

Aluno(a) ● ● ●

Disciplina  
**CIÊNCIAS**

Professor(a)  
**ELIZA**

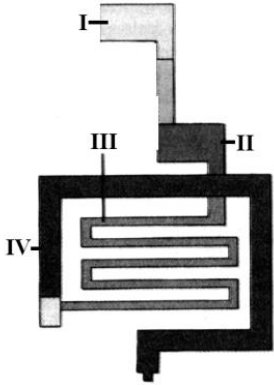
Ano  
**8º**

Turma

Data  
**07/08/2024**

## LISTA SEMANAL DE CIÊNCIAS Nº 4

01. A figura abaixo representa, esquematicamente, as partes do sistema digestivo humano.



Com relação ao funcionamento deste sistema, RESPONDA:

a. IDENTIFIQUE as estruturas enumeradas de I a IV:

---



---



---

b. Em cada porção do tubo digestório há digestão de nutrientes específicos. QUAIS NUTRIENTES são inicialmente digeridos em I e em II?

---



---

02. Ainda analisando o esquema acima, CITE as secreções que agem na parte inicial do tubo III.

---



---

03. CITE as funções das secreções abaixo citadas:

a. Saliva: \_\_\_\_\_

---

b. Suco Gástrico: \_\_\_\_\_

---

c. Suco pancreático: \_\_\_\_\_

---

04. Sobre a BILE, responda:

a. Local de produção: \_\_\_\_\_

b. Local de armazenamento: \_\_\_\_\_

c. Local de ação: \_\_\_\_\_

d. Função E IMPORTÂNCIA: \_\_\_\_\_

---

05. Quais os órgãos do tubo digestório? Obs. Cite-os em sequência.

---



---



06. Os alimentos fornecem ao organismo nutrientes necessários para sua sobrevivência e desenvolvimento.

Os nutrientes - proteínas, carboidratos, gorduras, vitaminas e sais minerais - atuam de diversas maneiras no organismo. De acordo com sua atuação ou função podem ser classificados em construtores, energéticos, reguladores e mistos. CITE o local em que os nutrientes abaixo são digeridos:

a. Amido: \_\_\_\_\_

b. Proteínas: \_\_\_\_\_

c. Lipídios: \_\_\_\_\_

07. Quais as razões para que o refluxo cause dor e sensação de queimação?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

08. CITE as GLÂNDULAS ANEXAS ao tubo digestório E SUAS RESPECTIVAS FUNÇÕES.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_