

Modelagem e Otimização de Sistemas Elétricos

Apresentação de Trabalhos - 2025

O Grupo de Eletromagnetismo Aplicado (GEA) desenvolve soluções avançadas na Modelagem Analítica e Numérica de Sistemas Elétricos. Atua no estudo do sistema elétrico de potência, mercado de energia, otimização de sistemas de transmissão de energia, com foco no desenvolvimento de novas técnicas de recapacitação de sistemas de transmissão de energia.

Suas pesquisas envolvem a modelagem dos campos eletromagnéticos, aplicação de métodos numéricos, estudos de métodos de otimização determinísticos e evolutivos, sempre visando melhoria no desempenho e redução dos custos envolvidos.

Neste seminário, são apresentados os resultados mais recentes de trabalhos de Iniciação Científica, Mestrado e de Doutorado.



Auditório do CEFET-MG – Campus Divinópolis
R. Álvares Azevedo, 400 – Bela Vista.
Entrada livre.



www.youtube.com/@SeminarioCEFETSBSE2025



Dia 16 de Julho/2025



13:40 às 18:00 hs



Inscrição



Cronograma