

# WEB-Service Precatórios

## Informações Gerais

### Serviço

Nome:	Web Service Precatórios do SIOP
Nome na interface:	WSPrecatorio
Início da operação:	Julho/2013
Endereço do WSDL - Testes	<a href="https://testews.siop.gov.br/services/precatorios/WSPrecatorios?wsdl">https://testews.siop.gov.br/services/precatorios/WSPrecatorios?wsdl</a>
Endereço do WSDL - Produção	<a href="https://webservice.siop.gov.br/services/precatorios/WSPrecatorios?wsdl">https://webservice.siop.gov.br/services/precatorios/WSPrecatorios?wsdl</a>

### Objetivo

Registrar anualmente informações de precatórios com seus respectivos beneficiários fornecidas pelos tribunais responsáveis por sua definição.

## Informações detalhadas do serviço

### Considerações gerais sobre parâmetros de entrada

Todas operações de entrada têm como um de seus parâmetros uma estrutura de dados com encapsula o login, senha (hash md5 da senha) e perfil do usuário, esta estrutura é definida em CredencialDTO (ver mais adiante).

A credencial é determinante para as respostas dos serviços. Usuários do órgão central, que em princípio têm perfil associado aos demais órgãos, receberão respostas referentes a todos os órgãos, enquanto que os demais órgãos só terão acesso aos itens que tenham relação com as suas unidades.

### Considerações gerais sobre parâmetros de saída

Os tipos de retorno consistem basicamente de um valor booleano que indica o sucesso da operação (se foi executada sem erros), uma lista de strings com as mensagens de erro (caso não tenha sucesso) e a lista de dados que devem ser retornados em caso de sucesso.

### Considerações sobre a janela de tempo disponível para utilização do serviço

O WSPrecatorios é um serviço disponível apenas por períodos de tempo determinados pela Secretaria de Orçamento Federal. Caso o serviço seja utilizado fora desses períodos será retornada mensagem de erro a seguir:

<mensagensErro>Janela para informe de precatórios encontra-se fechada</mensagensErro>

## Operações

### incluirPrecatorios

Método para inclusão de precatórios, espera como entrada as informações de precatórios agrupadas por unidade executada.

#### Parâmetro(s) de entrada

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
credencial	credencialDTO	1	Tipo complexo que contem os dados de acesso do usuário ao serviço. <a href="#">Ver detalhamento.</a>
precatórios	precatóriosDTO	1	Tipo complexo que contem os dados dos precatórios agrupados por tribunal. <a href="#">Ver detalhamento.</a>

#### Exemplo de XML de entrada:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prec="http://precatórios.servicoweb.siof.sof.planejamento.gov.br/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prec:incluirPrecatorios>
      <credencial>
        <perfil>106</perfil>
        <senha>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</senha>
        <usuario>I08</usuario>
      </credencial>
      <input>
        <exercicio>2013</exercicio>
        <orgaoTribunal>
          <codigoOrgaoTribunal>11101</codigoOrgaoTribunal>
          <unidadeOrcamentariaExecutada>
            <codigoUnidadeExecutada>26236</codigoUnidadeExecutada>
            <precatório>
              <acaoOriginaria>MS 12.707/DF</acaoOriginaria>
              <beneficiario>
                <CPF CNPJ>3325327191</CPF CNPJ>
                <nome>Paulo</nome>
                <snPessoaFisica></snPessoaFisica>
                <valor>304097.52</valor>
              </beneficiario>
              <dataAjuizamento>2004-03-19</dataAjuizamento>
              <dataTransitadoJulgado>2004-09-22</dataTransitadoJulgado>
              <dataAutuacao>2005-05-30</dataAutuacao>
            </precatório>
          </unidadeOrcamentariaExecutada>
        </orgaoTribunal>
      </input>
    </prec:incluirPrecatorios>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```

