

Divisão de Engenharia Aeronáutica e Aeroespacial

Horário de Graduação

Cursos de Engenharia Aeronáutica e Engenharia Aeroespacial

1º Ano Profissional - 2º Período de 2024

	segunda-feira	terça-feira	quarta-feira	quinta-feira	sexta-feira
08:00 – 08:50	SIS-02 ⁺ _✱ (2403) GED-72 [→] (1404)	PRP-37 ⁺ _✱ (2403) PRP-38 [→] (1404)	EST-25 (1404)	EST-25 (1404)	ELE-16 (1404)
09:00 – 09:50	SIS-02 ⁺ _✱ (2403) GED-72 [→] (1404)	PRP-37 ⁺ _✱ (2403) PRP-38 [→] (1404)	EST-25 (1404)	AED-11 (1404)	ELE-16 (1404)
10:10 – 11:00	SIS-02 ⁺ _✱ (2403) GED-72 [→] (1404)	AED-11 (1404)	PRP-37 ⁺ _✱ (2403) PRP-38 [→] (1404)		EST-25 ^{**} (1404)
11:10 – 12:00	AED-11 [*] (1404)	AED-11 (1404)			

13:30 – 14:20	ELE-16 ^{***} (Lab. Ele.) PRP-37 ⁺ _✱ ^{***} (Lab. Prop.) PRP-38 [→] ^{***} (Lab. Prop.)	CPOR [†]	EST-25 ^{***} (Lab. Est.)	AED-11 ^{***} (Lab. Feng)	
14:30 – 15:20	ELE-16 ^{***} (Lab. Ele.) PRP-37 ⁺ _✱ ^{***} (Lab. Prop.) PRP-38 [→] ^{***} (Lab. Prop.)	CPOR [†]	EST-25 ^{***} (Lab. Est.)	AED-11 ^{***} (Lab. Feng)	
15:40 – 16:30	ELE-16 ^{***} (Lab. Ele.)	CPOR [†]	EST-25 ^{***} (Lab. Est.)	AED-11 ^{***} (Lab. Feng)	

	PRP-37 †*** (Lab. Prop.) PRP-38 →*** (Lab. Prop.)				
16:40 – 17:30	ELE-16 *** (Lab. Ele.) PRP-37 †*** (Lab. Prop.) PRP-38 →*** (Lab. Prop.)	CPOR†	EST-25 *** (Lab. Est.)	AED-11 *** (Lab. Feng)	
19:00 – 19:50	MVO-20 (1404)	MVO-20 (1404)			
20:00 – 20:50	MVO-20 (1404)	MVO-20 (1404)			

Notas:

- * Aula teórica de Laboratório de AED-11, semanal.
- ** Aula teórica de Laboratório de EST-25, a cada quatro semanas.
- *** Laboratório a cada quatro semanas, não necessariamente no dia assinalado acima.
- Apenas os alunos de AER.
- †* Apenas os alunos de AESP.
- † Apenas os alunos aspirantes.

Sigla e Nome da Disciplina	Carga horária	Professores de aulas de Teoria e/ou de Exercício	Professores de aulas de Laboratório
AED-11 Aerodinâmica Básica	(3-0-2-6)	1º bim.: Paulo Afonso de Oliveira <u>Soviero</u> (soviero@ita.br) 2º bim.: Vitor Gabriel <u>Kleine</u> (kleine@ita.br);	1º e 2º bim.: <u>André Cavalieri</u> (andref@ita.br), <u>Tiago Barbosa de Araújo</u> (tiagotba@ita.br)
ELE-16 Eletrônica Aplicada	(2-0-1-3)	1º e 2º bim.: Alexandre <u>Camacho Coelho</u> (acamacho@ita.br)	1º e 2º bim.: André da Fontoura Ponchet (andreafp@ita.br)
EST-25 Estruturas Aeroespaciais II	(3-0-1-4)	1º bim.: Flávio Luiz de Silva <u>Bussamra</u> (flaviobu@ita.br); 2º bim.: Maurício Vicente <u>Donadon</u> (donadon@ita.br)	1º e 2º bim.: Mariano Andrés Arbelo (marbelo@ita.br), <u>Rafael Marques Lins</u> (mlins@ita.br)
GED-72 → Princípios de Economia	(3-0-0-4)	1º bim. E 2º bim: <u>Cassia Helena Marchon</u> (cassiahm@ita.br); <u>Thiago Caliarí Silva</u> (caliari@ita.br); <u>Michel Marson</u> (michelmdm@ita.br)	
MVO-20 Introdução à Teoria	(3-0-1-5)	1º e 2º bim.: Mauricio Andrés Varela <u>Morales</u> (morales@ita.br)	1º e 2º bim.: Mauricio Andrés Varela <u>Morales</u> (morales@ita.br)

de Controle

PRP-37 ✦ Propulsão Aeroespacial	(3-0-1-4)	1º bim.: Luiz Gustavo Muniz Leonardo Henrique <u>Gouvea</u> (luiz.muniz@gp.ita.br); 2º bim.: Leonardo Henrique <u>Gouvea</u> (gouvea@ita.br);	1º bim.: Luiz Gustavo Muniz Leonardo Henrique <u>Gouvea</u> (luiz.muniz@gp.ita.br) 2º bim.: Leonardo Henrique <u>Gouvea</u> (gouvea@ita.br)
PRP-38 → Propulsão Aeronáutica I	(3-0-1-4)	1º bim.: <u>Cristiane</u> Aparecida Martins (cmartins@ita.br) 2º bim.: Pedro Teixeira <u>Lacava</u> (placava@ita.br);	1º bim.: <u>Cristiane</u> Aparecida Martins (cmartins@ita.br) 2º bim.: Pedro Teixeira <u>Lacava</u> (placava@ita.br)
SIS-02 ✦ Gestão de Projetos	(2-1-0-5)	1º e 2º bim.: Luiz Eduardo Vergueiro <u>Loures</u> (loures@ita.br)	

