

**Organização em 2021: Prof. Wendel Paz.**

<b>Dia</b>	<b>Apresentador</b>	<b>Título</b>
25/02	Sergio Rezende (UFPE)	Spintrônica: Fundamentos e avanços recentes.
18/03	Judismar Tadeu Guaitolini Junior (IFES)	Violação da Simetria de Lorents e possíveis Testes Experimentais.
08/04	Mariano de Souza (IGCE - Unesp)	Correlação eletrônica, transições de fase clássicas, quânticas e o parâmetro de Grüneisen.
22/04	José Holanda (PPGFis - UFES)	A Spin fonônica.

**Organização em 2021.2: Prof. José Holanda da Silva Junior**

15/07	Edson Passamani Caetano (UFES)	Dos experimentos das descobertas da carga e do spin do elétron ao funcionamento das válvulas de carga e de spin.
29/07	Joaquim Bonfim Santos Mendes (UFV-MG)	Spintrônica baseada em materiais 2D.
12/08	Etevaldo Santos Costa Filho (Petrobras-Brasil e Universidade de Aveiro-Portugal)	Momentos multipolares em espaços-tempo estacionários e com simetria axial.
26/08	Roberto Lázaro Rodríguez Suárez (Pontificia Univ. Católica de Chile)	Correntes de spin em estruturas magnéticas.
09/09	Márcio Santos Rocha (UFV-MG)	Pinças ópticas e aplicações em física biológica e ciência dos materiais.
23/09	Cid Bartolomeu de Araújo (UFPE)	Random lasers - excellent platforms to study nanophotonics and complex systems.
30/09	Eduardo Bedê Barros (UFCE)	Interação luz-matéria em supercristais de nanopartículas metálicas.
21/10	Obed Alves Santos (University of Groningen, The Netherlands)	Nonlocal magnon spin transport in yttrium iron garnet: transport information by means of the spin.
04/11	Júlio César (PPGCOSMO) Flávio (PPGENFIS), Vinícius (PPGFIS)	Colóquios das Pós-Graduações.
11/11	Hermano Endlich Schneider Velten (UFOP-MG)	Discutindo a interação gravitacional via G e variantes relativísticas e não-relativísticas.
02/12	Dra. Silvia Genaro Motti (Oxford University, England)	Dinâmica de carga em perovskitas semicondutoras.