#### Guia do Usuário – OHLOC v1.1

Este sistema gera um relatório de fechamento de serviço com as mensagens de MOV e LOC acertadas e prontas para transmissão via CCAM.

O sistema OHLOC v1.1 efetua a leitura de todos os arquivos de plano de vôo e notificação de vôo da pasta FPL gerada pelo SAIS e então seleciona aquelas que possuem grupos ZZZZ no corpo da mensagem, em seguida ele faz a leitura das mensagens CONFAC inseridas na pasta CONFAC do sistema OHLOC v1.1 em busca das mensagens que necessitam de gerar LOC, assim ele cruza as informações e gera um relatório no formato de fechamento de serviço com todas as MOV ajustadas em numeração, ordenadas por matricula e EOBT, sem repetições e separada em blocos de 25 mensagens, seguidas pelos blocos de mensagens LOC separadas em grupo de 25 mensagens e posicionadas no final do relatório gerado.

A configuração é bem simples e baseia em 3 PASSOS:

## PASSO 1 – Abra o arquivo config.properties.

Este arquivo consta as variáveis de configuração e você somente precisará acertar uma delas, listada abaixo. Este arquivo se encontra na pasta **OHLOC v1.1** e você pode abri-lo com o uso de um bloco de notas.

adress-for-fpl-repository=C:\\ohloc\_v1\_0\\FPL

Altere a parte azul informando o diretório onde está localizado os arquivos que contém os planos de voo e notificações em formato .txt gerado pelo SAIS ( aqueles do tipo .:. FPL\_FAB01\_SBSP\_SBBR\_2359\_recebida\_31213 - 23\_59 ) . Atente para a separação do caminho com o uso de barra dupla e invertida "\\".

# PASSO 2 - Carregar a(s) mensagen(s) CONFAC

Aqui você vai copiar o arquivo de mensagem CONFAC gerada pelo SAIS (Ex: CONFAC\_010114), ou mais de um arquivo se desejar gerar mais de um relatório, e colar dentro da pasta CONFAC do sistema OHLOC v1.1

#### **PASSO 3 – Executar:**

Agora dê um duplo-click no arquivo **\_OHLOC - START.bat** (Localizado na pasta OHLOC v1.1) para executar o sistema; e pronto, aguarde o sistema concluir a criação de seus relatórios na pasta **RELATORIOS** localizada dentro da pasta OHLOC v1.1

### OBS.:

- 1. Os arquivos criados pelo sistema na pasta **RELATORIOS** podem ser deletados por você, a qualquer momento, e se precisar recuperar basta clicar novamente no arquivo **OHLOC START.bat** que serão gerados novamente.
- 2. Quanto as mensagens LOC, algumas ainda necessitarão ser localizadas manualmente devido a inconsistências encontradas nos arquivos FPL. Tentei otimizar isso ao máximo.
- 3. A numeração do relatório e ajustada com base na numeração da primeira mensagem MOV do arquivo CONFAC gerada pelo SAIS.

#### 4. A versão 1.1 traz novos recursos:

- Gera de relatório com campos separados por virgula para fins de estatística (Ver arquivo config.properties)
- Recurso para leitura de pasta e subpastas do diretório que contém os FPL variável [ adress-for-fpl-repository ] ( Ver arquivo config.properties ).
- 4. Para facilitar o processo de instalação do sistema recomendo descompactá-lo na pasta raiz do PC ( a pasta c: ) e então ficaria como abaixo, caso contrário haveria necessidade de um ajuste mais fino no arquivo **config.properties**.

## C:\ohloc v1 1

C:\ohloc v1 1\CONFAC

C:\ohloc v1 1\FPL

C:\ohloc v1 1\ohlocv10

C:\ohloc v1 1\RELATORIOS

 $C:\oldsymbol{\colored}$  OHLOC – START.bat

C:\ohloc v1 1\config.properties

C:\ohloc v1 1\config\_backup.properties

C:\ohloc v1 1\leiame.pdf

Sucesso a todos e Feliz Ano Novo,