



Universidade Federal de Uberlândia  
Instituto de Física  
**FÍSICA MÉDICA**



**GRADE HORÁRIA – 1º semestre de 2024 (20/05/2024 a 23/09/2024)**

**1º PERÍODO**

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
7:10 – 8:00					
8:00 – 8:50	Física Básica: Mecânica		Física Básica: Mecânica		
8:50 – 9:40	Física Básica: Mecânica		Física Básica: Mecânica		
9:50 – 10:40	Cálculo Dif. Integral I	Geometria Analítica	Cálculo Dif. Integral I	Geometria Analítica	Cálculo Dif. Integral I
10:40 – 11:30	Cálculo Dif. Integral I	Geometria Analítica	Cálculo Dif. Integral I	Geometria Analítica	Cálculo Dif. Integral I
11:30 – 12:20					
13:10 – 14:00	Laboratório de Física Básica: Mecânica – Turma G1		Laboratório de Física Básica: Mecânica – Turma G2		
14:00 – 14:50	Laboratório de Física Básica: Mecânica – Turma G1	Introdução à Física Médica	Laboratório de Física Básica: Mecânica – Turma G2		
14:50 – 15:40		Introdução à Física Médica			
16:00 – 16:50					
16:50 – 17:40					
17:40 – 18:30					

INFIS39101 – Física Básica: Mecânica – **Turma G** - Prof. Dr. João Carlos de Oliveira Guerra – salas: segunda-feira: 3Q 302, quarta-feira: 3Q 208

INFIS33101 – Introdução à Física Médica – **Turma G** - Prof. Dr. Lucio Pereira Neves – sala: 3D 102

INFIS39102 – Laboratório de Física Básica: Mecânica – **Turmas G1** – [Prof. Dra. Mariana Mieko Odashima](#) e **G2** - [Prof. Dr. Wellington Akira Iwamoto](#) – sala: 5T 101

FAMAT31011 – Cálculo Diferencial e Integral I – **Turma G** – Profa. Dra. [Camila Mariana Ruiz](#) – salas: segunda e sexta-feira: 3Q 111, quarta-feira: 3D 103

FAMAT31021 – Geometria Analítica – **Turma G** – Prof. Dr. [Germano Abud de Rezende](#) – salas: terça-feira: 3Q 111, quarta-feira: 3Q 109

### 3º PERÍODO

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
8:00 – 8:50			Laboratório de Física Básica: Eletricidade e Magnetismo		
8:50 – 9:40			Laboratório de Física Básica: Eletricidade e Magnetismo		
9:50 – 10:40			Anatomia Humana (AULA TEÓRICA – Turma G1)	Anatomia Humana (AULA TEÓRICA – Turma G2)	
10:40 – 11:30			Anatomia Humana (AULA TEÓRICA – Turma G1)	Anatomia Humana (AULA TEÓRICA – Turma G2)	
13:10 – 14:00					
14:00 – 14:50	Física Básica: Eletricidade e Magnetismo	Introdução à Química Geral	Física Básica: Eletricidade e Magnetismo	(**) Anatomia Humana (AULA PRÁTICA – Turma G1)	Introdução à Química Geral
14:50 – 15:40	Física Básica: Eletricidade e Magnetismo	Introdução à Química Geral	Física Básica: Eletricidade e Magnetismo	(**) Anatomia Humana (AULA PRÁTICA – Turma G1)	Introdução à Química Geral
16:00 – 16:50	Cálculo Dif. Integral III (*)		Cálculo Dif. Integral III (*)	(**) Anatomia Humana (AULA PRÁTICA – Turma G2)	Cálculo Dif. Integral III (*)
16:50 – 17:40	Cálculo Dif. Integral III		Cálculo Dif. Integral III	(**) Anatomia Humana (AULA PRÁTICA – Turma G2)	Cálculo Dif. Integral III
17:40 – 18:30					
18:10 – 19:00	Cálculo Dif. Integral II (*)	Álgebra Linear (*)	Cálculo Dif. Integral II (*)		
19:00 – 19:50	Cálculo Dif. Integral II	Álgebra Linear (*)	Cálculo Dif. Integral II		
19:50 – 20:40	Cálculo Dif. Integral II	Álgebra Linear (*)	Cálculo Dif. Integral II		

