



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

Chamada IP 06/2022 - Prorrogação Candidatos para Bolsas MAI/DAI

São José dos Campos, 22/12/2022

1. Objeto

A presente chamada tem como objetivo selecionar candidatos para bolsas CNPq do Programa de Mestrado e Doutorado Acadêmico para Inovação (MAI/DAI) do ITA, nas seguintes modalidades e temas:

- MESTRADO 1: bolsa de Mestrado no tema: “*Urban Air Mobility (UAM) ground infrastructure capacity*”, responsável: Prof. Marcelo Guterres (e-mail: guterres@ita.br);
- DOUTORADO 1: bolsa de Doutorado no tema “desenvolvimento de algoritmo de navegação auxiliada por terreno (*terrain-aided navigation - TAN*)”, responsável: Prof. Marcos Máximo (e-mail: mmaximo@ita.br);
- DOUTORADO 2: bolsa de Doutorado no tema “sistema radar multibanda aerotransportado à detecção de alvos na superfície e subsuperfície”, responsável: Prof. Renato Machado (e-mail: rmachado@ita.br).
- DOUTORADO 3: bolsa de Doutorado no tema “uso de inteligência artificial para assistência ao piloto em cenário de *loyal wingman*”, responsável: Prof. Moacyr Machado Cardoso Júnior (e-mail: moacyr@ita.br).

Dúvidas sobre o tema podem ser encaminhadas diretamente aos professores responsáveis.

2. Elegibilidade

Podem concorrer às bolsas:

- A) Alunos regulares matriculados nos cursos de pós-graduação acadêmicos do ITA com dedicação integral às atividades de pós-graduação;
- B) 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;
- C) Candidatos inscritos no processo seletivo para ingresso como aluno especial ou aluno regular no 1º semestre de 2023, com disposição para realizar o curso com dedicação integral às atividades de pós-graduação;
- D) Pessoas externas a pós-graduação do ITA com interesse em ingressar no Mestrado ou Doutorado que não se encaixem nas alternativas anteriores.

A seleção dos candidatos que se enquadram nos itens C) e D) acima está condicionada a aceitação em Programa de Pós-graduação do ITA a ser indicado pelo professor responsável pela proposta.

3. Documentação

Para concorrer à bolsa, o candidato que se enquadra nos itens 2.A), 2.B) e 2.C) deve encaminhar a seguinte documentação:

- Candidato que se enquadra nos itens 2.A), 2.B) e 2.C): documento de 1 pág em PDF com as seguintes informações:
 - a) Nome completo do candidato à bolsa e respectivo link do CV Lattes;
 - b) Bolsa a qual está se candidatando (MESTRADO 1; DOUTORADO 1 ou DOUTORADO 2)
 - c) Nome do orientador, se houver;
 - d) Programa de pós-graduação e área de concentração a qual está vinculado (itens 2.A e 2.B) ou na qual está pleiteando ingresso (item 2.C);
 - e) Resumo do tema atual de tese/dissertação (cerca de 50 palavras);
- Candidato que se enquadra no item 2.D): documento em PDF com as seguintes informações:
 - a) Nome completo do candidato à bolsa e respectivo link do CV Lattes;
 - b) Bolsa a qual está se candidatando (MESTRADO 1; DOUTORADO 1 ou DOUTORADO 2)
 - c) Histórico escolar da graduação e mestrado (se houver);

4. Submissão de propostas

A documentação relacionada no item anterior deve ser enviada em formato pdf para o e-mail ippg.sec@ita.br de acordo com o prazo estabelecido na Seção 6. Caso toda a documentação exigida não seja apresentada até a data limite, o candidato será desclassificado.

5. Avaliação e Classificação das Propostas

A avaliação das propostas será feita pelo professor responsável pelo no ITA, em conjunto com a empresa parceira da proposta de tema MAI/DAI, dando prioridade para candidatos que se enquadrem nos itens 2.A), 2.B) e 2.C).

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 | 14 de dezembro de 2022 |
| Data limite para envio da documentação | 31 de janeiro de 2023 |
| Divulgação de resultados | 06 de fevereiro de 2023 |
| Implementação das bolsas | Até março de 2023 |

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