        <numPrecatorio>d</numPrecatorio>
        <observacoes>teste</observacoes>
        <tipoCausa>Administrativo - Militar - Anistia</tipoCausa>
        <valor>304097.52</valor>
        <vara>000001</vara>
        <tipoDespesa>11</tipoDespesa>
        <varaDescricao>vara xxxxx</varaDescricao>
    </precatorio>
    <precatorio>
        <acaoOriginaria>MS 11.438-DF</acaoOriginaria>
        <beneficiario>
            <CPF CNPJ>45646</CPF CNPJ>
            <nome>Fulano</nome>
            <valor>304097.53</valor>
        </beneficiario>
        <dataAjuizamento>2006-03-23</dataAjuizamento>
        <dataTransitadoJulgado>2013-02-22</dataTransitadoJulgado>
        <dataAutuacao>2013-03-30</dataAutuacao>
        <naturezaDespesa></naturezaDespesa>
        <numPrecatorio>193d93d314447</numPrecatorio>
        <observacoes>teste</observacoes>
        <snSupenso>>false</snSupenso>
        <tipoCausa>Administrativo - Militar - Anistia</tipoCausa>
        <valor>304097.53</valor>
        <vara>000001</vara>
        <tipoDespesa>11</tipoDespesa>
        <varaDescricao>vara xxxxx</varaDescricao>
    </precatorio>
</unidadeOrcamentariaExecutada>
</orgaoTribunal>
</input>
</prec:incluirPrecatorios>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

## Parâmetro(s) de saída

O método retorna uma estrutura similar àquela informada na entrada. Caso o webservice tenha acatado os dados informados será acrescido um campo “sucesso” com o valor “true” em cada tag do tipo AGRUPADOR. Em caso de falha na gravação das informações, além do campo “sucesso”, agora com valor “false”, serão acrescidos campos “mensagensErro” para cada erro encontrado.

As mensagens de erro bem como o valor do campo “sucesso” são propagados para níveis hierarquicamente superiores do XML. Dessa forma, por exemplo, caso ocorra algum erro em um campo de beneficiário, as mensagens de erro serão apresentadas tanto no campo agrupador do “beneficiário” no qual o erro foi constatado, quanto nos campos hierarquicamente superiores como “precatorio”, “unidadeOrcamentariaExecutada”, “OrgaoTribunal” e na raiz no XML.

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
WSPrecatoriosDTO	WSPrecatorioDTO	1	

## Exemplo de XML de saída:

### Exemplo sem mensagem de erro:

```
<env:Envelope
xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"xmlns:sof="http://preca
torios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<env:Header>
<sof:recibo>D74934AE90E38EBCCB08F1987AA4A2DA</sof:recibo>
</env:Header>
<env:Body>
<ns2:incluirPrecatoriosResponse
xmlns:ns2="http://precaorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<return>
<sucesso>>true</sucesso>
<exercicio>2013</exercicio>
<orgaoTribunal>
<sucesso>>true</sucesso>
<codigoOrgaoTribunal>11101</codigoOrgaoTribunal>
<unidadeOrcamentariaExecutada>
<sucesso>>true</sucesso>
<codigoUnidadeExecutada>26236</codigoUnidadeExecutada>
<precatório>
<sucesso>>true</sucesso>
<acaoOriginaria>MS 12.707/DF</acaoOriginaria>
<beneficiario>
<sucesso>>true</sucesso>
<CPF CNPJ>3325327191</CPF CNPJ>
<nome>Paulo</nome>
<valor>304097.52</valor>
</beneficiario>
<dataAjuizamento>2004-03-19</dataAjuizamento>
<dataAutuacao>2005-05-30</dataAutuacao>
<dataTransitadoJulgado>2004-09-22</dataTransitadoJulgado>
<numPrecatorio>d4</numPrecatorio>
<observacoes>teste</observacoes>
<tipoCausa>Administrativo - Militar - Anistia</tipoCausa>
<tipoDespesa>11</tipoDespesa>
<valor>304097.52</valor>
<vara>000001</vara>
<varaDescricao>vara xxxxx</varaDescricao>
</precatório>
</precatório>
<sucesso>>true</sucesso>
<acaoOriginaria>MS 11.438-DF</acaoOriginaria>
<beneficiario>
<sucesso>>true</sucesso>
<CPF CNPJ>45646</CPF CNPJ>
<nome>Fulano</nome>
```

```

        <valor>304097.53</valor>
    </beneficiario>
    <dataAjuizamento>2006-03-23</dataAjuizamento>
    <dataAutuacao>2013-03-30</dataAutuacao>
    <dataTransitadoJulgado>2013-02-22</dataTransitadoJulgado>
    <naturezaDespesa/>
    <numPrecatorio>1933d93d314447</numPrecatorio>
    <observacoes>teste</observacoes>
    <tipoCausa>Administrativo - Militar - Anistia</tipoCausa>
    <tipoDespesa>11</tipoDespesa>
    <valor>304097.53</valor>
    <vara>000001</vara>
    <varaDescricao>vara xxxxx</varaDescricao>
</precatorio>
</unidadeOrcamentariaExecutada>
</orgaoTribunal>
</return>
</ns2:incluirPrecatoriosResponse>
</env:Body>
</env:Envelope>

