

ESCOLA MUNICIPAL IRMÃ FILOMENA RABELO  
DISCIPLINA: CIÊNCIAS  
PROFESSORA GISELE FELICETTI DAROS  
TURMA: 6º ANO 3 e 4  
DATA 14/07/2020

ATIVIDADE 11

ORIENTAÇÕES GERAIS:

- ESTA ATIVIDADE DEVERÁ SER FEITA NO CADERNO;
- SEMPRE QUE INICIAR AS ATIVIDADES COLOQUE A DATA;
- COPIE TODO O CONTEÚDO;
- COPIE E RESPONDA A ATIVIDADE NO FINAL DO ARQUIVO;
- NÃO PRECISA ENVIAR POR E-MAIL, MAS, DEIXE PRONTO EM SEU CADERNO.
- EM CASO DE DÚVIDAS ESTOU A DISPOSIÇÃO.

*Vimos anteriormente que há seres que são formados por apenas uma célula (unicelulares) e seres que são compostos de muitas células (pluricelulares). Nós humanos somos compostos por muitas células, que formam todas as estruturas no nosso corpo. Vamos entender um pouco mais sobre isso...*

**A ORGANIZAÇÃO DO CORPO HUMANO**

Os seres humanos são exemplos de organismos pluricelulares e suas estruturas são organizadas em vários níveis, os **níveis de organização do corpo humano**.

As **células** são o primeiro nível de organização dos seres vivos. Quando há um conjunto de células realizando a mesma função e com características semelhantes, ocorre a formação de um **tecido**.

Os vários tecidos do corpo organizam-se e formam os **órgãos**, importantes estruturas que realizam funções específicas para o funcionamento do corpo. O estômago, o fígado, intestino, coração, rins, são exemplos de órgãos que podem ser encontrados no corpo humano.

Vários órgãos interligados e realizando funções que juntas contribuem para um determinado objetivo formam os **sistemas**. No corpo humano existem vários sistemas como: digestório, cardíaco, respiratório, nervoso, muscular, ósseo...

Por fim, os sistemas trabalham juntos para formar todo o organismo.

Assim temos:

Células → tecidos → órgãos → sistemas → organismos



**ATIVIDADE**

**Pesquise:**

- 10 nomes de células encontrados em seres humanos:
- Nome de todos os tecidos encontrados em seres humanos:
- Nome de 10 órgãos encontrados em seres humanos:
- Nome dos sistemas do corpo humano: