

Catálogo 2023

NISSOLA

ROLDANAS E ACESSÓRIOS



ACESSÓRIOS P/ CERCAS

CHAPÉU						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	946		3904		CHAPEU P/ ENFEITE 50X50 (24/26PC/KG)	KG
	947		3905		CHAPEU P/ ENFEITE 60X60 (17/19PC/KG)	KG
	948		3906		CHAPEU P/ ENFEITE 65X65 (15/16PC/KG)	KG
	949		3907		CHAPEU P/ ENFEITE 70X70 (11/13PC/KG)	KG
	950		3908		CHAPEU P/ ENFEITE 80X80 (8/10PC/KG)	KG
	951		3909		CHAPEU P/ ENFEITE 90X90 (7/8PC/KG)	KG
	952		3910		CHAPEU P/ ENFEITE 100X100 (6/7PC/KG)	KG
	953		3911		CHAPEU P/ ENFEITE 120X120 (4/5PC/KG)	KG

CONCHAS						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	937		3892		CONCHA P/ ENFEITE 1.3/4" (43/44PC/KG)	KG
	938		3893		CONCHA P/ ENFEITE 2.1/8" (27/28PC/KG)	KG
	939		3894		CONCHA P/ ENFEITE 2.1/4" (25/26PC/KG)	KG
	940		3895		CONCHA P/ ENFEITE 2.1/2" (19/21PC/KG)	KG
	941		3896		CONCHA P/ ENFEITE 2.3/4" (21/22PC/KG)	KG
	942		3897		CONCHA P/ ENFEITE 3" (13/14PC/KG)	KG
	943		3898		CONCHA P/ ENFEITE 3.1/4" (12/13PC/KG)	KG
	944		3899		CONCHA P/ ENFEITE 4" (7/8PC/KG)	KG
	945		3900		CONCHA P/ ENFEITE 4.5/8" (6/7PC/KG)	KG

PONTAS DE LANÇA LISA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	901				PONTA DE LANÇA MINI 1 25X40 CHAPA 3MM (120PC/KG)	KG
	898				PONTA DE LANÇA Nº 1 78X40 CHAPA 3MM (30PCS/KG)	KG
	899				PONTA DE LANÇA Nº 2 73X37 CHAPA 3MM (30PCS/KG)	KG
	900				PONTA DE LANÇA Nº 3 89X48 CHAPA 3MM (21PC/KG)	KG

PONTAS DE LANÇA LISA VIRADA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	903		6402		PONTA DE LANÇA LISA VIRADA GRANDE 136X50 CHAPA 2MM (13PC/KG)	KG
	904		6403		PONTA DE LANÇA LISA VIRADA PEQUENA 97X48 CHAPA 2MM (25PC/KG)	KG

PONTAS DE LANÇA VAZADA VIRADA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	905		6404		PONTA DE LANÇA VAZADA VIRADA 97X48 CHAPA 2MM (33PC/KG)	KG
	4599				PONTA DE LANÇA VAZADA VIRADA 97X47 CHAPA 2,5 MM (28PC/KG)	KG

ACESSÓRIOS P/ CORRIMÃO

ACABAMENTO P/ CORRIMÃO						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4769				ACABAMENTO CHAPA P/ CORRIMAO CHAO TUBO 1.1/2"	PÇ
	4770				ACABAMENTO CHAPA P/ CORRIMAO CHAO TUBO 2"	PÇ

AFASTADOR DE CORRIMÃO						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4603		6306		AFASTADOR DE CORRIMAO 1.12"	PÇ
	4604		6307		AFASTADOR DE CORRIMAO 2"	PÇ

CURVA P/ CORRIMÃO 90 GRAUS						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6275		6396		CURVA P/ CORRIMAO 1.1/2" 90 GRAUS	PÇ
	6276				CURVA P/ CORRIMAO 2" 90 GRAUS	PÇ

DISCO PARA FIXAÇÃO DE CORRIMÃO COM 3 FUROS						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4595				DISCO P/ FIXAÇÃO DE CORRIMÃO 3" C/ 3 FUROS	PÇ
	4602				DISCO P/ FIXAÇÃO DE CORRIMÃO 4" C/ 3 FUROS	PÇ

DISCO PLANO						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	2100				DISCO RED. 49,5 MM PLANO CHAPA 2 MM P/ TUBO DE 2" (36PÇ/KG)	KG
	4605				DISCO RED. 38 MM PLANO CHAPA 2 MM P/ TUBO DE 1.1/2" (43PÇ/KG)	KG
	3528				DISCO RED. 3.1/4" PLANO CHAPA 3MM P/ PÉ DE CORRIMÃO	KG
	3529				DISCO RED. 4" PLANO CHAPA 3 MM P/ PÉ DE CORRIMÃO	KG

