

**1ª prova - Valor: 67,0**

- 1. Compreensão de textos de diversos gêneros;
- 2. Período composto por subordinação:
  - a) as orações subordinadas substantivas e seus subtipos;
  - b) as orações subordinadas adjetivas e seus subtipos e efeitos;
  - c) as orações subordinadas adverbiais e seus valores semânticos.
- 3. Figuras de linguagens.
- 4. Realismo/Naturalismo brasileiro
- 5. O Cortiço (Aluísio Azevedo)

**COMO ESTUDAR**

- Slides disponíveis no Teams;
- Gramática - Capítulos referentes ao período composto;
- Anotações no caderno;
- Questionários sobre o livro;
- TSE.

**2ª prova - Valor: 68,0**

- 1. Compreensão de textos de diversos gêneros;
- 2. Período composto por subordinação:
  - a) as orações subordinadas substantivas e seus subtipos;
  - b) as orações subordinadas adjetivas e seus subtipos e efeitos;
  - c) as orações subordinadas adverbiais e seus valores semânticos.
- 3. Figuras de linguagens.
- 4. Realismo/Naturalismo brasileiro
- 5. O Cortiço (Aluísio Azevedo)

**COMO ESTUDAR**

- Slides disponíveis no Teams;
- Gramática - Capítulos referentes ao período composto;
- Anotações no caderno;
- Questionários sobre o livro;
- TSE.

**1ª prova - Valor: 67,0**

- Interpretação;
- Texto dissertativo-argumentativo:
  - Construção de parágrafo:
    - Introdução;
    - Desenvolvimento.

**2ª prova - Valor: 68,0**

- Interpretação;
- Texto dissertativo-argumentativo:
  - Construção da redação.

**1ª prova - Valor: 67,0**

- Reading comprehension;
- Take X Have - (p. 74);
- Future Continuous X Future Perfect - (p. 74, p. 132);
- Passive Voice (p. 69, p. 131);
- Writing.

**2ª prova - Valor: 68,0**

- Reading comprehension;
- Take X Have - (p. 74);
- Future Continuous X Future Perfect - (p. 74, p. 132);
- Passive Voice (p. 69, p. 131);
- Writing.

---

Língua Espanhola

**1ª prova - Valor: 67,0**

- Libro 1- Don Quijote de La Mancha.

**2ª prova - Valor: 68,0**

- Libros 1 y 2 - Don Quijote de La Mancha;
- Mesma matéria da AFE;
- Unidad 3.

---

Matemática

**1ª prova - Valor: 67,0**

- Probabilidade;
- Estatística;
- Transformações Trigonométricas.

**2ª prova - Valor: 68,0**

- Probabilidade;
- Progressões
- Estatística;
- Números Complexos;
- Transformações Trigonométricas;
- Equações Trigonométricas.

---

Física

**1ª prova - Valor: 67,0**

- Unidade 1 - Cinemática;
- Tópico 5 - Movimentos Circulares;
- Bloco 1 - Introdução;
- Bloco 2 - Associação de Polias e Engrenagens;
- Força de Atrito (TUDO).

**2ª prova - Valor: 68,0**

- Unidade 2 - Dinâmica;
- Tópico 5 - Movimento em Campo Gravitacional Uniforme;
- Bloco 1 - Movimento Vertical e Movimento Balístico;
- Bloco 2 - Lançamento Horizontal;
- Trabalho;
- Potência;
- Energia;
- Conservação de Energia.

**1ª prova - Valor: 67,0**

- Livro - Volume 01
  - Cap. 25: Óxidos;
  - Cap. 22: Ácidos;
  - Cap. 23: Bases;
  - Cap. 24: Sais.
- Livro didático, Fichas de exercícios no Teams e Caderno
  - Teoria - pág. 419;
  - Teoria - pág. 361;
  - Teoria - pág. 381;
  - Teoria - pág. 394.
- Livro Volume 03
  - Cap. 08: Funções Orgânicas Oxigenadas;  
Identificação e Nomenclatura das funções oxigenadas de cadeia normal e ramificada - Álcool, Fenol, Éter Aldeídos, Cetonas, Ácido Carboxílico, Éster e Sal Orgânico.
  - Cap. 09: Identificação e Nomenclatura segundo a IUPAC para as seguintes funções Nitrogenadas: Aminas e Amidas.
- Livro didático, Fichas de exercícios no Teams e Caderno
  - Teoria - pág. 164 (Álcool);  
pág. 178 (Fenol);  
pág. 202 (Éter);  
pág. 182 (Aldeído);  
pág. 186 (Cetona);  
pág. 190 (Acido carboxílico);  
pág. 197 (Éster).  
pág. 215 (Aminas).  
pág. 219 (Amida).
  - Exercícios - pág. 173 (1 ao 8);  
pág. 174 (5 ao 8);  
pág. 180 e 181;  
pág. 203 (1 ao 5);  
pág. 184 e 185;  
pág. 187 e 188;  
pág. 192 e 196;  
pág. 200 e 201.  
pág. 218 e 219.  
pág. 222.

**2ª prova - Valor: 68,0**

- Livro - Volume 01
  - Cap. 25: Óxidos;
  - Cap. 22: Ácidos;
  - Cap. 23: Bases;
  - Cap. 24: Sais.
- Livro didático, Fichas de exercícios no Teams e Caderno
  - Teoria - pág. 419;
  - Teoria - pág. 361;
  - Teoria - pág. 381;
  - Teoria - pág. 394.
- Livro Volume 03
  - Cap. 08: Funções Orgânicas Oxigenadas;  
Identificação e Nomenclatura das funções oxigenadas de cadeia normal e ramificada - Álcool, Fenol, Éter Aldeídos, Cetonas, Ácido Carboxílico, Éster e Sal Orgânico.
  - Cap. 09: Identificação e Nomenclatura segundo a IUPAC para as seguintes funções Nitrogenadas: Aminas e Amidas.

