# MUSEU DE ASTRONOMIA E CIÊNCIAS AFINS | MAST

## **EXPOSIÇÃO RESSURGINDO DAS CINZAS**

Mostra, fruto da parceria entre MAST e Museu Nacional/UFRJ, reunirá meteoritos recuperados do incêndio do Palácio de São Cristóvão

Duros na queda, esses fragmentos de planetas desintegrados ou de asteroides que atravessaram o espaço sideral e caíram na terra estão entre os materiais mais resistentes que a humanidade conhece. Como não poderia ser diferente, os meteoritos recuperados após o incêndio no Museu Nacional/UFRJ, em setembro de 2018, foram novamente reunidos e terão protagonismo mais uma vez com a exposição Ressurgindo das Cinzas, que será inaugurada em 28 de novembro no Museu de Astronomia e Ciências Afins (MAST). Fruto da parceria entre o MAST e o Museu Nacional/UFRJ, a mostra exibirá 39 peças do acervo do Museu Nacional, sendo 37 meteoritos metálicos e rochosos, uma adaga feita de ferro meteorítico e um totem que conta a história do famoso meteorito Bendegó e que, curiosamente, escapou das chamas que consumiram o Palácio Imperial de São Cristóvão. A curadoria é assinada por Elizabeth Zucolotto, chefe do Departamento de Geologia e Paleontologia do Museu Nacional/UFRJ e curadora da Coleção de Meteorítica, também responsável pela mostra Da Gênese ao Apocalipse, exibida no Museu Nacional/UFRJ entre 2015 e 2018 e que serve de base para esta exposição.

"Os meteoritos foram, em sua maioria, retirados das cinzas no dia seguinte ao incêndio do dia 2 de setembro. Esta é a primeira oportunidade de reuni-los em uma remontagem da exposição que já estava aberta", explica Elizabeth Zucolotto, curadora da exposição.

Entre as curiosidades do acervo estão um holograma do Bendegó -criado a partir de fotografias retiradas para reprodução em 3D - e também uma parte deste meteorito, uma vez que a rocha com 5,3 toneladas de ferro e níquel permanece no hall de entrada do Museu Nacional. A maior peça da exposição é o meteorito Santa Luzia, que pesa cerca de 2 toneladas e por este motivo ficará exposto no gramado em frente ao Prédio-Sede do MAST, no Sistema Solar em Escala, entre os totens de Marte e de Júpiter, representando a região espacial onde há um cinturão de asteróides. Outros destaques da mostra são o pedaço do Cape York (o maior exposto em um museu, no American Museum of Natural History, em Nova York), o fragmento do Chelyabinsk (que caiu na Rússia em 2013 deixando um rastro de destruição, muito noticiado na época), além de alguns meteoritos que foram encontrados na época do Império, como o Itapicuru.

"É uma grande alegria realizar esta parceria com o Museu Nacional/UFRJ, a mais antiga instituição científica do Brasil e um dos maiores museus de história natural e de antropologia das Américas. Agradeço, em especial,à curadora Elizabeth Zucolotto e pela

## MUSEU DE ASTRONOMIA E CIÊNCIAS AFINS | MAST

oportunidade de abrigar de volta o meteorito Santa Luzia, que ficou exposto neste Museu entre 2011 e 2015", afirma Anelise Pacheco, Diretora do MAST.

"A mostra sobre os meteoritos é mais uma prova que o Museu Nacional está vivo. E podemos, a partir dela, levar informação científica à sociedade brasileira. Seguimos fortes na reconstrução da instituição científica mais antiga do país.É importante registrar que nada disso seria possível sem a solidariedade das instituições do nosso país, como o MAST, e somos muito gratos", relata Alexander Kellner, Diretor do Museu Nacional.

#### **SOBRE O MAST**

O Museu de Astronomia e Ciências Afins - MAST é uma unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC, criada na cidade do Rio de Janeiro no dia 8 de março de 1985. Tem como missão ampliar o acesso da sociedade ao conhecimento científico e tecnológico por meio da pesquisa, preservação de acervos, divulgação e história da ciência e da tecnologia no Brasil.

#### COMUNICAÇÃO SOCIAL DO MAST

Bruno Cazonatti | Jornalista brunocazonatti@mast.br

Tel: 21.3514-5209

Carlos Henrique Braz | Assessor de imprensa carlosbraz@mast.br

Tel: 21.3514-5232