```

#### Exemplo com mensagem de erro:

```

<env:Envelope
xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"xmlns:sof="http://preca
torios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<env:Header>
<sof:recibo>8435AD3BB4A38361065A729B43DFB3F8</sof:recibo>
</env:Header>
<env:Body>
<ns2:incluirPrecatoriosResponse
xmlns:ns2="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<return>
<mensagensErro>Precatório d com exercício 2013 já
existente</mensagensErro>
<mensagensErro>0 campo Valor deve ser informado para todos os
beneficiários.</mensagensErro>
<mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: 0 campo Valor deve ser
informado para todos os beneficiários.</mensagensErro>
<mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: Nenhum beneficiário pode
ter o valor igual a zero.</mensagensErro>
<mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: 0 valor informado para o
precatório é superior à soma dos valores dos beneficiários.</mensagensErro>
<sucesso>>false</sucesso>
<exercicio>2013</exercicio>
<orgaoTribunal>
<mensagensErro>Precatório d com exercício 2013 já
existente</mensagensErro>
<mensagensErro>0 campo Valor deve ser informado para todos os
beneficiários.</mensagensErro>

```

```
<mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: O campo Valor deve
ser informado para todos os beneficiários.</mensagensErro>
  <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: Nenhum beneficiário
pode ter o valor igual a zero.</mensagensErro>
  <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: O valor informado
para o precatório é superior à soma dos valores dos
beneficiários.</mensagensErro>
  <sucesso>>false</sucesso>
  <codigoOrgaoTribunal>11101</codigoOrgaoTribunal>
  <unidadeOrcamentariaExecutada>
    <mensagensErro>Precatório d com exercício 2013 já
existente</mensagensErro>
    <mensagensErro>O campo Valor deve ser informado para todos
os beneficiários.</mensagensErro>
    <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: O campo Valor deve
ser informado para todos os beneficiários.</mensagensErro>
    <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: Nenhum
beneficiário pode ter o valor igual a zero.</mensagensErro>
    <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: O valor informado
para o precatório é superior à soma dos valores dos
beneficiários.</mensagensErro>
    <sucesso>>false</sucesso>
    <codigoUnidadeExecutada>26236</codigoUnidadeExecutada>
    <precatório>
      <mensagensErro>Precatório d com exercício 2013 já
existente</mensagensErro>
      <sucesso>>false</sucesso>
      <acaoOriginaria>MS 12.707/DF</acaoOriginaria>
      <dataAjuizamento>2004-03-19</dataAjuizamento>
      <dataAutuacao>2005-05-30</dataAutuacao>
      <dataTransitadoJulgado>2004-09-22</dataTransitadoJulgado>
      <numPrecatorio>d</numPrecatorio>
      <observacoes>teste</observacoes>
      <tipoCausa>Administrativo - Militar - Anistia</tipoCausa>
      <tipoDespesa>11</tipoDespesa>
      <valor>304097.52</valor>
      <vara>000001</vara>
      <varaDescricao>vara xxxxx</varaDescricao>
    </precatório>
    <precatório>
      <mensagensErro>O campo Valor deve ser informado para
todos os beneficiários.</mensagensErro>
      <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: O campo Valor
deve ser informado para todos os beneficiários.</mensagensErro>
      <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: Nenhum
beneficiário pode ter o valor igual a zero.</mensagensErro>
      <mensagensErro>Precatório 1933d93d314447: O valor
informado para o precatório é superior à soma dos valores dos
beneficiários.</mensagensErro>
      <sucesso>>false</sucesso>
      <acaoOriginaria>MS 11.438-DF</acaoOriginaria>
```

```

        <beneficiario>
            <mensagensErro>0 campo Valor deve ser informado para
            todos os beneficiários.</mensagensErro>
            <sucesso>>false</sucesso>
            <CPF CNPJ>45646</CPF CNPJ>
            <nome>Fulano</nome>
        </beneficiario>
        <dataAjuizamento>2006-03-23</dataAjuizamento>
        <dataAutuacao>2013-03-30</dataAutuacao>
        <dataTransitadoJulgado>2013-02-22</dataTransitadoJulgado>
        <naturezaDespesa/>
        <numPrecatorio>1933d93d314447</numPrecatorio>
        <observacoes>teste</observacoes>
        <tipoCausa>Administrativo - Militar - Anistia</tipoCausa>
        <tipoDespesa>11</tipoDespesa>
        <valor>304097.53</valor>
        <vara>000001</vara>
        <varaDescricao>vara xxxxx</varaDescricao>
    </precatório>
</unidadeOrçamentariaExecutada>
</orgaoTribunal>
</return>
</ns2:incluirPrecatoriosResponse>
</env:Body>
</env:Envelope>

