

Livro dos  
Animais

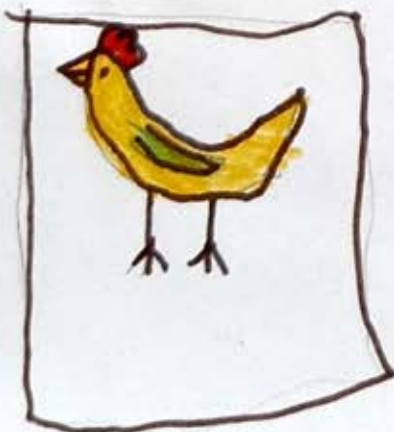
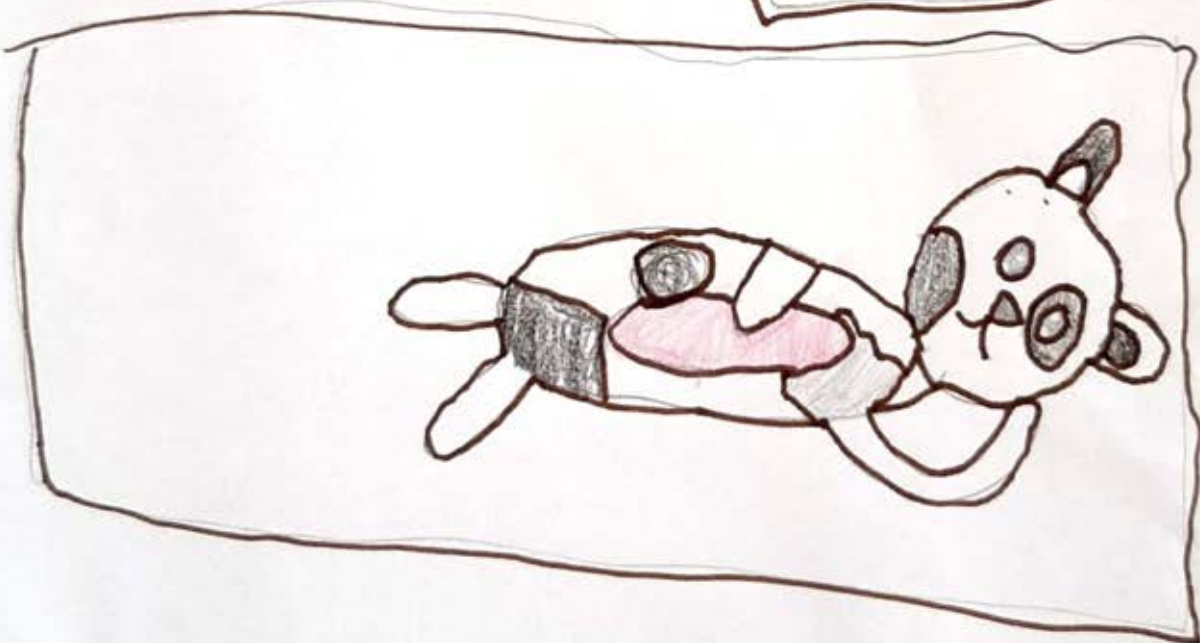
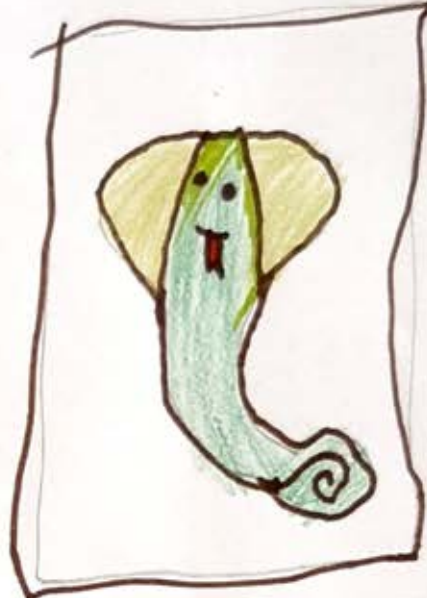
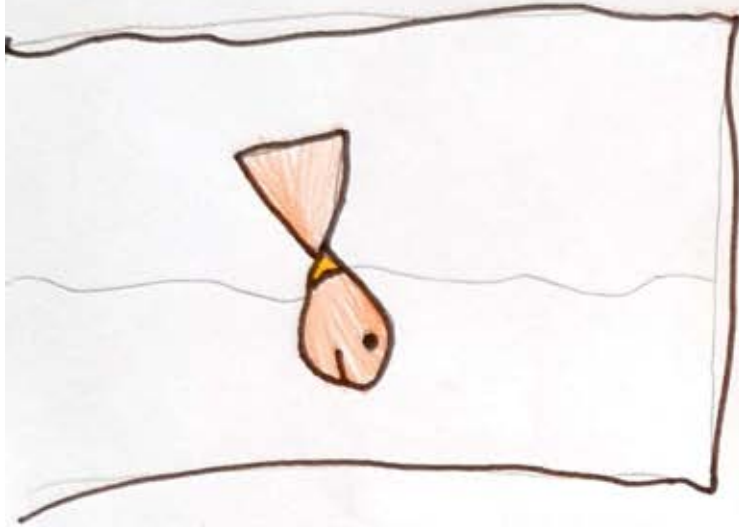


