



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
UNIVERSIDADE DA FORÇA AÉREA

ATA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AEROESPACIAIS (PPGCA)

COLEGIADO DO PROGRAMA

Aos trinta e um dias do mês de maio do ano de dois mil e vinte e um (31/5/2021), às 9h30, reuniu-se o **Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Ciências Aeroespaciais (PPGCA) da Universidade da Força Aérea (UNIFA)** para sua **Reunião Extraordinária de Maio**, por meio de videoconferência na Plataforma Zoom (<https://fgv-br.zoom.us/j/99299797345>), conforme convocação realizada via endereço eletrônico (*e-mail*) da Coordenação do Programa (coordenacaoppgca.unifa@fab.mil.br) em 21/05/2021.

Representantes do Corpo Docente Permanente presentes: Prof. Dr. Brig Int R/1 Pedro Arthur **Linhares** Lima; Prof. Dr. Cel Int R/1 **Afonso** Farias de Sousa **Junior**; Prof. Dr. Cel Av R/1 Carlos **Eduardo Valle** Rosa; Profa. Dra. **Claudia** Maria Sousa Antunes; Prof. Dr. **Eduardo Sol** Oliveira da Silva; Prof. Dr. Cel Av Rfm Flavio Neri Hadmann **Jasper**; Prof. Dr. **Gills** Vilar Lopes (Presidente); Prof. Dr. Cap R/1 Ivan Muniz de **Mesquita**; Prof. Dr. **Luiz Maurício** de Andrade da Silva; Profa. Dra. **Maria Célia** Barbosa Reis da Silva; Prof. Dr. Newton **Hirata**; Profa. Dra. **Patrícia** de Oliveira Matos; e Prof. Dr. Cel Rfm Paulo **Pereira Santos**. Representante do Corpo Técnico-Pedagógico presente: 2T QOCon PED **Vanessa Barros** da Silveira. Representante do Corpo Discente presente: Maj Esp COM Alexander de **Mello** Lima (Turma Mestrado 2020). Ausências justificadas: Prof. Dr. Cap Esp Aer ARM Henrique de Souza **Rocha** (problemas técnicos com a rede de Internet da UNIFA); e Prof. Dr. Humberto José **Loureção** (aulas na Academia da Força Aérea – AFA); e Prof. Dr. Ten Cel Int Rodrigo Antônio **Silveira** dos Santos (Missão no Exterior - Portaria nº 1.342/CGI/2019). Ausência não justificada: Prof. Dr. **Bruno** de Melo Oliveira. Secretária da Reunião: **Eliana** Maria Palhares da Cunha 2T QOCon PED.

A Reunião teve início, considerando o atingimento do quórum mínimo, ou seja, $\frac{1}{4}$ (um quarto) do corpo docente permanente, conforme previsto na Norma Regulamentadora (NOREG) dos Cursos e Estágios da UNIFA ([ICA 37-856/2021](#)) e do horário, bem como a pauta, as orientações e os anexos previamente enviados aos membros do Colegiado, por *e-mail*. Prof. Gills, Coordenador do PPGCA e Presidente deste Colegiado e da Reunião, destacou que o Regulamento do Programa prevê reuniões ordinárias bimensais; entretanto, havendo necessidade de deliberações, as extraordinárias poderão ser agendadas. Assim, o Presidente conduziu as discussões da reunião em três etapas, a saber: 1) Informes; 2) Ordem do Dia; e 3) Outros.

1) INFORMES:

1.1 Quadro situacional do PPGCA atualizado: Prof. Gills comunicou que a apresentação do quadro situacional das turmas será item recorrente nas pautas do Colegiado visando ao acompanhamento dos alunos. Ten Eliana apresentou um panorama do Programa com relação às: Defesas pendentes das turmas de 2017 (Cel Av Alexandre Maciel da Silva - Orientador: Prof Hirata; e Maj Eng Janine Lima Duarte - Orientador: Prof. Cel Pereira Santos) e 2018 (Cel Av R/1 Mareligio de Santis Roque - Orientador: Prof Cap Deonísio; e T Cel Inf Fernando Vitor da Silva Neves, Maj QOAV Leonardo Habersfeld Maia e Ten Eng Osvaldo José de Jesus Filho - Orientador: Prof. Hirata); aos Exames de Qualificação da Turma de 2019 que

