**AVALIAÇÕES**

|  |
| --- |
| **PARCIAL** |
| **Data** | **DISCIPLINAS** | **Peso** |
| **06/03 (Terça-feira)** | **Português e Redação** | **2,0** |
| **08/03 (Quinta-feira)** | **Geografia e História** | **2,0** |
| **10/03 (Sábado)** | **Ciências (Física/Química e Biologia)**  | **2,0** |
| **12/03 (Segunda-feira)** | **Matemática e Inglês/ Espanhol** | **2,0** |
| **14/03 (Quarta-feira)** | **Geometria e Artes** | **2,0** |

|  |
| --- |
| **GLOBAL**  |
| **Data** | **DISCIPLINAS** | **Peso** |
| **07/04 (Sábado)** | **Português e Redação**  | **5,0** |
| **10/04 (Terça-feira)** | **Geografia e História** | **5,0** |
| **12/04 (Quinta-feira)** | **Ciências (Física/Química e Biologia) e Filosofia** | **5,0** |
| **14/04 (Sábado)** | **Matemática e Inglês/ Espanhol** | **5,0** |
| **17/04 (Terça-feira)** | **Geometria e Artes** | **5,0** |



**OBSERVAÇÕES:**

1. *A disciplina Filosofia terá avaliação de forma diferenciada.*

|  |
| --- |
| **SIMULADO DESAFIO ENEM** |
| DATA | **DISCIPLINAS** |
| **20/03** | **Linguagens, Códigos e suas Tecnologias e Redação, Ciências Humanas e suas Tecnologias.** |
| **21/03** | **Matemática e suas Tecnologias e Ciências da natureza e suas Tecnologias.** |

*Frei Hélio*

*Diretor*

*Maria das Graças Passos*

*Coordenadora*

|  |
| --- |
| SIMULADOS  |
| DATA | **DISCIPLINAS** | PESO |
| 05/05 | **Português e Língua Estrangeira (15 questões cada), Geografia, História e Artes (10 questões cada) + Redação.** | 3,0 |
| 09/05 | Matemática (15 questões), Geometria, Física e Química (10 questões cada) e Biologia (15 questões). | 3,0 |

****

**



**PROGRAMAÇÃO**

I CICLO

*9º ANO*



IDENTIDADE COM A EDUCAÇÃO

Prezado(a) estudante

**Desejamos que você aproveite cada momento em nosso Colégio. O estudo diário, boas posturas em sala de aula, o cumprimento de suas atividades e a convivência amigável com seus colegas certamente o (a) ajudará a conquistar bons resultados acadêmicos.**

**Observe atentamente os conteúdos, o cronograma de avaliações e organize-se. Com as orientações dos educadores, o acompanhamento de sua família e seu esforço, acreditamos que você obterá ótimos resultados. Lembre-se: é preciso que você seja protagonista da sua aprendizagem, afinal, você também é responsável pela sua excelência acadêmica.**

**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MATEMÁTICA****GEOMETRIA****PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO****- Potenciação*** Potência de um número real com expoente inteiro
* Propriedades da potenciação
* Potência de base fez

- **Notação científica*** Operações com potência de base dez

- **Radiciação*** Raiz de um número real

**FÍSICA*** Propriedades dos radicais
* Simplificação de radicais
* Comparação de radicais
* Radicais semelhantes
* Operações com radicais
* Adição e subtração
* Multiplicação e divisão
* Potência com expoente racional
* Racionalização de denominadores
* Expressões com radicais
* Simplificação de expressões com radicais
 | **QUIMICA** **PARCIAL** - **Segmentos proporcionais*** Razão entre segmentos e segmentos proporcionais
* Teorema de Tales
* Teorema da bissetriz

**GLOBAL****- Semelhança*** Teorema fundamental da semelhança
* Casos de semelhança de triângulos
* Homotetia

**SIMULADO** - Relações métricas em um triângulo retângulo**PARCIAL****- Ondulatória:*** Ondas e suas características gerais;
* Período e frequência;
* Velocidade da onde

