

CURSO Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo			TURMA Arquitetura 3º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2025.2
DISCIPLINA Física Geral	HORÁRIO SEX 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Rolando Restany Gomes de Araújo			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	08/08/2025	Apresentação da disciplina. Ementa, bibliografia e calendário 2025.2.	009	03/10/2025	Avaliação do 1º bimestre.
002	15/08/2025	Introdução à Termologia. Agitação térmica, energia térmica e fenômenos térmicos.	010	10/10/2025	Introdução à Eletricidade. A carga elétrica.
003	22/08/2025	Termometria: A medida da temperatura. Escalas termométricas.	011	17/10/2025	Princípios da Eletrostática. Processos de eletrização.
004	29/08/2025	Dilatação térmica nos sólidos e líquidos.	012	24/10/2025	Lei de Coulomb. Força elétrica.
005	05/09/2025	Introdução à Calorimetria: A medida do Calor.	013	31/10/2025	Noções sobre Campo Elétrico. Potencial elétrico.
006	12/09/2025	Mudanças de fase.	014	07/11/2025	Diferença de Potencial Elétrico. Corrente Elétrica.
007	19/09/2025	O calor e sua propagação.	015	14/11/2025	Potência Elétrica, medidas e aplicações.
008	26/09/2025	Lei de Fourier e aplicações.	016	21/11/2025	Energia elétrica.

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Rolando Restany Gomes de Araújo**

CPF: 671.785.705-63

Email: rolando.gomes@fatecba.edu.br

CURSO Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo		TURMA Arquitetura 3º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2025.2
DISCIPLINA Física Geral	HORÁRIO SEX 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Rolando Restany Gomes de Araújo		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
017	28/11/2025	Circuitos simples.			
018	05/12/2025	Resistores. Lei de Ohm.			
019	12/12/2025	Efeito Joule e aplicações.			
020	19/12/2025	Avaliação do 2º Bimestre.			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Rolando Restany Gomes de Araújo**

CPF: 671.785.705-63

Email: rolando.gomes@fatecba.edu.br