

## 1ª SÉRIE | PARA INGRESSAR NA 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

### LÍNGUA PORTUGUESA

#### 1. Compreensão e interpretação de texto

- 1.1. Leitura e análise de texto(s)
- 1.2. Intertextualidade

#### 2. Produção textual (proposta de elaboração de um texto dissertativo-argumentativo)

#### 3. Sintaxe - período simples

(Termos essenciais, integrantes e acessórios da oração)

#### 4. Sintaxe - período composto

- 4.1. Orações coordenadas e subordinadas (adverbiais, substantivas e adjetivas)
- 4.2. Nexos oracionais (conectivos)
- 4.3. As palavras QUE e SE - funções e emprego

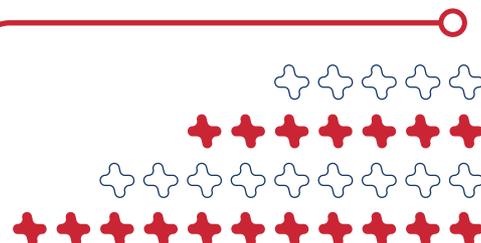
#### 5. Pontuação

#### 6. Morfologia

- 6.1. Substantivo (formação, classificação e flexões)
- 6.2. Adjetivo (formação e flexões)
- 6.3. Artigo, numeral e pronome (identificação e classificação)
- 6.4. Verbo (regulares, irregulares e auxiliares) / Vozes verbais
- 6.5. Conjunção - valor semântico
- 6.6. Preposição (valor semântico)

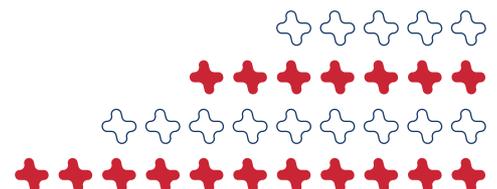
#### 7. Ortografia

- 7.1. Uso dos porquês



## MATEMÁTICA

1. Introdução à estatística: gráficos e médias
2. Raiz enésima de um número real
3. Propriedades dos radicais
4. Operações com radicais
5. Racionalização de denominadores
6. Potência de expoente racional
7. Equação do 2º grau completa e incompleta
8. Número de raízes reais
9. Relações entre os coeficientes e as raízes
10. Equação biquadrada
11. Razão de segmentos
12. Segmentos proporcionais
13. Teorema de Tales
14. Semelhança de triângulos
15. Relações métricas no triângulo retângulo
16. Teorema de Pitágoras
17. Razões trigonométricas no triângulo retângulo
18. Lei dos senos e dos cossenos



## 2ª SÉRIE | PARA INGRESSAR NA 2ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

### LÍNGUA PORTUGUESA

#### 1. Compreensão e interpretação de texto

- 1.1. Leitura e análise de texto(s)
- 1.2. Intertextualidade

#### 2. Produção textual (proposta de elaboração de um texto dissertativo-argumentativo)

#### 3. Sintaxe

- 3.1. Sintaxe de regência verbal
- 3.2. Concordâncias verbal e nominal
- 3.3. Sintaxe: período simples e composto

#### 4. Fonologia

- 4.1. Letra e fonema
- 4.2. Encontros consonatais e vocálicos
- 4.3. Dígrafos (consonatais e vocálicos) e dífono

#### 5. Lexicologia

- 5.1. Estrutura das palavras
- 5.2. Processo de formação de palavras (derivação, composição e processos secundários)

#### 6. Introdução linguística

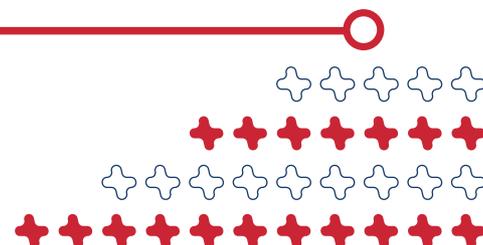
- 6.1. Elementos da comunicação e funções da linguagem

#### 7. Morfologia

- 7.1. Substantivo (classificação e flexões)
- 7.2. Adjetivo (formação e flexões)
- 7.3. Pronomes
- 7.4. Verbo (regulares, irregulares e auxiliares)  
Vozes verbais
- 7.5. Preposição - valor semântico

#### 8. Acentuação gráfica

#### 9. Pontuação



## MATEMÁTICA

### 1. Conjunto dos números

- 1.1. Representações de um conjunto
- 1.2. Conjunto universo
- 1.3. Subconjuntos
- 1.4. Igualdade de conjuntos
- 1.5. Operações entre conjuntos: união, interseção, diferença e complementar

### 2. Função do 1º grau (estudo completo)

### 3. Função do 2º grau (estudo completo)

### 4. Função, equação e inequação modulares

### 5. Função, equação e inequação exponenciais (estudo completo)

### 6. Logaritmo (definição e propriedade)

### 7. Trigonometria no triângulo retângulo

### 8. Circunferência trigonométrica: seno e cosseno e tangente

### 9. Redução ao 1º quadrante

### 10. Relações trigonométricas

### 11. Funções trigonométricas

### 12. Resolução de triângulo qualquer

ESSE ROTEIRO CORRESPONDE AO PROGRAMA PARCIAL DO COLÉGIO CHRISTUS ATÉ A 3ª ETAPA

VALORES  
VERDADEIROS  
CONSTRÓEM  
GERAÇÕES

COLÉGIO  
CHRISTUS