



## Conselheiro do INCAER recebe homenagem durante celebrações do Dia do Correio Aéreo Nacional

O piloto veterano do CAN e Conselheiro do INCAER, Brig Ar Refm Clóvis de Athayde Böhrer, foi homenageado nas celebrações dos 84 anos do Dia do Correio Aéreo Nacional (CAN). O evento, realizado no dia 12 de junho de 2015, na Base Aérea dos Afonsos, comemorou também o Dia da Aviação de Transporte, sendo presidido pelo Comandante da Aeronáutica, Ten Brig Ar Nivaldo Luiz Rossato.

Natural de Porto Alegre/RS, o Brig Athayde é praça de 1941, havendo desempenhado importantes cargos, como o de Subcomandante do Centro de Formação de Pilotos Militares (CFPM), em Natal/RN, e o de Comandante da Academia da Força Aérea, em Pirassununga/SP. Piloto de bombardeio leve, médio e de transporte aéreo, desenvolveu importante trabalho nas missões do Correio Aéreo Nacional na região norte do país. Em 28 de março de 2012, foi eleito membro do Conselho Superior do INCAER para ocupar a Cadeira nº 4, cujo patrono é Eduardo Pacheco e Chaves, sobre quem publicou um opúsculo.



O Comandante da Aeronáutica, Ten Brig Rossato, homenageia o veterano do CAN.

## INCAER, 29 anos preservando a história aeronáutica brasileira



Militares e civis do INCAER durante o canto do Hino Nacional

O INCAER comemorou 29 anos no dia 26 de junho de 2015. Criado em 1986, sua missão é pesquisar, desenvolver, divulgar, preservar, controlar e estimular as atividades referentes à memória e à cultura aeronáutica brasileira, acompanhando os avanços tecnológicos e as mudanças da sociedade.

Durante a cerimônia militar interna, presidida pelo Diretor do Instituto, Ten Brig Ailton dos Santos Pohlmann, houve a entrega de diploma aos destaques profissionais do ano de 2014. Foram agraciados o 3S Tiago de Oliveira e Souza e o Cb Luiz Felipe Dias Lima, nas categorias graduado e praça padrão, respectivamente.

Desde a sua criação, o INCAER já produziu quatro volumes da História Geral da Aeronáutica Brasileira, 25 volumes da História Setorial da Aeronáutica Brasileira, oito volumes da série Arte Militar e Poder Aeroespacial, 13 volumes da série Cultura Geral e Temas do Interesse da Aeronáutica e mais de 35 opúsculos sobre temas variados. Também é desenvolvido o Projeto Memória, que viabiliza registros e divulgações de trajetórias profissionais de expoentes da FAB, sob forma de entrevistas gravadas em DVD.

Em 2010, foi instituído o SISCULT (Sistema de Patrimônio Histórico e Cultural do Comando da Aeronáutica), que consolidou ações de planejamento, orientação e controle das atividades culturais da Força Aérea nas seguintes atividades: heráldica, museologia, documentação histórica, literatura, produções

artísticas, arquitetura, música, cerimonial, tradição, usos e costumes e custódia e tombamento. Por meio do SISCULT, já foram consolidadas mais de 14 legislações para regular e preservar o patrimônio cultural da FAB, de acordo com o Sistema Nacional de Cultura.

O INCAER funciona na antiga Estação de Hidroaviões do Aeroporto Santos-Dumont, na Praça Marechal Âncora, no Centro do Rio de Janeiro, cujo prédio foi tombado pela Secretaria do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (SPHAN) em 29 de janeiro de 1957.



Graduado e praça padrão do INCAER, premiados pelo Ten Brig Pohlmann

## 235º Encontro no INCAER debate Guerra Nuclear e suas implicações para o Brasil



Momento da palestra do Prof. Guilherme Pereira no INCAER

Nos últimos anos, dados oficiais de organismos internacionais têm apontado uma redução do arsenal nuclear em relação ao período da Guerra Fria. Entretanto, a ameaça não diminuiu. Essas armas estão cada vez mais letais e precisas. Essa é a constatação do professor Guilherme Pereira, que proferiu a palestra “A guerra nuclear – um fantasma do passado ou um pesadelo para o futuro?” no 235º Encontro no INCAER, realizado no dia 27 de maio deste ano.

