

Pesquisadores apresentam fóssil de dinossauro encontrado no CE

| ARATASAURUS MUSEUNACIONALI |

DIVULGAÇÃO/MUSEU NACIONAL



Apresentação da descoberta do Aratasaurus museunacionali

Pesquisadores da Universidade Federal de Pernambuco, do Museu Nacional e da Universidade Regional do Cariri apresentaram ontem, 10, um fóssil de dinossauro de uma espécie inédita encontrado em 2008 na unidade geológica Formação Romualdo, no Ceará, o Aratasaurus museunacionali, animal terrestre e carnívoro. A pesquisa foi publicada na revista do Grupo Nature – Scientific Reports. Ilustração de como deve ter sido o Aratasaurus museunacionali.

Segundo o diretor do Museu Nacional/UFPR, Alexander Kellner, o fóssil foi batizado em homenagem à instituição, cujo palácio na Quinta da Boa Vista foi destruído pelo incêndio em 2018. Ele explicou que ara e ata vêm do tupi e significam nascido e fogo, respectivamente. Já saurus vem do grego e é muito usado para denominar espécies répteis recentes e fósseis.

A tradução de Aratasaurus é nascido do fogo, em alusão ao incêndio no museu.

O fóssil tem entre 110 e 115 milhões de anos. Apenas uma das patas do animal está preservada, a direita traseira. “A forma como os ossos estão dispostos, articulados, levam a crer que ele provavelmente deveria estar mais completo antes de sua coleta”, disse o paleontólogo da Universidade Regional do Cariri Renan Bantim. Apesar de incompleto, grande parte das peculiaridades anatômicas do Aratasaurus em relação aos outros dinossauros celurossauros está nos dedos da pata.

Segundo os pesquisadores, embora à primeira vista pareça pouco, esses ossos guardam características anatômicas importantes para sua classificação e para entender sua evolução. Pelas dimensões da pata e recorrendo a espécies evolutivamente próximas que são mais

completas, a equipe chegou à conclusão de que se tratava de um animal de médio porte, chegando aos 3,12 metros e podendo ter pesado até 34,25 quilos.

Entretanto, pela análise da microestrutura de seus ossos, foi possível verificar que se tratava de um dinossauro jovem, podendo crescer ainda mais até chegar na sua fase adulta. “Chegamos a essa conclusão analisando os anéis de crescimento que ficaram impressos nos ossos do Aratasaurus, contabilizando apenas quatro”, afirmou o paleontólogo Rafael Andrade.

A anatomia do fóssil encontrado, principalmente a dos dedos do pé, indica que se trata de uma linhagem de dinossauro com origem mais antiga do que a que deu origem aos tiranossaurídeos. Ainda não se sabe muito sobre onde essas linhagens mais antigas estavam no planeta. (Agência Brasil)

95%

Foi a queda na demanda por voos da Latam em junho deste ano ante junho de 2020

11,8

MILHÕES é o número da população desocupada no Brasil na semana de 14 a 20/6

RIO DE JANEIRO

Queiroz deixa presídio e vai para prisão domiciliar

Fabrizio Queiroz deixou o presídio de Bangu, no Rio de Janeiro, na noite de ontem, 10, e foi para prisão domiciliar. O ex-assessor do senador Flávio Bolsonaro estava preso em regime fechado desde o último dia 19 de junho no presídio de Bangu, no Rio de Janeiro. Ele é investigado por participação em esquema de “rachadinha” na Assembleia Legislativa do Rio de Janeiro (ALRJ). A prisão domiciliar de Queiroz é condicionada a monitoramento eletrônico, como tornozeleira, e ele ficará proibido de manter contato com quaisquer investigados no caso conhecido como “rachadinha”, envolvendo vários deputados da ALRJ. A decisão também foi válida para a esposa de Queiroz, Márcia Aguiar, que se encontrava foragida. O pedido de liminar foi entregue a Noronha pelo fato dele ser o responsável pelos pedidos urgentes que chegam ao plantão do STJ.

AMPLIAÇÃO

Metrô de Fortaleza aumenta em 41% oferta de viagens na Linha Sul

A Linha Sul do Metrô de Fortaleza passou a operar de 5h35min às 20h56min. A ampliação é parte da operação especial durante a fase de reabertura responsável das atividades econômicas. O aumento na oferta de viagens é de 41%, passando de 82 para 116 viagens diárias, de acordo com a Cia Cearense de Transportes Metropolitanos (Metrofor). “Com o novo horário, deixa de existir a pausa operacional no período da tarde. A ampliação de horário é fruto do aumento natural de demanda e da disponibilidade gradual de pessoal interno, face a Covid-19”, justifica o Metrofor. As linhas de Metrô e VLT em Fortaleza voltaram a operar no dia 1º de junho, conforme previsão do Plano de Retomada Responsável das Atividades Econômicas e Comportamentais, do Governo Estadual. A linha Oeste segue no horário de 5h20min às 10h15min e 15h50min às 20 horas.

CEARÁ

BARBARA MOIRA



VOLTA DO TRANSPORTE INTERMUNICIPAL

O transporte intermunicipal de passageiros, paralisado desde março deste ano devido à pandemia do novo coronavírus, voltou a funcionar ontem, 10. O POVO esteve presente no Terminal Rodoviário Engenheiro João Thomé, em Fortaleza, para observar a movimentação de usuários.

GIOVANNA EWBANK

REPRODUÇÃO/INSTAGRAM

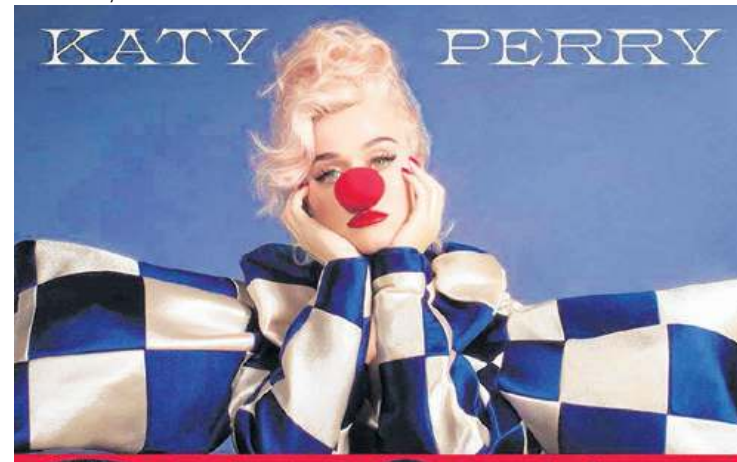


ZYAN, TERCEIRO FILHO DA ATRIZ

Giovanna Ewbank e Bruno Gagliasso usaram as redes sociais para apresentar ao mundo Zyan, terceiro filho do casal. “Bem vindo, meu amorzinho! Que a nossa jornada seja linda...porque eu te amo muito”, escreveu Giovanna. Zyan é irmão de Titi e Bless.

KATY PERRY

REPRODUÇÃO/INSTAGRAM



LANÇAMENTO DE 'SMILE'

Katy Perry divulgou ontem Smile, canção que dá título ao seu sexto álbum, que tem lançamento marcado para o dia 14 de agosto. Com letras que exaltam a positividade, a faixa foi escrita em um momento de tristeza, segundo a cantora.