



## INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA

## DISCIPLINAS ELETIVAS - GRADUAÇÃO

#	CURSO	Sigla da Disciplina	Nome da Disciplina	Nome do Docente Responsável	Email do Docente Responsável	Carga Horária Pretendida	Dias da Semana Pretendidos	Horário Pretendido	Número Máximo de Vagas	Requisitos	Obs
1	FUND	GED-53	Gestão Estratégica da Inovação Tecnológica	Prof. Damiani	damiani@ita.br	3-0-0-3	Segunda-feira	16:30h às 19:30h	30	Não há	sala 2325
2	FUND	GED-16	Análise de Regressão	Profas. Denise e Flávia	denise@ita.br; flaviaqz@ita.br	3-0-0-3	A combinar	A combinar	Não há	GED-13	
3	FUND	GED-62	Pensamento Estratégico	Prof. Darcton	darcton@ita.br	2-1-0-3	Quarta-feira	16:40h às 18:30h	Não há um máximo (mínimo de 12 alunos)	Não há	
4	FUND	GED-17	Análise de Séries Temporais	Prof. Luiz Satolo	satolo@ita.br	3-0-0-3	Terça-feira	14:00h às 17:00h	30	GED-16	
5	FUND	HUM-09	Ética na Inteligência Artificial	Delmo	delmo@ita.br	2-0-0-2	terça-feira	18h30 às 20h30	30		
6	FUND	HUM-25	Direito e Mudanças Climáticas	Profª. Natália Jodas	najodas@ita.br	2-0-1-2	Segunda-feira	14:00h às 16:00h	30		
7	FUND	HUM-05	Filosofia da história.	Prof. Brutus Abel	brutus@ita.br	2-0-0-2	Quarta-feira	13:30h às 15:20h	20		
8	FUND	HUM-32	Redação acadêmica	Prof. Brutus Abel	brutus@ita.br	2-0-0-2	Quarta-feira	15:30h às 17:20h	8		
9	FUND	HUM-61	Construção de Projetos de Tecnologia Engajada	Prof. Kleba	jbkleba@ita.br	1-0-2-1	Terça-feira	16:30h às 18:30h	30	Não há	
10	FUND	HUM-66	Geopolítica e Relações Internacionais	Profas. Adriana e Sueli	adrianaipaib@ita.br; smdamin@ita.br	2-0-0-2	Quarta-feira	16:00 às 18:00	Não há limite	Não há	
11	FUND	HUM 77	História da Ciência e da Tecnologia no Brasil	Nilda	nilda@ita.br	2-0-0-2	Terça-feira	16h30 às 18h10	20		
12	FUND	HUM-78	Cultura Brasileira	Zuleika	zuleika@ita.br	2-0-0-2	Terça-feira	16h30 às 18h10	30		
13	FUND	MAT-93	O método de simetrias em equações diferenciais	Stylios	stylios.dimas@gp.ita.br	1-0-2-3	quinta-feira	18h30 às 21h30	30	MAT-32 e MAT-42	Aulas no SCEPE
14	AER	MVO-00	Técnicas de Ensaio em Voo	Guilherme Soares	guilhermesoares@ita.br	2-0-1-2	ASD	ASD	14	PRP-38	
15	COMP	CSI-01	Gerenciamento Ágil de Projetos de TI	Inaldo Capistrano Costa	inaldo@ita.br	2-0-1-3	Quarta-feira	13:30- 16:30	25	Não há	
16	ELE	EES-35	Conversão Eletromecânica de Energia II	José Roberto Colombo Junior	colombojrj@ita.br	1-0-2-3	A ser definido	A ser definido	10	EES-33	
17	ELE	EET-57	Introdução à Teoria da Informação	Eduardo Lenz Cesar	edulenz@ita.br	3-0-1-6	Sexta-feira	8:00-11:00	40	EET-11 ou parecer favorável do professor	
18	ELE	EET-67	Codificação de Canal Clássica	Manish Sharma	manish@ita.br	3-0-0-4	Quarta-feira	8:00-11:00	40	EET-57 ou parecer favorável do professor	
