



# CATÁLOGO



GARRA - 37 ANOS DE INOVAÇÃO  
E TRADIÇÃO

## SOBRE NÓS

A GARRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS PLÁSTICOS foi fundada em 1987 pelo Sr. Henrique Stigar, iniciando a produção de garras plásticas e espirais para encadernação. Com os valores de pionerismo e alta qualidade, o Sr. Henrique Stigar e seu filho, Marcos Stigar, expandiram as linhas de produtos, introduzindo novas técnicas e materiais, passando a oferecer bobinas de filamento em PVC, espirais plásticas e espirais metálicas. Com seu crescimento no mercado e constante busca por inovação e tecnologia, na última década a GARRA iniciou sua modernização com adoção de novas tecnologias de produção e qualificação de seus colaboradores, aprimorando seus produtos introduzindo em seu catálogo a garra duplo anel, também conhecido como Wire-o.

## ANÁLISE DE NEGÓCIO

### MISSÃO

Fornecer soluções de encadernação de alta qualidade que atendam as necessidades de nossos clientes.

### VISÃO

Ser reconhecida nacionalmente como uma empresa pioneira em seu setor.

## WIRE-O EM BOBINA

O Wire-o é uma evolução do sistema de encadernação em espiral onde o suporte espiralado é feito de aço. Este sistema utiliza furos diferenciados com outras formas, normalmente quadrados ou retangulares. A encadernação feita em Wire-o torna-se mais rígida, permitindo um acabamento sofisticado, com características industriais, mesmo sendo montada de forma artesanal.

DIÂMETRO	CAPACIDADE	ANÉIS
3x1 5/16" (7,9mm) - Folha A4	50 folhas	63.000
3x1 3/8" (9,5mm) - Folha A4	60 folhas	45.000
3x1 7/16" (11,1mm) - Folha A4	90 folhas	34.500
3x1 1/2" (12,7mm) - Folha A4	100 folhas	26.000
3x1 9/16" (14,3mm) - Folha A4	110 folhas	21.000
2x1 5/8" (15,9mm) - Folha A4	120 folhas	12.000
2x1 3/4" (19,0mm) - Folha A4	140 folhas	8.000
2x1 7/8" (22,2mm) - Folha A4	180 folhas	6.000
2x1 1" (25,4mm) - Folha A4	200 folhas	4.500
2x1 1.1/8" (28,6mm) - Folha A4	250 folhas	3.100
2x1 1.1/4" (31,75mm) - Folha A4	270 folhas	2.100



## WIRE-O NO FORMATO A4

O Wire-o é uma evolução do sistema de encadernação em espiral onde o suporte espiralado é feito de aço. Este sistema utiliza furos diferenciados com outras formas, normalmente quadrados ou retangulares. A encadernação feita em Wire-o torna-se mais rígida, permitindo um acabamento sofisticado, com características industriais, mesmo sendo montada de forma artesanal.

DIÂMETRO	CAPACIDADE
3x1 5/16" (7,9mm) - Folha A4	50 folhas
3x1 3/8" (9,5mm) - Folha A4	60 folhas
3x1 7/16" (11,1mm) - Folha A4	90 folhas
3x1 1/2" (12,7mm) - Folha A4	100 folhas
3x1 9/16" (14,3mm) - Folha A4	110 folhas
2x1 5/8" (15,9mm) - Folha A4	120 folhas
2x1 3/4" (19,0mm) - Folha A4	140 folhas
2x1 7/8" (22,2mm) - Folha A4	180 folhas
2x1 1" (25,4mm) - Folha A4	200 folhas
2x1 1.1/8" (28,6mm) - Folha A4	250 folhas
2x1 1.1/4" (31,75mm) - Folha A4	270 folhas



## ESPIRAL PLÁSTICO

O espiral plástico para encadernação é um dispositivo utilizado para unir folhas de papel de forma organizada, sendo amplamente utilizado em cadernos, relatórios, apresentações e outros documentos. Esse tipo de espiral é confeccionado em material plástico flexível, que pode ser moldado em formato espiralado, permitindo que as folhas sejam inseridas de maneira prática, oferecendo um acabamento limpo e profissional.