FAMAT31022 - Álgebra Linear – Turma G – Prof. Dr. [Jocelino Sato](#) – sala: 3Q 110

FAMAT31012 - Cálculo Diferencial e Integral II – Turma G – Profa. Dra. [Lúcia Resende Pereira](#) – salas: segunda-feira: 3Q 212, quarta-feira: 3Q 202

FAMAT31013 - Cálculo Diferencial e Integral III – Turma G – Prof. Dr. [Walter dos Santos Motta Junior](#) – sala: 3D 102

ICBIM39315 – Anatomia Humana – Turmas G1 e G2 – Profa. Dra. [Polyanne Junqueira Silva Andresen Strini](#) (OBS.: As aulas teóricas, nas quartas-feiras, serão ministradas no campus Santa Mônica na sala 3Q 208 e as aulas práticas, nas quintas-feiras, serão ministradas no Laboratório de Anatomia Humana (Bloco 2A - Umuarama))

INFIS39209 - Física Básica: Eletricidade e Magnetismo – Turma G - Prof. Dr. José Cândido Xavier – sala: 3D 103

INFIS33201 - Laboratório de Física Básica: Eletricidade e Magnetismo – Turma G - Prof. Dr. [Erick Piovesan](#) – sala: 5T105

IQUFU39303 - Introdução à Química Geral – Turma G – Profa. [Carolina Gonçalves Oliveira](#) – sala: 3D 104

## 5° PERÍODO

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
7:10 – 8:00	Estatística (***)	Estatística				
8:00 – 8:50	Estatística	Estatística				TCC I
8:50 – 9:40						TCC I
9:50 – 10:40	Física Moderna (*)		Física Moderna (*)			TCC I
10:40 – 11:30	Física Moderna	Eletromagnetismo I (*)	Física Moderna	Eletromagnetismo I (*)		TCC I
11:30 – 12:20		Eletromagnetismo I		Eletromagnetismo I		
14:00 – 14:50		Cálculo Numérico (*)	Fisiologia	Cálculo Numérico (*)	Fisiologia	
14:50 – 15:40		Cálculo Numérico	Fisiologia	Cálculo Numérico	Fisiologia	
16:00 – 16:50		Ressonância Magnética e Nuclear	Fisiologia	Ressonância Magnética e Nuclear	Fisiologia	
16:50 – 17:40		Ressonância Magnética e Nuclear		Ressonância Magnética e Nuclear		
19:00 – 19:50	Tópicos de Pesquisa em Física Médica					
19:50 – 20:40	Tópicos de Pesquisa em Física Médica					
20:50 – 21:40	Tópicos de Pesquisa em Física Médica					
21:40 – 22:30	Tópicos de Pesquisa em Física Médica					

FAMAT31032 - Cálculo Numérico - **Turma G** – Prof. Dra. [Lígia Lais Fêmima](#) – sala: 3D 105

FAMAT31033 - Estatística - **Turma G** – Prof. Dra. Angelica da Silva Reis ([angelica.sreis@ufu.br](mailto:angelica.sreis@ufu.br)) – sala: 1B 108

ICBIM39511- Fisiologia – **Turma G** – **Professoras:** [Vanessa Beatriz Monteiro Galassi Spini](#) e [Erika Renata Barbosa Neiro](#) – sala: 3D 306

INFIS33501 - Física Moderna – **Turma G** - [Prof. Jader Cabral de Souza](#) – sala: 3D 205

INFIS39016 - Eletromagnetismo I – **Turma G** – [Prof. Dr. José Cândido Xavier](#) – sala: 3D 205

