

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA ENG. MEC. 8º AN		TURNO Nocturno	PERÍODO LETIVO 2022.1
DISCIPLINA Transferência de Calor e Massa	HORÁRIO SEX 19:00 22:00 50Min 3 Aula(s)TEÓRICA	CH 60	PROFESSOR Márcio da Silva Felipe		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	18/02/2022	INTRODUÇÃO A TRANSFERENCIA D CALOR - CONDUÇÃO, CONVECÇÃO E RADIAÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.	008	25/03/2022	PRIMEIRA AVALIAÇÃO OFICIAL - TRANSFERENCIA POR CONDUÇÃO - SISTEMAS PLANOS E RADIAIS Avaliar o conhecimento do aluno adquirido em sala
002	25/02/2022	TAXA DE TRANSFERENCIA DE CALOR, UNIDADES, MODOS DE TRANSFERENCIAS DE CALOR E SEUS PRINCIPIOS FISICOS Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.	009	01/04/2022	TRANSFERENCIA DE CALOR POR CONVECÇÃO - EQUAÇÃO DA CONVECTIVIDADE, COEFICIENTE DA TRANSFERENCIA DE CALOR POR CONVECÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.
003	04/03/2022	TAXA DE TRANSFERENCIA DE CALOR, UNIDADES, MODOS DE TRANSFERENCIAS DE CALOR E SEUS PRINCIPIOS FISICOS Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.	010	02/04/2022	ANALOGIA ELETRICA - RESISTENCIA TERMICA DE CONVECÇÃO, EXERCICIOS DE FIXAÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.
004	11/03/2022	TRANSFERENCIA DE CALOR POR CONDUÇÃO- EQUAÇÃO DA CONDUÇÃO, CONDUTIVIDADE TERMICA E EXERCICIOS DE FIXAÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.	011	08/04/2022	RESISTENCIA TERMICA DE CONVECÇÃO, TRANSFERENCIA DE CALOR COMBINADA Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.
005	12/03/2022	ANALOGIA ELETRICA - RESISTENCIA TERMICA DE CONDUÇÃO, EXERCICIOS DE FIXAÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.	012	09/04/2022	EXERCICIOS DE FIXAÇÃO - RESISTENCIA TERMICA DE CONVECÇÃO, TRANSFERENCIA DE CALOR COMBINADA Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.
006	18/03/2022	PAREDES PLANAS EM SÉRIE E PARALELOS E SISTEMAS RADIAIS - EXERCICIOS DE FIXAÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.	013	22/04/2022	TRANSFERENCIA DE CALOR POR RADIAÇÃO - EQUAÇÃO DE RADIAÇÃO, COEFICIENTE RADIAÇÃO TÉRMICA Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.
007	19/03/2022	PAREDES COMPOSTAS E SISTEMAS RADIAIS - EXERCICIOS DE FIXAÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.	014	29/04/2022	SEGUNDA AVALIAÇÃO OFICIAL - TRANSFERENCIA POR CONVECÇÃO - COEFICIENTE DE PELICULA Avaliar o conhecimento do aluno adquirido em sala

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Márcio da Silva Felipe**

CPF: 539.059.895-49

Email: marcio.felipe@fatecba.edu.br

Host Name: 186-216-217-109.cgnat.startnet.psi.br

BR.Bahia Time Zone: America/Bahia 2022-06-28 09:15:29.5

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA ENG. MEC. 8° AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2022.1
DISCIPLINA Transferência de Calor e Massa	HORÁRIO SEX 19:00 22:00 50Min 3 Aula(s)TEÓRICA	CH 60	PROFESSOR Márcio da Silva Felipe		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
015	06/05/2022	EXERCICIO DE FIXAÇÃO - TRANSFERENCIA DE CALOR POR RADIAÇÃO - EQUAÇÃO DE RADIAÇÃO, COEFICIENTE RADIAÇÃO TÉRMICA Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.			
016	13/05/2022	LEI DE STEFAN-BOLTZMAN, CORPO NEGRO E CORPO CINZENTO, EXERCICIOS DE FIXAÇÃO - LEI DE STEFAN-BOLTZMAN, CORPO NEGRO E CORPO CINZENTO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.			
017	14/05/2022	EFEITO COMBINADO CONVECÇÃO E RADIAÇÃO, MECANISMO SIMULTANEO DE TRANSFERENCIA DE CALOR Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.			
018	20/05/2022	TRANFERENCIA DE CALOR EM SUPERFICIE ALETADAS Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada.			
019	27/05/2022	EXERCICIOS DE REVISÃO - TRANFERENCIA DE CALOR EM SUPERFICIE ALETADAS, RADIAÇÃO E CONVECÇÃO Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada			
020	03/06/2022	TERCEIRA AVALIAÇÃO OFICIAL - RADIAÇÃO, CONVECÇÃO E RADIAÇÃO COMBINADA E SUPERFICIES ALETADAS Desenvolver no acadêmico uma capacidade de interpretação e sistematização dos conhecimentos de termodinâmica e relacioná-los com o cotidiano industrial capacitando o discente para o entendimento critico que envolvam a Termodinâmica Aplicada			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Márcio da Silva Felipe**

CPF: 539.059.895-49

Email: marcio.felipe@fatecba.edu.br