

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica			TURMA Eng. Mecânica 5° AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2025.1
DISCIPLINA Mecânica Geral I - Estática	HORÁRIO TER 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Márcio da Silva Felipe			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	18/02/2025	Apresentação da Disciplina / A compreensão dos princípios básicos de Equilíbrio de forças Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	009	01/04/2025	Exercícios de fixação de equilíbrio de forças Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.
002	25/02/2025	Resultante de um Sistema de Forças- Lei do Paralelogramo, Forças e Componentes Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	010	08/04/2025	AVALAÇÃO OFICIAL – SISTEMA DE FORÇAS Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.
003	11/03/2025	Resultante de um Sistema de Forças- Momento de uma Força em Relação a um Ponto Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	011	15/04/2025	Esforços Simples ou Internos Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.
004	15/03/2025	Resultante de um Sistema de Forças - Momento de uma Força em Relação a um Eixo Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	012	22/04/2025	Vigas Isostáticas - Lei de Variação do Momento Fletor e do Esforço Cortante Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.
005	18/03/2025	Avaliação Complementar – Sistema de forças Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	013	29/04/2025	Vigas Inclínadas Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.
006	22/03/2025	Equilíbrio dos Corpos Rígidos - Forças Externas, Tipos de Carregamento Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	014	06/05/2025	Avaliação complementar – Sistemas de apoio Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.
007	25/03/2025	Equilíbrio dos Corpos Rígidos - Tipos de Apoio Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	015	13/05/2025	Treliças Planas Isostáticas - Estaticidade de uma Treliça Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.
008	29/03/2025	Euações de Equilíbrio da Estática Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.	016	20/05/2025	Treliças Planas Isostáticas - Estaticidade de uma Treliça Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Márcio da Silva Felipe**

CPF: 539.059.895-49

Email: marcio.felipe@fatecba.edu.br

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA Eng. Mecânica 5° AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2025.1
DISCIPLINA Mecânica Geral I - Estática	HORÁRIO TER 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Márcio da Silva Felipe		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
017	27/05/2025	Método dos Nós, Treliça de Altura Constante Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.			
018	03/06/2025	Método das Seções ou de Ritter Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.			
019	07/06/2025	Exercícios de Revisão sobre TRELIÇAS Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.			
020	10/06/2025	AValiação Oficial – Apoio e treliças Adquirir conhecimentos de estruturas isostáticas e conhecimento de centro de massa e momento de inércia.			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Márcio da Silva Felipe**

CPF: 539.059.895-49

Email: marcio.felipe@fatecba.edu.br