

Prezados alunos e prezadas alunas,

Segue em anexo as informações sobre as disciplinas e turmas para o próximo período especial. As informações estão separadas por cursos e dentro de cada curso, por Departamentos. Essas informações serão incluídas no site da graduação.

Pedimos atenção aos dias e horários para realização das matrículas:

**ATENÇÃO: O período de solicitação de matrícula inicia dia 26/10/2020 (8:00 h) e encerra dia 28/10/2020 (23:59 h).**

SIGA: <https://www.prppg.ufpr.br/siga/>

Informações: <https://ufpraberta.ufpr.br/course/view.php?id=9>

Algumas observações importantes:

- Recomendamos que testem o funcionamento do SIGA antes do início do período de matrícula. O período de solicitação é curto e podemos ter dificuldade para atender demandas específicas a tempo.
- O número de vagas das disciplinas foi definido analisando o número de matriculados e matriculadas no semestre regular (2020-1). Assim, recomendamos que vocês tentem, na medida do possível, solicitar matrículas nas mesmas disciplinas que estavam matriculados e matriculadas presencialmente. Caso seja necessário o aumento de vagas isso será discutido com os Departamentos e docentes responsáveis pelas disciplinas.
- As turmas do primeiro período de cada curso serão abertas com foco nos calouros e calouras do ano de 2020 (primeiro e segundo semestre). 10% da quantidade de vagas ofertadas em cada turma está destinada a atender prováveis estudantes atrasados e atrasadas nessas disciplinas. Caso seja necessário o aumento de vagas isso será discutido com os Departamentos e docentes responsáveis pelas disciplinas.
- Fiquem atentos e atentas às datas de início e final das disciplinas. Temos datas de início diversas e turmas de duração diversas. Nesse período especial, as disciplinas podem iniciar a qualquer tempo após o dia 03/11/2020, mas todas tem até o dia 27/03/2020 para encerrar, com o exame final podendo ocorrer até o dia 01/04/2021.
- Diversas disciplinas têm mais de uma turma. Vocês conseguirão fazer a solicitação em apenas uma (1). Em alguns casos, as turmas iniciam e terminam juntas e foram abertas duas para organização da coordenação. Porém, em outros casos, as turmas possuem datas de início diferentes entre as turmas A e B. Fiquem atentos e atentas a isso.
- Conforme encaminhado em outro e-mail, teremos a possibilidade de solicitação de quebra de pré-requisito. Mas no momento da solicitação, essas disciplinas não deverão aparecer no rol de opções para a solicitação. As possíveis matrículas, decorrentes de quebras de pré-requisito serão realizadas
- Montamos uma grade de horários para facilitar a visualização das disciplinas. Pedimos atenção aos horários. Algumas turmas, especialmente no curso noturno iniciarão as atividades as 18h30 e encerrarão as 20h30. Atenção para conflitos de horários.
- Conforme a Resolução 65/2020: “É vedada a oferta de disciplinas ou unidades curriculares **de mesmo período da matriz curricular** do curso com atividades síncronas em horários coincidentes ou conflitantes.” Montamos a grade usando o período regular (primeiro semestre acadêmico de 2020) como molde para a oferta. Assim como ocorre no semestre regular, entre períodos distintos, pode haver horários coincidentes.

- Ainda conforme a Resolução 65/2020, artigo 20: §1º A/O estudante poderá solicitar indistintamente a matrícula em disciplinas e unidades curriculares obrigatórias e optativas;
- §2º A/O estudante poderá solicitar matrícula em disciplina ou unidade curricular, **mesmo que tenha cancelado a matrícula da referida disciplina ou unidade curricular no período especial** regulamentado pela Resolução N. 59/20-CEPE;
- §3º Na matrícula no período especial, deve ser observado o **limite de carga horária semestral** ou anual, conforme o curso, previsto no projeto pedagógico de cada curso;

Atenciosamente,

Coordenação dos Cursos de Física.

