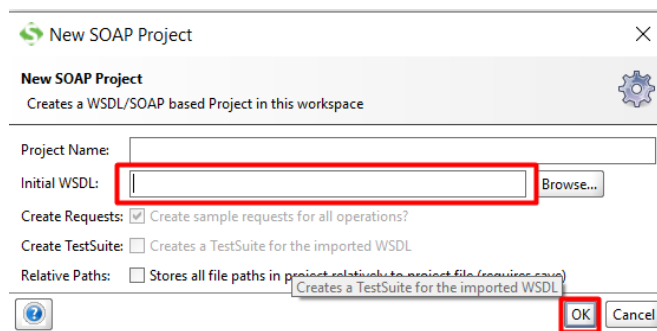
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarOperacaoConsultoriaResponse
xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.fidc.fromtis.com.br/">
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>000</statusCode>
        <mensagem>Aprovado com Sucesso Consultoria</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarOperacaoConsultoriaResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
    
```

Fluxo Principal

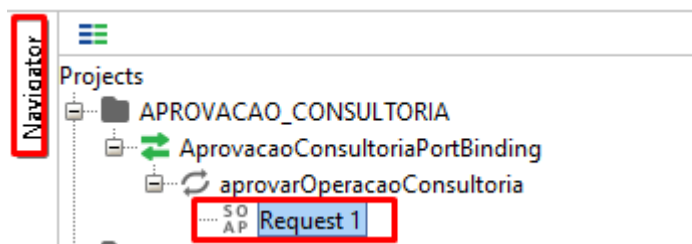
P01. O usuário clica no ícone SOAP na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



P02. O usuário insere o WSDL em “Initial WSDL” e clica em OK.



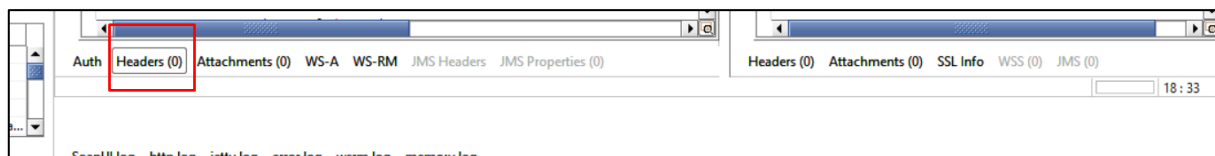
P03. O usuário clicar duas vezes em “Request 1” para abrir a requisição.



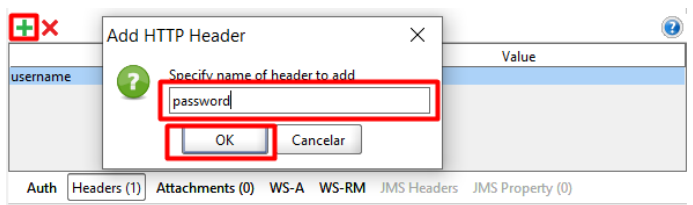
```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:sc
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<soap:aprovarOperacaoConsultoria>
<!--Optional:-->
<dadosOperacao>
<cnpjFundo?</cnpjFundo>
<cpfCnpjCedente?</cpfCnpjCedente>
<nomeArquivo?</nomeArquivo>
<!--Optional:-->
<valorReembolso?</valorReembolso>
<!--Optional:-->
<contaCorrente>
<agencia?</agencia>
<conta?</conta>
<codigoBanco?</codigoBanco>
</contaCorrente>
</dadosOperacao>
</soap:aprovarOperacaoConsultoria>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

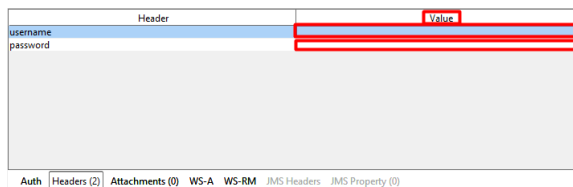
P04. O usuário clica no campo “Headers” para inserir o usuário e senha com Acesso ao serviço



P05. O usuário clica no ícone “Adicionar” (+), adiciona os campos “username” e “password”.



P06. O usuário informa o username e password na coluna “Value”, respectivamente.



P07. O usuário deverá preencher as tags da requisição referente as informações do fundo, arquivo e cedente, onde os atributos: agencia, conta e código do banco são do cedente.

```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:s
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<soap:aprovarOperacaoConsultoria>
<!--Optional:-->
<dadosOperacao>
<cnjFundo>09527140000197</cnjFundo>
<cpfCnpjCedente>15275245000107</cpfCnpjCedente>
<nomeArquivo>09527140000197_001.txt</nomeArquivo>
<!--Optional:-->
<valorReembolso?</valorReembolso>
<!--Optional:-->
<contaCorrente>
<a
<
<n
</contaCorrente>
</dadosOperacao>
</soap:aprovarOperacaoConsultoria>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

P08. O usuário deverá clicar no botão “Play” para ser enviada a Request.



```

Raw XML
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:sc
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<soap:aprovarOperacaoConsultoria>
<!--Optional:-->
<dadosOperacao>
<cnjFundo>09527140000197</cnjFundo>
<cpfCnpjCedente>15275245000107</cpfCnpjCedente>
<nomeArquivo>09527140000197_001.txt</nomeArquivo>
<!--Optional:-->
<valorReembolso?</valorReembolso>
<!--Optional:-->
<contaCorrente>
<agencia>001<ncia>
<conta>650<nta>
<codigoBanco>61<odigoBanco>
</contaCorrente>
</dadosOperacao>
</soap:aprovarOperacaoConsultoria>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

P09. Será enviada a Request e o usuário receberá um retorno contendo a mensagem: “Aprovado com Sucesso Consultoria”.

```

Raw XML
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:aprovarOperacaoConsultoriaResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.ser
      <retornoAprovacao>
        <statusCode>000</statusCode>
        <mensagem>Aprovado com Sucesso Consultoria</mensagem>
      </retornoAprovacao>
    </ns2:aprovarOperacaoConsultoriaResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

P010. Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A04. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Ocorreu um erro de autenticação. Msg: Usuário inexistente ou senha inválida”.

A05. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A04. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido.”.

A05. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A04. Caso as informações das tags estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado na tag tipoRetorno “ERRO” e no campo descricaoRetorno o motivo do erro.

```

Raw XML
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:realizarDownloadResponse xmlns:ns2="http://soap.consulta.servicos.portal.f
      <retornoDownloadRelatorio>
        <mensagemRetorno>
          <tipoRetorno>ERRO</tipoRetorno>
          <descricaoRetorno>Não foi encontrado um agendamento para o idAgendamento
        </mensagemRetorno>
      </retornoDownloadRelatorio>
    </ns2:realizarDownloadResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

A05. Fim do fluxo.

SERVIÇOS - REST**SERVIÇO “CONSULTA - CONSULTA OPERAÇÃO”****Objetivo**

Realizar uma requisição GET somente com o id_recebivel para o WS REST, com o objetivo de retornar um arquivo com as informações da operação no formato JSON.

Acesso ao serviço

- Acesso a ferramenta SOAPUI 5.4.0 ou superior.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/operacoes/{id}

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



consulta-operacao.xml

Request – Positivo

Request feita através da URL - [https://\[\[link-portal\]\]portal-servicos/servicos/operacoes/{id}](https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/operacoes/{id}).

