

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA

DISCIPLINAS OFERECIDAS

DIVISÃO DE CIÊNCIAS FUNDAMENTAIS

ÁREAS: FIS-A, FIS-C, FIS-N e FIS-P

PERÍODO / ANO: 1º / 2016

SIGLA	DISCIPLINA	REQUISITO		CARGA HORÁRIA SEMANAL #	CRÉDITO MÁXIMO até	VAGAS Para Disciplina Isolada	PROFESSOR/ HORÁRIO PROPOSTO PARA O 1º DIA DE AULA (Dúvidas consultar a Divisão de Ensino ó (12) 3947-5935/5845/5850)		
		RECOMENDADO	EXIGIDO						
FF-300	Seminário de Tese */**	Não há	Não há	1-0-0-2	1	0	Manuel Malheiro	4ª	13:30-15:00
FF-500	Tese ^A	Não há	Não há	-	0	0	Orientador	-	-
FF-600	Estágio Docência***	Não há	Consentimento do Coordenador	-	3	0	Coordenador de Área	-	-
FF-200	Métodos Matemáticos da Física	Não há	Não há	4-0-0-8	3	5	Manuel Malheiro	5ª	10:00-12:00, 13:30-15:30
FF-202	Mecânica Quântica II**	Não há	FF-201	4-0-0-8	3	5	Tobias Frederico	2ª	13:30-17:30
FF-210	Física Nuclear I	FF-201	Não há	4-0-0-8	3	5	Brett	3ª	10:00-12:00, 13:30-15:30
FF-230	Introdução á Teoria da Relatividade Geral	Não há	Não há	3-0-0-6	3	5	Rubens Marinho	6ª	14:00-17:00
FF-264	Descargas Elétricas e Plasmas I*	FF-204 ou FF-261	Não há	3-0-0-6	3	5	Rodrigo	5ª	13:30-17:30
FF-299	Laboratório de Descargas Elétricas e Plasmas	Não há	Não há	0-4-0-4	3	5	Petraconi	6ª	13:30-17-30

FM-223	Dinâmica Não-Linear e Caos I*	Não há	Não há	4-0-0-4	3	5	Erico	2 ^a	14:00-18:00
FQ-290	Química Quântica I	Não há	Não há	4-0-0-6	3	5	Luís Ferrão	3 ^a	13:30-17-30

Observações para os alunos de Mestrado/Doutorado e candidatos à modalidade Disciplina Isolada:

- As disciplinas marcadas com * são obrigatórias na Área para os alunos de Mestrado.
- As disciplinas marcadas com ** são obrigatórias na Área para os alunos de Doutorado.
- As disciplinas Estágio Docência marcada com ***, são para os alunos de Mestrado (não obrigatório) e Doutorado (obrigatórios dois semestres para bolsistas da Capes).
- A disciplina Tese, marcada com Ä, é obrigatória para os alunos de Mestrado e Doutorado em todos os semestres, a partir do 3º. Período.
- Observar que Estágio Docência corresponde às atividades complementares de Pós-Graduação, oriundas de estágios qualificados de docência e pesquisa consideradas para fins de registro e controle acadêmico, como disciplinas.
- As disciplinas Estágio Pesquisa 1 e 2 com sigla XX-601 e XX-602, respectivamente, foram extintas pela NOREG 2013.
- Os candidatos a Disciplina Isolada devem atentar para a coluna ðVagas para Disciplina Isoladaö. Coluna com ð0ö significa que Não há vaga para Disciplina Isolada. Candidato que fizer opção indevida não terá direito a substituição ou troca de disciplina.
- **# Carga horária semanal** - correspondente a cada disciplina, os quatro números separados por um hífen indicam: o primeiro, o número de horas semanais, destinado à exposição da disciplina; o segundo, o número de horas destinadas à resolução de exercícios em sala; o terceiro, número de horas de laboratório, desenho, projeto, visita técnica ou prática desportiva; e o quarto, o número de horas estimadas para estudo em casa, necessárias para acompanhar a disciplina.