

Recife, 26 de setembro de 2024.

PROGRAMA DE BOLSA POR RENDIMENTO ACADÊMICO – 2025

CONTEÚDOS DA PROVA SELETIVA – CANDIDATOS EXTERNOS

LÍNGUA PORTUGUESA:

- Interpretação de textos (gêneros diversificados);
- Termos da oração (essenciais, integrantes e acessórios);
- Período composto por coordenação x período composto por subordinação;
- Valor semântico das conjunções coordenativas;
- Circunstância expressa pela conjunção subordinativa adverbial;
- Valor semântico das orações adjetivas;
- Pronome relativo (funções sintáticas);
- Figuras de linguagem;
- Funções da linguagem;
- Variação linguística;
- Concordância nominal e verbal;
- Regência nominal e verbal;
- Crase.

MATEMÁTICA:

- Equação do 2º grau;
- Problemas do 2º grau;
- Introdução ao estudo das funções;
- Semelhança de triângulos;
- Relações trigonométricas no triângulo retângulo.

PRODUÇÃO TEXTUAL:

- Texto dissertativo-argumentativo.

HISTÓRIA:

- 2ª Guerra Mundial;
- Guerra Fria;
- Era Vargas;
- Ditadura Militar;
- Nova República.



GEOGRAFIA:

- Globalização;
- Europa;
- Ásia;
- Oceania.

FÍSICA:

- Movimento Uniforme (MU);
- Movimento Uniformemente Variado (MUV);
- Queda Livre;
- Leis de Newton.

BIOLOGIA:

- Composição e Estrutura, Transporte Ativo, Transporte Passivo, Difusão e Osmose;
- Classificação e Caracterização, Membrana Plasmática e Transporte;
- Célula Procarionte;
- Citoplasma e Organelas;
- Complexo Golgiense, Retículo Endoplasmático Liso e Rugoso, Ribossomos, Composição e Estrutura.

QUÍMICA:

- Classificação de Substâncias e Misturas;
- Métodos de Separação de misturas;
- Tratamento de Água (ETA);
- Estados Físicos e Suas Transformações;
- Fenômenos Físicos e Químicos;
- Modelos Atômicos;
- Estrutura do átomo;
- Íons.