```

## excluirPrecatorios

Exclui todos os precatórios já informados por um tribunal para um determinado exercício.

### Parâmetro(s) de entrada

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
credencial	credencialDTO	1	Tipo complexo que contem os dados de acesso do usuário ao serviço. <a href="#">Ver detalhamento.</a>
exercicio	Int	1	Exercício da proposta orçamentária.
orgaoTribunal	orgaoTribunalDTO	1	Tipo complexo que contem os códigos dos tribunais que terão seus precatórios excluídos. <a href="#">Ver detalhamento.</a>
codigoOrgaoTribunal	String	1	Campo obrigatório que representa o código do tribunal (5 posições). Exemplo: 11101.

Obs.: para a exclusão dos precatórios, não é necessário informar os dados de todos os precatórios que foram incluídos. A exclusão é feita por tribunal, ou seja, todos os precatórios do tribunal informado serão excluídos, para o exercício em questão. Veja os exemplos abaixo.

## Exemplo de XML de entrada:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prec="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prec:excluirPrecatorios>
      <credencial>
        <perfil>106</perfil>
        <senha>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</senha>
        <usuario>I08</usuario>
      </credencial>
      <input>
        <exercicio>2013</exercicio>
        <orgaoTribunal>
          <codigoOrgaoTribunal>12105</codigoOrgaoTribunal>
        </orgaoTribunal>
      </input>
    </prec:excluirPrecatorios>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## Parâmetro(s) de saída

O método retorna uma estrutura similar àquela informada na entrada. Caso o webservice tenha acatado os dados informados será acrescida um campo “sucesso” com o valor “true” em cada tag do tipo “OrgaoTribunal”. Em caso de falha na gravação das informações, além do campo “sucesso”, agora com valor “false” serão acrescentados campos “mensagensErro” para cada erro encontrado.

As mensagens de erro bem como o valor do campo “sucesso” são propagados para níveis hierarquicamente superiores do XML. Dessa forma, por exemplo, caso ocorra algum erro no campo “OrgaoTribunal”, a mensagem de erro será exibida no nível desse campo além de ser propagada para a raiz no XML.

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
WSPrecatoriosDTO	WSPrecatorioDTO	1	

## Exemplo de XML de saída:

### Exemplo sem mensagem de erro:

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:sof="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/"
  <env:Header>
    <sof:recibo>D74934AE90E38EBCCB08F1987AA4A2DA</sof:recibo>
  </env:Header>
  <env:Body>
```



```

<ns2:excluirPrecatoriosResponse
xmlns:ns2="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
  <return>
    <sucesso>>true</sucesso>
    <exercicio>2013</exercicio>
    <orgaoTribunal>
      <sucesso>>true</sucesso>
      <codigoOrgaoTribunal>12105</codigoOrgaoTribunal>
    </orgaoTribunal>
  </return>
</ns2:excluirPrecatoriosResponse>
</env:Body>
</env:Envelope>

```

#### Exemplo com mensagem de erro:

