



**MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

Segunda Chamada IP - CNPq Nº 50/2024

Programa Institucional De Bolsas De Pós-Graduação (PIBPG) Ciclo 2025

PROJETO INSTITUCIONAL PARA PESQUISA EM TECNOLOGIAS QUÂNTICAS, SUSTENTABILIDADE E SEGURANÇA NO SETOR AEROESPACIAL

São José dos Campos, 23/01/2026

1. OBJETO

A presente chamada tem como objetivo promover a capacitação de recursos humanos para a pesquisa científica, tecnológica e de inovação, visando consolidar linhas de pesquisa e temas estratégicos para o ITA, para a sociedade e em particular da Força Aérea Brasileira, com foco no impacto social, e econômico, a través da conceção de bolsas de mestrado e doutorado.

Serão selecionadas propostas para bolsas CNPq da chamada CNPq Nº 50/2024 - Programa Institucional De Bolsas De Pós-Graduação (PIBPG) Ciclo 2025, nas seguintes modalidades e quantidades:

- 13 bolsas de Mestrado;
- 7 bolsas de Doutorado.

2. ELEGIBILIDADE

Podem concorrer às bolsas:

- Alunos regulares matriculados nos cursos de pós-graduação acadêmicos do ITA com dedicação integral às atividades de pós-graduação;
- Alunos especiais vinculados aos cursos de pós-graduação acadêmicos do ITA que desejem migrar para condição de aluno regular com dedicação integral às atividades de pós-graduação;

- Candidatos aceitos para ingresso como aluno especial ou aluno regular no 1º semestre de 2026, com disposição para realizar o curso com dedicação integral às atividades de pós-graduação.

3. LINHAS DE PESQUISA

A proposta deve ser enquadrar no conjunto de premissas estratégicas para a Pós-Graduação do ITA, definidas no seu Plano de Desenvolvimento Institucional. Neste contexto, será priorizado o foco em linhas de pesquisa com potencial de inovação e associação com as áreas de interesse listadas a seguir, contempladas dentro do Plano de Ciência, Tecnologia e Inovação da Aeronáutica, definidas no PCA 11-217/2021:

- **Segurança Espacial;**
- **Aviação Sustentável;**
- **Tecnologias Quânticas.**

4. SUBMISSÃO DA PROPOSTA DE PESQUISA

A submissão da proposta de pesquisa deve ser realizada pelo professor orientador ou pelo candidato por meio de formulário eletrônico disponibilizado no link:

<https://forms.gle/kUzg8ixyfSdasu1S9>

A proposta de pesquisa submetida deverá ser limitada a 5 páginas, contendo necessariamente os seguintes itens:

- a) Resumo: texto de no máximo 300 palavras descrevendo do tema de tese/dissertação;
- b) Potencial da proposta: descrição do potencial da proposta para o fortalecimento do programa de pós-graduação na área / linha de pesquisa na qual a proposta se insere, incluindo, porém não se limitando a: (i) atuação de professor coorientador* do ITA ainda não credenciados na Pós Graduação, visando o potencial de aumento do corpo docente, (ii) potencial de internacionalização, incluindo o envolvimento do aluno em projetos de pesquisa com parceria de instituições estrangeiras, participação em programa de duplo diploma ou cotutela, ou inclusão na proposta de coorientador* do exterior, (iii) participação em projetos de pesquisa com apoio de empresas visando aceleração tecnológica, (iv) incentivo para integração de alunos de graduação na pós-graduação do ITA; (v) atenção da pós-graduação do ITA para demandas específicas da FAB.
* no caso de inclusão de coorientador indicar se o pedido já foi aprovado pelo CPPG ou se está em elaboração/análise.
- c) Perfil do orientador: Descrição da participação do orientador em atividades da pós-graduação (nos últimos 5 anos), incluindo, mas não se limitando a: disciplinas oferecidas e ministradas em inglês e português, teses/dissertações orientadas em

inglês e português, coorientações com pesquisadores do exterior, publicações com coautoria internacional, participação na coordenação de projetos de pesquisa com envolvimento direto de alunos de pós-graduação, entre outros.

5. AVALIAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

A avaliação e classificação das propostas serão realizadas no âmbito da Pró-Reitoria de Pós-graduação do ITA. Os membros do Comitê de avaliação e classificação não participarão da avaliação de propostas para determinada modalidade de bolsa quando tiverem relação com alguma das propostas concorrentes àquela modalidade. Caso algum membro do Comitê esteja em situação de conflito de interesse (ex: seja o orientador de uma proposta submetida), o mesmo será substituído por professor indicado pelos demais membros do Comitê.

As propostas serão avaliadas conforme os quesitos e respectiva pontuação apresentados na Tabela 1.

Tabela 1 – Quesitos de avaliação e pontuação.

Documento	Máximo de Pontos
1) Candidato	40
2) Proposta	30
3) Orientador	30
Total	100

Os critérios adotados para cada item são:

1. Candidato: Nota na prova de ingresso do processo seletivo, CV Lattes do candidato, Histórico na pós-graduação do ITA (quando aplicável);
2. Proposta: Nota atribuída com base nas informações apresentadas no item b) do documento anexado à submissão;
3. Orientador: Nota atribuída com base nas informações apresentadas no item c) do documento anexado à submissão, CV Lattes do orientador, Scopus ID do orientador.

Serão considerados aprovados os candidatos que obtiverem um mínimo de 50 pontos. Os candidatos aprovados serão classificados de acordo com a soma total de pontos. Em caso de empate será priorizado o candidato com maior nota no item 1.

6. CRONOGRAMA

Os processos de submissão de propostas, avaliação e de divulgação dos resultados seguirão o cronograma descrito na Tabela 2.

Tabela 2 – Cronograma da chamada.

Atividade	Data
Divulgação da chamada	23 de janeiro de 2026
Data limite para envio da documentação	18 de fevereiro de 2026
Divulgação de resultados	A partir de 27 de fevereiro de 2026
Implementação das bolsas	Até 15 de março de 2026, sujeita à disponibilização das cotas pelo CNPq

Os resultados serão apresentados na página <http://www.ita.br/posgrad>.

7. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Dúvidas podem ser encaminhadas ao e-mail ippg.sec@ita.br ou ainda via WhatsApp para (12) 99147-1625.

Pró-Reitoria de Pós-Graduação