

# EXTENSIVO

40 SEMANAS  
03/FEV - 10/NOV





## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Uniforme*

(01 - 20)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Fundamentos da Óptica*

*Geométrica*

(01 - 14)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Eletrização*

(01 - 14)

**Semana 1 - 03/fev**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Uniforme*

(01 - 20)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Fundamentos da Óptica*

*Geométrica*

(01 - 14)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Eletrização*

(01 - 14)

**Semana 2 - 10/fev**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Uniformemente*

*Variado*

(21 - 38)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Reflexão da Luz e Espelhos*

*Planos*

(15 - 30)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Força Elétrica*

(15 - 23)

**Semana 3 - 17/fev**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Uniformemente*

*Variado*

(21 - 38)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Reflexão da Luz e Espelhos*

*Planos*

(15 - 30)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Força Elétrica*

(15 - 23)

**Semana 4 - 24/fev**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Uniformemente Variado*

(21 - 38)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Espelhos Esféricos*

(31 - 40)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Campo Elétrico*

(24 - 42)

**Semana 5 - 02/mar**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Queda Livre e Lançamento Vertical*

(39 - 46)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Espelhos Esféricos*

(31 - 40)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Campo Elétrico*

(24 - 42)

**Semana 6 - 9/mar**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Queda Livre e Lançamento Vertical*

(39 - 46)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Refração da Luz*

(41 - 54)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Campo Elétrico*

(24 - 42)

**Semana 7 - 16/mar**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Composição de Movimentos*

(47 - 54)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Refração da Luz*

(41 - 54)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Potencial Elétrico*

(43 - 61)

**Semana 8 - 23/mar**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Composição de  
Movimentos*

(47 - 54)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Refração da Luz*

(41 - 54)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Potencial Elétrico*

(43 - 61)

**Semana 9 - 30/mar**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Composição de  
Movimentos*

(47 - 54)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Lentes Esféricas*

(55 - 68)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Potencial Elétrico*

(43 - 61)

**Semana 10 - 06/abr**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Circular  
Uniforme*

(55 - 76)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Lentes Esféricas*

(55 - 68)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Potencial Elétrico*

(43 - 61)

**Semana 11 - 13/abr**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Circular  
Uniforme*

(55 - 76)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Lentes Esféricas*

(55 - 68)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Condutores Elétricos*

(62 - 78)

**Semana 12 - 20/abr**

## **FRENTE A**

CINEMÁTICA

*Movimento Circular*

*Uniforme*

(55 - 76)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Instrumentos Ópticos*

(69 - 79)

## **FRENTE C**

ELETROSTÁTICA

*Condutores Elétricos*

(62 - 78)

**Semana 13 - 27/abr**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Leis de Newton*

(01 - 41)

## **FRENTE B**

ÓPTICA GEOMÉTRICA

*Instrumentos Ópticos*

(69 - 79)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Corrente Elétrica*

(01 - 11)

**Semana 14 - 04/mai**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Leis de Newton*

(01 - 41)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Movimento Harmônico*

*Simples*

(01 - 13)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Resistores*

(12 - 21)

**Semana 15 - 11/mai**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Leis de Newton*

(01 - 41)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Movimento Harmônico*

*Simples*

(01 - 13)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Resistores*

(12 - 21)

**Semana 16 - 18/mai**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Leis de Newton*

(01 - 41)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Introdução à Ondulatória*

(14 - 36)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Potência Elétrica*

(23 - 32)

**Semana 17 - 25/mai**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Sistema de Corpos*

(42 - 52)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Introdução à Ondulatória*

(14 - 36)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Potência Elétrica*

(23 - 32)

**Semana 18 - 01/jun**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Sistema de Corpos*

(42 - 52)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Fenômenos Ondulatórios*

(37 - 71)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Associação de Resistores*

(33 - 88)

**Semana 19 - 08/jun**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Força de Atrito*

(53 - 74)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Fenômenos Ondulatórios*

(37 - 71)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Associação de Resistores*

(33 - 88)

**Semana 20 - 15/jun**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Força de Atrito*

(53 - 74)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Fenômenos Ondulatórios*

(37 - 71)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Associação de Resistores*

(33 - 88)

**Semana 21 - 22/jun**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Força de Atrito*

(53 - 74)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Fenômenos Ondulatórios*