```

<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:sof="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
  <env:Header>
    <sof:recibo>D74934AE90E38EBCCB08F1987AA4A2DA</sof:recibo>
  </env:Header>
  <env:Body>
    <ns2:excluirPrecatoriosResponse
xmlns:ns2="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
      <return>
        <mensagensErro>Tribunal: 12155 para o exercício: 2013 não
encontrado</mensagensErro>
        <sucesso>>false</sucesso>
        <exercicio>2013</exercicio>
        <orgaoTribunal>
          <mensagensErro>Tribunal: 12155 para o exercício: 2013 não
encontrado</mensagensErro>
          <sucesso>>false</sucesso>
          <codigoOrgaoTribunal>12155</codigoOrgaoTribunal>
        </orgaoTribunal>
      </return>
    </ns2:excluirPrecatoriosResponse>
  </env:Body>
</env:Envelope>

```

## excluirPrecatorios

Exclui todos os precatórios já informados por um tribunal para um determinado exercício.

#### Parâmetro(s) de entrada

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
-----------	------	-------------------	-------------

credencial	credencialDTO	1	Tipo complexo que contem os dados de acesso do usuário ao serviço. <a href="#">Ver detalhamento.</a>
exercicio	Int	1	Exercício da proposta orçamentária.
orgaoTribunal	orgaoTribunalDTO	1	Tipo complexo que contem os códigos dos tribunais que terão seus precatórios excluídos. <a href="#">Ver detalhamento.</a>
codigoOrgaoTribunal	String	1	Campo obrigatório que representa o código do tribunal (5 posições). Exemplo: 11101.

Obs.: para a exclusão dos precatórios, não é necessário informar os dados de todos os precatórios que foram incluídos. A exclusão é feita por tribunal, ou seja, todos os precatórios do tribunal informado serão excluídos, para o exercício em questão. Veja os exemplos abaixo.

### Exemplo de XML de entrada:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prec="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/"
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
  <prec:excluirPrecatorios>
    <credencial>
      <perfil>106</perfil>
      <senha>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</senha>
      <usuario>I08</usuario>
    </credencial>
    <input>
      <exercicio>2013</exercicio>
      <orgaoTribunal>
        <codigoOrgaoTribunal>12105</codigoOrgaoTribunal>
      </orgaoTribunal>
    </input>
  </prec:excluirPrecatorios>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Parâmetro(s) de saída

O método retorna uma estrutura similar àquela informada na entrada. Caso o webservice tenha acatado os dados informados será acrescida um campo "sucesso" com o valor "true" em cada tag do tipo "OrgaoTribunal". Em caso de falha na gravação das informações, além do campo "sucesso", agora com valor "false" serão acrescentados campos "mensagensErro" para cada erro encontrado.

As mensagens de erro bem como o valor do campo "sucesso" são propagados para níveis hierarquicamente superiores do XML. Dessa forma, por exemplo, caso ocorra algum erro no campo "OrgaoTribunal", a mensagem de erro será exibida no nível desse campo além de ser propagada para a raiz no XML.

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
WSPrecatoriosDTO	WSPrecatorioDTO	1	

### Exemplo de XML de saída:

### Exemplo sem mensagem de erro:

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:sof="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<env:Header>
<sof:recibo>D74934AE90E38EBCCB08F1987AA4A2DA</sof:recibo>
</env:Header>
<env:Body>
<ns2:excluirPrecatoriosResponse
xmlns:ns2="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<return>
<sucesso>>true</sucesso>
<exercicio>2013</exercicio>
<orgaoTribunal>
<sucesso>>true</sucesso>
<codigoOrgaoTribunal>12105</codigoOrgaoTribunal>
</orgaoTribunal>
</return>
</ns2:excluirPrecatoriosResponse>
</env:Body>
</env:Envelope>
```

### Exemplo com mensagem de erro:

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:sof="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<env:Header>
<sof:recibo>D74934AE90E38EBCCB08F1987AA4A2DA</sof:recibo>
</env:Header>
<env:Body>
<ns2:excluirPrecatoriosResponse
xmlns:ns2="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
<return>
<mensagensErro>Tribunal: 12155 para o exercício: 2013 não
encontrado</mensagensErro>
<sucesso>>false</sucesso>
<exercicio>2013</exercicio>
<orgaoTribunal>
<mensagensErro>Tribunal: 12155 para o exercício: 2013 não
encontrado</mensagensErro>
<sucesso>>false</sucesso>
<codigoOrgaoTribunal>12155</codigoOrgaoTribunal>
</orgaoTribunal>
```

