

Programa de Pós-graduação em Pesquisa Operacional (PG-PO)
Disciplinas Oferecidas 2º Período de 2021

LINHAS DE PESQUISA: Métodos de Otimização/Gestão e Apoio à Decisão/Ciência de Dados
Representante de Área: Mischel Carmen Neyra Belderrain (carmen@ita.br)

Sigla	Disciplina	Carga horária	Requisitos		Crédito Máximo	Professor(es)	Horário para o 1º dia de aula
			Recomendado	Exigido			
CT-236	Redes Sociais Complexas	1-0-2-6	CT-234 ou equivalente	Não há	até 3	Filipe Alves Neto Verri e Carlos Henrique Costa Ribeiro	Sexta-feira 9h00 as 12h
PO-201	Introdução à Pesquisa Operacional	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Edson Luiz França Senne	Quarta-feira 9h00 as 12h00
PO-202	Programação Linear	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Horacio Hideki Yanasse	Quarta-feira 14h00 as 17h00
PO-203	Programação Inteira	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Antônio Augusto Chaves e Vitor Venceslau Curtis	Terça-feira, 10h (ainda não definido)
PO-207	Resolução de Problemas via Modelagem Matemática	3-1-0-6	Calculo em Varias Variaveis, Geometria Analítica, Lógica de Programação, Séries e Equações Diferenciais Ordinárias.	Não há	até 3	Luís Felipe Bueno	Sexta-feira 13h30 as 17h30.
PO-213	Econometria Aplicada	3-0-0-6	Não há	PO-210 (ou MOQ-13) Probabilidade e Estatística	até 3	Elton Felipe Sbruzzi	Quarta-feira 13h30 as 16h30.
PO-215	Modelagem de Investimentos e Risco	3-0-0-6	Não há	PO-210	até 3	Elton Felipe Sbruzzi	Segunda-feira 13h30 as 16h30
PO-220	Gerência de Operações e Logística	3-0-0-3	Não há	PO-201 ou equivalente	até 3	Rodrigo Arnaldo Scarpel	Terça-feira 13h30 as 16h30.
PO-230	Simulação	3-0-0-6	Não há	Não há	até 3	Denise Beatriz Teixeira Pinto do Areal Ferrari	Quarta-feira 14h00 as 17h00
PO-232	Algoritmos em Grafos	3-1-0-6	Álgebra Linear, Lógica de Programação	Não há	até 3	Mariá Cristina Vasconcelos Nascimento Rosset	Terça-feira 8h00 as 11h00
PO-301	Seminários de Tese I	2-0-0-0	Não há	Não há	1	Horacio Hideki Yanasse	Segunda-feira 17h30 as 19h00
PO-302	Seminários de Tese II	2-0-0-0	Não há	Não há	0	Horacio Hideki Yanasse	Segunda-feira 17h30 as 19h00
PO-500	Tese [†]		Não há	Não há	0	Antônio Augusto Chaves	-
PO-601	Estudos Dirigidos I		Não há	Consentimento do Coordenador	até 3	Antônio Augusto Chaves	A definir com orientador
PO-602	Estudos Dirigidos II		Não há	Consentimento do Coordenador	até 3	Antônio Augusto Chaves	A definir com orientador