

Fiocruz e Marinha assinam protocolo de intenções



Foto: Peter Illiciev/Fiocruz

A Presidente da Fiocruz, Nísia Trindade, recebeu, no dia 26/11, o Comandante da Marinha e Coordenador da CIRM, Almirante Ilques Barbosa Junior, na sede da Fundação. Na ocasião, um protocolo de intenções foi assinado, visando intensificar a cooperação já existente entre as duas instituições. A Marinha e a Fiocruz já possuem parcerias em diversas áreas, como pesquisas na Antártica, por meio do FioAntar- projeto de pesquisa da Fiocruz no continente, e do Fiolab- um laboratório permanente na Estação Antártica Comandante Ferraz.

NPaOc “Amazonas” realiza apoio logístico à Ilha da Trindade

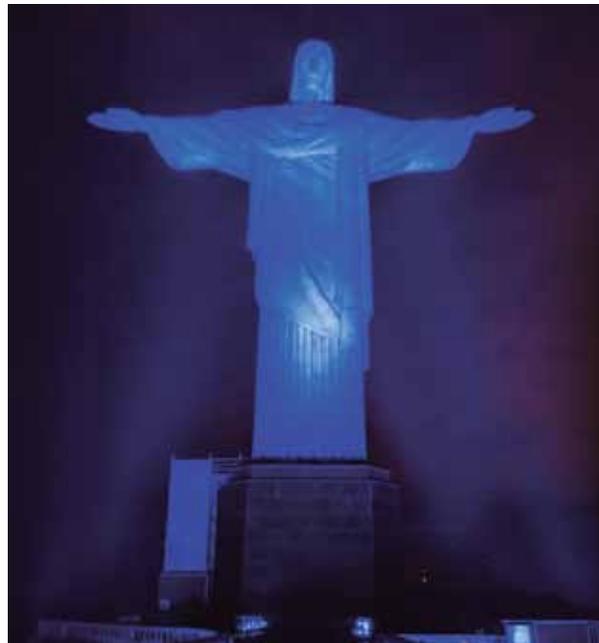


Entre 24 de agosto e 4 de setembro, o Navio Patrulha Oceânico (NPaOc) “Amazonas”, subordinado ao Comando do Grupamento de Patrulha Naval do Sudeste, realizou a Comissão “POIT IV/2020”, na área marítima do Arquipélago de Martin Vaz e na Ilha da Trindade.

A comissão de reabastecimento de suprimentos e manutenção também realizou a substituição de parte da guarnição de militares do Posto Oceanográfico da Ilha da Trindade (POIT).

O POIT possibilita, também, o desenvolvimento das atividades do Programa de Pesquisas Científicas na Ilha da Trindade (PROTRINDADE) com diversas instituições de pesquisa, suspensas temporariamente devido à pandemia. Durante a missão, o “Amazonas” também realizou ação de presença na Baía de Campos, executando Patrulha Naval, a fim de fiscalizar o cumprimento das leis e regulamentos no mar.

Cristo Redentor iluminado no Dia Nacional da Amazônia Azul



No dia 16 de novembro, Dia Nacional da Amazônia Azul, o Cristo Redentor foi iluminado na cor azul, marcando as comemorações da data escolhida em homenagem ao dia de entrada em vigor da Convenção das Nações Unidas sobre Direito do Mar, em 1994, marco jurídico internacional que ampara, legalmente, as atuais dimensões do território marítimo brasileiro, a nossa Amazônia Azul, espaço de cerca de 5,7 milhões de km², que compreende enorme riqueza em biodiversidade e recursos naturais como petróleo e gás natural.



NOSSO MAR. NOSSAS ÁGUAS. É BRASIL

Como parte da celebração da data, nos dias 16 e 17 de novembro, foi realizado o Webinário “Amazônia Azul na Década dos Oceanos - Desafios e Perspectivas”, com abertura pelo Comandante da Marinha, Alte Esq Ilques Barbosa Junior. Na ocasião, foram proferidas palestras sobre o conceito político-estratégico da Amazônia Azul e suas vertentes econômica, científica, ambiental e de soberania. O evento foi organizado pela Diretoria-Geral de Navegação, com a participação da Diretoria de Portos e Costas e da Secretaria da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar, com a realização e transmissão pelo canal do Instituto Ecológico Aqualung.



