

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica			TURMA Eng. Mecânica 7º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2024.2
DISCIPLINA Tratamentos Térmicos Superficiais	HORÁRIO TER 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR André Luis Rocha Reis			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	06/08/2024	Apresentação da Ementa e Metodologia	009	01/10/2024	Aplicação de Prova.
002	13/08/2024	Introdução aos tratamentos térmicos	010	08/10/2024	Aplicação de segunda chamada.
003	20/08/2024	Revisão sobre as Propriedades mecânicas, físicas e químicas dos materiais.	011	15/10/2024	Introdução a Tratamentos Térmicos em Superligas.
004	27/08/2024	Diagrama de Equilíbrio e Diagrama Ferro Carbono.	012	22/10/2024	Tratamentos Térmicos em Superligas (Aplicações e Exemplos).
005	03/09/2024	Processo de Fabricação dos Aços e suas Ligas.	013	29/10/2024	Atividade no Laboratório: Microestruturas e Análise dos Tratamentos Térmicos nos Equipamentos do Laboratório de Mecânica
006	10/09/2024	Conformação mecânica dos Aços e suas Ligas.	014	05/11/2024	Tratamento Térmico e Termoquímico de endurecimento superficial.
007	17/09/2024	Tipos de tratamentos térmicos e seus ciclos.	015	12/11/2024	Atividade no Laboratório: Utilização do Forno para tratamentos térmicos.
008	24/09/2024	Apresentação sobre Tratamentos Térmicos e Tratamentos Termoquímicos.	016	19/11/2024	Atividade no Laboratório: Utilização do Forno para tratamentos térmicos. Testando novos materiais.

Documento assinado eletronicamente

Professor: **André Luis Rocha Reis**

CPF: 017.678.705-40

Email: andre.reis25@yahoo.com.br

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA Eng. Mecânica 7º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2024.2
DISCIPLINA Tratamentos Térmicos Superficiais	HORÁRIO TER 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR André Luis Rocha Reis		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
017	26/11/2024	Apresentação dos Trabalhos em Dupla - Análise de Falhas.			
018	03/12/2024	Aplicação de Prova.			
019	10/12/2024	Aplicação de Segunda Chamada.			
020	16/12/2024	Encerramento das Cadernetas.			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **André Luis Rocha Reis**

CPF: 017.678.705-40

Email: andre.reis25@yahoo.com.br