



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DECEx DEPA
COLÉGIO MILITAR DE SANTA MARIA**

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS (FOA)		
TIPO: 3ª AE / DISCIPLINA: MATEMÁTICA / ANO ESCOLAR: 9º ANO		
Data da aplicação: 1ª CHAMADA: 07/11/2024 2ª CHAMADA: 11/11/2024	Duração: 120 min 1ª CHAMADA: 07h30 às 09h30 2ª CHAMADA: 13h30 às 15h30	Prof.: Ten Meireles

Orientação para estudo

Ler:	Estudar com atenção os capítulos do livro didáticos referentes aos objetos de conhecimento descritos abaixo.
Refazer:	Fazer, refazer ou revisar os exercícios propostos pelos professores no período.
Resolver:	Exercícios do livro didático adotado pelo colégio e listas de exercícios.
Rever:	Revisar as atividades e materiais disponibilizados no AVA (slides, videoaulas, listas de exercícios, etc).

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.
--

Sequência Didática	Detalhamento do Objeto do Conhecimento	Fonte de consulta
Sequência didática Nr 10	Compreender a razão entre áreas de polígonos semelhantes.	Livro didático adotado Material do AVA (slides, nota de aula, exercícios, videoaulas)
	Resolver situações-problema envolvendo o Teorema da Bissetriz Interna. Livro - Pag 160	
	Resolver situações-problema envolvendo o Teorema de Tales e Tales nos triângulos Livro - Pag. 155 e 158	
	Relacionar o Teorema de Tales à semelhança de triângulos. Livro - Pag 169	
Sequência didática Nr 11	Conhecer as relações métricas no triângulo retângulo. Livro - Pag 220	

Sequência didática Nr 12	Compreender o conceito de um polígono regular.	
	Determinar a medida do lado e a medida do apótema de polígonos regulares estudados. Livro - Pag 239	
Sequência didática Nr 13	Calcular o volume de um prisma reto	Exercícios avulsos



Ten Meireles



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DECEX DEPA
COLÉGIO MILITAR DE SANTA MARIA**

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS (FOA)		
TIPO: 3ª AE / DISCIPLINA: PORTUGUÊS / ANO ESCOLAR: 9º ANO		
Data da aplicação: 1ª CHAMADA: 08/11/2024 2ª CHAMADA: 12/11/2024	Duração: 150 min 1ª CHAMADA: 07h30 às 10h00 2ª CHAMADA: 13h30 às 16h00	Prof.: 1º Ten Paula

ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO
(Ler – Estudar – Resolver – Rever – Refazer etc.)

(Ex: estudar o livro didático; notas de aula; exercícios; resolver os exercícios do livro; refazer as verificações ...)

Material a ser trazido pelo aluno

(Ex: caneta esferográfica azul ou preta; lápis; borracha)

Não será permitido

(Ex: material de consulta de qualquer natureza)

Objeto do conhecimento	Detalhamento	Fonte de consulta
Pronomes relativos	<ul style="list-style-type: none">- Identificação dos pronomes relativos.- Função sintática do pronome relativo.- Uso do pronome relativo.- Emprego adequado dos pronomes relativos.- Emprego adequado do pronome relativo "onde".	CEREJA, William. Português Linguagens 9º. 10 ed. – São Paulo: Atual, 2023. (Livro para didático). Slides. Notas de aula. Material impresso.
Orações subordinadas adjetivas	<ul style="list-style-type: none">- Classificação das orações subordinadas adjetivas.- Valor semântico das orações adjetivas.- Adjunto adnominal em oração adjetiva.- Oração adjetiva desenvolvida e reduzida.	CEREJA, William. Português Linguagens 9º. 10 ed. – São Paulo: Atual, 2023. (Livro para didático). Slides. Notas de aula. Material impresso.

Colocação pronominal	<ul style="list-style-type: none"> -Emprego dos pronomes pessoais (retos e oblíquos) na oração. - Regras da colocação pronominal. 	<p>CEREJA, William. Português Linguagens 9º. 10 ed. – São Paulo: Atual, 2023. (Livro para didático)</p> <p>Slides.</p> <p>Notas de aula.</p> <p>Material impresso.</p>
Conto	<ul style="list-style-type: none"> - Leitura de contos. - Interpretação. - Características, estrutura e elementos composicionais e linguísticos do gênero. - Escrita de conto. - Discurso direto e indireto. 	<p>CEREJA, William. Português Linguagens 9º. 10 ed. – São Paulo: Atual, 2023. (Livro para didático).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Notas de aula. - Material impresso.

Paula Collares Ramis

Paula Renata Lucas Collares Ramis - 1º Ten



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DECEX DEPA
COLÉGIO MILITAR DE SANTA MARIA**

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS (FOA)

TIPO: 3ª AE / DISCIPLINA: HISTÓRIA / ANO ESCOLAR: 9º ANO

Data da aplicação: 1ª CHAMADA: 12/11/2024 2ª CHAMADA: 14/11/2024	Duração: 120 min 1ª CHAMADA: 07h30 às 09h30 2ª CHAMADA: 13h30 às 15h30	Prof.: Karine Noal <i>Karine Noal</i>
---	---	---

ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO

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

Estudar o livro didático; estudar notas de aula; resolver os exercícios do livro; refazer as avaliações parciais, refazer exercícios postados no EB Virtual, estudar os slides postados no EB Virtual.)

Material a ser trazido pelo aluno

Caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha

Não será permitido

Qualquer material de consulta.

