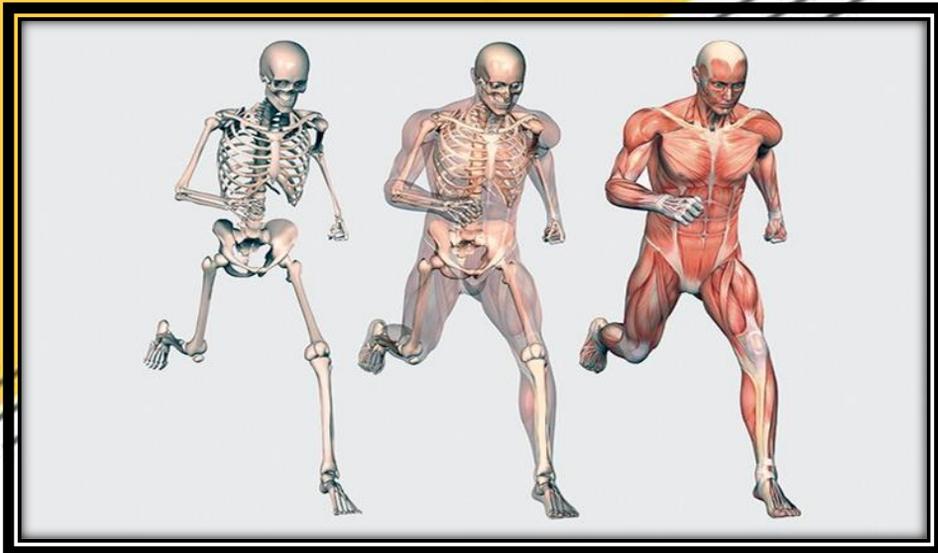


**FIC-2021**

**(Fórum de iniciação Científica)**

**OS PORQUÊS DAS CIÊNCIAS**

**CURIOSIDADES DO CORPO HUMANO**



**2º ANO – TARDE**

**Professora Patricia**

## FÓRUM DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - F.I.C

O Fórum de Iniciação Científica - F.I.C, é um Projeto Institucional do Colégio **HWR**, que coloca o aluno(a) como protagonista no desenvolvimento de Pesquisa Científica, desde o início do ensino fundamental.

### ► TEMA DESTE ANO: “Os Porquês das Ciências”

O tema deste ano, após ser apresentado no F.I.C, terá continuidade, no segundo semestre, com a sua finalização na Fecriarte.

O tema foi desenvolvido com as turmas dos primeiros aos quintos anos, com foco em alguns conteúdos específicos, como: Água, Corpo Humano, Animais, Bactérias e Astronomia.

► Os **segundos anos** pesquisaram sobre as **curiosidades do Corpo Humano**. Através de pesquisas em livros, vídeos, atividades no laboratório de ciências, imagens da internet e conversas sobre diversos assuntos relacionados ao tema.