#### 1) OPTATIVAS:

##### **Eletrônica Básica - CF071 – Turma A (08B)**

Professor: Cyro Ketzer Saul

Contato: cyro@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 16

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 04/11/2020

Término: 24/03/2021

Atividades síncronas: 4as das 13h30 às 17:30

Plataforma: Microsoft Teams

Observação importante: Software Micro-Cap 12 (da Spectrum Software – Gratuito e disponível online). **Compatível APENAS na plataforma Windows.**

##### **Eletrônica Básica - CF071 - Turma B (17A)**

Professor: Cyro Ketzer Saul

Contato: cyro@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 08

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 04/11/2020

Término: 24/03/2021

Atividades síncronas: 4as das 13h30 às 17:30

Plataforma: Microsoft Teams

Observação importante: Software Micro-Cap 12 (da Spectrum Software – Gratuito e disponível online). **Compatível APENAS na plataforma Windows.**

### **Meteorologia Básica - CF085 - Turma A (08B)**

Professora: Alice Marlene Grimm

Contato: grimm@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 10

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 6,5 horas

Início: 10/11/2020

Término: 09/02/2021

Atividades síncronas: 3as e 5as das 15:30 às 17:30

Plataforma: Microsoft Teams e/ou UFPR Virtual

### **Meteorologia Básica - CF085 - Turma B (17A)**

Professora: Alice Marlene Grimm

Contato: grimm@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 10

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 6,5 horas

Início: 10/11/2020

Término: 09/02/2021

Atividades síncronas: 3as e 5as das 15:30 às 17:30

Plataforma: Microsoft Teams e/ou UFPR Virtual

### **Escrita Científica em Física – CF1827**

Professora: Lucimara Stolz Roman

Contato: lsroman@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 20

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 03 horas

Início: 09/11/2020

Término: 01/03/2021

Atividades síncronas: 2as das 19h30 às 21h30

Plataforma: Microsoft Teams

## 2) BACHARELADO:

### **Análise Vetorial em Física - CF069**

Professor: Fernando Pablo Devecchi

Contato: devecchi@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 26

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 06 horas

Início: 06/11/2020

Término: 10/02/2021

Atividades síncronas: 4as e 6as, 9h30 às 11:30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Física Básica I - CF345 – TURMA A**

Professor: Cristiano Francisco Woellner

Contato: woellner@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 05 horas

**Início: 09/11/2020**

**Término: 12/03/2021**

Atividades síncronas: 2as e 4as das 9h30 às 11:30

Plataforma: Teams e UFPR Virtual

### **Física Básica I - CF345 – TURMA B**

Professor: Evaldo Riberiro

Contato: evaldo@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: não há

Carga horária semanal: 06 horas

**Início: 09/11/2020**

**Término: 22/02/2021**

Atividades síncronas: segundas 09:30 as 11:30 h

Plataforma: Microsoft Teams

### **Física Básica II - CF346**

Professor: Thiago de Lima Prado

Contato: thiago@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Física Básica I (CF345)

Carga horária semanal: 7,5 horas

Início: 10/11/2020

Término: 12/02/2021

Atividades síncronas: 3as das 9h30 às 11h30

Plataforma: Microsoft Teams e UFPR Virtual

### **Física Básica III - CF347**

Professor: Fabio Marcel Zanetti

Contato: zanetti@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Física Básica I (CF345)

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 09/11/2020

Término: 31/03/2021

Atividades síncronas: 2as das 7h30 às 9h30 e 4as das 9h30 às 11h30

Plataforma: UFPR Virtual

### **Física Básica IV - CF348**

Professor: José Pedro Monsueto Serbena

Contato: serbena@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Física Básica III (CF347)

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 03/11/2020

Término: 25/03/2021

Atividades síncronas: 3as e 5as das 7h30 às 9h30

Plataforma: UFPR Virtual e Microsoft Teams

### **Mecânica Clássica I - CF353**

Professor: Ricardo Luiz Viana

Contato: viana@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 26

Pré-requisito: Física Básica II (CF346) + Cálculo II (CM202)

Carga horária semanal: 06 horas

Início: 04/11/2020

Término: 22/02/2021

Atividades síncronas: 2as e 4as das 7h30 às 9h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Mecânica Clássica II – CF354 – Turma A**

Professor: Kleber Daum Machado

Contato: kleber@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 5

Pré-requisito: Mecânica Clássica I (CF353);

Carga horária semanal: 10 horas

**Início: 03/11/2020**

**Término: 20/12/2020**

Atividades síncronas: não são previstas

Plataforma: Youtube, Google Drive, Microsoft Teams ou página do professor no departamento de Física, Microsoft Teams, BigBlueButton ou Jitsi

