



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DE BRASÍLIA**

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

7º ano - Língua Portuguesa - Prof: RENATO CÉSAR - Cel

Data da Prova: 10/11/2021 - 3ª AE - Duração: 120 min

1. Orientação aos Alunos:

A 3ª Avaliação de Estudo (AE) de Língua Portuguesa contemplará os objetos do conhecimento tratados no 3º trimestre das sequências didáticas (SD) 11,12, 13, 14 e 15. Dessa forma, para o melhor desempenho, faz-se necessário que o estudante analise todos os conteúdos, atividades e apresentações em PowerPoint postados no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) e os exercícios do livro didático desenvolvidos durante o 3º Trimestre.

2. Material:

A AE será aplicada presencialmente e deverá ser realizada individualmente. Somente está autorizado o aluno portar o seguinte material: caneta com tinta azul ou preta.

3. Não Utilizar:

Nenhum material para consulta durante a realização da AE.

4. Observação:

Em todas as questões discursivas, os alunos serão avaliados quanto à competência em produzir microtextos coesos e coerentes. Assim, as respostas discursivas devem necessariamente apresentar correção linguística (respeito à norma culta), marcação de parágrafo e apresentação estética adequada. Em contextos de desvios gramaticais, haverá penalização, portanto, solicita-se atenção. Cópia de textos do livro ou de outras fontes constituem plágio, que é considerado crime pelo artigo 184 do código Penal, alterado pela Lei 10.695/03.

Alunos do CMB são plenamente capazes de produzir suas próprias respostas. Caso seja detectado plágio por parte do aluno, sua resposta será desconsiderada, recebendo grau zero naquela questão. Respostas idênticas em duas provas ou mais também receberão grau zero naquela questão.

5. Questões:

| Objeto do conhecimento | Descrição | Fonte de Consulta |
|--|---|---|
| Carta do leitor. | Caracterização do gênero textual carta do leitor. | Todos os conteúdos, atividades e apresentações em PowerPoint postados no AVA. Páginas 301 a 304 do livro didático SD11. |
| Ordem dos constituintes no período. Todos os conteúdos, atividades e apresentações em PowerPoint postados no AVA. Páginas 116 a 119 do livro didático SD12. | Distinção entre frase, oração e período | e ordem de palavras na frase. |
| Noções preliminares de Sintaxe (perspectiva semântico- | Reconhecer a estrutura básica da oração | e identificar e classificar sujeito e predicado em uma oração. |

discursiva): oração, sujeito, predicado.

Todos os conteúdos, atividades e apresentações em PowerPoint postados no AVA. Páginas 119 a 128 do livro didático SD13.

Preposição: valor Semântico e de estilo.

e identificar os diferentes sentidos das preposições na construção do texto.

Revisão.

Identificar as preposições, combinações e contrações

Todos os conteúdos, atividades e apresentações em PowerPoint postados no AVA. Páginas 207 a 214 do livro didático SD14.

Revisão da matéria constante das SD 11, 12, 13 e 14.

classificar as preposições

Todos os conteúdos, atividades e apresentações em PowerPoint postados no AVA. SD15



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DE BRASÍLIA**

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

7º ano - História - Prof: CHAN - Cap
Data da Prova: 11/11/2021 - 3ª AE - Duração: 120 min

1. Orientação aos Alunos:

Estudar o material no AVA de História do 7º ano, o livro didático, anotações no caderno.

2. Material:

Caneta esferográfica de tinta azul ou preta, lápis e borracha.

3. Não Utilizar:

Qualquer material não discriminado acima.

