

O mais antigo dinossauro de cúpula

Os paleontólogos identificaram o mais antigo e mais completo *paquicefalossauro* conhecido, uma descoberta que faz remontar a origem dos dinossauros de cúpula pelo menos 14 milhões de anos



Fóssil Designado **Z. rinpoche**, que significa “o precioso” em tibetano, encontrado no deserto de Gobi



RÚSSIA

Ulaanbaatar

MONGÓLIA

400 km

CHINA



5 cm

Exemplar tem o crânio quase completo e o primeiro registo de mão e cauda de *paquicefalossauro*



Pensa-se que a cabeça em cúpula era um meio de autodefesa ou era usada para atrair fêmeas ou afastar a concorrência



ERA MESOZOICA
Era dos dinossauros

Dinossauros
extintos

ERA
CENOZOICA

JURÁSSICO

CRETÁCICO

Primeiros humanos

Há 200 milhões
de anos

150

100

50

O Z. rinpoche data de há 115-108 milhões de anos, anterior aos registos anteriores de dinossauros de cabeça em cúpula