

Tipos de Container, quais os principais?

Confira os 10 principais tipos de container, veja lista completa.

1. Container Dry Box 20 PÉS
2. Container Dry Box 40 PÉS
3. Container High Cube 40 PÉS
4. Container Granelheiro Dry 20 PÉS
5. Container Flat Rack 20 e 40 PÉS
6. Container Tanque
7. Container Ventilado
8. Container Open Top 20 e 40 PÉS
9. Container Plataforma 20 e 40 PÉS
10. Container Reefer 20 e 40 PÉS

Vamos entender cada um desses tipos de container a seguir:

1. Container Dry Box 20 PÉS

Este modelo de container é utilizado para cargas secas que são produtos industrializados e não perecíveis. O Container Dry Box, é ideal para transportar mercadorias como:

- bolsas
- madeira
- utensílios
- pallets
- caixas
- materiais de construção
- Outros

As Medidas deste modelo são:

Medida interna é de 5.900 m de comprimento X 2.350 m de largura X 2.393 m de altura, com capacidade cúbica de 33,2m.

Já a medida externa, é de 6.058m de comprimento X 2.438m de largura X 2.591 m de altura e capacidade máxima de 24.000 kg.

Veja como ele é:

DRY BOX 20' medidas externas



2. Container Dry Box 40 PÉS

Entre os **tipos de container** e com poucas diferenças entre este modelo e o Container Dry Box de 20 Pés, o de 40 pés é maior, e portanto consegue transportar uma maior quantidade de produtos. Ele também é indicado para cargas secas.

Medida interna é de 12.032 m de comprimento X 2.350 m de largura X 2.392 m de altura, com capacidade cúbica de 67,7 m.

Já a medida externa é 12.192m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.591 m de altura e capacidade máxima de 26.930 kg.

Ele é neste formato:



Agora que falamos sobre o **tamanho do container 40 pés Dry Box**, vamos ver o tamanho do container High Cube 40 pés.

3. Container High Cube 40 PÉS

Este modelo que é um dos **tipos de container** possui um espaço interno e externo maiores que os modelos citados até então. Ele é indicado para realizar o transporte de grandes quantidades de mercadorias e também é útil para o carregamento de projetos customizados, devido a sua altura e largura diferenciadas.

Medidas internas: 12.032 mm de comprimento X 2.352 mm de largura X 2.698 mm de altura, com capacidade cúbica de 76m.

Medidas externas: 12.192 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.895 me de altura, com capacidade máxima de 26.330 kg.

Veja como ele é:



Agora que falamos sobre o **container 40 pés medidas** no modelo High Cube, vamos entender mais sobre o modelo Graneleiro Dry 20 pés.

4. Container Graneleiro Dry 20 PÉS

Este modelo de container é o Graneleiro. Entre todos os **tipos de container**, ele é revestido na sua parte interna e ideal para o carregamento de grãos, como:

- café
- milho
- Sementes
- Outros

As medidas deste modelo são:

Tamanho interno é de 5.838 m de comprimento X 2.366 m de largura X 2.374 m de altura, além de uma capacidade cúbica de 37,5 m.

Tamanho externo é de 6.058 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.591 m de altura, capacidade máxima de 30.480 kg.

Veja como ele é na ilustração:



5. Container Flat Rack 20 e 40 PÉS

O Container Flat Rack é muito utilizado para o transporte de cargas que excedem o tamanho e peso de outros modelos de containers. Ele possui os dois tamanhos mais comuns: 20 e 40 pés.

Este modelo é planejado para transportar cargas em grandes dimensões e com peso extra, por isso ele não possui o teto e as laterais.

Ele é comumente utilizado para transportar equipamentos como:

- Maquinários agrícolas
- Máquinas pesadas
- Maquinário de construção civil
- Outros

As dimensões do modelo 20 pés são:

Tamanho interno é 6.038 m de comprimento X 2.210 m de largura X 2.213 m de altura.

Tamanho externo é de 6.069 m de comprimento X 2.380 m de largura X 2.591 m de altura, com capacidade máxima de 34.000kg.

Já as medidas do modelo de 40 pés, são:

- interna: 12.020 m de comprimento X 2.230m de largura X 11.730 m de altura, com capacidade cúbica de 37,57 m.

- externa: 12.192 m de comprimento X 2.230 de largura X 2.591 de altura, com capacidade máxima de 45.000 kg e 67m³.

Veja como ele é:



6. Container Tanque

O Container Tanque utilizado para o transporte de produtos químicos, altamente corrosivos e cargas em ácido.

Ele é revestido na sua parte interna e possui as seguintes dimensões:

Dimensões internas: 5.717 m de comprimento X 2.267 m de largura X 2.117 m de altura.

Dimensões externas: 6.058 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.438 m de altura, capacidade máxima de 24.000 kg e 27,4m³.

Veja como ele é:



7. Container Ventilado

Ainda sobre os tipos de container, é importante frisar que existem cargas que precisam “respirar” e que não são necessariamente, cargas vivas, rs.

Muito parecido com o container Dry, aquele que falamos acima, a única diferença é que ele possui entradas e saídas de ar distribuídos na sua estrutura.

