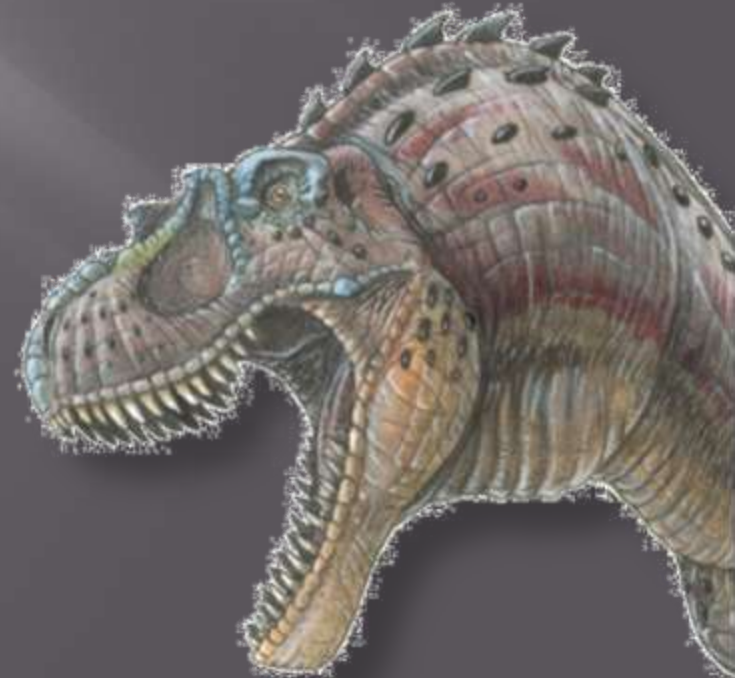


OS DINOSSAUROS

Capítulos 25 e 28



QUEM SÃO?

Do grego *deinos*: terrível; e *saurus*: lagarto

Repteis que reinaram absoluto durante milhões de anos na Terra.

Existência dos dinossauros:

- Período Triássico – início há cerca de 245 milhões de anos
- Período Jurássico – início há cerca de 200 milhões de anos
- Período Cretáceo – início há cerca de 145 milhões de anos

Habito alimentar

- Herbívoros
- Carnívoros
- Onívoros

As primeiras aves

- Datada do Período Jurássico - *Archeopteryx*



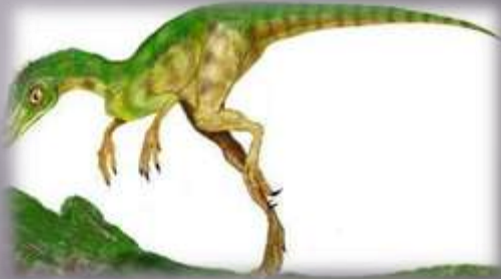
PERÍODO TRIÁSSICO



Nome: *Ichthyosaurus*
Peso: Cerca de 1,7 toneladas
Local em que Viveu: Costas da Europa e América do Sul.
Tamanho: 3 metros de comprimento
Alimentação: Carnívora



Nome: *Coelophysis*
Nome Científico: *Coelophysis bauri*
Local em que viveu: na América do Norte
Peso: Cerca de 30 quilos
Tamanho: 1,80 metros de comprimento e 91 centímetros de altura
Alimentação: Carnívora



Nome: *Eoraptor*
Nome Científico: *Eoraptor sp.*
Local onde viveu: Argentina
Peso: Cerca de 11 kg
Tamanho: 1 metro de comprimento
Alimentação: Carnívora



Nome: *Staurikosaurus*
Nome Científico: *Staurikosaurus pricei*
Local onde viveu: Brasil
Peso: Cerca de 30 kg
Tamanho: 1,8 metros de comprimento
Alimentação: Carnívora

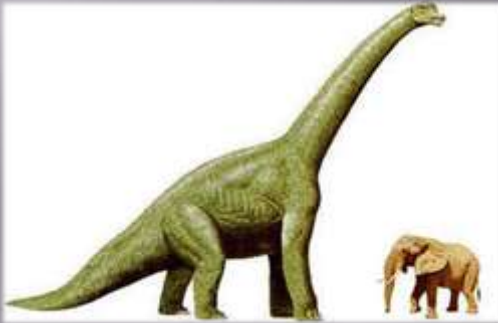
PERÍODO JURÁSSICO



Nome: *Archaeopteryx*
Nome Científico: *Archaeopteryx lithographica*
Local onde viveu: Europa
Peso: Cerca de 1 quilo
Tamanho: 1 metro de comprimento
Alimentação: Carnívora

