



FEDERAÇÃO BRASILEIRA DE VOO A VELA



O uso da OLC

Por Sergio Lousada Jr
CVV-CTA

A OLC é um site que propõe uma competição descentralizada, onde diversos pilotos de todo o mundo fazem o upload de seus vôos, e têm os mesmos pontuados segundo os comprimentos das pernas máximas do traçado do voo, e com um handicap do tipo de aeronave voado.

A OLC é uma entidade sem fins lucrativos, com reconhecimento da FAI, e possui anualmente uma premiação para os melhores no ranking mundial. Uma coisa muito bacana é que qualquer pessoa pode baixar os vôos do site, e analisá-los em qualquer visualizador (discutiremos mais adiante este ponto), proporcionando uma fonte muito rica de informações sobre como grandes pilotos voam, e tudo gratuito.

Como me cadastrar na OLC?

Primeiro acessando www.onlinecontest.org, recomenda-se mudar a língua do site para português, ou outra de sua preferência, como indicado na seta vermelha da figura abaixo:

The screenshot shows the OLC website interface. At the top, there are navigation tabs for 'Segelflugszene', 'Gliding', 'ParaHangGliding', and 'ModelGliding'. Below the navigation, there is a search bar and a language dropdown menu currently set to 'Português'. A red arrow points to this dropdown menu. On the right side, there is a login field with a password field and an 'OK' button. A black arrow points to the 'OK' button. The main content area features a 'Herzlich Willkommen...' message and a 'Die OLC-Flotte: Quantensprung für den Sport' article. A 'Quick-Links' section is visible on the right.

Para se registrar, clique no botão verde de OK, como se tentando logar no site (seta preta da figura acima). O site então será redirecionado para a tela de log-on:

The screenshot shows the OLC login page. At the top, there are navigation tabs for 'Segelflugszene', 'Gliding', 'ParaHangGliding', and 'ModelGliding'. Below the navigation, there is a search bar and a language dropdown menu currently set to 'Português'. The main content area features a 'Login...' section with a red error message: 'Faulty entry! Please check your inputs.' Below the error message, there are two input fields: 'Username:' and 'Password:'. Both fields are empty. Below the 'Password:' field, there is a small 'OK' button. At the bottom of the login section, there is a link that says 'Are you registered?' with a black arrow pointing to it. Below this link, there is a note: 'To participate to competitions and use all functions of the OLC-System its entirety you have to sign on.'



FEDERAÇÃO BRASILEIRA DE VOO A VELA



Para se registrar na OLC, deve-se clicar em **sign on**, como indicado na seta da tela de **log-on**. Em seguida abre-se a tela de registro de novo piloto, onde fora os dados pessoais, se entra o clube para o qual os seus vôos serão registrados (no caso, a maior parte dos clubes se encontra lá!):

Prefixo de Competição

Avisar:

- Os campos marcados * têm que ser preenchidos.
- Os campos marcados O são interessantes para **pilotos de planador**.
- Os campos marcados O são interessantes para **pilotos de asa e parapente**.

Du bist

Sobre você...

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	primeiro nome *	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	último nome *	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	data nascimento *	<input type="text"/> DD.MM.YYYY
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gênero *	Sr. <input type="button" value="v"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Título	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nacionalidade *	-- por favor escolha -- <input type="button" value="v"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rua e número *	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Código postal e Cidade *	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fone (Privado)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fone (Trabalho)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fone (Celular)	<input type="text"/>

[ConfiguraçõesOLC](#)

Uma vez terminado, o seu email registrado receberá uma mensagem de confirmação, e está pronto o seu registro no site.

Carregando seus vôos

Os vôos da OLC são todos carregados no site, clicando no link da página inicial mostrado abaixo:

The screenshot shows the OLC website home page. At the top, there are navigation tabs for 'Segelflugszene', 'Gliding', 'ParaHangGliding', and 'ModelGliding'. Below the navigation, there is a 'Quick Links' section with several icons and text links. A red arrow points to the 'Quick Links' section. The main content area features a 'Herzlich Willkommen...' message and an 'OLC-Magazine' section with a 'Die OLC-Flotte: Quantensprung für den Sport' article. The footer contains contact information and a logo for 'Bürklin'.

Ao se fazer isso, a seguinte janela de upload será mostrada, devendo o usuário apontar a localização do arquivo em seu computador para envio ao site.



