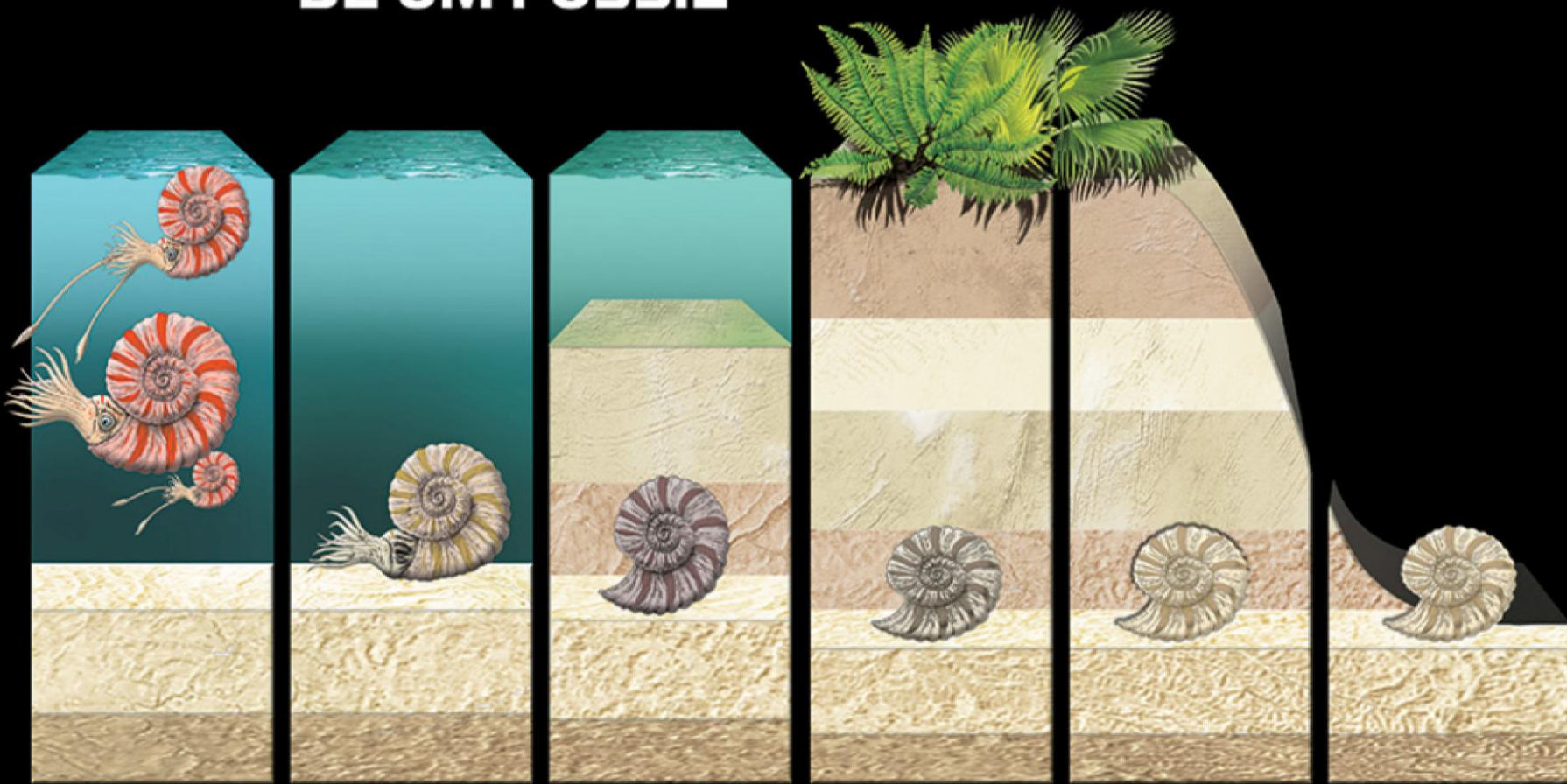


“Allosaurus: um dinossáurio, dois continentes?”

Um projeto de investigação transformado em exposição

FORMAÇÃO E EXPOSIÇÃO DE UM FÓSSIL



Amonites vivas
(marinhas)

Morte da amonite

Deposição de camadas de sedimentos

Compactação dos sedimentos; mineralização dos restos da amonite (fossilização)

Erosão dos vários estratos sedimentares

Exposição do fóssil de amonite

OS FÓSSEIS PERMITEM...

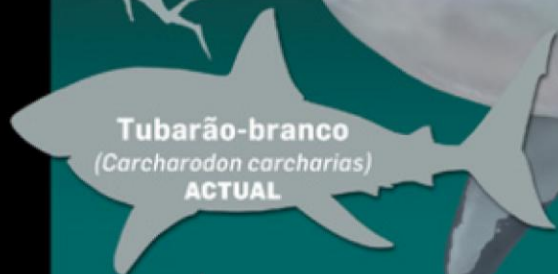
- ... reconstruir seres extintos
- ... conhecer os ambientes do passado
- ... determinar a idade das rochas

Reconstituição
de amonite



Fóssil de
amonite
Stephanoceras

Dente fóssil de
tubarão-gigante



Tubarão-branco
(*Carcharodon carcharias*)
ACTUAL

Tubarão-gigante
(*Carcharocles megalodon*)
EXTINTO

0 m

6

12

18