**GLOBAL****- Reflexão e refração de ondas****- Princípio da superposição****- Energia ondulatória****- Ressonância****- Efeito Doppler****SIMULADO****- Acústica:*** Som e propagação de ondas sonoras;
* Ouvido humano e o espectro audível
* Timbre e instrumentos musicais

**- Ondas eletromagnéticas:*** Espectro eletromagnético

**PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO*** **- Verbos no presente do Subjuntivo**
* **- Demonstrativos neutros**

**REDAÇÃO** * **- Repasso dos verbos no presente do Subjuntivo**
* **- Repasso dos verbos regulares e irregulares no Imperativo Afirmativo**
* **- Perífrases verbais**
* **- Repasso da colocação pronominal**
 | **GEOGRAFIA** **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO** **- Materiais e Energia:*** Propriedades de materiais
* Estados físicos de materiais
* Mudanças de estado
* Misturas: tipos e métodos de separação

**- Modelos Atômicos:*** Modelo corpuscular da matéria
* Modelo atômico de Dalton
* Modelo Atômico de Thomson, Rutherford, Rutherford-Bohr
* Átomos e sua estrutura
* Número atômico, número de massa, isótopos, massa atômica
* Radioatividade: leis e decaimento radioativo
 | **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO** - **Mundo global: geopolítica e organizações internacionais*** Geopolítica da guerra fria
* Ordem bipolar e multipolar
* Organizações internacionais – ONU, UNESCO, FMI, BIRD, OTAN entre outros
* População e desafios globais
* Religiões e conflitos

**- Europa: diversidade e integração** * Espaço natural
* Europa: continente ou península da Ásia
* Europa: aspectos populacionais: envelhecimento da população e Migrações ilegais da Líbia
 |
| **FILOSOFIA** |
| **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO****- O que é a filosofia*** Reflexão filosófica
* Utilidade da filosofia

**- Ética e Sociedade*** Regras/ Normas
* Costumes/ Hábitos
* Bem/ Mal
* Racismo no Brasil atual
 |
| **BIOLOGIA** |
| **L. PORTUGUESA** | **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO** **- Método científico:*** Origem da biologia
* Bases do pensamento científico
* Procedimentos em ciência
* Características gerais dos seres vivos

**- Introdução à citologia:*** Composição química da célula
 |
| **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO** **- Gêneros textuais:** * **Resenha crítica**
* **Anúncio publicitário e anúncio de propaganda**

**- Interpretação textual (Enem)****- O universo da linguagem****- Estrutura das palavras****- Formação das palavras** **- Termos da oração:*** **Essenciais**
* **Integrantes**
* **Acessórios**

**ESPANHOL** **- Vocativo****- Paradidáticos:** **- Imagens que contam o mundo (Eric Godeau)****- A vida é agora (Eliana Maciel)** |
| **ARTE** |
| **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO** **- Arte efêmera*** A efemeridade na Arte

**- Interversão urbana/ Grafite*** O objeto artístico
* Participação do publico

**- Vanguarda*** Correntes de vanguarda

**- Arte e ditadura*** Brasil Cultural
* Arte de resistência
* Linguagens
 |
| **EMPREENDEDORISMO** |
| **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO** **- Conceitos iniciais: o que é Empreendedorismo; o que é ser um empreendedor?*** Características/ perfil e habilidades empreendedoras
* Tipos de empreendedores
* Empreendedorismo e arte

**PARCIAL****- Estrutura do texto dissertativo-argumentativo** **GLOBAL****- Produção de proposta de intervenção (a conclusão do texto dissertativo)****SIMULADO****- Estrutura e coesão textual no texto dissertativo**  |
| **INGLÊS** |
| **PARCIAL****- Lintening activity fears and fobias, speaking in public. Writing activity – a story about a memorable experience****GLOBAL****- Welcome (review of 8 grade), body aand mind, follow the rules** **SIMULADO****- Text comprehension, using dictionary, skimming.** |
| **HISTÓRIA** |
| **PARCIAL/GLOBAL/SIMULADO** **- A era do imperialismo****- A República no Brasil****- A primeira Guerra e a Revolução Russa** |