|  |
| --- |
| **ATIVIDADE RECUPERATÓRIA ANUAL 2**  elaborada por Johann Portscheler  Período 04 |

|  |
| --- |
| **Esta é a primeira parte da Atividade Recuperatória Anual:**   * **Todos os estudantes da turma estão recebendo a mesma proposta que deve ser realizada de maneira individual.** * **Aqueles que estiverem em aula online devem permanecer em videoconferência com o professor.** * **Junto a esta atividade, estão sendo disponibilizados textos, já trabalhados durante o ano letivo, para consulta. Mas também é autorizado ao estudante que consulte seu caderno de conceitos.** |

\* \* \*

*Proposta*

1. Explique sua compreensão do que seja potência elétrica.

**Resposta:**

(escreva aqui sua resposta)

2. Abaixo, apresentamos a potência de alguns eletrodomésticos. Calcule quantos joules (J) cada um deles consome em um minuto. Apresente seus cálculos através de foto ou descrevendo-os.

a) Fogão Elétrico de 4 Bocas - 6000W

**Resposta:**

(escreva aqui as descrições ou cole seus cálculos)

b) Forno de Micro Ondas - 2000W

**Resposta:**

(escreva aqui as descrições ou cole seus cálculos)

3. Calcule o consumo de energia para cada um dos aparelhos abaixo se eles forem utilizados por 30min (0,5h) por dia, durante 30 dias

a) Fogão Elétrico de 4 Bocas - 6000W

**Resposta:**

(escreva aqui as descrições ou cole seus cálculos)

b) Forno de Micro Ondas - 2000W

**Resposta:**

(escreva aqui as descrições ou cole seus cálculos)