

Guia de Integração da API NewGuia BR

A API

A API do NewGuiaBR permite a integração entre sistemas já existentes no cliente e as ferramentas existentes no NewGuiaBR.

Toda a integração é feita através de chamadas POST passando parâmetros via atributos no body da requisição. Não devem ser usado atributos no head da requisição.

Toda requisição feita através da API do NewGuiaBR é identificada usando dois parâmetros:

- Chave da Empresa: Uma sequência de letras e números que identificam unicamente a sua empresa dentro do sistema NewGuia.
- ID do Usuário: Identificação do usuário funcionário da empresa que está efetuando a requisição. Esta informação é importante para possíveis auditorias dentro do sistema.

CADASTROS

URL: <https://www.newguiabr.com.br/webservice/api/cadastros>

- Consultar

Consulte pelos dados de um cliente e veja se ele já tem cadastro no NewGuiaBR.

- **Parâmetros:**

- acao: "consultar" (string)
- chave: Hash da empresa (string)
- usuario: Identificação do usuário da empresa (string)
- cpf: Número do CPF do cliente (string sem ponto nem traços)
- email: Email do cliente
- identificador: Cartão virtual do cliente (string)

Os campos de cpf, email e identificador são exclusivos. Você deve consultar por um deles, nunca por mais de um.

Abaixo um exemplo de uma requisição e como seria uma resposta:

Authorization Headers **Body** Pre-request Script Tests Generate Code

form-data x-www-form-urlencoded raw binary

<input checked="" type="checkbox"/>	chave	asdfasdfsdfqervaq	Text	⋮	✕	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	usuario	118	Text	⋮	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	acao	consultar	Text	⋮	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	email	kalilmaciel@gmail.com	Text	⋮	✕	
	key	value	Text	⋮		

Body Cookies Headers (10) Tests Status: 200 OK Time: 32 ms

Pretty Raw Preview JSON ⋮ 📄 🔍

```
1 {
2   "retorno": "ok",
3   "cliente": {
4     "id_cliente": "230",
5     "nome": "José Kálil Maciel do Rego",
6     "cpf": "██████████",
7     "data_nascimento": "1983-03-19 12:00:00",
8     "telefone1": "(84) ██████████",
9     "telefone2": "(84) ██████████",
10    "telefone3": "",
11    "empresa_id": "83",
12    "email": "kalilmaciel@gmail.com",
13    "senha": "",
14    "facebook": "",
15    "instagram": "",
16    "twiter": "",
17    "sexo_id": "1",
18    "usuario_id": "0",
```

- Adicionar

Cadastre um novo cliente no sistema NewGuiaBR e vincule-o como cliente da sua empresa.

- **Parâmetros**

- acao: “adicionar” (string)
- chave: Hash da empresa (string)
- usuario: Identificação do usuário da empresa (string)
- cpf: Número do CPF do cliente (string sem ponto nem traços)
- email: Email do cliente (string)
- nome: Nome do cliente (string)
- data_nascimento: Data de nascimento (string no formato aaaa-mm-dd)
- telefone1: Telefone de contato com ddd (string)
- telefone2: Telefone de contato com ddd (string)
- telefone3: Telefone de contato com ddd (string)
- twitter: Login no twitter
- facefook: Nome no Facebook (string apenas o que vem depois de www.facebook.com/)
- sexo_id: (string 1 para masculino, 2 para feminino e 0 para outros)
- pontos: (inteiro. Quantidade inicial de pontos dado pelo cadastro)

Antes do cadastro, o sistema irá verificar se o CPF ou o e-mail informado já estão cadastrados. Em caso negativo, continua o cadastro.

Abaixo um exemplo de uma requisição e como seria uma resposta:

✓	chave	asdfasdfasfgervaq	Text	⌵	☰	✕	Bulk Edit
✓	usuario	118	Text	⌵	☰	✕	
✓	acao	adicionar	Text	⌵	☰	✕	
✓	nome	Fulano da Silva	Text	⌵	☰	✕	
✓	email	fulano@silva.com	Text	⌵	☰	✕	
✓	cpf	11111111111	Text	⌵	☰	✕	
✓	data_nascimento	2000-01-01	Text	⌵	☰	✕	
✓	telefone1	8499998888	Text	⌵	☰	✕	
✓	telefone2	8477776666	Text	⌵	☰	✕	
✓	telefone3	8455554444	Text	⌵	☰	✕	
✓	twitter	@fulano	Text	⌵	☰	✕	
✓	facebook	fulano.silva	Text	⌵	☰	✕	
✓	sexo_id	1	Text	⌵	☰	✕	
✓	pontos	10	Text	⌵	☰	✕	
	key	value	Text	⌵	☰	✕	

