



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE FÍSICA - JI-PARANÁ

ATA DE REUNIÃO

Aos nove dias do mês de maio de dois mil e vinte e três reuniu-se em reunião ordinário do Departamento de Física de Ji-Paraná, os seguintes membros do conselho de Departamento: Professor Marco Pólo Moreno de Souza, Presidente do conselho; Professor Antonio Francisco Cardozo; Professor Carlos Mergulhão Junior; Professora Queila da Silva Ferreira; Professor Quesle da Silva Martins; Professor Ricardo de Sousa Costa; Professor Robinson Viana Figueroa Cadillo; Professora Janileide Vieira Gomes e Professor Walter Trennepohl Júnior. A reunião teve início às nove horas com os seguintes itens de pauta: **Pauta 1** - Processo 23118.005023/2023-93: Distribuição disciplina TCC. **Pauta 2** - Processo 999055378.000207/2019-48: Anuência do Departamento de Física para docentes ministrarem disciplinas no curso de Engenharia Civil. **Pauta 3** - Processo 23118.005303/2023-00: Projeto de Pesquisa SimuFísica® - Simulações, laboratórios virtuais e laboratórios remotos para o ensino de física. **Pauta 4** - Processo 23118.005807/2023-11: Projeto de Pesquisa Propriedades da Matéria Nuclear, utilizando o Modelo Relativístico de Campo Médio de Walecka Linear e Não Linear com Interação entre os Mésons sigma e Omega para o Cálculo de Estruturas de Protoestrelas de Nêutrons com Ressonâncias Delta. **Pauta 5** - Processo 23118.005780/2023-67: Projeto de Pesquisa Simulação de modelos aplicados a física e biofísica descritos por equações diferenciais de 1° e 2° ordem. **Pauta 6** - Processo 23118.005861/2023-67: Projeto de Pesquisa Perturbações Magnéticas Ressonantes em Tokamak com Limitador Magnético Ergódico. **Pauta 7** - Processo 23118.005885/2023-16: Projeto de Pesquisa Síntese e caracterização de nanopartículas magnéticas (NPM) de Ferrita de Cobalto e Magnetita, para estudo de possíveis métodos de conjugação as moléculas do óleo de avestruz (*Struthio camelus*). A reunião foi iniciada com os informes, **informes do Departamento:** **1° Informe** O professor Marco Pólo Moreno de Souza informa que A partir do dia quinze de maio vai ter início o processo seletivo para contratação de professores substituto, processo 23118.002975/2022-74. **2° Informe** O professor Marco Pólo informa que a reunião extraordinária para a distribuição de disciplinas para o segundo semestre 2023.1 será na quarta feira dia dezessete de maio de dois mil e vinte e três às nove horas e que em breve será disponibilizada a planilha para manifestação de interesse em ministrar as disciplinas. Dando continuidade ao **3° Informe:** O departamento de Matemática vai fazer a distribuição de disciplinas no dia dez de maio e que já foi enviado pelo departamento o pedido para as disciplinas de matemática do Departamento de Física. O **4° Informe** o professor Quesle da Silva Martins informa sobre o boletim de serviço número 020 de trinta e um de janeiro de