20	ELE	EXT-01	Extensão em STEM - Oficinas	Sarah Negreiros de Carvalho Leite	sarahnc@ita.br	1-0-3-4	A ser definido	A ser definido	-	Não há	
21	ELE			Leila Ribeiro dos Santos							
22	ELE			Izabela Batista Henriques							
23	MEC	MMT-05	Motores a Pistão	Prof. Cleverson/ Prof. Everton	cleverson@ita.br; everton.medeiros@gp.ita.br	3 h-a semanais	Quinta-feira	14:00 às 17:00	25		
24	MEC	MPS-36	Modelagem e simulação de sistemas dinâmicos	Prof. Leandro	lrcunha@ita.br; leandro.cunha@gp.ita.br	4 h-a semanais	Terça-feira	13:30 às 17:30			
25	PÓS-GRAD	AA-204	Aerodinâmica de turbinas eólicas e asas rotativas	Vitor Gabriel Kleine	vitor.kleine@gp.ita.br	3-0-0-6	Segundas-Feiras	14:00 às 17:00h	5	AED-11 ou equivalente	
26	PÓS-GRAD	AA-270	Métodos de Elementos Espectrais para CFD	Rodrigo Costa Moura	rodrigo.moura@gp.ita.br	2-1-0-6	Sexta-feira	9:00-12:00h	20	Alguma matéria de CFD ou simulação numérica	
27	PÓS-GRAD	AA-277	Instabilidade e Transição para a Turbulência	André Valdetero Gomes Cavalieri	andre@ita.br	3-0-0-6	Quarta-feira	14h	20	Recomendável curso prévio de Mecânica dos Fluidos	
28	PÓS-GRAD	AB-276	Modelagem e Simulação de Aeronaves Flexíveis	Antonio Bernardo Guimaraes Neto	antonio@ita.br	3-0-0-6	Terças-feiras	14:00 às 17:00	3	aprovado em MVO-32	
29	PÓS-GRAD	AE-207	Teoria de Placas e Cascas	Eliseu Lucena Neto	eliseu@ita.br	3-0-0-5	Sexta-feira	9 h às 12 h.	5	Disciplina PRESENCIAL, para alunos cursando o 1o, 2o ou 3o Prof de AER, AESP, CIVIL ou MEC.	
30	PÓS-GRAD	AE-251	Monitoramento de Saúde Estrutural de Aeronaves	Airton Nabarrete	nabarret@ita.br	1-0-0-4	Quinta-feira à tarde	16:30 às 17:30.	10	Não.	
31	PÓS-GRAD	CE-230	Qualidade, Confiabilidade e Segurança de Software	Adilson Marques da Cunha	cunha.adilsonmarques2@gmail.com	3-0-0-6	Terça-feira	13:30 às 16:30	15	Não	
32	PÓS-GRAD	CE-235	Sistemas Embarcados de Tempo Real	Adilson Marques da Cunha	cunha.adilsonmarques2@gmail.com	3-0-1-2	Quartas-feiras	13:30 às 16:30	15	É recomendada a realização anterior da CE-220.	
33	PÓS-GRAD	CE-237	Tópicos Avançados em Teste de Software	Adilson Marques da Cunha	cunha.adilsonmarques2@gmail.com	3-0-0-6	Quintas-feiras	13:30 às 16:30	15	Não.	
34	PÓS-GRAD	CM-201	Projeto e Fabricação de Robôs Móveis	Marcos Ricardo Omena de Albuquerque Maximo	mmaximo@ita.br	1-0-3-5	Sexta-feira	13:30h	30	CES-11	
35	PÓS-GRAD	CT-208	Matemática para a Computação	Luiz Gustavo Bizarro Mirisola	luiz.mirisola@gmail.com	3-0-0-6	Terça-feira	09:00h	4	Estrutura de Dados	
36	PÓS-GRAD	CT-234	Estrutura de Dados, Análise de Algoritmo e Complexidade Estrutural	Carlos Alberto Alonso Sanches	alonso.ita@gmail.com	3-0-0-6	Quarta-feira	9h às 12h	6	Deve ser aluno do curso profissional. Alunos da Engenharia de Computação não serão aceitos.	