SUPORTE P/ CORRIMÃO EM L						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	4594		4871		SUPORTE P/ CORRIMÃO EM L	PÇ

ACESSÓRIOS P/ CORTINA DE ENROLAR

CAIXA DE MOLA				
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	867		CAIXA DE MOLA 1.1/2" FERRO 5/16	PÇ

ACESSÓRIOS P/ JANELA BASCULANTE

ALAVANCA P/ JANELA BASCULANTE						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
			804		ALAVANCA ZINCADA PEQUENA 120 MM	PÇ
			803		ALAVANCA ZINCADA MÉDIA 145 MM	PÇ
			802		ALAVANCA ZINCADA GRANDE 150 MM	PÇ

ALAVANCA P/ JANELA BASCULANTE COMPLETA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
			806		ALAVANCA ZINCADA MÉDIA COMPLETA 145 MM	PÇ
			805		ALAVANCA ZINCADA GRANDE COMPLETA 150MM	PÇ

ARRUELA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	792		2429		ARRUELA LISA 3/16" (780PÇ/KG)	KG

HASTE P/ ALAVANCA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	807				HASTE P/ ALAVANCA 105 MM (32PC/KG)	KG
	3215				HASTE P/ ALAVANCA 90MM (40PC/KG)	KG

ORELHAS						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	1987		2440		ORELHA ALTA P/ BASCULANTE (75PC/KG)	KG
	809				ORELHA BAIXA P/ BASCULANTE (90PC/KG)	KG

ORELHA ESPECIAL						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	6070				ORELHA ESPECIAL 55X21,5 FURO 7 MM (45PC/KG)	KG

ACESSÓRIOS P/ PANTOGRÁFICAS

SUPORTE P/ ALAVANCA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	808				SUPORTE P/ ALAVANCA (54PC/KG)	KG

BUCHA ESCAREADA 1/2" FERRO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	810				BUCHA ESCAREADA 1/2" FERRO	PÇ

BUCHA NÃO ESCAREADA 1/2" FERRO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	3216				BUCHA NÃO ESCAREADA 1/2" FERRO	PÇ

Todos os valores estão sujeitos à alteração sem aviso prévio

BUCHA ESCAREADA 1/2" NYLON				
 Nylon	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	811		BUCHA ESCAREADA 1/2" NYLON	PÇ

GUIA T PANTOGRÁFICO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	820				GUIA T PANTOGRÁFICO (60PÇ/KG)	KG

SUPORTE PANTOGRÁFICO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	3219				SUPORTE PANTOGRAFICO _ / (79PÇ/KG)	KG

VARETA PANTOGRÁFICA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	819				VARETA PANTOGRÁFICA 25 CM	PÇ
	818				VARETA PANTOGRÁFICA 50 CM	PÇ

ACESSÓRIOS P/ PORTÃO CONTRA PESO

BUCHA FERRO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	1344				BUCHA FERRO 40X22MM (45PC/KG)	KG

ROLDANA P/ PORTÃO CONTRA PESO ECONÔMICA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	4383		4477		ROLDANA C/P 75 MM	PÇ
	4382		4476		ROLDANA C/P 80 MM	PÇ
	4381		4475		ROLDANA C/P 100 MM	PÇ
	865		3773		ROLDANA C/P 120 MM	PÇ

Todos os valores estão sujeitos à alteração sem aviso prévio

ROLDANA EIXO GUIA CONTRA PESO FERRO ECONÔMICA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	4384		4478		ROLDANA EIXO GUIA C/P 47MM FERRO	PÇ
	4385		4479		ROLDANA EIXO GUIA C/P 70MM FERRO	PÇ
	4386		4480		ROLDANA EIXO GUIA C/P 72MM FERRO	PÇ

ROLDANA EIXO GUIA CONTRA PESO FERRO LONGO ECONÔMICA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	3920		3921		ROLDANA EIXO GUIA C/P 47MM FERRO LONGO	PÇ
	4387		6400		ROLDANA EIXO GUIA C/P 70MM FERRO LONGO	PÇ
	4388				ROLDANA EIXO GUIA C/P 72MM FERRO LONGO	PÇ

ROLDANA EIXO GUIA CONTRA PESO NYLON						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	870				ROLDANA EIXO GUIA C/P 47MM NYLON	PÇ