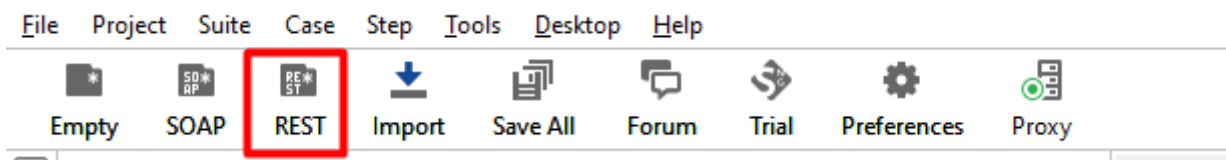
Response – Positivo

```
{
  "id": 2459775,
  "valor": "2907.09",
  "tiposRecebiveis": "Duplicata",
  "participantes": [
```

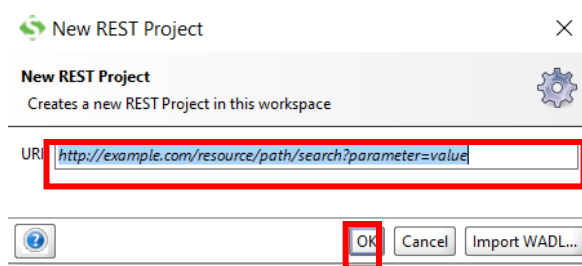
```
{
  "tipo": "fundo",
  "nome": "FIDC DA INDUSTRIA EXODUS INSTITUCIONAL",
  "inscricao": "14051028000162",
  "codigo_isin": "EXODUSINSTITUCI"
},
{
  "tipo": "cedente",
  "nome": "ANDEXA ATACADISTA LTDA ME",
  "inscricao": "14115399000160"
},
{
  "tipo": "administrador",
  "nome": "SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA PAULISTA S/A",
  "inscricao": "62285390000140"
},
{
  "tipo": "custodiante",
  "nome": "SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA PAULISTA S/A",
  "inscricao": "62285390000140"
},
{
  "tipo": "gestor",
  "nome": "SRM ADMINISTRAÇÃO DE RECURSOS E FINANÇAS S/A",
  "inscricao": "11504852000132"
},
{
  "tipo": "certificadora",
  "nome": "SRM ADMINISTRAÇÃO DE RECURSOS E FINANÇAS LTDA",
  "inscricao": "03573188000155",
  "id_unico": "EXODUSINSTITUCI"
}
],
"data_operacao": "2019-04-01",
"valor_pago": "2907.09"
}
```

Fluxo Principal

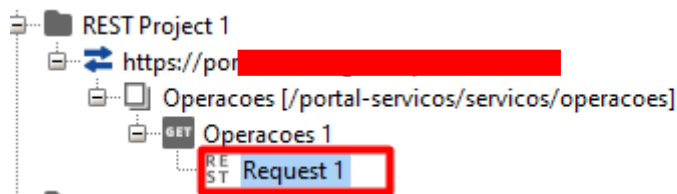
P01. O usuário clica no ícone REST na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



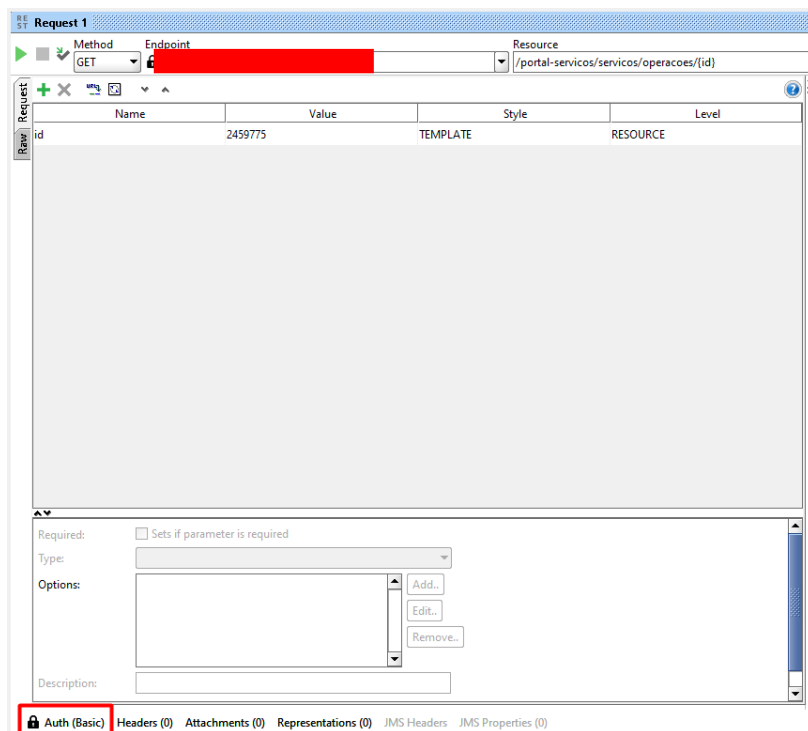
P02. O usuário coloca a URI e clica em OK.



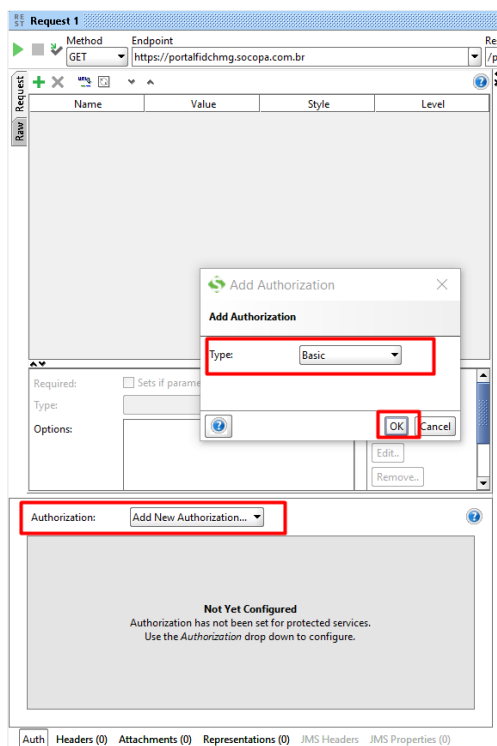
P03. Em “Navigator” o usuário clica duas vezes em “Request 1”.



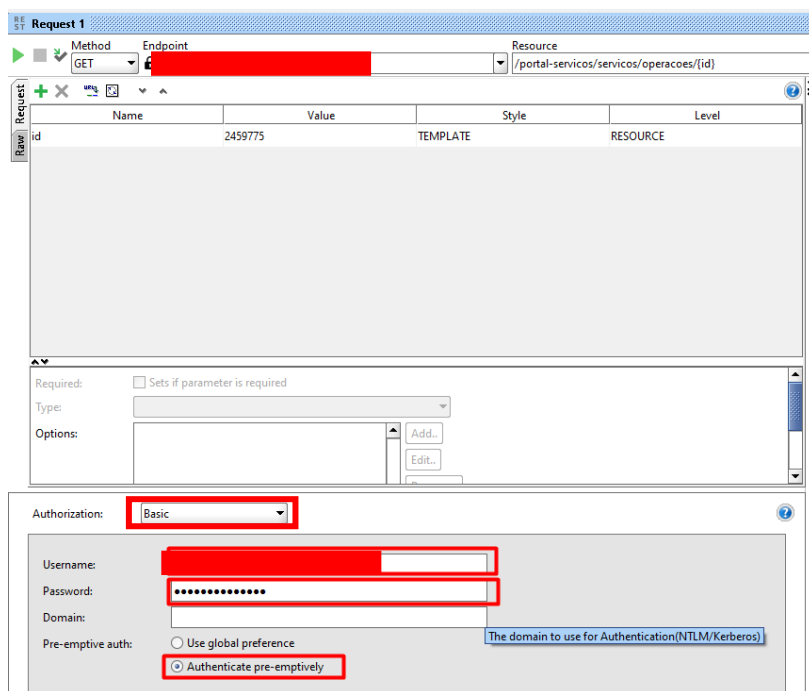
P04. Para a autenticação, o usuário clica em “Auth (Basic)”.



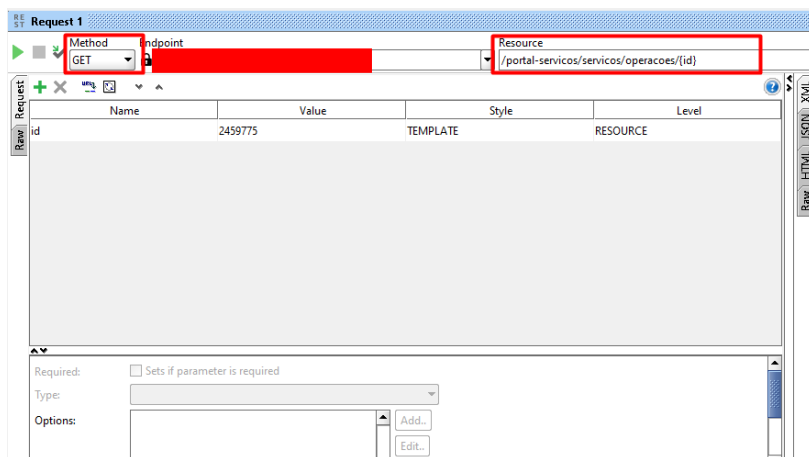
P05. Em “Authorization” selecionar “Add Authorization”. Em “Type” selecionar “Basic” e clicar em OK.



