



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):** CONTENTOR INTERMEDIÁRIO COMPOSTO – ESTRUTURA METÁLICA COM PALETE DE MADEIRA E RECIPIENTE PLÁSTICO (COMPOSITE INTERMEDIATE BULK CONTAINER – METALLIC STRUCTURE WITH WOODEN PALLET)

2) **MODELO (MODEL):** IBC – PM10 - UN

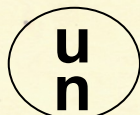
3) **DIMENSÕES (DIMENSIONS):** 1170 x 1205 x 1005 mm

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):**



31HA1/Y/I_ (Ano de Fabricação)
(Year of manufacture)

BR/RAFT/DPC 097/2018/3824/2124

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

EPIB 1010 – PM 10 UN	23.05.2018
RT RAFT 007/25	26.06.2025
RT RAFT 214A-25	26.06.2025.

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

10) **VALIDADE (EXPIRY DATE):**
26.06.2028

NOTA 1 (NOTE 1): HOMOLOGAÇÃO INICIAL (FIRST APPROVAL): 17.10.2018

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, ACCOMPLISHED THE REQUIREMENTS FOR PACKING 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)