(37 - 71)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Associação de Resistores*

(33 - 88)

**Semana 22 - 29/jun**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Dinâmica no MCU*

(75 - 95)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Ondas Estacionárias*

(72 - 83)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Instrumentos de Medidas*

*Elétricas*

(89 - 94)

**Semana 23 - 06/jul**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Dinâmica no MCU*

(75 - 95)

## **FRENTE B**

ONDULATÓRIA

*Ondas Estacionárias*

(72 - 83)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Instrumentos de Medidas*

*Elétricas*

(89 - 94)

**Semana 24 - 13/jul**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Dinâmica no MCU*

(75 - 95)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Termometria*

(01 - 15)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Geradores e Receptores*

*Elétricos*

(95 - 112)

**Semana 25 - 20/jul**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Trabalho e Energia*

(96 - 126)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Dilatometria*

(16 - 35)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Geradores e Receptores*

*Elétricos*

(95 - 112)

**Semana 26 - 27/jul**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Trabalho e Energia*

(96 - 126)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Dilatometria*

(16 - 35)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Capacitores*

(113 - 125)

**Semana 27 - 03/ago**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Trabalho e Energia*

(96 - 126)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Propagação de Calor*

(36 - 57)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Capacitores*

(113 - 125)

**Semana 28 - 10/ago**



## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Quantidade de Movimento*  
(127 - 159)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Propagação de Calor*  
(36 - 57)

## **FRENTE C**

ELETRODINÂMICA

*Capacitores*  
(113 - 125)

**Semana 29 - 17/ago**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Quantidade de Movimento*  
(127 - 159)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Calorimetria*  
(58 - 77)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO

*Campo Magnético*  
(01 - 31)

**Semana 30 - 24/ago**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Quantidade de Movimento*  
(127 - 159)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Calorimetria*  
(58 - 77)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO

*Campo Magnético*  
(01 - 31)

**Semana 31 - 31/ago**

## **FRENTE A**

DINÂMICA

*Gravitação*  
(160 - 182)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA

*Calorimetria*  
(58 - 77)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO

*Campo Magnético*  
(01 - 31)

**Semana 32 - 07/set**

## **FRENTE A**

DINÂMICA  
*Gravitação*  
(160 - 182)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA  
*Gases - 1ª Lei da Termodinâmica*  
(78 - 124)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO  
*Força Magnética*  
(32 - 53)

**Semana 33 - 14/set**

## **FRENTE A**

ESTÁTICA  
*Corpos Extensos*  
(01 - 28)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA  
*Gases - 1ª Lei da Termodinâmica*  
(78 - 124)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO  
*Força Magnética*  
(32 - 53)

**Semana 34 - 21/set**

## **FRENTE A**

ESTÁTICA  
*Corpos Extensos*  
(01 - 28)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA  
*Gases - 1ª Lei da Termodinâmica*  
(78 - 124)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO  
*Força Magnética*  
(32 - 53)

**Semana 35 - 28/set**

## **FRENTE A**

ESTÁTICA  
*Hidrostática*  
(29 - 70)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA  
*Gases - 1ª Lei da Termodinâmica*  
(78 - 124)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO  
*Indução Eletromagnética*  
(54 - 74)

**Semana 36 - 05/out**

## **FRENTE A**

ESTÁTICA  
*Hidroestática*  
(29 - 70)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA  
*Gases - 2ª Lei da Termodinâmica*  
(125 - 141)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO  
*Indução Eletromagnética*  
(54 - 74)

**Semana 37 - 12/out**

## **FRENTE A**

ESTÁTICA  
*Hidroestática*  
(29 - 70)

## **FRENTE B**

TERMOLOGIA  
*Gases - 2ª Lei da Termodinâmica*  
(125 - 141)

## **FRENTE C**

ELETROMAGNETISMO  
*Indução Eletromagnética*  
(54 - 74)

**Semana 38 - 19/out**

## **FRENTE A**

REVISÃO

## **FRENTE B**

REVISÃO

## **FRENTE C**

REVISÃO

**Semana 39 - 26/out**

## **FRENTE A**

REVISÃO

## **FRENTE B**

REVISÃO

## **FRENTE C**

REVISÃO

**Semana 40 - 02/nov**