

## sábado | 19/05

|             |  |
|-------------|--|
| 09h - 12h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Programa de Observação do Sol</b></p> <p>Venha observar o Sol através de filtros, projetores e telescópios especiais que permitem a visualização de estruturas como manchas solares. Conheça também o Ftoheliógrafo histórico.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
|             | <p><b>APARATOS INTERATIVOS</b></p> <p><b>Tecnologias de energia renovável</b></p> <p>Venha conhecer equipamentos que transformam a energia solar em diversas formas de energia. Esse é o nosso futuro! Energia Limpa.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
| 10h - 12h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Planetário Inflável</b></p> <p>Qual o planeta mais quente do Sistema Solar? Em que planeta a cor do céu é rosa e o pôr do sol é azul? Essas e outras curiosidades sobre as maravilhas da Via Láctea, você aprende nas sessões do Planetário Inflável Digital.</p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p> |
| 10h30 - 12h | <p><b>VISITA MEDIADA</b></p> <p>Venha conhecer o maior conjunto arquitetônico histórico de astronomia do Brasil, o Sistema Solar em Escala, as cúpulas de observação celeste e a coleção de instrumentos científicos do MAST.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
| 14h - 15h   | <p><b>OFICINA</b></p> <p><b>Cartografia e Crianças</b></p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p>   |
| 14h - 16h   | <p><b>OFICINA</b></p> <p><b>Experimentos de Ilusão Óptica</b></p> <p>Não acredite em tudo que seus olhos vêem, pois você pode estar diante das ilusões de óptica mais incríveis do planeta. Lembre-se sempre: nem tudo é o que parece.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  |
| 14h - 16h   | <p><b>APARATOS INTERATIVOS</b></p> <p><b>Tecnologias de energia renovável</b></p> <p>Venha conhecer equipamentos que transformam a energia solar em diversas formas de energia. Esse é o nosso futuro! Energia Limpa.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |

|             |   |
|-------------|---|
| 14h - 16h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Programa de Observação do Sol</b></p> <p>Venha observar o Sol através de filtros, projetores e telescópios especiais que permitem a visualização de estruturas como manchas solares. Conheça também o Fotoheliógrafo histórico.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
| 14h - 17h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Planetário Inflável</b></p> <p>Qual o planeta mais quente do Sistema Solar? Em que planeta a cor do céu é rosa e o pôr do sol é azul? Essas e outras curiosidades sobre as maravilhas da Via Láctea, você aprende nas sessões do Planetário Inflável Digital.</p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p> <p><b>GINCANA EDUCATIVA</b></p> <p><b>Em busca dos planetas perdidos</b></p> <p>Nesta atividade, o público é convidado a ingressar na mais ousada missão pirata que já existiu: navegar pelo Braço de Órion em busca das respostas às sete charadas. Para resolvê-las, os novos tripulantes precisarão conhecer sobre características dos planetas do Sistema Solar e descobrir que a verdadeira arma necessária à conquista de novos mundos é a ciência.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p> <p><b>VISITA MEDIADA</b></p> <p>A exposição “Olhar o Céu, Medir a Terra”, explora a relação entre a ciência e a configuração territorial do Brasil a partir de instrumentos científicos de medição do tempo e do espaço do Acervo Museológico do MAST e de documentos históricos.</p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p> |
| 16h - 17h   | <p><b>CAMINHADA NO CAMPUS</b></p> <p>Atividade para conhecer alguns aspectos do Eclétismo no Bairro de São Cristovão e curiosidades do campus MAST/ON e o prédio principal.</p> <p><b>Coordenação:</b> Márcia C Alves- Arquivista/Historiadora da Arte - COMUS/MAST - Doutoranda do PPG-PMUS-UNIRIO/MAST</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
| 17h30 - 20h | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Programa de Observação do Céu</b></p> <p>Observação do céu através de telescópios modernos e a Luneta Histórica Equatorial de 21 cm.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  |

domingo | 20/05

|           |  |
|-----------|--|
| 09h - 12h | <p><b>APARATOS INTERATIVOS</b></p> <p><b>Tecnologias de energia renovável</b></p> <p>Venha conhecer equipamentos que transformam a energia solar em diversas formas de energia. Esse é o nosso futuro! Energia Limpa.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p> |
|-----------|--|

