

# PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS - PPGEM

## QUADRO DE DISCIPLINAS 2º Semestre de 2024

**Período de Oferecimento da Disciplina: 05 de agosto à 17 de novembro de 2024**

**Data Limite para Cancelamento de Matrícula na Disciplina: 31 de agosto de 2024**

Para consultar a ementa completa de uma disciplina acesse:

<https://uspdigital.usp.br/janus/componente/catalogoDisciplinasInicial.jsf> e informe a sigla da Disciplina.

<b>SIGLA - DISCIPLINA</b>	<b>MINISTRANTE</b>	<b>DIA – HORÁRIO - LOCAL</b>
<b>PEM5102-5/1</b> <b>Cálculo Termodinâmico de Diagrama de Fases</b>	<b>Prof. Gilberto Carvalho Coelho</b>	<b>5ª feira / 14h às 18h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5107-5/1</b> <b>Diagrama de Fases</b>	<b>Prof. Carlos Angelo Nunes</b>	<b>6ª feira / 8h às 12h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5112-5/1</b> <b>Processamento de Materiais Cerâmicos</b>	<b>Prof. Sebastião Ribeiro</b>	<b>4ª feira / 14h às 18h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5113-5/1</b> <b>Técnicas Avançadas de Aquisição e Análise de Dados na Difractometria de Raios X</b>	<b>Prof. Paulo Atsushi Suzuki</b>	<b>4ª feira / 8h às 12h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5121-5/2</b> <b>Supercondutividade Aplicada e Experimental</b>	<b>Prof. Antonio Jefferson da S. Machado</b>	<b>2ª feira / 14h às 18h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5135-3/6</b> <b>Tecnologia em Materiais Cerâmicos Refratários</b>	<b>Prof. Fernando Vernilli Junior</b>	<b>3ª feira / 8h às 12h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5137-5/1</b> <b>Introdução ao Magnetismo e Materiais Magnéticos</b>	<b>Profª. Cristina Bormio Nunes</b>	<b>3ª feira / 14h às 18h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5141-3/3</b> <b>Degradação, estabilização, envelhecimento e reciclagem de polímeros</b>	<b>Prof. Clodoaldo Saron</b>	<b>3ª feira / 8h às 12h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5149-2/3</b> <b>Física Estatística</b>	<b>Prof. Luiz Tadeu Fernandes Eleno</b>	<b>4ª feira / 14h às 18h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>
<b>PEM5151-1/1</b> <b>Materiais a base de carbono</b>	<b>Profª. Célia R. Tomachuk dos S. Catuogno</b> <b>Prof. Robson da Silva Rocha</b>	<b>2ª feira / 14h às 18h</b> <b>Área II – Dep. de Engenharia de Materiais</b>