

## ELETRÔNICA BÁSICA - CRONOGRAMA

DATA	Teórica/Prática	CONTEÚDO MINISTRADO (TEÓRICO / PRÁTICO)
08/02/2024	Teórica (2 aulas)	Apresentação da disciplina
09/02/2024	Teórica (2 aulas)	Tipos de materiais (condutores, isolantes e semicondutores)
15/02/2024	Teórica (2 aulas)	Diodo ideal versus diodo real
16/02/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Apresentação dos equipamentos de bancada (Multímetro, protoboard, fonte e componentes diversos)
22/02/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Teste e análise de circuitos básicos com diodos
23/02/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Teste e análise de circuitos básicos com diodos
29/02/2024	Teórica (2 aulas)	Retificadores de meia onda
01/03/2024	Teórica (2 aulas)	Retificadores de onda completa
07/03/2024	Teórica (2 aulas)	Retificadores de onda completa com tomada central
08/03/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Retificadores de meia onda e de onda completa
14/03/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Retificadores de meia onda e de onda completa
15/03/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Retificadores de meia onda e de onda completa
21/03/2024	Teórica (2 aulas)	Revisão para a Primeira Avaliação Parcial (AV1)
<b>22/03/2024</b>	<b>Teórica (2 aulas)</b>	<b>Aplicação da Primeira Avaliação Parcial (AV1)</b>
28/03/2024	Teórica (2 aulas)	Conceitos básicos de diodos Zener
<b>29/03/2024</b>	<b>-</b>	<b>Feriado nacional: Sexta feira santa</b>
04/04/2024	Teórica (2 aulas)	Aplicações do diodo Zener
05/04/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Aplicações do diodo Zener
11/04/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Aplicações do diodo Zener
12/04/2024	Teórica (2 aulas)	Circuitos reguladores de tensão
18/04/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Circuitos reguladores de tensão
19/04/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Circuitos reguladores de tensão
25/04/2024	Teórica (2 aulas)	Transistores bipolares de junção (NPN e PNP)
26/04/2024	Teórica (2 aulas)	Análise de circuitos com transistores bipolares de junção (NPN e PNP)
02/05/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Transistores bipolares de junção (Teste de transistores e uso como chave)
03/05/2024	Prática (2 aulas)	Prática: Transistores bipolares de junção (Uso como amplificadores)
09/05/2024	Teórica (2 aulas)	Revisão para a Segunda Avaliação Parcial (AV2)
<b>10/05/2024</b>	<b>Teórica (2 aulas)</b>	<b>Aplicação da Segunda Avaliação Parcial (AV2)</b>
16/05/2024	Teórica (2 aulas)	Amplificadores operacionais
17/05/2024	Teórica (2 aulas)	Amplificadores operacionais
23/05/2024	Prática (2 aulas)	Amplificadores operacionais
24/05/2024	Prática (2 aulas)	Amplificadores operacionais
<b>30/05/2024</b>	<b>-</b>	<b>Feriado nacional: Corpus Christi</b>
31/05/2024	Prática (2 aulas)	Amplificadores operacionais
06/06/2024	Teórica (2 aulas)	Filtros
07/06/2024	Teórica (2 aulas)	Filtros
13/06/2024	Prática (2 aulas)	Filtros
14/06/2024	Prática (2 aulas)	Filtros
20/06/2024	Teórica (2 aulas)	Revisão para a Terceira Avaliação Parcial (AV3)
<b>21/06/2024</b>	<b>Teórica (2 aulas)</b>	<b>Aplicação da Terceira Avaliação Parcial (AV3)</b>
27/06/2024	Teórica (2 aulas)	Reposição de notas
<b>28/06/2024</b>	<b>Teórica (2 aulas)</b>	<b>Aplicação de Avaliação Final (AVF)</b>