

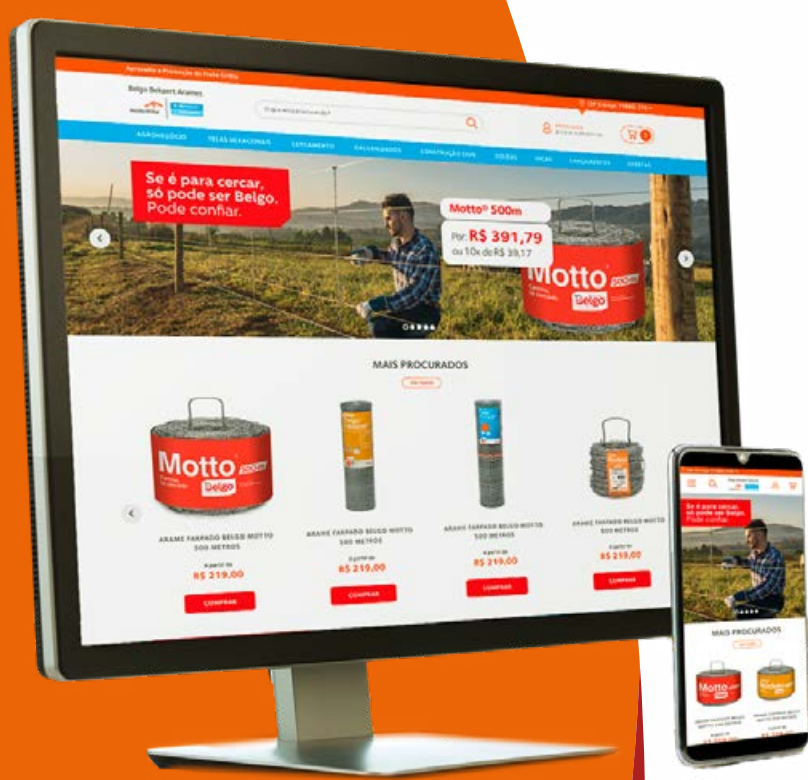


# Catálogo linha completa **produtos Agro**

Uma parceria entre  
ArcelorMittal e Bekaert.

**belgo**  
arames

# Estamos sempre conectados



Você sabia que a Belgo tem Loja Online? Compre agora mesmo e receba em sua casa.

[lojabelgo.com.br](http://lojabelgo.com.br)

Compre  
na Loja  
Online  
Belgo.



E mais! Temos um blog repleto de conteúdos e dicas para o agronegócio. Venha ler:

[blog.belgo.com.br/agro](http://blog.belgo.com.br/agro)

Visite  
nosso  
blog.



Navegue pelos menus interativos



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





Navegue pelo menu interativo

# Motto®

Cercou, tá cercado.

- Camada pesada de zinco.
- Dura 3 vezes mais que os produtos de camada leve.
- Maior resistência ao impacto dos animais.
- Ideal para terrenos acidentados, litorâneos e alagadiços.
- Torção alternada dos fios: economia de mourões e maior esticamento.

### Acessórios:

Belgo AçoFix® e Grampos Belgo®.

### Especificações

Comprimento	500m/250m
Carga mínima de ruptura*	350kgf
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	1,60mm
Distância entre as farpas	125mm
Torção dos fios	alternada
*Impacto dos animais	



Veja como instalar o seu produto.

# Belgo Fortte®

- Alta resistência ao impacto dos animais.
- Torção alternada de fácil manuseio.
- Ótima relação custo-benefício.

### Especificações

Comprimento	500m/250m/100m
Carga mínima de ruptura*	350kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	1,60mm
Distância entre as farpas	125mm
Torção dos fios	alternada
*Impacto dos animais	



Navegue pelo menu



Início



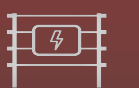
Cercas Agro



Arames Farpados



Arames Lisos



Cercas Elétricas



Acessórios



Cercas Prontas



Telas Hexagonais



Cordoalhas para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





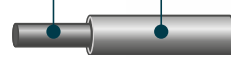
# Belgo Rodeio®

- Ideal para cercas urbanas e rurais.
- Resistente ao impacto dos animais.

