



## Plano de Curso

**Turma:** DCE00237 - ELETRICIDADE (80h) - Turma: 01 (2023.1)

**Horário:** 4N1234

**Pré-Requisitos:** ( ( DCE00230 E DCE00223 ) )

**Ementa:**

**Matrícula**  
700399

**Docente(s)**  
ANTONIO FRANCISCO CARDOZO - 80h



### Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Serão oferecidas aulas presenciais expositivas com demonstrações teóricas e práticas dos temas relacionados com eletricidade. As aulas repositivas serão ministradas on line através do Google Meet. O conteúdo será dividido em 4 unidades e será oferecida uma avaliação escrita ao final de cada unidade.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Serão oferecidas quatro provas escritas sem consultas. Tais provas terá um valor 100% da nota correspondente. O conteúdo será dividido em quatro unidades. Ao final de Cada unidade de estudo será distribuído uma lista Lista de Exercícios que após a sua correção será feito pelos alunos uma avaliação. A nota final será obtida pela média aritmética simples das duas notas obtidas. Haverá prova substitutiva com a finalidade de substituir a menor nota obtida pelo aluno ao longo do curso. Alunos com Nota Final igual ou maior que 60,0 (sessenta) e frequência igual ou maior que 75% estarão aprovados na disciplina, conforme determina as resoluções da UNIR. Alunos com Nota Final menor que 60,0 (sessenta) e frequência igual ou maior que 75% poderão fazer a prova substitutiva, após o término das aulas, cuja finalidade é substituir a menor nota obtida pelo aluno ao longo do curso. A prova substitutiva engloba todo o conteúdo lecionado durante o semestre. A nota final será obtida pela soma das notas da avaliação feita no final de cada unidade
Horário de Atendimento:	14:30 as 15:30

### Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
21/06/2023	04/10/2023	Campo elétrico.
24/06/2023	24/06/2023	Carga elétrica - Aula Extra [Adicional]
24/06/2023	24/06/2023	Lei de Gauss - Aula Extra [Adicional]
05/07/2023	04/10/2023	Potencial Elétrico.
08/07/2023	08/07/2023	Capacitância - Aula Extra [Adicional]
12/07/2023	04/10/2023	Energia elétrica
19/07/2023	04/10/2023	Dielétricos
19/07/2023	04/10/2023	Carga elétrica
22/07/2023	22/07/2023	Corrente e resistência elétrica - Aula Extra [Adicional]
26/07/2023	04/10/2023	Corrente e resistência elétrica.
02/08/2023	04/10/2023	Corrente e resistência elétrica.
05/08/2023	05/08/2023	Corrente e resistência elétrica - Aula Extra [Adicional]
09/08/2023	04/10/2023	Carga elétrica e campo elétrico
19/08/2023	19/08/2023	Potencial Elétrico - Aula Extra [Adicional]
23/08/2023	04/10/2023	Potencial Elétrico
30/08/2023	04/10/2023	Força eletromotriz
06/09/2023	04/10/2023	Circuitos de corrente contínua
09/09/2023	09/09/2023	Circuitos de corrente contínua - Aula Extra [Adicional]
13/09/2023	04/10/2023	Circuitos de corrente contínua
16/09/2023	16/09/2023	Leis de Kirchoff. - Aula Extra [Adicional]
20/09/2023	04/10/2023	Leis de Kirchoff
27/09/2023	04/10/2023	Energia elétrica no cotidiano
04/10/2023	04/10/2023	Transformação de energia mecânica em elétrica
14/10/2023	14/10/2023	Energia elétrica no cotidiano - Aula Extra [Adicional]

### Avaliações

Data	Hora	Descrição
27/07/2023	19:00	1ª Avaliação
27/09/2023	19:00	2ª Avaliação

### Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	OMOTE, Noriyasu. Curso básico de física eletricidade. São Paulo: Moderna, 1982. 199.
Livro	HALLIDAY, David A et al. Física: eletromagnetismo. 4 ed. Rio de Janeiro: LTC, 1996. 277 p. (3)