
04 de Outubro (Terça)**18:00 - 19:00 OFICINA**

Laboratório de Demonstração de Softwares

*- Prof. Dr. Hugo A. D. Nascimento (INF - UFG)***19:05 - 20:25 CONFERÊNCIA**

Física Mais Que Divertida e o Ano Mundial da Física

*- Prof. Dr. Eduardo de Campos Valadares (ICEx - UFMG)***20:25 - 20:40 CAFÉ****20:45 - 21:45 OFICINAS**

Instrumentação para o Ensino de Física I

- Prof. Dr. Nelson Cardoso do Amaral (IF - UFG)

Educação Básica e a Lei de Diretrizes e Base

- Prof. MSc. Osni Silva (IF-UFG)

Análise de Discurso em Livros Textos do Ensino Médio

*- Profa. Dra. Kátia M. Souza (FL - UFG)***05 de Outubro (Quarta)****8:30 - 9:40 MINICURSOS**

Grandes Experimentos da Física

*- Prof. Dr. Fernando Pelegrini (IF-UFG)**Referenciais Não Inerciais**- Prof. Dr. Márcio Adriano Rodrigues de Souza (IF - UFG)*

Ressonância Paramagnética Aplicada ao Estudo de Sistemas Biológicos

*- Prof. Dr. Antônio Alonso (IF - UFG)***09:40 - 09:55 CAFÉ****10:00 - 11:30 CONFERÊNCIA**

Simulação Computacional de Nanoestruturas

*- Prof. Dr. Douglas S. Galvão (IFGW-UNICAMP)***13:00 - 14:00**

Visita ao Laboratório de Demonstrações

*- Prof. Dr. Orlando Afonso V. do Amaral (IF-UFG)**- Prof. MSc. Gilberto A. Tavares (IF-UFG)**- Prof. MSc. Osni Silva (IF-UFG)***14:30 - 15:40 MINICURSOS**

Introdução à Econofísica

- Prof. Dr. Annibal Figueiredo (IF - UnB)

Mecânica Molecular e Mecânica Quântica Aplicada a Biomoléculas

- Prof. Dr. Araken Werneck (UCB)

A Matéria no Universo Primordial e no Mundo Atual

- Prof. Dr. Sérgio José Barbosa Duarte
(CBPF)

15:40 - 15:55 CAFÉ

16:00 - 17:30 CONFERÊNCIA

Crescimento de Cristais para Aplicações Tecnológicas: Cristais Laser

- Profa. Dra. Sônia Licia Baldochi (CLA -
IPEN)

18:00 - 19:00 OFICINA

Laboratório de Demonstração de Softwares

- Prof. Dr. Hugo A. D. Nascimento (INF -
UFG)

19:05 - 20:25 CONFERÊNCIA

A demanda pelo Ensino Médio e a Expansão do Ensino Superior: Vínculo com a Reforma Universitária

- Prof. Dr. Nelson Cardoso do Amaral
(IF-UFG)

20:25 - 20:40 CAFÉ

20:45 - 21:45 OFICINAS

Instrumentação para o Ensino de Física II

- Prof. Dr. Nelson Cardoso do Amaral
(IF - UFG)

Parâmetros Curriculares Nacionais (PCN)

- Prof. MSc. Osni Silva (IF-UFG)

Um Jovem da Metrópole: Que Aluno é Esse?

- Prof. Dr. Eguimar F. Chaveiro (IESA -
UFG)

06 de Outubro (Quinta)

8:30 - 9:40 MINICURSOS

Grandes Experimentos da Física

- Prof. Dr. Fernando Pelegrini (IF-UFG)

Referenciais Não Inerciais

- Prof. Dr. Márcio Adriano Rodrigues de Souza (IF - UFG)

Ressonância Paramagnética Aplicada ao Estudo de Sistemas Biológicos

- Prof. Dr. Antônio Alonso (IF - UFG)

09:40 - 09:55 CAFÉ

10:00 - 11:30 CONFERÊNCIA

Laboratório Nacional de Luz Síncrotron

- Prof. Dr. José Antônio Brum (LNLS)

13:00 - 14:00

Visita ao Laboratório de Demonstrações

- Prof. Dr. Orlando Afonso V. do Amaral (IF-UFG)

- Prof. MSc. Gilberto A. Tavares (IF-UFG)

- Prof. MSc. Osni Silva (IF-UFG)

14:30 - 15:40 MINICURSOS

Introdução à Econofísica

- Prof. Dr. Annibal Figueiredo (IF - UnB)

Mecânica Molecular e Mecânica Quântica Aplicada a Biomoléculas

- Prof. Dr. Araken Werneck (UCB)

A Matéria no Universo Primordial e no Mundo Atual

- Prof. Dr. Sérgio José Barbosa Duarte (CBPF)

15:40 - 15:55 CAFÉ

16:00 - 17:50 MESA REDONDA E PREMIAÇÃO DA OLIMPÍADA BRASILEIRA DE FÍSICA

18:00 - 19:00 OFICINA

Laboratório de Demonstração de Softwares

- Prof. Dr. Hugo A. D. Nascimento (INF - UFG)

19:05 - 20:25 CONFERÊNCIA

Crônicas da Física: César Lattes e o Nobel

- Prof. Dr. José Maria Filardo Bassalo (IF - UFPA)

20:25 - 20:40 CAFÉ

20:45 - 21:45 OFICINAS

Instrumentação para o Ensino de Física III

- Prof. Dr. Nelson Cardoso do Amaral
(IF - UFG)

PCN Aplicada à Física

- Prof. MSc. Osni Silva (IF-UFG)

Criatividade no Processo Cognitivo de Ensino e Aprendizagem

- Profa. Dra. Eliane Leão (EMAC - UFG)

07 de Outubro (Sexta)

8:30 - 9:40 MINICURSOS

Grandes Experimentos da Física

- Prof. Dr. Fernando Pelegrini (IF-UFG)

Referenciais Não Inerciais

- Prof. Dr. Márcio Adriano Rodrigues de Souza (IF - UFG)

Ressonância Paramagnética Aplicada ao Estudo de Sistemas Biológicos

- Prof. Dr. Antônio Alonso (IF - UFG)

09:40 - 09:55 CAFÉ

10:00 - 11:30 CONFERÊNCIA

Física Médica: Passado, Presente e Futuro

- Prof. Dr. Oswaldo Baffa Filho
(FFCLRP - USP)

13:00 - 14:00

Visita ao Laboratório de Demonstrações

- Prof. Dr. Orlando Afonso V. do Amaral
(IF-UFG)

- Prof. MSc. Gilberto A. Tavares (IF-
UFG)

- Prof. MSc. Osni Silva (IF-UFG)

14:30 - 15:40 MINICURSOS

Introdução à Econofísica

- Prof. Dr. Annibal Figueiredo (IF - UnB)

Mecânica Molecular e Mecânica Quântica Aplicada a Biomoléculas

- Prof. Dr. Araken Werneck (UCB)

A Matéria no Universo Primordial e no Mundo Atual

- *Prof. Dr. Sérgio José Barbosa Duarte*
(CBPF)

15:40 - 15:55 CAFÉ

16:10 - 17:40 CONFERÊNCIA

Spintrônica

- *Prof. Dr. Mário Baibich (IF - UFRGS)*