### **Mecânica Clássica II – CF354 – Turma B**

Professor: Kleber Daum Machado

Contato: kleber@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 5

Pré-requisito: Mecânica Clássica I (CF353);

Carga horária semanal: 10 horas

**Início: 18/01/2021**

**Término: 26/03/2021**

Atividades síncronas: não são previstas

Plataforma: Youtube, Google Drive, Microsoft Teams ou página do professor no departamento de Física, Microsoft Teams, BigBlueButton ou Jitsi

### **Física Moderna – CF355**

Professora: Alessandra de Souza Barbosa

Contato: alessandra@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 26

Pré-requisito: Cálculo III (CM043) + Física Básica III (CF347);

Carga horária semanal: 05 horas

Início: 04/11/2020

Término: 17/03/2021

Atividades síncronas: 2as e 4as das 9h30 às 11h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Estrutura da Matéria – CF356**

Professor: Sergio d'Almeida Sanchez

Contato: ssanchez@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 25

Pré-requisito: Física Moderna (CF355)

Carga horária semanal: 08 horas

Início: 03/11/2020

Término: 29/03/2021

Atividades síncronas: 3as e 5as das 7h30 às 9h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Métodos de Física Teórica I – CF366**

Professor: Giovani Lopes Vasconcelos

Contato: giovani@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 20

Pré-requisito: Cálculo IV (CM044)

Carga horária semanal: 05 horas

Início: 03/11/2020

Término: 01/04/2021

Atividades síncronas: 3as e 5as das 9h30 às 11h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Métodos de Física Teórica II – CF367**

Professor: Marcus Werner Beims

Contato: mbeims@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 13

Pré-requisito: Métodos de Física teórica I (CF366)

Carga horária semanal: 7,5 horas

Início: 01/12/2020

Término: 26/02/2021

Atividades síncronas: terças e quintas das 9:30 às 11:30hs.

Plataforma: Microsoft Teams

### **Eletromagnetismo I – CF368**

Professor: Alexandre Dias Ribeiro

Contato: aribeiro@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 20

Pré-requisito: Física Básica IV (CF348)

Carga horária semanal: 05 horas

Início: 09/11/2020

Término: 12/03/2021

Atividades síncronas: quartas-feiras, entre 9h30m e 11h30m

Plataforma: UFPR Virtual

### **Eletromagnetismo II – CF369 – Turma A**

Professor: Kleber Daum Machado

Contato: kleber@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 6

Pré-requisito: Eletromagnetismo I (CF368)

Carga horária semanal: 10 horas

**Início: 03/11/2020**

**Término: 20/12/2021**

Atividades síncronas: não estão previstas.

Plataforma: Youtube, Google Drive, Microsoft Teams ou página do professor no departamento de Física, Microsoft Teams, BigBlueButton ou Jitsi



## **Eletromagnetismo II – CF369 – Turma B**

Professor: Kleber Daum Machado

Contato: kleber@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 6

Pré-requisito: Eletromagnetismo I (CF368)

Carga horária semanal: (60/7) horas

Início: 18/01/2021

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: não estão previstas.

Plataforma: Youtube, Google Drive, Microsoft Teams ou página do professor no departamento de Física, Microsoft Teams, BigBlueButton ou Jitsi

## **Termodinâmica – CF370**

Professor: Marcos Gomes Eleutério da Luz

Contato: luz@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 14

Pré-requisito: Física Básica IV (CF348) + Cálculo IV (CM044);

Carga horária semanal: 08 horas

Início: 04/11/2020

Término: 16/12/2020

Atividades síncronas: 2as e 4as das 9h30 às 11h30

Plataforma: Microsoft Teams

## **Mecânica Estatística – CF371**

Professor: Felix Sharipov

Contato: sharipov@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 32

Pré-requisito: Termodinâmica (CF370)

Carga horária semanal: 08 horas

Início: 04/11/2020

Término: 25/01/2020

Atividades síncronas: 2as e 4as das 13h30 às 15h30.

