Sistema Esquelético

Feito por: Sophie Abes, Beatriz Pereira, Zea, Caio, Náthaly, Lis e Mailin.

10cm

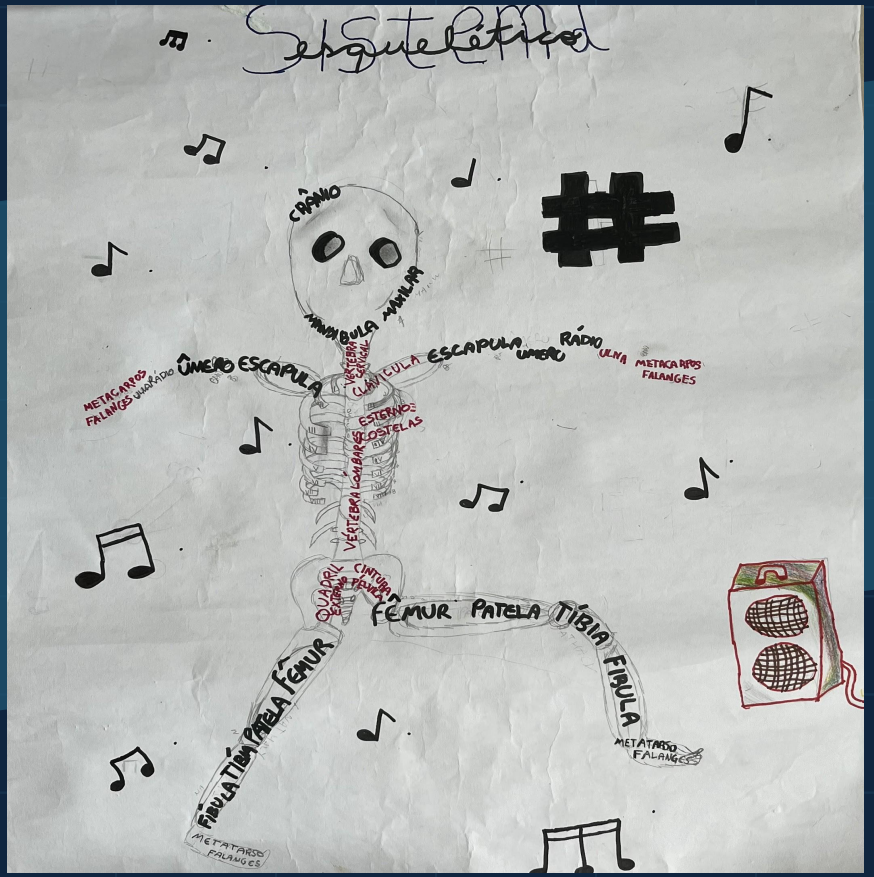
Introdução:

Neste trabalho vamos explicar o sistema esquelético em partes .

Sophie

10cm

Trabalho feito na escola a partir da palavra ilustrada que foi feita nas aulas de Arte.



Sophie

10cm

01
Crânio

Mailin

10cm

O **crânio** é uma caixa óssea que tem como função proteger o cérebro e os órgãos do olfato, da visão e da audição, além dos órgãos externos do sistema respiratório e digestório.

É um dos componentes do sistema esquelético da cabeça e está localizado na parte superior do corpo.

Mailin

10cm

02
Tronco

Tronco:

Lis

10cm

Pescoço:

A coluna cervical é o conjunto de 7 ossos do pescoço que dependendo do ângulo pode ser vista: reta de frente ou de lado curvada em forma de *S*.

Tórax:

Nessa região temos a coluna torácica e as costelas que protegem os órgãos: pulmão e rim.

Abdomen:

Os ossos do abdômen são as vértebras lombares que são: L1, L2, L3, L4 e L5.

Cintura Pélvica:

Essa área é composta pelos ossos: sacro, cóccix, ilíacos, ísquio e púbis.

03

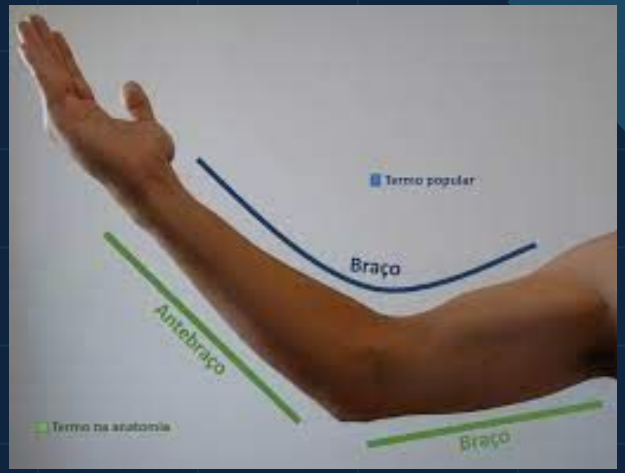
Membros Superiores

10cm

Membros Superiores:

Osso do Braço:

- Úmero;



Ombro:

- Clavícula;
- Escápula;

Antebraço:

