



CFA

Conselho Federal de
Administração

Webservice Clube de Vantagens do Sistema CFA/CRA's

Webservice Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA's

Versão	Data	Responsável	Comentário
1.0	26/06/2020	Lucas Strauss Holsbach - Programador	Criação do Documento
1.0.1	01/07/2020	Lucas Strauss Holsbach - Programador	Revisão
1.1	29/07/2020	Lucas Strauss Holsbach - Programador	Inclusão de registro de desconto

Webservice Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA's

Índice

Índice	3
Modo de Funcionamento	4
Autenticação	5
Consulta	6
Desconto	7
Contato	8

Webservice Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA's

Modo de Funcionamento

O Webservice do Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA's funciona em duas etapas, recebendo uma autenticação e respondendo com um token de acesso e depois recebendo uma consulta com o token de acesso e respondendo com os dados referentes à consulta. Todas as consultas são feitas por POST e retornam um objeto JSON na url <http://webserviceclubevantagens.cfa.org.br/webservice.php>.

Caso não haja disponibilidade de implementação de um sistema, uma interface *user-friendly* está disponível na url <http://webserviceclubevantagens.cfa.org.br> para uso manual.

Webservice Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA

Autenticação

Para autenticar-se e receber um token de acesso, uma requisição POST deve ser feita com os seguintes dados:

URL: <http://webserviceclubevantagens.cfa.org.br/webservice.php>

Método: POST

Variáveis:

user: Usuário de Acesso

pass: Senha de Acesso

Retorno em caso de sucesso:

```
{"token":"VWDsipLhjzOGG6Qn3QTaY89DgZx8UDbZH3hlcEr3dZIFN6tKdy"}
```

Retorno em caso de erro:

```
{"error":"Mensagem de erro"}
```

Webservice Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA's

Consulta

De posse do token de acesso, uma requisição POST deve ser feita com os seguintes dados:

URL: <http://webserviceclubevantagens.cfa.org.br/webservice.php>

Método: POST

Variáveis:

token: VWDsipLhizOGG6Qn3QTaY89DgZx8UDbZH3hIcEr3dZIFN6tKdy

cpf: 000.000.000-00

Retorno em caso de sucesso:

```
{"nome":"FulanodeTal","numero_registro":"123456","cra":"XX","status":"habilitado",}
```

Retorno em caso de erro:

```
{"error":"Mensagem de erro"}
```

Observe que o token gerado tem validade de 5 minutos. Pesquisas feitas com um token que tenha expirado retornarão uma mensagem de erro.

Webservice Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA's

Desconto

De posse do token de acesso, uma requisição POST pode ser feita com os seguintes dados a fim de registrar o desconto fornecido ao conveniado pesquisado anteriormente:

URL: <http://webserviceclubevantagens.cfa.org.br/webservice.php>

Método: POST

Variáveis:

token: VWDsipLhjzOGG6Qn3QTaY89DgZx8UDbZH3hlcEr3dZIFN6tKdy
cpf: 000.000.000-00
desconto: 10.05

Retorno em caso de sucesso:

```
{"result" => "desconto salvo 10.05"}
```

Retorno em caso de erro:

```
{"error": "Mensagem de erro"}
```

Observe que o token gerado tem validade de 5 minutos. Tentativas de registro de desconto feitas com um token que tenha expirado retornarão uma mensagem de erro.

Webservice Clube de Vantagens Sistema CFA/CRA's

Contato

Conselho Federal de Administração

Informática - CIN

Lucas Strauss - Programador

lucas@cfa.org.br

(61) 3218-1828