requerem apresentação de pedido de prorrogação; aos pedidos de prorrogação dentro do prazo de Ten Cel Bruno Cesar Guimarães de Oliveira e Maj Cap Cláunei Cristian Delgado Dutra, à Qualificação agendada: Ten Tamires Maria Batista Andrade (30/06/2021) e às seguintes Defesas programadas: Maj Av Gisele Cristina Coelho de Oliveira (07/06/2021) e Cel Av Jano Ferreira dos Santos (05/07/2021).

1.2 Reuniões dos PPG-MD: 10ª reunião dos PPGs das FA e da ESG (11-12/05/2021) e seus eventos preparatórios (04-07/05/2021); 6º Seminário dos PPGs das FA e da ESG (30/09 a 01/10/2021): Prof. Gills agradeceu a participação dos envolvidos na 10ª reunião dos PPG realizada nos dias 11 e 12/05/2021, inclusive nos eventos preparatórios. O PPGCA se fez presente em praticamente todos os grupos temáticos (GT) programados. Com relação ao 6º Seminário, que realizar-se-á nos dias 30/09 e 01/10/2021, o Prof. Gills informou que o período foi sugerido pelo Programa para não conflitar com o calendário do Doutorado. Profa Claudia, membro representante do PPGCA na Comissão Organizadora, sinalizou que os Professores Cel Jasper e Bruno farão parte do Comitê Científico de Avaliação de Teses e Dissertações. A Profa aproveitou para reforçar o pedido de sugestões de nomes externos ao Programa com conhecimentos na área de Defesa e Segurança para compor a Comissão julgadora.

1.3 Internacionalização do PPGCA: site com tradução para idiomas estrangeiros: Prof. Gills agradeceu a dedicação do Cap Rocha e da Ten Vanessa direcionada à implementação da tradução do portal do PPGCA. Após articulação com a Assessoria de Comunicação (ASCOM) da UNIFA, o *site*, desde o dia 14/05/2021, está com o recurso de tradução para dois idiomas estrangeiros, inglês e espanhol. Tal ação, sem dúvida, promoverá um olhar positivo à internacionalização do Programa.

1.4 Disciplinas do Doutorado 2021: O Coordenador informou que foram disponibilizadas as ementas das disciplinas obrigatórias e eletivas na página do Programa: <https://www2.fab.mil.br/unifa/ppgca/index.php/doutorado-profissional>. Além disso, realçou a importância de as informações serem acessadas pelos docentes e, caso tenham sugestões de melhoria, enviar à Coordenação para atualização.

1.5 Atas do Colegiado: O PPGCA, visando à transparência ativa de suas ações, retornou a prática de publicizar as decisões do Colegiado. As atas poderão ser acessadas no *site* do PPGCA, por meio do endereço eletrônico: www.fab.mil.br/unifa/ppgca/index.php/apoio-academico.

1.6 Adequação das pesquisas do PPGCA à Plataforma Brasil: Ten Vanessa informou que este ano a temática foi inserida na disciplina Metodologia da Pesquisa com o intuito de dar as primeiras orientações aos alunos. Profa Patrícia destacou a importância de conhecer que tipos de pesquisa exigem o uso da Plataforma antes da submissão. Alguns *links* disponíveis para melhor entendimento do processo foram disponibilizados: <http://conselho.saude.gov.br/plataforma-brasil-conep> e http://conselho.saude.gov.br/images/comissoes/conep/documentos/NORMAS-RESOLUCOES/Resolucao_n_510_-_2016_-_Cincias_Humanas_e_Sociais.pdf. Por fim, Prof Gills salientou sobre a importância de os docentes estarem familiarizados com a Plataforma, pois, a depender do teor das técnicas e objetos de pesquisa, podem vir a precisar. Para nivelamento, no 2º semestre será organizado um *workshop* de treinamento para o adequado uso da Plataforma Brasil.

