

# TORRES ALT 7

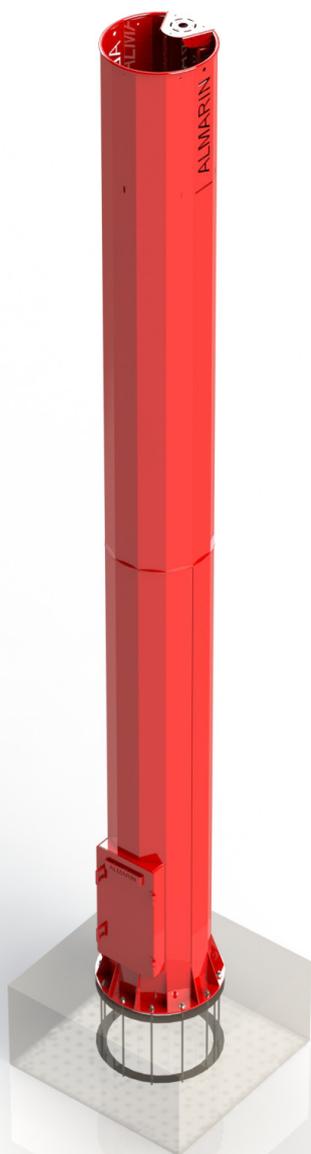
## CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

<b>Robustez</b>	Dimensionado para suportar ventos de 200 km/h
<b>Resistência à corrosão</b>	Galvanizado por imersão a quente segundo a norma ISO1460 ou aço inoxidável
<b>Pintura</b>	Esquema personalizado segundo as especificações do cliente
<b>Lanterna</b>	Concebidas para operar com lanternas de qualquer fabricante
<b>Cores</b>	Segundo recomendações IALA E-108
<b>Qualidade</b>	Segundo normas ISO 9001, ISO 14001 e recomendações IALA
<b>Segurança</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acesso pelo interior da estrutura, plataforma superior incorporada acessível através de uma escotilha</li><li>• Porta de segurança metálica</li></ul>

## APLICAÇÕES

- Balizamento costeiro
- Balizamento portuário
- Balizas no interior dos portos comerciais
- Balizas principais nos portos secundários
- Balizas expostas a temporais





## CARACTERÍSTICAS

Altura	Até 45 m
Suporte lanterna	3 furos M12 mm sobre diâmetro de 200 mm
Fixações	À medida segundo a aplicação
Vida útil	Aço galvanizado: 25 anos Aço inoxidável: 50 anos

## CONSTRUÇÃO E QUALIDADE

Corpo	Construído em chapa de aço em forma poligonal ou tronco-piramidal. Diâmetro e espessura segundo as cargas, alturas e condições do local. Estrutura modular para facilitar o transporte e a instalação
Material	Aço S275JR galvanizado por imersão a quente segundo norma ISO 1461:2010
Parafusaria	Aço inoxidável A2
Pintura	Tratamento superficial segundo o esquema recomendado pela norma ISO 12944 para ambientes marítimos classe C5-M, usando um esquema de primário epóxico e acabamento em poliuretano alifático
Normas	Eurocódigos 1 e 3
Cores	De acordo com IALA E-108
Certificação fabricante	ISO9001:2015, ISO14001:2015, Membro industrial IALA
Escada	Interior, com sistema de segurança anti-queda
Reciclagem	Os componentes são facilmente recicláveis, com um índice de aproveitamento de 100%
Porta	Dupla dobradiça vertical 1300 x 650 mm com junta de aperto
Plataforma	Plataforma de trabalho na parte interior que se caracteriza por ter o mesmo diâmetro que o poste

## OPÇÕES

Material	Aço inoxidável
Modular	Torre segmentada em secções para limitar o peso
Plataforma externa	Rectangular 2 x 2 m ou circular com um diâmetro de 3 m
Painel solar	Suporte de painel solar na parte superior do poste
Armazenamento	Suportes na base para receber armários, baterias, etc.