## Especificações

Comprimento	500m/250m/100m
Carga mínima de ruptura*	350kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	1,60mm
Distância entre as farpas	125mm
Torção dos fios	alternada
*Impacto dos animais	

Tecnologia  
Aço Zinco



# Belgo Varjão®

- Arame grosso, macio e de fácil manuseio.
- Farpas entrelaçadas.

## Especificações

Comprimento	400m/250m
Carga mínima de ruptura*	250kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	2,00mm
Distância entre as farpas	125mm
Torção dos fios	contínua
*Impacto dos animais	

Tecnologia  
Aço Zinco



Navegue pelo menu



Início



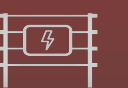
Cercas Agro



Arames Farpados



Arames Lisos



Cercas Elétricas



Acessórios



Cercas Prontas



Telas Hexagonais



Cordoalhas para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





# Belgo Bravo®

- Tecnologia que confere alta resistência ao impacto dos animais.
- Torção alternada e de fácil manuseio.
- Ótima relação custo-benefício.

## Especificações

Comprimento	400m
Carga mínima de ruptura*	400kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	1,80mm
Distância entre as farpas	125mm
Torção dos fios	alternada
*Impacto dos animais	

Tecnologia  
Aço Zinco



# Belgo Leite®

- Arame farpado sem farpa.
- Não fere os animais.
- Maior resistência entre os farpados.

## Especificações

Comprimento	400m
Carga mínima de ruptura*	430kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	2,51mm
*Impacto dos animais	

Tecnologia  
Aço Zinco



Navegue pelo menu



Início



Cercas Agro



Arames Farpados



Arames Lisos



Cercas Elétricas



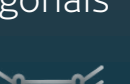
Acessórios



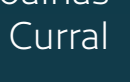
Cercas Prontas



Telas Hexagonais



Cordoalhas para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos



Valorize a sua propriedade.  
Coloque a plaquinha  
no mourão da sua cerca.

# Belgo Z-700®

Cercou, tá cercado.

- Ideal para terrenos planos ou pouco acidentados.
- Para gado de corte ou de leite.
- Resistente, de fácil manuseio e muito durável.
- Esticamento e acabamentos perfeitos.
- Grande elasticidade.
- Fácil desenrolamento.

**Acessórios:**  
Belgo AçoFix®.

## Especificações

Comprimento	1.000m/500m
Carga mínima de ruptura*	700kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	3,00x2,40mm / 17x15 (PG)
*Impacto dos animais	



Veja como  
instalar o seu  
produto.



# Belgo ZZ-700 Bezinal®

Bom até debaixo d'água.

- Ideal para regiões alagadiças e litorâneas de alta corrosão.
- Ideal também para gado de corte, de leite e para búfalos.

## Especificações

Comprimento	1.000m
Carga mínima de ruptura*	700kgf
Zincagem**	camada pesada tipo Bezinal®
Diâmetro dos fios	3,00x2,40mm / 17x15 (PG)
*Impacto dos animais **3 vezes mais zinco + alumínio	



Navegue  
pelo menu



Início



Cercas Agro



Arames  
Farpados



Arames  
Lisos



Cercas  
Elétricas



Acessórios



Cercas  
Prontas



Telas  
Hexagonais



Cordoalhas  
para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





Tecnologia



## Belgo Z-600®

- Ideal para terrenos planos e rebanhos da região Sul do país.
- Mais maleável e durável.

### Especificações

Comprimento	1.250m
Carga mínima de ruptura*	600kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	2,70x2,20mm / 16x14 (PG)
*Impacto dos animais	



Tecnologia

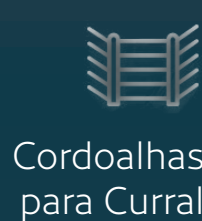


## Belgo Fortte®

- Nova geração de arame liso.
- Fios com alta resistência ao impacto dos animais.
- Fácil manuseio.
- Ótima relação custo-benefício.

