



---

---

**CONTEÚDO DO PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO**  
**- COLÉGIO METODISTA GRANBERY -**

**Conteúdo 1º ano - 2012**

**Português:**

1. Leitura;
2. Alfabeto (sequência);
3. Símbolos gráficos;
4. Escrita do próprio nome;
5. Escrita de palavras.

**Matemática:**

1. Relação entre numeral e quantidade correspondente;
2. Identificação e escrita dos números;
3. Identificação de formas geométricas.

**Conteúdo 2º ano - 2012**

**Português:**

1. Leitura e interpretação de texto;
2. Sequência dos fatos em um texto;
3. Escrita de frases;
4. Masculino e feminino;
5. Separação de sílabas;
6. Formação de palavras.

**Matemática:**

1. Números de 0 a 30;
2. Ordens crescente e decrescente;
3. Números ordinais;
4. Números pares e ímpares;
5. Dezena;
6. Material dourado;
7. Antecessor e sucessor;
8. Adição, subtração com resultado até 10.



---

---

## Conteúdo 3º ano – 2012

### **Português:**

1. Leitura e interpretação de Texto;
2. Estudo do Vocabulário;
3. Antônimo e Sinônimo;
4. Aumentativo e diminutivo;
5. Singular e plural;
6. Formar frases.

### **Matemática:**

1. Sistema de numeração até 999;
2. Números ordinais;
3. Material dourado;
4. Adição e subtração com centenas;
5. Composição e decomposição até 999;
6. Sequência numérica;
7. Problemas matemáticos;
8. Medidas de tempo;
9. Gráficos.

## Conteúdo 4º ano – 2012

### **Português:**

1. Leitura e interpretação de texto;
2. Sinais de pontuação;
3. Uso da letra maiúscula;
4. Produção de texto.

### **Matemática:**

1. Sistema de numeração decimal;
2. Números ordinais;
3. Medidas de massa;
4. Fatos;
5. Geometria;
6. Problemas.



---

---

## Conteúdo 5º ano – 2012

### **Português:**

1. Leitura e interpretação de texto;
2. Produção de texto;
3. Adjetivo;
4. Uso do porquê (por que, por quê, porque, por que);
5. Verbo;
6. Sílabas tônicas;
7. Substantivo.

### **Matemática:**

1. Sistema de numeração decimal;
2. Antecessor e sucessor;
3. Valor posicional;
4. Operação e problemas;
5. Frações.

## Conteúdo 5ª série/6º ano - 2012

### **Português:**

1. Leitura, Análise e Interpretação de texto:
  - Tema global e/ou tópico central do parágrafo;
  - Agrupamento principal definido pelo autor;
  - Objetivo, finalidade e intenções do autor;
  - Características do tipo e do gênero em que se realiza o processo de interlocução na situação comunicativa;
  - Marcas da oralidade;
  - Marcas linguísticas a partir das quais se pode identificar o autor, o destinatário do texto e o tipo de relações sociais entre eles;
  - A relação lógico-discursiva (casualidade, temporalidade, conclusão, concessão, etc.) estabelecidas entre os parágrafos, períodos ou orações;
  - O nível formal ou informal da linguagem.
2. Ortografia;
3. Divisão Silábica;
4. Acentuação Gráfica;
5. Sinônimos e Antônimos;
6. Pontuação;



7. Verbo: Conjugação e emprego dos tempos;
8. Substantivo, adjetivo, artigo, numeral;
9. Pronome pessoal, demonstrativo e possessivo;

### **Matemática:**

1. Números (Sistema de numeração indo-arábico);
2. Operações com números naturais;
3. Expressões numéricas com números naturais;
4. Números racionais: números fracionários e números decimais;
5. Operações com números racionais: na forma de fração e na forma de número decimal;
6. Problemas envolvendo operações com números naturais e racionais;
7. Perímetro.

