

TABELA DE GRAMPOS E PINOS MIRUNA 2021



Código Miruna	Descrição	Acabamento	Quantidade por Caixa (em milhares)	Ferramenta BeA Indicada	Aplicações
60.035.015.000	Grampo 35 x 15	Cobreado ou Galvanizado	5,000	AT A18 ; MT A18	Fundo e tampa de caixas de papelão ondulado
60.035.018.000	Grampo 35 x 18	Cobreado ou Galvanizado		AT A18 ; MT A18; AT A22 ; MT A22	
60.035.022.000	Grampo 35 x 22	Cobreado		AT A22 ; MT A22	
60.032.015.000	Grampo 32 x 15	Cobreado		AT C18 ; MT C18	
60.032.018.000	Grampo 32 x 18	Cobreado			

Código Miruna	Descrição	Acabamento	Quantidade por Caixa (em milhares)	Embalagem para as Revendas (em milhares)	Ferramenta BeA Indicada	Aplicações
60.014.019.000	Grampo 14 x 19	Polido	17,550	6 caixas de 6 = 36	14/32-613	Embalagens e estruturas de madeira, como caixas, pallets, móveis, pisos e decks; casas pré-fabricadas
60.014.022.000	Grampo 14 x 22	Polido	15,600	6 caixas de 5,4 = 32,4		
60.014.025.000	Grampo 14 x 25	Polido	13,650	6 caixas de 4,5 = 27		
60.014.030.000	Grampo 14 x 30	Polido	11,700	6 caixas de 3,75 = 22,5	14/50-780 C	
60.014.035.000	Grampo 14 x 35	Polido	9,750	6 caixas de 3 = 18		
60.014.038.000	Grampo 14 x 38	Polido	9,750	6 caixas de 3 = 18		
60.014.040.000	Grampo 14 x 40	Polido	9,750	6 caixas de 3 = 18		
60.014.042.000	Grampo 14 x 42	Polido	7,800	6 caixas de 3 = 18		
60.014.045.000	Grampo 14 x 45	Polido	7,800	6 caixas de 2,7 = 16,2		
60.014.050.000	Grampo 14 x 50	Polido	7,800	6 caixas de 2,25 = 13,5		

60.080.004.000	Grampo 80 x 04	Galvanizado	259,000	11 caixas de 19,25 = 211,75	380/16-420	Tapeçaria geral e estofamento de sofás, cadeiras, poltronas, etc
60.080.006.000	Grampo 80 x 06	Galvanizado	182,000	11 caixas de 13,75 = 151,25		
60.080.008.000	Grampo 80 x 08	Galvanizado	140,000	11 caixas de 11 = 121		
60.080.010.000	Grampo 80 x 10	Galvanizado	112,000	11 caixas de 8,25 = 90,75		
60.080.012.000	Grampo 80 x 12	Galvanizado	98,000	11 caixas de 8,25 = 90,75		
60.080.014.000	Grampo 80 x 14	Galvanizado	84,000	11 caixas de 5,5 = 60,5		

60.080.008.001	Grampo 80 x 08	Alumínio	240,000	-	380/16-420	Portas de madeira
60.080.010.001	Grampo 80 x 10	Alumínio	200,000	-		

60.080.004.003	Grampo 80 x 04	Inoxidável	112,500	11 caixas de 19,25 = 211,75	380/16-420	Tapeçaria em locais úmidos, como móveis para litoral e embarcações
60.080.006.003	Grampo 80 x 06	Inoxidável	80,000	11 caixas de 13,75 = 151,25		
60.080.008.003	Grampo 80 x 08	Inoxidável	60,000	11 caixas de 11 = 121		
60.080.010.003	Grampo 80 x 10	Inoxidável	50,000	11 caixas de 8,25 = 90,75		
60.080.014.003	Grampo 80 x 14	Inoxidável	35,000	11 caixas de 5,5 = 60,5		

60.090.019.003	Grampo 90 x 19	Polido	36,800	-	90/32-611	Estruturas de madeira, vassouras, cadeiras, móveis estofados, caixas de legumes e embalagens de modo geral
60.090.025.003	Grampo 90 x 25	Polido	27,600	-		
60.090.030.003	Grampo 90 x 30	Polido	23,000	-		
60.092.015.003	Grampo 92 x 15	Polido	32,000	9 caixas de 8 = 72	92/32-632	
60.092.019.003	Grampo 92 x 19	Polido	25,600	9 caixas de 6,4 = 57,6		
60.092.025.003	Grampo 92 x 25	Polido	19,200	9 caixas de 4,8 = 43,2		
60.092.030.003	Grampo 92 x 30	Polido	16,000	9 caixas de 4 = 36		
60.092.038.003	Grampo 92 x 38	Polido	12,800	-		

Código Miruna	Descrição	Acabamento	Quantidade por Caixa (em milhares)	Ferramenta BeA Indicada	Aplicações
60.140.016.000	Grampo 140 x 16	Polido	9,450	140/38-153	Fixação de tiras metálicas em embalagens e caixas de madeira; fixação de papelão na madeira
60.140.019.000	Grampo 140 x 19	Polido	8,400		
60.140.022.000	Grampo 140 x 22	Polido	7,350		
60.140.025.000	Grampo 140 x 25	Polido	6,300		

60.100.014.000	Pino 100 x 14	Galvanizado	75,000	S 125-569	Construções de madeira: estrutura externa, painéis, armações de janelas, armários
60.100.016.000	Pino 100 x 16	Galvanizado	60,000		
60.100.019.000	Pino 100 x 19	Galvanizado	60,000		
60.100.022.000	Pino 100 x 22	Galvanizado	45,000		
60.100.025.000	Pino 100 x 25	Galvanizado	45,000		

Código Miruna	Descrição	Acabamento	Quantidade por Caixa (em milhares)	Ferramenta BeA Indicada	Aplicações
19.710.610.100	Grampo Corrugado WM 06	Galvanizado	17,280	WM 12-156	Junções / emendas de madeira em móveis, caixas, embalagens e urnas mortuárias.
19.710.910.100	Grampo Corrugado WM 09	Galvanizado	11,520		
19.711.210.100	Grampo Corrugado WM 12	Galvanizado	8,640		
19.720.910.100	Grampo Corrugado W 09	Galvanizado	9,210	W 15-358	
19.721.210.100	Grampo Corrugado W 12	Galvanizado	6,910		
19.721.510.100	Grampo Corrugado W 15	Galvanizado	5,180		



19.031.400.040	Pino SK 314	Galvanizado	112,000	SK 355-212	Construções de madeira: estruturas externa e interna, painéis, armações de janelas e portas, armários e gabinetes, caixas de madeira.
19.031.600.040	Pino SK 316	Galvanizado	100,000		
19.031.900.040	Pino SK 319	Galvanizado	100,000	SK 350-224 C	
19.032.200.040	Pino SK 322	Galvanizado	100,000		
19.032.500.040	Pino SK 325	Galvanizado	60,000		
19.033.000.040	Pino SK 330	Galvanizado	60,000		
19.033.500.040	Pino SK 335	Galvanizado	50,000		
19.033.800.040	Pino SK 338	Galvanizado	42,000		
19.034.000.040	Pino SK 340	Galvanizado	50,000		
19.034.500.040	Pino SK 345	Galvanizado	40,000		
19.035.000.040	Pino SK 350	Galvanizado	42,000		



Medidas mais vendidas. Consulte nossos vendedores sobre outras opções de grampos.