

**PAPO SMS**  
**MANUAL DE INTEGRAÇÃO DO DESENVOLVEDOR**  
**VERSÃO 1.0.1**

## **APRESENTAÇÃO**

O *WEBSERVICE 1.0* foi desenvolvido para facilitar a solicitação e integração de dados de uma determinada conta PAPO. Sendo que, com ele, é possível variar o retorno da requisição. Como, por exemplo, *xml*, *html* ou *json*.

Isso é possível através de três métodos: “*SEND*”, “*GET*” e “*SEARCH*”. Os dois últimos fornecem dados de entrada (caixa de entrada) e saída (caixa de saída). Já o primeiro dispara uma ação de agendamento de envio (envio de mensagem).

Além disso, é possível filtrar os dados através de parâmetros. Cada parâmetro tem sua particularidade na maneira de envio/pesquisa. Estas e outras informações terão sua abordagem aprofundada nas próximas seções.

Consulte regularmente nossa área de desenvolvedores para se atualizar sobre novas versões, atualizações ou exemplos de implantação em sua linguagem:  
[www.paposms.com.br/desenvolvedores](http://www.paposms.com.br/desenvolvedores)

Em caso de dúvidas ou dificuldades entre em contato com nossa equipe de suporte a desenvolvedores em [suporte@paposms.com](mailto:suporte@paposms.com)

## SEND - agendamento de SMS para envio

O método SEND permite que uma ou mais SMS sejam enviadas.

<b>Método</b>	<i>get/post</i>
<b>HTTPS request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/send/?</i>
<b>HTTPS full request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/send/?user=usuari o @mail.com&amp;pass=Minhasenha123&amp;numbers=4100000000&amp; message=Digite seu texto aqui.&amp;date2015-07-20 23:59&amp;return_format =xml</i>

### Parâmetros de entrada

Parâmetro	Tipo	Descrição	Exemplo
<i>url</i>	Obrigatório	Fundamental para iniciar o método "SEND". Deve ser copiado/digitado no campo de "url" do navegador.	<i>https://www.paposms.com/w ebservice/1.0/send/?</i>
<i>user</i>	Obrigatório	No parâmetro "user" deve ser digitado o email de uma conta PAPO válida.	<i>usuario@mail.com</i>
<i>pass</i>	Obrigatório	No parâmetro "pass" deve ser digitado a senha correspondente ao email digitado em "user".	<i>Minhasenha123</i>
<i>numbers</i>	Obrigatório	No parâmetro "numbers" deve ser digitado os números de telefone celular para ser o destino da mensagem. Quando necessário inserir mais de um número, separá-los por ponto-e-vírgula.	Número individual: <i>4100000000</i> Vários números: <i>410000000; 4111111111; 4122222222</i>
<i>message</i>	Obrigatório	No parâmetro "message" deve ser digitado o texto o qual será enviado para o(s) número(s) do parâmetro "numbers". Observação: O texto deve conter, no máximo, 140 caracteres.	<i>Digite o texto para o SMS.</i>
<i>date</i>	Opcional	No parâmetro "date" deve ser digitada a data de agendamento, para o envio do SMS. Observações: O formato da data deve corresponder a "yyyy-mm-dd hh:ii", onde "yyyy" é o ano, "mm" é o mês, "dd" é o dia, "hh" é a hora e "ii" os minutos. Se esse parâmetro não for passado, a hora de agendamento será a do servidor. Quando "mm", "dd", "hh" e "ii" forem menores que 10, a unidade deve ser precedida por um "zero".	<i>2015-07-07 07:05</i>
<i>return_form at</i>	Opcional	No parâmetro "return_format" deve ser digitado o tipo de retorno desejado. Observação: o padrão é "html". Os tipos de retorno aceitos são: "json", "html" e "xml".	<i>XML</i>

## Parâmetros de saída

O desenvolvedor pode selecionar o retorno em vários formatos, sendo eles: "xml", "html" e "json".