ROLDANA EIXO GUIA CONTRA PESO NYLON LONGO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	2814		6129		ROLDANA EIXO GUIA C/P 47MM NYLON	PÇ

ROLDANA MANCAL CONTRA PESO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	874		6292		ROLDANA MANCAL C/P	PÇ

ROLDANA MANCAL ESTABILIZADOR						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	1428				ROLDANA MANCAL ESTABILIZADOR	PÇ

PARAFUSO CONTRA PESO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	873		6409		PARAFUSO C/P	PÇ

ABRAÇADEIRA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	933		6410		ABRAÇADEIRA 1.1/4" (8PC/KG)	KG

ACESSÓRIOS P/ PORTÃO DE CORRER

BUCHAS NYLON P/ PORTÃO CORRER C/ FURO 1/2					
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO		UNI
	1021		BUCHA NYLON PEQUENA 25X30 C/ FURO 1/2		PÇ
	1094		BUCHA NYLON MÉDIA 25X70 C/ FURO 1/2		PÇ

BUCHAS NYLON P/ PORTÃO CORRER C/ PARAFUSO 1/2					
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO		UNI
	1022		BUCHA NYLON PEQUENA 25X30 C/ PARAFUSO 1/2		PÇ
	1524		BUCHA NYLON MÉDIA 25X70 C/ PARAFUSO 1/2		PÇ

BUCHA NYLON P/ PORTÃO CORRER C/ FURO 5/16					
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO		UNI
	6073		BUCHA NYLON PEQUENA 25X30 C/ FURO 5/16		PÇ

BUCHA NYLON P/ PORTÃO CORRER C/ PARAFUSO 5/16				
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	6315		BUCHA NYLON PEQUENA 25X30 C/ PARAFUSO 5/16	PÇ

GUIA P/ PORTÃO DE CORRER 2 ROLETES NYLON						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	5145		2486		GUIA P/ PORTÃO CORRER 2 ROLETES NYLON	PÇ
	5348				GUIA P/ PORTÃO CORRER 2 ROLETES NYLON LONGO	PÇ



GUIA P/ PORTÃO DE CORRER 4 ROLETES NYLON						
COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI	
POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO			
5146				GUIA P/ PORTÃO CORRER 4 ROLETES NYLON	PÇ	
5258				GUIA P/ PORTÃO CORRER 4 ROLETES NYLON LONGO	PÇ	

ROLDANA GUIA P/ PORTÃO DE CORRER						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	3214		3891		ROLDANA GUIA P/ PORTAO CORRER 70MM P/ CANTONEIRA 1/8	PÇ
	885		6408		ROLDANA GUIA P/ PORTAO CORRER 70MM P/ CANTONEIRA 3/16	PÇ

SUPORTE P/ ROLDANA (PORTA CADEADO)						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	934		6411		SUPORTE P/ ROLDANA 60X32 FURO 1/2	PAR

CAIXA DE SOBREPOR

CAIXA DE SOBREPOR						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	927		6121		CAIXA DE SOBREPOR P/ FECHADURA STAM 701	PÇ

DOBRADIÇAS

DOBRADIÇA CONTRA PESO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	892		6297		DOBRADIÇA C/P 7/8	PÇ
	893		6298		DOBRADIÇA C/P 1"	PÇ

DOBRADIÇA CILÍNDRICA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	886				DOBRADIÇA CILÍNDRICA 3/8	PÇ
	887		6439		DOBRADIÇA CILÍNDRICA 1/2	PÇ
	888		6123		DOBRADIÇA CILÍNDRICA 5/8	PÇ
	889		6122		DOBRADIÇA CILÍNDRICA 3/4	PÇ
	890				DOBRADIÇA CILÍNDRICA 7/8	PÇ
	891				DOBRADIÇA CILÍNDRICA 1"	PÇ

DOBRADIÇA DE CHAPA						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	1248		5159		DOBRADIÇA DE CHAPA PEQUENA	PÇ
	897		5160		DOBRADIÇA DE CHAPA GRANDE	PÇ

FECHOS P/ PORTÃO

BICO DE PAPAGAIO						
	COD	PREÇO	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	POLIDO	POLIDO	ZINCADO	ZINCADO		
	923		1452		BICO DE PAPAGAIO	PÇ

FECHO C/ MOLA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			906		FECHO ZINCADO AMARELO C/ MOLA 83MM	PÇ
			907		FECHO ZINCADO AMARELO C/ MOLA 122MM	PÇ
			908		FECHO ZINCADO AMARELO C/ MOLA 145MM	PÇ
			909		FECHO ZINCADO AMARELO C/ MOLA 180MM	PÇ