37	PÓS-GRAD	EA-268	Processadores de Sinais Digitais	Osamu Saotome	osaotome@gmail.com	3-0-0-6	Terça-Feira	14h30 às 17h20	10	Não	
38	PÓS-GRAD	EA-269	Dispositivos Lógicos Programáveis para Processamento Intensivo	Osamu Saotome	osaotome@gmail.com	3-0-1-6	Quinta-Feira	14h30 às 17h20	10	Não	
39	PÓS-GRAD	EA-289	Tecnologia ASIC e Metodologia de Projeto	Lucas Compassi Severo	severolcs@ita.br	3-0-0-8	Quinta-feira	09h00-12h00	10	Sim, ter cursado EA-288.	
40	PÓS-GRAD	EA-291	Pilotos Automáticos para VANTS	Neusa Maria Franco de Oliveira	neusa@ita.br	3-0-0-4	Terça-feira	13h30-16h20	10	Não	
41	PÓS-GRAD	EA-297	Imagens Médicas I	Marcus Victor	marcus@ita.br	3-0-0-3	Quarta-feira	13h30-16h20	15	Não	
42	PÓS-GRAD	EC-260	Teoria de Antenas	Daniel Basso Ferreira	danielbf@ita.br	3-0-0-6	Terça-feira	14:00 - 17:00	5	Ter cursado EEM-13 - Dispositivos de alta frequência e antenas	
43	PÓS-GRAD	EE-191	Introdução à Engenharia de Sistemas	Karl Heinz Kienitz	kienitz@ita.br	3-0-0-6	Segunda-feira	13h30 - 16h30	5	EES-10 ou equivalente	
44	PÓS-GRAD	EE-208	Sistemas de Controles Lineares	Takashi Yoneyama e Karl Heinz Kienitz	takashi@ita.br; kienitz@ita.br	3-0-0,5-6	Quarta-feira	8h - 11h	5	não	
45	PÓS-GRAD	EE-214	Inteligência Artificial em Controle e Automação	Cairo Lúcio Nascimento Júnior	cairo@ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	15:00-18:00 h	5	O aluno deverá estar cursando o 5o ano do seu curso de graduação do ITA.	
46	PÓS-GRAD	EE-231	Métodos Numéricos em Controle	Karl Heinz Kienitz	kienitz@ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	13h30 - 16h30	5	EE-208 ou equivalente.	
47	PÓS-GRAD	EE-253	Controle Ótimo de Sistemas	Cairo Lúcio Nascimento Júnior	cairo@ita.br	3-0-0-6	Quarta-feira	15:00-18:00 h	5	O aluno deverá estar cursando o 5o ano do seu curso de graduação do ITA.	
48	PÓS-GRAD	EE-254	Controle preditivo	Roberto Kawakami Harrop Galvão	kawakami@ita.br	3-0-0-6	Terça-Feira	13h30 às 16h30	15	Ter cursado alguma disciplina de controle automático.	



## INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA

## DISCIPLINAS ELETIVAS - GRADUAÇÃO

49	PÓS-GRAD	EE-268	Sistemas Amostrados através de DLMI	Gabriela Werner	ggabriel@ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	9h - 12h	10	EE-208 ou equivalente.
50	PÓS-GRAD	EE-273	Controladores Lineares Robustos	Renan Lima Pereira	renan.pereira@gp.ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	8h às 11h	5	Requisito exigido: EE-208 ou equivalente.