### Especificações

Comprimento	1.250m/1.000m
Carga mínima de ruptura*	700kgf
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	2,70x2,20mm / 16x14 (PG)
*Impacto dos animais	





## Belgo Eletrix®

- Arame para cerca elétrica com excelente condutibilidade.
- Resistente ao impacto dos animais.
- Ideal para gado de corte e de leite.
- Dura 3 vezes mais devido à sua camada pesada de zinco.

### Especificações

Comprimento	500m/1.000m
Carga mínima de ruptura*	500kgf
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	2,10mm
Resistividade elétrica	0,049 (Ω/m)
*Impacto dos animais	



## Belgo Eletrix Light®

- Arame macio, ideal para animais mansos e gado de leite.
- Dura 3 vezes mais devido à sua camada pesada de zinco.

### Especificações

Comprimento	1.000m
Carga mínima de ruptura*	220kgf
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	1,80mm
*Impacto dos animais	



Navegue  
pelo menu



Início



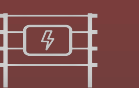
Cercas Agro



Arames  
Farpados



Arames  
Lisos



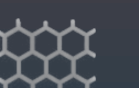
Cercas  
Elétricas



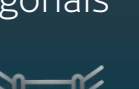
Acessórios



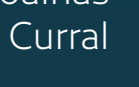
Cercas  
Prontas



Telas  
Hexagonais



Cordoalhas  
para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Avicultura



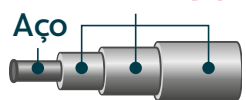
Cercamentos







Tecnologia  
3 vezes  
mais Zinco



## Belgo AçoFix®

- Possibilita maior distância entre mourões.
- Indicado para todas as cercas de arame liso e farpado.
- Instalação de 2 em 2 metros.
- Mais leve, não pesa na cerca.
- Único no mercado com 300 atilhos e torcel.
- Dura 3 vezes mais, devido à camada pesada de zinco.

### Especificações

Comprimento	1,20m
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	3,40mm
Embalagem	feixe com 100 peças

## Grampos Belgo®

- Disponíveis nas opções galvanizado e polido.
- O grampo galvanizado aumenta a vida útil da cerca.

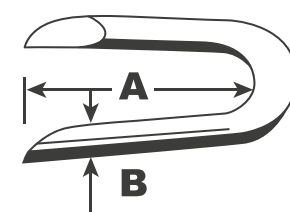
### Especificações

B (BWG) x A (pol.)	Quant. aprox. 1kg
9 (3,75mm) x 1" (25,4mm)	215 un.
9 (3,75mm) x 7/8" (22,3mm)	250 un.
12 (2,76mm) x 7/8" (22,3mm)	495 un.

Tecnologia  
Aço Zinco



Grampo  
convencional.



## Belgo Kilo®

- Arame galvanizado e macio, para o uso em amarrações diversas, aplicações industriais, artesanato, utilidades domésticas e acabamentos com gesso.
- Vendido em embalagem de 10 rolos de 1kg.

### Especificações

Modelo	BWG	Diâmetro dos fios (mm)	Comprimento aprox. do rolo (m)	Embalagem
Belgo Kilo Galvanizado®	12	2,76	21	Rolos de 1kg em embalagens com 10kg.
	14	2,10	37	
	16	1,65	60	
	18	1,24	105	
	20	0,89	205	
22	0,71	322		
Belgo Kilo Plastic®	-	2,00	80	



Navegue  
pelo menu



Início



Cercas Agro



Arames  
Farpados



Arames  
Lisos



Cercas  
Elétricas



Accessórios



Cercas  
Prontas



Telas  
Hexagonais



Cordoalhas  
para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





# Belgo Javaporco®

Cerca pronta desenvolvida para proteção de lavouras contra ataques de javalis e outros animais silvestres.

- Fácil instalação e manutenção.
- Alta durabilidade devido à camada pesada de zinco.
- Alta resistência ao impacto de animais.

