

Arames e acessórios para **agropecuária**



NOVO APP BELGO AGRO.
Mediu, calculou, cercou.

Arames
Belgo®
Pode confiar

Para agropecuária, escolha a qualidade Belgo.

Este catálogo de produtos e soluções foi formulado especialmente para você, homem do campo que preza pela qualidade presente em sua propriedade rural.



Nas páginas com este ícone, você consegue visualizar as cercas em 3D e os vídeos em realidade virtual.

DISPONÍVEL NA
App Store



DISPONÍVEL NO
Google Play



MEDIU, CALCULOU, CERCOU.

Com o app Belgo Agro, você mede seu terreno, calcula o custo da cerca e descobre onde encontrar nossos arames.



Se é para cercar,
só pode ser Belgo.
Pode confiar.

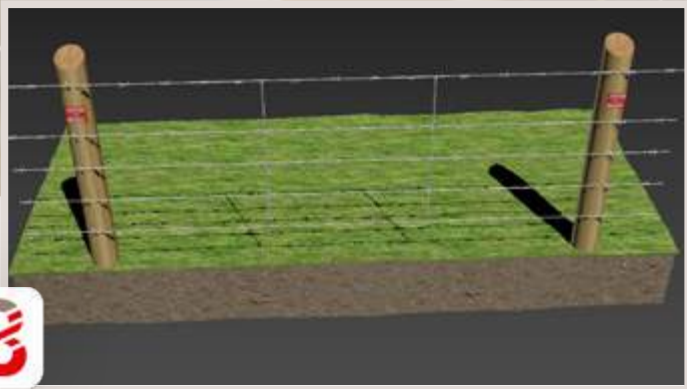


CERCAS AGRO	06	
Arames farpados Belgo	06	
MOTTO®	07	
Belgo Rodeio®	08	
Belgo Sittio®	08	
Belgo Varjão®	09	
Belgo Fortte®	09	
Arames lisos Belgo	10	
Belgo Z-700®	11	
Belgo ZZ-700 Bezinal®	12	
Belgo Z-600®	13	
Fortte®	13	
Belgo Eletrix®	14	
Belgo Eletrix Light®	15	
Cercas prontas Belgo	16	
Belgo Campestre®	17	
Belgo Cercar®	19	
Arames galvanizados Belgo	20	
Belgo Kilo®	20	
Acessórios Belgo	21	
Belgo Açofix®	21	
Grampos Belgo®	21	
Currais Belgo	22	
Belgo Cordaço®	23	
Belgo Remanga®	23	
Telas Agro Belgo	24	
Belgo Hexanet®	24	

AQUICULTURA	25	
Para tanques-rede		
Belgo Aqua Plastic®	25	
Belgo Aqua Bezinal®	25	
Belgo Aqua Inox®	25	
Para lagostas		
Belgo Lagosteiro®	25	
FRUTICULTURA	26	
Belgo Frutifio®	26	
Belgo Parreiral®	27	
Belgo Vitifio®	27	
AVICULTURA	28	
Para criadeiras de postura		
Belgo Ave Bezinal®	29	
Belgo Ave Galvanizado®	29	
Para tela antipássaro		
Belgo Ave Galvanizado®	29	
Para transporte de ração		
Belgo Ave Fuso®	29	
CERCAMENTOS	30	
Belgo Fortinet®	30	
Belgo Practica®	31	



Abra o aplicativo **Belgo Agro**, selecione a função **Belgo 3D** e posicione a câmera do seu smartphone sobre a imagem ao lado.



MOTTO®

Cercou, tá cercado.



- Dura 3 vezes mais devido à sua camada pesada de zinco;
- Maior resistência ao impacto dos animais;
- Ideal para terrenos acidentados, litorâneos ou alagadiços;
- Devido à torção alternada dos fios, a cerca fica mais esticada e você economiza mourões.

Acessórios:
Belgo Açofix® e Grampos Belgo®



MOTTO® é uma marca registrada da N. V. Bekaert - Bélgica

Especificações

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

*Impacto dos animais | **3 vezes mais zinco



Acesse o vídeo completo da instalação:





Belgo Rodeio®

- Ideal para cercas urbanas e rurais;

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

*Impacto dos animais

Belgo Sittio®

- Ideal para cercar chácara ou sítio.

