

Data - 03/04/2023			Palestrante Convidado
13h30-14h	Projeto Acadêmico	Abertura	Alexandre Suaide, Leandro Gasques e Marcelo Munhoz
14h-16h	Contribuições Orais		
16h-18h	Posters e Coffee		
Data - 04/04/2023			Palestrante Convidado
9h-9h20	Objetivo 01	Estrutura nuclear	José Roberto Brandão de Oliveira
9h20-9h40		Mecanismos de reações nucleares	Luiz Chamon
9h40-10h		Propriedades de núcleos longe da linha de estabilidade	Rubens Lichtenthaler
10h-10h20		Astrofísica nuclear	Leandro Gasques
10h20-10h40	Coffee Break		
10h40-11h	Objetivo 02	MP - Interação Forte: Plasma de Quarks e Glúons	Marcelo Munhoz
11h-11h20		MP - Interação Forte: Estrutura Hadrônica	Fernando Navarra
11h20-11h50		MP - Interação Eletrofraca e Bóson de Higgs / Física Além do MP	Marco Leite
11h50-12h		Matéria escura	Nelso Carlin
12h-14h	Intervalo para Almoço		
14h-16h	Contribuições Orais		
16h-18h	Posters e Coffee		
Data - 05/04/2023			Palestrante Convidado
9h-9h20	Objetivo 03	Física médica e dosimetria das radiações	Elisabeth Yoshimura
9h20-9h40		Arqueometria e ciências aplicadas ao estudo do patrimônio cultural	Márcia Rizzuto
9h40-10h		Cristais iônicos, filmes finos e datação	José Fernando D. Chubaci
10h-10h20		Efeitos da radiação ionizante em dispositivos eletrônicos	Nemitala Added
10h20-10h40	Coffee Break		
10h40-11h		Instrumentação para a medida de partículas e radiação	Marco Bregant
11h-11h20		Técnicas nucleares para caracterização de materiais e detectores	Tiago Silva
11h20-11h40	Objetivos 04 e 05	Atividades de formação de alunos de graduação e pós-graduação	Renato Higa e Nelson Carlin
11h40-12h	Objetivos 06 e 07	Atividades de Extensão no DFN	Paulo Costa
12h-14h	Intervalo para Almoço		
14h-15h	Lançamento do Livro "50 anos do Acelerador de Partículas Pelletron: Vozes de uma História"	Apresentação do livro	Ivã Gurgel e Marcelo Munhoz
		Pelletron: 50 anos	Wayne Seale
		Homenagem aos 100 anos do Prof. Oscar Sala	Alinka Lepine
		Vídeo de divulgação do livro	
15h-16h	Homenagem aos Professores Aposentados do DFN (2019-2022)	Homenagem Profa. Ana Regina Blak	Elisabeth Yoshimura
		Homenagem Prof. Masao Matsuoka	José Fernando D. Chubaci
		Homenagem Profa. Marina Nielsen	Fernando Navarra
16h-18h	Coquetel		