```

    </return>
  </ns2:excluirPrecatoriosResponse>
</env:Body>
</env:Envelope>

```

## indicarPrecatoriosParaPagamento

Método para indicação dos precatórios que deverão ser pagos dentro do limite de cada ramo do judiciário, espera como entrada as informações de precatórios agrupadas por tribunal.

### Parâmetro(s) de entrada

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
credencial	credencialDTO	1	Tipo complexo que contem os dados de acesso do usuário ao serviço. <a href="#">Ver detalhamento.</a>
precatórios	precatóriosIndicadosDTO	1	Tipo complexo que contem os precatórios indicados agrupados por tribunal. <a href="#">Ver detalhamento.</a>

### Exemplo de XML de entrada:

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prec="http://precatórios.servicoweb.siof.sof.planejamento.gov.br/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prec:indicarPrecatoriosParaPagamento>
      <credencial>
        <perfil>106</perfil>
        <senha>*****</senha>
        <usuario>WS-TESTE</usuario>
      </credencial>
      <input>
        <exercícioPagamento>2022</exercícioPagamento>
        <tribunal>
          <codigoTribunal>15102</codigoTribunal>
          <precatórioIndicado>
            <exercício>2018</exercício>
            <numPrecatório>0N493-46.20XW.5.01.1007</numPrecatório>
            <valorPagamento>118827.27</valorPagamento>
          </precatórioIndicado>
        </tribunal>
        <tribunal>
          <codigoTribunal>15103</codigoTribunal>
          <precatórioIndicado>
            <exercício>2017</exercício>
            <numPrecatório>AWZZ002660</numPrecatório>
            <valorPagamento>200000</valorPagamento>
          </precatórioIndicado>
        </tribunal>
      </input>
    </prec:indicarPrecatoriosParaPagamento>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

        </precatórioIndicado>
        <precatórioIndicado>
            <exercício>2017</exercício>
            <numPrecatório>XPT01D02694</numPrecatório>
            <valorPagamento>115890.78</valorPagamento>
        </precatórioIndicado>
    </tribunal>
</input>
</prec:indicarPrecatóriosParaPagamento>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

## Parâmetro(s) de saída

Caso o webservice tenha processado os dados enviados com sucesso, o campo "sucesso" da mensagem de retorno será setado com o valor "true". Em caso de falha no processamento dos dados, além do campo "sucesso", agora setado com o valor "false", serão acrescentados campos "mensagensErro" para cada erro encontrado.

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
WSPrecatóriosDTO	WSPrecatórioDTO	1	

## Exemplo de XML de saída:

### Exemplo sem mensagem de erro:

```

<env:Envelope xmlns:env='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'
xmlns:sof='http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/'>
  <env:Header>
    <sof:request>B62C0A10045AFE4928DB43012CDC3721</sof:request>
  </env:Header>
  <env:Body>
    <ns2:indicarPrecatóriosParaPagamentoResponse
xmlns:ns2="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
      <return>
        <sucesso>true</sucesso>
      </return>
    </ns2:indicarPrecatóriosParaPagamentoResponse>
  </env:Body>
</env:Envelope>

```

### Exemplo com mensagem de erro:

```

<env:Envelope xmlns:env='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'
xmlns:sof='http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/'>
  <env:Header>
    <sof:request>4F257AF3FB7B5FA958E17DBD9246E28C</sof:request>

```