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

*Impacto dos animais



Belgo Varjão®

- Arame macio e de fácil manuseio;
- Farpas entrelaçadas.

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

*Impacto dos animais



Belgo Fortte®

- Suporta forte impacto dos animais;
- Arame macio e de fácil manuseio.

Especificações	
Comprimento	400 m
Carga mínima de ruptura	350 kgf*
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	2,00 mm
Distância entre as farpas	125 mm
Torção dos fios	alternada

*Impacto dos animais

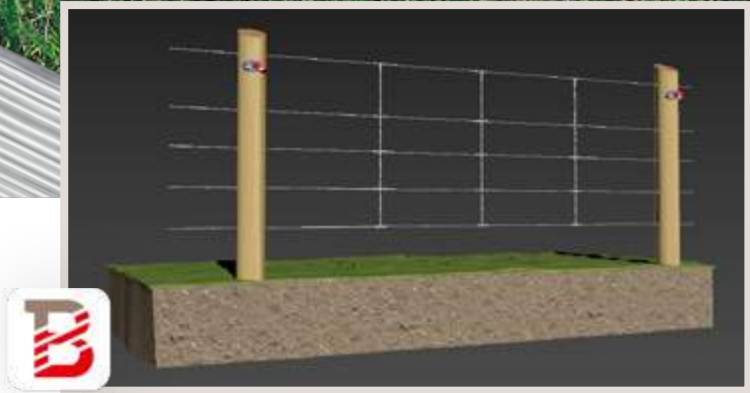




Valorize a sua propriedade. Coloque a plaquinha no mourão da sua cerca.

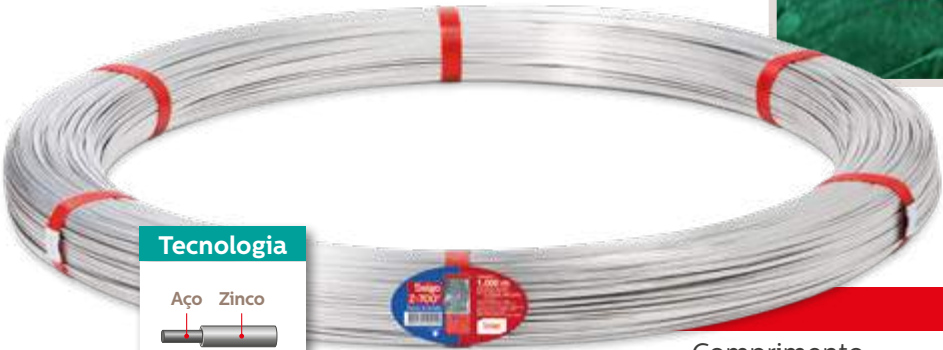


Abra o aplicativo **Belgo Agro**, selecione a função **Belgo 3D** e posicione a câmera do seu smartphone sobre a imagem ao lado.



Belgo Z-700®

Cercou, tá cercado.



Tecnologia

Aço Zinco



Especificações	
Comprimento	1.000 m / 500 m
Carga mínima de ruptura	700 kgf*
Zincagem	camada leve
Diâmetro do fio	3,00 x 2,40 mm / 17 x 15 (P.G.)

*Impacto dos animais

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

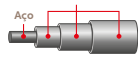


Acessórios: Belgo Açofix®



Tecnologia

3 vezes mais
Bezinal®



Belgo ZZ-700 Bezinal®

Bom até debaixo
d'água.

- Ideal para regiões alagadiças e litorâneas de alta corrosão;
- Ideal também para gado de corte.

Especificações	
Comprimento	1.000 m
Carga mínima de ruptura	700 kgf*
Zincagem	camada pesada tipo Bezinal®**
Diâmetro do fio	3,00 x 2,40 mm / 17 x 15 (P.G.)

*Impacto dos animais | **3 vezes mais zinco + alumínio

Belgo Z-600®

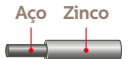
- Ideal para terrenos planos e rebanhos da Região Sul do país;
- Mais maleável e durável.