Plataforma: Microsoft Teams

### **Mecânica Quântica I – CF372**

Professor: Renato Moreira Ângelo

Contato: @fisica.ufpr.br

Número de vagas: 21

Pré-requisito: Estrutura da Matéria (CF356) + Métodos de Física Teórica II (CF367)

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 03/11/2020

Término: 23/03/2021

Atividades síncronas: 3as e 5as das 9h30 às 11h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Mecânica Quântica II – CF373**

Professor: Marcio Henrique Franco Bettega

Contato: bettega@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 8

Pré-requisito: Mecânica Quântica I (CF372);

Carga horária semanal: 08 horas

Início: 01/12/2020

Término: 25/02/2021

Atividades síncronas: 3as e 5as das 9h30 às 11h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Introdução à Pesquisa I – CF374**

Professor: Fabio Marcel Zanetti

Contato: zanetti@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 15

Pré-requisito: Física Básica IV (CF348) + Cálculo IV (CM044)

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 09/11/2020

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: 6as 13h30 (só na primeira semana)

Plataforma: UFPR Virtual

### **Introdução à Pesquisa II – CF375**

Professor: Fabio Marcel Zanetti

Contato: zanetti@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 15

Pré-requisito: Introdução à Pesquisa I (CF374)

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 09/11/2020

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: 6as 14h30 (só na primeira semana). Caso necessário, para apresentação dos trabalhos, serão marcados horários após consulta aos estudantes acordados com os estudantes.

Plataforma: UFPR Virtual

### **Programação de Computadores – CI208:**

Professor: Leôncio Madruga;

Contato: lsmadruga@gmail.com

Número de vagas: 30;

Pré-requisito: Não há;

Início: de 03/11/2020

Término: 13/03/2021

Atividades síncronas: 3ª- e 5ª-feira, 08:00h-09:10h

A entrega de exercícios referentes as atividades domiciliares serão agendadas para as terças-feiras dias 10/11, 17/11, 24/11, 31/11 e 8/12.

Plataformas: Microsoft Teams, Jitsi ou BigBlueButton, Moodle da UFPR Virtual

### **Introdução à Química I – CQ090:**

Professor: Giovana Gioppo Nunes;

Contato: nunesgg@ufpr.br

Número de vagas: 40;

Pré-requisito: Não há;

Início: 06/11/2020

Término: 22/01/2021

Atividades síncronas: sextas-feiras das 7:30 às 9:30 h e 2 h assíncrono

A entrega de exercícios referentes as atividades domiciliares serão agendadas para as terças-feiras dias 10/11, 17/11, 24/11, 31/11 e 8/12.

Plataformas: Microsoft Teams

### **Introdução à Química II – CQ091**

Professor: João Batista Marques Novo;

Contato: jbm Novo@ufpr.br; <http://www.quimica.ufpr.br/paginas/joao-batista-marques-novo>

Número de vagas: 40

Pré-requisito: Não há;

Início: 04/11/2020

Término: 18/12/2020

Atividades assíncronas: vídeo-aulas serão pré-gravadas e colocadas à disposição dos alunos na Plataforma Microsoft Teams ou no site YouTube.

Atendimento de dúvidas: quartas-feiras, das 9:30 às 11:30hs, na Plataforma Microsoft Teams conforme o cronograma.

### **Cálculo 1 – CM201 – Turma A**

Professor: Alexandre Kirilov (Coordenador da disciplina)

Contato: akirilov@ufpr.br

Número de vagas: 50 vagas

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 5 h

Início: 03/11/2020

Término: 24/03/2021

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: UFPR Virtual

### **Cálculo 1 – CM201 – Turma B**

Professor: Alexandre Kirilov (Coordenador da disciplina)

Contato: akirilov@ufpr.br

Número de vagas: 50 vagas

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 5 h

Início: 03/11/2020

Término: 24/03/2021

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: UFPR Virtual

## **Cálculo 2 – CM202**

Professor: Elizabeth Wegner Karas (Coordenadora da disciplina)

Contato: ewkaras@ufpr.br

Número de vagas: 40

Pré-requisito: Cálculo 1 (CM201)

Carga horária semanal: 10 horas

Início: 18/01/2021

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: UFPR Virtual

## **Álgebra Linear - CM005 – Turma A**

Professor: Pedro Danizete Damázio (Coordenador da disciplina)

Contato: pddamazio@ufpr.br

Número de vagas: 40

Pré-requisito: Não há;

Carga horária semanal: 8,6 h

Início: 03/11/2020

Término: 20/12/2020

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: Microsoft Teams, UFPR Virtual.

## **Álgebra Linear - CM005 – Turma B**

Professor: Pedro Danizete Damázio (Coordenador da disciplina)

Contato: pddamazio@ufpr.br

Número de vagas: 40

Pré-requisito: Não há;

Carga horária semanal: 8,6 h

Início: 03/11/2020

Término: 20/12/2020

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: Microsoft Teams, UFPR Virtual.

