

**MARINHA DO BRASIL  
CAPITANIA FLUVIAL DE SANTARÉM  
DIVISÃO DE ENSINO PROFISSIONAL MARÍTIMO**

**PROGRAMA DO EXAME DE CONHECIMENTOS DO PROCESSO SELETIVO DE ADMISSÃO AO  
CURSO DE FORMAÇÃO DE AQUAVIÁRIOS - MARINHEIRO FLUVIAL DE CONVÉS – NIVEL 3 –  
(CFAQ-MFC), CURSO DE FORMAÇÃO DE AQUAVIÁRIOS - MARINHEIRO FLUVIAL DE MÁQUINAS  
– NIVEL 3 – (CFAQ-MFM) E CURSO DE ADAPTAÇÃO PARA AQUAVIÁRIOS (CAAQ-CTS) - 2023**

**1. LÍNGUA PORTUGUESA**

I) INTERPRETAÇÃO DE TEXTO / Vocabulário aplicado ao texto.

II) GRAMÁTICA APLICADA AO TEXTO

- a) Substantivos (classificação, formação e flexão);
- b) Adjetivos (pátrios, formação, locução adjetiva);
- c) Verbos (flexionar nos modos indicativo, substantivo e imperativo);
- d) Pronomes (pessoal, possessivo, demonstrativo, indefinido e interrogativo);
- e) Advérbios (locuções adverbiais);
- f) Artigos (definidos e indefinidos);
- g) Numerais (cardinais, ordinais, multiplicativos e fracionários);
- h) Preposições;
- i) Conjunções; e
- j) Interjeições.

III) PONTUAÇÃO

- a) Empregar os sinais de pontuação.

IV) NORMAS DE ORTOGRAFIA

- a) Representação (palavras com diferentes dificuldades na escrita); e
- b) Acentuação gráfica (oxítonas, paroxítonas e proparoxítonas).

V) RELAÇÕES DE CONCORDÂNCIA

- a) Concordância nominal; e
- b) Concordância verbal.

VI) TERMOS ESSENCIAIS DA ORAÇÃO

- a) Sujeito; e
- b) Predicado.

VII) TERMOS INTEGRANTES DA ORAÇÃO

- a) Complementos verbais (objetos direto e indireto); e
- b) Complemento nominal.

VIII) TERMOS ACESSÓRIOS DA ORAÇÃO

- a) Adjunto adnominal;
- b) Adjunto adverbial; e

c) Aposto.

## 2. MATEMÁTICA

### I) NÚMEROS E OPERAÇÕES

- a) Conjunto dos números naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais e suas operações;
- b) Dízima periódica;
- c) Potenciação;
- d) Notação científica;
- e) Equações do 1º e 2º grau; e
- f) Inequações.

### II) ESPAÇO E FORMAS

- a) Figuras planas;
- b) Ampliação e redução de figuras;
- c) Semelhança de triângulos e polígonos;
- d) Simetrias;
- e) Relações métricas no triângulo retângulo e na circunferência;
- f) Teorema de Pitágoras;
- g) Polígonos inscritos; e
- h) Teorema de Tales.

### III) GRANDEZAS E MEDIDAS

- a) Comprimento, superfície, capacidade, tempo, massa, temperatura e valor (sistema monetário);
- b) Algarismo duvidoso e significativo;
- c) Área e perímetro;
- d) Razão e produto entre grandezas; e
- e) Circunferências.

### IV) TRATAMENTO DA INFORMAÇÃO

- a) Gráficos e tabelas;
- b) Frequências e amplitudes; e
- c) Noções de estatística e probabilidade.