51	PÓS-GRAD	EM-211	Fundamentos e Aplicações do Lasers para Engenheiros / Fundamentals and Applications of Lasers for Engineers	Edison Puig Maldonado	puig@ita.br	3-0-0-6	Sextas-feiras	13:30-16:20.	6	Física Moderna. Eletromagnetismo.
52	PÓS-GRAD	ET-231	Teoria da Informação	Marcelo da Silva Pinho	mpinho@ita.br	3-0-0-6	Sextas-feiras	13:30-16:30	15	Terem cursado GED-13 - Probabilidade e Estatística
53	PÓS-GRAD	ET-286	Processamento Digital de Sinais	Marcelo Gomes da Silva Bruno	marcelo.bruno@gp.ita.br	4-0-0-6	Terça e Quarta-Feira	15h às 17h	5	Sim: Álgebra Linear, Cálculo Integral e Diferencial, Funções de Variável Complexa, Probabilidade e Variáveis Aleatórias. Nota Importante: a disciplina está disponível como eletiva para alunos de graduação de qualquer curso do ITA exceto Engenharia Eletrônica. Os alunos de graduação de Engenharia Eletrônica devem cursar a sequência EET-01 e EET-11 em vez desta disciplina.
54	PÓS-GRAD	ET-287	Processamento de Sinais usando Redes Neurais	Sarah Negreiros de Carvalho Leite	sarah.leite@gp.ita.br	2-0-2-4	Quarta-Feira	9h às 12h	10	Não
55	PÓS-GRAD	ET-291	Radar de Abertura Sintética	Dimas Irion Alves	dimas.irion@gp.ita.br	3-0-0-6	Quarta-feira	14:00 às 17:00	10	Estar cursando o profissional de seu curso
56	PÓS-GRAD	ET-293	GNSS Signal Processing	Felix Dieter Antreich	felix.antreich@gp.ita.br	4-0-0-6	Quarta-feira	13:30h - 17:30h	10	Não
57	PÓS-GRAD	ET-295	Comunicações sem fio II	Bartolomeu Ferreira Uchôa Filho	bartolomeu@ita.br	3-0-0-6	Terça-feira	13:30 às 16:30	10	Não
58	PÓS-GRAD	FF-201	Mecânica Quântica I	Tobias Frederico	tobias@ita.br	4-0-0-8	Segunda-feira	13:30-17:30 sala F3-106	10	Não
59	PÓS-GRAD	FF-204	Eletrodinâmica I	Rene Felipe Keidel Spada	rfskada@ita.br	4-0-0-6	Terça e Quinta	14hs às 16 hs	5	não
60	PÓS-GRAD	FF-207	Mecânica Analítica	Laura Paulucci Marinho	laura.paulucci@ita.br	4-0-0-8	Terças-feiras	às 13h30	5	Não
61	PÓS-GRAD	FF-231	Tópicos de Cosmologia	Pedro José Pompeia	pedro.pompeia@gp.ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	13h30min	10	Sim. O aluno deve ter feito algum curso em Relatividade Geral (no caso do ITA, FF-230: Introdução à teoria da Relatividade Geral)
62	PÓS-GRAD	FF-264	Descargas Elétricas e Plasmas I	Rodrigo Sávio Pessoa	rspessoa@ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	15:30 às 18:30	10	Sim, Eletromagnetismo básico.