As características e as consequências de um conflito nuclear generalizado, a estratégia e as táticas de seu emprego nos diversos cenários de operação e as implicações para o Brasil foram traçadas pelo palestrante. O professor Guilherme revelou o risco representado pela disseminação de artefatos químicos e biológicos e das armas nucleares portáteis de baixa potência, que podem ser empregadas nas guerras assimétricas por grupos terroristas.

Na parte final de sua apresentação, o pesquisador traçou um histórico do programa nuclear brasileiro, falando do está-

gio atual de desenvolvimento do domínio do ciclo atômico e os possíveis usos dessa tecnologia. Após a palestra, foi realizada uma sessão de debates com o público participante.



O Diretor do INCAER, Ten Brig Pohlmann, entrega diploma de participação ao palestrante.

## INCAER representa o Brasil em Congresso Internacional de História do Helicóptero



Cel Reginaldo (o terceiro, da esquerda para a direita) em meio aos outros participantes do I Congresso Internacional de História do Helicóptero

O INCAER representou o Brasil no I Congresso Internacional de História do Helicóptero “Augusto Ulderico Cicaré”, promovido pelo Ministério da Cultura da Argentina, por meio do Instituto Nacional Newberiano (INN), em parceria com o município de Saladillo, a capital portenha do helicóptero. Além do Brasil, o evento reuniu pesquisadores chilenos, uruguaios e argentinos que, durante os dias 18 e 19 de junho, debateram “O papel do helicóptero no desenvolvimento dos povos”.

O evento foi coordenado pelo presidente do INN, Comandante Salvador Roberto Martinez (segundo, a partir da direita, na fotografia).

Pelo INCAER, o Cel Av R/1 Reginaldo dos Santos Guimarães abordou as aplicações das asas rotativas no Brasil sob três prismas: “Projeto radar da Amazônia”, que, na década de 1970, utilizou as características operacionais dos helicópteros, permitindo o acesso seguro e rápido das equipes técnicas do projeto aos mais remotos e inacessíveis locais da Floresta Amazônica; “A exploração do petróleo no mar”, ressaltando o papel do helicóptero na substituição das diversas tripulações

embarcadas e a prontidão das aeronaves para atendimentos emergenciais nas atividades *offshore*; e “Helicópteros salvando vidas”, onde revelou o papel fundamental das aeronaves no resgate das vítimas nos incêndios dos edifícios Andrauss e Joelma, ocorridos em São Paulo, nos anos de 1972 e 1974, respectivamente. Por fim, o Cel Reginaldo apresentou também o tema “Resgatando equipagens de combate”, no qual fez uma análise da importância da aviação de helicópteros para resgatar combatentes atrás das linhas inimigas, exemplificando os casos ocorridos nos conflitos pós-Segunda Guerra Mundial.

Esse I Congresso Internacional de História do Helicóptero foi mais uma atividade desenvolvida pelo Instituto Newberiano no âmbito da Federação Internacional de Estudos Históricos, Aeronáuticos e Espaciais (FIDEHAE), que tem por objetivo promover a integração acadêmica e congregar estudiosos dos inventos, feitos e fatos da história aeronáutica e aeroespacial internacional. O próximo congresso FIDEHAE vai ocorrer em outubro, na cidade do México.

## INCAER sedia lançamento de filme e livro sobre a participação da FAB no Programa Antártico Brasileiro



Homenagem aos membros da equipe responsável pela edição do livro e do documentário

Desde 1983, ano de criação da Base Antártica Comandante Ferraz, no Polo Sul, o Primeiro Esquadrão do Primeiro Grupo de Transporte (1º/1º GT – Esquadrão Gordo) da Força Aérea Brasileira realiza periodicamente missões de apoio aerológico ao continente gelado, garantindo a presença brasileira, juntamente com a Marinha do Brasil, no extremo sul do planeta. Toda essa saga para operar no continente mais hostil do globo é contada no livro e documentário *Asas Antárticas – a história do Brasil no continente gelado*, lançados pela Editora Adler no dia 25 de junho deste ano, no INCAER.