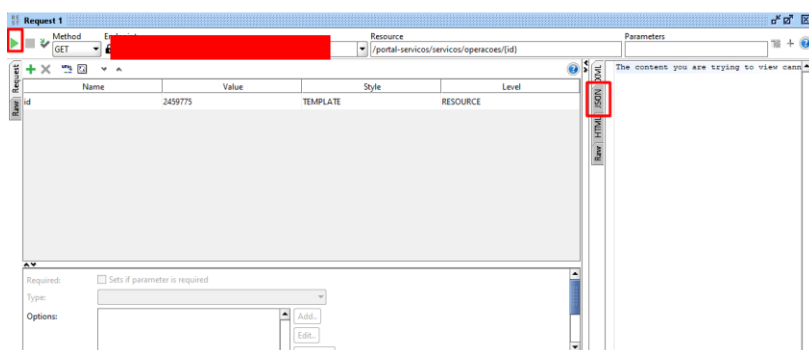
P06. Para concluir a autenticação o usuário deve selecionar “Basic” em “Authorization”, informar o “Username”, “Password” e selecionar “Authenticate pre-emptively” em “Pre-emptive auth”.



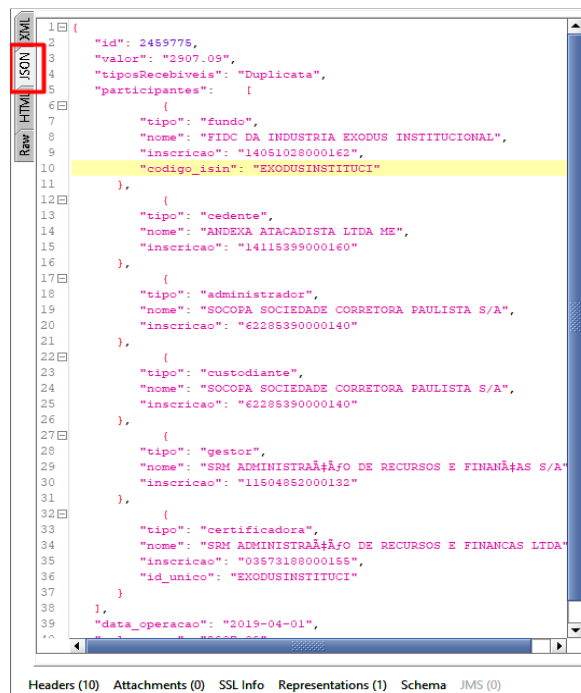
P07. O usuário deve substituir {id} pelo id_receivel que deseja consultar e selecionar “GET” em “Method”.



P08. O usuário deve selecionar “JSON” e clicar em Start (ícone).



P09. Na aba “JSON” será mostrado o Response no formato JSON.



```
1 {
2   "id": "2459775",
3   "valor": "2907.09",
4   "tiposRecebeveis": "Duplicata",
5   "participantes": [
6     {
7       "tipo": "fundo",
8       "nome": "FIDC DA INDUSTRIA EXODUS INSTITUCIONAL",
9       "inscricao": "14051028000162",
10      "codigo_isin": "EXODUSINSTITUCI"
11    },
12    {
13      "tipo": "cedente",
14      "nome": "ANDEKA ATACADISTA LTDA ME",
15      "inscricao": "14115399000160"
16    },
17    {
18      "tipo": "administrador",
19      "nome": "SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA FAULISTA S/A",
20      "inscricao": "62285390000140"
21    },
22    {
23      "tipo": "custodiante",
24      "nome": "SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA FAULISTA S/A",
25      "inscricao": "62285390000140"
26    },
27    {
28      "tipo": "gestor",
29      "nome": "SRM ADMINISTRADORA DE RECURSOS E FINANÇAS S/A",
30      "inscricao": "11504952000132"
31    },
32    {
33      "tipo": "certificadora",
34      "nome": "SRM ADMINISTRADORA DE RECURSOS E FINANÇAS LTDA",
35      "inscricao": "03573109000155",
36      "id_unico": "EXODUSINSTITUCI"
37    }
38  ],
39  "data_operacao": "2019-04-01",
40  "data_expiracao": "2019-04-01"
41 }
```

Fluxo Alternativo

[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, na aba JSON será retornado a mensagem “{“mensagem”: “Sem Acesso para realizar consultas.”}”.

A01. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem “Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido”.

A01. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. Caso as informações estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado "mensagem": "Informações obrigatórias não foram informadas." na aba JSON.

A01. Fim do fluxo.

SERVIÇO “CONSULTA - CONSULTA OPERAÇÕES”

Objetivo

Realizar uma requisição GET com o tipoRecebivel, offset, limit, start e end para o WS REST, com o objetivo de retornar um arquivo JSON com as operações de acordo com os parâmetros informados.

Acesso ao serviço

- Ferramenta SOAPUI.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]/portal-servicos/servicos/operacoes

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



consulta-operacoes.xml

Request – Positivo

Request feita através da URL - [https://\[\[link-portal\]\]/portal-servicos/servicos/operacoes/?offset=\[\[offset\]\]&limit=\[\[limit\]\]&start=\[\[start\]\]&end=\[\[end\]\]&tpRecebivel=\[\[tipoRecebivel\]\]](https://[[link-portal]]/portal-servicos/servicos/operacoes/?offset=[[offset]]&limit=[[limit]]&start=[[start]]&end=[[end]]&tpRecebivel=[[tipoRecebivel]]).

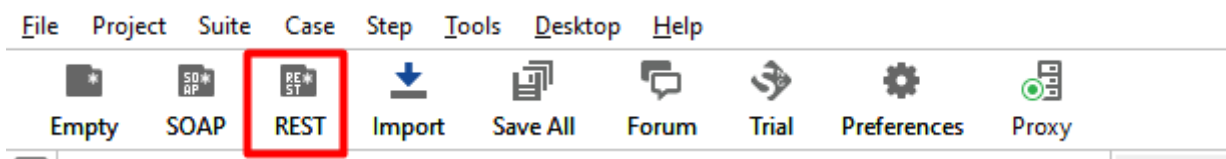
Response – Positivo

```
{
  "id": 2459775,
  "valor": "2907.09",
  "tiposRecebiveis": "Duplicata",
  "participantes": [
    {
      "tipo": "fundo",
      "nome": "FIDC DA INDUSTRIA EXODUS INSTITUCIONAL",
      "inscricao": "14051028000162",
      "codigo_isin": "EXODUSINSTITUCI"
    }
  ],
}
```

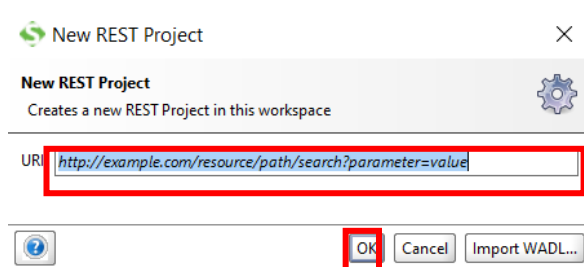
```
{
  "tipo": "cedente",
  "nome": "ANDEXA ATACADISTA LTDA ME",
  "inscricao": "14115399000160"
},
{
  "tipo": "administrador",
  "nome": "SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA PAULISTA S/A",
  "inscricao": "62285390000140"
},
{
  "tipo": "custodiante",
  "nome": "SOCOPA SOCIEDADE CORRETORA PAULISTA S/A",
  "inscricao": "62285390000140"
},
{
  "tipo": "gestor",
  "nome": "SRM ADMINISTRAÇÃO DE RECURSOS E FINANÇAS S/A",
  "inscricao": "11504852000132"
},
{
  "tipo": "certificadora",
  "nome": "SRM ADMINISTRAÇÃO DE RECURSOS E FINANÇAS LTDA",
  "inscricao": "03573188000155",
  "id_unico": "EXODUSINSTITUCI"
}
],
"data_operacao": "2019-04-01",
"valor_pago": "2907.09"
}
```

Fluxo Principal

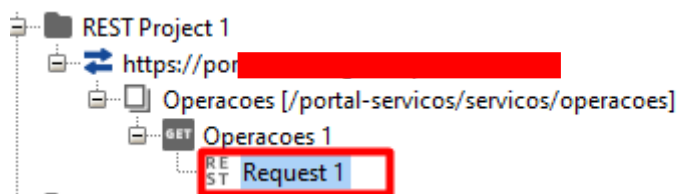
P01. O usuário clica no ícone REST na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