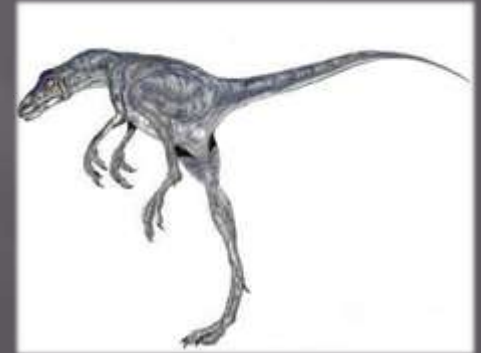


Nome: *Megalossauro*
Nome Científico: *Megalosaurus bucklandii*, *Megalosaurus hesperis* e *Megalosaurus cambrensis*.
Local onde viveu: Ásia, Europa e América do Sul
Peso: Cerca de 1 tonelada
Tamanho: 9 metros de comprimento
Alimentação: Carnívora



Nome: *Braquiossauro*
Nome Científico: *Brachiosaurus brancai*
Local onde viveu: América do Norte e África
Peso: Cerca de 90 toneladas
Tamanho: 25m de comprimento e 15m de altura
Alimentação: Herbívora

Nome: *Coelurus*
Nome Científico: *Coelurus agilis*
Local onde viveu: América do Norte
Peso: Cerca de 20 quilos
Tamanho: 2 metros de comprimento
Alimentação: Carnívora



PERÍODO CRETÁCEO



Nome: *Barionyx*

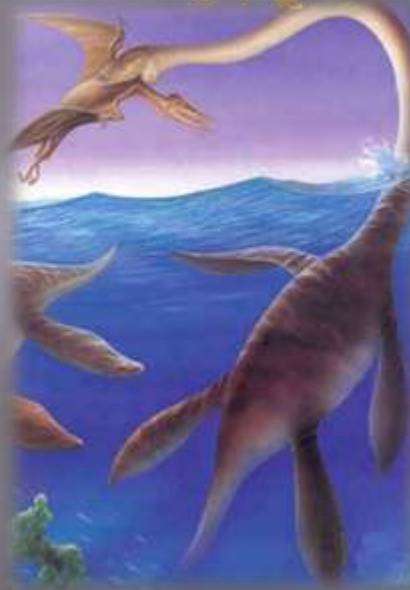
Nome Científico: *Baryonyx walkeri*

Local onde viveu: Europa

Peso: Cerca de 1 tonelada

Tamanho: 6 metros de comprimento

Alimentação: Carnívora

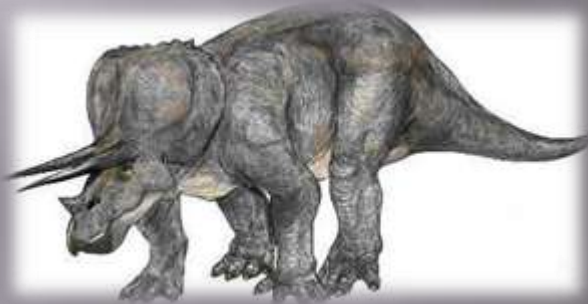


Nome: *Elasmosaurus*

Época: Fim do Cretáceo

Tamanho: 15 metros de comprimento

Alimentação: Carnívora



Nome: *Triceratops*

Nome Científico: *Triceratops horridus*

Local onde viveu: América do Norte

Peso: Cerca de 6 toneladas

Tamanho: 10 metros de comprimento

Alimentação: Herbívora



Nome: *Abelissauro*

Nome Científico: *Abelisaurus comahuensi* :