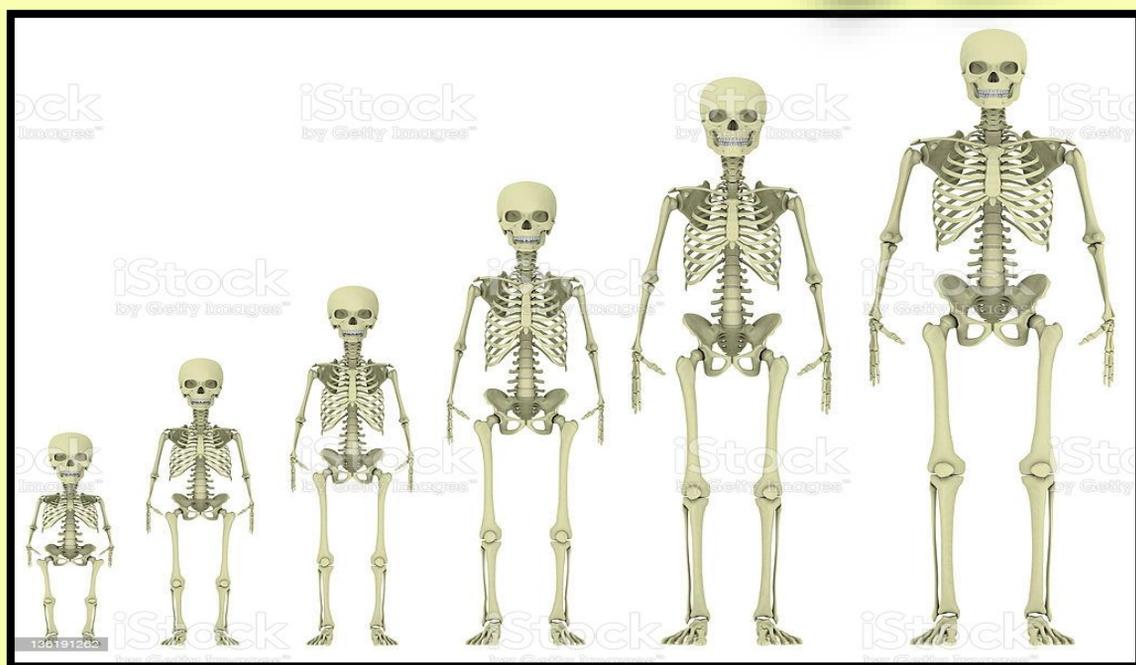
# PESQUISA



**Por que as crianças têm mais ossos em seu corpo do que os adultos?**

Os ossos sustentam todo o nosso corpo. Sem eles não conseguiríamos ficar em pé e seríamos tão moles quanto um saco de feijão.

Um bebê nasce com aproximadamente 300 ossos. Com o passar do tempo o corpo cresce e esses ossos se fundem e chegamos na fase adulta com 206 ossos.

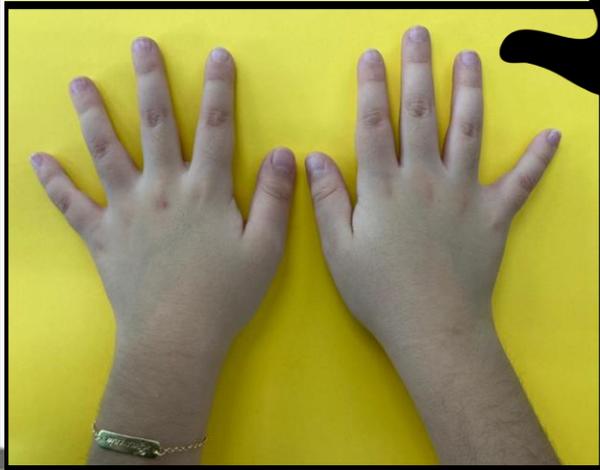
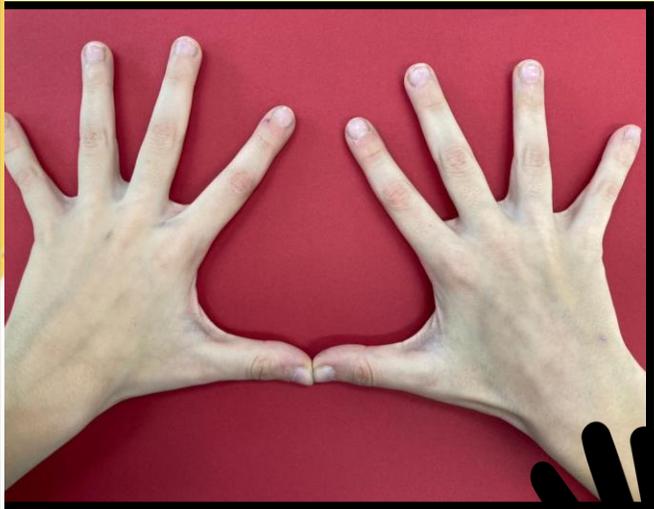


Para que servem as unhas das mãos e dos pés ?

