



Colégio Nunes Moraes

Dedicação e Compromisso

ROTEIROS DE ESTUDOS PARA AVALIAÇÕES GLOBAIS I – 1ª ETAPA – 2020

9º ANO

“Este roteiro estará disponível no site da escola www.nunesmoraes.com.br”

INFORMAÇÕES IMPORTANTES:

- 1- As provas começam às 12h. Se o aluno precisar chegar depois de 12:15', os pais devem avisar à coordenação, caso contrário, ele não poderá fazer a prova.
- 2- Se o aluno perder prova por motivo de doença, deverá trazer atestado médico quando retornar à escola. Se perder por outros motivos, deve pagar a taxa de 2ª chamada.
- 3 - Não há programação de segunda chamada de prova de paradidático. Casos especiais serão resolvidos pela coordenação.

17-02- PARADIDÁTICO 1: O médico e o monstro

19-02- REDAÇÃO: 1. Cap. 1: Notícia para internet com base em dados e fontes confiáveis.

20-02- GRAMÁTICA: LIVRO SAS 1. Cap. 1: Pontuação e sintaxe no período simples **2. Cap.2:** Predicado nominal e uso dos verbos de ligação; **DESCOBRINDO A GRAMÁTICA: 1. Cap. 01:** Frase, período e oração. **2. Cap. 10:** Sinais de pontuação. **3. Cap. 17:** Concordância verbal.

21-02- HISTÓRIA: 1. Cap. 1 Monarquia em crise; Ideias republicanas no Brasil; Positivismo no Brasil; Crise com o Exército; Crise com a Igreja; Reformas políticas para a manutenção da monarquia; A Proclamação da República; Brasil no fim do Império: **2. Cap. 2:** A junta militar assume o poder; A primeira Constituição da república; Os símbolos da república; A condição dos negros pós- -abolição; Os governos militares; A elite agrária e a Política dos Governadores; O Convênio de Taubaté; As revoltas tenentistas; Getúlio Vargas e a Revolução de 1930;

27-02- INGLÊS: 1. Cap. 1: Being alone (Modal verbs: may & might). **2. Cap.2:** Going out (Modal verbs: may & might/connectors)

28-02- MATEMÁTICA: 1. Cap. 1: Medida de um segmento de reta; Segmentos comensuráveis e incomensuráveis; Teorema de Pitágoras; Números irracionais; Conjunto dos números reais; Raiz exata de um número racional; Raiz quadrada aproximada de um número; Número irracional p; Representação dos números reais na reta numérica

2. Cap. 2: Potenciação e suas propriedades; Notação científica; Unidades de medida utilizadas na informática; Radiciação e suas propriedades; Operações com radicais;

04-03- GEOGRAFIA: 1. Cap. 1: Conexões e escalas(Idade Moderna: contatos e relações comerciais com a Ásia; As grandes navegações e a chegada do europeu à América; As trocas comerciais com a África; O domínio da América; Capitalismo comercial; A divisão do mundo em Oriente e Ocidente) **2. Cap.2:** O sujeito e seu lugar no mundo(A chegada do europeu à Oceania e à África; O neocolonialismo; As minorias étnicas na Oceania e na África, suas manifestações culturais e o respeito às diferenças)

06-03-BIOLOGIA: 1. Cap.1: Introdução à Biologia: questões iniciais, teorias evolucionistas e hereditariedade; **2. Cap.2:** Propriedades e funções da água; O papel da água na estrutura corpórea dos seres vivos; Os principais sais minerais e suas funções.

10-03- QUÍMICA: 1. Cap.1: Química: definições e aplicações; Método científico, teoria, modelo e lei; História da Química: da Alquimia à Química Moderna; **2. Cap.2:** Relações entre matéria e energia; Conceitos fundamentais da matéria (massa, volume, temperatura e pressão); Estrutura da matéria; Propriedades da matéria (propriedades gerais, funcionais e específicas); Transformações da matéria (fenômenos físicos e químicos); Fontes de energia (renovável e não renovável)

11-03- INTERPRETAÇÃO TEXTUAL: 1. Cap.1: Textos publicitários e jornalísticos (pág. 05 a 12/ 20 a 24) **2. Cap.2:** Textos de divulgação e promoção de obras cinematográficas (pág. 32 a 36/ 43 a 49) **3. Cap.3:** Texto biográfico (pág. 54 a 58/ 66 a 71) **4. Cap.4:** Documentos normativos (pág. 78 a 84/ 94 a 98)

HABILIDADES: Identificar informações implícitas, explícitas e específicas; analisar o vocabulário empregado no texto; identificar características que identificam os gêneros em contextos multissemióticos.

16-03-FÍSICA: 1. Cap.1: Ramos da Física; Matemática aplicada à Física (notação científica, ordem de grandeza, regra prática, relações trigonométricas, Teorema de Pitágoras, Lei dos cossenos e unidade de medida) **2. Cap. 2:** Conceitos básicos da Física: ponto material × corpo extenso, referencial, repouso e movimento, trajetória, velocidade.