Parâmetro	Descrição
<i>result</i>	O parâmetro "result" retorna <i>verdadeiro</i> ou <i>falso</i> . Sendo verdadeiro para envio com sucesso, e falso, envio com falha.
<i>error</i>	Se o parâmetro "result" for falso, o serviço retornará algum valor para o parâmetro "error" (consultar tabela de erros, na seção "tabela de erros") com o valor do erro.
<i>label</i>	O parâmetro "label" retorna, em texto, a descrição sobre a conclusão da requisição. Esse parâmetro é retornado sempre, independentemente de sucesso ou não no envio.
<i>ids</i>	O parâmetro "ids" retorna todos os ids de mensagens enviadas. Se a mensagem foi enviada para apenas um número, irá gerar apenas um id. Para os exemplos, "DDNNNNNNNN" representa o número para o qual a mensagem foi enviada.
<i>rejecteds</i>	O parâmetro "rejecteds" retorna os números inválidos, ou seja, aqueles que não receberam a mensagem.

## Exemplos de retorno

### HTML sucesso:



The screenshot shows a web browser window with the URL: `www.papovai.com/webservice/1.0/send/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&numbers=410000000;419266&message=Olá%20tudo%20bem?return_format=json&return_format=html`. The response content is:

**result: 1**

**label: Disparo de mensagens (1) realizada!**

id	numero
637422	+554100000000

**rejeitados**

419266
--------

### HTML erro:



The screenshot shows a web browser window with the URL: `www.papovai.com/webservice/1.0/send/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&numbers=410000000;41111111;41222;41333&message=Olá%20tudo%20bem?return_format=json&return_format=html`. The response content is:

**result:**

**error: 4**

**label: Usuário e/ou senha inválidos**

id	numero

**rejeitados**

--

## JSON sucesso:

```
www.papovai.com/web/service/1.0/send/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&numbers=4100000000419266&message=Olá%20tudo%20bem?&return_format=json&return_format=json
{"result":true,"error":"","label":"Disparo de mensagens (1) realizada!","ids":[[637418,"+554100000000"]],"rejectedds":["419266"]}
```

## JSON erro:

```
www.papovai.com/web/service/1.0/send/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&numbers=4100000000411111111141222413333&message=Olá%20tudo%20bem?&return_format=json&return_format=json
{"result":false,"error":4,"label":"Usu\u00e1rio e/ou senha inv\u00e1lidos","ids":[],"rejectedds":[]}
```

## XML sucesso:

```
www.papovai.com/web/service/1.0/send/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&numbers=4100000000419266&message=Olá%20tudo%20bem?&return_format=json&return_format=xml
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.
<resultado>
  <result>1</result>
  <error/>
  <label>Disparo de mensagens (1) realizada!</label>
  <ids id="637409">
    <numero>+554100000000</numero>
  </ids>
  <rejectedds>419266</rejectedds>
</resultado>
```

## XML erro:

```
www.papovai.com/web/service/1.0/send/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&numbers=4100000000411111111141222413333&message=Olá%20tudo%20bem?&return_format=json&return_format=xml
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.
<resultado>
  <result/>
  <error>4</error>
  <label>Usuário e/ou senha inválidos</label>
</resultado>
```

## Tabela de erros

Erro	Descrição
1	Nenhum número válido.
2	Saldo insuficiente.
3	Mensagem maior que 140 caracteres.
4	Usuário/senha inválido(s).
5	Data com formato inválido.
6	Falta de campo obrigatório.

## SEARCH – Listagem de mensagens enviadas

O método SEARCH obtém a lista da caixa de saída de uma conta PAPO.

<b>Método</b>	<i>get/post</i>
<b>HTTPS request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/search/?</i>
<b>HTTPS full request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/search/?user=usuario@ mail.com&amp;pass=Minhasenha123&amp;numbers=4100000000&amp;data_start=2015-07-20&amp;data_end=2015-07-21&amp;ids=1;2;3;45&amp;status=1&amp;entregue=1&amp;data_confirmacao=2015-07-21&amp;return_format =xml</i>