FEDERAÇÃO BRASILEIRA DE VOO A VELA



Flugmeldung Passo 1: Selecione o competidor e carregue o Arquivo IGC

identificação do piloto

IGC File:

(.igc / .zip)

OLC Innovations for soaring
Segelflugszene Gliding ParaH...

scoringregion -Period

Passo 2: Entre alguns Detalhes

identificação do piloto

Clube

	primeiro nome	último nome	data nascimento
Nome do piloto	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="dd.mm.yyyy"/>

Data

Local de decolagem *

Voo sem propulsão * [hh:mm:ss] (UTC) [hh:mm:ss] (UTC)

Tipo de aeronave *

Prefixo

Prefixo de Competição

Comentário do piloto

I have read the [Terms of Use](#) and [Privacy Statement](#) and agree with the contents of the documents

Uma vez carregado, é pedido que o usuário selecione o tipo o planador e qual o seu prefixo (campos próximos a seta vermelha da figura acima). É possível inserir comentários no voo, e nunca se esqueça de marcar o campo indicado pela seta verde, que confirma a ciência dos termos de uso do site.

A OLC realiza automaticamente alguns checks de consistência no arquivo enviado (para evitar fraudes, ou carregamento de arquivos com problemas), e após alguns minutos, é enviado um e-mail de confirmação no e-mail pessoal com a mensagem se o upload foi bem-sucedido e com a pontuação do voo.

A pontuação



FEDERAÇÃO BRASILEIRA DE VOO A VELA



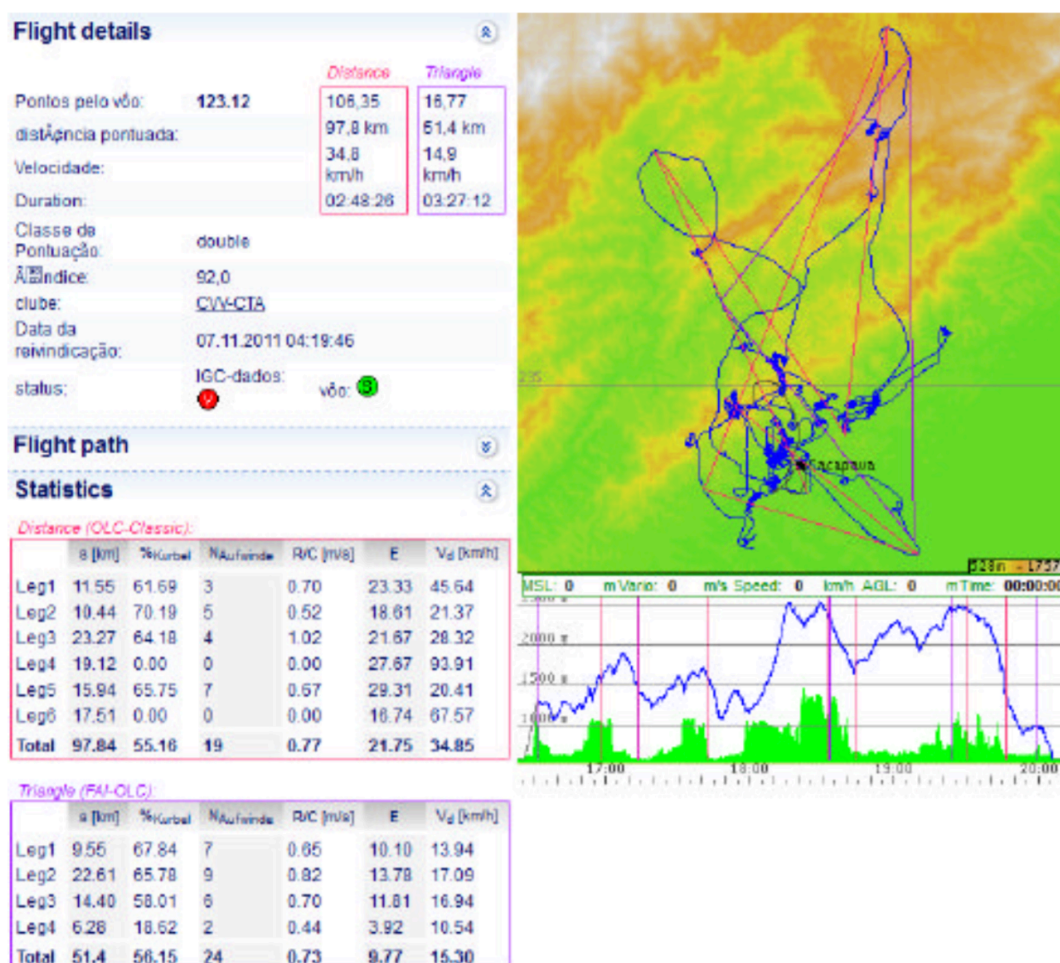
Para ser pontuado o voo deve ser carregado na OLC 48h após a realização do mesmo. Caso esse prazo não seja atendido o voo pode ser carregado no site, mas não será pontuado.

