

## **Conteúdo de seletivas 2021**

### **Ensino Médio**

#### **1º ano Ensino Médio**

##### **Matemática.**

- Teorema de Pitágoras
- Notação Científica
- Equação do 1º e 2º grau
- Potenciação e Radiciação
- Sistema de equações
- Razões trigonométricas no triângulo retângulo
- Regra de três simples e composta
- Proporcionalidade
- Relações métricas no triângulo retângulo
- Semelhança de triângulos
- Arcos, ângulos e relações métricas da circunferência

##### **Língua Portuguesa**

- Leitura: Interpretação a partir de gêneros textuais (notícias, quadrinhos, reportagens, contos, crônicas, poesia, charge, cartaz, gráficos).  
Reconhecimento dos elementos da comunicação e funções da linguagem
- Produção textual: Texto argumentativo.
- Análise Linguística: orações coordenadas, subordinadas, concordância nominal e verbal.