Body Cookies Headers (10) Tests Status: 200 OK Time: 1889 ms

Pretty Raw Preview JSON ☰

```
1 {
2   "retorno": "ok",
3   "info": {
4     "id": 280,
5     "nome": "Fulano da Silva",
6     "cpf": "111.111.111-11",
7     "identificador": "9152602490474059"
```

PONTUAÇÃO

URL: <https://www.newguiabr.com.br/webservice/api/pontos>

- Consultar

Consulte a pontuação de um cliente. O cliente tem que ter vínculo com a sua empresa para que haja retorno na consulta.

- **Parâmetros:**

- acao: "consultar" (string)
- chave: Hash da empresa (string)
- usuario: Identificação do usuário da empresa (string)
- lista: Lista de números de CPF, e-mails ou cartão virtual de clientes separados por vírgula (Ex: 11111111111,fulano@gmail.com,12344578901234) (string sem ponto nem traços)

Você pode enviar no parâmetro "lista" uma lista de valores para serem consultados. A resposta será uma lista dos clientes e seus respectivos pontos.

<input checked="" type="checkbox"/>	chave	asdfasdfasfqrvaq	Text	⋮	✕	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	usuario	118	Text	⋮	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	acao	consultar	Text	⋮	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	lista	kalilmaciel@gmail.com,111111111	Text	⋮	✕	
	key	value	Text	⋮		

Body Cookies Headers (10) Tests Status: 200 OK Time: 125 ms

Pretty Raw Preview JSON ↕

```
1 {
2   "retorno": "ok",
3   "pontos": [
4     {
5       "valor": "kalilmaciel@gmail.com",
6       "total": "4400"
7     },
8     {
9       "valor": "1111111111",
10      "total": "10"
11    }
12  ]
13 }
```


- Adicionar

Adicione pontos a um cliente de sua empresa

- **Parâmetros:**

- acao: “adicionar” (string)
- chave: Hash da empresa (string)
- usuario: Identificação do usuário da empresa (string)
- lista: Lista de números de CPF, e-mails ou cartão virtual de clientes separados por vírgula. Todos os clientes desta lista vão receber a mesma pontuação e descrição (Ex: 11111111111,fulano@gmail.com,12344578901234) (string sem ponto nem traços)
- descricao: Descrição da pontuação data (string)
- valor: Quantidade de pontos a adicionar (inteiro)

Você pode enviar no parâmetro “lista” uma lista de valores para serem pontuados. A resposta serão duas listas; uma contendo os valores que foram pontuados e outra os valores que não foram pontuados e o motivo disso.

✓ chave	asdfasdfsdfqerva	Text	⋮ ×	Bulk Edit
✓ usuario	118	Text	⋮ ×	
✓ acao	adicionar	Text	⋮ ×	
✓ lista	kalilmaciel@gmail.com,1111111111	Text	⋮ ×	
✓ descricao	Pontuação de aniversário	Text	⋮ ×	
✓ valor	50	Text	⋮ ×	
key	value	Text	⋮	

Body Cookies Headers (10) Tests Status: 200 OK Time: 2061 ms

```
Pretty Raw Preview JSON ⋮
1 {
2   "retorno": "ok",
3   "pontuados": [
4     "kalilmaciel@gmail.com",
5     "1111111111",
6     "01232250430"
7   ],
8   "erro": []
9 }
```

PREMIAÇÃO

URL: <https://www.newguiabr.com.br/webservice/api/premios>

- Consultar

Consulte o extrato de todos os prêmios que um cliente ganhou da sua empresa

- **Parâmetros:**

- acao: “consultar” (string)
- chave: Hash da empresa (string)
- usuario: Identificação do usuário da empresa (string)
- lista: Lista de números de CPF, e-mails ou cartão virtual de clientes separados por vírgula (Ex: 11111111111,fulano@gmail.com,12344578901234) (string sem ponto nem traços)

Você pode enviar no parâmetro “lista” uma lista de valores para serem pontuados. A resposta será uma lista com todos os clientes da lista e os prêmios que eles ganharam na sua empresa.