Objeto do conhecimento	Detalhamento	Fonte de consulta
Descolonização da África e da Ásia	<ul style="list-style-type: none">- Fatores responsáveis pelo processo de Independência (Descolonização) da África e da Ásia;- Processo de independência da Índia (Resistência Pacífica);- Processo de independência de Angola;-Consequências atuais resultantes da independência da Índia e Angola.	Boulos Júnior, Alfredo- História, Sociedade e Cidadania- ed. São Paulo: FTD- Capítulo 10. Material postado no EB Virtual.

<p>A Crise da Ordem Bipolar e a Nova Ordem Mundial</p>	<p>- Fatores que promovem o advento da Nova Ordem mundial (crise do socialismo, Perestroika, Glasnost, Queda do Muro de Berlim, CEI); -Principais características políticas e econômicas da Nova Ordem Mundial.</p>	<p>Boulos Júnior, Alfredo- História, Sociedade e Cidadania- ed. São Paulo: FTD- Capítulo 14. Material postado no EB Virtual.</p>
<p>Brasil de 1985 aos dias atuais</p>	<p>- Características da Constituição de 1988; - Práticas neoliberais adotadas nos governos da Nova República.</p>	<p>Boulos Júnior, Alfredo- História, Sociedade e Cidadania- ed. São Paulo: FTD- Capítulo 13. Material postado no EB Virtual.</p>

Karine Noal
Prof.: Karine Noal



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DECEX DEPA
COLÉGIO MILITAR DE SANTA MARIA

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS (FOA)		
TIPO: 3ª AE / DISCIPLINA: CIÊNCIAS NATURAIS / ANO ESCOLAR: 9º ANO		
Data da aplicação: 1ª CHAMADA: 13/11/2024 2ª CHAMADA: 18/11/2024	Duração: 120 min 1ª CHAMADA: 07h30 às 09h30 2ª CHAMADA: 13h30 às 15h30	Prof.: Bianca Lais Zimmermann

ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO

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

Estudar o livro didático; estudar notas de aula; resolver os exercícios do livro; refazer as avaliações parciais; refazer exercícios postados no EB Virtual; estudar os slides postados no EB Virtual.

Material a ser trazido pelo aluno

Caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha

Não será permitido

Qualquer material de consulta.

Objeto do conhecimento	Detalhamento	Fonte de consulta
Introdução à Genética e Noções de Biotecnologia	<ul style="list-style-type: none">• Células somáticas e gametas;• Ácidos nucleicos;• Divisão celular: mitose e meiose;• Conceitos de genética: genes, alelos, dominância, recessividade, genótipo, fenótipo, cromossomos e mutação;• Os experimentos de Mendel;• Herança com dominância completa;• Herança ligada aos cromossomos sexuais;	Gewandsznajder, Fernando. Projeto Teláris – Ciências. 3ª ed. 2019. 9º Ano – Capítulos 1 e 2. Material postado no EB Virtual.

	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema ABO e Rh; • Noções de Biotecnologia: bioética, células-tronco, clonagem, transgênicos e terapia gênica. 	
Teorias Evolutivas	<ul style="list-style-type: none"> • Fixismo X Evolucionismo; • As ideias evolucionistas de Lamarck e Darwin; • Teoria Sintética da Evolução; • Especiação; • Evidências de evolução biológica; • Noções básicas para interpretação de cladogramas. 	<p>Gewandsznajder, Fernando. Projeto Teláris – Ciências. 3ª ed. 2019. 9º Ano - Capítulos 3 e 4.</p> <p>Material postado no EB Virtual.</p>

Bianca Lais Zimmermann

Bianca Lais Zimmermann



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DECEX DEPA
COLÉGIO MILITAR DE SANTA MARIA

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS (FOA) TIPO: 3ª AE / DISCIPLINA: GEOGRAFIA / ANO ESCOLAR: 9º ANO		
Data da aplicação: 1ª CHAMADA: 14/11/2024 2ª CHAMADA: 21/11/2024	Duração: 120 min 1ª CHAMADA: 07h30 às 09h30 2ª CHAMADA: 13h30 às 15h30	Prof.: 1º Ten Quadros

ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO

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

(Ex: estudar o livro didático; revisar as listas de exercícios feitos em aula, anotações do professor, Slides no Eb Virtual refazer as Avaliações Parcial – AP1)

Material a ser trazido pelo aluno

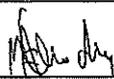
(caneta esferográfica azul ou preta)

Não será permitido

(Material de consulta de qualquer natureza; corretivos e lápis)

Objeto do conhecimento	Detalhamento	Fonte de consulta
1) Japão	- Quadros Natural, População e Urbanização e Economia (176 a 193).	VESENTINI, J. W. Geografia. – Telaris Geografia – 9º ano (livro didático)
2) Tigres Asiáticos	- Questões Socioeconômicos e principais características de cada país (p. 224 a 229).	Anotações feitas pelo professor em aula, aulas em PDF disponibilizada no EB virtual; textos sobre os assuntos trabalhados em aula.
3) Oriente Médio	- Quadro natural e a escassez da água, criação dos Estados; População e a diversidade étnica, geopolítica do Petróleo e Questões Geopolíticas. (p. 142 a 158).	VESENTINI, J. W. Geografia. – Telaris Geografia – 9º ano (livro didático)

4) Oceania	- A regionalização geográfica, o Quadro Natural e Economia da Austrália e Nova Zelândia. (p. 116 a 135).	Anotações feitas pelo professor em aula, aulas em PDF disponibilizada no Eb virtual; textos sobre os assuntos trabalhados em aula.
------------	--	--



MIGUEL ÂNGELO FARIA DE QUADROS – 1º TEN