### Parâmetros de entrada

Parâmetro	Tipo	Descrição	Exemplo
<i>url</i>	Obrigatório	Fundamental para iniciar o método "SEARCH". Deve ser copiado/digitado no campo de "url" do navegador.	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/search/?</i>
<i>user</i>	Obrigatório	No parâmetro "user" deve ser digitado o email de uma conta PAPO válida.	<i>usuario@mail.com</i>
<i>pass</i>	Obrigatório	No parâmetro "pass" deve ser digitado a senha correspondente ao email digitado em "user".	<i>Minhasenha123</i>
<i>status</i>	Opcional	O parâmetro status filtra mensagens pelo status passado.	<i>3</i> *ver tabela de status
<i>numbers</i>	Opcional	No parâmetro "numbers" deve ser digitado os números de telefone celular. Estes números serão o filtro de busca. Quando necessário inserir mais de um número, separá-los por ponto-e-vírgula.	Número individual: <i>4100000000</i> Vários números: <i>410000000; 4111111111; 4122222222</i>
<i>ids</i>	Opcional	O parâmetro "ids" filtra todas as mensagens enviadas pelo id.	Id individual: <i>1</i> Vários ids: <i>1;2;2152</i>
<i>data_start</i>	Opcional	No parâmetro "data_start" deve ser digitada a data de origem para o filtro, ou seja, retornará apenas mensagens enviadas a partir dessa data. Observações: O formato da data deve corresponder a "yyyy-mm-dd", onde "yyyy" é o ano, "mm" é o mês e "dd" é o dia. Quando "mm" e "dd" forem menores que 10, a unidade deve ser precedida por um "zero". Esse parâmetro se torna obrigatório quando o valor de data_end for válido e não nulo.	<i>2015-07-07</i>
<i>data_end</i>	Opcional	No parâmetro "data_end" deve ser digitada a data limite para o filtro, ou	<i>2015-07-08</i>

		<p>seja, retornará apenas mensagens enviadas até essa data.</p> <p>Observações: O formato da data deve corresponder a “yyyy-mm-dd”, onde “yyyy” é o ano, “mm” é o mês e “dd” é o dia.</p> <p>Quando “mm” e “dd” forem menores que 10, a unidade deve ser precedida por um “zero”.</p> <p>Esse campo se torna obrigatório quando o valor de data_start for válido e não nulo.</p>	
entregue	Opcional	O parâmetro “entregue” filtra as mensagens as quais foram, ou não, entregues.	1 – entregue 0 – não entregue
data_confirmacao	Opcional	<p>No parâmetro “data_confirmacao” deve ser digitada a data de confirmação para o filtro.</p> <p>Observações: O formato da data deve corresponder a “yyyy-mm-dd”, onde “yyyy” é o ano, “mm” é o mês e “dd” é o dia.</p> <p>Quando “mm” e “dd” forem menores que 10, a unidade deve ser precedida por um “zero”.</p>	2015-07-08
return_format	Opcional	<p>No parâmetro “return_format” deve ser digitado o tipo de retorno desejado.</p> <p>Observação: o padrão é “html”.</p> <p>Os tipos de retorno aceitos são: “json”, “html” e “xml”.</p>	XML

### Tabela de status

Status	Descrição
1	Agendado.
2	Reservado.
3	Enviado.
5	Erro: Desconhecido.
6	Erro: Número inválido.

## Parâmetros de saída

O desenvolvedor pode selecionar o retorno em vários formatos, sendo eles: "xml", "html" e "json".

Parâmetro	Descrição
<i>result</i>	O parâmetro "result" retorna <i>verdadeiro</i> ou <i>falso</i> . Sendo verdadeiro o retorno de sucesso da requisição e falso um erro.
<i>error</i>	Se o parâmetro "result" for falso, o serviço retornará algum valor para o parâmetro "error" (consultar tabela de erros, na seção "tabela de erros") com o valor do erro.
<i>label</i>	O parâmetro "label" retorna, em texto, a descrição sobre a conclusão da requisição.
<i>mensagens</i>	O parâmetro "mensagens" retorna, conforme o filtro, todas as mensagens enviadas. Junto deste parâmetro, vêm as seguintes informações: "idsms", "destinatário", "texto", "data_envio", "entregue", "data_confirmacao" e "status".
<i>total</i>	O parâmetro "total" retorna o número de registros da busca.

## Exemplo de retorno

### HTML sucesso:



← → in.agencia.red/papo-site/webservice/1.0/search?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data\_end=2015-11-09&data\_start=2013-11-09&return\_format=html

**result: 1**

label: Listagem de (2) resultado(s)

idsms	destinatario	mensagem	data_envio	status	entregue	data_confirmacao
1	55410000001	Mensagem teste 1	20/07/2015 12:00:01	1	1	20/07/2015 12:01:00
2	55410000002	Mensagem teste 2	20/07/2015 12:00:02	1	1	20/07/2015 12:02:00

### HTML erro:



← → in.agencia.red/papo-site/webservice/1.0/search?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data\_end=2015-11-09&data\_start=2013-11-09&return\_format=html

**result:**

**error: 4**

label: Usuário e/ou senha inválidos

idsms	destinatario	mensagem	data_envio	status
-------	--------------	----------	------------	--------

## JSON sucesso:

```
in.agencia.red/papo-site/webservice/1.0/search/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_end=2015-11-09&data_start=2013-11-09&return_format=json
{"mensagens":[{"idsms":1,"destinatario":"554100000001","mensagem":"Teste mensagem 1","data_envio":"2015-07-20 12:00:01","idstatus":1,"entregue":1,"data_confirmacao":"20/07/2015 12:01:00"}, {"idsms":2,"destinatario":"554100000002","mensagem":"Teste mensagem 2","data_envio":"2015-07-20 12:00:02","idstatus":1,"entregue":1,"data_confirmacao":"20/07/2015 12:02:00"}], "total":2}
```

## JSON erro:

```
in.agencia.red/papo-site/webservice/1.0/search/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_end=2015-11-09&data_start=2011-11-09&return_format=json
{"result":false,"error":4,"label":"Usu\u00e1rio e/ou senha inv\u00ealidos"}
```

## XML sucesso:

```
in.agencia.red/papo-site/webservice/1.0/search/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_end=2015-11-09&data_start=2013-11-09&return_format=xml
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.
<resultado>
  <result>1</result>
  <error>
  <label>Listagem de (2) resultado(s)</label>
  <mensagem>
    <idsms>1</idsms>
    <destinatario>554100000001</destinatario>
    <texto>Teste mensagem 1</texto>
    <data_envio>2015/07/20 12:00:01</data_envio>
    <status>1</status>
    <entregue>1</entregue>
    <data_confirmacao>20/07/2015 12:01:00</data_confirmacao>
  </mensagem>
  <mensagem>
    <idsms>2</idsms>
    <destinatario>554100000002</destinatario>
    <texto>Teste mensagem 2</texto>
    <data_envio>2015/07/20 12:00:02</data_envio>
    <status>2</status>
    <entregue>1</entregue>
    <data_confirmacao>20/07/2015 12:02:00</data_confirmacao>
  </mensagem>
</resultado>
```

## XML erro:

```
in.agencia.red/papo-site/webservice/1.0/search/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_end=2015-11-09&data_start=2011-11-09&return_format=xml
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.
<resultado>
  <result/>
  <error>4</error>
  <label>Usu\u00e1rio e/ou senha inv\u00ealidos</label>
</resultado>
```

## Tabela de erros

Erro	Descri\u00e7\u00e3o
3	Campo com valor inv\u00e1lido.
4	Usu\u00e1rio/senha inv\u00e1lido(s).
5	Data com formato inv\u00e1lido.
6	Falta de campo obrigat\u00f3rio.

## GET – Listagem de mensagens recebidas

O método GET obtém a lista da caixa de entrada de uma conta PAPO.

<b>Método</b>	<i>get/post</i>
<b>HTTPS request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/get/?</i>
<b>HTTPS full request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/get/?user=usuario@mail.com&amp;pass=Minhasenha123&amp;numbers=4100000000&amp;data_start=2015-07-20&amp;data_end=2015-07-21&amp;ids=1;2;3;45&amp;lido=sim&amp;return_format =xml</i>