MILÍMETRO	CAPACIDADE	PACOTE
07mm	25 folhas	100
09mm	50 folhas	100
12mm	70 folhas	100
14mm	85 folhas	100
17mm	100 folhas	100
20mm	120 folhas	80
23mm	140 folhas	60
25mm	160 folhas	48
29mm	200 folhas	36
33mm	250 folhas	27
40mm	300 folhas	18
45mm	400 folhas	15
50mm	450 folhas	12



## ESPIRAL PLÁSTICO CORES ESPECÍFICAS

O uso de espirais plásticas em cores específicas é uma excelente maneira de reforçar a identidade visual de uma marca ou instituição. Ao utilizar cores que correspondem ao logotipo ou às cores corporativas, as empresas podem criar materiais encadernados que não apenas cumprem sua função prática, mas também promovem a marca de forma sutil e eficaz. Isso é particularmente útil em relatórios corporativos, catálogos de produtos, ou materiais de marketing.

MILÍMETRO	QUANTIDADE MÁXIMA
07mm a 14mm	4000
09mm a 25mm	3000
12mm a 33mm	1500
14mm a 50mm	1000

Produto sob encomenda conforme características e especificação informadas.



## ESPIRAL METÁLICO

O espiral metálico é uma solução de encadernação eficaz, que combina durabilidade, flexibilidade e uma estética moderna. Seu uso é indicado para uma variedade de aplicações, onde a funcionalidade e a apresentação são fatores importantes. Sua versatilidade também se reflete na possibilidade de encadernar tanto materiais de poucas páginas quanto volumes mais substanciais, ajustando o diâmetro da espiral conforme necessário.

MILÍMETRO	PASSO	PACOTE	TAMANHO
09mm	7,5 ao 9,5	50 folhas	26 e 33cm
12mm	7,5 ao 9,5	70 folhas	26 e 33cm
14mm	7,5 ao 9,5	85 folhas	26 e 33cm
17mm	7,5 ao 12,7	100 folhas	26 e 33cm
20mm	7,5 ao 12,7	120 folhas	26 e 33cm
23mm	7,5 ao 12,7	140 folhas	26 e 33cm
25mm	7,5 ao 12,7	160 folhas	26 e 33cm
27mm	6 ao 12,7	180 folhas	26 e 33cm
29mm	6 ao 12,7	200 folhas	26 e 33cm
31mm	6 ao 12,7	225 folhas	26 e 33cm
33mm	6 ao 12,7	250 folhas	26 e 33cm
36mm	6 ao 12,7	300 folhas	26 e 33cm
40mm	6 ao 12,7	350 folhas	26 e 33cm
45mm	6 ao 12,7	400 folhas	26 e 33cm
48mm	6 ao 12,7	425 folhas	26 e 33cm
50mm	6 ao 12,7	450 folhas	26 e 33cm



## BOBINA DE FILAMENTO EM PVC

O Filamento em PVC (policloreto de vinila), é um material versátil, que pode ser moldado com precisão e utilizado em uma variedade de técnicas de encadernação. O filamento de PVC é conhecido por sua durabilidade e resistência, tornando-o ideal para a encadernação de materiais que precisam suportar manuseio frequente e condições adversas. Pode ser utilizado em qualquer equipamento formador de espiral. Sua qualidade proporciona aumento de produtividade e troca rápida de ferramenta.

DIÂMETRO DO FILAMENTO	DIÂMETRO DO ESPIRAL
1.6mm	6 A 9m
1.8mm	10 a 13mm
2.0mm	14 a 17mm
2.2mm	18 a 23mm
2.4mm	25 a 30mm
2.6mm	31 a 45mm



## ATENDIMENTO AO CLIENTE



(41) 3246-0508



garra@garraespiral.com.br

## DEPARTAMENTO DE VENDAS



(41) 99915-5147



(41) 99115-0121



vendas@garraespiral.com.br

vendas2@garraespiral.com.br



GARRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS  
PLÁSTICOS

Segunda à quinta-feira, das 07:30 às 17:20 horas.

Sexta-feira, das 07:30 às 16:20 horas.



Rua Raymundo Ramos Ferreira, 93 C1 - Cidade Industrial  
Cidade Industrial - Curitiba - PR - CEP 81350-400