### **Conteúdo 6ª série - 2012**

#### **Português:**

1. Leitura e interpretação de texto:
  - Localizar informações explícitas no texto;
  - Inferir informações a partir de leituras de mundo feitas pelo candidato;
  - Identificação de pressupostos;
  - Relacionar vocabulário com o contexto do texto;
  - Ambiguidades.
2. Identificação de diferentes gêneros textuais: aspectos formais-contexto de produção – objetivo comunicativo;
3. Classes morfológicas: o artigo – o substantivo – o adjetivo – o verbo – o pronome;
4. O uso do meio/meia – bastante/bastantes – o uso da palavra anexo;
5. Características do conto (análise da microestrutura e macroestrutura do texto narrativo).

#### **Matemática:**

1. Operações com frações (soma, subtração, multiplicação e divisão);
2. Múltiplos e divisórios de números naturais;
3. Operações fundamentais com números naturais;
4. Potenciação, raiz quadrada e expressões numéricas de números naturais;
5. Expressões numéricas com números naturais e com frações;
6. Quadrado mágico.



---

---

## Conteúdo 7ª série - 2012

### **Português:**

1. Interpretação de textos:
  - Leitura;
  - Inferências;
  - Pressupostos;
  - Relação de ideias;
  - Ambiguidade;
  - Intertextualidade.
2. Reconhecer gêneros do narrar – relatar – instruir – expor - argumentar e compará-los uns com os outros, levando em consideração aspectos de produção dos gêneros e sua função social;
3. Reconhecer as classes morfológicas e suas funções dentro do texto: o artigo -o substantivo – o adjetivo – o advérbio – o verbo – a preposição e o pronome;
4. Análise dos modos e tempos verbais nos textos: uso e função.

### **Matemática:**

1. Conjunto dos números inteiros e suas operações;
2. Conjunto dos números racionais e suas operações;
3. Equações do 1º grau;
4. Sistemas de equações do 1º grau com duas variáveis.

## Conteúdo 8ª série - 2012

### **Português:**

1. Leitura, análise e interpretação de textos;
2. Gêneros textuais: reportagem, resenha, poema e propaganda;
3. Figuras de linguagem: elipse, metáfora, metonímia, anáfora, personificação e apóstrofe;
4. Elementos referenciadores: pronomes, artigos, advérbios e adjetivos;
5. Efeito expressivo dos discursos direto e indireto;
6. Intertextualidade;
7. Produção Textual dissertativa argumentativa.

### **Matemática:**

1. Números naturais: as quatro operações, incluindo divisão não exata;
2. Frações: adição e subtração, comparação e cálculo de frações de quantidade;
3. Números decimais: adição, subtração e comparação;
4. Medidas de comprimento: metro, centímetro, milímetro e quilômetro e cálculo de perímetro;



5. Medidas de tempo: segundo, minuto, hora, dia, semana, mês e ano;
6. Medidas de massa: grama, miligrama, quilograma e tonelada;
7. Medidas de capacidade: litro e mililitro;
8. Frações: as quatro operações, tipos de frações, números mistos e frações equivalentes;
9. Números decimais: as quatro operações, incluindo divisão com quociente decimal;
10. Porcentagem: cálculo de porcentagem, conversão de fração em porcentagem e porcentagem na forma decimal;
11. Medidas de tempo, massa e comprimento: unidades, transformação de unidades, adição e subtração;
12. Medidas de áreas: metro quadrado e centímetro quadrado;
13. Geometria plana: perímetro e área de quadrados, retângulos e triângulos;
14. Divisibilidade, números primos, múltiplos e divisores, decomposição em fatores primos, mmc e mdc;
15. Medidas de área e volume: unidades, múltiplos e submúltiplos, transformação de unidades, adição e subtração;
16. Potenciação e radiciação;
17. Geometria plana: conceito, classificação, unidades de medida e operações com ângulos, perímetro e área de triângulos e quadriláteros;
18. Razões e proporções, regra de três simples e composta, porcentagem e juros;
19. Cálculo de expressões numéricas, fatoração e produtos notáveis e simplificação de expressões algébricas;
20. Resolução de equações do 1º grau;
21. Resolução de problemas envolvendo equações do 1º grau;
22. Geometria plana: estudo completo dos triângulos – classificação, cevianas e pontos notáveis, semelhança e congruência.

