



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA**

**ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM**  
**ENGENHARIA AERONÁUTICA E MECÂNICA (PG-EAM)**

No dia 06/02/2019 às 14:00h o Conselho do PG-EAM reuniu-se para deliberação sobre assuntos diversos. Participaram da reunião o Prof. André Valdetaro Gomes Cavaleri (Coordenador do PG-EAM), o Prof. Flávio José Silvestre (Representante do PG-EAM-1), a Prof<sup>ª</sup>. Cláudia Regina de Andrade (Representante do PG-EAM-2).

**Submissão de bancas**

- Banca do aluno Luiz Gustavo Muniz do Nascimento, orientado pelo prof. Sandro da Silva Fernandes (EAM-1). Pedido aprovado.

**Pedido de manutenção de bolsa**

- O aluno de Doutorado Thiago Assis Dutra, orientado do prof. Rafael Thiago L. Ferreira solicitou manutenção de sua bolsa Capes no período de março 2019 a fevereiro de 2020 durante a realização de estágio de pesquisa na Chalmers University of Technology (Suécia), sob a supervisão da Profa. Brina Blinzer. Pedido aprovado.

**Apoio PROEX**

- Pedido de apoio PROEX para participação do prof. Glauco Augusto de Paula Caurin (USP São Carlos) no exame de qualificação do aluno Wesley Oliveira, orientado pelo prof. Luís Gonzaga Trabasso (EAM-3). Pedido aprovado (R\$ 650).

**Estímulo a pedidos FAPESP**

- O conselho do programa avaliou formas de estimular os docentes e discentes a fazer pedidos de bolsa para a FAPESP, e decidiu priorizar a concessão de bolsas do programa e apoios PROEX para professores e alunos com histórico recente de pedidos e concessões de bolsas e projetos FAPESP. Para as bolsas do programa, o “histórico FAPESP” do orientador será utilizado como critério de desempate para alunos com a mesma nota na prova de seleção. Para as bolsas PNPd e apoios PROEX, será incluído um critério adicional relativo ao “histórico FAPESP” do orientador.

**Nível: Mestrado**

**Programa: PG-EAM-1**

**Data da submissão: 11/02/2019**

<b>Candidato</b>	Luiz Gustavo Muniz do Nascimento	
<b>Título da Dissertação</b>	Implementation of Multidisciplinary Optimization Methodologies for Preliminary Design of Multistage Launch Vehicles	
<b>Presidente</b>	Prof. Flávio Luiz Cardoso Ribeiro	flaviocr@ita.br
<b>Orientador</b>	Prof. Sandro da Silva Fernandes	sandro@ita.br
<b>Membro Interno</b>	Prof. Ney Rafael Sêcco	ney@ita.br
<b>Suplente Interno</b>	Prof. Rafael Thiago Luiz Ferreira	rthiago@ita.br
<b>Membro Externo</b>	Dr. Rodolpho Vilhena de Moraes (INPE)	rodolpho.vilhena@gmail.com
<b>Suplente Externo</b>	Dr. Daniel Soares de Almeida (IAE)	danielsa3@fab.mil.br

**Requisitos para nomeação da banca:**

( X ) Contagem de créditos concluída conforme Ata nº 033 de 23 de março de 2018.

( X ) Aprovação em exame de inglês no dia 02 junho de 2016.

**Artigo:**

do Nascimento, L. G. M.; Fernandes, S. da S.; Araújo, L. M. - Application of the Multiple Subarc Gradient Restoration Algorithm to Classic Optimal Control Problems.

( ) Publicado	( ) Aceito para publicação	( ) Submetido	( X ) Pronto para submissão (anexar cópia)
---------------	----------------------------	---------------	--

**Data de admissão no curso:** 23/06/2016 (Aluno Especial) e 27/06/2017 (Aluno Regular)

**Prazo máximo para conclusão do curso:** DEZEMBRO/2019