## Especificações

Altura do rolo	1,20m
Comprimento do rolo	50m
Largura da malha	30cm
Número de fios	11
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	2,50mm

# Belgo Campestre Carneiro®

Cerca pronta para animais de médio porte, como caprinos e ovinos.

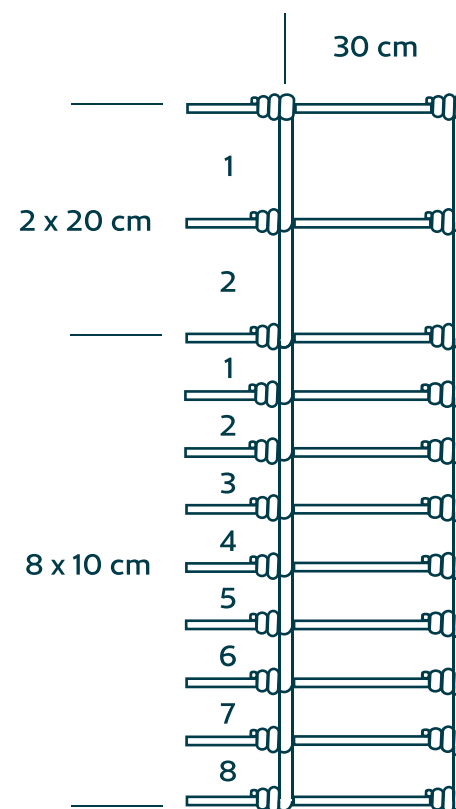
- Instalação e manutenção mais práticas.
- Alta durabilidade devido à camada pesada de zinco.

## Especificações

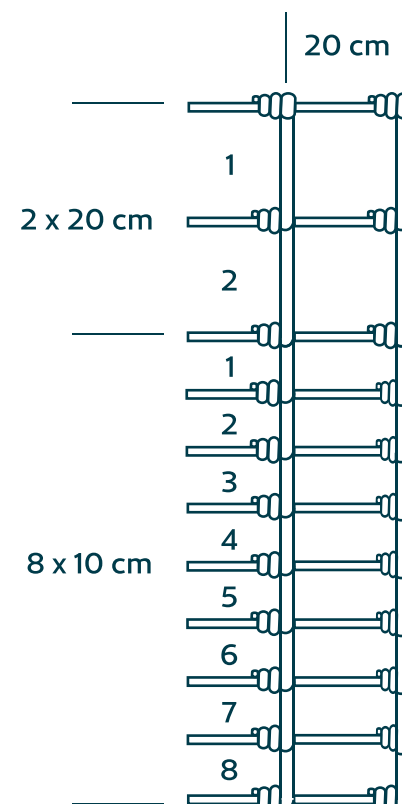
Altura do rolo	1,20m
Comprimento do rolo	50m/100m
Largura da malha	20cm
Número de fios	11
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	2,50mm (externo)
	2,10mm (interno)
	1,90mm (vertical)



## Desenho Técnico



## Desenho Técnico



Veja como instalar o seu produto.



Navegue pelo menu



Início



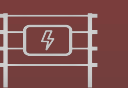
Cercas Agro



Arames Farpados



Arames Lisos



Cercas Elétricas



Acessórios



Cercas Prontas



Telas Hexagonais



Cordoalhas para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





# Belgo Strada®

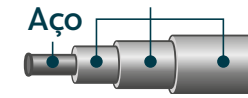
Cerca pronta desenvolvida para proteção de estradas evitando o atropelamento e a passagem de fauna (anta, tamanduá, capivara).

- Fácil instalação e manutenção.
- Alta durabilidade devido a camada pesada de zinco.
- Alta resistência ao impacto de animais.