INFIS39026 - Trabalho de Conclusão de Curso I (TCCI) – **Turma G** – [Prof. Dr. João Carlos de Oliveira Guerra](#) – sala: 5R-A 212

**OPTATIVA** – INFIS39527 - Ressonância Magnética Nuclear e Imagens – **Turma G** – [Prof. Dr. José Roberto Tozoni](#) – sala: 3D 102

**OPTATIVA** – INFIS39524 - Tópicos de Pesquisa em Física Médica - **Turma G** - [Profa. Dra. Ana Paula Perini](#) – sala: 3D 101

## 7º PERÍODO

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
7:10 – 8:00			Instrumentação em Física Médica I			
8:00 – 8:50			Instrumentação em Física Médica I	Biofísica (**)		
8:50 – 9:40			Instrumentação em Física Médica I	Biofísica		
9:50 – 10:40			Instrumentação em Física Médica I	Biofísica		
10:40 – 11:30				Biofísica		
14:00 – 14:50	Mecânica Estatística (*)	Mecânica Quântica II (*)	Laboratório de Física Moderna II (*)	Mecânica Estatística (*)	Mecânica Quântica II (*)	TCC II
14:50 – 15:40	Mecânica Estatística (*)	Mecânica Quântica II	Laboratório de Física Moderna II	Mecânica Estatística (*)	Mecânica Quântica II	TCC II
16:00 – 16:50	Dosimetria e Proteção Radiológica		Laboratório de Física Moderna II	Dosimetria e Proteção Radiológica		TCC II
16:50 – 17:40	Dosimetria e Proteção Radiológica		Laboratório de Física Moderna II	Dosimetria e Proteção Radiológica		TCC II
19:00 – 19:50		Laboratório de Física das Radiações				
19:50 – 20:40		Laboratório de Física das Radiações				
20:50 – 21:40		Laboratório de Física das Radiações				
21:40 – 22:30		Laboratório de Física das Radiações				
Horário não definido	<b>ESTÁGIO SUPERVISIONADO</b>					

ICBIM39509 – Biofísica - **Turma G** – Profa. Dra. [Carine Firmino Carvalho Roel](#) – sala: 8C 125

INFIS39023 - Dosimetria e Proteção Radiológica – **Turma G** - Profa. Dra. Ana Paula Perini – sala: 3D 205

INFIS39024 - Instrumentação em Física Médica I – **Turma G** - Prof. Dr. [Mauricio Foschini](#) – sala: 3D 205

INFIS39025 - Laboratório de Física das Radiações Ionizantes - **Turma G** - Prof. Dr. [Lucio Pereira Neves](#) – sala: 5T202

INFIS39029 - Trabalho de Conclusão de Curso II (TCCII) – **Turma G** - Prof. Dr. [João Carlos de Oliveira Guerra](#) – sala: 5R-A 212

INFIS39030 - Estágio Supervisionado – **Turma G** - [Antônio Ariza Gonçalves Júnior](#), [José Roberto Tozoni](#) e [Mauricio Foschini](#)

**OPTATIVA** - INFIS39516 - Mecânica Estatística – **Turma G** - Prof. Dr. [Fabrício Macedo de Souza](#) – sala: 3D 106

**OPTATIVA** - INFIS39062 - Mecânica Quântica II - **Turma G** - Prof. Dr. [Roberto Hiroki Miwa](#) – sala: 3D 205

**OPTATIVA** - INFIS39060 - Laboratório de Física Moderna II - **Turma G** - [Prof. Dr. Mauricio Foschini](#) – sala: 5T201

(\*) Disciplinas compartilhadas com o Curso de Graduação em Física Bacharelado (antigo Curso de Física de Materiais).

(\*\*) Disciplinas ministradas no Campus Umuarama.

(\*\*\*) Disciplina compartilhada com a FAMAT31033 Estatística do Curso de Graduação em Engenharia Biomédica.