

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS - FOA	
AR2 / 2024	
MATEMÁTICA – 1º ANO DO ENSINO MÉDIO	
Data da aplicação: <u>10/11/2024</u>	Duração: <u>120</u> minutos

Orientação para Estudo

Ler:	Capítulos: 6 - Função Modular, 7 – Função Exponencial, 8 – Função Logarítmica e 13 – Trigonometria no triângulo retângulo, do livro didático.
Estudar:	Além dos capítulos acima do livro didático, estudar os slides postados no AVA e anotações das aulas.
Refazer:	Exercícios do livro didático e Listas de exercícios propostas pelo professor durante o trimestre.
Rever:	Exercícios do livro didático e Listas de exercícios propostas pelo professor durante o trimestre.

Material 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.
--

Fontes de Consulta para Estudo

<ul style="list-style-type: none"> - Livro Geografia Geral e do Brasil. - Anotações das aulas. - Videoaulas. 	<ul style="list-style-type: none"> - Notas de aula. - Listas de exercícios.
---	---

ÁREA: MATEMÁTICA

Disciplina	SD (nº e título, conforme PED BC)	Detalhamento do Objeto do Conhecimento (conforme PED BC)
MATEMÁTICA	Nº 06 – Função Modular	1. Definição de módulo de um número real; 2. Resolução de equações do tipo $ f(x) =g(x)$ e $ f(x) = g(x) $; 3. Gráficos de funções modulares do tipo $y= f(x) +k$.
	Nº 07 – Função Exponencial	1. Revisão de potenciação e radiciação; 2. Definição; 3. Gráficos; 4. Equações; 5. Inequações; 6. Situações-problema.

	<p>Nº 08 – Função Logarítmica</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Definição de Logaritmo; 2. Propriedades e consequências dos Logaritmos; 3. Definição da Função Logarítmica; 4. Gráficos; 5. Equações; 6. Inequações; 7. Situações-problema.
	<p>Nº 09 – Razões trigonométricas no triângulo retângulo</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Razões trigonométricas no triângulo retângulo.

Professor(es) - Assinatura / Nome por extenso:

Helio Augusto de Melo Mascarenhas

