

## FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS - FOA

2ª Avaliação de Recuperação - AR2/ 2024

MATEMÁTICA – 9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

Duração: 120 minutos

Professor(es): 2ª Ten Célia

## Orientação para Estudo

<b>Ler:</b>	Estudar com atenção os capítulos do livro didático referentes aos objetos de conhecimento descritos abaixo.
<b>Refazer:</b>	Fazer, refazer ou revisar os exercícios propostos pelos professores durante o trimestre, as avaliações parciais feitas no trimestre.
<b>Resolver:</b>	Exercícios do livro didático adotado e listas de exercícios.
<b>Rever:</b>	Revisar as atividades feitas em sala e os exercícios propostos pelo professor.

## Materiais a ser trazido pelo aluno

Caneta esferográfica com tinta azul ou preta, lápis, borracha e régua.

## Não será permitido

Material de consulta de qualquer natureza, corretivo, aparelho celular e empréstimo de material durante a realização da prova.

## MATEMÁTICA

Sequência Didática	Detalhamento do Objeto do Conhecimento	Fonte de consulta
Nº 5 - Equações do 2º grau.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Definição de uma equação do 2º grau com uma incógnita.</li> <li>Resolução de equações do 2º grau por estratégias diversas: fatoração, fórmula resolutive, com o uso das relações de Girard ou outros métodos.</li> <li>Resolução de situações-problema envolvendo equações que podem ser redutíveis a equações do 2º grau.</li> <li>Análise do discriminante para discussão das soluções do problema.</li> </ol>	
Nº 6 - Probabilidade.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ampliação e consolidação das noções já estudadas sobre probabilidade: experimento aleatório, evento e espaço amostral.</li> <li>Eventos dependentes e independentes.</li> <li>Situações-problema envolvendo o cálculo de probabilidade.</li> </ol>	- Livro didático adotado. - Anotações das aulas.
Nº 7 - Estatística.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Consolidação das noções já estudadas sobre estatística: análise de gráficos estatísticos, leitura e interpretação de dados.</li> <li>Planejamento e execução de pesquisa amostral e apresentação de relatório.</li> </ol>	- Notas de aula. - Listas de exercícios.
Nº 8 - Introdução ao estudo das funções.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Conceito de funções.</li> <li>Representação numérica, algébrica e gráfica de uma função.</li> <li>Situações-problema que envolvam relação funcional entre duas variáveis.</li> <li>Função afim: zeros da função, crescimento e decréscimo, construção do gráfico.</li> <li>Resolução de inequações do 1º grau e análise gráfica.</li> <li>Resolução de situações-problema envolvendo função afim.</li> </ol>	

Professor(es) - Ass. / Nome por extenso:

Célia Rodrigues da Costa- 2ª Ten