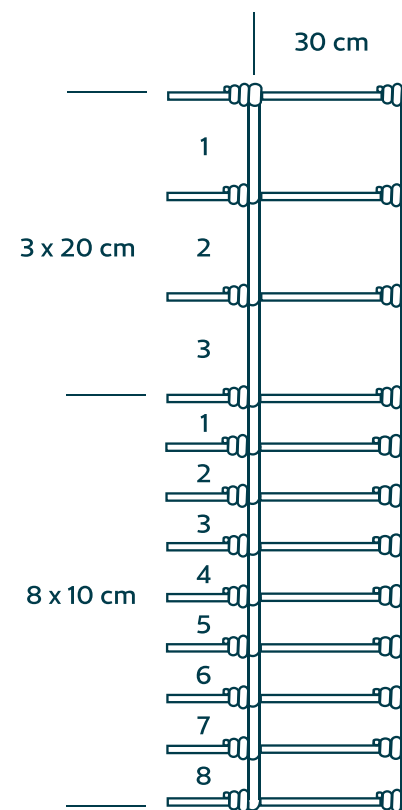
## Especificações

Altura do rolo	1,40m
Comprimento do rolo	50m
Largura da malha	30cm
Número de fios	12
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	2,50mm

Tecnologia  
3 vezes  
mais Zinco



## Desenho Técnico



# Belgo Ferrovia®

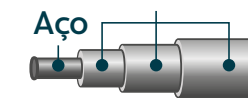
Cerca pronta desenvolvida para proteção de estradas evitando o atropelamento e a passagem de fauna (anta, tamanduá, capivara).

- Fácil instalação e manutenção.
- Alta durabilidade devido a camada pesada de zinco.
- Mais alta da linha de cercas prontas.
- Alta resistência ao impacto de animais.

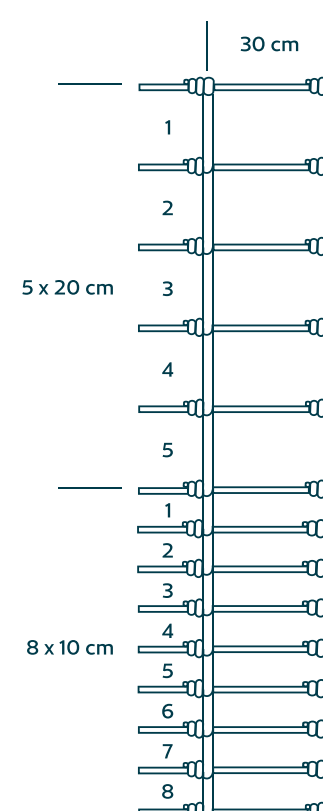
## Especificações

Altura do rolo	1,80m
Comprimento do rolo	50m
Largura da malha	30cm
Número de fios	14
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	2,50mm

Tecnologia  
3 vezes  
mais Zinco



## Desenho Técnico



Navegue  
pelo menu



Início



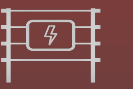
Cercas Agro



Arames  
Farpados



Arames  
Lisos



Cercas  
Elétricas



Acessórios



Cercas  
Prontas



Telas  
Hexagonais



Cordoalhas  
para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





# Belgo Hexanet®

- Tela hexagonal galvanizada, econômica, flexível e de fácil manuseio.
- Utilizada na criação de animais em geral (suínos, aves e pássaros) e na construção civil.

## Especificações

Tipos de telas	Mangueirão	Galinheiro	Pinteiro	Viveiro
Comprimento do rolo	50m			
Dimensão da malha	3	2	1	1/2
Diâmetro dos fios (BWG)	16 e 18	18, 22 e 23	22	24
Zincagem	Camada leve			
Altura	0,80m			0,80m
	1,00m	1,50m	1,00m	1,00m
	1,20m	1,80m	1,50m	1,50m
	1,50m			
	1,80m			

### De olho na marca

A Belgo Hexanet® vem com fita marcadora, que garante a procedência da tela do início ao fim do rolo.

