

Monte Roraima: caminhadas, observação de aves e bolivarianos em crise (parte 1)

Categories : [Olhar Naturalista](#)

Entre 1,95 e 1,78 bilhões de anos atrás, areia trazida pela água e pelo vento se acumulou no mar e nas dunas e rios [ao longo da costa de um antigo continente](#). A vida havia surgido uns 1,5 bilhão de anos antes e o planeta, dominado havia tanto tempo por criaturas que hoje chamamos de bactérias, algas azuis (ou cianobactérias) e Archaea, via o surgimento dos primeiros [eucariotos](#), nossos ancestrais diretos.

Esta areia, que em alguns lugares conservou as marcas feitas pelas ondas, foi comprimida e, ao longo de milhões de anos, formou rochas areníticas com centenas de metros de espessura, enterradas por sedimentos mais recentes. Centenas de milhões de anos depois, estas rochas eram parte do supercontinente de Pangea, formado uns 300 milhões de anos atrás. Nessa época já existiam florestas, percorridas por anfíbios e répteis, mas dinossauros e os primeiros mamíferos só surgiriam dezenas de milhões de anos depois.

Uma colisão e tanto