FECHO PORTA CADEADO						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			911		FECHO P/ PORTÃO C/ PORTA CADEADO 4,0" - (1/2")	PÇ
			912		FECHO P/ PORTÃO C/ PORTA CADEADO 4,5" - (1/2")	PÇ
			913		FECHO P/ PORTAO C/ PORTA CADEADO 5,0" - (5/8")	PÇ
			914		FECHO P/ PORTAO C/ PORTA CADEADO 8,0" - (1/2")	PÇ
			915		FECHO P/ PORTAO C/ PORTA CADEADO 20,0" - (5/8")	PÇ

RODÍZIOS

RODÍZIOS FIXOS FERRO				
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	DESCRIÇÃO	UNI
	822		RODIZIO FIXO PEQUENO 1.1/4" 32MM FERRO	PÇ
	828		RODIZIO FIXO GRANDE 1.1/2" 38 MM FERRO	PÇ

RODÍZIOS FIXOS NYLON				
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	DESCRIÇÃO	UNI
	823		RODIZIO FIXO PEQUENO 1.1/4" 32MM C/ ROLAMENTO NYLON	PÇ
	3422		RODIZIO FIXO GRANDE 1.1/2" 38 MM C/ ROLAMENTO NYLON	PÇ

RODÍZIOS REGULÁVEIS FERRO				
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	DESCRIÇÃO	UNI
	825		RODIZIO REGULAVEL PEQUENO 1.1/4" 32 MM FERRO	PÇ
	824		RODIZIO REGULAVEL GRANDE 1.1/2" 38 MM FERRO	PÇ

RODÍZIOS REGULÁVEIS NYLON				
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	826	POLIDO	RODÍZIO REGULÁVEL PEQUENO 1.1/4" 32MM C/ ROLAMENTO NYLON	PÇ
	3423	POLIDO	RODÍZIO REGULÁVEL GRANDE 1.1/2" 38 MM C/ ROLAMENTO NYLON	PÇ

RODÍZIOS PANTOGRÁFICOS 2 RODAS FERRO				
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	2111	POLIDO	RODÍZIO PANTOGRÁFICO 2 RODAS 40MM C/ ROLAMENTO P/TRILHO STANLEY 55X47 FERRO	PÇ

RODÍZIOS PANTOGRÁFICOS 2 RODAS NYLON				
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	4870	POLIDO	RODÍZIO PANTOGRÁFICO 2 RODAS 32MM C/ ROLAMENTO P/ TRILHO PANTOGRÁFICO 30X40 NYLON	PÇ
	3484	POLIDO	RODÍZIO PANTOGRÁFICO 2 RODAS 38MM C/ ROLAMENTO P/TRILHO STANLEY 55X47 NYLON	PÇ

RODÍZIOS PANTOGRÁFICOS 4 RODAS NYLON				
	COD	PREÇO	DESCRIÇÃO	UNI
	4911	POLIDO	RODÍZIO PANTOGRÁFICO 4 RODAS 32MM C/ ROLAMENTO P/ TRILHO STANLEY 30X40 NYLON	PÇ
	4912	POLIDO	RODÍZIO PANTOGRÁFICO 4 RODAS 38MM C/ ROLAMENTO P/ TRILHO STANLEY 55/47 NYLON	PÇ

SUPORTE P/ ESTRUTURAS METÁLICAS

SUPORTE TRELIÇA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6100				SUPORTE TRELIÇA PEQUENO 7,5X12	PÇ
	6099				SUPORTE TRELIÇA GRANDE 9X12	PÇ
	5921				SUPORTE TRELIÇA 9X6 (MEIO DA GRANDE)	PÇ

