

**Oferta de disciplinas para o período 2020/1**

Código	Disciplina: sub-título	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom	Prédio	Sala	Professor
PGEM-6001	Cálculo Avançado			17:00-20:00					Ct 6	113	Carlos Friedrich Loeffler Neto
PGEM-6008	Seminário de Mestrado (Obrigatória)										Carlos Augusto Cardoso Passos
PGEM-6009	Desenvolvimento de Dissertação de Mestrado (Obrigatória)										
PGEM-6010	Estágio de Docência										
PGEM-6101	Ciência dos Materiais										Carlos Augusto Cardoso Passos
PGEM-6107	Desgaste por Partículas Duras (Obrigatória)					10:00-13:00			Ct 6	113	Cherlio Scandian
PGEM-6108	Técnicas Eletroquímicas					14:00-17:00					Marcelo Camargo Severo de Macêdo
PGEM-6109	Introdução aos Materiais Cerâmicos				19:00-22:00				Ct 6	113	Marcos Tadeu DAzeredo Orlando
PGEM-6112	Forças Interfaciais e de Superfície		17:00-20:00						Ct 6	113	Cherlio Scandian
PGEM-6601	Mecânica dos Fluidos				09:00-12:00				Ct 6	113	Juan Sérgio Romero Saenz
PGEM-6603	Métodos dos Volumes Finitos em Fenômenos de Transporte (Obrigatória)		14:00-17:00						Ct 6	113	Marcio Ferreira Martins
PGEM-6605	Escoamento de Fluidos Compressíveis (Obrigatória)		18:00-21:00						Nemog		Rogério Ramos
PGEM-6608	Termodinâmica (Obrigatória)				15:00-18:00				Ct 6	113	José Joaquim Conceição Soares Santos
PGEM-6609	Mecânica do Contínuo		17:00-20:00						Ct 6	113	Luciano de Oliveira Castro Lara
PGEM-6701	Estudo Dirigido I: Comportamento em Desgaste do Carbetto de Titânio Depositado por MCAW										ANTONIO CESAR BOZZI
PGEM-6701	Estudo Dirigido I: Escoamentos Complexos					14:00-17:00					Edson Jose Soares
PGEM-6701	Estudo Dirigido I: Introdução ao Método de otimização Topológica		10:00-12:00								Juan Sérgio Romero Saenz
PGEM-6702	Estudo Dirigido II: Fluidodinâmica de processos II										Renato do Nascimento Siqueira

**Oferta de disciplinas para o período 2020/1**

Código	Disciplina: sub-título	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom	Prédio	Sala	Professor
PGEM-6703	Tópicos Avançados em Ciências Mecânicas I: Intrição ao Escoamento Multifásico	14:00-17:00							Ct 6	113	Marcio Ferreira Martins
PGEM-6704	Tópicos Avançados em Ciências Mecânicas II: Otimização de Sistemas Térmicos					09:00-12:00			Ct 6	118	WELLINGTON BETENCURTE DA SILVA
PGEM-6705	Tópicos Avançados em Ciências Mecânicas III: Redução de Arrasto em Escoamentos Turbulentos	09:00-12:00							Ct 6	113	Edson Jose Soares
PGEM-6707	Tópicos Avançados em Ciências e Engenharia dos Materiais I: Transmission Kikuchi Diffraction (TKD)					19:00-22:00			Ct 6	113	Marcos Tadeu DAzeredo Orlando
PGEM-7002	Cálculo Avançado			17:00-20:00					Ct 6	113	Carlos Friedrich Loeffler Neto
PGEM-7108	Técnicas Eletroquímicas					14:00-17:00					Marcelo Camargo Severo de Macêdo
PGEM-7109	Introdução aos Materiais Cerâmicos				19:00-22:00				Ct 6	113	Marcos Tadeu DAzeredo Orlando
PGEM-7112	Forças Interfaciais e de Superfície		17:00-20:00						Ct 6	113	Cherlio Scandian
PGEM-7601	Mecânica dos Fluidos				09:00-12:00				Ct 6	113	Juan Sérgio Romero Saenz
PGEM-7603	Métodos dos Volumes Finitos em Fenômenos de Transporte		14:00-17:00						Ct 6	113	Marcio Ferreira Martins
PGEM-7605	Escoamento de Fluidos Compressíveis		18:00-21:00						Nemog		Rogério Ramos
PGEM-7608	Termodinâmica				15:00-18:00				Ct 6	113	José Joaquim Conceição Soares Santos
PGEM-7609	Mecânica do Contínuo		17:00-20:00						Ct 6	113	Luciano de Oliveira Castro Lara
PGEM-7701	Estudo Dirigido I: Comportamento Tribológico de Biomateriais										ANTONIO CESAR BOZZI
PGEM-7701	Estudo Dirigido I: Efeito da carga e do tamanho do grão abrasivo no mecanismo de desgaste do ferro e aço fundidos										Cherlio Scandian
PGEM-7701	Estudo Dirigido I: Escoamentos Complexos					14:00-17:00					Edson Jose Soares

**Oferta de disciplinas para o período 2020/1**

Código	Disciplina: sub-título	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom	Prédio	Sala	Professor
PGEM-7701	Estudo Dirigido I: Esquemas de avanço no tempo com o método dos elementos de contorno										Carlos Friedrich Loeffler Neto
PGEM-7702	Estudo Dirigido II: Fluidodinâmica de processos II										Renato do Nascimento Siqueira
PGEM-7703	Tópicos Avançados em Ciências Mecânicas I: Elementos de Contorno										Carlos Friedrich Loeffler Neto
PGEM-7703	Tópicos Avançados em Ciências Mecânicas I: Introdução ao escoamento Multifásico	14:00-17:00							Ct 6	113	Marcio Ferreira Martins
PGEM-7704	Tópicos Avançados em Ciências Mecânicas II: Otimização de Sistemas Térmicos					09:00-12:00			Ct 6	118	WELLINGTON BETENCURTE DA SILVA
PGEM-7705	Tópicos Avançados em Ciências Mecânicas III: Redução de Arrasto em Escoamentos Turbulentos	09:00-12:00							Ct 6	113	Edson Jose Soares
PGEM-7707	Tópicos Avançados em Ciências e Engenharia dos Materiais I: Transmission Kikuchi Diffraction (TKD)					19:00-22:00			Ct 6	113	Marcos Tadeu DAzeredo Orlando
PGEM-7710	Estágio de Docência I										
PGEM-7711	Estágio de Docência II										
PGEM-7712	Estágio de Docência III										
PGEM-7720	Introdução à Pesquisa I										
PGEM-7721	Introdução à Pesquisa II										
PGEM-7800	Tese Doutorado										
PGEM-8000	Dissertação de Mestrado										
PGEM-9000	Projeto de Tese										