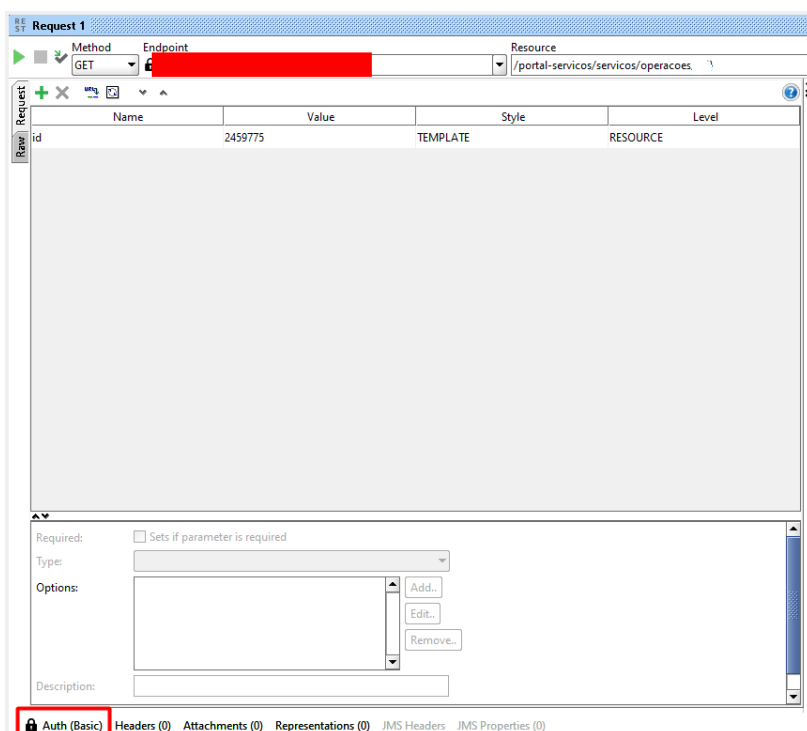
P02. O usuário coloca a URI e clica em OK.



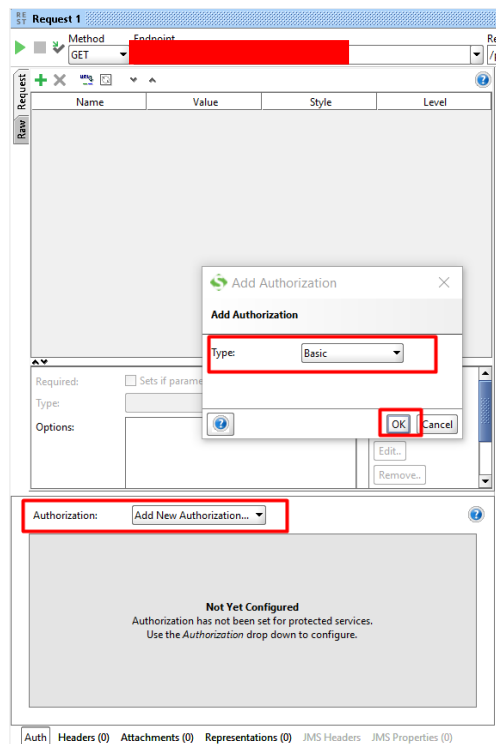
P03. Em “Navigator” o usuário clica duas vezes em “Request 1”.



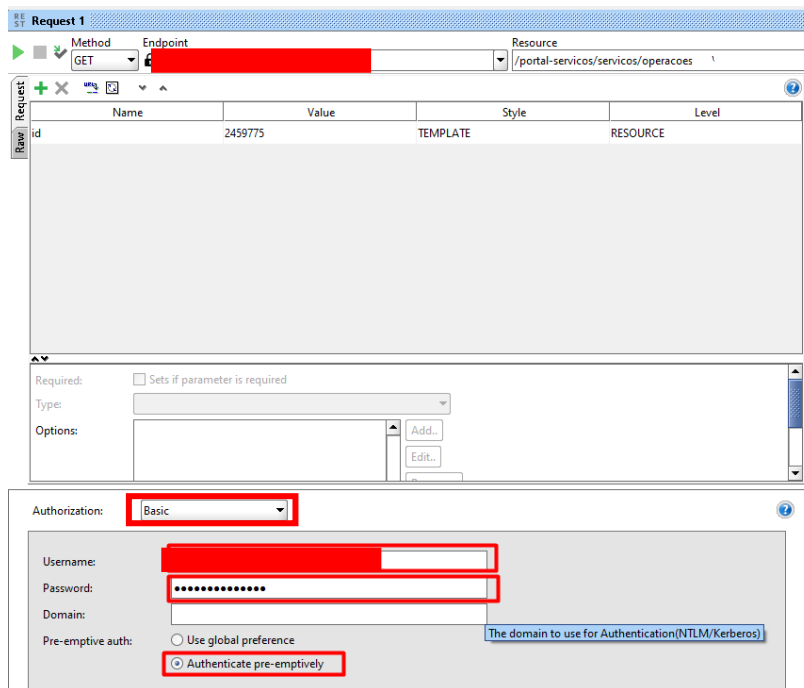
P04. Para a autenticação, o usuário clica em “Auth (Basic)”.



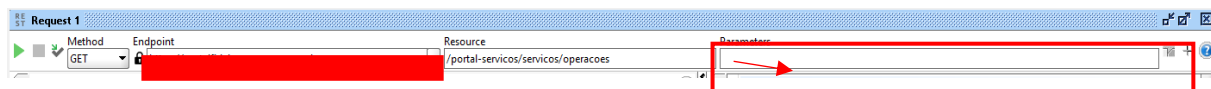
P05. Em “Authorization” selecionar “Add Authorization”. Em “Type” selecionar “Basic” e clicar em OK.



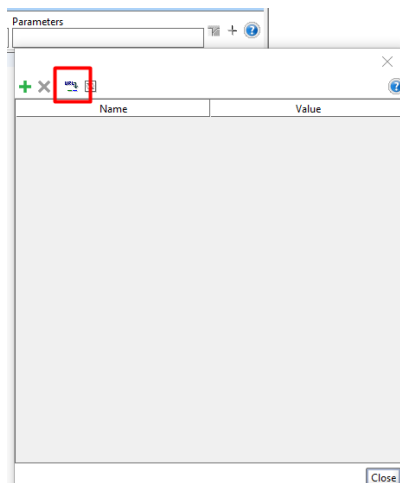
P06. Para concluir a autenticação o usuário deve selecionar “Basic” em “Authorization”, informar o “Username”, “Password” e selecionar “Authenticate pre-emptively” em “Pre-emptive auth”.



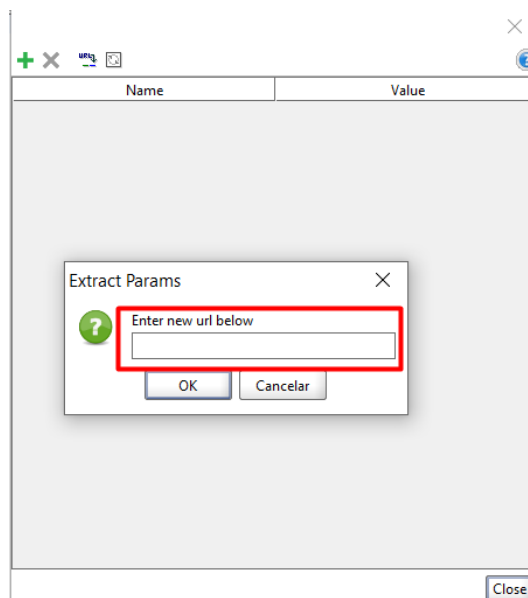
P07. O usuário deve clicar na caixa “Parameters”.



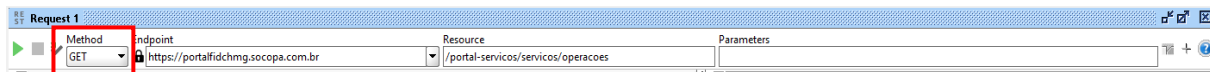
P08. O usuário deve clicar no ícone informado abaixo.



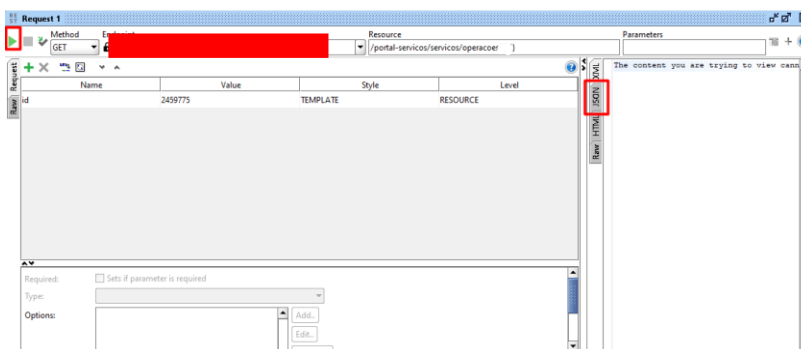
P09. O usuário deve colocar a URL de parametro “?offset=[offset]&limit=[limit]&start=[start]&end=[end]&tpRecebivel=[tipoRecebivel]” com os campos: offset, limit, start, end e tdRecebivel preenchidos de acordo com a consulta do usuário e clicar em OK.