4. Observação:

5. Questões:

| Objeto do conhecimento | Descrição | Fonte de Consulta |
|---|--|--|
| 1. A conquista da América | Conquistadores espanhóis, os impactos entre os encontros e confrontos de populações indígenas e europeus no território que hoje se chama a América, o processo de conquista da América, as estratégias adotadas pelos ibéricos, as diferenças entre as conquistas espanhola e portuguesa na América. | Cap. 4 (Pág. 64-75). Material no AVA. |
| 2. A colonização do Haiti e da América do Norte | Os "pais peregrinos", o processo de colonização da América do Norte, o processo de colonização do Haiti. | Livro Didático - Cap. 9 (Pág. 143-155). Material no AVA. |
| 3. Economia e sociedade na América portuguesa | O pau-brasil, o Governo-Geral, as capitânicas hereditárias, a cana de açúcar, a estrutura do engenho, os diferentes cargos na época do Brasil colonial | Livro Didático - Cap. 12 (Pág. 191-205) |
| 4. Os holandeses no Brasil | As invasões holandesas, o processo de expansão territorial e o Brasil holandês. | Livro diático (Pág. 191-205). Material no AVA. |
| 5. Palmares, a guerra dos quilombos. | Formação dos quilombos, o Quilombo dos Palmares, Palmares e a sociedade colonial. | Livro diático (Pág. 223 - 228). Material no AVA. |

6. Ouro e pedras preciosas no Brasil.

O Brasil no século XVIII, a Guerra dos Emboabas, Portugal e a administração das minas, a época pombalina.

Livro didático (Pág. 231-243).
Material no AVA.



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DE BRASÍLIA**

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

7º ano - Geografia - Prof: CORRÊA - 2º Ten
Data da Prova: 12/11/2021 - 3ª AE - Duração: 120 min

1. Orientação aos Alunos:

Estudar o conteúdo apresentado em sala e nas aulas virtuais pelo livro didático, materiais disponibilizados no ambiente virtual do aluno (AVA) e anotações de caderno. Resolver os exercícios do livro, atividades interativas avaliativas disponibilizadas no AVA.

2. Material:

Caneta esferográfica preta ou azul.

3. Não Utilizar:

Sites ou materiais não disponibilizados no AVA ou no livro didático.

4. Observação:

Cópia de textos do livro ou de outras fontes (inclusive da internet) constituem plágio, que é considerado crime pelo artigo 184 do Código penal, alterado pela Lei 10.695/93. Alunos do CMB são plenamente capazes de produzir suas próprias respostas, mesmo consultando os materiais. Caso seja detectado plágio por parte do aluno, sua resposta será desconsiderada, recebendo grau zero naquela questão. Respostas idênticas em duas provas ou mais também receberão grau zero naquela questão.

A equipe de Geografia deseja a todos uma ótima prova!

5. Questões:

| Objeto do conhecimento | Descrição | Fonte de Consulta |
|----------------------------------|---|--|
| Regionalização do Brasil | Unidade 04 - Brasil: diversidades regionais | Cap. 09 Regiões brasileiras. Págs 190 a 208, (AVA/SD), vídeoaulas, slides. |
| As cinco macrorregiões do Brasil | Unidade 04 - Brasil: diversidades regionais | Cap. 10 Nordeste. Págs 210 a 226, (AVA/SD), vídeoaulas, slides. |
| As cinco macrorregiões do Brasil | Unidade 04 - Brasil: diversidades regionais | Cap. 11 Centro-Sul. Págs 228 a 246, (AVA/SD), vídeoaulas, slides. |
| As cinco macrorregiões do Brasil | Unidade 04 - Brasil: diversidades regionais | Cap. 12 Amazônia. Págs 248 a 264, (AVA/SD), vídeoaulas, slides. |



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DE BRASÍLIA

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

7º ano - Matemática - Prof: SOLANGE

Data da Prova: 16/11/2021 - 3ª AE - Duração: 120 min

1. Orientação aos Alunos:

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

Obs.: Assistir as videoaulas de revisão para a 3ªAE

2. Material:

Caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha.

3. Não Utilizar:

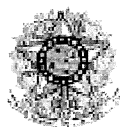
Todo e qualquer outro material não especificado nesta FOA, tais como corretivo, dicionário, materiais eletrônicos, etc.

