

## ANEXO II

CENTRO DE INSTRUÇÃO ALMIRANTE BRAZ DE AGUIAR  
SUPERINTENDÊNCIA DE ENSINO  
DEPARTAMENTO DE CURSOS  
DIVISÃO DE CURSOS PARA AQUAVIÁRIO

### PROGRAMA DO EXAME DE CONHECIMENTOS DO PROCESSO SELETIVO CFAQ MFC/MFM/2023

PORTUGUÊS	MATEMÁTICA
<p>1 - Interpretação de textos.</p> <p>2 - Gramática aplicada aos textos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Substantivos (classificação, formação e flexão);</li><li>- Adjetivos (formação, pátrios e locução adjetiva);</li><li>- Verbos (flexionar nos modos indicativo, subjuntivo e imperativo);</li><li>- Pronomes (pessoal, possessivo, demonstrativo, indefinido e interrogativo);</li><li>- Advérbios (locações adverbiais);</li><li>- Artigos (definidos e indefinidos);</li><li>- Numerais (cardinais, ordinais, multiplicativos e fracionários);</li><li>- Preposições;</li><li>- Conjunções; e</li><li>- Interjeições.</li></ul> <p>3 - Pontuação:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Empregar os sinais de pontuação.</li></ul> <p>4 - Normas de ortografia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Representação (palavras com diferentes dificuldades na escrita); e</li><li>- Acentuação gráfica (oxítonas, paroxítonas e proparoxítonas).</li></ul>	<p>1 - Conjuntos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Relação de pertinência, Subconjuntos, União e intersecção de conjuntos e Operações com conjuntos.</li></ul> <p>2 - Números Naturais:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ler, escrever, efetuar operações e resolver problemas ligados à vida prática que envolvam as quatro operações com números naturais; e</li><li>- Máximo Divisor Comum (MDC) e Mínimo Múltiplo Comum (MMC).</li></ul> <p>3 - Números Decimais:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ler, escrever e efetuar corretamente operações com os números decimais.</li></ul> <p>4 - Frações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Escrever frações representadas por gráficos, de onde possam ser deduzidos o numerador e o denominador;</li><li>- Efetuar as quatro operações com frações;</li><li>- Identificar fração própria e imprópria;</li><li>- Transformar fração em decimal e vice-versa;</li><li>- Reduzir frações ao mesmo denominador comum; e</li><li>- Resolver problemas com dados fracionários.</li></ul> <p>5 - Transformação de Unidades de Medida:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tempo, Comprimento, Superfície, Volume e Massa; e</li><li>- Resolver problemas ligados à vida prática, utilizando as unidades de medida citadas.</li></ul> <p>6 - Geometria:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Polígonos;</li><li>- Triângulo, retângulo e quadrado;</li><li>- Cálculo de área das figuras planas (retângulo, quadrado e triângulo); e</li><li>- Ângulos (formas geométricas).</li></ul> <p>7 - Porcentagem:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Resolver problemas ligados à vida prática.</li></ul> <p>8 - Proporcionalidade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Regra de três simples (resolver problemas ligados à vida prática).</li></ul>