Tecnologia  
Aço Zinco



Navegue  
pelo menu



Início



Cercas Agro



Arames  
Farpados



Arames  
Lisos



Cercas  
Elétricas



Acessórios



Cercas  
Prontas



Telas  
Hexagonais



Cordoalhas  
para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





# Belgo Cordaço®

- Reduz, em até 60%, a quantidade de madeira usada.
- Ideal para construção e manutenção de currais de engorda, manejo e confinamento.
- Melhor custo-benefício comparado ao curral de madeira.

## Especificações

Número de fios	7
Comprimento	250m/500m
Carga mínima de ruptura*	2.500kgf
Zincagem	camada pesada
Diâmetro de cordoalha	6,40mm (¼")
*Impacto dos animais	



Tecnologia  
3 vezes  
mais Zinco  
Aço

# Belgo Remanga®

- Ideal para áreas de remangas e áreas de concentração fora do curral.

## Especificações

Número de fios	3
Comprimento	250m
Carga mínima de ruptura*	1.000kgf
Zincagem	camada pesada
Diâmetro de cordoalha	4,00mm (5/32")
*Impacto dos animais	



Tecnologia  
3 vezes  
mais Zinco  
Aço



Navegue  
pelo menu



Início



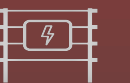
Cercas Agro



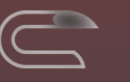
Arames  
Farpados



Arames  
Lisos



Cercas  
Elétricas



Acessórios



Cercas  
Prontas



Telas  
Hexagonais



Cordoalhas  
para Curral



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





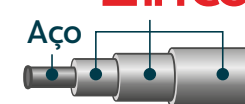
# Belgo Frutifio®

- Ideal para sistema de cultivo em espaldeira e latada, como uva, maracujá, chuchu e kiwi.

## Especificações

Comprimento	1.000m
Carga mínima de ruptura*	500kgf
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	2,10mm
*Impacto dos animais	

Tecnologia  
3 vezes  
mais Zinco



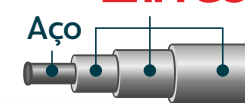
# Belgo Parreiral®

- Cordoalha com três fios e zincagem pesada, que dura muito mais.
- Ideal para parreiras de uva.

## Especificações

Número de fios	3
Comprimento	250m
Carga mínima de ruptura*	1.000kgf
Zincagem	camada pesada
Diâmetro dos fios	4,00mm (5/32")
*Impacto dos animais	

Tecnologia  
3 vezes  
mais Zinco



Navegue  
pelo menu



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





# Belgo Aqua Plastic®

- Arame revestido em PVC de alta aderência para construção de tanques-rede de piscicultura.

## Especificações

Bitola	Comprimento	Resistência	Acondicionamento
(mm)	(m/kg)	(kgf/mm <sup>2</sup> )	(kg)
2,00	77	40-55	Rolo de aprox. 100kg Spider aprox. 600kg
2,40	48		
2,80	33		



# Belgo Acqua Bezinal®

- Ideal para aplicação em curral de peixe.
- Bezinal® é uma marca registrada da N. V. Bekaert e se refere ao revestimento metálico com liga eutética de 95% zinco e 5% alumínio.

## Especificações

Bitola	Comprimento	Resistência	Acondicionamento
(mm)	(m/kg)	(kgf/mm <sup>2</sup> )	(kg)
2,10	37	40-55	Rolo de 100kg
2,76	21		



# Belgo Lagosteiro®

- Para a fabricação de manzuás destinados à pesca de lagostas. Arame de 1,24mm, com galvanização tripla de zinco, em rolos de 50kg.



Navegue pelo menu



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos





## Para gaiolas de poedeiras

# Belgo Ave Bezinal® Belgo Ave Galvanizado®

Disponíveis em camadas de zinco leve, intermediária, pesada e camada pesada tipo Bezinal pesada (mais resistência à corrosão).

**Obs:** Verificar disponibilidade de acordo com o material.



### Especificações

Bitola		Comprimento	Resistência	Acondicionamento
(BWG)	(mm)	(mm/kg)	(kgf/mm <sup>2</sup> )	(kg)
16	1,65	60	40-100	Spider com peso aprox. de 700kg
14	2,10	37		
12	2,76	21		
10	3,40	14		
8	4,19	9		
7	4,50	8		
6	5,15	6		

## Para tela antipássaro

# Belgo Ave Galvanizado®

Para tela antipássaro com blindagem para biossegurança.

