

25 de Junho de 2020

BAIST – Sub Grupo Drones

-



Uma subsidiária da Fraport AG

Fraport Brasil

Apresentação dos membros

Membros



Guilherme Simoni – Fraport POA

Cap Esp Aer CTA Adelson – DECEA

Denise Giani – Fraport POA

Eliane Arnaldo – Infraero

Estela Andrade – RioGaleão

Fernando Mathias – GRU Airport

Gutemberg Oliveira – Salvador Airport

Luis Xavier – Infraero

Priscila Siqueira – BHAirport

Viviane Camargo – Viracopos

*Atualização da estrutura
do Manual*

Estrutura



Apresentação

Introdução

- Contextualização

- Objetivo

- Público Alvo

- Escopo do Manual

Aspecto Regulatório

- RBAC E 94

- ICA 100-40

- Demais Normas e Regulamento

Área de Risco

- Zonas de interferência das operações aeroportuárias

- Zona de Aproximação ou de Decolagem

Estrutura



Certificação do Equipamento

Licença de Pessoal

Responsabilidade do operador

Autorização para voo em espaço aéreo em torno de aeroportos

SARPAS

Processo para planejamento do voo

Coordenação com órgão ATS

Promoção de ação contra atos ilícitos com uso de drones

Oportunidades do uso de Drone em Aeroportos

Cooperação com DECEA para voos cooperativos

Exemplos POA

Afugentamento Risco da Fauna

Afugentamento de Tachãs em Bacia de Drenagem no sitio aeroportuário.

Ação realizada pela equipe de Gerenciamento do Risco da Fauna.



Afugentamento Risco da Fauna



Afugentamento de Pernilongos (aves) em Bacia de Drenagem no sitio aeroportuário.
Ação realizada pela equipe de Gerenciamento do Risco da Fauna.



Afugentamento Risco da Fauna

Ação de Gerenciamento do Risco da Fauna de afugentamento de aves.



Vistoria de PPD



Inspeção de Pista de Pouso e Decolagem sob aspecto de Segurança Operacional realizado pela equipe de SGSO.



Vistoria de Balizamento



Inspeção de Pista de Pouso e Decolagem sob aspecto de Segurança Operacional realizado pela equipe de SGSO com foco sinalização luminosa.



Ações de Promoção



Fotos e vídeos para uso em ações de Promoção da Segurança Operacional, como Alertas, TV SGSO e treinamentos.



Acompanhamento de Obras



Vistoria de obras com foco no cumprimento das ações mitigadoras estabelecidas em PESO.



Acompanhamento de Obras



Vistoria de obras com foco no cumprimento das ações mitigadoras estabelecidas em PESO.



Apoio à Manutenção de Telhados



Inspeção de telhado para auxílio à identificação de necessidades de manutenção.



Inspeção de obstáculos (PESO)



Ação de garantia do cumprimento das ações estabelecidas em PESO para ampliação da PPD.



Monitoramento de Áreas Verdes



Ação de Gerenciamento do Risco da Fauna como monitoramento de focos de atração



Guia ACI

Documento disponibilizado pela ACI que tem como objetivo ajudar aeroportos e reguladores a enfrentar os desafios das operações com drones.

Drones in the Airport Environment – Concept of Operations & Industry Guidance.





Gute Reise!
Fazemos acontecer!

Guilherme Simoni
BAIST – SubGrupo Drones