|             |  |
|-------------|--|
| 09h - 12h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Programa de Observação do Sol</b></p> <p>Venha observar o Sol através de filtros, projetores e telescópios especiais que permitem a visualização de estruturas como manchas solares. Conheça também o Fotoheliógrafo histórico.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  |
| 10h - 11h30 | <p><b>VISITA MEDIADA</b></p> <p>Venha conhecer o maior conjunto arquitetônico histórico de astronomia do Brasil, o Sistema Solar em Escala, as cúpulas de observação celeste e a coleção de instrumentos científicos do MAST.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
| 10h - 12h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Planetário Inflável</b></p> <p>Qual o planeta mais quente do Sistema Solar? Em que planeta a cor do céu é rosa e o pôr do sol é azul? Essas e outras curiosidades sobre as maravilhas da Via Láctea, você aprende nas sessões do Planetário Inflável Digital.</p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p> |
| 13h - 17h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Brincando com a Ciência</b></p> <p>Aqui a brincadeira é o elemento de aproximação do público com a ciência, venha conhecer e brincar com os mais diversos experimentos interativos feitos com materiais simples.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
| 14h - 16h   | <p><b>APARATOS INTERATIVOS</b></p> <p><b>Tecnologias de energia renovável</b></p> <p>Venha conhecer equipamentos que transformam a energia solar em diversas formas de energia. Esse é o nosso futuro! Energia Limpa.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   |
| 14h - 17h   | <p><b>AÇÃO EDUCATIVA</b></p> <p><b>Planetário Inflável</b></p> <p>Qual o planeta mais quente do Sistema Solar? Em que planeta a cor do céu é rosa e o pôr do sol é azul? Essas e outras curiosidades sobre as maravilhas da Via Láctea, você aprende nas sessões do Planetário Inflável Digital.</p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p> |

| ATIVIDADES          |  | sábado<br>19/05        | domingo<br>20/05       |
|---------------------|--|------------------------|------------------------|
| AÇÃO EDUCATIVA      | <p><b>Programa de Observação do Sol</b></p> <p>Venha observar o Sol através de filtros, projetores e telescópios especiais que permitem a visualização de estruturas como manchas solares. Conheça também o Fotoheliógrafo histórico.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>   | 09h-12h<br>14h-16h     | 09h-12h<br>14h-16h     |
|                     | <p><b>Planetário Inflável</b></p> <p>Qual o planeta mais quente do Sistema Solar? Em que planeta a cor do céu é rosa e o pôr do sol é azul? Essas e outras curiosidades sobre as maravilhas da Via Láctea, você aprende nas sessões do Planetário Inflável Digital.</p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p>  | 10h-12h<br>14h-17h     | 10h-12h<br>14h-17h     |
|                     | <p><b>Programa de Observação do Céu</b></p> <p>Observação do céu através de telescópios modernos e a Luneta Histórica Equatorial de 21 cm.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  | 17h30 - 20h            |                        |
|                     | <p><b>Brincando com a Ciência</b></p> <p>Aqui a brincadeira é o elemento de aproximação do público com a ciência, venha conhecer e brincar com os mais diversos experimentos interativos feitos com materiais simples.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  |                        | 13h - 17h              |
| OFICINA             | <p><b>Cartografia e Crianças</b></p> <p>Local: Auditório do Prédio Anexo</p>   | 14h - 15h              |                        |
|                     | <p><b>Experimentos de Ilusão Óptica</b></p> <p>Não acredite em tudo que seus olhos vêem, pois você pode estar diante das ilusões de óptica mais incríveis do planeta. Lembre-se sempre: nem tudo é o que parece.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  | 14h - 16h              |                        |
| VISITA MEDIADA      | <p>Venha conhecer o maior conjunto arquitetônico histórico de astronomia do Brasil, o Sistema Solar em Escala, as cúpulas de observação celeste e a coleção de instrumentos científicos do MAST.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  | 10h30 - 12h            | 14h - 17h              |
|                     | <p>A exposição "Olhar o Céu, Medir a Terra", explora a relação entre a ciência e a configuração territorial do Brasil a partir de instrumentos científicos de medição do tempo e do espaço do Acervo Museológico do MAST e de documentos históricos.</p> <p>Local: Sala de Atividades do Prédio Sede</p>   | 10h - 11h30            |                        |
| GINCANA EDUCATIVA   | <p><b>Em busca dos planetas perdidos</b></p> <p>Nesta atividade, o público é convidado a ingressar na mais ousada missão pirata que já existiu: navegar pelo Braço de Órion em busca das respostas às sete charadas. Para resolvê-las, os novos tripulantes precisarão conhecer sobre características dos planetas do Sistema Solar e descobrir que a verdadeira arma necessária à conquista de novos mundos é a ciência.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p> | 14h - 17h              |                        |
| APARATUS INTERATIVO | <p><b>Tecnologias de energia renovável</b></p> <p>Venha conhecer equipamentos que transformam a energia solar em diversas formas de energia. Esse é o nosso futuro! Energia Limpa.</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  | 09h - 12h<br>14h - 16h | 09h - 12h<br>14h - 16h |
| CAMINHADA NO CAMPUS | <p>Atividade para conhecer alguns aspectos do Eclétismo no Bairro de São Cristovão e curiosidades do campus MAST/ON e o prédio principal.</p> <p><b>Coordenação:</b> Márcia C Alves- Arquivista/Historiadora da Arte - COMUS/MAST - Doutoranda do PPG-PMUS-UNIRIO/MAST</p> <p>Local: Campus MAST/ON</p>  | 14h - 17h              |                        |