Editora





# Vertebrados



# Colégio INDI

Data: 25/3/2021

## Mamíferos

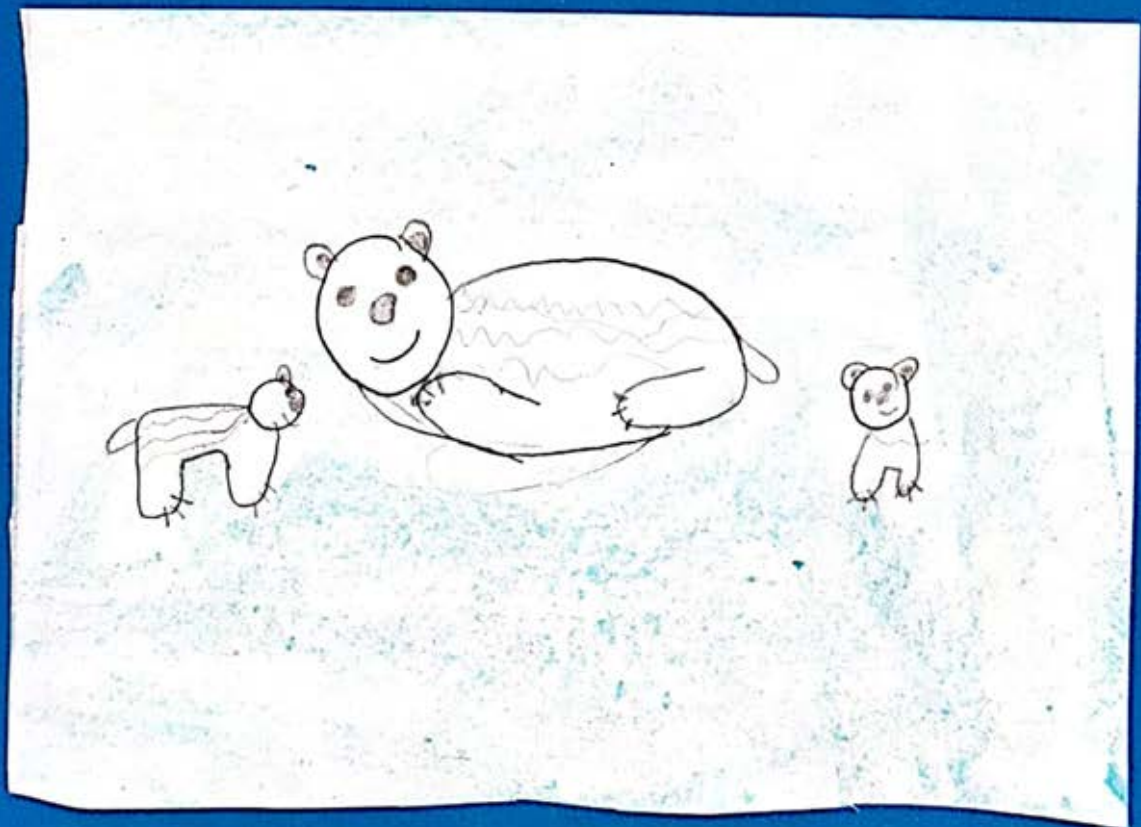
Embora os ratos, morcegos, girafas, leopardos e baleias sejam muito diferentes uns dos outros, todos pertencem a um grupo de animais chamados de mamíferos. Os mamíferos tem sangue quente, pelos e um esqueleto que sustenta seu corpo. A maioria dos mamíferos dão à luz a filhotes totalmente formados, eles se alimentam do leite materno. Isso também acontece conosco o homem também é um mamífero.





