



# FÍSICA DE MATERIAIS



INSTITUTO DE FÍSICA

## QUADRO DE HORÁRIO DE AULAS – 2022/1 [26/09/2022 – 06/02/2023]

## 1º PERÍODO

MANHÃ					
Horários	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
7:10 – 8:00					
8:00 – 8:50	Cálculo Dif. Integral 1		Cálculo Dif. Integral 1	Tópicos Fis. Contemporânea	Cálculo Dif. Integral 1
8:50 – 9:40	Cálculo Dif. Integral 1		Cálculo Dif. Integral 1	Tópicos Fis. Contemporânea	Cálculo Dif. Integral 1
9:50 – 10:40	Física Básica 1	Geometria Analítica	Física Básica 1	Geometria Analítica	Física Básica 1
10:40 – 11:30	Física Básica 1	Geometria Analítica	Física Básica 1	Geometria Analítica	Física Básica 1
11:30 – 12:20				Geometria Analítica	
TARDE					
14:00 – 14:50					
14:50 – 15:40		Lab. de Física Básica 1 Turma F1			
16:00 – 16:50		Lab. de Física Básica 1 Turma F1			
16:50 – 17:40		Lab. de Física Básica 1 Turma F2			
17:40 – 18:30		Lab. de Física Básica 1 Turma F2			
NOITE					
19:00 – 19:50					
19:50 – 20:40					

OBRIGATÓRIA – GFM001 - Turma F - Física Básica 1 – Prof. Dr. Gerson J. Ferreira - 3Q 111

OBRIGATÓRIA – GFM002 - Turma F1 - Laboratório de Física Básica 1 – Prof. Dr. Jader de Souza Cabral Sala 5T 101

OBRIGATÓRIA – GFM002 - Turma F2 - Laboratório de Física Básica 1 – Prof. Dr. Jader de Souza Cabral Sala 5T 101

OBRIGATÓRIA - GFM063 - Turma F – Tópicos em Física Contemporânea – Prof. Dr. Tomé Mauro Schmidt Sala 5T 101

OBRIGATÓRIA – GFM004 - Turma F – Cálculo Diferencial e Integral 1 – Profa. Dulce Mary de Almeida ([dulce.almeida@ufu.br](mailto:dulce.almeida@ufu.br)) 5RA 213OBRIGATÓRIA - GFM005 - Turma F – Geometria Analítica – Prof. Cesar Guilherme de Almeida ([cesarqui@ufu.br](mailto:cesarqui@ufu.br)) 3D103

### 3º PERÍODO

MANHÃ					
Horários	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
8:00 – 8:50					
8:50 – 9:40					
9:50 – 10:40			Lab. Física Básica 3 Lab.		
10:40 – 11:30			Lab. Física Básica 3 Lab.		
TARDE					
13:10 – 14:00		Cálculo Numérico (*)		Cálculo Numérico	
14:00 – 14:50	Física Básica 3(*)	Cálculo Numérico	Física Básica 3	Cálculo Numérico	Física Básica 3
14:50 – 15:40	Física Básica 3	Introdução à Química Geral	Física Básica 3	Introdução à Química Geral	Física Básica 3
16:00 – 16:50	Cálculo Diferencial e Integral 3 (*)	Introdução à Química Geral	Cálculo Diferencial e Integral 3	Introdução à Química Geral	Cálculo Diferencial e Integral 3
16:50 – 17:40	Cálculo Diferencial e Integral 3		Cálculo Diferencial e Integral 3		Cálculo Diferencial e Integral 3
NOITE					
18:10 – 19:00	Cálculo Diferencial e Integral 2(*)	Álgebra Linear(*)	Cálculo Diferencial e Integral 2		
19:00 – 19:50	Cálculo Diferencial e Integral 2	Álgebra Linear	Cálculo Diferencial e Integral 2		
19:50 – 20:40	Cálculo Diferencial e Integral 2	Álgebra Linear	Cálculo Diferencial e Integral 2		

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM013 - Turma F - Física Básica 3 – Prof. Dr. Erick Piovesan Sala: 3D 104

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM016 - Turma F - Cálculo Diferencial e Integral 3 - Prof. Sala: 3D 104

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM011 - Turma F – Cálculo Diferencial e Integral 2 - Prof. Sala: 3Q 202

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM020 - Turma F – Cálculo Numérico – Prof. Alessandro Alves Santana ([alessandro.santana@ufu.br](mailto:alessandro.santana@ufu.br))