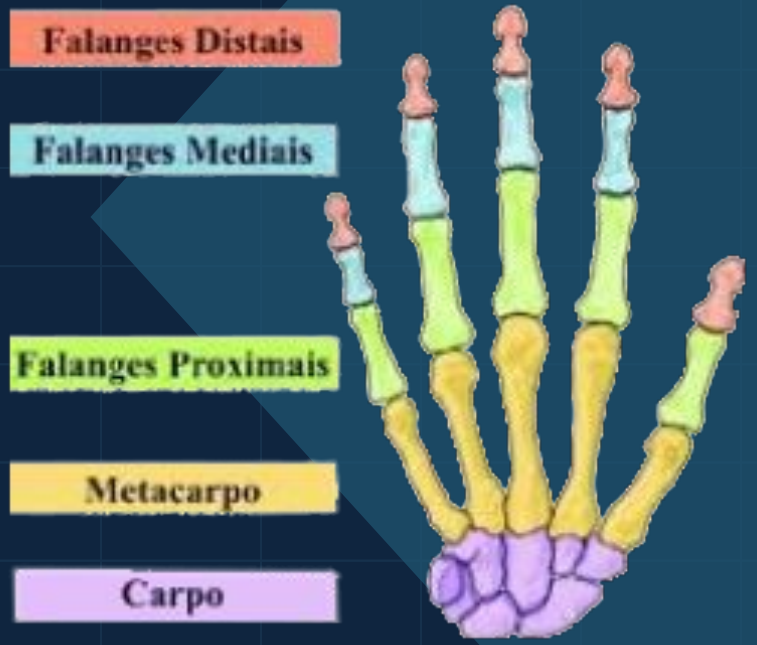
- Rádio;
- Ulna;

Bia

10cm

Ossos da Mão:

1. Falanges Distais;
2. Falanges Mediais;
3. Falanges Proximais;
4. Metacarpo;
5. Carpo;



10cm

Bia

Os ossos do carpo são compostos por pelo menos 8 **ossos** pequenos, denominados **ossos** carpais, que unem-se entre si através de ligamentos. Esses **ossos** se dispõem em duas fileiras.

Proximal:

- Escafóide;
- Semilunar;
- Piramidal;
- Pisiforme;

Distal:

- Trapézio;
- Trapezóide;
- Capitato;
- Hamatato;

Curiosidades:

Caio

10cm

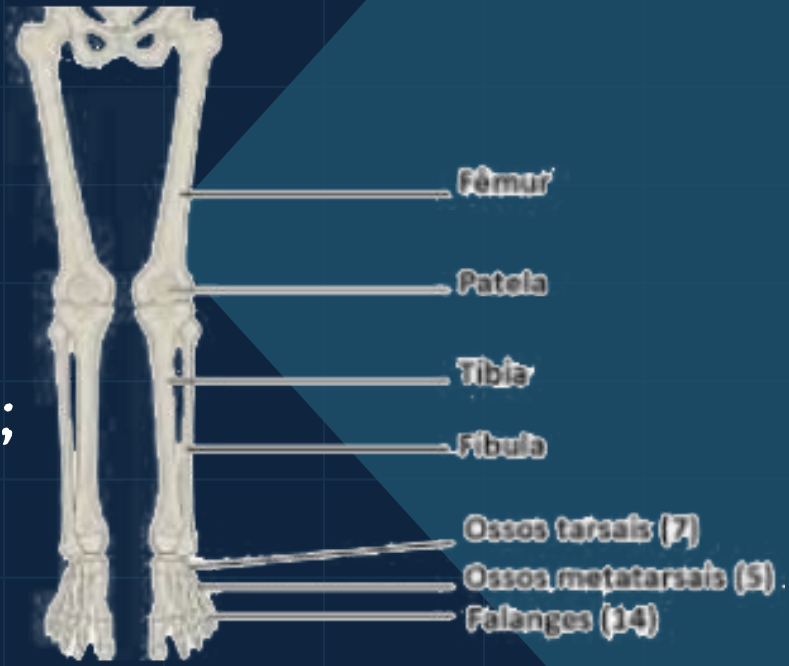
04

Membros Inferiores

10cm

Membros Inferiores:

- Fêmur - Coxa;
- Patela - Joelho;
- Tíbia - Perna;
- Fíbula - Perna;
- Ossos do tarso - Retropé;
- Metatarso - Pé;
- Falanges - Dedos;



Nathaly

10cm

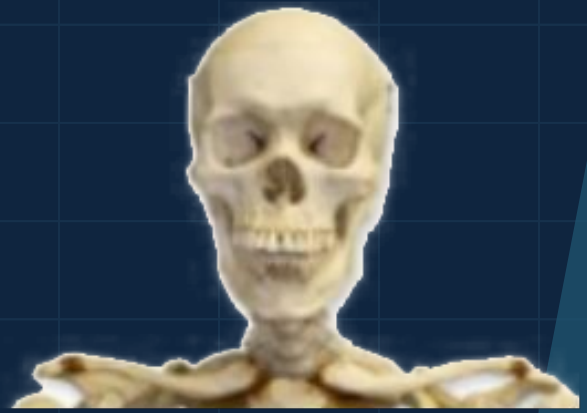
Curiosidades:

- O sistema esquelético **humano** é formado por 206 **ossos**. ...
- O fêmur, **osso** da coxa, é o mais comprido do corpo **humano**. ...
- O menor **osso** do corpo **humano** é o estribo, um dos três pequenos **ossos** que temos no ouvido. ...
- Os **ossos** representam cerca de 15% do peso de nosso corpo.

Zea

10cm

Curiosidades:



- O desenvolvimento do esqueleto humano dura até os 22 anos.
- A prática de exercício e a alimentação são importante para manter e os ossos saudáveis.
- Apesar do exterior dos ossos serem duros, seu interior é leve e mole.
- Um pedaço de osso humano do tamanho de uma caixa de fósforos consegue suportar até 9 toneladas de carga.
- A maioria dos ossos do corpo humano está concentrada na região dos punhos e das mãos.
- Os humanos e as girafas têm o mesmo número de ossos no pescoço.

10cm

Sophie

10cm

Obrigado!!!