### Parâmetros de entrada

Parâmetro	Tipo	Descrição	Exemplo
<i>url</i>	Obrigatório	Fundamental para iniciar o método "GET". Deve ser copiado/digitado no campo de "url" do navegador.	https://www.paposms.com/webservice/1.0/search/?
<i>user</i>	Obrigatório	No parâmetro "user" deve ser digitado o email de uma conta PAPO válida.	usuario@mail.com
<i>pass</i>	Obrigatório	No parâmetro "pass" deve ser digitado a senha correspondente ao email digitado em "user".	Minhasenha123
<i>numbers</i>	Opcional	No parâmetro "numbers" deve ser digitado os números de telefone celular. Estes números serão o filtro de busca. Quando necessário inserir mais de um número, separá-los por ponto-e-vírgula.	Número individual: 4100000000 Vários números: 410000000; 4111111111; 4122222222
<i>ids</i>	Opcional	O parâmetro "ids" filtra todas as mensagens recebidas pelo id.	id individual: 1 Vários id: 1;2;2152
<i>data_start</i>	Opcional	No parâmetro "data_start" deve ser digitada a data de origem para o filtro, ou seja, retornará apenas mensagens recebidas a partir dessa data. Observações: O formato da data deve corresponder a "yyyy-mm-dd hh:ss", onde "yyyy" é o ano, "mm" é o mês e "dd" é o dia. Quando "mm" e "dd" forem menores que 10, a unidade deve ser precedida por um "zero". Esse parâmetro se torna obrigatório quando o valor de data_end for válido e não nulo.	2015-07-07
<i>data_end</i>	Opcional	No parâmetro "data_end" deve ser digitada a data limite para o filtro, ou seja, retornará apenas mensagens recebidas até essa data. Observações: O formato da data deve corresponder a "yyyy-mm-dd", onde "yyyy" é o ano, "mm" é o mês e "dd" é o dia.	2015-07-08

		Quando “mm” e “dd” forem menores que 10, a unidade deve ser precedida por um “zero”. Esse campo se torna obrigatório quando o valor de data_start for válido e não nulo.	
<i>lido</i>	Opcional	O parâmetro “lido” filtra as mensagens que foram, ou não, lidas.	sim (lidas) não (não lidas)
<i>return_format</i>	Opcional	No parâmetro “return_format” deve ser digitado o tipo de retorno desejado. Observação: o padrão é “html”. Os tipos de retorno aceitos são: “json”, “html” e “xml”.	XML

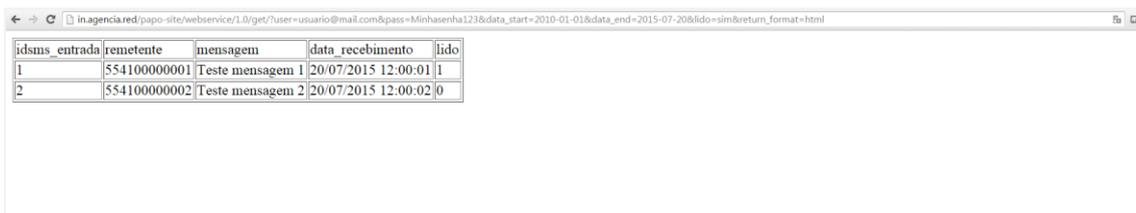
## Parâmetros de saída

O desenvolvedor pode selecionar o retorno em vários formatos, sendo eles: “xml”, “html” e “json”.

Parâmetro	Descrição
<i>result</i>	O parâmetro “result” retorna <i>verdadeiro</i> ou <i>falso</i> . Sendo verdadeiro o retorno de sucesso da requisição e falso um erro.
<i>error</i>	Se o parâmetro “result” for falso, o serviço retornará algum valor para o parâmetro “error” (consultar tabela de erros, na seção “tabela de erros”) com o valor do erro.
<i>label</i>	O parâmetro “label” retorna, em texto, a descrição sobre a conclusão da requisição.
<i>mensagens</i>	O parâmetro “mensagens” retorna, conforme o filtro, todas as mensagens enviadas. Junto deste parâmetro, vem as seguintes informações: “idsms”, “destinatário”, “mensagem”, “data_envio” e “status”.
<i>total</i>	O parâmetro “total” retorna o número de registros da busca.