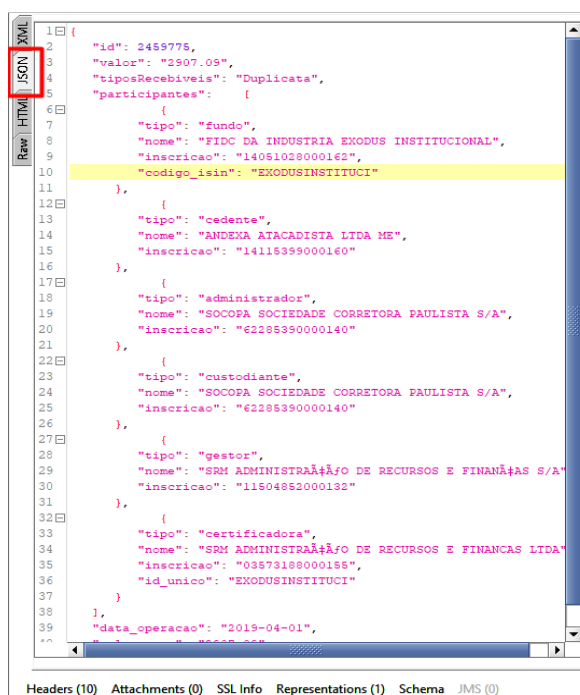
P010. O usuário deve selecionar “GET” em Method.



P011. O usuário deve selecionar “JSON” e clicar em Start (ícone).



P012. Na aba “JSON” será mostrado o Response no formato JSON.



Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, na aba XML será retornado a mensagem "{"mensagem": "Sem Acesso para realizar consultas."}"

A01. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem "Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido."

A01. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. Caso as informações estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado "mensagem": "Informações obrigatórias não foram informadas." na aba JSON.

A01. Fim do fluxo.



SERVIÇO “SERVIÇO “CONSULTA - CONSULTA RECEBÍVEIS DA OPERAÇÃO”**Objetivo**

Realizar uma requisição GET com o id_recebeve, offset e limit para o WS REST, com o objetivo de retornar um arquivo com os recebíveis da operação no formato JSON.

Acesso ao serviço

- Ferramenta SOAPUI.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/operacoes/{id}/documentos

Request - Descrição de tags

Segue arquivo em anexo.



consulta-recebeveis-operacao.xml

Request – Positivo

Request feita através da URL - [https://\[\[link-portal\]\]portal-servicos/servicos/operacoes/{id}/documentos ?offset=\[offset\]&limit=\[limit\]](https://[[link-portal]]portal-servicos/servicos/operacoes/{id}/documentos?offset=[offset]&limit=[limit]).

Response – Positivo

```
{
  "operacao": {
    "id": 2459775,
    "recebiveis": [
      {
        "tipo": "Duplicata",
        "lastros": [
          {
            "tipo": "Chave NFe",
            "campo": "chave_acesso",

```

```

    "valor": "41190314115399000160550010000006291057310829"
  }],
  "id_recebivel": 83185300,
  "seu_numero": "00000000020005044900",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-18",
  "valor_bruto": "253.50",
  "valor_liquido": "236.00"
},
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_acesso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006261108973038"
    }
  ],
  "id_recebivel": 83185299,
  "seu_numero": "00000000020005044899",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-11",
  "valor_bruto": "345.00",
  "valor_liquido": "321.18"
},
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_acesso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006321765895006"
    }
  ],
  "id_recebivel": 83185298,
  "seu_numero": "00000000020005044898",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-11",
  "valor_bruto": "339.50",
  "valor_liquido": "316.06"
},
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_acesso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006311680047143"
    }
  ],
  "id_recebivel": 83185297,
  "seu_numero": "00000000020005044897",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-11",
  "valor_bruto": "446.97",
  "valor_liquido": "416.11"
},

```

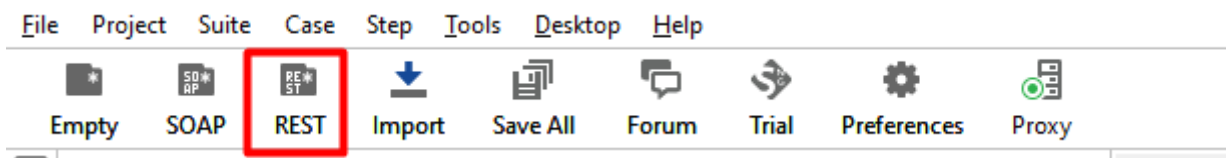


```
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_aceeso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006271819069044"
    }
  ],
  "id_receivel": 83185296,
  "seu_numero": "00000000020005044896",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-11",
  "valor_bruto": "328.00",
  "valor_liquido": "305.35"
},
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_aceeso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006351849397696"
    }
  ],
  "id_receivel": 83185295,
  "seu_numero": "00000000020005044895",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-12",
  "valor_bruto": "424.47",
  "valor_liquido": "395.16"
},
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_aceeso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006361210832924"
    }
  ],
  "id_receivel": 83185294,
  "seu_numero": "00000000020005044894",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-12",
  "valor_bruto": "264.00",
  "valor_liquido": "245.77"
},
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_aceeso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006341568577197"
    }
  ],
  "id_receivel": 83185293,
  "seu_numero": "00000000020005044893",
  "data_emissao": "2019-03-28",
```

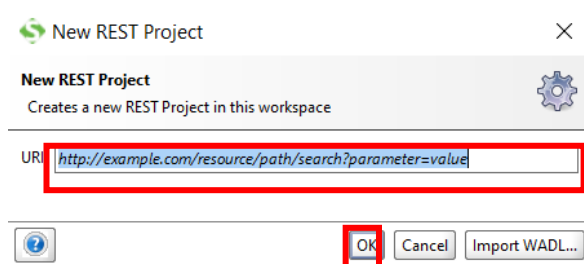
```
"data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
"data_vencimento": "2019-04-12",
"valor_bruto": "389.75",
"valor_liquido": "362.84"
},
{
  "tipo": "Duplicata",
  "lastros": [
    {
      "tipo": "Chave NFe",
      "campo": "chave_acesso",
      "valor": "41190314115399000160550010000006331724178552"
    }
  ],
  "id_recebivel": 83185292,
  "seu_numero": "00000000020005044892",
  "data_emissao": "2019-03-28",
  "data_aquisiÃ§Ã£o": "2019-04-01",
  "data_vencimento": "2019-04-12",
  "valor_bruto": "331.50",
  "valor_liquido": "308.62"
}
],
"codigo_adquirente": null,
"cnpj_adquirente": "",
"qt_recebiveis": 9
},
"num_pagina": 0,
"total_paginas": 0
}
```

Fluxo Principal

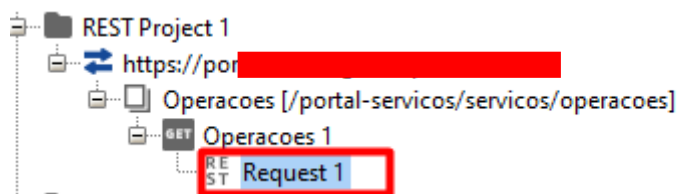
P01. O usuário clica no ícone REST na ferramenta SOAPUI 5.4.0.



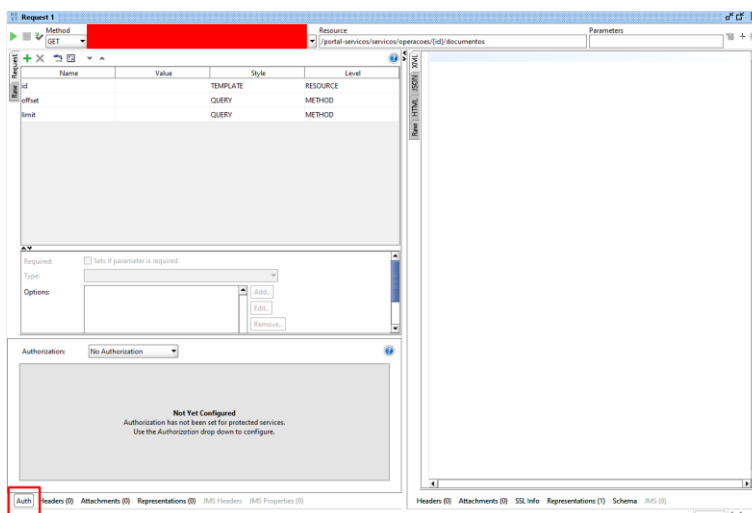
P02. O usuário coloca a URI e clica em OK.



