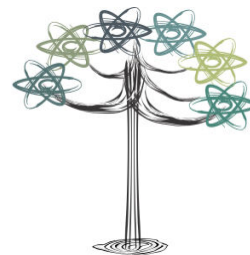




MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS  
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA  
Fone: (41) 3361-3096 Fax: (41) 3361-3418  
E-mail: posgrad@fisica.ufpr.br



Curitiba, 11 de junho de 2022.

## COMPOSIÇÃO DA COMISSÃO EXAMINADORA

### Membros Titulares

Prof. Dr. Emerson Cristiano Barbano (UFPR)  
Prof. Dr. Fabiano Yokaichiya (UFPR)  
Prof. Dr. Iberê Oliveira Kuntz de Souza (UFPR)

### Membros Suplentes

Prof. Dr. Guinther Kellermann (UFPR)  
Prof. Dr. Cristiano Francisco Woellner (UFPR)

Prof. Dr. Cristiano Francisco Woellner  
Coordenador do Programa de Pós-graduação em Física