



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Escola de Engenharia de Lorena - EEL

Cronograma da disciplina

Disciplina: Mecânica (LOB1024)
Professor: Dr. Wei-Liang Qian
e-mail:wlqian@usp.br

Turma: LOB1024 20221N6
Horário: Quarta e Sexta de 19:00 às 21:00

Avaliação:
Realização de P1 e P2
Nota Final = $(P1 + P2)/2$



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Escola de Engenharia de Lorena - EEL

Mês	Dia	Conteúdo
março	16	01 Introdução à Mecânica
	18	02 Forças concorrentes e cálculo de vetores
	23	03 Equilíbrio de uma partícula
	25	04 Aula de exercícios
	30	05 Conceito de corpo rígido
abril	01	06 Diagrama de corpo livre
	06	07 Forças externas e forças internas
	08	08 Aula de exercícios
	13	Feriado ou recesso escolar (semana Santa)
	15	Feriado ou recesso escolar (semana Santa)
	20	09 Momento (torque)
	22	Feriado ou recesso escolar (Tiradentes)
	27	10 Reações de apoios e conexões
	29	11 Equilíbrio de um corpo rígido
	maio	04
06		13 Aula de exercícios
11		Não há aula
13		14 Revisão da matéria
18		15 Prova
20		16 Vista de Prova
25		17 Treliças
27		18 Método dos nós e das seções
junho	01	19 Análise de Estruturas
	03	20 Aula de exercícios
	08	Não há aula (possível reposição de aula)
	10	Não há aula (possível reposição de aula)
	15	Não há aula (possível reposição de aula)
	17	Feriado ou recesso escolar (Corpus Christi)
	22	21 Centróides e baricentros de áreas
24	22 Teoremas de Guldinus-Pappus	
29	23 Diagramas de cisalhamento e momento fletor	
julho	01	24 Aula de exercícios
	06	25 Revisão da matéria
	08	26 Prova
	13	27 Vista de Prova
	15	28 Aula de exercícios
	27	29 Prova de recuperação
	29	30 Vista de Prova de recuperação