

# CONCOC - CONCURSO DE BOLSAS 1º ANO ENSINO MÉDIO - 2025

## CONTEÚDOS

### **LÍNGUA PORTUGUESA**

- ✓ Interpretação de texto (artigo de opinião, crônica, quadrinhos);
- ✓ Acentuação;
- ✓ Colocação pronominal;
- ✓ Crase;
- ✓ Ortografia;
- ✓ Período composto por coordenação e subordinação;
- ✓ Regência verbal e nominal;
- ✓ Termos da oração: essenciais, integrantes e acessórios.

### **MATEMÁTICA**

- ✓ Regra de três;
- ✓ Equações do 1º e 2º grau;
- ✓ Sistemas de equações;
- ✓ Expressões algébricas: produtos notáveis e fatoração algébrica;
- ✓ Teorema de Pitágoras;
- ✓ Teorema de Tales;
- ✓ Áreas de figuras elementares;
- ✓ Conjuntos numéricos: propriedades e operações.

### **CIÊNCIAS**

- ✓ Ácidos nucleicos e código genético;
- ✓ Biotecnologia;
- ✓ Fisiologia humana;
- ✓ Hereditariedade e epigenética;
- ✓ Imunidade.

### **HISTÓRIA GERAL**

- ✓ Regimes Totalitários (Nazifascismo e Stalinismo);
- ✓ Segunda Guerra Mundial;
- ✓ Guerra Fria.

### **HISTÓRIA DO BRASIL**

- ✓ Primeira República (1889-1930);
- ✓ Era Vargas (1930 – 1945).

### **ATUALIDADES**

- ✓ Temas gerais da atualidade.