dois mil e vinte e três para institucionalizar os projetos de pesquisa com financiamento da FAPERO009/2023 Cálculos ab-initio via método DFT: análise espectral vibracional e conformacional de ácidos graxos. 5° Informe O professor Quesle informa que entra de férias de um a treze de junho. 6° Informe O professor Quesle informa um formulário para a solicitação de inclusão em PDP através di link [HTTPS://forms.gle/AtTsrQpWdiEL3DXKA](https://forms.gle/AtTsrQpWdiEL3DXKA) para agilizar o processo de coleta de dados para a inclusão no PDP 2023 para os interessados do Departamento de Física Processo: 23118.008994/2022-12. Dando continuidade foi feita as **Inclusões de pautas: Pauta 8** Substituição das aulas do professor João Batista Diniz nas disciplinas de Ótica e Mecânica II. **Pauta 9** Formação de banca de TCC, tendo como orientador o professor Ricardo de Sousa Costa. Foi feito a votação das inclusões e foi aprovado por unanimidade. Dando continuidade foram iniciadas as **votações** com o **Primeiro item de pauta:** Por decisão unânime do conselho o primeiro Item foi retirado de pauta. **Segundo item de pauta:** Processo 999055378.000207/2019-48: Anuência do Departamento de Física para docentes ministrarem disciplinas no curso de Engenharia Civil. Após análise do conselho foi apresentada a proposta do professor Walter Trennepohl Júnior que o Departamento se compromete a dar anuência e disponibilizar os professores mencionados no processo ou outros professores a dar as disciplinas solicitadas. A proposta foi colocada em votação e aprovada por quatro abstenções e cinco votos favoráveis. **Terceiro item de pauta:** Processo 23118.005303/2023-00: Projeto de Pesquisa SimuFísica® - Simulações, laboratórios virtuais e laboratórios remotos para o ensino de física. O projeto foi relatado pela professora Janileide Vieira Gomes com parecer favorável. O relato foi colocado em discussão e votação, foi aprovado por unanimidade pelo conselho. **Quarto item de pauta:** Processo 23118.005807/2023-11: Projeto de Pesquisa Propriedades da Matéria Nuclear, utilizando o Modelo Relativístico de Campo Médio de Walecka Linear e Não Linear com Interação entre os Mésons sigma e Omega para o Cálculo de Estruturas de Protoestrelas de Neutrons com Ressonâncias Delta, tendo como relatora a professora Queila da Silva Ferreira com parecer favorável, após as discussões foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Quinto item de pauta:** Processo 23118.005780/2023-67: Projeto de Pesquisa Simulação de modelos aplicados a física e biofísica descritos por equações diferenciais de 1° e 2° ordem, o projeto foi relatado pelo professor Carlos Mergulhão Junior com parecer favorável. O parecer foi colocado em votação e foi aprovado por unanimidade. **Sexto item de pauta:** Processo 23118.005861/2023-67: Projeto de Pesquisa Perturbações Magnéticas Ressonantes em Tokamak com Limitador Magnético Ergódico relatado pelo professor Antonio Francisco Cardozo que teve parecer favorável. O projeto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Sétimo item de pauta:** Processo 23118.005885/2023-16: Projeto de Pesquisa Síntese e caracterização de nanopartículas magnéticas (NPM) de Ferrira de Cobalto e Magnetira, para estudo de possíveis métodos de conjugação as moléculas do óleo de avestruz (*Struthio camelus*). O projeto foi relatado pelo professor Ricardo de Sousa Costa com parecer favorável. O projeto foi colocado em votação e foi aprovado por unanimidade. **Oitavo item de pauta:** Substituição das aulas do professor João Batista Diniz nas disciplinas de Ótica e Mecânica II. Após discussões o conselho decidiu por unanimidade a manter o conograma de substituição das aulas do professor até o

final de maio caso não haja o comparecimento do professor. **Nono item de pauta:** Formação de banca de TCC tendo como orientador o professor Ricardo de Sousa Costa do aluno Valmir com o título História da Termodinâmica. Após discussões a banca foi formada com os seguintes membros: 1ºMembro Professor Ricardo de Sousa Costa. 2ºMembro Professora Janileide Vieira Gomes. 3ºMembro Professor Antônio Francisco Cardozo. 1º Suplente Professor Quesle da Silva Martins. 2º Suplente Professor Marco Pólo Moreno de Souza. Nada mais havendo a tratar, o presidente deu por encerrada a reunião, eu, Antonio Francisco Cardozo secretário ad hoc, lavrei a presente Ata, segue assinada eletronicamente por mim e pelos demais membros do conselho do departamento.



Documento assinado eletronicamente por **JANILEIDE VIEIRA GOMES, Docente**, em 09/05/2023, às 18:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **ANTONIO FRANCISCO CARDOZO, Docente**, em 09/05/2023, às 18:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **RICARDO DE SOUSA COSTA, Docente**, em 09/05/2023, às 20:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **MARCO POLO MORENO DE SOUZA, Chefe de Departamento**, em 09/05/2023, às 20:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS MERGULHAO JUNIOR, Docente**, em 09/05/2023, às 20:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **QUESLE DA SILVA MARTINS, Docente**, em 10/05/2023, às 10:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **ROBINSON VIANA FIGUEROA CADILLO, Docente**, em 10/05/2023, às 11:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **WALTER TRENNEPOHL JUNIOR, Vice-Chefe de Departamento**, em 10/05/2023, às 13:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **QUEILA DA SILVA FERREIRA, Docente**, em 10/05/2023, às 13:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1338299** e o código CRC **7CA7D840**.

Referência: Processo nº 999119639.000019/2019-82

SEI nº 1338299