Sala: 3D 104

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM012 - Turma F – Álgebra Linear – Profa. Vanessa Bertone ([bertoni@ufu.br](mailto:bertoni@ufu.br)) Sala: 3Q 202

OBRIGATÓRIA – GFM014 - Turma F - Laboratório de Fís. Básica 3 – Profa. Dra. Daiane damasceno Sala 5T 105

OBRIGATÓRIA – GFM006 - Turma F – Introdução à química geral – Prof. Rafael Martins Mendes ([rafael.mendes@ufu.br](mailto:rafael.mendes@ufu.br)) Sala: 3D 104

\* (FMED) = Disciplina compartilhada com o curso de Física Médica

## 5º PERÍODO

MANHÃ					
Horários	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
8:00 – 8:50	Métodos da Física Teórica 2	Métodos e técnicas de pesquisa	Métodos da Física Teórica 2	Métodos e técnicas de pesquisa	Mecânica Clássica 2
8:50 – 9:40	Métodos da Física Teórica 2	Métodos e técnicas de pesquisa	Métodos da Física Teórica 2	Métodos e técnicas de pesquisa	Mecânica Clássica 2
9:50 – 10:40	Mecânica Clássica 2	Eletromagnetismo 1(*)	Física Moderna(*)	Eletromagnetismo 1	Física Moderna
10:40 – 11:30	Mecânica Clássica 2	Eletromagnetismo 1	Física Moderna	Eletromagnetismo 1	Física Moderna
TARDE					
14:00 – 14:50					
14:50 – 15:40					
16:00 – 16:50					
16:50 – 17:40					

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM026 – Turma F – Eletromagnetismo 1 – Prof. Dr. Roberto Hiroki Miwa **Sala: 3D 105**

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM024 – Turma F – Física Moderna – Prof. Dr. Augusto Miguel Alcalde Milla **Sala: 3D 105**

OBRIGATÓRIA – GFM064 – Turma F – Métodos de Física Teórica 2 – Prof. Dr. Fabricio Macedo de Souza

**Sala: 3D 105**

OBRIGATÓRIA – GFM058 – Turma F – Mecânica Clássica 2 – Prof. Dr. Marco Aurélio Boselli **Sala: 3D 105**

### OFERTA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS - 2022/1:

OPTATIVA – GFM052 – Turma F – Métodos e técnicas de pesquisa – Prof. Dr. George Balster Martins **Sala: 3D 105**

\* (FMED) = Disciplina compartilhada com o curso de Física Médica

## 7º PERÍODO

MANHÃ						
Horários	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
8:00 – 8:50						TCC1
8:50 – 9:40						TCC1
9:50 – 10:40		Relatividade de Einstein		Relatividade de Einstein		TCC1
10:40 – 11:30		Relatividade de Einstein		Relatividade de Einstein		TCC1
13:10 – 14:00	Mecânica Estatística (*)					
14:00 – 14:50	Mecânica Estatística (*)	Mecânica Quântica 2	Mecânica Estatística	Mecânica Quântica 2		TCC2
14:50 – 15:40		Mecânica Quântica 2	Mecânica Estatística	Mecânica Quântica 2		TCC2
16:00 – 16:50	Óptica Física		Óptica Física			TCC2
16:50 – 17:40	Óptica Física		Óptica Física			TCC2
17:40 - 18:30						

(FMED) OBRIGATÓRIA – GFM032 – Turma F – Mecânica Estatística – Prof. Dr. José Cândido Xavier **Sala: 3D 105**

OBRIGATÓRIA – GFM048 – Turma F – Mecânica Quântica 2 – Profa. Dra. Liliana Sanz de la Torre **Sala: 3D 105**

OBRIGATÓRIA – GFM033 – Turma F – TCC1 – Trabalho de Conclusão de Curso 1 – Prof. Dr. Erick Piovesan ([erick@ufu.br](mailto:erick@ufu.br))

OBRIGATÓRIA – GFM036 – Turma F – TCC2 – Trabalho de Conclusão de Curso 2 – Prof. Dr. Erick Piovesan ([erick@ufu.br](mailto:erick@ufu.br))

### OFERTA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS - 2022/1:

OPTATIVA – GFM066 – Turma F – Relatividade de Einstein – Prof. Dr. Marcel Novaes **Sala: 3D 205**

OPTATIVA – GFM055 – Turma F – Óptica Física – Prof. Dr. Djalmir Nestor Messias **Sala: 3D 105**

\* (FMED) = Disciplina compartilhada com o curso de Física Médica