

# Notas ANTÁRTICAS

## Edição 4 - MAR2022



Este informativo foi pensado como um canal de comunicação do PROANTAR para divulgar os principais acontecimentos, nacionais e internacionais, relativos ao meio ambiente, pesquisa científica, diplomacia e operações na região austral, assim como eventos e demais informações relevantes para a comunidade científica, educadores, gestores e público interessado nas atividades do Brasil na Antártica.

### 38 anos da Estação Antártica Comandante Ferraz

Após 38 anos da inauguração da Estação Antártica Comandante Ferraz (EACF), composta por 8 módulos e capacidade para 12 pessoas, a Casa do Brasil na Antártica conta hoje com instalações modernas e seguras, capacidade de alojar 64 pessoas, e 17 laboratórios com o estado da arte em equipamentos científicos, possibilitando o processamento imediato das amostras.



A retomada das atividades de pesquisa, após a interrupção devido às restrições impostas pela Covid-19, mantém o Brasil no seleto grupo de países com capacidade de desenvolver pesquisas científicas de qualidade na Antártica. O vídeo preparado para celebrar esta data está disponível em <https://cutt.ly/38-anos-EACF>

### Revisão do Plano de Manejo da ASMA 1



Sob a coordenação do Ministério do Meio Ambiente (MMA), e em atendimento às diretrizes do Sistema do Tratado da Antártica, o Plano de Manejo da Área Antártica Especialmente Gerenciada da Baía do Almirantado (ASMA nº 1) está sendo revisado, com a colaboração da Subcomissão para o PROANTAR e da comunidade científica antártica nacional e internacional.

O grupo que está conduzindo a atualização do documento é formado por representantes dos países que possuem instalações na área: Estados Unidos, Equador, Peru e Polônia, além do Brasil. O avanço dos trabalhos deverá ser apresentado durante a próxima Reunião Consultiva do Tratado da Antártica (XLIV ATCM), a ser realizada em maio, na Alemanha.

## II Simpósio Brasileiro de Paleontologia Antártica

O Simpósio Brasileiro de Paleontologia Antártica (SIMPOANTAR) visa difundir e integrar os esforços de pesquisa realizados no Brasil sobre a evolução das biotas e ambientes do continente antártico e suas conexões com o Atlântico Sul e a América do Sul. Contará com minipalestras, apresentações de trabalhos e exposição fotográfica.

Estabelecido em 2019, sua segunda edição fará parte da programação do XXVII Congresso Brasileiro de Paleontologia, no período de 2 a 6 de maio de 2022, na Universidade Federal do Mato Grosso (UFMT), em Cuiabá. Maiores informações no site do evento: <https://www.even3.com.br/cbp2022/>



### Websérie Antárticos: a ciência no continente gelado

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e o programa InterAntar, da Universidade Federal do ABC (UFABC), produziram uma série de vídeos apresentando os projetos científicos do PROANTAR em andamento, em comemoração aos 40 anos do Brasil na Antártica.

Os vídeos mostram as diferentes etapas da pesquisa, especialmente a metodologia, a preparação do material ainda no Brasil, a coleta de amostras na região antártica e a análise dos resultados.

Conheça a Websérie Antárticos em [https://cutt.ly/youtube\\_antarticos](https://cutt.ly/youtube_antarticos)

### KC-390 nas missões do PROANTAR



A nova aeronave KC-390 Millennium está sendo empregada nos recentes Voos de Apoio do PROANTAR, realizando o traslado de pessoal e material entre o Rio de Janeiro e as cidades de Punta Arenas (Chile) e Ushuaia (Argentina). De fabricação nacional (EMBRAER), o novo avião é mais veloz e possui maior capacidade que o Hercules C-130, utilizado nas Operações Antárticas desde 1983.

Acompanhe a chegada do KC-390 em Punta Arenas: [https://cutt.ly/KC-390\\_Proantar](https://cutt.ly/KC-390_Proantar)

### Primeira viagem do RRS *Sir David Attenborough* à Antártica

RRS *Sir David Attenborough*, o novo navio polar britânico, realizou sua primeira missão na região antártica no verão austral 2021/2022. Apoiou o projeto de cooperação internacional no Glaciar Thwaites, além das estações do Reino Unido na Antártica.

Considerado uma plataforma de pesquisa multidisciplinar flutuante para as regiões polares, possui instalações e equipamentos de última geração para desenvolver estudos científicos relacionados aos oceanos, fundo do mar, gelo e atmosfera.



Colaborações, comentários e sugestões serão sempre bem-vindos!  
Contato pelo e-mail [proantar@marinha.mil.br](mailto:proantar@marinha.mil.br)