

SUMÁRIO



4

4 Um alpinista no Continente Gelado

8 Navios da Marinha do Brasil partem rumo à Antártica dando início a OPERANTAR XXXIV

10 Brasil participa da XXVII Reunião do COMNAP



8



13

12 XXVI RAPAL

13 Biotecnologia Marinha no Brasil

14 Caracterização da diversidade e potencial biotecnológico de bactérias marinhas de profundidade do Atlântico Sul

15 Brasil assina primeiro Contrato para Exploração Mineral no Atlântico Sul



14



16

16 Estação sismográfica capta tremores na área do Arquipélago de São Pedro e São Paulo

18 Exposição PROMAR mostra a importância do mar e Antártica

19 ONU conclui Estudo da Primeira Avaliação Global dos Oceanos



19