```

</env:Header>
<env:Body>
  <ns2:indicarResultoriosParaPagamentoResponse
xmlns:ns2="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
  <return>
    <sucesso>>false</sucesso>
    <mensagensErro>Precatório número XXXXXX do tribunal 15102: Não pode
ser indicado, pois já foi indicado para pagamento no exercício de
2022.</mensagensErro>
    <mensagensErro>Precatório número YYYYYY do tribunal 15103: Não pode
ser indicado, pois é objeto de acordo direto.</mensagensErro>
    <mensagensErro>Precatório número ZZZZZZ do tribunal 15103: Não pode
ser indicado, pois tem o Tipo de Despesa 41 - FUNDEF.</mensagensErro>
    <mensagensErro>O somatório dos valores dos precatórios supera o
limite definido para o tribunal 15000 (exercício de 2022) em R$
1.000.000,00</mensagensErro>
  </return>
</ns2:indicarResultoriosParaPagamentoResponse>
</env:Body>
</env:Envelope>

```

## cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamento

Método para cancelar indicação de pagamento de precatórios, espera como entrada as informações de precatórios agrupadas por tribunal.

### Parâmetro(s) de entrada

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
credencial	credencialDTO	1	Tipo complexo que contem os dados de acesso do usuário ao serviço. <a href="#">Ver detalhamento.</a>
precatórios	precatóriosIndicadosDTO	1	Tipo complexo que contem os precatórios (agrupados por tribunal) que terão suas indicações de pagamento canceladas. <a href="#">Ver detalhamento.</a>

### Exemplo de XML de entrada:

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prec="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prec:cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamento>
      <credencial>
        <perfil>106</perfil>
        <senha>*****</senha>
        <usuario>WS-TESTE</usuario>
      </credencial>
    </prec:cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamento>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

<input>
  <exercicioPagamento>2022</exercicioPagamento>
  <tribunal>
    <codigoTribunal>15102</codigoTribunal>
    <precatórioIndicado>
      <exercício>2018</exercício>
      <numPrecatório>0N493-46.20XW.5.01.1007</numPrecatório>
    </precatórioIndicado>
  </tribunal>
  <tribunal>
    <codigoTribunal>15103</codigoTribunal>
    <precatórioIndicado>
      <exercício>2017</exercício>
      <numPrecatório>AWZZ002660</numPrecatório>
    </precatórioIndicado>
  </tribunal>
</input>
</prec:cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamento>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

## Parâmetro(s) de saída

Caso o webservice tenha processado os dados enviados com sucesso, o campo "sucesso" da mensagem de retorno será setado com o valor "true". Em caso de falha no processamento dos dados, além do campo "sucesso", agora setado com o valor "false", serão acrescentados campos "mensagensErro" para cada erro encontrado.

Parâmetro	Tipo	Ocorrência mínima	Observações
WSPrecatoriosDTO	WSPrecatorioDTO	1	

## Exemplo de XML de saída:

### Exemplo sem mensagem de erro:

```

<env:Envelope xmlns:env='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'
xmlns:sof='http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/'>
  <env:Header>
    <sof:request>98675593BEBD2413D1506BA13EA0C647</sof:request>
  </env:Header>
  <env:Body>
    <ns2:cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamentoResponse
xmlns:ns2="http://precatorios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
      <return>
        <sucesso>true</sucesso>
      </return>
    </ns2:cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamentoResponse>
  </env:Body>

```

```
</env:Envelope>
```

#### Exemplo com mensagem de erro:

