

## Cabo Naval

# 8 pernas

Ficha técnica de descritivos e especificações



Código: FT\_PP TR-10.1

"Documentos impressos não são controlados"



### Informações técnicas

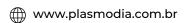
Descritivo Técnico				
Material	Polipropileno com aditivo UV			
Diâmetro	mínimo: 36 mm máximo: 128 mm			
Tipo	Trançada / Multifilamento / 8 pernas			
Opcional	Cabo com emenda e extremidade com mão revestida de Poliéster			
cor	Branco ou cores diversas			
Referência normativa	ABNT NBR ISO 1346			
Carga de ruptura	No valor da resistência nominal ou carga de ruptura informada na tabela, considerar uma tolerância de até (-10%) conforme NBR ISO 2307. Cordas com 4 pernas possuem a carga de ruptura com valores inferiores a 10% do nominal.			

Diâmetro (mm)	Valor Nominal Carga de Ruptura (Kgf) Cabo s/ emenda na terminação	Valor Nominal Carga de Ruptura (Kgf) Cabo c/ emenda na terminação	Peso (≅) Gramas /m	Metros (≅) Rolo	Peso do rolo (≅) (Kg)
36	16.315	14.684	586,00	220m	128,9
40	20.394	18.355	723,00	220m	159,1
44	24.065	21.618	875,00	220m	192,5
48	28.552	25.696	1.040,00	220m	228,8
52	34.160	30.795	1.220,00	220m	268,4

Documento de Referência: ET\_PP TR-10 e ET\_PP TR-11 – Atualização: 29/08/23









Diâmetro (mm)	Valor Nominal Carga de Ruptura (Kgf) Cabo s/ emenda na terminação	Valor Nominal Carga de Ruptura (Kgf) Cabo c/ emenda na terminação	Peso (≅) Gramas /m	Metros (≅) Rolo	Peso do rolo (≅) (Kg)
56	38.239	34.446	1.420,00	220m	312,4
60	43.337	39.055	1.630,00	220m	358,6
64	48.436	43.643	1.850,00	220m	407,0
72	61.182	55.064	2.340,00	220m	514,8
80	76.478	68.830	2.890,00	220m	635,8
88	91.773	82.596	3.500,00	220m	770,0
96	108.088	97.279	4.170,00	220m	917,4
104	127.463	114.716	4.890,00	180m	880,2
112	142.758	128.482	5.670,00	180m	1.020,6
120	163.152	146.837	6.510,00	140m	911,4
128	193.743	174.369	7.410,00	140m	1.037,4

Nota: Temos a opção de cordas com mão revestida em poliéster. Para confecção da alça de 1,80m, será acrescido por mão/ponta 10 metros de corda na metragem total do rolo.

Documento de Referência: ET\_PP TR-10 e ET\_PP TR-11 - Atualização: 29/08/23





#### **Aplicações**

As cordas NAVAIS são fabricadas com matéria-prima com procedência de origem, passam por um rigoroso controle de qualidade. É destinada a indústria náutica e naval, esporte, decoração entre outros.

- Atracação e Reboque Os Cabos Trançados de 8 pernas são indicados para as operações de atracação e reboque, como também outras aplicações em sistemas de amarração e operações marítimas offshore;
- Uso a Bordo Cabos de grande utilização por marinheiros a bordo de embarcações, utilizados para diversas aplicações como: alças, mãos, etc;

Características do Polipropileno							
Flutuabilidade	Positiva	Raios UV	Bom				
Absorção ao choque	Muito bom	Alongamento	Médio				
Resistência à abrasão	Muito bom	Resistência à ácidos	Excelente				
Resistência à fadiga	Excelente	Resistência à alcalinos	Excelente				
Resistência à tração	Muito bom	Solventes orgânicos	Muito bom				

Escalas:

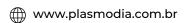
Flutuabilidade: Positiva ou Negativa Alongamento: Baixo / Médio / Alto

Outras variáveis: Fraco / Razoável / Bom / Muito bom / Excelente

Documento de Referência: ET\_PP TR-10 e ET\_PP TR-11 – Atualização: 29/08/23









#### **Cuidados Necessários**

Antes e após cada utilização, alguns cuidados devem ser seguidos:

- Constatar se a corda está em perfeitas condições de uso, não apresentando partes danificadas, queimadas ou com desgaste excessivo;
- Verificar se a corda teve contato com alguma substância química, que podem causar sérios danos e degradações ao produto;
- > Sempre armazenar o produto em local seco e fresco e ausente dos raios solares;
- Não deve ser feito qualquer tipo de reparo ou modificação no produto/equipamento, o que pode ocasionar riscos desnecessários e perda de qualquer garantia;
- Nunca pise na corda;
- Caso seja necessário lavá-la, use somente água corrente e sabão neutro; deixar secar estendida e na sombra. Na hora de guardar, desmanche os nós e enrole-a frouxa.

## Política de garantia

Este produto é garantido contra qualquer defeito de fabricação.

Garantia de 1 ano, a partir da data de emissão da nota – fiscal.

Caso queira acionar a garantia contra defeitos de fabricação da sua corda entre em contato por email: plasmodia@plasmodia.com.br ou pelo telefone: +55 (11) 2088-9922.

Documento de Referência: ET\_PP TR-10 e ET\_PP TR-11 – Atualização: 29/08/23





