

MEMORIAL DESCRITIVO TÉCNICO: CONTÊINER 40' HIGH CUBE (HC)

DATA: 14 de Abril de 2026 **NCM:** 8609.00.00 **CONDIÇÃO DOS BENS:** Usados **FINALIDADE:** Importação de Material Usado (Atendimento à Portaria SECEX nº 249/2023)

1. DESCRIÇÃO COMERCIAL E TÉCNICA

Trata-se de unidade de carga intermodal padrão internacional (Shipping Container), especificamente o modelo de 40 pés com altura expandida, denominado **High Cube (HC)**. O equipamento é projetado e construído para o transporte multimodal (marítimo, rodoviário e ferroviário) e armazenagem estática de carga geral. Sua principal característica é o acréscimo de altura em relação ao modelo standard, visando maior eficiência volumétrica e capacidade de carga para mercadorias de baixo peso específico.

2. ESPECIFICAÇÕES DIMENSIONAIS (VARIAÇÃO NOMINAL ISO E REAL)

Este memorial abrange as unidades cujas dimensões situam-se dentro dos seguintes intervalos técnicos, integrando os valores observados em documentação de embarque e especificações de fabricantes:

Dimensão	Medida Mínima	Medida Máxima
Comprimento Externo	12.030 mm	12.195 mm
Largura Externa	2.350 mm	2.440 mm
Altura Externa	2.690 mm	2.900 mm (9'6")
Comprimento Interno	12.030 mm	12.035 mm
Largura Interna	2.340 mm	2.355 mm
Altura Interna	2.590 mm	2.650 mm

- **Tara (Peso Vazio):** Entre 3.790 kg e 3.950 kg [cite: 54, 69].
- **Capacidade Volumétrica:** Aproximadamente 76,0 m³ a 77 m³.

3. CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS E MATERIAIS

- **Estrutura Principal:** Chassi, colunas e cantoneiras de canto (Corner Castings) em aço de alta resistência, padronizados para içamento e empilhamento seguro.
- **Painéis Estruturais:** Paredes e teto fabricados em ligas metálicas de alta resistência, especificamente **Aço Corten ou Aço Inoxidável (Stainless Steel)**, com perfil corrugado para estabilidade estrutural.
- **Piso:** Revestimento interno em madeira naval tratada ou bambu, fixado sobre travessas de aço.
- **Portas:** Equipado com porta de folha dupla na extremidade traseira, dotada de barras de fechamento vertical e gaxetas de vedação para garantia de estanqueidade.

4. CERTIFICAÇÕES E IDENTIFICAÇÃO

- **Placa CSC (Convention for Safe Containers):** Todos os equipamentos possuem placa CSC válida, atestando a integridade estrutural.
- **Identificação:** Números de série e prefixos são individualizados em cada operação de importação (Duimp), não sendo fixados neste memorial para permitir o uso múltiplo do licenciamento.