### **3) LICENCIATURA:**

#### **Física Básica Geral I – CF1801**

Professor: Luiz Gustavo Davanse da Silveira

Contato: lgsilveira@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 45

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 7,5 horas

Início: 03/11/2020

Término: 26/02/2021

Atividades síncronas: haverá uma aula síncrona para tirar dúvidas sexta das 19h30 as 21h30.

Plataforma: UFPR Virtual

#### **Física Básica Geral II – CF1802**

Professor: Emerson Cristiano Barbano

Contato: emerson@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Física Básica Geral I (CF1801)

Carga horária semanal: (90/11) horas

Início: 04/11/2020

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: 2as e 6as das 19h30 às 21h30 e 4as das 21h30 às 23h30

Plataforma: UFPR Virtual e Microsoft Teams

#### **Física Básica Geral III – CF1803**

Professor: Dietmar William Foryta

Contato: foryta@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Cálculo Vetorial em Física (CF1807) + Física Básica Geral I (CF1801)

Carga horária semanal: 04 horas

Início: 04/11/2020

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: 2as e 6as das 19h30 às 21h30 e 4as das 21h30 às 23h30

Plataforma: Jitsi, página do professor, e-mail, whatsapp

### **Física Básica Geral IV – CF1804**

Professor: Alexandre Dias Ribeiro

Contato: aribeiro@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Física Básica Geral III (CF1803)

Carga horária semanal: 7,5 horas

Início: 09/11/2020

Término: 12/03/2021

Atividades síncronas: sextas feiras das 19h00 às 21:00

Plataforma: UFPR Virtual

### **Mecânica Analítica I – CF1805**

Professor: Rodrigo José Ocheoski Mossanek

Contato: mossanek@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 16

Pré-requisito: Física Básica Geral III (CF1803) + Cálculo 3B (CMA312)

Carga horária semanal: 06 horas

Início: 04/11/2020

Término: 22/02/2021

Atividades síncronas: segundas e quartas das 19h30 às 21h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Cálculo Vetorial em Física – CF1807**

Professor: Fernando Pablo Devecchi

Contato: devecchi@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 10

Pré-requisito: Cálculo 2A (CMA211) + Física Básica Geral I (CF1801)

Carga horária semanal: 07 horas

Início: 05/11/2020

Término: 09/02/2021

Atividades síncronas: 3as das 21h30 às 23h30 e 5as das 21h30 às 23h00

Plataforma: Microsoft Teams

### **Seminários Interdisciplinares – CF1808 – Turma A**

Professora: Camilla Karla Brites Queiroz Martins de Oliveira

Contato: camilla@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 2,5 horas

Início: 10/11/2020

Término: 02/03/2021

Atividades síncronas: 3as das 19h30 às 21h30

Plataforma: Microsoft Teams e UFPR Virtual

### **Seminários Interdisciplinares – CF1808 – Turma B**

Professor: Wilson Alcântara Soares

Contato: soares@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 2,5 horas

Início: 10/11/2020

Término: 02/03/2021

Atividades síncronas: 3as das 19h30 às 21h30

Plataforma: Microsoft Teams e UFPR Virtual

### **História da Física A – CF1809 – Turma A**

Professor: Marlus Koehler

Contato: koehler@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Currículo 2019 – não há, currículo 2011 – CF096 (CF1804);

Carga horária semanal: 06 horas

Início: 04/11/2020

Término: 12/02/2021

Atividades síncronas: assíncronas

Plataforma: YouTube e Microsoft Teams



### **História da Física A – CF1809 – Turma B**

Professor: Marlus Koehler

Contato: koehler@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Currículo 2019 – não há, currículo 2011 – CF096 (CF1804);

Carga horária semanal: 06 horas

Início: 04/11/2020

Término: 12/02/2021

Atividades síncronas: assíncronas

Plataforma: YouTube e Microsoft Teams

### **Estrutura da Matéria A – CF1812**

Professor: Evaldo Ribeiro

Contato: evaldo@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 22

Pré-requisito: Física Básica Geral IV (CF1804)

Carga horária semanal: 06 horas

Início: 02/12/2020

Término: 17/03/2021

Atividades síncronas: quinta-feira das 19h30 às 21h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Física, Tecnologia, Sociedade e Ambiente - CF1813**