1.7 Submissão do Coleta CAPES, via Plataforma Sucupira, pela Comissão composta por: Cel Nelson Augusto Bacellar Gonçalves; Professores Cláudia, Gills e Patrícia; e Tenentes Vanessa e Eliana: Prof Gills agradeceu o empenho da Comissão, em especial, à Profa Patrícia, que esteve à frente do processo desde o início.

2 ORDEM DO DIA:

2.1 Requerimento de Desligamento, a pedido, do mestrando Joao Spencer Ferreira da Costa Junior (Orientador: Prof Gills), conforme letra “f” do item 8.1 da ICA 37-856/2021 e art. 42 do Regulamento do PPGCA 2019. APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.2 Requerimento de Trancamento de Matrícula do mestrando Francisco Marcos de Castro e Silva (Orientador: Prof Valle), conforme item 7.2 da [ICA 37-856/2021](#) e art. 44 do [Regulamento do PPGCA 2019](#). APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.3 Requerimentos de Prorrogação de Prazo de Defesa da Dissertação, conforme a letra “g” do art. 11 e os §§ 1º e 2º do art. 36 do [Regulamento do PPGCA 2019](#), dos seguintes mestrandos: **Bruno Cesar Guimarães de Oliveira (Orientador: Prof Jasper); e Cláunei Cristian Delgado Dutra (Orientador: Prof Rocha).** APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.4 Requerimento de Banca de Qualificação da mestranda Tamires Maria Batista Andrade (Orientador: Prof Mesquita), para 30/06/2021, às 9h30, conforme item 12.7.2 da [ICA 37-856/2021](#) e art. 52 do [Regulamento do PPGCA 2019](#). APROVADO. **2.5 Requerimentos de Banca de Defesa de Dissertação, conforme art. 60 do Regulamento do PPGCA 2019, dos seguintes mestrandos: Gisele Cristina Coelho de Oliveira (Orientadora: Profa Claudia; 07/06/2021, às 15h30); e Jano Ferreira dos Santos (Orientador: Prof Afonso Júnior; 05/07/2021, às 15h).** APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.6 Homologação do Estágio Pós-Doutoral de Luciano Vaz Ferreira, supervisionado pelo Prof Dr Paulo Roberto Batista, conforme Instrução n. 01/2020/PROPGP. Prof. Gills informou sobre o Edital de Estágio Pós-Doutoral, que previu 2 (duas) vagas em 2020, tendo sido o Prof Dr Luciano um dos aprovados. Seu Estágio foi supervisionado pelo Prof. Dr. Paulo Roberto Batista, que declarou excelência em todas as atividades realizadas até a entrega do Relatório Final, conforme parecer e relatórios enviados com a convocação desta reunião. Na sequência, Profs Valle e Eduardo Sol fizeram manifestações elogiosas ao Prof Luciano. Assim, registra-se Nota de Elogio ao Prof Luciano por sua dedicada participação nas ações (aulas, Bancas, publicações etc.) do PPGCA. APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.7 Inclusão de Prova Escrita de Conhecimentos como Etapa do Processo Seletivo do PPGCA, conforme item 3.4.1.4.1 da ICA 37-856/2021. Após discussões e debates acerca da inclusão da etapa “Prova Escrita” no Processo Seletivo de alunos para Mestrado e Doutorado, foi unânime a decisão por incluí-la. Contudo, em razão do prazo de 10 (dez) dias para apresentação de minuta do Edital ao PROPGP, fez-se necessária votação para deliberar sobre a inclusão dessa etapa no Edital das Turmas 2022. Representantes do Colegiado que deliberaram a favor: Prof Brig Int R/1 **Linhães**; Profa **Claudia**; Prof **Eduardo Sol**; Prof **Gills**; Prof **Luiz Maurício**; Profa **Maria Célia**; Prof **Hirata**; Profa **Patrícia**; Ten Vanessa; e Prof Cel Rfm **Pereira Santos**. Prof Gills informou que, até o dia 10/06/2021, será realizada reunião extraordinária do Colegiado para apresentação dos elementos relevantes que irão complementar tal item na minuta de Edital. APROVADO.