Ele pode ser utilizado para transportar:

- café
- cacau
- sementes
- cebola
- Grãos
- manufaturados
- outros produtos do gênero.

As dimensões dele são de:

Tamanho interno: 5.900m de comprimento X 2.323 m de largura X 2.367 m de altura.

Tamanho externo: 6.068 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.591 m de altura, capacidade máxima de 24.000 kg e 32.6 m³.

Veja como ele se parece:



8. Container Open Top 20 e 40 PÉS

O Container Open Top é indicado para cargas que precisam ser carregadas na parte superior do container, por causa disso, ele possui a sua parte superior aberta.

As medidas do Open Top para 20 pés é de:

Interna: 5.895 m de comprimento X 2.340 m de largura X 2.286 m de altura.

Externa: 6.059 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.591 m de altura, com capacidade máxima de 27.020 kg e 65,6 m³.

Já para 40 Pés, as medidas são:

Interna: 12.043 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.591 m de altura.

Externa: 12.192 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.591 m de altura, com capacidade máxima de 30.820 kg e 65,6 m³.

Veja como ele é:



9. Container Plataforma 20 e 40 PÉS

Este modelo de container não possui teto ou laterais. Ele é ideal para cargas com excesso de peso. No Container Plataforma é necessário que o material possa ser amarrado ou bem preso na plataforma para evitar acidentes.

Ele possui as seguintes medidas no Modelo 20 pés:

Medida interna: 6.020 m de comprimento X 2.414 m de largura.

Medida externa: 6.058 m de comprimento X 2.438 m de largura X 0.226 m de altura, com capacidade cúbica de 29m³.

Já no modelo em 40 pés, as medidas são:

Medida interna: 12.150 m de comprimento X 2.290 m de largura

Medida externa: 12.192 m de comprimento X 2.438 m de largura X 0.628 m de altura e capacidade cúbica de 67 m³.

Veja como ele é:



10. Container Reefer 20 e 40 PÉS

Este modelo é exclusivo para a geração de frio.

Ideal para cargas que requer temperaturas constantes abaixo de zero ou até mesmo cargas que precisam controlar a temperatura, como:

- carnes
- peixes
- frutas

Medidas do Modelo 20 Pés:

Interna: 5.444 mm de comprimento X 2.294 mm de largura X 2.276 mm de altura, com capacidade cúbica de 28,4 m.

Externa: 6.058 m de comprimento X 2,438 m de largura X 2.591 m de altura, com capacidade máxima de 22.360 kg.

Tamanho do Modelo de 40 pés:

Medida interna: 11.561 mm de comprimento X 2.268 mm de largura X 2.249 mm de altura e capacidade cúbica de 59,3 m.

Medida externa: 12.192 m de comprimento X 2.438 m de largura X 2.590 m de altura, com capacidade máxima de 26.000 kg.



Containeres Aéreos

Além dos containeres que falei acima, existem também os modelos específicos para o **transporte aéreo**. São mais de 18 modelos e cada um com um objetivo diferenciado, porém hoje, apenas vou falar dos principais.

Principais Containeres Aéreos:

- Modelo LD-1
- Modelos de Container LD-3 e o LD-3 Insulated

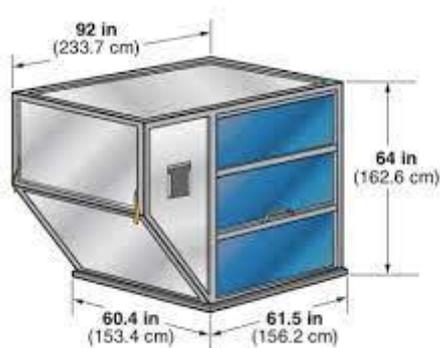
Modelo LD-1

Este modelo tem o Comprimento de 233 cm e a largura de 133 cm, com altura de altura 162 cm. Além disso ele conta com um peso bruto máximo de 1.588 kg.

Ele é recomendado para ser utilizado as aeronaves: B747, B767, B777, MD-11.

👉 O Código ULD IATA Deste modelo de container é: *AKC Countored Container*

Veja como ele é:



Modelos de Container LD-3 e o LD-3 Insulated

O Código ULD IATA destes modelos são: *AKE Countored Container*

Este modelo possui comprimento de 200 cm, com 153 cm de largura e altura de 162 cm. Além disso, o peso dele bruto máximo é de 1.588 Kg. Ele é ideal para ser transportado em modelos de aeronaves como: A300, A310, A330, A340, B767, B777, DC10, MD11 e L1011.

Veja como ele é:



Como escolher o melhor modelo de Container?

Existem 02 situações que são as mais comuns na hora de decidir qual modelo escolher. A dúvida sobre qual é o melhor tamanho para a sua operação.

Situação 1: Se você possui mais de 30 metros cúbicos de mercadorias e que pesam menos de 26 toneladas, a melhor opção é um container de 40 pés.

Situação 2: Se for entre 15 e 30 metros cúbicos de mercadorias, é preferível utilizar uma unidade de 20 pés de tamanho.