Especificações	
Comprimento	1.250 m
Carga mínima de ruptura	600 kgf*
Zincagem	camada leve
Diâmetro do fio	2,70 mm x 2,20 mm / 16 x 14 (P.G.)

*Impacto dos animais



Tecnologia



Fortte®

- Ideal para terrenos planos;
- Divisões internas de propriedade.

Especificações	
Comprimento	1.000 m
Carga mínima de ruptura	700 kgf*
Zincagem	camada leve
Diâmetro dos fios	2,70 mm x 2,20 mm 16 x 14 (P.G.)

*Impacto dos animais



Tecnologia

3 vezes mais Zinco

Tecnologia

3 vezes mais Zinco

Belgo Eletrix®

- Permite espaçamento entre mourões de até 30 metros;
- Arame para cerca elétrica com boa condutibilidade (baixa resistência 0,049 Ω/m);
- Possibilita redução nos custos de manutenção e implantação da cerca devido à sua resistência;
- Maior durabilidade devido à camada pesada de zinco.

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

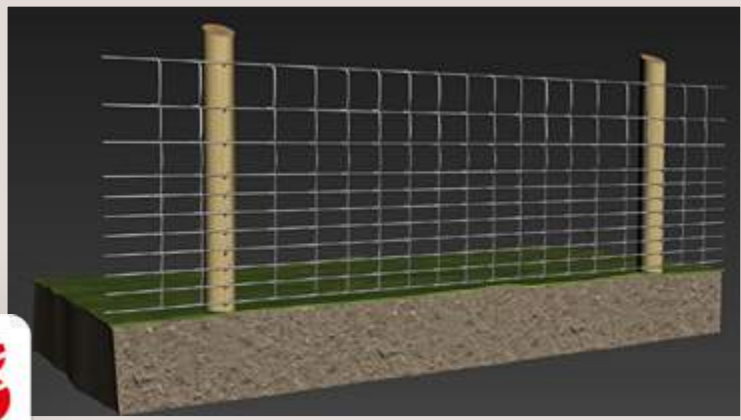
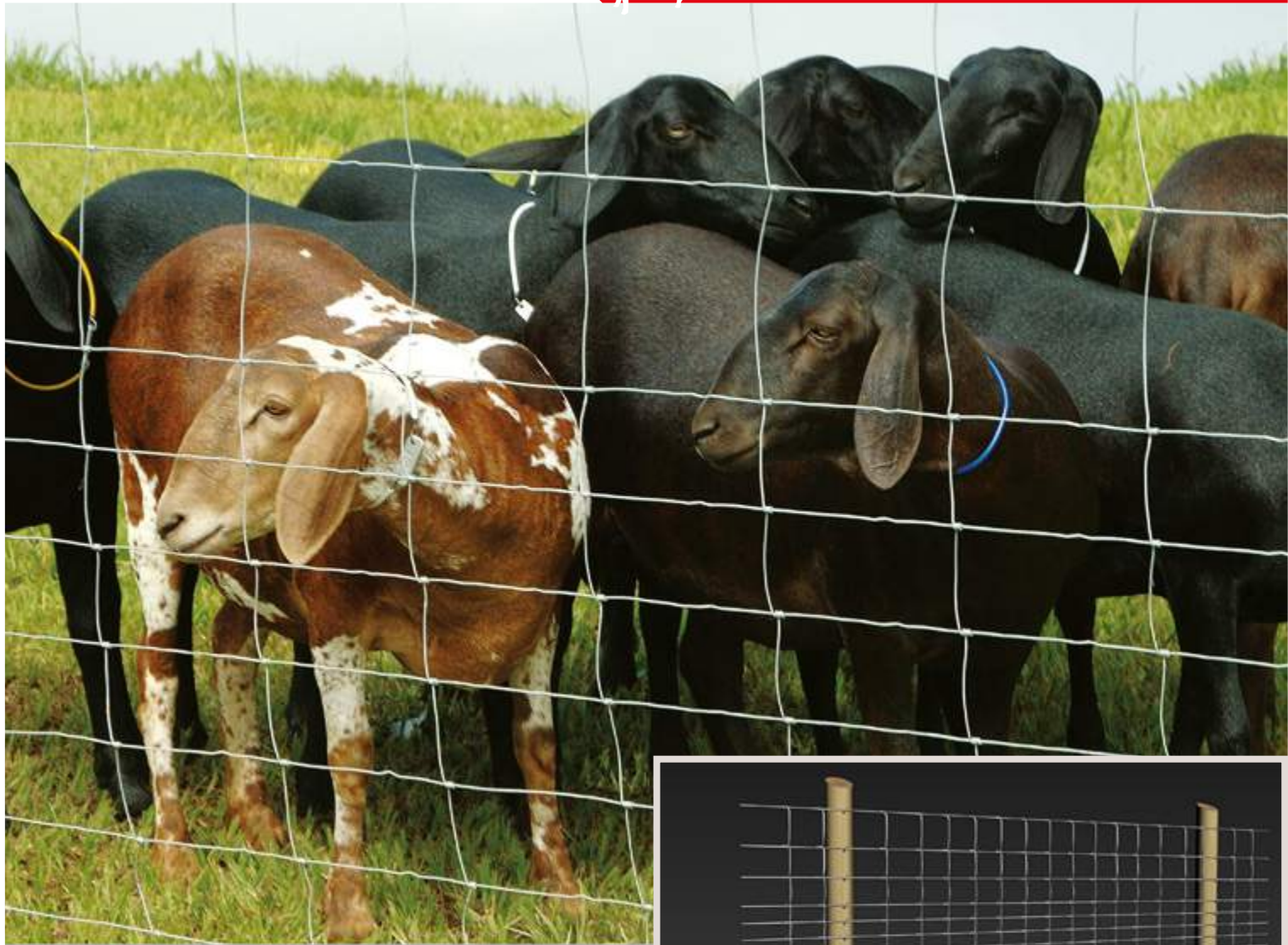
*Impacto dos animais | **3 vezes mais zinco