```
<env:Envelope xmlns:env='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'
xmlns:sof='http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/'>
  <env:Header>
    <sof:request>3E54C776275F2D7775DB2941F48B5232</sof:request>
  </env:Header>
  <env:Body>
    <ns2:cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamentoResponse
xmlns:ns2="http://precatórios.servicoweb.siop.sof.planejamento.gov.br/">
      <return>
        <sucesso>false</sucesso>
        <mensagensErro>Precatório número XXXXXX do tribunal 15102: A
indicação não pode ser cancelada, pois este precatório não está indicado
para pagamento.</mensagensErro>
        <mensagensErro>Precatório número YYYYYYY do tribunal 15103: Não
existe precatório com número YYYYYYY no exercício de 2017 cadastrado para o
tribunal 15103</mensagensErro>
      </return>
    </ns2:cancelarIndicacaoPrecatoriosParaPagamentoResponse>
  </env:Body>
</env:Envelope>
```

## Tipo(s) Complexo(s)

### credencialDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
perfil	Int	Campo obrigatório que representa o código do perfil do usuário.
senha	String	Campo obrigatório que representa o hash MD5 da senha do usuário.
usuario	String	Campo obrigatório que representa o login do usuário.

### precatóriosDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
exercicio	int	Campo obrigatório que representa o exercício da proposta orçamentária.
orgaosTribunal	orgaoTribunalDTO	Campo obrigatório que agrupa todos os precatórios expedidos por um determinado tribunal.

### orgaoTribunalDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
codigoOrgaoTribunal	String	Campo obrigatório que representa o código do tribunal (5 posições). Exemplo: 11101.



unidadeOrcamentariaExecutada	unidadeExecutadaDTO	Campo obrigatório que agrupa os precatórios de determinado tribunal por unidade orçamentária executada.
------------------------------	---------------------	---

### unidadeExecutadaDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
codigoUnidadeExecutada	String	Campo obrigatório que representa o código da unidade orçamentária (5 posições) contra a qual o precatório foi expedido. Exemplo: 26236.
precatório	precatórioDTO	Campo obrigatório que contém os dados detalhados de cada precatório.

### precatórioDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
acaoOriginaria	String	Campo obrigatório (texto livre) com o número da ação originária.
dataAjuizamento	String	Campo obrigatório com a data do ajuizamento da ação data no formato yyyy-MM-dd. Exemplo: 2004-03-19. Deve ser menor ou igual à dataTransitadoJulgado e à dataAutuacao.
dataAutuacao	String	Campo obrigatório com a data da autuação no formato yyyy-MM-dd. Exemplo: 2004-03-19. Deve ser menor ou igual à dataTransitadoJulgado.
dataTransitadoJulgado	String	Campo obrigatório com a data do trânsito em julgado da ação no formato yyyy-MM-dd. Exemplo: 2004-03-19.
numPrecatorio	String	Campo obrigatório (texto livre) com o número do precatório.
observacoes	String	Campo texto livre com qualquer observação em relação ao precatório.
tipoCausa	String	Campo texto livre com o tipo de causa do Precatório. Exemplo: Administrativo - Militar - Anistia.
tipoDespesa	String	Campo obrigatório. Possíveis valores: 11 - NATUREZA ALIMENTÍCIA - Salários, vencimentos, proventos, pensões e suas complementações; 12 - NATUREZA ALIMENTÍCIA - Benefícios previdenciários e indenizações por morte ou invalidez; 13 - ACIDENTÁRIO; 21 - NATUREZA NÃO ALIMENTÍCIA; 31 - DESAPROPRIAÇÕES - Único imóvel residencial do credor; 39 - DESAPROPRIAÇÕES - Demais; 99 - PRECATÓRIOS SEM PARCELAMENTO - Exercícios anteriores.
valor	Double	Campo obrigatório com o valor nominal do precatório. Formato: sem agrupador de milhar e ponto representando separador de centavos. Ex.: 304097.52
vara	String	Campo texto livre com o número da vara. Ex.: 000001
varaDescricao	String	Campo texto livre com a descrição do campo "vara".
uf	String	Sigla da UF (Campo obrigatório apenas para os precatórios enviados pelo CNJ).
beneficiarios	beneficiarioDTO	Campo obrigatório que agrupa todos os beneficiários de um determinado precatório.

### beneficiarioDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
-----------	------	-------------

CPF CNPJ	String	Campo obrigatório com 11 posições (pessoa física) ou 14 posições (pessoa jurídica). Informar com eventuais zeros na esquerda e não informar separadores. Ex. 11111111111 ou 11111111111111.
nome	String	Campo obrigatório (texto livre) com o nome do beneficiário detentor do CPF CNPJ.
participacao	String	
snPessoaFisica	Boolean	Campo obrigatório que informa se o beneficiário é pessoa física ou jurídica. Ex.: 'true' caso o beneficiário seja uma pessoa física e 'false' caso seja pessoa jurídica. Informar sem aspas.
snPrincipal	Boolean	Campo obrigatório que informa se o beneficiário é o principal daquele precatório. Ex. 'true' caso o beneficiário seja o principal e 'false' caso não seja. Informar sem aspas.
valor	Double	Campo obrigatório com o valor nominal referente ao beneficiário. Formato: sem agrupador de milhar e ponto representando separador de centavos. Ex.: 304097.52

### precatóriosIndicadosDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
exercícioPagamento	int	Campo obrigatório que representa o exercício para pagamento dos precatórios indicados.
tribunal	tribunalDTO	Campo obrigatório que agrupa todos os precatórios indicados por um determinado tribunal.

### tribunalDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
codigoTribunal	String	Campo obrigatório que representa o código do tribunal (5 posições). Exemplo: 11101.
precatórioIndicado	precatórioIndicadoDTO	Campo obrigatório que contém os dados do precatório indicado para pagamento.

### precatórioIndicadoDTO

Parâmetro	Tipo	Observações
exercício	int	Campo obrigatório que representa o exercício do precatório indicado para pagamento.
numPrecatório	String	Campo obrigatório que representa o número do precatório indicado para pagamento.
valorPagamento	Double	Campo obrigatório que representa o valor a ser pago. Formato: sem agrupador de milhar e ponto representando separador de centavos. Ex.: 118827.27  Deve ser maior que zero e menor ou igual ao valor do precatório.