

Conjunto de pegadas sugerem que tiranossauros andavam em bando



Cientistas canadenses descobriram as **pegadas fossilizadas** de três tiranossauros que sugerem que esses temidos predadores podem ter caçado em bandos. Os conjuntos de pegadas de tiranossauros foram os primeiros encontrados próximos uns dos outros. São, portanto, a única evidência clara até agora de que esses dinossauros podem ter sido **animais sociais** e não solitários.

"A evidência é tão forte quanto possível para uma evidência fóssil de que os tiranossauros eram animais de bando", declarou Richard McCrea, do Centro de Pesquisas sobre Paleontologia de Peace Region, que chefiou a escavação.

"Isto demonstra que eram três animais viajando juntos, todos indo na mesma direção", explicou. Anteriormente, somente pegadas individuais de tiranossauros tinham sido descobertas em Estados Unidos, Canadá e Mongólia.

Os rastros paralelos que levam a um penhasco rochoso perto de Tumbler Ridge, na Columbia Britânica, indicam que os três caminhavam em grupo, "seguindo para o sudeste por um corredor de 8,5 metros de largura", segundo estudo publicado pela equipe de McCrea na revista *PLOS ONE*.

Os cientistas citaram "similaridades na profundidade e preservação" das trilhas como prova de que foram feitas por animais "caminhando simultaneamente na mesma direção".

As pegadas de três dedos destes **enormes bípedes**, com mandíbulas poderosas e pequenas patas dianteiras, foram descobertas por um guia local em 2011 no que deve ter sido lama macia há 70 milhões de anos.

A escavação, que continua, revelou sete pegadas no total. Acredita-se que tenham sido cobertas e preservadas por cinzas vulcânicas, apenas para ficar expostos anos depois pela erosão do penhasco.

As pegadas - cada uma com um metro de comprimento - pertencem a animais adultos de tamanhos diferentes.

A descoberta também traz novas e valiosas informações sobre como os tiranossauros se movimentavam. "Seu passo era muito lento, com muito pouca rotação do pé", observou McCrea. "Não é uma locomoção muito eficiente: passos muito longos, quase quatro metros", acrescentou. "Não tínhamos ideia de que eles caminhavam assim", concluiu.

Fonte: France Presse