- Livro didático, Fichas de exercícios no Teams e Caderno
  - Teoria - pág. 164 (Álcool);  
pág. 178 (Fenol);  
pág. 202 (Éter);  
pág. 182 (Aldeído);  
pág. 186 (Cetona);  
pág. 190 (Acido carboxílico);  
pág. 197 (Éster).  
pág. 215 (Aminas).  
pág. 219 (Amida).
  - Exercícios - pág. 173 (1 ao 8);  
pág. 174 (5 ao 8);  
pág. 180 e 181;  
pág. 203 (1 ao 5);  
pág. 184 e 185;  
pág. 187 e 188;  
pág. 192 e 196;  
pág. 200 e 201.  
pág. 218 e 219.  
pág. 222.

---

## Química Inorgânica

### 1ª prova - Valor: 67,0

- Estudo das Soluções (diluição, mistura de soluções que não reagem, que reagem e titulação).

### 2ª prova - Valor: 68,0

- Estudos das Soluções (diluição, mistura de soluções que não reagem, que reagem e titulação);
- Propriedades Coligativas (tonoscopia, ebulioscopia, crioscopia e osmocopia).

---

## Biologia

### 1ª prova - Valor: 67,0

- Capítulo 7 - Características gerais dos animais e filos Porífera e Cnidária (pág.: 234);
- Capítulo 8 - Platyelminthes e Nematódeos (pág.: 281);
- Capítulo 9 - Moluscos e Anelídeos (pág.: 308).

### 2ª prova - Valor: 68,0

- Capítulo 10 - Artrópodes (pág.: 338);
- Capítulo 11 - Equinodermos e Cordados (pág.: 366);
- Capítulo 12 - Sistema Digestório (pág.: 442);
- Capítulo 13 - Sistema Circulatório e Sistema Imunitário (pág.: 465);
- Capítulo 14 - Sistema Respiratório e Sistema Excretor (pág.: 488);

---

## História

### 1ª prova - Valor: 67,0

- Imperialismo;
- 1ª Guerra Mundial;
- Período entreguerras.

### 2ª prova - Valor: 68,0

- 1ª República Brasileira;
- Regimes fascistas;
- 2ª Guerra Mundial.

---

## Geografia

### 1ª prova - Valor: 67,0

- População (capítulos 32 e 33);
- Urbanização (Capítulo 37 e 38);
- Migração (capítulo 34 e 35);
- Movimentos Sociais (Capítulo 39);

### ONDE ESTUDAR?

- Pelo caderno, slides, gabarito, lista de exercícios resolvidos e pelos capítulos 32, 33, 34, 35, 37, 38 e 39.

## 2ª prova - Valor: 68,0

- Modelo de Plataforma de Exportação;
- Japão (aspectos naturais e demográficos, processo de industrialização, modelo Toyotista de produção industrial...);
- China (aspectos naturais e demográficos, processo de industrialização, Zonas Econômicas Especiais...);
- Tigres Asiáticos (O que são? Como se industrializaram?).

### ONDE ESTUDAR?

- Pelo caderno, slides, gabarito, lista de exercícios resolvidos e pelas unidades 23, 25, 41 e 46.

---

**Sociologia**

## 1ª prova - Valor: 67,0

- Cidadania;
- TH. Marshall: Cidadania Moderna e Historicidade dos Direitos;
- Constituição Federal de 1988;
- Cidadania no Brasil.

## 2ª prova - Valor: 68,0

- Cidadania;
- Concepção Moderna de Cidadania;
- Direitos Cívicos, Políticos e Sociais;
- A Construção Histórica dos Direitos.

---

**Filosofia**

## 1ª prova - Valor: 67,0

- A filosofia na modernidade e a Teoria do conhecimento;
- A revolução científica e o paradigma da ciência para a filosofia;
- O racionalismo de Descartes;
- O método cartesiano;
- O empirismo de David Hume;
- Os conceitos de impressão e ideias; a noção de hábito (Hume);
- Kant e o criticismo: os limites da razão;
- Faculdade da sensibilidade e do entendimento (Kant);
- Fenômeno e coisa em si (Kant).

### ONDE ESTUDAR?

- Apresentações no TEAMS
- Atividades, APQ's, ECA's
- No livro: Cap.: 7 págs.156-158  
págs.168-171  
Cap.: 8 págs. 215-217  
pág. 221

## 2ª prova - Valor: 68,0

- A filosofia na modernidade e a Teoria do conhecimento;
- A revolução científica e o paradigma da ciência para a filosofia;
- O racionalismo de Descartes;
- O método cartesiano;
- O empirismo de David Hume;
- Os conceitos de impressão e ideias; a noção de hábito (Hume);
- Kant e o criticismo: os limites da razão;
- Faculdade da sensibilidade e do entendimento (Kant);
- Fenômeno e coisa em si (Kant).

### ONDE ESTUDAR?

- Apresentações no TEAMS
- Atividades, APQ's, ECA's
- No livro: Cap.: 7 págs.156-158  
págs.168-171  
Cap.: 8 págs. 215-217  
pág. 221