### Especificações

Bitola	Comprimento	Resistência	Acondicionamento
(mm)	(mm/kg)	(kgf/mm <sup>2</sup> )	(kg)
1,24	105	40-60	Rolo de 50kg e spider com peso aprox. de 700kg
1,65	60		

## Para transporte de ração

# Belgo Ave Fuso®

Arame para fabricação de fuso helicoidal, utilizado em automação de alimentação animal.



### Especificações

Bitola	Comprimento	Resistência	Acondicionamento
(mm)	(mm/kg)	(kgf/mm <sup>2</sup> )	(kg)
7,50	4,50	130-160	1.000/2.000
11,50	4,50		



Navegue pelo menu



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos







# Belgo Fortinet®

Durabilidade e beleza em qualquer aplicação.

- Tela revestida em PVC de alta aderência.
- Elevada vida útil.
- Adequada a toda topografia de terreno.
- Rápida instalação.

## Especificações

Malha	Diâmetro dos fios	Altura	Comprimento do rolo
(cm)	(mm)	(m)	(m)
5x5	2,95	2,01	25
5x10	2,50	1,02 - 1,22 - 1,52 - 1,83 - 2,03	25



# Belgo Practica®

Segurança aliada à economia.

- Maior durabilidade: camada pesada de zinco.
- 3 vezes mais zinco que as telas de alambrado.
- Adequada a toda topografia de terreno.
- Facilidade de instalação.

## Especificações

Malha	Diâmetro dos fios	Altura	Comprimento do rolo
(cm)	(mm)	(m)	(m)
5x15	2,30	1,02 - 1,22 - 1,52 - 2,03	25
	2,76	2,03	
5x10	2,00	1,02 - 1,22 - 1,52 - 2,03	20
5x5	2,76	2,03	



Navegue pelo menu



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos



# Topografia

Topografia	Lisos	Farpados	Belgo Eletrix®	Belgo Campestre®
Plana	X			X
Regular	X	X		X
Irregular		X	X	X

# Finalidades

Recomendações de cercas para cada tipo de terreno:

Aplicação	Lisos	Farpados	Belgo Eletrix®	Belgo Campestre®	Belgo Cordaço®	Belgo Remanga®
Divisa de propriedades	X	X				
Bovinos (pasteio contínuo)	X	X				
Bovinos (pasteio rotativo)	X	X	X			
Bovinos (confinamento)					X	
Bovinos (currais)					X	
Bovinos (remangas)						X
Bubalinos	X	X	X			
Equinos	X					
Caprinos (corte)	X	X		X		
Caprinos (leite)	X	X	X	X		
Ovinos	X		X	X		
Avestruzes	X			X		
Animais silvestres	X	X	X	X		



Navegue pelo menu



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos

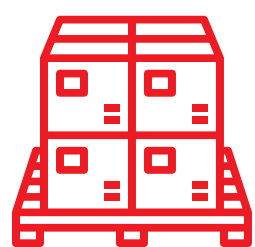


# Orientações Importantes

Confira as boas práticas de armazenagem e transporte para aumentar a durabilidade e evitar danos ao acabamento dos seus produtos Belgo:



Transporte seu arame em local seco e coberto, afastado de agentes corrosivos



Evite contato com o solo ou piso



Não permita o contato com agentes corrosivos, como sal, fertilizantes e produtos químicos.

**Lembre-se de sempre utilizar EPIs**  
(Equipamentos de Proteção Individuais):



Óculos de  
proteção



Luvas



Botas



Navegue  
pelo menu



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos



Navegue pelo menu



Início



Cercas Agro



Fruticultura



Aquicultura



Avicultura



Cercamentos



lojabelgo.com.br

belgo.com.br

0800 727 2000

Acompanhe-nos nas  
redes sociais:



**belgo**  
arames