## **Conteúdo 1º ano do Ensino Médio - 2012**

### **Português:**

1. Dominar a compreensão e utilização de diversos gêneros textuais, segundo seus aspectos discursivos, intencionais, semânticos, sociais, interacionais e estruturais: conto psicológico e conto de amor, crônica, tirinhas, história em quadrinho, notícia, reportagem, relatório e depoimento, artigo de opinião, editorial, carta do leitor, dissertação-argumentativa, propaganda/anúncio, charge, artigo enciclopédico, verbete enciclopédico, infográfico, textos instrucionais (regras, leis, orientações, convites, receitas, manuais);
2. Compreender fenômenos ligados diretamente a inferências, pressupostos e implícitos;
3. Identificar os efeitos de sentido e as intenções a partir da análise de imagens, fotografias, pinturas, desenhos, gráficos, etc.;
4. Relacionar ideias no texto ligadas às relações de causa e efeito, condição, adversidade, temporalidade, finalidade, explicação, conclusão, dentre outras, intrinsecamente ligadas à produção de sentido estabelecida no texto em processo de interação;

5. Avaliar a linguagem denotativa e conotativa em textos de diversas intencionalidades, bem como analisar as figuras de linguagem pertinentes a cada produção textual;
6. Analisar o emprego da variação linguística no português brasileiro, suas relações com a norma padrão – gramática tradicional;
7. Apresentar domínio da norma padrão do português em situações formais específicas;
8. Empregar e identificar pronomes, conjunções, advérbios e preposições como elementos de coesão textual;
9. Aplicar e compreender o processo de coesão e de coerência textual como mecanismos estruturadores do texto;
10. Identificar e utilizar as orações coordenadas e as subordinadas: substantivas, adjetivas e adverbiais e as implicações nos textos de opinião.
11. Avaliar os mecanismos de regência verbal e nominal e de concordância verbal e nominal no processo de escrita e de compreensão do texto;
12. Aplicar com pertinência a grafia da Língua Portuguesa: acentuação, pontuação e aspectos ortográficos.
13. Produção Textual dissertativa argumentativa ou narrativa.

### **Matemática:**

1. Números naturais: as quatro operações, incluindo divisão não exata;
2. Frações: adição e subtração, comparação e cálculo de frações de quantidade;
3. Números decimais: adição, subtração e comparação;
4. Medidas de comprimento: metro, centímetro, milímetro e quilômetro e cálculo de perímetro;
5. Medidas de tempo: segundo, minuto, hora, dia, semana, mês e ano;
6. Medidas de massa: grama, miligrama, quilograma e tonelada;
7. Medidas de capacidade: litro e mililitro;
8. Frações: as quatro operações, tipos de frações, números mistos e frações equivalentes;
9. Números decimais: as quatro operações, incluindo divisão com quociente decimal;
10. Porcentagem: cálculo de porcentagem, conversão de fração em porcentagem e porcentagem na forma decimal;
11. Medidas de tempo, massa e comprimento: unidades, transformação de unidades, adição e subtração;
12. Medidas de áreas: metro quadrado e centímetro quadrado;
13. Geometria plana: perímetro e área de quadrados, retângulos e triângulos;
14. Divisibilidade, números primos, múltiplos e divisores, decomposição em fatores primos, mmc e mdc;
15. Medidas de área e volume: unidades, múltiplos e submúltiplos, transformação de unidades, adição e subtração;
16. Potenciação e radiciação;
17. Geometria plana: conceito, classificação, unidades de medida e operações com ângulos, perímetro e área de triângulos e quadriláteros;