4. Observação:

5. Questões:

| Objeto do conhecimento | Descrição | Fonte de Consulta |
|-------------------------------|---|---|
| Cap. 8 Retas e ângulos | O ângulo e seus elementos, Medida de ângulo, Ângulos congruentes, Ângulos consecutivos e adjacentes, Bissetriz de um ângulo, Ângulos reto, agudo e obtuso, Ângulos complementares, Ângulos suplementares, Ângulos opostos pelo vértice. | SILVEIRA, Ênio e MARQUES, Cláudio. Matemática: Compreensão e prática. 6ª. ed. São Paulo: Moderna, 2019. São Paulo: Moderna, 2019. |
| Cap. 9 Porcentagem e juros | Porcentagem, Cálculo de acréscimos e descontos, Juros simples. | SILVEIRA, Ênio e MARQUES, Cláudio. Matemática: Compreensão e prática. 6ª. ed. São Paulo: Moderna, 2019. Capítulo 9 p. 249 a 262 e p. 268 (nº 1 a 6) |
| Cap. 10 Razões | Razão, Razões inversas, Razões equivalentes, Razão entre grandezas de mesma natureza, Razão entre grandezas de natureza diferentes | SILVEIRA, Ênio e MARQUES, Cláudio. Matemática: Compreensão e prática. 6ª. ed. São Paulo: Moderna, 2019. Capítulo 10 p. 271 a 286 |
| Cap. 11 Proporção | Proporção, Propriedade fundamental das proporções, Sequências de números | SILVEIRA, Ênio e MARQUES, Cláudio. Matemática: Compreensão e prática. 6ª. ed. |

| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| Cap. 12 Grandezas e regra de três | diretamente proporcionais, Sequências de números inversamente proporcionais Regra de três simples, Regra de três composta | São Paulo: Moderna, 2019. Capítulo 11 p.291 a 297, p. 308 a 314 e p. 316 e 317 SILVEIRA, Ênio e MARQUES, Cláudio. Matemática: Compreensão e prática. 6 ^a . ed. São Paulo: Moderna, 2019. |
| Cap. 16 Probabilidade e estatística | Pesquisa estatística, Gráficos, Média e amplitude (média aritmética simples, média aritmética ponderada, mediana e moda) | Capítulo 12 p. 324 a 331 SILVEIRA, Ênio e MARQUES, Cláudio. Matemática: Compreensão e prática. 6 ^a . ed. São Paulo: Moderna, 2019. Capítulo 16 p. 403 a 422 |



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DE BRASÍLIA**

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

7º ano - Ciências da Natureza - Prof: LILIANE
Data da Prova: 17/11/2021 - 3ª AE - Duração: 120 min

1. Orientação aos Alunos:

Faça todos os exercícios do AVA e do livro didático.

Leia o livro didático e os slides disponibilizados com o conteúdo da 3ª AE.

Assista todas as aulas.

2. Material:

Caneta azul ou preta.

3. Não Utilizar:

Nenhuma fonte de consulta.

4. Observação:

5. Questões:

| Objeto do conhecimento | Descrição | Fonte de Consulta |
|-------------------------------|--|--|
| Máquinas simples | - Força e trabalho. - Alavancas, roldanas e outras máquinas. - Roda com eixo. - Plano inclinado. - Cunha . - Parafuso. - História das máquinas simples. | Livro didático capítulo 7 página 178 a 195 . AVA: SD 13 Máquinas simples |
| O Calor e suas aplicações. | - Transformações de energia.- Calor e temperatura. - Trocas de calor.- Sensação térmica. - Medição de temperatura. - Calor e mudança de estado Físico. - Calorias , calor específico e calor latente. - Calor e dilatação dos corpos.- Dilatação dos gases. O gelo e a vida em regiões geladas . Transmissão de calor. - Isolante térmicos.Garrafa térmica ,coletor solar e geladeira. | Livro didático capítulo 8 , paginas 196 a 219. Ava Sd 14 Calor e suas aplicações. |
| Equilíbrio termodinâmico | Fluxo de energia dos seres vivos. Animais ectotérmicos e endotérmicos. Manutenção da temperatura corporal. Efeito estufa e aquecimento global. Leis da termodinâmica. Estratégias desenvolvidas pelos animais | Livro didático capítulo 9 , páginas 220 a 224. AVA : SD 15 Equilíbrio termodinâmico. |

Combustíveis e Máquinas
térmicas.

endotérmicos e ectotérmicos para
manutenção da temperatura
corporal.

- Combustíveis.- Máquinas a
vapor. - A história das máquinas
térmicas. - Novas máquinas
térmicas.

Livro didático capítulo 9 ,
páginas 220 a 238