



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Nº 04/IG/2022

## **Editais para a Seleção de Estudantes de Graduação do ITA no âmbito da Cooperação entre o Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA) e o Microwaves and Radar Institute, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)**

O presente edital tem como objetivo selecionar e classificar estudantes dos cursos graduação em **Engenharia Eletrônica, Engenharia Aeroespacial e Engenharia de Computação do ITA**, interessados em participar do processo seletivo para **5 vagas** de estágio no Microwaves and Radar Institute, **DLR** (Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt), Alemanha.

### **1. ESCOPO**

**1.1** O ITA, por meio da IG - Pró-Reitoria de Graduação, fará a indicação de alunos de graduação dos Cursos de Engenharia Eletrônica, Engenharia Aeroespacial e Engenharia de Computação, que tenham interesse em participar do processo seletivo para 5 vagas de estágio no DLR (Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt), Alemanha, no Microwave and Radar Institute, <<https://www.dlr.de/hr/en/desktopdefault.aspx/tabid-2310/>>, com duração de 9 (nove) meses, com início previsto para fevereiro de 2023 e término em novembro de 2023. As vagas serão concentradas na área de sistemas SAR (*Synthetic Aperture Radar*).

**1.2** Para fazer jus à indicação de intercâmbio, deverão ser atendidos os seguintes critérios:

- Estar regularmente matriculado no 4º ano (2º ano profissional) de Engenharia Eletrônica, Engenharia Aeroespacial ou Engenharia de Computação no ITA em 2022, sendo que só poderão participar efetivamente do estágio aqueles alunos aprovados e sem pendências no 8º semestre;
- Não estar respondendo a qualquer processo administrativo no ITA;
- Apresentar média geral, considerando todas as disciplinas já cursadas ao longo da graduação, não inferior a 7,5 (sete e meio);
- Não estar em segunda-época, ter dependências a cursar ou apresentar qualquer outra pendência acadêmica registrada para o período pretendido de afastamento; e
- Não ter sido punido por excesso de faltas nos dois últimos semestres acadêmicos, incluindo o semestre em que é feita a solicitação.

### **2. DOS REQUISITOS GERAIS**

**2.1** O candidato fica imediatamente ciente de que todas as questões relativas ao presente Edital deverão ser formalizadas por escrito, exclusivamente via email, para o Prof. Renato Machado, no endereço [rmachado@ita.br](mailto:rmachado@ita.br) e/ou [renatomachado@ieee.org](mailto:renatomachado@ieee.org).

**2.2** O levantamento das informações adicionais e o conhecimento e concordância das exigências deste edital são de inteira responsabilidade do candidato.

**2.3** Para a participação, o candidato deverá atender aos seguintes requisitos:

**2.3.1** Atender aos critérios gerais de seleção do ITA para intercâmbios internacionais, de acordo com a RESOLUÇÃO ITA N° 13 CR/IG, de 18 de maio de 2020;

**2.3.2** Estar regularmente matriculado no 4° ano de Engenharia Eletrônica, Engenharia Aeroespacial ou Engenharia de Computação no ITA em 2022; e

**2.3.3** Ter fluência no idioma inglês (mandatório) e noções básicas de alemão (recomendado).

O relatório do estágio, do qual poderá derivar o relatório de TG, deverá ser escrito em inglês.

**2.4** Ao DLR reserva-se o direito de recusar candidatos indicados pelo ITA, bem como adicionar outras exigências ou processos seletivos adicionais.

**2.5** Esse estágio poderá ser usado para integrar o estágio curricular supervisionado, desde que atendida toda a legislação pertinente.

### **3. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO**

**3.1** Os candidatos interessados encaminham ao endereço <[sec.dae@ita.br](mailto:sec.dae@ita.br)>, da Divisão de Assuntos Estudantis (IG-DAE) do ITA, manifestação de interesse na participação do presente Edital de Seleção, anexando os documentos relacionados no item 4.3.

**3.2** A Pró-Reitoria de Graduação do ITA, baseada nos requisitos para candidatura e eventuais fatores administrativos, realiza a análise e envia a documentação dos candidatos homologados ao Responsável pela iniciativa.

**3.3** Os docentes, Prof. Renato Machado e Prof. Felix Antreich, analisam a documentação enviada, agendam e realizam as entrevistas em inglês, classificam os candidatos, e encaminham a classificação final à Pró-Reitoria de Graduação.