Belgo Eletrix Light®

- Ideal para cerca de menor impacto dos animais;
- Maior durabilidade devido à camada pesada de zinco.

Especificações	
Comprimento	1.000 m
Carga mínima de ruptura	220 kgf*
Zincagem	camada pesada**
Diâmetro dos fios	1,80 mm
Resistividade elétrica	0,049 (Ω/m)

*Impacto dos animais | **3 vezes mais zinco



Abra o aplicativo **Belgo Agro**, selecione a função **Belgo 3D** e posicione a câmera do seu smartphone sobre a imagem ao lado.



Belgo Campestre®

- Indicação: animais de médio e grande porte, proteção de lavouras, cercas de divisas e beira de estrada;
- Benefícios: economia, segurança e não machuca os animais.



Especificações			
	Ovino 11	Bovino 5	Bovino 10
Altura do rolo	120 cm	93 cm	120 cm
Comprimento do rolo	50 / 100 m	50 m	50 m
Largura da malha	20 cm	30 cm	30 cm
Número de fios	11	5	10
Revestimento	camada pesada de zinco*		
Diâmetro dos fios	2,50 mm (externo) 2,10 mm (interno) 1,90 mm (vertical)	2,50 mm (externo) 2,50 mm (interno) 2,50 mm (vertical)	2,50 mm (externo) 2,50 mm (interno) 2,50 mm (vertical)
Desenho técnico			

*3 vezes mais zinco



Belgo Cercar®

- O nó mais resistente do mercado;
- Indicação: animais de médio e grande porte, proteção de lavouras, cercas de divisas e beira de estrada;
- Benefícios: segurança e fácil instalação.

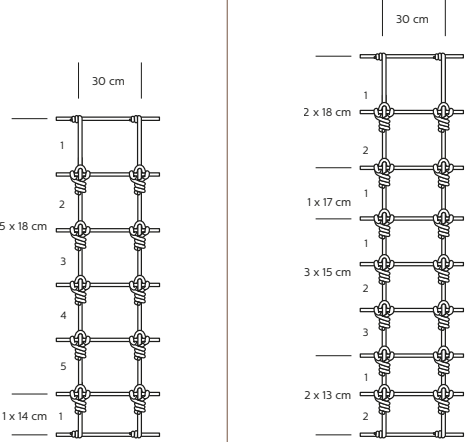


Acesse o vídeo completo da instalação:



