



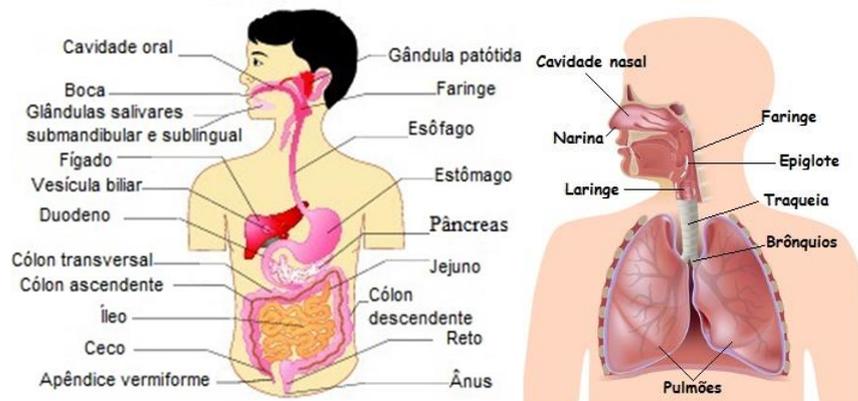
ATIVIDADES A DISTÂNCIA

Ensino Fundamental I e II, Educação Integral, CIER, EJA I e II

Área do conhecimento: Ciências
Ano: 6º Ano EMEF Taquara Branca Agenor Miranda da Silva
Professor: Maria Victoria Baptista Palmero
Data: 20 de setembro a 01 de outubro de 2021

- ✓ **Acolhimento dos alunos**
- ✓ **Avaliação Bimestral (Presencial)**
- ✓ **Atividades**

INTEGRAÇÃO ENTRE OS SISTEMAS DO CORPO HUMANO



SISTEMAS DIGESTÓRIO E RESPIRATÓRIO

O corpo humano é formado por diversos sistemas, que atuam juntos para garantir o funcionamento adequado do organismo. Esses sistemas, que podem ser definidos como conjuntos de órgãos, apesar de estarem ligados, realizam atividades específicas.

Nas quinzenas anteriores estudamos os sistemas digestório e respiratório e vimos como cada um trabalha em suas funções específicas. Agora, vamos inter-relacionar as ações, pois nosso corpo funciona a partir dessa integração. Cada sistema do nosso corpo necessita do funcionamento de



ATIVIDADES A DISTÂNCIA

Ensino Fundamental I e II, Educação Integral, CIER, EJA I e II

órgãos de outros sistemas. Vamos focar nos sistemas digestório e respiratório.

Recorra aos textos das semanas anteriores e responda às questões abaixo, que demonstra essa dependência entre os sistemas.

Após a leitura e interpretação do texto, responda:

1. Qual é a principal função do sistema respiratório?
2. Por que necessitamos de oxigênio?
3. Qual a principal função do sistema digestório?
4. Qual é o produto da digestão que necessitamos para a respiração celular?
5. Agora, em poucas palavras, descreva como o respiratório depende da nossa digestão e vice-versa.

BOM TRABALHO!!!