✓ chave	asdfasdfasfqrvaq	Text	⋮ ×	Bulk Edit
✓ usuario	118	Text	⋮ ×	
✓ acao	consultar	Text	⋮ ×	
✓ lista	kalilmaciel@gmail.com,111111111	Text	⋮ ×	
key	value	Text	⋮	

Body Cookies Headers (10) Tests Status: 200 OK Time: 42 ms

Pretty Raw Preview JSON ⋮



```
1 {
2   "retorno": "ok",
3   "premiacoes": [
4     {
5       "valor": "kalilmaciel@gmail.com",
6       "premios": [
7         {
8           "premio": "Termometro",
9           "pontos": "600",
10          "data": "2016-03-21 10:03:42"
11        },
12        {
13          "premio": "Medidor de pressao arterial",
14          "pontos": "2000",
15          "data": "2016-03-21 10:03:39"
16        },
17        {
18          "premio": "Termometro",
19          "pontos": "600",
20          "data": "2016-03-21 10:03:29"
21        },
22        {
23          "premio": "Termometro",
24          "pontos": "600",
25          "data": "2016-03-03 06:03:22"
26        }
27      ]
28    }
29  ]
30 }
```

- Prêmios da empresa

Veja todos os prêmios que a sua empresa disponibiliza para seus clientes. O cadastro desses prêmios pode ser feito diretamente no portal da empresa do NewGuiaBR.

- **Parâmetros:**

- acao: "premioempresa" (string)
- chave: Hash da empresa (string)
- usuario: Identificação do usuário da empresa (string)

A resposta será uma lista com os prêmios disponíveis, o ID de cada um e o valor de pontos necessários para trocar. O ID do prêmio será necessário na hora de premiar um cliente.

<input checked="" type="checkbox"/>	chave	asdfasdfasfqrvaq	Text	☰	✕	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	usuario	118	Text	☰	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	acao	premioempresa	Text	☰	✕	
	key	value	Text	☰	✕	

Body Cookies Headers (10) Tests Status: 200 OK Time: 133 ms

Pretty Raw Preview JSON ↗



```
1 {
2   "retorno": "ok",
3   "premios": [
4     {
5       "id": "29",
6       "nome": "Termometro",
7       "pontos": "600"
8     },
9     {
10      "id": "30",
11      "nome": "Balanca",
12      "pontos": "4000"
13    },
14    {
15      "id": "52",
16      "nome": "Medidor de pressao arterial",
17      "pontos": "2000"
18    },
19    {
20      "id": "62",
21      "nome": "Irrigador Oral",
22      "pontos": "7000"
23    }
24  ]
25 }
```

- Adicionar

Adicione um prêmio a um cliente mediante a troca de seus pontos.

- **Parâmetros:**

- acao: “consultar” (string)
- chave: Hash da empresa (string)
- usuario: Identificação do usuário da empresa (string)
- premio: ID do premio a ser dado aos clientes (inteiro)
- lista: Lista de números de CPF, e-mails ou cartão virtual de clientes separados por vírgula (Ex: 11111111111,fulano@gmail.com,12344578901234) (string sem ponto nem traços)

Você pode enviar no parâmetro “lista” uma lista de valores para serem premiados. A resposta será duas listas; uma contendo os valores que foram premiados e a outra uma lista dos valores que não foram premiados e o motivo de cada um.

<input checked="" type="checkbox"/>	chave	asdfasdfsdfqervaq	Text	⋮	✕	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	usuario	118	Text	⋮	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	acao	adicionar	Text	⋮	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	lista	kalilmaciel@gmail.com,111111111	Text	⋮	✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	premio	29	Text	⋮	✕	
	key	value	Text	⋮		

Body Cookies Headers (10) Tests Status: 200 OK Time: 2249 ms

Pretty Raw Preview JSON ↕

```
1 {
2   "retorno": "ok",
3   "premiados": [
4     "kalilmaciel@gmail.com"
5   ],
6   "erro": [
7     {
8       "valor": "1111111111",
9       "erro": "Cliente nao possui pontos suficientes para resgatar o premio"
10    },
11    {
12      "valor": "01232250430",
13      "erro": "Cliente nao possui pontos suficientes para resgatar o premio"
14    }
15  ]
16 }
```


DÚVIDAS

Entre em contato com nosso setor de TI no e-mail abaixo:

ti@newguiabr.com.br