

# IAGENTEsms

## Guia de integração protocolo HTTP

Rua Açores, 68 | 501  
Porto Alegre | Rio Grande do Sul  
CEP: 91030-34040  
Fone: (51) 3086-0262  
e-mail: [comercial@iagente.com.br](mailto:comercial@iagente.com.br)  
[www.iagente.com.br](http://www.iagente.com.br)



## 1- Envio de SMS individual

O envio de **SMS individual** é feito através de uma chamada HTTP simples, pelos métodos GET ou POST, utilizando a URL:

<http://www.iagentesms.com.br/webservices/http.php>

### Parâmetros obrigatórios

Nome	Exemplo	Descrição
metodo	envio	<i>Sempre informar "envio"</i>
usuario	iagente	<i>seu usuario de acesso no sistema</i>
senha	12345	<i>sua senha de acesso no sistema</i>
celular	5199999999	<i>telefone celular do destinatario</i>
mensagem	Teste de integracao	<i>conteudo do SMS</i>

### Parâmetros opcionais

Nome	Exemplo	Descrição
data	10/10/2011 12:00:00	<i>Data e hora para o agendamento da mensagem</i>
codigosms	1	<i>Identificador da mensagem em seu sistema</i>

Após o envio de sua requisição a nossa plataforma uma resposta será devolvida, conforme tabela abaixo:

### Códigos de retorno a sua requisição

Exemplo	Descrição
OK	<i>Mensagem gravada na plataforma (sucesso)</i>
ERRO – descricao do erro	<i>Mensagem de erro contendo descricao do erro</i>

## 2- Envio de SMS em lote

O envio de **SMS em lote** é feito através de uma chamada HTTP simples, pelos métodos GET ou POST, utilizando a URL:

<http://www.iagentesms.com.br/webservices/http.php>

### Parâmetros obrigatórios

Nome	Exemplo	Descrição
metodo	lote	<i>Sempre informar "lote"</i>
usuario	iagente	<i>seu usuário de acesso no sistema</i>
senha	12345	<i>sua senha de acesso no sistema</i>
celular	5199999999, 5199999998, 5199999997, 5199999996, ...	<i>listagem de celulares separados por vírgula (sem limite de números)</i>
mensagem	Teste de integracao	<i>conteúdo do SMS</i>

Exemplo de requisição:

<http://www.iagentesms.com.br/webservices/http.php?metodo=lote&usuario=xxxxxxxxx&senha=xxxxxxxxx&mensagem=teste&celular=5133333333,5144444444,5111111111>

Após o envio de sua requisição a nossa plataforma uma resposta será devolvida, conforme tabela abaixo:

### Códigos de retorno a sua requisição

Exemplo	Descrição
OK	<i>Mensagem gravada na plataforma (sucesso)</i>
ERRO – descrição do erro	<i>Mensagem de erro contendo descrição do erro</i>

## 3- Consulta Status SMS

*\* Função disponível apenas para envio de SMS individuais*

A consulta de Status de uma mensagem é feita através de uma chamada HTTP simples, pelos métodos GET ou POST, utilizando a URL:

<http://www.iagentesms.com.br/webservices/http.php>

### Parâmetros obrigatórios

Nome	Exemplo	Descrição
metodo	consulta	<i>Sempre informar "consulta"</i>
usuario	iagente	<i>seu usuario de acesso no sistema</i>
senha	12345	<i>sua senha de acesso no sistema</i>
codigosms	1	<i>Identificador da mensagem em seu sistema (apenas números inteiros - ex.: 2023)</i>

Após o envio de sua requisição a nossa plataforma uma resposta será devolvida, conforme tabela abaixo:

### Códigos de retorno a sua requisição

Resposta	Descrição
AGUARDANDO	<i>Mensagem aguardando envio para operadora</i>
ENVIADO	<i>Mensagem enviada para operadora</i>
ENTREGUE	<i>Mensagem entregue ao destinatário</i>
NAO SUPORTADA	<i>Mensagem nao suportada na plataforma</i>
NAO ENTREGAVEL	<i>Mensagem nao vai ser entregue ao destinatario</i>
RECEBIDA	<i>Mensagem recebida por shortcode e Keyword (MO)</i>
RESPOSTA	<i>Mensagem de resposta a uma mensagem previamente enviada (MO)</i>
RECUSADA	<i>Mensagem recusada pela operadora</i>
FALHA OPERADORA	<i>Falha de envio da mensagem na operadora</i>
ERRO – descricao do erro	<i>Mensagem de erro contendo descricao do erro ao lado</i>

## 4- Call back de mensagens

A plataforma disponibiliza o envio automático de:

- Status de mensagens (todas as contas);
- Mensagens recebidas por keyword (canal corporativo);
- Respostas (canal corporativo).

Para receber essas informações em seu site ou sistema informe uma URL em seu painel web no menu "**CONFIGURAÇÕES > INTEGRACAO**" que deverá receber as requisições enviadas por nossa plataforma. Todas requisição são enviadas utilizando o método **GET**.

Exemplo de url para receber o **call back**:

<http://www.seudominio.com.br/recebeSMS.php>

### Parâmetros enviados

Parâmetro	Utilização	Descrição
<b>codigosms</b>	Envio de status	<i>Identificador da mensagem em seu sistema</i>
<b>status</b>	Envio de status	<i>Texto com o status da mensagem (conforme códigos retorno envio de sms)</i>
<b>celular</b>	Recebimento de mensagem	<i>Número do celular que enviou a mensagem</i>
<b>shortcode</b>	Recebimento de mensagem	<i>Número shortcode que recebeu a mensagem</i>
<b>mensagem</b>	Recebimento de mensagem	<i>Conteúdo do sms enviado</i>