Local onde viveu: América do Sul

Peso: Cerca de 8 toneladas

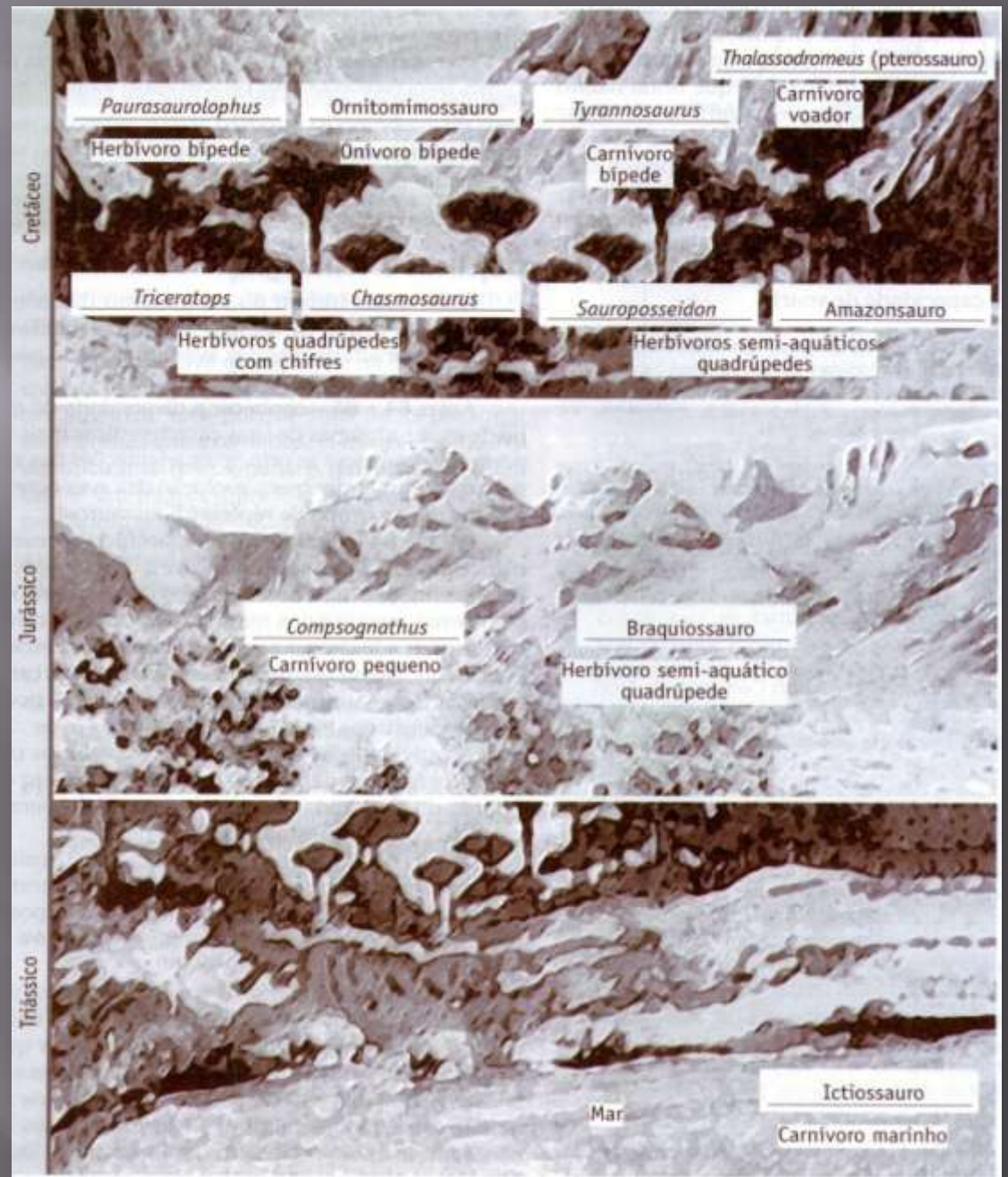
Tamanho: 5 metros de altura e 11 de comprimento

Alimentação: Carnívora

APOSTILA 4

ATIVIDADE

PÁGINA 276



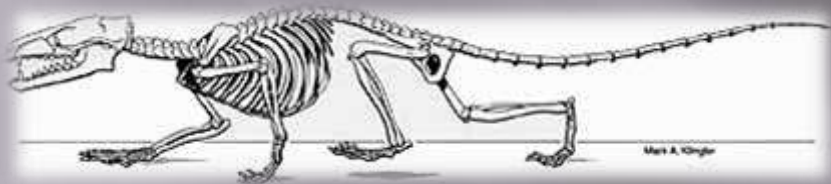
O FIM DOS DINOSSAUROS

▣ No final do cretáceo (65 milhões de anos)



OS MAMÍFEROS

- ▣ Os primeiros mamíferos surgiram quando os dinossauros ainda dominavam a Terra



Esqueleto do *E. scansoria*, talvez o mais antigo mamífero placentário - cujo embrião se desenvolve na placenta, estrutura que cresce na parede do útero e promove trocas com o organismo materno



Acredita-se que o Eomaia fosse um animal pequeno e ágil, que habitaria arbustos. Ele conviveu com grandes dinossauros do Cretáceo e provavelmente fazia parte da dieta de terópodes carnívoros

Leia mais sobre o assunto.

<http://cienciahoje.uol.com.br/controlPanel/materia/view/1515>