



## Cronograma de aulas 2023.2

→	<b>Aula 01</b>	<b>08.08.2023</b>	<b>Modelagem, carregamento e equilíbrio</b>
	<b>Aula 02</b>	<b>11.08.2023</b>	<b>Comportamento mecânico dos materiais</b>
	<b>Aula 03</b>	<b>15.08.2023</b>	<b>Estado plano de tensões – Círculo de Mohr</b>
	<b>Aula 04</b>	<b>18.08.2023</b>	<b>Teorias de falha</b>
	<b>Aula 05</b>	<b>22.08.2023</b>	<b>Falha por fadiga</b>
	<b>Aula 06</b>	<b>25.08.2023</b>	<b>Falha por impacto</b>
	<b>Aula 07</b>	<b>29.08.2023</b>	<b>Falha por instabilidade: flambagem</b>
	<b>Aula 08</b>	<b>01.09.2023</b>	<b>Falha por desgaste excessivo</b>
	<b>---</b>	<b>05.09.2023</b>	<b>Recesso - Feriado Independência do Brasil</b>
	<b>---</b>	<b>08.09.2023</b>	<b>Recesso - Feriado Independência do Brasil</b>
	<b>Aula 09</b>	<b>12.09.2023</b>	<b>Avaliação 1 – aulas 01 a 08</b>
	<b>Aula 10</b>	<b>15.09.2023</b>	<b>Fixação cubo eixo, pinos, chavetas e rebites</b>
	<b>Aula 11</b>	<b>19.09.2023</b>	<b>Dimensionamento estático de eixos</b>
	<b>Aula 12</b>	<b>22.09.2023</b>	<b>Dimensionamento dinâmico de eixos</b>
	<b>Aula 13</b>	<b>26.09.2023</b>	<b>Dimensionamento de mancais de rolamento</b>
	<b>Aula 14</b>	<b>29.09.2023</b>	<b>Dimensionamento de mancais a filme fluido</b>
	<b>Aula 15</b>	<b>03.10.2023</b>	<b>Introdução aos mancais magnéticos</b>



## Cronograma de aulas 2023.2

Aula 16	06.10.2023	Elementos de fixação - parafusos
Aula 17	10.10.2023	Elementos de transmissão - parafusos de potência
---	13.10.2023	<b>Recesso (Dia da Padroeira do Brasil)</b>
Aula 18	17.10.2023	<b>Avaliação 2 – aulas 10 a 17</b>
Aula 19	20.10.2023	Elementos de transmissão – correias e polias
Aula 20	24.10.2023	Elementos de transmissão – cabos e correntes
Aula 21	27.10.2023	Acoplamentos, freios e embreagens
Aula 22	31.10.2023	Elementos de transmissão - leis do engrenamento
Aula 23	03.11.2023	<b>Recesso - Finados</b>
Aula 23	07.11.2023	Engrenagens - Esforços sobre os dentes da engrenagem
Aula 24	10.11.2023	Engrenagens - Roteiro de projeto AGMA
Aula 25	14.11.2023	Engrenagens – Fabricação e materiais
Aula 26	17.11.2023	<b>Avaliação 3 – aulas 19 a 25</b>
Aula 27	21.11.2023	Projeto, seleção e dimensionamento de guias – P1
Aula 28	24.11.2023	Projeto, seleção e dimensionamento de guias – P2
Aula 29	28.11.2023	Fechamento da disciplina
Aula 30	01.12.2023	<b>Avaliação substitutiva</b>