18. Razões e proporções, regra de três simples e composta, porcentagem e juros;
19. Cálculo de expressões numéricas, fatoração e produtos notáveis e simplificação de expressões algébricas;
20. Resolução de equações do 1º grau;
21. Resolução de problemas envolvendo equações do 1º grau;
22. Geometria plana: estudo completo dos triângulos, classificação, cevianas e pontos notáveis, semelhança e congruência;
23. Geometria plana: polígonos, círculo e circunferência, teorema de Tales, semelhança de triângulos, relações métricas e razões trigonométricas no triângulo retângulo, perímetro e área de figuras planas;
24. Racionalização de denominadores;
25. Conjuntos e funções: conceitos e propriedades;
26. Estudo completo das seguintes funções: polinomial de 1º e 2º graus (gráficos, determinação das raízes, análise de sinal e resolução de equações, inequações e sistemas).

## **Conteúdo 2º ano do Ensino Médio - 2012**

### **Português:**

1. Sequências textuais e tipos textuais;
2. Sinonímia, antonímia, hiperonímia, hiponímia, polissemia, ambiguidade;
3. Implícitos: pressuposição e subentendido;
4. Coesão referencial e coesão sequencial;
5. Produção Textual dissertativa argumentativa.

### **Matemática:**

1. Números naturais: as quatro operações, incluindo divisão não exata;
2. Frações: adição e subtração, comparação e cálculo de frações de quantidade;
3. Números decimais: adição, subtração e comparação;
4. Medidas de comprimento: metro, centímetro, milímetro e quilômetro e cálculo de perímetro;
5. Medidas de tempo: segundo, minuto, hora, dia, semana, mês e ano;
6. Medidas de massa: grama, miligrama, quilograma e tonelada;
7. Medidas de capacidade: litro e mililitro;
8. Frações: as quatro operações, tipos de frações, números mistos e frações equivalentes;
9. Números decimais: as quatro operações, incluindo divisão com quociente decimal;
10. Porcentagem: cálculo de porcentagem, conversão de fração em porcentagem e porcentagem na forma decimal;
11. Medidas de tempo, massa e comprimento: unidades, transformação de unidades, adição e subtração;
12. Medidas de áreas: metro quadrado e centímetro quadrado;



13. Geometria plana: perímetro e área de quadrados, retângulos e triângulos;
14. Divisibilidade, números primos, múltiplos e divisores, decomposição em fatores primos, mmc e mdc;
15. Medidas de área e volume: unidades, múltiplos e submúltiplos, transformação de unidades, adição e subtração;
16. Potenciação e radiciação;
17. Geometria plana: conceito, classificação, unidades de medida e operações com ângulos, perímetro e área de triângulos e quadriláteros;
18. Razões e proporções, regra de três simples e composta, porcentagem e juros;
19. Cálculo de expressões numéricas, fatoração e produtos notáveis e simplificação de expressões algébricas;
20. Resolução de equações do 1º grau;
21. Resolução de problemas envolvendo equações do 1º grau;
22. Geometria plana: estudo completo dos triângulos – classificação, cevianas e pontos notáveis, semelhança e congruência;
23. Geometria plana: polígonos, círculo e circunferência, teorema de Tales, semelhança de triângulos, relações métricas e razões trigonométricas no triângulo retângulo, perímetro e área de figuras planas;
24. Racionalização de denominadores;
25. Conjuntos e funções: conceitos, propriedades, domínio, imagem, contradomínio, gráficos, zeros, crescimento, decréscimo, estudo do sinal;
26. Estudo completo das seguintes funções: polinomial de 1º e 2º graus (gráficos, determinação das raízes, análise de sinal e resolução de equações, inequações e sistemas);
27. Estudo completo das seguintes funções: exponencial, logarítmica (gráficos, determinação das raízes, análise de sinal e resolução de equações e sistemas);
28. Estudo das funções trigonométricas.