Após quatro anos de produção e viagens à estação Comandante Ferraz, o fotógrafo Oswaldo Claro Júnior e sua equipe acompanharam as missões de apoio do Esquadrão Gordo para mostrar, do ponto de vista dos tripulantes do C-130 Hércules da FAB, os detalhes do planejamento e preparação para operar sob as mais extremas dificuldades impostas pela natureza do continente antártico.

“Após muitos anos de pesquisa e planejamento, poder mostrar ao público o trabalho realizado pela Força Aérea

Brasileira e pela Marinha do Brasil para manter pesquisadores brasileiros devidamente apoiados num dos locais de mais difícil acesso e adaptabilidade do planeta é motivo de muito orgulho não só para mim, mas para toda a equipe”, conclui Oswaldo Claro.



Oswaldo Claro Júnior, autor do livro *Asas Antárticas*, em sessão de autógrafos

## UNIFA apresenta Programa de Educação Continuada e Sistema de Pós-Graduação na Aeronáutica no 236º Encontro no INCAER

O 236º Encontro no INCAER, realizado no dia 24 de junho, apresentou para a plateia de militares e civis os novos conceitos que estão orientando a formação e o aprimoramento da carreira profissional dos oficiais no âmbito do Comando da Aeronáutica. A palestra “O ensino continuado e o Sistema de Pós-Graduação na Aeronáutica” foi proferida pelo Vice-Reitor da Universidade da Força Aérea (UNIFA), Brig Int R/1 Luiz Tirre Freire, que demonstrou a estrutura acadêmica da UNIFA, bem como suas linhas de pesquisa e projetos de qualificação acadêmica.

O Brig Tirre adiantou que está em andamento a ativação de novos grupos de pesquisa em Logística Operacional, Segurança Cibernética e Eficácia do Emprego do Poder Aéreo, bem como o desenvolvimento dos cursos de mestrado profissional em Desempenho Humano para o Poder Aeroespacial e em Gestão de Defesa, e a reativação do Curso de Doutorado em Ciências Aeroespaciais.

Para firmar a excelência do ensino promovido pela UNIFA e a atualização constante de seus conteúdos programáticos, o Vice-Reitor afirmou que a Pró-Reitoria de Extensão vem celebrando acordos, convênios e parcerias com instituições de ensino, agências fomentadoras e organismos públicos e privados, bem como ações de inserção do corpo docente nos programas de intercâmbio e parcerias acadêmicas que incluem bolsas de estudo, cursos, estágios, congressos, seminários e atividades de cooperação nacional e internacional.



Brig Tirre apresenta inovações acadêmicas da Universidade da Força Aérea.

## INCAER apresenta Sistema de Cultura da FAB em Seminário Internacional



A Ten Pessôa, do INCAER, na mesa de debates “Sistemas de Cultura: experiências e balanços”

O INCAER participou do VI Seminário Internacional de Políticas Culturais, realizado pela Fundação Casa de Rui Barbosa entre os dias 26 e 29 de maio, no Rio de Janeiro. O evento reuniu mais de 100 especialistas nas questões relativas a políticas culturais, a fim de divulgar trabalhos e

promover debates, reflexões históricas e desenvolvimento de novas práticas.

A 1º Ten QCOA MUG Aline Pessôa da Ascensão Alcoforado apresentou o tema *O SIS CULT e os Sistemas de Cultura: Realidades, Políticas e História*, compondo a mesa de debates denominada “Sistemas de Cultura: experiências e balanços”. Na oportunidade, foi apresentado o Sistema de Patrimônio Histórico e Cultural do Comando da Aeronáutica (SIS CULT) por meio de breve histórico e uma reflexão sobre a política e a legislação existente. O estudo abordou as diferenças e semelhanças com outros sistemas de cultura e buscou compreendê-las de acordo com a realidade na qual cada um deles está inserido.

O seminário contou com 120 exposições, realizadas em três espaços concomitantes, e um público de cerca de 400 ouvintes, dentre brasileiros, peruanos e chilenos.