63	PÓS-GRAD	FF-281	Física do Estado Sólido I	Lara Kühn Teles	lara.teles@gp.ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	13h30 às 16h30	10	FI546 ou FF-253 Introdução a Mecânica Quântica ou FF-201 Mecânica Quântica I
64	PÓS-GRAD	FM-224	Dinâmica Não-Linear e Caos II	Erico Luiz Rempel	erico.rempel@gp.ita.br	3-0-0-6	Segunda-feira	às 14:00	15	Aprovação em FM-223
65	PÓS-GRAD	FM-293	Fundamentos de Astronáutica	Sandro da Silva Fernandes	sandro@ita.br	3-0-0-4	Quarta-feira	de 13:30 às 16:30.	15	Conceitos básicos de mecânica e cálculo diferencial
66	PÓS-GRAD	FQ-222	Cinética Química	Douglas Henrique Pereira	douglas.pereira@gp.ita.br	3-0-0-6	Quarta-Feira	às 13:30 h	6	Não
67	PÓS-GRAD	FQ-233	Química dos propelentes e suas interfaces com proteções térmicas	Rita de Cássia Lazzarini Dutra	ritalazzarini@gmail.com	3-0-0-6	Segunda-feira	13h30-17h	5	conhecimento básico de funções orgânicas e inorgânicas
68	PÓS-GRAD	FQ-251	Físico-Química de Interface de Compósitos Poliméricos	Luciana De Simone Cividanes Coppio	luciana.coppio@gp.ita.br	4-0-0-8	Segunda-feira	às 14h.	4	Não
69	PÓS-GRAD	FQ-270	Adsorção sobre Sólidos	André Esteves Nogueira	andre.nogueira@gp.ita.br	4-0-0-8	Quinta-Feira	8h30 às 11h30	10	Não
70	PÓS-GRAD	FQ-290	Química Quântica I	Francisco Bolivar Correto Machado	fmachado@ita.br	3-0-0-6	Segunda-Feira	13h30 às 17h	10	Não
71	PÓS-GRAD	FQ-294	Introdução à Estrutura Eletrônica	Luiz Fernando de Araujo Ferrão	ferrao@ita.br	2-0-1-3	Quarta-feira	14:00 às 17:00h	5	Não
72	PÓS-GRAD	IG-214	Avaliação e Restauração de Pavimentos	Regis Martins Rodrigues	regis@ita.br	2-0-1-6	Segunda-feira	9:00 às 12:00 horas	10	GEO-48 (Engenharia de Pavimentos)
73	PÓS-GRAD	IG-249	Geotecnia Ambiental	Delma de Mattos Vidal	mattosvidal@gmail.com	3-0-0-6	Quarta-feira	às 14h	3	terem cursado Geo-45
74	PÓS-GRAD	IG-287	Mecânica dos Solos Avançada	Paulo Scarano Hemi	paulosh@ita.br	3-0-0-6	Quarta-feira	às 14h	5	GEO-36 Engenharia Geotécnica I
75	PÓS-GRAD	IG-288	Análise experimental em obras de infraestrutura	José Antonio Schiavon	jose.schiavon@gp.ita.br	3-0-0-6	Quinta-Feira	9h às 12h	5	GEO-36 Engenharia Geotécnica I
76	PÓS-GRAD	IG-297	Mecânica dos Solos Experimental para o Modelo Cam clay	Paulo Scarano Hemi	paulosh@ita.br	3-0-0-6	Quinta-Feira	14h às 17h	5	GEO-45 Engenharia Geotécnica II
77	PÓS-GRAD	IH-219	Sensoriamento Remoto: aplicações em Engenharia e Ambiente	Eduardo Moraes Arraut	eduardo.arraut@gp.ita.br	3-0-0-6	Terça-feira	14 h	4	GEO-47 ou equivalente
78	PÓS-GRAD	IH-223	Uso eficiente de água em edificações	Marcio Antonio da Silva Pimentel	pimentel@ita.br	3-0-0-7	Terça-feira	às 14 h	5	Não
79	PÓS-GRAD	IT-203	Aeroportos	Evandro José da Silva	prof.evandrojs@gmail.com	3-0-0-6	Segunda-feira	09:00-12:00	3	Não
