



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):** BALDE DE AÇO TAMPA REMOVIVEL (REMOVABLE HEAD STEEL DRUM)  
2) **MODELO (MODEL):** BD TR 0,40 - 20 L  
3) **DIMENSÕES (DIMENSIONS):** 315 x 275 x 363 mm.  
4) **FABRICADO POR (MANUFACTURED BY):** RAFT EMBALAGENS LTDA  
5) **ENDEREÇO (ADDRESS):** RUA: JOÃO BATISTA NOGUEIRA, 686 – VILA 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):**



1A2/Y32/S \_\_ (Ano de fabricação)  
(year of manufacture)

BR/RAFT/DPC 030/2015

7) **DESENHOS E RELATÓRIO DE TESTES**  
(DRAWING AND TESTS REPORT):

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| EP-BD-0520-TR 0,40 | 15.02.2020; |
| EP-BD-0520 Rev.R   | 20.10.2006; |
| RT ALIANZA 106A-26 | 17.03.2026. |

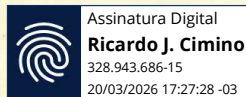
9) **DATA DE EMISSÃO (ISSUE DATE):**  
18.03.2026

10) **VALIDADE (EXPIRY DATE):**  
29.08.2026

**NOTA 1 (NOTE 1):** HOMOLOGAÇÃO INICIAL (FIRST APPROVAL): 24.10.2015.

**NOTA 2 (NOTE 2):** ESTE CERTIFICADO FOI RENOVADO DEVIDO A NOVOS TESTES (THIS CERTIFICATE WAS RENEWED DUE NEW TESTS).

**NOTA 3 (NOTE 3):** 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)