Professor: Marcos Gomes Eleutério da Luz

Contato: luz@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 8

Pré-requisito: Física Básica Geral IV (CF1804)

Carga horária semanal: 08 horas

Início: 26/01/2020

Término: 23/03/2021

Atividades síncronas: 3as das 19h30 às 21h30 e 5as das 21h30 às 23h30

Plataforma: página da disciplina e Google Meet

### **Projetos Integrados em Física B - CF1815**

Professor: Celso de Araujo Duarte

Contato: celso@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 20

Pré-requisito: Física Básica Geral IV (CF1804)

Carga horária semanal: 06 horas

Início: 03/11/2020

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: Assíncrona. Reuniões esporádicas, conforme a demanda. apresentações dos projetos em dias e horários a serem definidos em comum acordo entre o ministrante e os alunos e alunas.

Plataforma: Microsoft Teams, WhatsApp.

### **Extensão em Física – CF1818**

Professor: Wilson Alcântara Soares

Contato: soares@fisica.ufpr.br

Número de vagas: 8

Pré-requisito: Laboratório de Física Moderna 1 (CF1823);

Carga horária semanal: 03 horas

Início: 09/11/2020

Término: 29/01/2021

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: e-mail, e plataformas Duo, Microsoft Teams e Google Meet.

### **Funções - CMM012– Turma A**

Professor: Adonai Schlup Sant'Anna

Contato: adonai@ufpr.br

Número de vagas: 55 vagas

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal:

Início: 03/11/2020

Término: 29/03/2021

Atividades síncronas: Segundas, quartas e sextas-feiras das 19h00 às 20h30

Plataforma: E-mail. Discord, WhatsApp.

## **Funções - CMM012– Turma B**

Professor: Adonai Schlup Sant'Anna

Contato: adonai@ufpr.br

Número de vagas: 55 vagas

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal:

Início: 03/11/2020

Término: 29/03/2021

Atividades síncronas: Segundas, quartas e sextas-feiras das 19h00 às 20h30

Plataforma: E-mail. Discord, WhatsApp.

## **Cálculo 1A - CMA111**

Professor: Alexandre Kirilov (Coordenador da disciplina)

Contato: akirilov@ufpr.br

Número de vagas: 40 vagas

Pré-requisito: Funções (CMM012)

Carga horária semanal: 7,5 h

Início: 03/11/2020

Término: 24/03/2021

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: UFPR Virtual

## **Cálculo 2A - CMA211**

Professor: Elizabeth Wegner Karas (Coordenadora da disciplina)

Contato: ewkaras@ufpr.br

Número de vagas: 40

Pré-requisito: Cálculo 1A (CMA111)

Carga horária semanal: 10 horas

Início: 01/12/2020

Término: 26/03/2021

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: UFPR Virtual

### **Álgebra Linear - CMA212/CM005**

Professor: Pedro Danizete Damázio (Coordenador da disciplina)

Contato: pddamazio@ufpr.br

Número de vagas: 50

Pré-requisito: Não há;

Carga horária semanal: 8,6 h

Início: 03/11/2020

Término: 20/12/2020

Atividades síncronas: Atividades assíncronas

Plataforma: Microsoft Teams, UFPR Virtual.

### **Metodologia da Pesquisa em Ensino de Ciências – EM230**

Professor: Andre Pietsch Lima

Contato: andrepietschlima.ufpr@gmail.com

Número de vagas: 10

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 8h

Início: 04/11/2020

Término: 20/01/2021

Atividades síncronas: quartas-feiras das 18h30 às 20h30

Plataforma: Microsoft Teams.

### **Metodologia e Prática de Ensino de Física 1– EM231**

Professor: Sérgio Camargo

Contato: s1.camargo@gmail.com

Número de vagas: 21

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 04 h

Início: 12/11/2020

Término: 25/03/2021

Atividades síncronas: quintas-feiras, das 19h30 às 21h30

Plataforma: plataformas Jitsi Meet e Google Meet para atividades síncronas (S), e Google Classroom; Vídeos youtube; Google Docs e Forms; E-mail e WhatsApp. para atividades assíncronas (A).