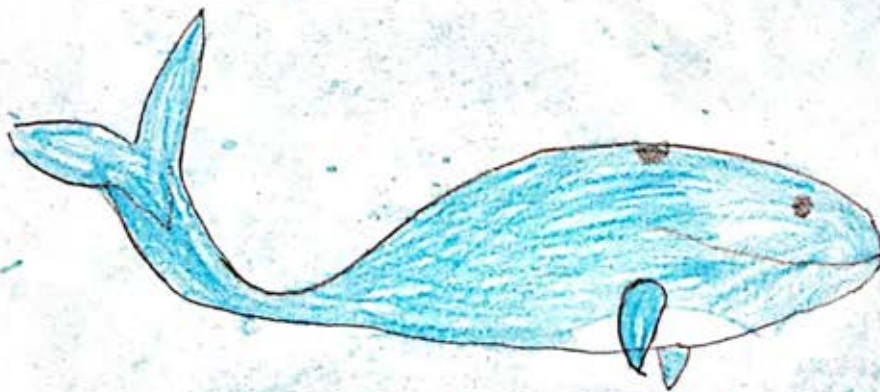
Como o urso-polar  
faz para se esquentar?

Ele tem o pelo bem grosso para apastar  
o frio, sua temperatura é sempre a mesma  
e no inverno se abrigam em cavernas  
ou buracos que cavam na neve.



Por que as baleias  
são tão  
grandes?

A baleia-azul consegue crescer tanto  
porque seu corpo gigantesco está sempre  
sustentado pela água.





Quais mamíferos conseguem voar?  
Os morcegos são os únicos mamíferos que conseguem voar, eles possuem o corpo leve como os pássaros, mas sem penas.

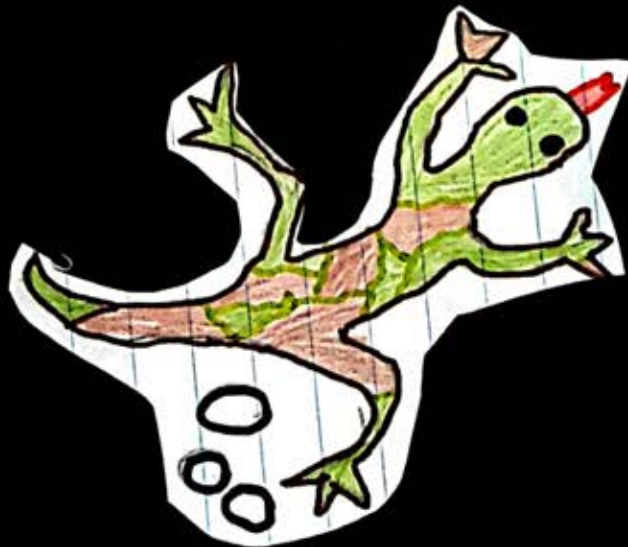


## Répteis

O que é um réptil?

As cobras, lagartos, tartarugas e crocodilos pertencem a um grupo de répteis. Todos os répteis têm sangue frio, coluna vertebral e pele dura formada por placas ou escamas.

A maioria põe ovos em terra seca, cobertos por uma casca dura ou membrana grossa.





# Aves

As aves são os únicos animais que possuem penas. A maioria voa e todas têm duas asas. Para conseguirem voar, as aves são muito leves. Tem ossos ocos, penas e um bico leve no lugar de dentes. As aves tem sangue quente e botam ovos.





Quantas espécies de aves existem?

Existem cerca de 9 mil espécies de aves. Elas possuem tamanhos e formatos diferentes. Alguns beija-flores são do tamanho de uma abelha, mas o avestruz pode picar maior que uma pessoa.

Encontramos aves em todas as partes do mundo, vivem em florestas, regiões polares e em desertos, também aparecem muito em jardins.





Q que é um Peixe?

O peixe é um animal que vive na água, tem o corpo coberto de escamas e nadadeiras que o ajudam a nadar. A maioria dos peixes tem uma espinha e uma bexiga natatória cheia de ar que os ajuda a flutuar mesmo quando não estão nadando.





Como os peixes respiram?

Os peixes respiram água, dentro da cabeça do peixe há um par de guelras delicadas.

A água entra pela boca do peixe, passa pelas guelras e sai. As guelras retiram o oxigênio da água.





# Amfíbios

Os anfíbios são animais vertebrados que, ao contrário dos répteis não tem escamas. Por esse motivo é que a maioria deles apresenta pele lisa, fina e úmida. Outra característica desses animais é que a temperatura do corpo deles varia conforme a temperatura do ambiente em que estão.



# Invertebrados

Animais invertebrados são aqueles que não apresentam crânio e coluna vertebral. Nesse grupo estão incluídos uma série de animais: mosquitos, borboletas, camarões, esponjas e águas-vivas.





# Insetos

Os insetos e animais rasteiros podem ser encontrados em quase todos os lugares. Eles variam de tamanho, no formato e na cor.

