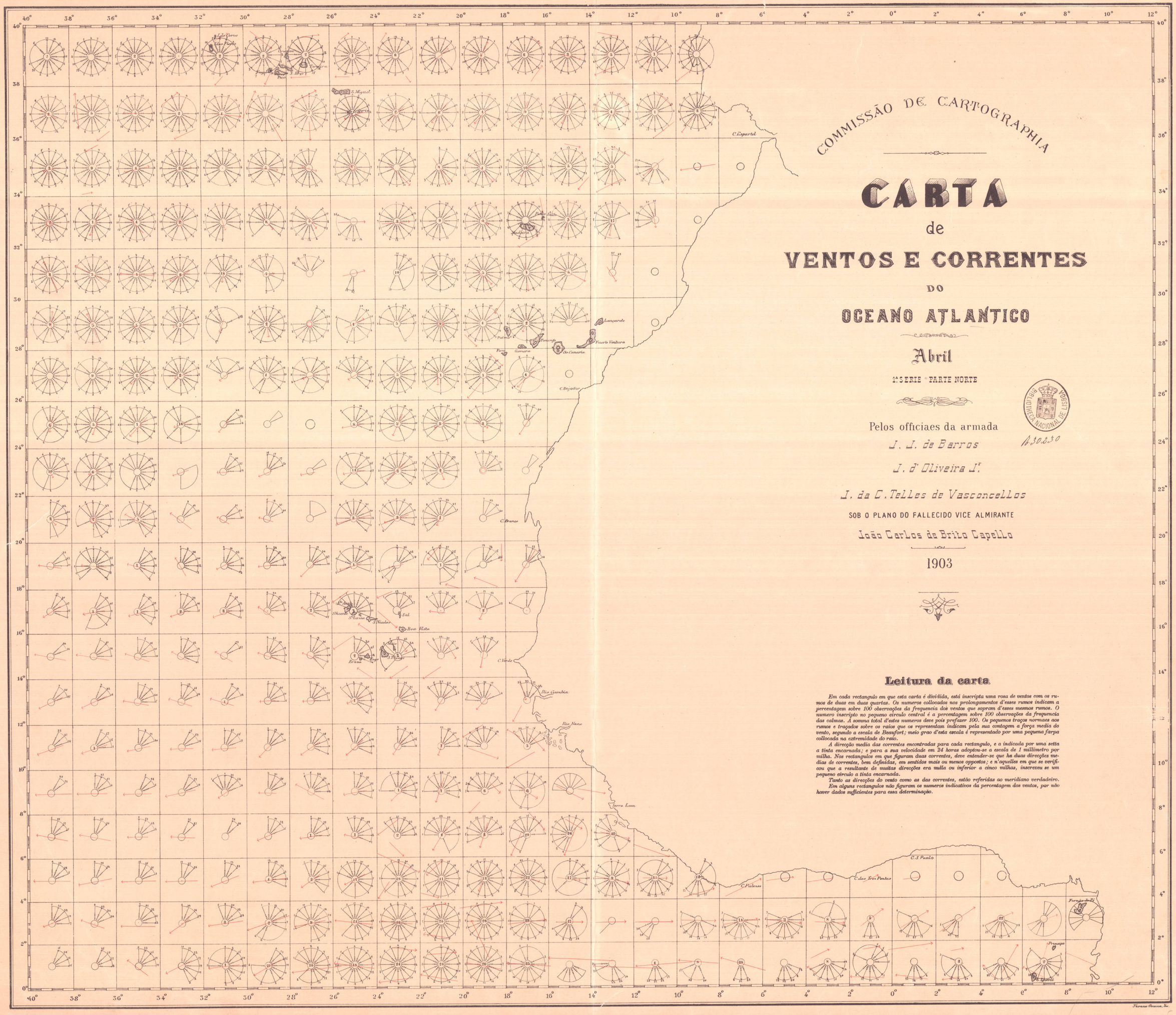

COMMISSÃO DE CARTOGRAPHIA

CARTA
de
VENTOS E CORRENTES
DO
OCEANO ATLANTICO

Abril

1ª SERIE - PARTE NORTE

BIBLIOTHECA NACIONAL DE LISBOA
A 30830

Pelos officiaes da armada
J. J. de Barros
J. d'Oliveira Jr.
J. da C. Telles de Vasconcellos
SOB O PLANO DO FALLECIDO VICE ALMIRANTE
João Carlos de Brito Capello

1903

Leitura da carta

Em cada rectangulo em que esta carta é dividida, está inscripta uma rosa de ventos com os rumos de duas em duas quartas. Os numeros collocados nos prolongamentos d'esses rumos indicam a percentagem sobre 100 observações da frequencia dos ventos que sopram d'esses mesmos rumos. O numero inscripto no pequeno circulo central é a percentagem sobre 100 observações da frequencia das calmas. A somma total d'estes numeros deve pois prefazer 100. Os pequenos traços normaes aos rumos e traçados sobre os raios que os representam indicam pela sua contagem a força media do vento, segundo a escala de Beaufort; meio grao d'esta escala é representado por uma pequena farpa collocada na extremidade do raio.

A direcção media das correntes encontradas para cada rectangulo, e a indicada por uma setta a tinta encarnada; e para a sua velocidade em 24 horas adoptou-se a escala de 1 millimetro por milha. Nos rectangulos em que figuram duas correntes, deve entender-se que ha duas direcções medias de correntes, bem definidas, em sentidos mais ou menos oppostos; e n'aquelles em que se verificou que a resultante de muitas direcções era nulla ou inferior a cinco milhas, inscreveu se um pequeno circulo a tinta encarnada.

Tanto as direcções do vento como as das correntes, estão referidas ao meridiano verdadeiro.

Em alguns rectangulos não figuram os numeros indicativos da percentagem dos ventos, por não haver dados sufficientes para essa determinação.

Tavares Proença, Jr.

C-3

CC.1271R.
~~CC241A~~

CC 532