## Destques acadêmicos recebem Prêmio INCAER de Cultura Aeronáutica



Ten Josué perante os primeiros colocados de cursos e estágios ministrados pelo CIAAR

O Prêmio INCAER de Cultura Aeronáutica, instituído em 2005, é uma forma de reconhecer os esforços dos primeiros colocados nos cursos de carreira e de aperfeiçoamento da Força Aérea Brasileira. No dia 21 de maio de 2015, em Belo Horizonte (MG), o 1º Ten QOEA SVA Josué Rosa dos Santos realizou a entrega do prêmio aos seguintes agraciados do Centro de Instrução e Adaptação da Aeronáutica (CIAAR): 1º Ten QOMED Giselle Carvalho de Souza, primeira colocada no Curso de Adaptação de Médicos da Aeronáutica (CAMAR); 1º Ten QODENT Diogo Ramon Pereira Quadros, primeiro colocado no Curso de Adaptação de Dentistas da Aeronáutica (CADAR); 1º Ten QOFARM Carla Cristina Barbosa Diniz, primeira colocada no Curso de Adaptação de Farmacêuticos da Aeronáutica (CAFAR); 1º Ten QOENG Douglas Damião de Carvalho Honório, primeiro colocado no Estágio de Adaptação de Oficiais Engenheiros da Aeronáutica (EAOEAR); 1º Ten QOAP SJU Marcel Silva Nunes, primeiro colocado no Estágio de Adaptação de Oficiais de Apoio da Aeronáutica (EAOAP); e Asp QOCAPL Alexandro de Freitas Vieira, primeiro colocado Estágio de Instrução e Adaptação de Capelães da Aeronáutica (EIAC).

No dia 19 de junho do mesmo ano, na Escola de Especialistas de Aeronáutica (EEAR), em Guaratinguetá (SP), o prêmio foi entregue pelo Cel Av R/1 Manuel Bezerra

Barreto Reale, Chefe da Divisão de Patrimônio Cultural do INCAER, ao 3S QSS SOB Pablo Camilo Xavier Medeiros, do Curso de Formação de Sargentos (CFS) e ao 3S QSS SAD Matheus Serafim Oliveira de Souza, do Estágio de Adaptação à Graduação de Sargentos (EAGS).

Em 30 de junho, o Cel Av R/1 Marco Aurélio de Mattos fez a entrega do prêmio à Cap Int Hellen Cristina Modesto de Lima Alencar, por haver concluído, em primeiro lugar, o Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais (CAP-01/2015), ministrado pela Escola de Aperfeiçoamento de Oficiais da Aeronáutica (EAOAR).



Cel Av Reale cumprimenta os primeiros colocados na EEAR.

# INCAER prepara homenagem aos ERA/EMRA



SISCULT reúne material para exposição alusiva ao cinquentenário do ERA/EMRA.

No 239º Encontro no INCAER, a ser realizado no dia 30 de setembro de 2015, o INCAER irá homenagear os integrantes dos Esquadrões de Reconhecimento e Ataque/Esquadrões Misto de Reconhecimento e Ataque (ERA/EMRA), em comemoração ao cinquentenário de criação desses lendários Esquadrões.

Os trabalhos estão sendo coordenados pelo Subdiretor de Cultura do INCAER, Maj Brig Ar R/1 José Roberto Scheer, auxiliado pela equipe de especialistas do SISCULT, composta de historiadores e museólogos. No momento, tais profissionais estão realizando pesquisa e seleção de material para ser apresentado em exposição, montada, especialmente, para este Encontro, que terá como palestrante o Cel Av Aparecido Camazano Alamino.

## Expediente

Diretor do INCAER: Ten Brig Ar R1 Ailton dos Santos Pohlmann

Editor Responsável: Maj Brig Ar R1 Wilmar Terroso Freitas

Subdiretor de Divulgação do INCAER

Colaboração: 1º Ten JOR Alexandre Silva Fernandes

1º Ten AQV Rodrigo Moura Visoni

Projeto Gráfico: Ingrafoto Produções Gráficas

Ficha Catalográfica elaborada pela Biblioteca do INCAER

Noticiário INCAER / Instituto Histórico-Cultural da Aeronáutica. – a.1, n.1, ago. 1993 – v. – Bimestral.

Editado pela Divisão de Estudos e Pesquisa até 2006. Irregular: 1994-1998.

1. Aeronáutica – Periódico (Brasil). I. Instituto Histórico-Cultural da Aeronáutica. II. INCAER.

CDU 354.73 (05) (81)

comsocial@incaer.aer.mil.br