

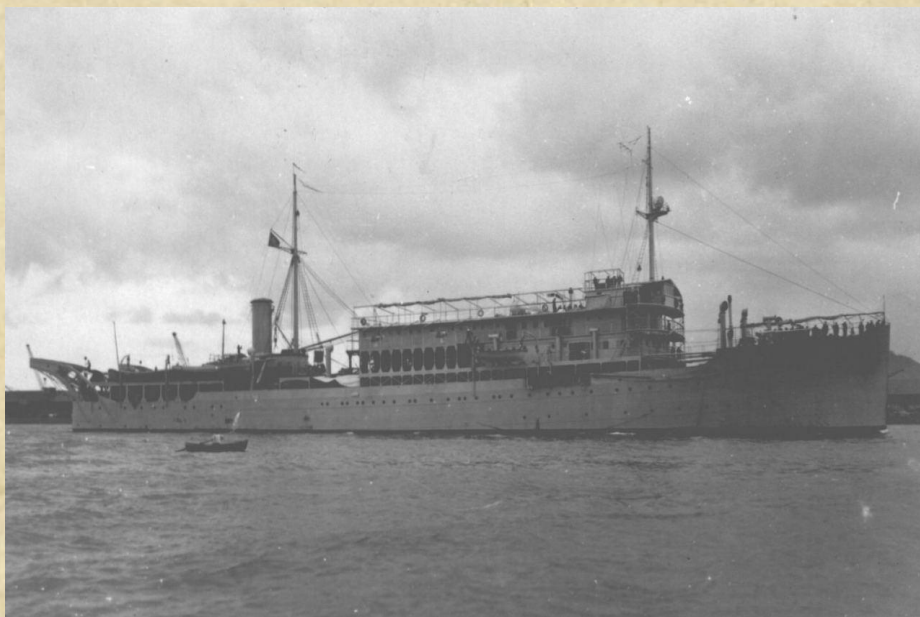


CEARÁ

Tender de Submersíveis

Incorporação: 28 de abril de 1917.

Baixa: 25 de março de 1946.



(Acervo: Diretoria do Patrimônio Histórico e Documentação da Marinha)

O Tender de Submersíveis *Ceará* foi construído nos estaleiros da Fiat-Sant Giorgio, em La Spezia, Itália. Teve sua quilha batida em 15 de julho de 1913, sendo lançado ao mar em 7 de setembro de 1915.

Segundo navio da Marinha do Brasil a ostentar o nome Ceará homenageia o estado da federação do mesmo nome, cujo significado na língua tupi é “Cê-ará”(canto do papagaio).

No dia 15 de novembro de 1915 partiu do porto de La Spezia, atracando no mesmo dia em Gênova, para receber a tripulação brasileira.

Por requisição do governo italiano, suspendeu em 15 de fevereiro de 1917 para efetuar o salvamento do submarino *F8*, da Marinha Italiana, que havia desaparecido a três milhas do porto de La Spezia, a uma profundidade de 35 braças, durante experiências. O salvamento durou 24 horas, tendo pleno êxito, sendo a operação executada por militares brasileiros.



Em 20 de fevereiro partiu de La Spezia, chegando ao porto do Rio de Janeiro em 19 de abril de 1917, tendo passado por Mostra de Armamento no dia 28 de abril, em cumprimento ao Aviso Ministerial n° 1552, de 25 de abril de 1917, que incorporou o navio à Marinha do Brasil. Recebeu o distintivo n° 90.

As principais características do Tender *Ceará* eram: deslocamento mínimo de 3500 t, deslocamento normal (doca vazia e fechada) de 3530 t, deslocamento máximo (doca cheia e com submarino) com 5740 t; comprimento total de 101 m, boca de 15,75 m, calado à vante de 4 m, calado a meia nau de 5 m e calado a ré de 6 m, altura do convés sobre a linha de flutuação 7,40 m e altura do mastro de ré de 30,80 m, com velocidade de 12 nós.

O navio possuía casco de aço, construído de acordo com as prescrições da classe mais elevada do Loyd Register. O corpo principal era composto de dupla carena, sendo uma externa, de ferro homogêneo, forma comum, e outra interna de aço, elevada tensão, forma cilíndrica, apropriada para receber os submarinos, transportá-los ou experimentá-los. Os compartimentos estanques compreendiam tanques lastros e de compasso, necessários para as várias condições de carregamento.

Era movido por dois hélices, com dois lemes, quatro motores elétricos para o serviço de salvamento dos submarinos, quatro motores elétricos para o serviço dos cabrestantes, sendo dois avante e dois à ré, com força de 2 SHP. Dispunha ainda de dois motores de combustão interna a dois tempos, de seis cilindros cada um e força de 2100 cv, sistema Diesel, cujo combustível era nafta.

O armamento era composto de dois canhões de 101,6 mm, quatro canhões de 47 mm, Armstrong, dois canhões de 57 mm, Hotchkiss e duas metralhadoras de 7 mm.