## Exemplos de retorno

### HTML sucesso:



idsms_entrada	remetente	mensagem	data_recebimento	lido
1	554100000001	Teste mensagem 1	20/07/2015 12:00:01	1
2	554100000002	Teste mensagem 2	20/07/2015 12:00:02	0

### HTML erro:



```

result:
error: 4
label: Usuário e/ou senha inválidos

```

## JSON sucesso:

```
in.agencia:red/papo-site/webservice/1.0/get/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_start=2010-01-01&data_end=2015-07-20&lido=sim&return_format=json
{"mensagens":[{"idsms_entrada":1,"remetente":"554100000001","mensagem":"Teste mensagem 1","data_recebimento":"20/07/2015 12:00:01","lido":1}, {"idsms_entrada":2,"remetente":"554100000002","mensagem":"Teste mensagem 2","data_recebimento":"20/07/2015 12:00:02","lido":0}], "total":2}
```

## JSON erro:

```
in.agencia:red/papo-site/webservice/1.0/get/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_start=2010-01-01&data_end=2015-07-20&lido=sim&return_format=json
{"result":false,"error":4,"label":"Usu\u00e1rio e/ou senha inv\u00e1lidos"}
```

## XML sucesso:

```
in.agencia:red/papo-site/webservice/1.0/get/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_start=2010-01-01&data_end=2015-07-20&lido=sim&return_format=xml
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<resultado>
  <result>1</result>
  <error/>
  <label>Listagem de (2) resultado(s)</label>
  <mensagem>
    <idsms_entrada>1</idsms_entrada>
    <remetente>554100000001</remetente>
    <texto>Teste mensagem 1</texto>
    <data_recebimento>20/07/2015 12:00:01</data_recebimento>
    <lido>1</lido>
  </mensagem>
  <mensagem>
    <idsms_entrada>2</idsms_entrada>
    <remetente>554100000002</remetente>
    <texto>Teste mensagem 2</texto>
    <data_recebimento>20/07/2015 12:00:02</data_recebimento>
    <lido>0</lido>
  </mensagem>
</resultado>
```

## XML erro:

```
in.agencia:red/papo-site/webservice/1.0/get/?user=usuario@mail.com&pass=Minhasenha123&data_start=2010-01-01&data_end=2015-07-20&lido=sim&return_format=xml
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<resultado>
  <result/>
  <error>4</error>
  <label>Usu\u00e1rio e/ou senha inv\u00e1lidos</label>
</resultado>
```

## Tabela de erros

Erro	Descrição
4	Usuário/senha inválido(s).
5	Data com formato inválido.
6	Falta de campo obrigatório.

## SALDO – Valores do Saldo

O método SALDO obtém saldo de créditos de uma conta PAPO.

<b>Método</b>	<i>get/post</i>
<b>HTTPS request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/saldo/?</i>
<b>HTTPS full request</b>	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/saldo/?user=usuario@mail.com&amp;pass=Minhasenha123&amp;return_format=json</i>

### Parâmetros de entrada

Parâmetro	Tipo	Descrição	Exemplo
<i>url</i>	Obrigatório	Fundamental para iniciar o método "SALDO". Deve ser copiado/digitado no campo de "url" do navegador.	<i>https://www.paposms.com/webservice/1.0/saldo/?</i>
<i>user</i>	Obrigatório	No parâmetro "user" deve ser digitado o email de uma conta PAPO válida.	<i>usuario@mail.com</i>
<i>pass</i>	Obrigatório	No parâmetro "pass" deve ser digitado a senha correspondente ao email digitado em "user".	<i>Minhasenha123</i>
<i>return_format</i>	Opcional	No parâmetro "return_format" deve ser digitado o tipo de retorno desejado. Observação: o padrão é "html". Os tipos de retorno aceitos são: "json", "html" e "xml".	<i>json</i>

### Parâmetros de saída

O desenvolvedor pode selecionar o retorno em vários formatos, sendo eles: "xml", "html" e "json".

