

# COLÉGIO SANTO AGOSTINHO

Unidade NOVO LEBLON: Rua Rino Levi, 485 - CEP: 22793-720 - Rua Guimarães Rosa, 28 - CEP: 22793-620 - Barra da Tijuca Rio de Janeiro - RJ - Tel: (21) 2438-4900 - CNPJ: 33.667.098/0002-75 - Insc. Municipal 00.183.261 Reconhecimento: Port. de nº 590/ECDAT D.O. 04/12/79 - Resolução SEE nº 864 de 14/10/83 D.O. 17/10/83 - Port. nº 5935/CDCR. D.O. 23/05/97

Unidade INSTITUTO CULTURAL SANTO AGOSTINHO: Av. das Américas, 7.707, lojas 121 a 124, salas 223 a 235, 301, 303, 304 e 311 a 317 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 22793-081 - Tel: (21) 2438-0020 - CNPJ: 33.667.098/0003-56 Insc. Municipal 0266819-0 - Port. SEEDUC/SUBIT/AUT. n° 32 de 19/04/2017 - D.O. 20/04/2017

2º Ano do EF à 2ª Série do EM

www.csanl.com.br

# Processo de Admissão de Novos Alunos programa para as avaliações

#### 1º SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

## Língua Portuguesa

ATENÇÃO: Na avaliação dos conhecimentos da Língua Portuguesa, será priorizada a compreensão da linguagem como um sistema de relações produtoras de sentido.

· Leitura e compreensão de textos literários e nãoliterários.

O candidato deverá:

- a) refletir sobre os textos de diferentes gêneros;
- b) escrever respostas completas, a partir dos comandos dos enunciados;
- c) utilizar recursos discursivos e linguísticos: organizacão, unidade, informatividade, coerência, coesão, clareza, concisão;
- d) intuir, de forma contextualizada, a gramática da Língua Portuguesa;
- e) vocabulário
  - I- sentido próprio, sentido figurado (figuras de linguagem)
  - II- ortografia
  - III- morfossintaxe:
    - √ classes de palavras
    - ✓ sintaxe de período simples
    - sintaxe de período composto por coordenação e por subordinação
    - ✓ concordância nominal e verbal
    - colocação pronominal
  - IV- estrutura e formação de palavras
  - V- pontuação
- REDAÇÃO: produção de um artigo de opinião. O candidato deverá fazer uso da Língua Portuguesa com clareza, adequação, coerência, concisão e legibilidade.

#### LIVROS SUGERIDOS PELO COLÉGIO

- ◆ Português: linguagens 9º ano Editora Atual (conforme a nova ortografia) - 9ª edição / 2018 William Roberto Cereja e Carolina Dias Vianna
- Gramática de Língua Portuguesa (com nova ortografia) Editora Scipione - Pasquale e Ulisses

### Matemática

#### 1ª PARTE - ÁLGEBRA

- Razões e Proporções (Regra de três simples e composta e Porcentagem)
- Expressões Algébricas
  - ✓ Equações e Inequações do 1° Grau (Sistemas de equações do 1° Grau (resolução) e problemas do 1°
  - Cálculo de Radicais (Simplificação de radicais, Operações com radicais e Racionalização de denomina-
- Equações do 2° Grau
- Resolução de equações completas e incompletas
- Relação entre os coeficientes e as raízes
- Equações sujeitas a condições dadas
- Sistemas de equações do 2° Grau
- Problemas do 2° Grau
- ✓ Conceito de Função (Função Polinomial do 1° grau e Função Polinomial do 2° grau)
- Problemas aplicando raciocínio lógico

#### 2ª PARTE - GEOMETRIA

- Semelhança de Triângulos
- · Relações Métricas nos Triângulos Retângulos (aplica-
- · Razões Trigonométricas nos Triângulos Retângulos (aplicações)
- Comprimento da Circunferência (aplicações)
- · Áreas das principais figuras planas: triângulo, quadrado, retângulo e círculo

#### LIVRO SUGERIDO PELO COLÉGIO

 Matemática Compreensão e Prática - 9° Ano - 6ª edição Editora Moderna - Ênio Silveira e Cláudio Marques





