



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
FEDERATIVE REPUBLIC OF BRAZIL
MARINHA DO BRASIL
BRAZILIAN NAVY



DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS
DIRECTORATE OF PORTS AND COASTS

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO
APPROVAL CERTIFICATE

1) **PRODUTO (PRODUCT):** TAMBOR DE AÇO TAMPA FIXA (NON-REMOVABLE HEAD STEEL DRUM)

2) **MODELO (MODEL):** BALDE TF - 22L

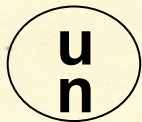
3) **DIMENSÕES (DIMENSIONS):** 289 x 393 mm

4) **FABRICANTE (MANUFACTURER):** RAFT EMBALAGENS LTDA.

5) **ENDEREÇO (ADDRESS):** RUA JOÃO BATISTA NOGUEIRA, 686, JARDIM NOVA CUMBICA – GUARULHOS/SP BRASIL CEP 07230-451

6) **NORMAS APLICÁVEIS (REGULATIONS):** CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL DE PRODUTOS PERIGOSOS – CÓDIGO IMDG E NORMAM-321/DPC (INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS CODE – IMDG CODE AND BRAZILIAN STANDARDS NORMAM-321/DPC).

7) **MARCAÇÃO (MARKING):**



1A1/Y1.4/100/ __ (Ano de fabricação)
(Year of manufacture)

BR/RAFT/DPC 048/2023

8) **DESENHOS E RELATÓRIO DE TESTES**
(DRAWINGS AND TESTS REPORT):

EP-BD-0530_TF22L	21.02.2017
EP-BD-0530 Rev 0	20.10.2006
TSN Rev 5	18.03.2008
TSB-50505010 Rev 2	10.09.2008
RAFT 010/25	01.10.2025.

9) **DATA DE EMISSÃO (ISSUE DATE):**
25.08.2026

10) **VALIDADE (EXPIRY DATE):**
01.10.2028

NOTA 1 (NOTE 1): HOMOLOGAÇÃO INICIAL (FIRST APPROVAL): 18.09.2023

NOTA 2 (NOTE 2): DEVEM SER EMBALADAS APENAS SUBSTÂNCIAS OU ARTIGOS COMPATÍVEIS COM O MODELO HOMOLOGADO, CUMPRIDOS OS REQUISITOS PREVISTOS PARA EMBALAGENS E OS TIPOS E LIMITES DESCRITOS NAS NORMAS (RESTRICTED TO SUBSTANCES OR ARTICLES COMPATIBLE WITH THE APPROVED MODEL, ACCOMPLISHING THE REQUIREMENTS FOR PACKAGINGS TYPES AND LIMITS PRESCRIBED BY THE REGULATIONS).

RICARDO JOSÉ CIMINO MSc.

Capitão de Mar e Guerra (RM1-T) (Captain)
Chefe do Departamento de Material
(Head of Department of Material)