Parâmetro	Descrição
<i>result</i>	O parâmetro "result" retorna <i>verdadeiro</i> ou <i>falso</i> . Sendo verdadeiro o retorno de sucesso da requisição e falso um erro.
<i>error</i>	Se o parâmetro "result" for falso, o serviço retornará algum valor para o parâmetro "error" (consultar tabela de erros, na seção "tabela de erros") com o valor do erro.
<i>label</i>	O parâmetro "label" retorna, em texto, a descrição sobre a conclusão da requisição.
<i>valores</i>	O parâmetro "resultado" retorna, todos dados referente ao saldo. Junto deste parâmetro, vem as seguintes informações: "saldo", "agendados", "enviados", "recebidos", "falhas".

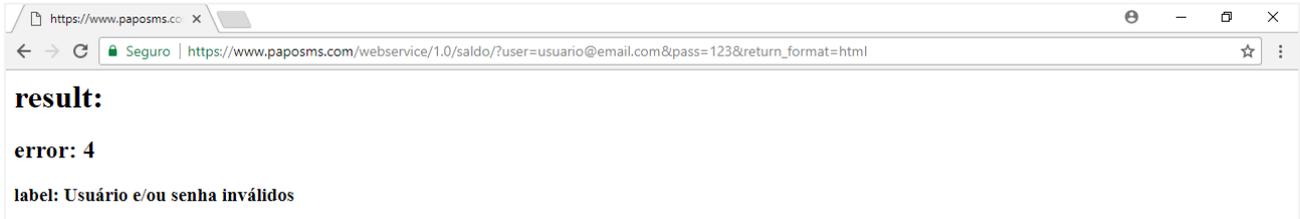
## Exemplos de retorno

### HTML sucesso:



saldo	agendados	enviados	recebidos	falhas
0	0	8	0	2

### HTML erro:



**result:**

**error: 4**

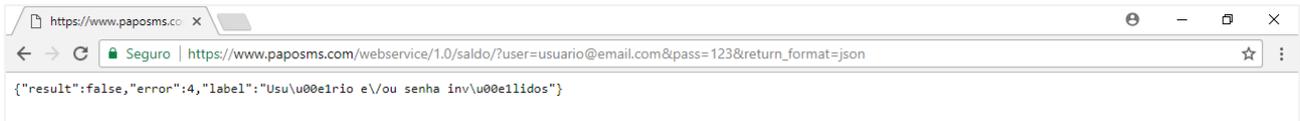
**label: Usuário e/ou senha inválidos**

### JSON sucesso:



```
{\"valores\":{\"saldo\":0,\"agendados\":0,\"enviados\":8,\"recebidos\":0,\"falhas\":2}}
```

### JSON erro:



```
{\"result\":false,\"error\":4,\"label\":\"Usu\u00e1rio e/ou senha inv\u00e1lidos\"}
```

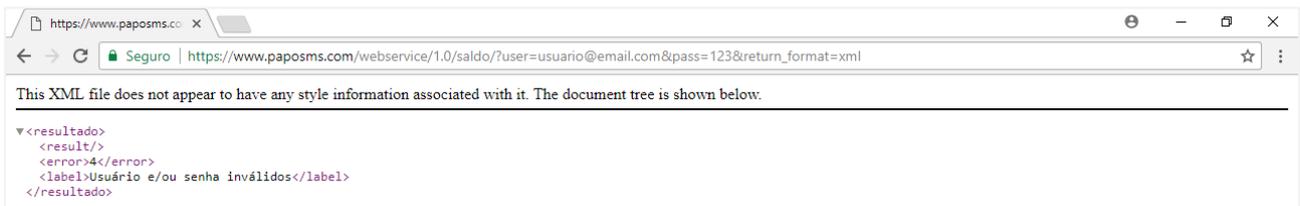
### XML sucesso:



This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
<?xml version='1.0'>
<resultado>
  <result>1</result>
  <error/>
  <label>Saldo</label>
  <valores>
    <saldo>0</saldo>
    <agendados>0</agendados>
    <enviados>8</enviados>
    <recebidos>0</recebidos>
  </valores>
</resultado>
```

### XML erro:



This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
<?xml version='1.0'>
<resultado>
  <result/>
  <error>4</error>
  <label>Usu\u00e1rio e/ou senha inv\u00e1lidos</label>
</resultado>
```

## Tabela de erros

Erro	Descrição
4	Usuário/senha inválido(s).
6	Falta de campo obrigatório.