Divisão de Engenharia Aeronáutica e Aeroespacial

Horário de Graduação - 2º Período de 2024

2º Ano de Engenharia Aeroespacial

***SALA 1401A

	2ª - feira	3ª - feira	4ª - feira	5ª - feira	6ª - feira
08:00	GED-72 (Cassia/Caliari/ Michel)	PRJ-73 (Willer)	ASP-60** (Jacques) PRP-41** (Lindquist/Levi)	MVO-52 (Luiz Arthur)	AED-26 (André Fernando/ Malatesta)
09:00	GED-72 (Cassia/Caliari/ Michel)	PRJ-73 (Willer)	ASP-60** (Jacques) PRP-41** (Lindquist/Levi)	MVO-52 (Luiz Arthur)	AED-26 (André Fernando/ Malatesta)
10:10	GED-72 (Cassia/Caliari/ Michel)	PRJ-73 (Willer)	ASP-60** (Jacques) PRP-41** (Lindquist/Levi)	EST-57 (Airton)	AED-26 (André Fernando/ Malatesta)
11:10	MVO-52 (Luiz Arthur)	Lab PRJ-73 (Willer)	ASP-60** (Jacques)	EST-57 (Airton)	EST-57 (Airton)

13:30	Lab EST-57** (Airton)	ASP-61 (Moacyr/ Maise/Christopher)	CPOR	Lab PRP-41** (Léo/Linquist)	
14:30	Lab EST-57** (Airton)	ASP-61 (Moacyr/ Maise/Christopher)	CPOR	Lab PRP-41** (Léo/Linquist)	
15:40	Lab EST-57** (Airton)	ASP-61 (Moacyr/ Maise/Christopher)	CPOR	Lab PRP-41** (Léo/Linquist)	
16:40	Lab EST-57** (Airton)		CPOR	Lab PRP-41** (Léo/Linquist)	

Notas :

** Laboratório a cada 4 semanas

* Laboratório a cada 2 semanas

2º Ano de Engenharia Aeroespacial

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PROFESSORES (TEORIA)	PROFESSORES (LAB./EXERC.)
AED-26 – Dinâmica de Fluidos Computacionais	André Fernando de Castro da Silva Vinicius Malatesta	André Fernando de Castro da Silva Vinicius Malatesta
ASP-61 – Meio Ambiente e Sustentabilidade no Setor Aeroespacial	Moacyr Machado Cardoso Jr Maisa de Oliveira Terra Christopher Shneider Cerqueira	
EST-57 – Dinâmica e Estruturas Aeroespaciais e Aeroelasticidade	Airton Nabarrete	Airton Nabarrete
GED-72 – Princípios de Economia	Cassia Helena Marchon Thiago Caliar Michel Marson	
MVO-52 – Dinâmica e Controle de Veículos Espaciais	Luiz Arthur Gagg Filho	
PRJ-73 – Projeto Conceitual de Sistemas Aeroespaciais	Willer Gomes dos Santos	Willer Gomes dos Santos

ESCOLHER UMA DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PROFESSORES (TEORIA)	PROFESSORES (LAB./EXERC.)
ASP-60 – Sensores e Sistema para Navegação e Guiamento	Jacques Waldmann	Jacques Waldmann
PRP-41 – Motor-Foguete a Propelente Líquido	Luiz Henrique Lindquist Whitacker Levi Maia Araujo	Luiz Henrique Lindquist Whitacker Leonardo Henrique Gouvea

DISCIPLINAS ELETIVAS

Divisão de Engenharia Aeronáutica e Aeroespacial

Horário de Graduação - 2º Período de 2024

3º Ano de Engenharia Aeroespacial

	2ª - feira	3ª - feira	4ª - feira	5ª - feira	6ª - feira
08:00	TG-2* (Orientador)				
09:00	TG-2* (Orientador)				
10:10	TG-2* (Orientador)				
11:10	TG-2* (Orientador)				

13:30	TG-2* (Orientador)			CPOR†	
14:30	TG-2* (Orientador)			CPOR†	
15:40	TG-2* (Orientador)			CPOR†	
16:40	TG-2* (Orientador)			CPOR†	

Notas :	* Sugestão, a combinar com o orientador. † Apenas os alunos aspirantes.
----------------	--

3º Ano de Engenharia Aeroespacial

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PROFESSORES (TEORIA)	PROFESSORES (LAB./EXERC.)
TG-2 – Trabalho de Graduação	Orientador de TG	

DISCIPLINAS ELETIVAS

Opção A – Estágio Curricular Supervisionado de **160h**.

O aluno deverá cursar com aproveitamento um mínimo de **272 horas-aula de eletivas**, integralizadas a partir do 1º ano do Fundamental.

°°° Adicionalmente, um mínimo de 160h de atividades complementares (ACP) de acordo com as normas reguladoras próprias.

Opção B – Estágio Curricular Supervisionado de **300h**.

*** O aluno deverá cursar com aproveitamento um mínimo de **128 horas-aula de eletivas**, integralizadas a partir do 1º ano do Fundamental.

°°° Adicionalmente, um mínimo de 160h de atividades complementares (ACP) de acordo com as normas reguladoras próprias.