2.8 Deliberação sobre abertura de vagas para Aluno Especial nas Disciplinas Obrigatórias do PPGCA, conforme itens 1.3.3 e 5.1 da [ICA 37-856/2021](#) e arts 21, 25, 29 e 30 do [Regulamento do PPGCA 2019](#). Ten Vanessa lembrou que, em dezembro de 2019, o Colegiado do Programa deliberou que somente disciplinas eletivas seriam ofertadas na Instrução de Aluno Especial. Assim, o Colegiado ratifica a decisão tomada à época. APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.9 Proposta de Avaliação do Desempenho Acadêmico. Prof Cel Valle, apoiado no Regulamento do Programa, trouxe para o Colegiado a importância de os professores harmonizarem a forma de atribuição de grau aos trabalhos acadêmicos. Uma vez previsto o conceito (A, B, C, R) que ele seja adotado e não haja dúvidas por parte dos alunos. APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.10 Caracterização do Trabalho de Conclusão de Curso Mestrado e Doutorado Profissional. A discussão proposta pelo Prof. Valle remete ao entendimento de que é obrigatória a apresentação de um trabalho de conclusão do Mestrado e Doutorado no formato Dissertação e Tese clássicas, respectivamente. Portanto, hoje, a produção técnica **não substitui** esse formato de trabalho de conclusão. Na verdade, ela é complementar ao trabalho de conclusão e também obrigatória. Entretanto, o formato dessa produção acadêmica de natureza técnica, vinculada ao

tema de pesquisa do discente, uma para o Mestrado e duas para o Doutorado, publicada até a Defesa, não está caracterizada no PPGCA. Ademais, também é possível ao programa de natureza profissional definir um formato inovador de trabalho de conclusão, algo que hoje não está contemplado na legislação interna. Apesar de o PPGCA ser um Programa Profissional, alguns docentes entendem que, para adotar como exigência a entrega de um “produto inovador” como complemento à elaboração da Dissertação ou Tese, é preciso debruçar-se sobre a lista dos 19 Produtos Técnico-Tecnológicos (PTT) aceitos pela Área 39 (<https://www.gov.br/capes/pt-br/centrais-de-conteudo/anexo-ficha-avaliacao-cpol-ri-pdf>), analisá-los e definir quais são mais adequados ao Programa. Profa Patrícia salientou que questões de desenvolvimento de produtos já são pacificadas nas Engenharias, por exemplo, mas ainda não estão em CP/RI. Em função dessa realidade, foi proposto que o tema retorne à pauta do Colegiado para que possam discutir conjuntamente antes da revisão do Regulamento do Programa. APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.11 Proposta de Plano de Estudos. Profa Claudia sinalizou que, visando tornar o processo de elaboração democrático, enviará a proposta no grupo de *WhatsApp* do PPGCA para análise de todos os docentes. APROVADO POR UNANIMIDADE.

2.12 Criação de Comissão para Atualizar a NPA13-02/2019 sobre Convalidação de Créditos de Disciplinas. Em decorrência da prioridade de criação do GT para elaboração do Edital - Processo Seletivo do PPGCA Turmas 2022, o Coordenador decidiu por tratar o item na próxima Reunião Ordinária. APROVADO POR UNANIMIDADE.

3 OUTROS: Não foram apresentados temas para além dos previstos na pauta previamente enviada.

E, nada mais havendo a tratar, Prof Dr Gills Vilar Lopes, Coordenador do PPGCA e Presidente do Colegiado e desta sessão, deu por encerrada a reunião às 12h57, da qual eu, Eliana Maria Palhares da Cunha 2T, Secretária, lavro a presente Ata, que, após lida e considerada conforme, vai assinada pelo Presidente e pelo Secretário, conforme aprovado no item 2.1 da Reunião Ordinária deste Colegiado de 09/04/2021, e com a homologação do Pró-Reitor de Pós-Graduação e Pesquisa.



GILLS VILAR LOPES
Coordenador PPGCA



ELIANA MARIA PALHARES DA CUNHA - 2º Ten QOCON
Secretária

Homologo:



NELSON AUGUSTO BACELLAR GONÇALVES - CelAv R/1
Pró-Reitor de Pós-Graduação e Pesquisa