



## Memória da 14ª Reunião do Grupo Brasileiro de Segurança Operacional de Helicópteros BHEST

Local e data: São Paulo, setembro 5 de 2019  
(Conexão por videoconferência com Rio de Janeiro).

Presentes em São Paulo:

Nome	Organização	e-mail
Wagner de Souza Moraes	ANAC/ASSOP	<a href="mailto:Wagner.Souza@anac.gov.br">Wagner.Souza@anac.gov.br</a>
Ana Claudia Galvão	CHC HELICÓPTEROS	<a href="mailto:ana.galvao@chcheli.com">ana.galvao@chcheli.com</a>

Presentes em Rio de Janeiro:

Nome	Organização	e-mail
Carlos Schonhardt		<a href="mailto:schonpilot@hotmail.com">schonpilot@hotmail.com</a>
Alexandre Anselmo Lima	HELIBRAS	<a href="mailto:Alexandre.anselmo@helibras.com.br">Alexandre.anselmo@helibras.com.br</a>
Luis Cravo	Safran Group	<a href="mailto:luis.cravo@safrangroup.com">luis.cravo@safrangroup.com</a>
Cipriano Teixeira da Silva	ANAC/SAR	<a href="mailto:cipriano.silva@anac.gov.br">cipriano.silva@anac.gov.br</a>

### Abertura

A reunião foi realizada por videoconferência nas unidades da ANAC em São Paulo e Rio de Janeiro.

Em função de impedimentos pessoais do atual presidente da BHEST de continuar a exercer esta atividade, foi decidido que a Ana Galvão assume a presidência do BHEST interinamente até o final de 2019.

Deverá ser realizada uma votação, com a utilização de ferramenta que permita a participação dos integrantes do BHEST de forma virtual. As funções a serem votadas serão para Presidente e Vice-Presidente para o mandato que se iniciará em 2020. Destaca-se que o Presidente eleito atuará como Vice-Presidente até o final de 2019.

**Responsável: Ana Galvão**

### GRUPO 1 - SGSO de Manutenção (MOSA)

A CHC irá disponibilizar as melhores práticas na aplicação do MOSA para análise dos membros do BHEST presentes na reunião, para posterior divulgação ampla à comunidade de aviação.



**Responsável: Ana Galvão**

**Prazo para disponibilização: imediato**

**Prazo para apresentação de contribuições: 14/OUT**

**Prazo para divulgação: 12/NOV (Próxima reunião do BHEST)**

## **GRUPO 2 - Levantamento Estatístico**

a) Obtenção de horas de voo junto a ANAC: ANAC (Wagner) informou que os dados de horas de voo informadas nas IAM das aeronaves já foram extraídas para os anos de 2015, 2016 e 2017. Para o ano de 2018, como ainda não existem aeronaves com previsão de IAM durante o 2o. Semestre de 2019, as horas totais foram estimadas baseando-se no comportamento observado nos anos anteriores. De qualquer forma, antes de apresentação formal dos números para o BHEST, a ANAC informou que irá realizar ainda umas verificações dos valores obtidos com outras fontes de horas de voo disponíveis (relatório de operadores 135 e 141), bem como com a CIV Digital. Após estas verificações os resultados obtidos serão disponibilizados ao BHEST.

**Responsável: Wagner**

**Prazo: 12/NOV (Próxima reunião do BHEST)**

b) Obtenção de horas de voo por meio de informações autodeclarada pelos operadores: em função da possibilidade de utilização de horas de voo oriundas de fontes oficiais (IAM), os presentes decidiram pela descontinuidade desta iniciativa.

c) Atuação nos Fatores Contribuintes (FC) mais presentes em eventos nas operações com helicópteros: o grupo entendeu que os FCs mais presentes, tendo como base os dados oficiais do CENIPA, deverão ser priorizados para a identificação, tradução e divulgação de materiais de promoção

**Responsável pela proposição dos FC prioritários: Ana Galvão**

**Prazo: 20/SET**

d) Os presentes destacaram que as ocorrências com helicópteros no 1o. Semestre de 2019 apresentam uma participação significativa de aeronaves pertencentes às organizações de Forças Públicas. Foi recomendado um convite formal ao SENASP para integrar ao BHEST, de forma a potencializar o compartilhamento de experiências e promoção da segurança operacional.

**Responsável pelo convite: Wagner**

**Prazo: F/SET**

## **Assuntos Gerais**

O BCAST informou que estão constatando um aumento nas arremetidas em CGH, decorrentes de alertas TCAS com tráfego de helicópteros. O grupo decidiu pelo contato junto ao BCAST, para melhor entendimento do cenário, para elaboração de medidas mitigadoras.

**Responsável: Ana Galvão**



Os participantes solicitaram a possibilidade de utilização de outros meios de realização de teleconferência (*Skype, WebEx, etc...*), de forma a viabilizar a participação de outros membros que não podem se deslocar para o eixo SP/RJ. A ANAC ficou de verificar esta possibilidade.

**Responsável: Wagner**

**Prazo: 12/NOV** (Próxima reunião do BHEST)

Próxima reunião: 12/11/2019

Em função de evento de *Safety* programado para a data inicialmente programada para a próxima reunião do BHEST, o grupo decidiu pela alteração da mesma para o dia 12/NOV.