

Programa de Pós-graduação em Engenharia de Infra-Estrutura Aeronáutica (PG-EIA)
Disciplinas Oferecidas 2º Período de 2021

Área: INFRA-ESTRUTURA AEROPORTUÁRIA (EIA-I)
Representante de Área: Dimas Betioli Ribeiro (dimasbetioli@gmail.com)

Sigla	Disciplina	Carga horária	Requisitos		Crédito Máximo	Professor(es)	Horário para o 1º dia de aula
			Recomendado	Exigido			
IG-249	Geotecnia Ambiental	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Delma de Mattos Vidal e Paulo Ivo Braga de Queiroz	Quinta-feira 14h00
IG-287	Mecânica dos Solos Avançada	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Delma de Mattos Vidal e Paulo Hemi	Quarta-feira as 14h00
IG-288	Análise experimental em obras de infraestrutura	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	José Antonio Schiavon e Cláudia Pereira Azevedo	Quinta-feira 09h00 as 12h00.
IG-300	Seminário de tese	1-0-0-2	Não há	Não há	Até 1	Dimas Betioli Ribeiro	Sexta-feira as 14h00
IG-500	Tese	-	Não há	Não há	-	Orientador	-
IG-600	Estágio docência	-	Não há	Consentimento do Representante de Área	Até 1	Representante de Área	-
IE-210	Mecânica do dano concentrado para análise estrutural	3-0-0-6	IG-209 Fundamentos de Elasticidade e Plasticidade; Conhecimentos de programação em MATLAB, Maple ou semelhante	Não há	até 3	Sérgio Gustavo Ferreira Cordeiro	Segunda-feira as 14h00
IE-228	Materials Science Applied to Building Materials	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	João Claudio Bassan de Moraes	Sábado 8h30 as 11h30
IE-234	Modelagem Computacional em Engenharia	3-0-0-6	FF-212	Não há	até 3	Francisco Alex Correia Monteiro	Quinta-feira
IH-219	Sensoriamento Remoto – Aplicações em Infraestrutura e Meio Ambiente	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Eduardo Moraes Arraut	2/8/2021 as 14h00 as 17h30
IH-223	Uso eficiente de água em edificações	3-0-0-7	IH-210, IE-227	Não há	até 3	Marcio Antonio da Silva Pimentel	Quarta-feira 13h30 as 16h30
IH-225	Simulação termo-energética em edificações	3-0-0-6	Termodinâmica (ME-200 ou equivalente); Fenômenos de transporte em engenharia ambiental (IG-242 ou equivalente)	Não há	até 3	Paulo Ivo Braga de Queiroz e Jacqueline Elhage Ramis.	Quarta-feira 14h00 as 17h00
IT-110	Economia do Transporte Aéreo I - Fundamentos	2-0-0-4	Não há	Não há	até 2	Alessandro Vinícius Marques de Oliveira	Segunda-feira as 08h00
IT-203	Aeroportos	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Evandro José da Silva e Cláudio Jorge Pinto Alves	Sexta-feira 08h00 as 11h00
IT-210	Análise de Sistemas Logísticos	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Giovanna Miceli Ronzani Borille	Terça-feira as 13h30
IT-213	Simulação Monte Carlo Aplicada a Transporte Aéreo	3-0-0-5	Não há	Não há	até 3	Marcelo Xavier Guterres	Segunda as 09h
IT-300	Seminário de Tese	1-0-0-2	Não há	Não há	até 1	Giovanna Miceli Ronzani Borille	Sexta-feira as 11h00

Área: TRANSPORTE AÉREO E AEROPORTOS (EIA-T)
Representante de Área: Rogéria Arantes Gomes (rogeria@ita.br)

Sigla	Disciplina	Carga horária	Requisitos		Crédito Máximo	Professor(es)	Horário para o 1º dia de aula
			Recomendado	Exigido			
IT-110	Economia do Transporte Aéreo I - Fundamentos	2-0-0-4	Não há	Não há	até 2	Alessandro Vinícius Marques de Oliveira	Segunda-feira as 08h00
IT-203	Aerportos	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Evandro José da Silva e Cláudio Jorge Pinto Alves	Sexta-feira 08h00 as 11h00
IT-210	Análise de Sistemas Logísticos	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Giovanna Miceli Ronzani Borille	Terça-feira as 13h30
IT-213	Simulação Monte Carlo Aplicada a Transporte Aéreo	3-0-0-5	Não há	Não há	até 3	Marcelo Xavier Guterres	Segunda-feira 09h
IT-300	Seminário de Tese	1-0-0-2	Não há	Não há	Até 1	Giovanna Miceli Ronzani Borille	Sextas-feiras das 11h00 às 12h00.
IT-500	Tese	-	Não há	Não há	-	Orientador	-
IT-600	Estágio Docência	-	Não há	Consentimento do Coordenador	Até 1	Representante de Área	-