

CURSO <b>Bacharelado em Engenharia Mecânica</b>			TURMA <b>Eng. Mecânica 5° AN</b>		TURNO <b>Noturno</b>	PERÍODO LETIVO <b>2025.1</b>
DISCIPLINA <b>Mecânica dos Sólidos</b>	HORÁRIO <b>SEX 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de</b>	CH <b>60</b>	PROFESSOR <b>Edelson da Cruz Pereira</b>			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	21/02/2025	Conceito de tensão	009	18/04/2025	Feriado
002	28/02/2025	Conceito de tensão. Lei de Hooke: tensões e deformações	010	25/04/2025	Torção
003	07/03/2025	Conceito de tensão. Lei de Hooke: tensões e deformações. Exercícios	011	02/05/2025	Flexão composta
004	14/03/2025	módulo de elasticidade. Determinação de tensões no regime elástico	012	09/05/2025	Estado plano de tensões
005	21/03/2025	Determinação de tensões no regime elástico: esforços axiais e transversais	013	16/05/2025	Estado plano de tensões - Exercícios
006	28/03/2025	Exercícios - Determinação de tensões no regime elástico: esforços axiais e transversais	014	17/05/2025	Tensões devido a esforços de flexão composta e de flexão oblíqua
007	04/04/2025	Revisão para avaliação	015	23/05/2025	Tensões devido a esforços de flexão composta e de flexão oblíqua - Exercícios
008	11/04/2025	Avaliação oficial	016	30/05/2025	Deflexão de vigas. Flambagem de colunas.

**Documento assinado eletronicamente**

Professor: **Edelson da Cruz Pereira**

CPF: 505.658.185-20

Email: detopereira@hotmail.com

CURSO <b>Bacharelado em Engenharia Mecânica</b>		TURMA <b>Eng. Mecânica 5° AN</b>		TURNO <b>Noturno</b>	PERÍODO LETIVO <b>2025.1</b>
DISCIPLINA <b>Mecânica dos Sólidos</b>	HORÁRIO <b>SEX 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de</b>	CH <b>60</b>	PROFESSOR <b>Edelson da Cruz Pereira</b>		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
<b>017</b>	06/06/2025	Segunda prova oficial			
<b>018</b>	13/06/2025	Deflexão de vigas. Flambagem de colunas.			
<b>019</b>	20/06/2025	Deflexão de vigas. Flambagem de colunas.			
<b>020</b>	27/06/2025	Prova final			

**Documento assinado eletronicamente**

Professor: **Edelson da Cruz Pereira**

CPF: 505.658.185-20

Email: detopereira@hotmail.com