Especificações		
	Bovino 7	Bovino 9
Altura do rolo	104 cm	124 cm
Comprimento do rolo	50 m	50 m
Largura da malha	30 cm	30 cm
Número de fios	7	9
Revestimento	camada pesada tipo Bezinal®*	
Diâmetro dos fios	2,70 mm (externo) 2,50 mm (interno) 2,50 mm (vertical)	2,70 mm (externo) 2,50 mm (interno) 2,50 mm (vertical)

Desenho técnico



*3 vezes mais zinco + alumínio



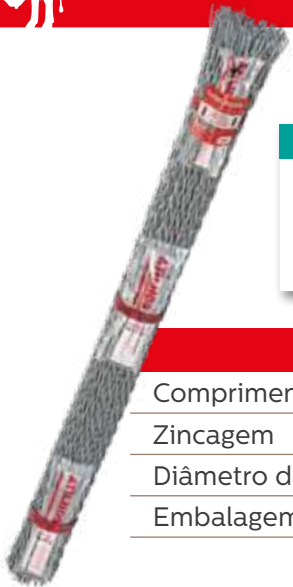
Belgo Kilo®

- 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 1 kg.

Especificações				
Modelo	BWG	Diâmetro dos fios (mm)	Comprimento aprox. do rolo (m)	Embalagem
Belgo Kilo Galvanizado®	12	2,76	21	Rolos de 1 kg em embalagens com 10 kg
	14	2,10	37	
	16	1,65	60	
	18	1,24	105	
	20	0,89	210	
	22	0,71	322	
Belgo Kilo Plastic®	-	2,00	80	

Belgo Açofix®

- Possibilita maior economia de 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 com torcel.



Especificações	
Comprimento	1,20 m
Zincagem	camada pesada*
Diâmetro do fio	3,40 mm
Embalagem	feixe com 100 peças

*3 vezes mais zinco

Grampos Belgo®

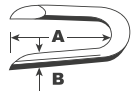
- Disponíveis nas opções polido e galvanizado.

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

BWG = Escala Birmingham Wire Gauge



Grampo convencional



O grampo galvanizado possui maior durabilidade.



Belgo Cordaço®

- Construção e manutenção de curral muito mais fáceis;
- Reduz a quantidade de madeira usada em até 60%;
- Utilizado 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	100 m / 250 m / 500 m
Carga mínima de ruptura	2.500 kgf*
Zincagem	camada pesada**
Diâmetro da cordoalha	6,40 mm

*Impacto dos animais | **3 vezes mais zinco

Belgo Remanga®

- Cordoalha de 3 fios entrelaçados;
- Ideal para áreas de maior concentração do rebanho antes de sua entrada no curral.

Especificações	
Número de fios	3
Comprimento	250 m
Carga mínima de ruptura	1.000 kgf*
Zincagem	camada pesada**
Diâmetro da cordoalha	4,00 mm

*Impacto dos animais | **3 vezes mais zinco



Abra o aplicativo **Belgo Agro**, selecione a função **Belgo 3D** e posicione a câmera do seu smartphone sobre a imagem ao lado.





Belgo Hexanet®

- Tela hexagonal, 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	Viveiro	Pinteiro	Galinheiro	Mangueirão
Comprimento do rolo	50 m			
Dimensões da malha	1/2	1	2	3
Diâmetro do fio (BWG)	24	22	18, 22 e 23	16 e 18
Zincagem	camada leve			
Alturas*	0,80 m / 1,00 m / 1,20 m / 1,50 m / 1,80 m			

*Consulte as alturas disponíveis



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



Belgo Aqua Plastic®

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

Belgo Aqua Bezinal®

NOVO | reduz colmatação

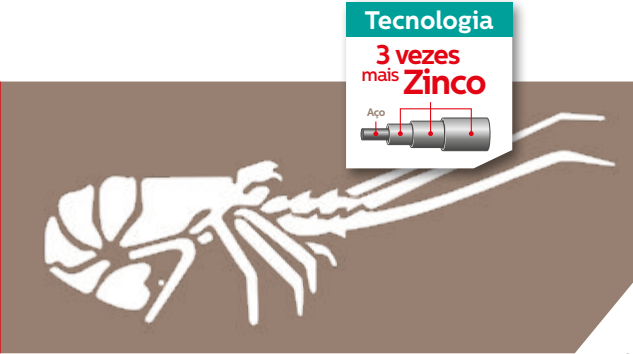
- Ideal para aplicação em curral de peixe.

