Escola Municipal de Educação Básica Alfredo Gomes. Catanduvas, 2020.



Diretora: Ivania Nora

Assessora Técnica Pedagógica: Simone Carl

Assessora Técnica Administrativa: Tania Nunes

Professor: Celso Luiz Alberti Jr.

Turma: 5º ano vespertino

**Matéria: Ciências**

**Orientações importantes: os textos e atividades deverão, todos, serem copiados no caderno da respectiva matéria. Respeitando as mesmas regras da sala de aula quanto a cópia a lápis ou caneta. Fazer a data em que copiar a atividade. 😊**

**Sistema digestório**

Vimos em nossas aulas quais nutrientes encontramos nos diversos alimentos que consumimos no dia-a-dia, e também qual a importância de cada um deles.

Ao comer, mastigamos e engolimos os alimentos. E depois, você sabe para onde eles vão? A resposta para essa questão está relacionada ao processo de **digestão** dos alimentos. A digestão envolve várias etapas, que são realizadas por um conjunto de órgãos localizados dentro do corpo humano. É por meio dela que os componentes (nutrientes) dos alimentos ingeridos são quebrados, e parte deles é absorvida pelo nosso corpo.

Os órgãos que realizam a digestão formam o **sistema digestório**.

Os alimentos entram pela **boca**. Ao serem engolidos, passam pela **faringe**, e pelo **esôfago**, e chegam ao **estomago**. Em seguida, seguem para o **intestino delgado**, onde os nutrientes são absorvidos. O que não é absorvido passa para o **intestino grosso** e forma as fezes. No fim do intestino grosso está o ânus, por onde as fezes são eliminadas.

Os órgãos que foram destacados no parágrafo anterior formam o **tubo digestório,**  uma canal que atravessa o corpo e por onde os alimentos passam.

As **glândulas salivares,** o **fígado**, e o **pâncreas** não fazem parte do tubo digestório. Essas estruturas produzem substâncias que auxiliam no processo da digestão.

ler o texto “Órgão do sistema digestório” páginas 20 e 21 da apostila de ciências.

Vídeos sobre o sistema digestório:

Vídeo 01 <https://www.youtube.com/watch?v=28VG9gWTSJE>

Vídeo 02: <https://www.youtube.com/watch?v=CKLQvwnzF1g>

vídeo 03: <https://www.youtube.com/watch?v=6EZFMMvVsEw>

Fazer atividade 1 da página 25 da apostila.