



PROGRAMAÇÃO GERAL DO XXIV ENMC/XII ECTM

Quarta (13/10)	Quinta (14/10)	Sexta (15/10)
09:30 h – 10:00 h Cerimônia de Abertura	09:00h – 10:00h Sessões Técnicas 04 MAP-03 MSC-02 MCP-03 CMT-03	09:00h – 10:00h Sessões Técnicas 08 OPO-07 MAP-05 MSC-04 MTM-02
10:00 h – 11:00 h Palestra de Abertura	10:00 h – 11:00 h Palestra P3	10:00 h – 11:00 h Palestra P5
11:00 h – 12:30 h Palestra P1	11:00h – 12:30h Sessões Técnicas 05 OPO-05 CMT-04 MTC-02 GTD-IC-PIM-CAD-01 EQM-01	11:00h – 12:30h Sessões Técnicas 09 OPO-08 MCP-05 CMT-05 EQM-02 ENC-EBM-01
12:30 h – 14:00 h (Almoço)		
14:00h – 15:00h Sessões Técnicas 01 OPO-01 MAP-01 MSC-01 MCP-01	14:00h – 15:00h Sessões Técnicas 06 MAP-04 MSC-03 FTP-01 INV-PES-01	14:00h – 15:00h Sessões Técnicas 10 EE-02 GTD-IC-PIM-CAD-02 MSB-MMP-MOL-02 AEE-02
15:00h – 16:00h Palestra P2	15:00h – 16:00h Palestra P4	15:00h – 16:00h Palestra P6
16:00h – 16:30h (Intervalo)		
16:30h – 17:30h Sessões Técnicas 02 OPO-02 MAP-02 CMT-02 MTC-01	16:30h – 17:30h Sessões Técnicas 07 OPO-06 MCP-04 EE-01 MSB-MMP-MOL-01	16:30h – 17:30h Sessões Técnicas 11 FTP-02 INV-PES-02 OPO-04 CMT-01
17:30h – 17:45h (Intervalo)		
17:45h – 18:45h Sessões Técnicas 03 OPO-03 MCP-02 MTM-01 AEE-01	17:45h – 18:45h Reunião de Coordenadores de PPG	17:45h – 18:00h Cerimônia de Encerramento

Aplicações em Engenharia Biomédica (EBM)	Materiais Compósitos (MTC)
Aplicação em Engenharia Estrutural (AEE)	Materiais Metálicos (MTM)
Aplicações em Engenharia Nuclear (ENC)	Métodos Computacionais (MCP)
Aplicações em Engenharia Química (EQM)	Modelagem Molecular (MOL)
Ciência dos Materiais (CMT)	Modelagem de Meios Porosos (MMP)
Computação de Alto Desempenho (CAD)	Modelagem de Sistemas Biológicos (MSB)
Eficiência Energética (EE)	Modelagem, Simulação e Controle de Processos (MSC)
Fenômenos de Transporte (FTP)	Otimização e Pesquisa Operacional (OPO)
Governança e Transformação Digital (GTD)	Problemas Inversos (INV)
Inteligência Computacional (IC)	Processamento de Imagens (PIM)
Matemática Aplicada (MAP)	Processos Estocásticos (PES)

Cerimônia de Abertura

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=mc650b0677fc7fc6711554eba549b3f28>

Palestra de Abertura: Marcelo Albano Moret Simões Gonçalves (SENAI CIMATEC)

SARS-Cov 2 - Panorama Sobre o Vírus que Parou o Mundo

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=mc650b0677fc7fc6711554eba549b3f28>

Palestra P1: Ramiro Joaquim de Jesus Neves (IST)

Modelagem Ambiental versus Modelagem Computacional

Link: <https://meet.google.com/ydb-dfgj-cbe>

Palestra P2: Jose Daniel Biasoli de Mello (UFU)

Tribologia: Origem, Definições e Potencialidades

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=madfdf29715d244f7205667480577744f>

Palestra P3: Daiara Fernandes de Faria (IPRJ)

Propriedades Eletrônicas do Grafeno e Outros Materiais 2D e Suas Aplicações na Nanotecnologia

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=mc0c7a58b7bc640d41b0fe37c6fe3ec27>

Palestra P4: Marcelo Amorim Savi (UFRJ)

Nonlinear Mechanics of Smart Systems and Structures

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=mabfa82f4d70489b9e407931c6dc21116>

Palestra P5: Vander Luis de Souza Freitas (UFOP)

Partículas com Dinâmica de Osciladores de Fase Acoplados em Formações Circulares Simétricas

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=ma14797f9d84eda89a95006ecbf5324fb>

Palestra P6: Aldemir Ap Cavalini Junior (UFU)

Modelagem Matemática do Comportamento Dinâmico de Máquinas Rotativas Inteligentes

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=me1da97aca2b1b62545cdbca524e244b6>

Cerimônia de Encerramento

Link: <https://inpebr.webex.com/inpebr/j.php?MTID=maf257edd7edfd1e7639919cd614371c3>