**3.4** A Pró-Reitoria de Graduação do ITA divulga na página do ITA ([www.ita.br/grad](http://www.ita.br/grad)) a classificação final.

### **4. DAS INSCRIÇÕES**

**4.1** A inscrição do candidato implicará o conhecimento e a tácita aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, em relação às quais não poderá alegar desconhecimento.

**4.2** As inscrições devem ser realizadas na Divisão de Assuntos Estudantis (IG-DAE), **até o dia 20 de setembro de 2022**, através do envio da documentação apontada ao endereço eletrônico [sec.dae@ita.br](mailto:sec.dae@ita.br).

**4.3** No ato da inscrição o aluno deverá encaminhar:

- Requerimento Geral (disponível em <http://www.ita.br/ig/dae>, opção Normas e Formulários), totalmente preenchido, legível e assinado;
- Curriculum Vitae, em inglês, com foto (padrão recomendado pelo DLR), registrando nível de conhecimento em línguas; breve descrição dos conhecimentos em eletrônica, processamento de sinais e programação (conhecimentos em PYTHON, MATLAB, C++, etc); experiência com Projetos de iniciação científica, etc;
- Carta de motivação em inglês, em formato livre; e
- Histórico emitido no portal acadêmico.

**4.4** Os documentos anexados devem ser legíveis e reproduzir integralmente o conteúdo a que se propõem.

**4.5** As informações prestadas devem ser verdadeiras e são de inteira responsabilidade do candidato, que fica ciente de que qualquer falsa informação, omissão ou erro implicará em sua exclusão do processo seletivo, a qualquer momento.

**4.6** O descumprimento das instruções para a inscrição implicará sua não efetivação e a exclusão do candidato do processo seletivo.

**4.7** O candidato, cuja documentação estiver incorreta ou incompleta, não terá a sua inscrição homologada.

## **5. DA SELEÇÃO**

À Divisão de Assuntos Estudantis (IG-DAE) cabe:

**5.1** Receber as inscrições, analisar a documentação apresentada pelo candidato, homologar ou não a inscrição, conforme itens publicados neste edital; e

**5.2** Enviar as inscrições homologadas à secretaria da Pró-Reitoria de Graduação.

À Pró-Reitoria de Graduação (IG) cabe:

**5.3** Analisar os critérios mínimos e eventuais fatores administrativos dos candidatos; e

**5.4** Publicar a classificação e indicação dos candidatos na página da Pró-Reitoria de Graduação do ITA.

Aos responsáveis pela iniciativa cabe:

**5.5** Analisar a documentação dos candidatos e o desempenho na entrevista, classificando-os objetivamente; e

**5.6** Encaminhar a classificação final à Pró-Reitoria de Graduação para divulgação.

**5.7** A DLR tem a palavra final sobre o aceite ou não dos candidatos.

## **6. DOS BENEFÍCIOS, DESPESAS E RESPONSABILIDADES**

**6.1** O DLR pagará uma mensalidade de 1.120 € (hum mil cento e vinte euros), restando líquido cerca de 800 € (oitocentos euros) descontados os impostos e o seguro saúde.

**6.2** A contratação do seguro saúde é de responsabilidade do estagiário.

**6.3** Os candidatos devem estar preparados para assumir as despesas com passagem, complemento, caso necessário, da estadia e seguro saúde, além de outras despesas usuais.

**6.4** A documentação necessária é de responsabilidade do aluno, que, após a sua seleção, deverá consultar o Instituto onde realizará o estágio e o consulado da Alemanha para providenciar a documentação necessária.

**Parágrafo Único:** É de inteira responsabilidade do estudante, providenciar o visto e o passaporte. Recomenda-se antecipar as providências que possam ser adotadas antes da concessão da bolsa no que tange aos trâmites para a obtenção do visto. O visto, no passaporte brasileiro, deverá ser válido

para entrada e para a permanência na Alemanha pelo período de realização das atividades propostas para a missão de estudos.

#### **7. DO CRONOGRAMA DO PROCESSO**

<b>Período previsto</b>	<b>Atividade</b>
Até 20/09/2022	Inscrição junto à IG-DAE
De 26/09 a 29/09/2022	Entrevistas
03/10/2022	Divulgação dos resultados finais

São José dos Campos, 30 de agosto de 2022.

**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO - IG**