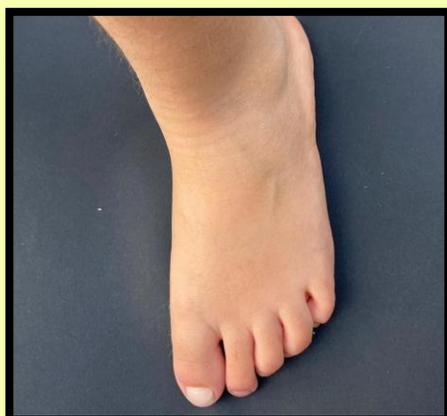
# NOSSAS MÃOS

As unhas ajudam a proteger as partes mais sensíveis dos dedos das mãos e dos pés. elas nos ajudam a pegar pequenos objetos e também são importantes quando queremos nos coçar. As unhas das mãos crescem de 3 a 4 vezes mais rápido do que as do pé.





# NOSSOS PÉS



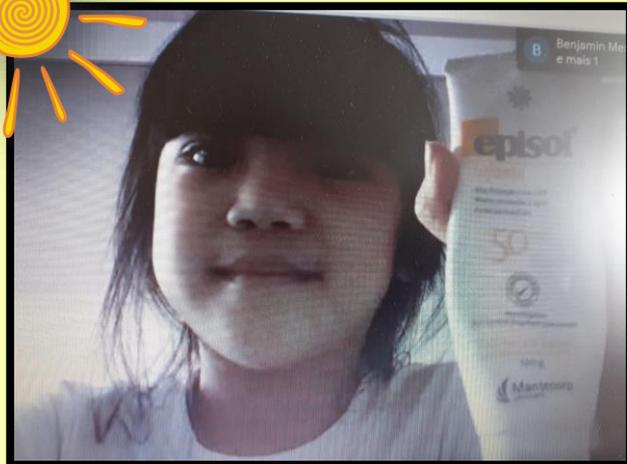


Por que ficamos bronzeados quando tomamos sol?



Quando ficamos muito tempo exposto ao sol nossa pele fica bronzeada. Isso ocorre porque nossa pele é muito sensível aos raios do sol.

Para se proteger, ela fabrica uma substância escura chamada melanina e quando ficamos ao sol, essa substância é fabricada em maior quantidade e nossa pele muda de cor.



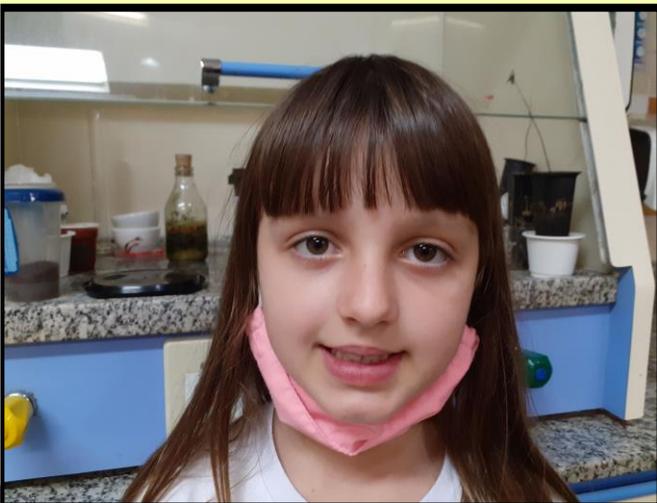
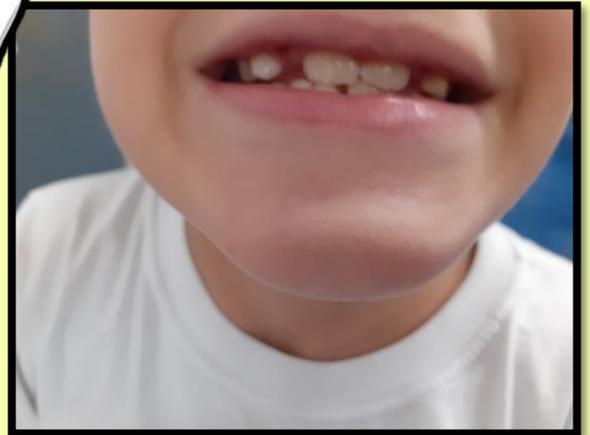
## Por que perdemos os dentes de leite?

