

## **Programa da sessão**

**28 de outubro de 2024 até 1 de novembro de 2024**



# **23rd International Workshop on Next Generation Nucleon Decay and Neutrino Detectors (NNN24)**

## **Poster**

CBPF, Rio de Janeiro, Auditório Ministro João Alberto Lins e Barros  
Rua Dr. Xavier Sigaud 150 Urca, Rio de Janeiro, RJ Brazil

## ter., 29 de outubro

15:30

17:00

### Poster

Sessão | Localização: CBPF garden

## sex., 1 de novembro

15:30

### Poster: Poster talks

Sessão |

Localização: CBPF, Rio de Janeiro, Auditório Ministro João Alberto Lins e Barros, Rua Dr. Xavier Sigaud 150 Urca, Rio

Coordenador: Chaiing Kee Jung

15:30 - 15:35

#### The Study of Neutrino-Nucleus Interaction Using The Fermi Gas and The Modified Fermi Gas Models

Palestrante

Luiz Felipe Brandão Magalhães Rodrigues

15:35 - 15:40

#### Impact Of The Earth's Density Profile On Atmospheric Neutrino Oscillations

Palestrante

Marcelo Ismerio M L de Oliveira

15:40 - 15:45

#### Kaon Reconstruction Improvement with Pandora Reconstruction for Proton Decay Searches at the Deep Underground Neutrino Experiment

Palestrante

Natsumi Taniuchi

15:45