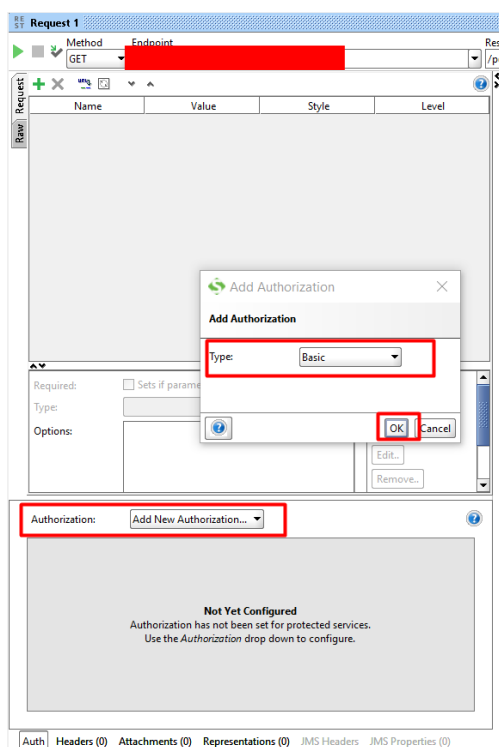
P03. Em "Navigator" o usuário clica duas vezes em "Request 1".



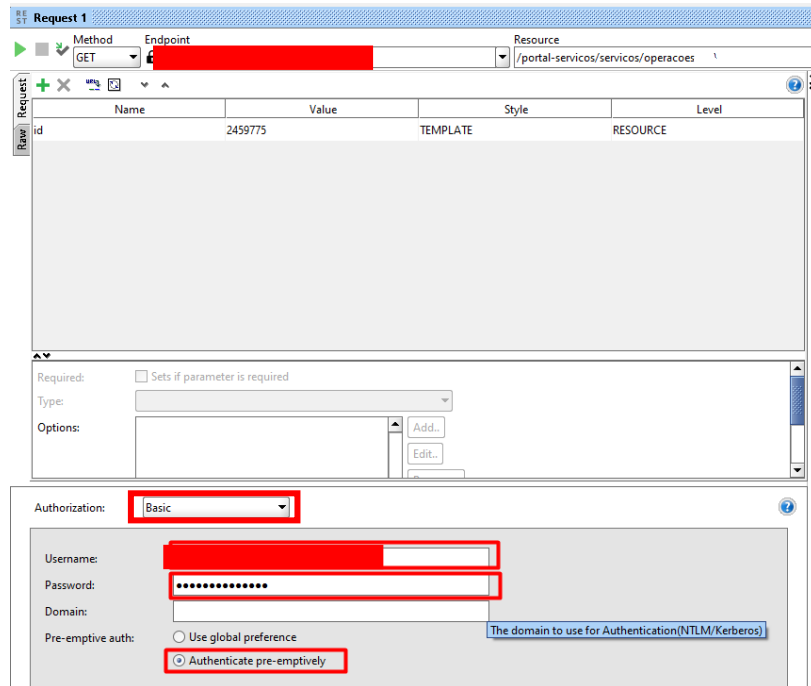
P04. Para a autenticação, o usuário clica em “Auth (Basic)”.



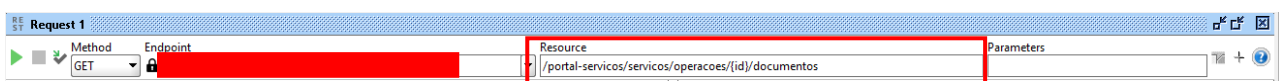
P05. Em “Authorization” selecionar “Add Authorization”. Em “Type” selecionar “Basic” e clicar em OK.



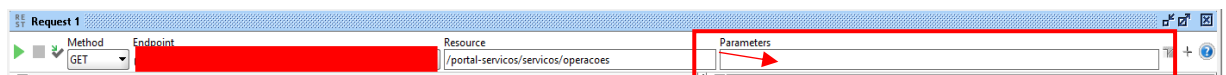
P06. Para concluir a autenticação o usuário deve selecionar “Basic” em “Authorization”, informa o “Username”, “Password” e selecionar “Authenticate pre-emptively” em “Pre-emptive auth”.



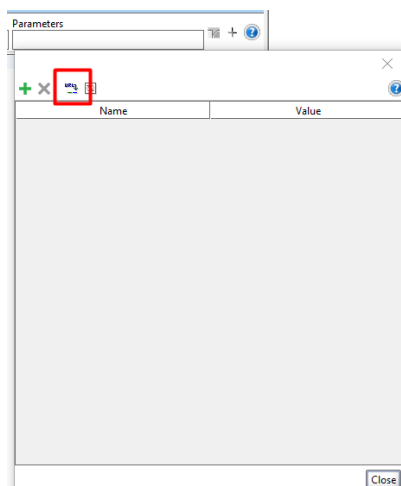
P07. O usuário deve colocar a URL em “Resource” /portal-servicos/servicos/operacoes/{id}/documentos com o campo: id (id_receivel) preenchido de acordo com a consulta do usuário.



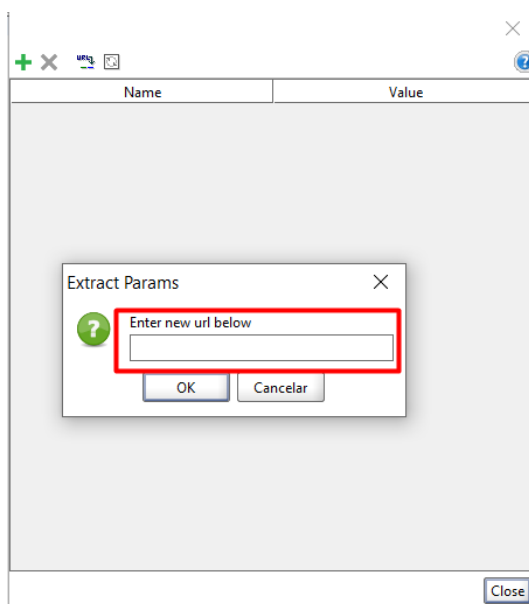
P08. O usuário deve clicar na caixa “Parameters”.



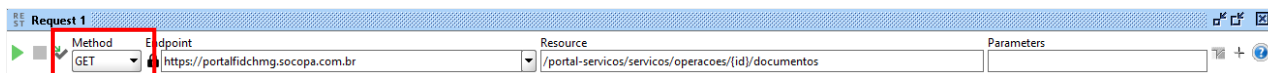
P09. O usuário deve clicar no ícone informado abaixo.



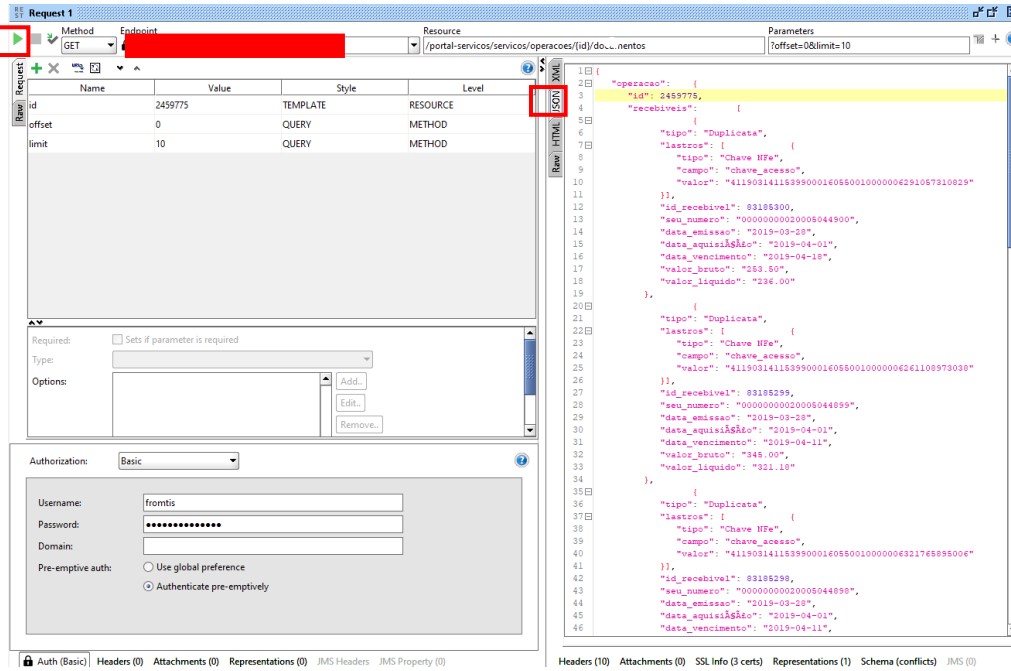
P010. O usuário deve colocar a URL de parametro ?offset=[offset]&limit=[limit] com os campos: offset e limit preenchidos de acordo com a consulta do usuário e clicar em OK.



