

EM SÃO CRISTÓVÃO - dia 1 (20/06)

13h – Entrega do Material e Camiseta (somente para quem fez esta opção na inscrição)

Local: Entrada do Auditório do CCET

14h – ABERTURA / MESA REDONDA - A Profissão de Físico (José Fernandes de Lima, Mário Ernesto Giroldo Valerio, Susana de Sousa Lalic e Diogo Martins Souto)

Local: Auditório do CCET

16h – MINICURSOS:

MC5 - Empreendedorismo em Ciências Exatas (Esdras Barbosa dos Santos)

Local: Sala 29 / DFI

MC10 - Física Médica / Fototerapia Dinâmica (Cíntia Teles Argolo)

Local: Auditório do CCET

MC11 - Os desafios do Novo Ensino Médio (José Osman dos Santos)

Local: Sala 27 / DFI

18h – PALESTRA - A Integração entre atividades computacionais e experimentais no estudo das propriedades ópticas de materiais (Marcos Vinícius dos Santos Rezende)

Local: Auditório do CCET

19h – MINICURSOS:

MC4 - Oficina sobre as Habilidades do Futuro. Reflexões sobre Educação e Empreendedorismo nas Universidades (Lara Arguelho)

Local: Sala 29 / DFI

MC6 - Afetividade na Relação Professor-Aluno (Shirley Santos Teles Rocha)

Local: Sala 27 / DFI

MC12 - Teoria Musical para professores de Física (Tiago Nery Ribeiro)

Local: Auditório do CCET

EM SÃO CRISTÓVÃO - dia 2 (21/06)

13h – COMUNICAÇÕES CIENTÍFICAS - SESSÕES ORAIS

Sessão 1 – Física dos Materiais: síntese e propriedades - sala 27 / DFI

Sessão 2 – Simulação e Modelos Teóricos – sala 29 / DFI

Sessão 3 – Ensino de Física – Auditório do CCET

Sessão 4 – Astro – sala 02 / DFI

Sessão 5 – Conversores de Energia, Sensores e Dosímetros –sala 22 / DFI

16h – MINICURSOS:

MC1 - Edição de Vídeos para Divulgação Científica (Lucas dos Santos Silva)

Local: Sala 27 / DFI

MC9 - Inteligência Artificial na Ciência: Transparência e Boas Práticas (Raquel Meister Ko. Freitag)

Local: Auditório do CCET

MC16 - Introdução ao banco de dados X-Com para Física das Radiações (Caroline Vêras Garcia)

Local: Sala 29 / DFI

MC3 - Fotorresistor e Transistor: A física do meu primeiro robô (Heli Lucas Santos Pinto) **TURMA 3**

Local: Sala 12 (Laboratório) / DFI

18h – PALESTRA - Defeitos em sólidos: Fundamentos, Propriedades e Aplicações (Paulo Jorge Ribeiro Montes)

Local: Auditório do CCET

18h – OBSERVAÇÃO CELESTE - Caravana Luar do Sertão: Quando os Astros se Encontram.... dos Mitos à Ciência (coord. Sérgio Scarano)

Local: Área aberta do DFI

19h – MINICURSOS:

MC2 - A Prática de Desafios Científicos no Novo Ensino Médio (Cochiran Pereira dos Santos)

Local: Sala 20 (Laboratório) / DFI

MC3 - Fotorresistor e Transistor: A física do meu primeiro robô (Heli Lucas Santos Pinto) **TURMA 1**

Local: Sala 12 (Laboratório) / DFI

MC15 - Uso da modelagem computacional clássica como instrumento de investigação de propriedades dos sólidos cristalinos (Giordano F.C. Bispo, Eduily B.V. Freire, Anderson L.S. Santos)

Local: Auditório do CCET

EM SÃO CRISTÓVÃO - dia 3 (22/06)

13h – MINICURSOS:

MC3 - Fotorresistor e Transistor: A física do meu primeiro robô (Heli Lucas Santos Pinto)

TURMA 2

Local: Sala 12 (Laboratório) / DFI

MC7 - Física computacional quântica para o entendimento das propriedades da matéria (Adilmo Francisco de Lima)

Local: Auditório do CCET

MC8 - O efeito do campo elétrico cristalino nas propriedades magnéticas dos materiais (Gerivaldo Duque)

Local: Sala 27 / DFI

16h – COMUNICAÇÕES CIENTÍFICAS - SESSÕES DE PÔSTERES E EXPOSIÇÕES

Local: Vivência

18h – ENCERRAMENTO / PALESTRA: Relatividade e Ondas de Gravidade? (Javier Gonzales Sanches)

PREMIAÇÃO – Olimpíada Brasileira de Física (OBF) e Olimpíada Brasileira de Física das Escolas Públicas (OBFEP) – medalhistas de 2022

HOMENAGEM AO PROFESSOR OSMAR DE SOUZA E SILVA JÚNIOR

Local: Vivência

20h –APRESENTAÇÃO MUSICAL

Local: Vivência