



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DE MANAUS

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

3ª AE / MATEMÁTICA - 8º ANO / 1ª e 2ª CHAMADAS

Data da aplicação 1ª Chamada: 11/11/2024.

Data da aplicação 2ª Chamada: 18/11/2024.

Duração: 120min

Prof. 1º Sgt EB Denísio

Profa. SC Heloysa

ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO

(Ler - Estudar - Resolver - Rever - Refazer etc.)

Rever todos os exercícios propostos e corrigidos em sala de aula, as avaliações parciais e as anotações e observações repassadas em sala.

Material a ser trazido pelo aluno

Caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha.

Não será permitido

Todo e qualquer outro material não especificado nesta FOA, tais como corretivo, dicionário, materiais eletrônicos, etc.

Objeto do Conhecimento	Detalhamento	Fonte de consulta
Unidade 5 – Polígonos e Transformações no Plano	<ul style="list-style-type: none">- Equação do 2º grau com uma incógnita.- Identificação dos coeficientes da equação do 2º grau.- Resolução de equações do 2º grau incompleta da forma $ax^2 = b$, $a \neq 0$.	Giovanni, José Rui. A conquista da Matemática : 8º Ano – 1ª ed. – São Paulo: FTD, 2022. Unidade 5, Capítulo 1. p. 144 a 149
Unidade 7 – Estatística	<ul style="list-style-type: none">- Medidas de tendência central (média aritmética simples e ponderada, moda e mediana.- Leitura e interpretação de gráficos.	Giovanni, José Rui. A conquista da Matemática : 8º Ano – 1ª ed. – São Paulo: FTD, 2022. Unidade 7, Capítulo 3 e 4. p. 222 a 235.
Unidade 8 – Área, Volume e Capacidade (Estudar as fórmulas)	<ul style="list-style-type: none">- Área de quadriláteros: paralelogramo, retângulo, losango, quadrado e trapézio.- Área do triângulo.- Área de regiões circulares: círculo, setor circular e coroa circular.- Volume de paralelepípedo.- Capacidade de um recipiente.- Relação entre volume e capacidade.	Giovanni, José Rui. A conquista da Matemática : 8º Ano – 1ª ed. – São Paulo: FTD, 2022. Unidade 8, Capítulo 1 ao 3. p. 244 a 257. Notas de aulas Listas de exercícios
Unidade 9 – Estudo De Grandezas	<ul style="list-style-type: none">- Grandezas diretamente proporcionais e inversamente proporcionais).- Representação da relação entre grandezas no plano cartesiano (gráfico).	Giovanni, José Rui. A conquista da Matemática : 8º Ano – 1ª ed. – São Paulo: FTD, 2022. Unidade 9, Capítulo 3 e 4. p. 274 a 279.

Professores responsáveis pela informação:

Dulce Andrade

Prof. 1º Sgt Denísio / Prof. SC Heloysa