P011. O usuário deve selecionar “GET” em Method.



P012. O usuário deve selecionar “JSON” e clicar em Start (ícone).



P013. Na aba “JSON” será mostrado o Response no formato JSON.



Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, na aba XML será retornado a mensagem "{"mensagem": "Sem Acesso para realizar consultas."}"

A01. Fim do fluxo.

[A2] - Serviço não habilitado ou fora do horário permitido

A00. Caso os usuários e/ou senhas estejam inválidos, ou não foram informados, ou o método de autenticação está incorreto, será retornado a mensagem "Web Service não habilitado e/ou fora do horário permitido."

A01. Fim do fluxo.

[A3] - Campos obrigatórios ou informados incorretamente

A00. Caso as informações estejam incorretas ou o campo seja obrigatório e não tenha sido informado, será retornado "mensagem": "Informações obrigatórias não foram informadas." na aba JSON.

A01. Fim do fluxo.

SERVIÇO “CONSULTA - CONSULTA OPERAÇÕES SITUAÇÃO”

Objetivo

Consulta do status das operações importados no dia.

Acesso ao serviço

- Ferramenta SOAPUI.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal-servicos/servicos/consulta/operacao

Request - Descrição de tags

CASO 1. ...

CASO 2...... ?data=DD/MM/AAAA

CASO 3...... ?data= DD/MM/AAAA&codigoSituacao=NN

CASO 4...... ?formato=json&data=DD/MM/AAAA

CASO 5...... ?formato=xml&data=DD/MM/AAAA

CASO 6...... ?formato=xml&data=DD/MM/AAAA&codigoSituacao=NN

CASO 7...... ?formato=json&data=DD/MM/AAAA&codigoSituacao=NN

CASO 8...... ?formato=json

CASO 9...... ?formato=json&codigoSituacao=NN

CASO 10...... ?codigoSituacao=NN

...: URL do serviço.

DD: Número do dia.

MM: Número do mês.

AAAA: Número do ano.

NN: Número do código da situação.

codigoSituacao	Descrição da Situação
1	Aguardando aprovação da consultoria
2	Reprovado pela consultoria
3	Expirado enquanto aguardava aprovação da consultoria
4	Aguardando aprovação do gestor
5	Reprovado pelo gestor
6	Expirado enquanto aguardava aprovação do gestor
7	Aguardando aprovação da certificadora
8	Expirado enquanto aguardava aprovação da certificadora
9	Pendente de envio para certificadora
10	Expirado na aprovação pelo Administrador
11	Aguardando aprovação do custódia
12	Reprovado pela custódia
13	Expirado enquanto aguardava aprovação da custódia
14	Aguardando aprovação do gestor TED
15	Aguardando processamento na C3
16	Expirado enquanto aguardava aprovação do gestor TED
17	Reprovado pelo gestor TED
18	Pago pelo banco cobrador
19	Transferência eletrônica de recursos enviada
20	Transferência eletrônica de recursos enviada C3
21	Expirado durante envio para certificadora
22	Expirado na conta interna do Paulista
23	Reprovado pela certificadora
24	Reprovado pelo processamento na C3
25	Transferência eletrônica de recursos enviada via arquivo

Request – Positivo

CASO 1. Sem informar nenhum parâmetro:

Retornará todas as operações da data atual.

CASO 2. Apenas informando parâmetro data:

Retornará apenas operações da data consultada.

CASO 3. Apenas informando os parâmetros Data e Código Situação:

Retornará apenas operações da data consultada e na situação do código situação informado.

CASO 4. Apenas informando os parâmetros Data e Formato = JSON:

Retornará no formato desejado apenas operações da data consultada.

CASO 5. Apenas informando os parâmetros Data e Formato = XML:

Retornará no formato desejado apenas operações da data consultada.

CASO 6. Informando todos parâmetros Data, Código da Situação e Formato = XML:

Retornará no formato desejado apenas operações da data consultada e na situação do código situação informado.

CASO 7. Informando todos parâmetros Data, Código da Situação e Formato = JSON:

Retornará no formato desejado apenas operações da data consultada e na situação do código situação informado.

CASO 8. Apenas informando o parâmetro Formato = JSON:

Retornará todas as operações da data atual no formato desejado.

CASO 9. Apenas informando os parâmetros Formato = JSON e Código da Situação:

Retornará todas as operações da data atual no formato desejado e na situação do código situação informado.

CASO 10. Apenas informando o parâmetro Código da Situação:

Retornará todas as operações da data atual desejado e na situação do código situação informado.

Response – Positivo

XML
<pre><operacaoRecebivelDtoes> <operacao> <nomeArquivo>00000000000188_003.txt</nomeArquivo> <nomeArquivoEntrada>remessa teste.txt</nomeArquivoEntrada> <cnpjFundo>00000006000188</cnpjFundo> <nomeCedente>CEDENTE NOME EXEMPLO</nomeCedente> <documentoCedente>00000000000000</documentoCedente> <calculoTotalPagamento>2281.06</calculoTotalPagamento> <codigoSituacaoOperacao>19</codigoSituacaoOperacao> </operacao> </operacaoRecebivelDtoes></pre>
JSON
<pre>{ "nomeArquivo": "00000000000188_003.txt", "nomeArquivoEntrada": " remessa teste.txt", "cnpjFundo": "00000006000188", "nomeCedente": "CEDENTE NOME EXEMPLO", "documentoCedente": "00000000000000", "calculoTotalPagamento": 2281.06, "codigoSituacaoOperacao": 19 }</pre>

Fluxo Principal

- P01.** Usuário realiza a requisição de um serviço.
- P02.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição. **[A1]**
- P03.** Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Para Xml, caso não encontrados dados, será retornada a mensagem “**Nenhuma Informacao encontrado.**”.
Para Json, caso não encontrados dados, nada será retornado, apenas **<Empty JSON content>**.
- A02.** Fim do fluxo.



SERVIÇO “CONSULTA - CONSULTA DETALHES DE OPERAÇÕES - SITUAÇÃO”

Objetivo

Consulta os detalhes das operações importadas no dia.

Acesso ao serviço

- Ferramenta SOAPUI.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal- servicos/servicos/consulta/detalheOperacao

Request - Descrição de tags

CASO 1..... ?nomeArquivo=NomeDoArquivo.txt

CASO 2..... ?nomeArquivo=NomeDoArquivo.txt&formato=json

...: URL do serviço.

Request – Positivo

CASO 1. Apenas informando parâmetro nomeArquivo:

Retornará detalhes da operação do arquivo consultado.

CASO 2. Informando todos parâmetros nomeArquivo e formato: Retornará

detalhes da operação do arquivo consultado no formato desejado.

Response – Positivo

XML
<pre><operacaoRecebivelDtoes> <operacao> <nomeArquivo>00000000000188_003.txt</nomeArquivo> <nomeArquivoEntrada>remessa teste.txt</nomeArquivoEntrada> <cnpjFundo>00000006000188</cnpjFundo> <nomeCedente>CEDENTE NOME EXEMPLO</nomeCedente> <documentoCedente>00000000000000</documentoCedente> <calculoTotalPagamento>2281.06</calculoTotalPagamento> <codigoSituacaoOperacao>19</codigoSituacaoOperacao> </operacao> </operacaoRecebivelDtoes></pre>

JSON

```
[{
  "nomeArquivo": "0000000000188_003.txt",
  "nomeArquivoEntrada": " remessa teste.txt",
  "cnpjFundo": "00000006000188",
  "nomeCedente": "CEDENTE NOME EXEMPLO",
  "documentoCedente": "00000000000000",
  "calculoTotalPagamento": 2281.06,
  "codigoSituacaoOperacao": 19
}]
```

Fluxo Principal

- P01.** Usuário realiza a requisição de um serviço.
- P02.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição. **[A1]**
- P03.** Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Para Xml, caso não encontrados dados, será retornada a mensagem “**Nenhuma Informacao encontrado.**”.
Para Json, caso não encontrados dados, nada será retornado, apenas **<Empty JSON content>**.
- A02.** Fim do fluxo.



