



**Plasmódia.**  
cabos & cordas

Corda trançada de Polietileno chata

## **Cabresto**

Ficha técnica de descritivos  
e especificações



Código: FT\_PE TR-05

"Documentos impressos não são controlados"

## Informações técnicas

**Descritivo Técnico****Material** Polietileno**Diâmetro** mínimo: 16,0 mm  
máximo: 22,0 mm**Tipo** Trançada / Corda cabresto tipo chata**Cores** Preto/ Vermelho / Azul**Ficha Técnica** FT\_PE TR-005 (Ref.: ET\_PE TR-03) Rev:00 / Atualizado: 28/05/24**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.

Diâmetro (mm)	Valor Nominal Carga de Ruptura (Kgf)	Peso (≅) Gramas /m	Rendimento (≅) Metros/Kg	Metros (≅) Rolo	Peso do rolo (≅) (Kg)
16	280	18,00	55,6	550m	10,0
20	350	25,00	40,0	400m	10,0
22	365	28,00	35,7	360m	10,0

## Aplicações

A corda é indicada para confecção de artigos de selaria, rédeas, cabrestos e cabeçadas.

### Características de polietileno

<b>Flutuabilidade</b>	Positiva	<b>Raios UV</b>	Razoável
<b>Absorção ao choque</b>	Razoável	<b>Alongamento</b>	Alto
<b>Resistência à abrasão</b>	Bom	<b>Resistência à ácidos</b>	Excelente
<b>Resistência à fadiga</b>	Bom	<b>Resistência à alcalinos</b>	Excelente
<b>Resistência à tração</b>	Razoável	<b>Solventes orgânicos</b>	Muito bom

Escalas:

Flutuabilidade: Positiva ou Negativa

Alongamento: Baixo / Médio / Alto

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

## 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](mailto:plasmodia@plasmodia.com.br) ou pelo telefone: +55 (11) 2088-9922.