Desde o nascimento, as raízes dos dentes de leite e dos dentes definitivos estão dentro das gengivas. Perto dos 6 anos, as raízes dos dentes definitivos se desenvolvem e os dentes de leite caem para dar lugar aos dentes definitivos.



DENTES DE LEITE		Quando os dentes "surtem"
Superiores	Incívivo central	7-12 meses
	Incívivo lateral	9-13 meses
	Canino	16-22 meses
	Primeiro molar	13-19 meses
	Segundo molar	25-33 meses
Inferiores	Segundo molar	20-31 meses
	Primeiro molar	12-18 meses
	Canino	16-23 meses
	Incívivo lateral	7-16 meses
	Incívivo central	6-10 meses



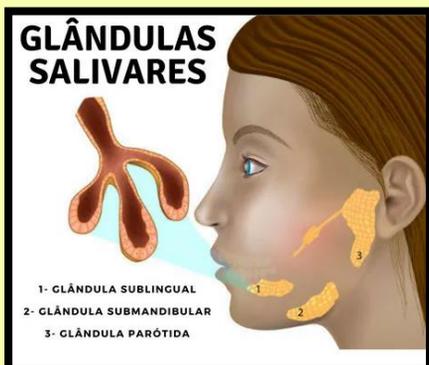
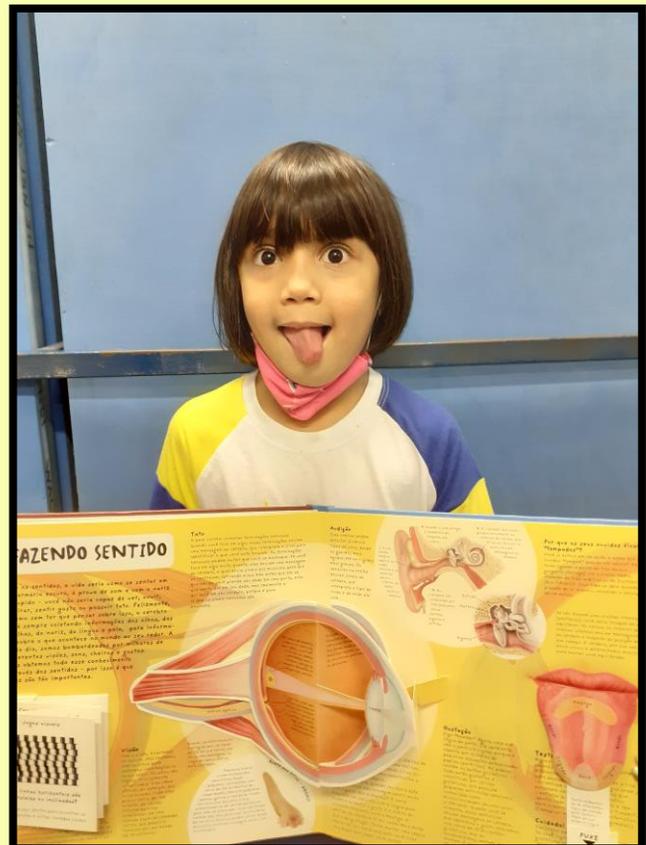


## PARA QUE SERVE A SALIVA ?

Quando vemos uma comida deliciosa nossa boca se enche de água, na verdade sabemos que não é exatamente água, e sim saliva.

A saliva mantém nossas cordas vocais lubrificadas facilitando nossa fala e também nos ajuda bastante quando comemos.

Ela umedece o alimento e assim fica bem mais fácil de ingeri-lo.





<https://colegiohwr.com.br>  
[contato@colegiohwr.com.br](mailto:contato@colegiohwr.com.br)  
[\(11\) 5572-0128](tel:(11)5572-0128)

[Rua Guimarães Passos, 519 Vila Mariana - 04107-031 - São Paulo - SP](#)