

FÍSICA

setor: FÍSICA A

2ª série

2 A/S

Supervisão: CARRILHO

Autoria: ÉLCIO E MADSON

Caderno	Semana	Aula	Assunto
5	1	1	Eletricidade e sociedade
5	1	2	O modelo do átomo de Rutherford e carga elétrica
5	2	3	Condutores e isolantes elétricos
5	2	4	Mecanismos de eletrização
5	3	5	Mecanismos de eletrização
5	3	6	Força elétrica
5	4	7	Força elétrica
5	4	8	Campo elétrico
5	5	9	Campo elétrico
5	5	10	Campo elétrico uniforme
5	6	11	Energia potencial elétrica e diferença de potencial
5	6	12	Um estudo particular de energia potencial elétrica
6	7	13	Um estudo particular de energia potencial elétrica
6	7	14	Mapeamento do campo elétrico
6	8	15	Trabalho e energia no campo elétrico
6	8	16	Trabalho e energia no campo elétrico
6	9	17	Corrente elétrica
6	9	18	Potência elétrica e o quilowatt-hora
6	10	19	Resistência elétrica e primeira lei de Ohm
6	10	20	Segunda lei de Ohm
6	11	21	Associação de resistores em série
6	11	22	Associação de resistores em série
6	12	23	Associação de resistores em paralelo
6	12	24	Associação de resistores em paralelo
7	13	25	Associação de resistores e plantas baixas de residências
7	13	26	Associação de resistores e plantas baixas de residências
7	14	27	Geradores e pilhas
7	14	28	Geradores e pilhas
7	15	29	Circuitos simples
7	15	30	Circuitos simples
7	16	31	Receptores elétricos
7	16	32	Receptores elétricos
7	17	33	Aparelhos de medida

FÍSICA

setor: FÍSICA B

2ª série

2 A/S

Supervisão: CARRILHO

Autoria: ARRUDA, CARRILHO E ÉLCIO

Caderno	Semana	Aula	Assunto
5	1	1	Estática: equilíbrio do ponto material e momento de uma força (torque)
5	1	2	Estática: equilíbrio do ponto material e momento de uma força (torque)
5	2	3	Estática: equilíbrio de um corpo extenso
5	2	4	Estática: equilíbrio de um corpo extenso
5	3	5	Termometria: temperatura e escalas
5	3	6	Termometria: temperatura e escalas
5	4	7	Calor e mecanismos de transferência
5	4	8	Calor e mecanismos de transferência
5	5	9	Dilatação e contração dos sólidos
5	5	10	Dilatação e contração dos sólidos
5	6	11	Dilatação anômala da água
5	6	12	Quantidade de calor sensível
6	7	13	Quantidade de calor latente
6	7	14	Quantidade de calor latente
6	8	15	Sistema termicamente isolado
6	8	16	Sistema termicamente isolado – exercícios
6	9	17	Introdução à Termodinâmica
6	9	18	As variáveis de estado de uma amostra gasosa
6	10	19	As variáveis de estado de uma amostra gasosa
6	10	20	Transformações gasosas
6	11	21	Energia interna de um gás ideal
6	11	22	O trabalho da força de pressão de um gás
6	12	23	O trabalho da força de pressão de um gás
6	12	24	Primeira lei da Termodinâmica
7	13	25	Primeira lei da Termodinâmica aplicada a transformações particulares (parte I)
7	13	26	Primeira lei da Termodinâmica aplicada a transformações particulares (parte I)
7	14	27	Primeira lei da Termodinâmica aplicada a transformações particulares (parte II)
7	14	28	Primeira lei da Termodinâmica aplicada a transformações particulares (parte II)
7	15	29	Máquinas térmicas
7	15	30	Máquinas térmicas
7	16	31	Osciladores harmônicos
7	16	32	Osciladores harmônicos
7	17	33	Introdução à Ondulatória