SERVIÇO “CONSULTA – DADOS BANCÁRIOS DE OPERAÇÕES”

Objetivo

Consulta o dados bancárias de uma determinada operação.

Acesso ao serviço

- Ferramenta SOAPUI.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal- servicos/servicos/consulta/dadoBancarioOperacao

Request - Descrição de tags

CASO 1..... ?nomeArquivo=NomeDoArquivo.txt

CASO 2..... ?nomeArquivo=NomeDoArquivo.txt&formato=json

...: URL do serviço.

Request – Positivo

CASO 1. Apenas informando parâmetro nomeArquivo:

Retornará detalhes da operação do arquivo consultado.

CASO 2. Informando todos parâmetros nomeArquivo e formato: Retornará

detalhes da operação do arquivo consultado no formato desejado.

Response – Positivo

XML
<pre><dadosBancariosOperacoes> <dadosBancariosOperacao> <nomeArquivo>00000000000188_003.txt</nomeArquivo> <cnjFundo>22222222222222</cnjFundo> <remessa>14195.38</remessa> <recompra>0.00</recompra> <reembolso>0.00</reembolso> <valorTotal>14195.38</valorTotal> <conta1Cedente>CEDENTE NOME EXEMPLO</conta1Cedente> <conta1Valor>14195.38</conta1Valor> <conta1Banco>333</conta1Banco></pre>

```
<conta1Agencia>4444</conta1Agencia>
<conta1ContaCorrente>000000-2</conta1ContaCorrente>
<conta2Cedente/>
<conta2Valor>0.00</conta2Valor>
<conta2Banco>0</conta2Banco>
<conta2Agencia>0</conta2Agencia>
<conta2ContaCorrente>0</conta2ContaCorrente>
<certificadora>CERTIFICADORA EXEMPLO</certificadora>
</dadoBancarioOperacao>
</dadoBancarioOperacoes>
```

JSON

```
[[
{"nomeArquivo": "00000000000188_003.txt",
"cnpjFundo": "22222222222222",
"totalAquisicao": 14195.38,
"valorRecompra": 0,
"valorReembolso": 0,
"valorTotal": 14195.38,
"nomeCedente1": "CEDENTE NOME EXEMPLO",
"valorCedente1": 14195.38,
"numeroBanco1": "333",
"numeroAgenciaCedente1": "4444",
"numeroContaCedente1": "000000-2",
"nomeCedente2": "",
"valorCedente2": 0,
"numeroBanco2": "0",
"numeroAgenciaCedente2": "0",
"numeroContaCedente2": "0",
"nomeCertificadora": "CERTIFICADORA EXEMPLO"}
]]
```

Fluxo Principal

- P01.** Usuário realiza a requisição de um serviço.
- P02.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição. **[A1]**
- P03.** Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Para Xml, caso não encontrados dados, será retornada a mensagem “**Nenhuma Informacao encontrado.**”.
Para Json, caso não encontrados dados, nada será retornado, apenas **<Empty JSON content>**.
- A02.** Fim do fluxo.

SERVIÇO “CONSULTA – SALDO MATERA”

Objetivo

Consulta o saldo de uma determinada conta.

Acesso ao serviço

- Ferramenta SOAPUI.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https:// [link-portal] /portal-servicos/servicos/consulta/matera/saldo

Request - Descrição de tags

CASO 1..... ?conta=CCCCC.

CASO 2..... ?conta=CCCCC&data=DD/MM/AAAA.

...: URL do serviço.

DD: Número do dia.

MM: Número do mês.

AAAA: Número do ano.

CCCCC: Número da Conta do fundo no Matera.

Request – Positivo

CASO 1. Apenas informando parâmetro conta:

Retornará dados de saldo da conta consultada na data atual.

CASO 2. Informando todos parâmetros conta e data:

Retornará dados de saldo da conta consultada na data que foi informada.

Response – Positivo

XML
<pre><saldoMatera> <contaPaulista>112233</contaPaulista> <cnpjConta>1111111111111111</cnpjConta> <hora>09:35:01</hora> <saldoBloqueado>1429.12</saldoBloqueado> <saldoDisponivel>30806240.68</saldoDisponivel> <saldoVinculado>0</saldoVinculado> </saldoMatera></pre>

Fluxo Principal

- P01.** Usuário realiza a requisição de um serviço.
- P02.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição. **[A1]**
- P03.** Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Para Xml, caso não encontrados dados, será retornada a mensagem “**Nenhuma Informacao encontrado.**”.
Para Json, caso não encontrados dados, nada será retornado, apenas **<Empty JSON content>**.
- A02.** Fim do fluxo.



SERVIÇO “CONSULTA – EXTRATO MATERA”

Objetivo

Consulta extrato bancária de uma determinada conta.

Acesso ao serviço

- Ferramenta SOAPUI.
- Autenticação via Auth (Basic).

URL – Request

Ambiente	URI
URL EXEMPLO	https://[link-portal]/portal-servicos/servicos/consulta/matera/extrato

Request - Descrição de tags

CASO 1..... ?conta=CCCCC.

CASO 2..... ?conta=CCCCC&data=DD/MM/AAAA.

...: URL do serviço.

DD: Número do dia.

MM: Número do mês.

AAAA: Número do ano.

CCCCC: Número da Conta do fundo no Matera.

Request – Positivo

CASO 1. Apenas informando parâmetro conta:

Retornará dados de saldo da conta consultada na data atual.

CASO 2. Informando todos parâmetros conta e data:

Retornará dados de saldo da conta consultada na data que foi informada.

Response – Positivo**XML**

```
<extratoMateras>
  <extratoMatera>
    <cpfCnpj>111111111111</cpfCnpj>
    <tipoLancamento>C</tipoLancamento>
    <tipoMovimento>0</tipoMovimento>
    <documento>0</documento>
    <numeroBanco/>
    <numeroAgencia/>
    <numeroConta/>
    <hora>04:23:30</hora>
    <valor>10681836.15</valor>
    <descricaoHistorico>RESULTADO SELIC-SUBO</descricaoHistorico>
  </extratoMatera>
  <extratoMatera>
    <cpfCnpj>111111111111</cpfCnpj>
    <tipoLancamento>C</tipoLancamento>
    <tipoMovimento>0</tipoMovimento>
    <documento>0</documento>
    <numeroBanco/>
    <numeroAgencia/>
    <numeroConta/>
    <hora>04:24:02</hora>
    <valor>75855412.34</valor>
    <descricaoHistorico>RESULTADO SELIC-SUBO</descricaoHistorico>
  </extratoMatera>
  <extratoMatera>
    <cpfCnpj>111111111111</cpfCnpj>
    <tipoLancamento>D</tipoLancamento>
    <tipoMovimento>20</tipoMovimento>
    <documento>0</documento>
    <numeroBanco/>
    <numeroAgencia/>
    <numeroConta/>
    <hora>04:09:40</hora>
    <valor>44.45</valor>
    <descricaoHistorico>TARIFA DE TED -REF.06/2018</descricaoHistorico>
  </extratoMatera>
  <extratoMatera>
    <cpfCnpj>111111111111</cpfCnpj>
    <tipoLancamento>S</tipoLancamento>
    <tipoMovimento>15</tipoMovimento>
    <documento>0</documento>
    <numeroBanco/>
    <numeroAgencia/>
    <numeroConta/>
    <hora>04:08:39</hora>
    <valor>9769.09</valor>
    <descricaoHistorico>SALDO C/C</descricaoHistorico>
  </extratoMatera>
</extratoMateras>
```

Fluxo Principal

- P01.** Usuário realiza a requisição de um serviço.
- P02.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição. **[A1]**
- P03.** Fim do fluxo.

Fluxo Alternativo**[A1] - Usuário e/ou Senha Inválidos**

- A00.** O sistema retorna os dados solicitados na requisição.
- A01.** Para Xml, caso não encontrados dados, será retornada a mensagem “**Nenhuma Informacao encontrado.**”.
Para Json, caso não encontrados dados, nada será retornado, apenas **<Empty JSON content>**.
- A02.** Fim do fluxo.

