

Descoberto fóssil mais antigo do grupo que deu origem às aves actuais

6 de Maio, 2015

O *Archaeornithura meemannae* era uma ave de poucos centímetros de altura que terá vivido em terra, junto de lagos, num mundo dominado por dinossauros. Esta espécie foi agora descoberta, depois de se desenterrarem dois fósseis na China em estratos geológicos com 130,7 milhões de anos, revela um artigo publicado ontem na *Nature Communications*. Nessa altura, a Terra estava no início do Cretácio, o último período do Mesozóico, conhecido como a era dos dinossauros, mas onde as aves também surgiram. Esta era iniciou-se há 252 milhões de anos e terminou há 66 milhões de anos, quando um meteorito atingiu a Terra. Nessa colisão, muitos grupos de aves (e de outros animais, como muitos dos dinossauros) desapareceram. Mas alguns descendentes de um grande grupo de aves chamado *Ornithuomorpha* substituíram na era Cenozóica e deram origem às aves modernas.