80	PÓS-GRAD	IT-212	Air Transport Innovation	Mauro Caetano	caetano@ita.br	3-0-0-5	Quinta-feira	8h48 às 11h53	5	Não
81	PÓS-GRAD	IT-214	Mobilidade Aérea Urbana	Marcelo Xavier Guterres	m.guterres@gmail.com	3-0-0-6	Terça-feira	9h às 12hs	5	Não
82	PÓS-GRAD	MB-249	Logística no Desenvolvimento de Sistemas Complexos	Fernando Teixeira Mendes Abrahão	fernando.abrahao@gp.ita.br	3-0-0-3	Terça-feira	14:00 às 17:00	5	Não
83	PÓS-GRAD	MB-251	Complexidade da Inovação	Lucas Novelino Abdala	lucas@ita.br	3-0-0-6	Segunda-feira	18h00 às 21h00	10	Não
84	PÓS-GRAD	MB-267	Inovação e Empreendedorismo em Processos de Engenharia de Produtos de Base Tecnológica	Jefferson de Oliveira Gomes	gomes@ita.br	3-0-0-3	Sexta-Feira	09h às 12h	10	Não
85	PÓS-GRAD	ME-216	Fundamentos de energias renováveis	Izabela Batista Henriques	izabela@ita.br	3-0-0-6	Segunda-feira	às 15h	10	Não
86	PÓS-GRAD	MP-206	Análise e Projeto de Estruturas de Material Compósito	Alfredo Rocha de Faria	arfaria@ccm-ita.org.br	3-0-0-5	Quarta-feira	08:00-11:00 (1o. Bim.) e 6a-feria 13:30-16:30 (2.º bim.)	10	Não.
87	PÓS-GRAD	MP-212	Sistemas Robóticos Inteligentes Industriais	Wesley Rodrigues de Oliveira	wesley.oliveira@gp.ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	13h30	2	MP-210 ou MP-291 E (CM-203 ou CM-202)
88	PÓS-GRAD	MP-277	Modelagem e Simulação de Sistemas de Aeronaves	Luiz Carlos S. Goes	goes@ita.br	3-0-1-6	Quarta-feiras	14:30h às 17:30h	3	
89	PÓS-GRAD	MT-201	Fundamentos de Ciências e Engenharia de Materiais	Argemiro Soares da Silva Sobrinho	argemiross@gmail.com	3-0-0-6	Quarta-feira	8h:30 - 11:30	5	Não
90	PÓS-GRAD	MT-204	Integridade de Superfícies	Ronnie Rodrigo Rego	ronnie@ccm-ita.org.br	3-0-0-3	Terça-feira	8:30 às 11:30	5	Ter cursado as disciplinas de engenharia de materiais e processos de fabricação
91	PÓS-GRAD	MT-221	Ciência e tecnologia dos elastômeros	Jorge Carlos Narciso Dutra	jorge@ita.br	3-0-0-6	Terças-feiras	13:30 - 17:00h	10	Não
92	PÓS-GRAD	MT-294	Tecnologia dos Aços e Ligas Especiais	André da Silva Antunes	antunes@ita.br	3-1-0-6.	Quarta-Feira	14h	10	MTM 15
93	PÓS-GRAD	PO-201	Introdução à Pesquisa Operacional	Mariá Nascimento	maria.nascimento@gp.ita.br	3-0-0-6	Quarta-feira	14h às 17h	30	Conhecimentos em linguagens de programação, conceitos de álgebra linear, cálculo I
94	PÓS-GRAD	PO-202	Programação Linear	Antonio Carlos Moretti	amoretti@unifesp.br	3-0-0-6	Terça e Quintas	14hH às 16h	20	ÁLGEBRA LINEAR
95	PÓS-GRAD	PO-204	Programação Não Linear	Thiago Parente da Silveira	thiago.parente.mat@gmail.com	3-1-0-6	Segunda e Quarta	13:30 às 15:30	15	Cálculo de várias variáveis e álgebra linear



## INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA

## DISCIPLINAS ELETIVAS - GRADUAÇÃO

96	PÓS-GRAD	PO-249	Introdução às Redes Neurais Artificiais e aos Grandes Modelos de Linguagem	Mauri Aparecido de Oliveira	mauri@ita.br	3-0-0-4	Quinta-feira	14:00h às 17:00h	25	Não	
97	PÓS-GRAD	SC-249	Simulação de Drones e Aplicações	Cesar Augusto Cavalheiro Marcondes	cesar.marcondes@gp.ita.br	3-0-0-3	Quinta-feira	17:00h-20:00h	30	CES-10, CES-11	
98	PÓS-GRAD	TE-205	Métodos computacionais em vibrações e acústica	Carlos dAndrade Souto	carlos.dandrade.souto@gmail.com	3-0-0-4	Quinta-feira	9:00 -12:00	4	Vibrações	
99	PÓS-GRAD	TE-209	Efeitos de Armamento aéreo em alvos militares	Fausto Batista Mendonça	fausto.mendonca@gp.ita.br	3-0-0-3	Quarta Feira	13:30h às 17:00h	5	Não	
100	PÓS-GRAD	TE-224	Óptica Aplicada ao Processamento Laser	Alvaro José Damião	alvaro.damiao@gp.ita.br	2-0-2-6	Quinta-feira	das 13:30-17:30 sala F3-106	5	Não	
101	PÓS-GRAD	TE-228	Metrologia Óptica	Alvaro José Damião	alvaro.damiao@gp.ita.br	2-0-2-6	Quinta-feira	13 h 30 min às 17 h	5	Não	
102	PÓS-GRAD	TE-251	Fundamentos De IA para o desenvolvimento de sistemasAeroesp	Moacyr Machado Cardoso Júnior	moacyr.cardoso@gp.ita.br	3-0-0-3	Sexta-feira	9h00-12h00	10	não	
103	PÓS-GRAD	TE 252	Sistemas Nucleares	Lamartine Nogueira Frutuoso Guimarães	lamartine.guimaraes@gp.ita.br	3-0-1-6	Sexta-feira	8:30 às 12:00 hrs	6	Cálculo, noções de solução de equações diferenciais, termodinâmica.	
104	PÓS-GRAD	TE-274	Pesquisa Operacional Aplicada a Problemas de Suportabilidade	Antonio Celio Pereira de Mesquita	celio.mesquita@gp.ita.br	3-0-0-6	Terça-feira	9 as 12:00	2	Fundamentos de programação linear inteira mista	
105	PÓS-GRAD	TE 275	Modelagem e simulação de sistemas complexos	Fernando Teixeira Mendes Abrahão	fernando.abrahao@gp.ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	13:30 às 16:30	5	Não	
106	PÓS-GRAD	TE-283	processamento de cerâmicas Magnéticas	Antonio Carlos da Cunha Migliano	accmigliano@gmail.com	3-0-2-3	Terça-feira	8h30-11h30	2	Não	
107	PÓS-GRAD	TE-285	Sensores para Aplicações Espaciais I	Gustavo Soares Vieira	gustavo.vieira@gp.ita.br	3-1-0-6	Terça-feira	9h às 12h	5	TE-287 ou equivalente	
108	PÓS-GRAD	TE-288	Física de Dispositivos Semicondutores II	Gustavo Soares Vieira	gustavo.vieira@gp.ita.br	4-0-0-8	Segunda-feira	13h30 às 16h30	5	Não	
109	PÓS-GRAD	TE-289	Dispositivos e Sensores Fotônicos Integrados	Vilson Rosa de Almeida	vilsonra@ita.br	3-0-0-6	Sexta-feira	08h às 11h	4	Não	
110	PÓS-GRAD	TE-292	Ciência de Dados em Operação e Manutenção de Aeronaves	Antonio Celio Pereira de Mesquita	celio.mesquita@gp.ita.br	3-0-0-6	Quinta-feira	9:00h ao 12:00h	2	Estatística inferencial	
111	PÓS-GRAD	TE-293	Projeto e Certificação de Sistemas Aeronáuticos Complexos	Guilherme Conceição Rocha	guilherme.rocha@gp.ita.br	3-0-0-6	Segunda-feira	09:00h	10	Não	