O Tender *Ceará* foi construído com a finalidade de apoiar os submersíveis no que dizia respeito a reparos, manutenção, fornecimento de torpedos, energia elétrica, ar comprimido, combustível, água doce e destilada, sobressalentes e alojamento para as tripulações.

Logo após sua chegada e incorporação à Esquadra, foram transferidos para seu bordo o pavilhão do Comandante da Flotilha de Submersíveis e seu Estado-Maior, bem como a Base



Diretoria do Patrimônio Histórico e Documentação da Marinha



e a Escola de Submersíveis, que funcionavam em instalações provisórias por meio da Portaria nº 1552 de 25 de abril de 1917, onde permaneceu até 1937, juntamente com a Flotilha.

No dia 25 de março de 1946 foi realizada a Mostra de Desarmamento do Tender *Ceará*, em cumprimento ao Aviso N-0659, de 21 de março de 1946, após 29 anos de serviços prestados à Marinha do Brasil.

Foram seus Comandantes:

Capitão de Fragata Heráclito da Graça Aranha	21/11/1916 a 05/05/1917
Capitão de Corveta José Machado de Castro e Silva	05/05/1917 a 18/02/1918
Capitão de Fragata Protógenes Pereira Guimarães	18/02/1918 a 09/09/1918
Capitão de Fragata Wenceslau de Albuquerque Caldas	09/09/1918 a 14/01/1919
Capitão de Fragata Raphael Brusque	14/01/1919 a 05/08/1919
Capitão de Fragata Marcolino Alves de Souza	05/08/1919 a 25/10/ 1919
Capitão de Fragata Alfredo Amâncio dos Santos	15/10/1919 a 13/10/1920
Capitão de Fragata Agenor Vidal	13/10/1920 a 05/12/1921
Capitão de Fragata Joaquim Duarte de Lima	05/12/ 1921 a 23/01/1922
Capitão de Fragata Carlos Américo dos Reis	23/01/1922 a 10/11/1923
Capitão de Fragata Raul Tavares	10/11/1923 a 23/01/1924
Capitão de Fragata José Machado de Castro e Silva	23/01/1924 a 10/01/1925
Capitão de Corveta Arthur Elisiário Barbosa	10/01/1925 a 09/02/1925
Capitão de Fragata Joaquim A. Silva Ferreira	09/02/1925 a 08/05/1926
Capitão de Fragata José Siqueira Villa Forte	08/05/ 1926 a 30/06/1926
Capitão de Fragata Augusto Pacheco Alves de Araújo	30/06/1926 a 13/02/1928
Capitão de Fragata Oscar Assis Pacheco	13/02/1928 a 23/02/1928
Capitão de Corveta Edgard Ezecksher	23/02/1928 a 07/03/1929
Capitão de Fragata Júlio Ramos Zany	07/03/1929 a 14/12/1929
Capitão de Fragata Benjamin Goulart	14/12/1929 a 14/04/1930
Capitão de Fragata Marcolino Alves de Souza	14/04/1930 a 23/06/1931



Diretoria do Patrimônio Histórico e Documentação da Marinha



Capitão de Corveta Theobaldo Gonçalves Pereira	28/05/1931 a 22/11/1932
Capitão de Corveta Joaquim Pinto de Oliveira	22/11/1932 a 05/12/1932
Capitão de Corveta Mário Azevedo Coutinho	05/12/1932 a 18/05/1933
Capitão de Fragata Aureliano de Almeida Magalhães	18/05/1933 a 16/08/1934
Capitão de Fragata Oderato de Moura	16/08/1934 a 07/03/1935
Capitão de Fragata Raimundo Burlamarqui da Cunha	07/03/1935 a 17/10/1935
Capitão de Fragata Afonso Pereira de Camargo	17/10/1935 a 11/02/1937
Capitão de Fragata Oswaldo Mesquita Braga	11/02/1937 a 22/12/1938
Capitão de Fragata Braz Paulino da França	22/12/1938 a 16/02/1940
Capitão de Fragata Christiano M de Figueiredo Aranha	16/02/1940 a 07/01/1941
Capitão de Fragata Hernani Fernandes de Souza	07/01/1941 a 06/02/1942
Capitão de Fragata Mario Lopes Ypiranga dos Guaranys	06/02/1942 a 12/02/1943
Capitão de Fragata Edmundo Willians Muniz Barreto	12/02/1943 a 22/05/1943
Capitão de Fragata Antonio Maria de Carvalho	22/05/1943 a 22/02/1944
Capitão de Fragata Nelson Noronha de Carvalho	22/02/1944 a 12/07/1944
Capitão de Fragata Antonio Maria de Carvalho	12/07/1944 a 07/12/1944
Capitão de Fragata João Carlos Cordeiro da Graça	07/12/1944 a 28/12/1945
Capitão de Fragata Victor de Sá Earp	28/12/1945 a 25/04/1946