Foto: NApOc Ary Rongel

Durante a OPERANTAR XXXIX, ocorreu o batismo, no Continente Gelado, das novas aeronaves UH-17, do 1º Esquadrão de Helicópteros de Emprego Geral, recentemente adquiridas pela Marinha do Brasil para utilização em proveito do Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR).

MCTI e Marinha realizam Simpósio de Ciência Antártica



Foto: Ascom MCTI

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) realizou, no dia 16 de outubro, em parceria com a Marinha do Brasil, o 1º Simpósio Ciência Antártica: "A Importância da Ciência para a Antártica: Desafios e perspectivas". O objetivo do evento foi apresentar as principais linhas de ação do Programa Ciência Antártica (PC Antártica) e divulgar os resultados do Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR) para a comunidade científica e parceiros.

II Seminário Fiocruz na Antártica

Nos dias 3 e 4 de dezembro, foi realizado, de forma virtual, o II Seminário Fiocruz na Antártica, com participação da Presidência, servidores e pesquisadores antárticos da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações e da Marinha do Brasil. O evento apresentou os bastidores e os desafios de se fazer ciência na região austral a partir da experiência dos pesquisadores no primeiro ano das atividades de campo do projeto FioAntar, que investiga os riscos e as oportunidades que os microrganismos presentes na Antártica podem oferecer à saúde humana.

INFOCIRM ingressa no Portal de Periódicos da Marinha

O Informativo da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (INFOCIRM) agora pode ser consultado, também, no Portal de Periódicos da Marinha do Brasil (PP-MB), lançado em julho, pela Diretoria do Patrimônio Histórico e Documentação da Marinha (DPHDM). O informativo, criado em 1986, conta, atualmente, com 81 Edições. O Portal utiliza OJS (Open Journal System), que possui interoperabilidade universal e permite a preservação da memória institucional em ambiente digital seguro. Confira o site <https://portaldeperiodicos.marinha.mil.br>

Pesquisadores do PROTRINDADE lançam documentário sobre a geologia da Ilha da Trindade



Pesquisadores de Petrologia e Estratigrafia de Rochas Vulcânicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) lançam o projeto "Paralelo 20°" - um documentário sobre a geologia da Ilha da Trindade.

O projeto, coordenado pelo prof. Dr. Evandro Fernandes de Lima contou com o apoio da Marinha do Brasil, que ofereceu suporte para o desenvolvimento da pesquisa científica ao longo dos cinco anos de sua execução.

Os quatro episódios foram organizados de acordo com a sucessão no tempo das unidades geológicas que formam a Ilha da Trindade:

1° Abertura / PROTRINDADE

2° Unidades Complexo Trindade e Sequência Desejado

3° Unidades Morro Vermelho e Valado

4° Unidade Vulcão do Paredão

https://www.youtube.com/channel/UC-vAHqVIE2A_hsmfG2a4kpQ?view_as=subscriber

Você Sabia?

- Há mais de 3,5 bilhões de anos começava a vida nos oceanos. Apesar disso, conhecemos melhor a superfície da Lua que o fundo do mar do nosso próprio Planeta: até hoje, menos de 1/5 do leito dos oceanos foram mapeados.

- Apesar da divisão em cinco oceanos: Atlântico, Pacífico, Índico, Ártico e Antártico, o oceano mundial é um corpo contínuo de água salgada, que cobre 71% da superfície do planeta e contém 97% da água existente na Terra.

- A profundidade média dos oceanos é de 3,700 m, sendo o ponto mais profundo situado na Fossa das Marianas, no Oceano Pacífico, entre a Austrália e o Japão, 11 km abaixo d'água - o Monte Everest tem menos de 9 km de altitude.

- A maior cadeia de montanhas do mundo está submersa: é o sistema de cordilheiras meso-oceânicas, que cortam o centro das bacias oceânicas, estendendo-se por mais de 60.000 quilômetros.