### **Metodologia e Prática de Ensino de Física 2– EM232**

Professora: Thaís Rafaela Hilger

Contato: thais.hilger@gmail.com

Número de vagas: 10

Pré-requisito: Física Básica Geral I (CF1801) + Metodologia e Prática de Ensino de Física 1 (EM231)

Carga horária semanal: 04 h

Início: 03/11/2020

Término: 16/03/2021

Atividades síncronas: terças-feiras, das 18h30 às 20h30

Plataforma: Jitsi Meet para atividades síncronas (S) e Google Classroom para atividades assíncronas (A).

### **Metodologia e Prática de Ensino de Física 3– EM233**

Professora: Thaís Rafaela Hilger

Contato: thais.hilger@gmail.com

Número de vagas: 10

Pré-requisito: Física Básica Geral I (CF1801) + Metodologia e Prática de Ensino de Física 1 (EM231)

Carga horária semanal:

Início: 05/11/2020

Término: 18/03/2021

Atividades síncronas: quintas-feiras, das 18h30 às 20h30

Plataforma: 1) Jitsi Meet para atividades síncronas (S), e 2) Google Classroom para atividades assíncronas (A).

### **Metodologia e Prática de Ensino de Física 4– EM234**

Professora: Ivanilda Higa

Contato: ivanilda@ufpr.br

Número de vagas: 16

Pré-requisito: Laboratório de Física Básica 3 (CF1821) + Metodologia e Prática de Ensino de Física 1 (EM231)

Carga horária semanal: 04 h

Início: 03/11/2020

Término: 27/03/2021

Atividades síncronas: terças-feiras, das 18h30 às 20h30

Plataforma: Microsoft Teams

### **Política e Planejamento da Educação Básica Brasileira– EP124**

Professora: Andréa Barbosa Gouveia

Contato: andreabr@ufpr.br

Número de vagas: 20

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal:

Início: 05/11/2020

Término: 18/03/2021

Atividades síncronas: quintas feiras, 18h30 às 20h; das 20h às 20h30 para atendimento em consulta individual.

Plataforma: Microsoft Teams

### **Organização do Trabalho Pedagógico na Escola– EP126**

Professora: Paulo Ross

Contato: profpauloross@gmail.com

Número de vagas: 30

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal:

Início: 12/11/2020

Término: 11/03/2021

Atividades síncronas: Quarta-feira das 18h30 às 20h30; Encontros síncronos: 18/11/2020; 25/11/2020, 09/12/2020; 10/02/2021; 24/02/2021; 03/03/2021.

Plataforma: email, chat, Microsoft Teams, meet, dentre outros.

### **LIBRAS - LIB038**

Professora: Danilo da Silva

Contato: danilo.silva@ufpr.br

Número de vagas: 25

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal:

Início: 03/11/2020

Término: 21/12/2020

Atividades síncronas: Assíncrona. O professor está disponível às terças e quintas das 15h às 17h pelo chat via plataforma UFPR virtual e/ou e-mail

Plataforma: UFPR virtual

### **Psicologia da Educação – ET084**

Professora: Iasmin Zanchi Boueri

Contato: boueri.iasmin@gmail.com

Número de vagas: 20;

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 10 h

Início: 25/01/2021

Término: 27/03/2021

Atividades síncronas: Sextas-feiras, das 19h30 às 21h30.

Plataforma: UFPR virtual, Google Meet, YouTube.

### **Diversidade Étnico-racial, Gênero e Sexualidade – ET170**

Professora: Carolina dos Anjos de Borba;

Contato: carolzinhadosanjos@gmail.com

Número de vagas: 20;

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 2 h

Início: 04/11/2020

Término: 16/12/2020

Atividades síncronas: Quarta-feira das 19h30 às 21h30; Encontros síncronos: 04/11/2020; 18/11/2020, 02/12/2020.

Plataforma: Microsoft Teams ou Google Meet

### **Educação em Direitos Humanos – ET171**

Professora: Dr<sup>a</sup> Karen Franklin;

Contato: karenfranklin.ufpr@gmail.com

Número de vagas: 25;

Pré-requisito: Não há

Carga horária semanal: 4,3 h

Início: 25/01/2021

Término: 27/03/2021

Atividades síncronas: Assíncrona. Em caso de necessidade os alunos poderão requerer reunião síncrona a combinar com a professora, nas segundas-feiras das 19h00 às 21h00. (Esse horário pode sofrer modificação. Estamos aguardando resposta da docente em contato com coordenação).

Plataforma: UFPR virtual