O software de pontuação da OLC vasculha o **flightlog** tentando posicionar:

1-Triângulos FAI máximos entre todos os pontos da trajetória do voo, chamados FAI-OLC (representados pelo triângulo roxo, e informações de pontuação e fixos escolhidos nos campos com cor roxa)

2-Cinco pontos extremos e um de chegada, chamados OLC-Classic representados pelos dados em cor vermelha.

As distâncias e os pontos totais de cada uma das uniões destes pontos extremos equivale a 1km= 1 ponto, e são apresentados junto com o voo como na figura abaixo:



A OLC possui 3 competições simultâneas (isso significa que seu voo será pontuado de duas formas diferentes ao mesmo tempo, e que o piloto pontua nas 3



**FEDERAÇÃO
BRASILEIRA DE
VOO A VELA**



competições simultaneamente), a OLC-Classic, a FAI-OLC e a OFC-League, que é uma competição inter-clubes.

Realizando buscas e administrando seus voos

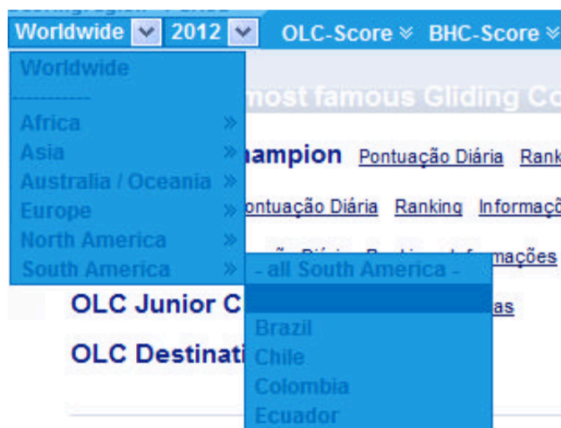
As buscas na OLC são realizadas de forma seqüencial. Logo, soma-se as palavras-chave dispostas no menu da OLC, clicando seqüencialmente nos campos, encontra-se as informações atualizadas:



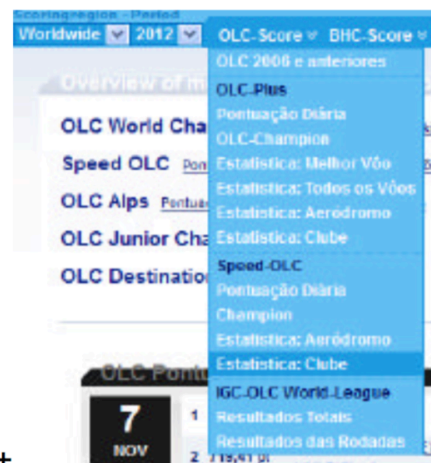
Ex:

Buscando os melhores aeroclubes do Brasil:

Primeiro seleciona-se a região, depois o ano da competição, e por final Estatísticas de Clube:



+2012+

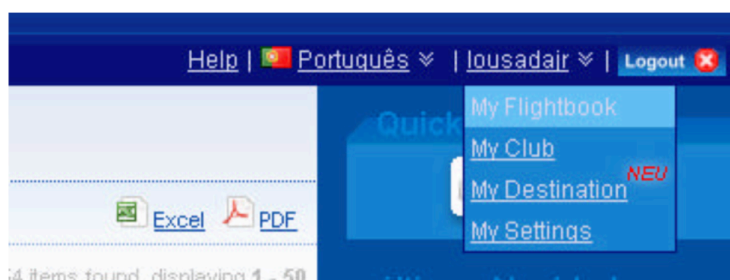


Ex2: Melhor Aeródromo em 2009

Primeiro seleciona-se a região, depois o ano da competição, e por final Estatísticas de Aeródromo.



Cada piloto possui um **logbook** virtual, e dessa forma é possível se administrar seus voos, inclusive editar os comentários. Para acessar o logbook individual, uma vez logado no site, clique em cima do nome do usuário, e um sub-menu se abrirá. No link logbook (que aparece junto de outras opções de visualização de voos), é aberta a página individual.



Divulgando e baixando seus voos

É possível baixar qualquer voo da OLC para seu computador pessoal, clicando no link superior direito da página principal da OLC, indicado pelo disquete "IGC". Uma outra função muito legal é a possibilidade de veiculação dos dados do voo em redes sociais como o Facebook (para tanto basta clicar no logo da rede):



O resultado permite que outras pessoas comentem o voo no Facebook, algo que tem sido bem comum na nossa comunidade do CVV nessa rede social.