Belgo Aqua Inox®

- Arame inox para construção de tanque-rede de piscicultura.

Belgo Lagosteiro®

- Para a fabricação de manzuás para a pesca de lagostas. Arame de 1,24 mm com galvanização tripla de zinco em rolos de 30 kg.



Especificações			
Bitola	Comprimento	Resistência	Acondicionamento
mm	m/kg	kgf/mm²	kg
2,00	77	40-55	Rolo de 100 / 300
2,40	48		
2,80	33		



Especificações			
Bitola	Comprimento	Resistência	Acondicionamento
mm	m/kg	kgf/mm²	kg
2,10	36	40-50	Rolo de 100 / 300
2,70	22		



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	liga	kg
1,60	60	304 l	Rolo de 300



Belgo Frutifio®

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

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

*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	250 m / 500 m
Carga mínima de ruptura	1.000 kgf
Zincagem	camada pesada*
Diâmetro da cordoalha	4,00 mm

*3 vezes mais zinco

Belgo Vitifio®

- Facilita a sustentação das folhas e a colheita mecanizada da uva.



Especificações	
Comprimento	3.000 m
Carga mínima de ruptura	300 kgf
Zincagem	camada pesada*
Diâmetro dos fios	1,57 mm

*3 vezes mais zinco



Para criadeiras de postura

Belgo Ave
Bezinal®

Belgo Ave
Galvanizado®

Especificações				
Bitola		Comprimento	Resistência*	Acondicionamento
BWG	mm	m/kg	kgf/mm²	kg
16	1,65	60	40-100	Rolo de 100 / 700
14	2,10	37		
12	2,76	21		
10	3,40	14		
8	4,19	9		
7	4,50	8		
6	5,15	6		

*Verificar disponibilidade de acordo com o material.

Disponíveis em camadas de zinco e bezinal: leve, intermediário e pesado (mais resistente à corrosão).

Tecnologia

Bezinal®

Aço

Zinco + Alumínio

Tecnologia

Aço

Zinco

Para tela antipássaro

Belgo Ave
Galvanizado®

Para tela antipássaro com blindagem para biossegurança.

Especificações			
Bitola	Comprimento	Resistência	Acondicionamento
mm	m/kg	kgf/mm²	kg
1,24	105	40-61	Rolo de 50 / 300
1,65	60		
2,00	77	40-55	Rolo de 100 / 300 Revestido em PVC

Tecnologia

Aço

Zinco

Para transporte de ração

Belgo Ave Fuso®



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

Especificações			
Largura	Espessura	Resistência	Acondicionamento
mm	mm	kgf/mm²	kg
7,50	4,50	130-160	1.000 / 2.000
8,00	3,80		
11,50	4,50		
12,00	4,00		



Belgo Fortinet®

- Durabilidade e beleza em qualquer aplicação.
- Tela revestida em PVC de alta aderência;
 - Elevada vida útil;
 - Adequada para toda topografia de terreno;
 - Rápida instalação.



Especificações			
Malha	Diâmetro dos fios	Alturas	Comprimento do rolo
(cm)	(mm)	(m)	(m)
5 x 5	2,95	2,01	25
5 x 10	2,50	1,02 - 1,22 - 1,52 - 1,83 - 2,03	25

Belgo Practica®

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



Especificações			
Malha	Diâmetro dos fios	Alturas	Comprimento do rolo
(cm)	(mm)	(m)	(m)
5 x 15	2,30	1,02 - 1,22 - 1,52 - 1,83 - 2,03	25
	2,76	2,03	
5 x 10	2,00	1,02 - 1,52 - 2,03	20
5 x 5	2,76	2,03	



AGOSTO/2019

www.belgobekaert.com.br
0800 727 2000

Acompanhe-nos nas redes sociais:



Arames Belgo: uma marca da Belgo Bekaert Arames

Arames
Belgo[®]
Pode confiar