

485 milhões de anos atrás

EVOLUA OU DESAPAREÇA

comece

aqui

EDIACARA

Primeiros ancestrais multicelulares dos animais e das plantas



As bactérias já vem prosperando por bilhões de anos



Mas nada de vida terrestre...



Primeiros animais visíveis no registro e você escorrega em um!

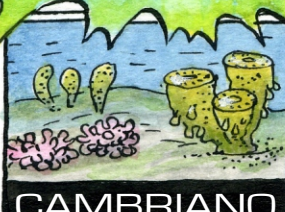


VOLTE 1

Primeiros peixes



Muitos tipos de animais novos



DESGLIZE PARA TRÁS para o passado em um animal chamado Charnia



Mais animais esquisitos de corpo mole

635 milhões de anos atrás

AVANCE para os primeiros animais com conchas

ORDOVICIANO

Muitos animais filtradores e suspensívoros

Ainda tem pouquíssima vida terrestre

SILURIANO

Animal terrestre mais antigo que conhecemos um pequeno miriápodo

Fósseis das primeiras plantas terrestres

DEVONIANO As plantas crescem



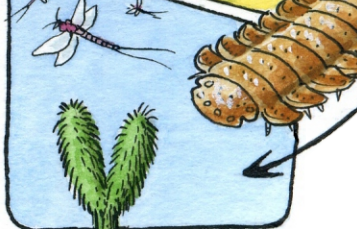
541 milhões de anos atrás

RASTEJE PARA FRENTE

444 milhões de anos atrás

419 milhões de anos atrás

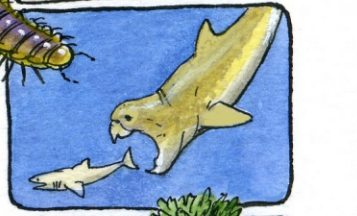
Primeiros répteis



Bosques carboníferos

ESCALA 2 CASAS... em uma árvore licópode

Primeiros animais com 4 patas



As primeiras árvores!

Fungos e bactérias ajudam a preparar os primeiros solos

359 milhões de anos atrás

DESLIZE PARA TRÁS

em *Arthropleura*, um miriápodo de 2 metros!



PERMIANO



Maior inseto voador que já existiu: 72 cm de envergadura



Réptil terápsideo (NÃO é um dinossauro!)

Maior extinção de todos os tempos:

EXPLODA PARA O PASSADO

TRIÁSSICO

Pouquíssima diversidade enquanto a vida se recupera



As florestas se recuperam lentamente

299 milhões de anos atrás

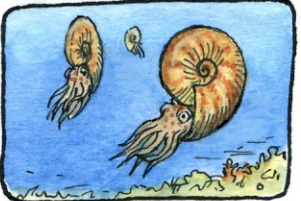
252 milhões de anos atrás



Primeiras aves



AVANCE POR AQUÍ



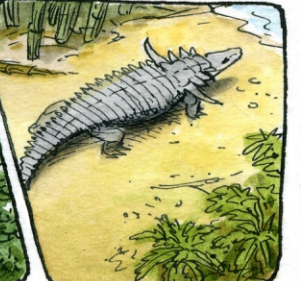
JURÁSSICO



Primeiro dinossauro

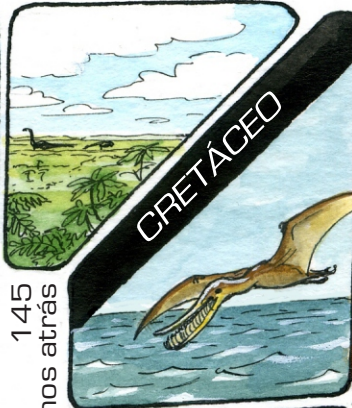
JOGADA EXTRA

Primeiro mamífero



201 milhões de anos atrás

145 milhões de anos atrás



CRETÁCEO



Primeiras plantas com flores

JOGADA EXTRA

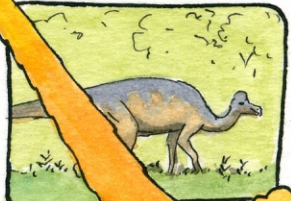


Muitas flores novas e insetos polinizadores



Devorado por um T-rex!

AGUARDA UMA JOGADA



Meteorito Grande extinção VOLTE ALGUNS PASSOS



Eras do gelo,

primeiros humanos



Primeiras pastagens

NEOGENO



AVANCE 1

subindo em um mamífero gigante



Mamíferos se diversificam



PALEOGENO

66 milhões de anos atrás

23 milhões de anos atrás