



Programação

Segunda-feira [19/12/2022]

Ciência e educação no ES e no Brasil

Credenciamento: 7h30 - 12h

13:15 - 13:30

Abertura

13:30 - 14:30

Palestra: Nanofísica

Hélio Chacham (UFMG/ABC)

14:30 - 16:30



Participantes:

- Aline de Paula Nunes (SEDU/ ES)
- Celso Saibel Santos (UFES/FAPES)
- Denio Rebello Arantes (IFES)
- Hélio Chacham (UFMG/ABC)
- Reinaldo Centoducatte (UFES)

16:30 - 17:00

Pausa

17:00 - 18:00

Palestra: *Raios cósmicos de altas energias: resultados recentes e a diversidade de gênero na área*

Rita dos Anjos (UFPR)

18:00 - 20:00

Mesa Redonda: *Pós-graduação em Física no ES*

Participantes:

- Flavio Alvarenga (UFES/PPGEnFis)
- Jardel Brozeguini (IFES/PPEnfis)
- Valerio Marra (UFES/PPGCosmo)
- Vinicius Mota (UFES/PPGFis)

20:00 - 22:00



Terça-feira [20/12/2022]

Astrofísica, Cosmologia e Gravitação

8:30 - 9:30

Palestra:

Davi Rodrigues (UFES)

9:30 - 10:00

Pausa

10:00 - 12:30

Seminários

1. Jaziel Goulart Coelho (UFES)
2. Martin Richarte (UFES)
3. Rodrigo Von Marttens (ON)
4. Alan Velásquez-Toribio (UFES)
5. Isaac Torres Sales (UFPA)

12:30 - 14:30

Pausa para almoço



14:30 - 15:30

Palestra: *Nanotecnologia: alguns aspectos históricos e algumas pesquisas na UFES*

Edson Passamani (UFES)

15:30 - 16:00

Pausa

16:00 - 17:00

Palestra: *Nanossensores Baseados em Materiais Bidimensionais*

Fábio Arthur Leão de Souza (IFES)

17:00 - 20:00

Seminários

1. Daniel Vitor Barbosa Coura (UFES)
2. Darlene Pereira Freitas (UFES)
3. João Vitor Bastos Del Piero (UFES)
4. Luciano Fiorini Filho (UFES)
5. Nathanael Nardoto Batista (UFES)
6. Yago Gonçalves Borges (UFES)

8:30 - 9:30

Palestra:

Laércio Ferracioli (UFES)

9:30 - 10:00

Pausa

10:00 - 12:30

Seminários

1. Ernani Vassoler (UFES)
2. João Paulo Erthal (UFES)
3. Lucas Antonio Xavier
4. Alerf de Paula Dornel

12:30 - 14:00

Pausa para almoço

Física Teórica

Palestra: *Quebra espontânea de simetria*

Humberto Belich (UFES)

15:00 - 15:30

Pausa

15:30 - 16:30

Palestra: *Simulação Quântica em Nanoescala*

Wanderlã Scopel (UFES)

16:30 - 18:00

Seminários

1. Bernardo Brunoro
2. Gabriel Luchini (UFES)
3. Breno Barreto da Silva (UFES)