**ROLDANAS
CAVA "V" 15,5 MM**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 15,5 MM 1 ROLAMENTO S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4389		4483		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4390		4484		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4391		4485		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4392		4486		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4393		4487		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4394		4488		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 15,5 MM 1 ROLAMENTO C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4395		4489		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4396		4490		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4397		4491		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4398		4492		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4399		4493		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4400		4494		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 15,5 MM 1 ROLAMENTO C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6178		6258		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6179		6259		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6180		6260		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6181		6261		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6182		6262		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6183		6263		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA "V" 22 MM**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 22 MM 1 ROLAMENTO S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4425		4519		ROLDANA 60 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4426		4520		ROLDANA 70 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4427		4521		ROLDANA 80 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4428		4522		ROLDANA 100 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	991		3824		ROLDANA 120 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 22 MM 1 ROLAMENTO C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4429		4523		ROLDANA 60 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4430		4524		ROLDANA 70 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4431		4525		ROLDANA 80 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4432		4526		ROLDANA 100 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 22 MM 1 ROLAMENTO C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6143		6254		ROLDANA 60 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6144		6255		ROLDANA 70 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6145		6256		ROLDANA 80 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6146		6257		ROLDANA 100 MM X 22 MM V 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA "V" 27 MM**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 27 MM 2 ROLAMENTOS S/SUPOORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4441		4535		ROLDANA 60 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4588		4754		ROLDANA 70 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4442		4536		ROLDANA 75 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4443		4537		ROLDANA 80 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4444		4538		ROLDANA 100 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	992		3852		ROLDANA 120 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 27 MM 2 ROLAMENTOS C/SUPOORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4445		4539		ROLDANA 60 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4587		4755		ROLDANA 70 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4446		4540		ROLDANA 75 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4447		4541		ROLDANA 80 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4448		4542		ROLDANA 100 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA V 27 MM 2 ROLAMENTOS C/BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6155		6249		ROLDANA 60 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6156		6250		ROLDANA 70 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6157		6251		ROLDANA 75 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6158		6252		ROLDANA 80 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6159		6253		ROLDANA 100 MM X 27 MM V 2 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA "U" 15,5 MM
FERRO 1/2**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 15,5 MM 1 ROLAMENTO FERRO 1/2 S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4401		4495		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4402		4496		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4403		4497		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4404		4498		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4405		4499		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4406		4500		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 15,5 MM 1 ROLAMENTO FERRO 1/2 C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4407		4501		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4408		4502		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4409		4503		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4410		4504		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4411		4505		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4412		4506		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 15,5 MM 1 ROLAMENTO FERRO 1/2 C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6190		6243		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6191		6244		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6192		6245		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6193		6246		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6194		6247		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6195		6248		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM U FERRO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA "U" 19 MM
FERRO 5/8**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 19 MM 1 ROLAMENTO FERRO 5/8 S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4433		4527		ROLDANA 60 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4434		4528		ROLDANA 70 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4435		4529		ROLDANA 80 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4436		4530		ROLDANA 100 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 19 MM 1 ROLAMENTO FERRO 5/8 C/SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4437		4531		ROLDANA 60 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4438		4532		ROLDANA 70 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4439		4533		ROLDANA 80 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4440		4534		ROLDANA 100 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 19 MM 1 ROLAMENTO FERRO 5/8 C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6139		6239		ROLDANA 60 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6140		6240		ROLDANA 70 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6141		6241		ROLDANA 80 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6142		6242		ROLDANA 100 MM X 19 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA “U” 22 MM
FERRO 5/8**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 22 MM 1 ROLAMENTO FERRO 5/8 S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6030		6057		ROLDANA 60 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	6031		6058		ROLDANA 70 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	6032		6060		ROLDANA 80 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	6033		6061		ROLDANA 100 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	3213		3833		ROLDANA 120 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 22 MM 1 ROLAMENTO FERRO 5/8 C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6034		6062		ROLDANA 60 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	6035		6063		ROLDANA 70 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	6036		6065		ROLDANA 80 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	6037		6066		ROLDANA 100 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 22 MM 1 ROLAMENTO FERRO 5/8 C/ BUCHA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6151		6231		ROLDANA 60 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6152		6232		ROLDANA 70 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6153		6233		ROLDANA 80 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6154		6234		ROLDANA 100 MM X 22 MM U FERRO 5/8 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA “U” 27 MM
FERRO 5/8**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS FERRO 5/8 S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4449		4543		ROLDANA 60 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4607		4756		ROLDANA 70 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4450		4544		ROLDANA 75 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4451		4545		ROLDANA 80 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4452		4546		ROLDANA 100 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	3180		3863		ROLDANA 120 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS FERRO 5/8 C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4453		4547		ROLDANA 60 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4608		4757		ROLDANA 70 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4454		4548		ROLDANA 75 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4455		4549		ROLDANA 80 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4456		4550		ROLDANA 100 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS FERRO 5/8 C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6160		6226		ROLDANA 60 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6161		6227		ROLDANA 70 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6162		6228		ROLDANA 75 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6163		6229		ROLDANA 80 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6164		6230		ROLDANA 100 MM X 27 MM U FERRO 5/8 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA “U” 22 MM
TUBO 1/2**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 22 MM 1 ROLAMENTO TUBO 1/2 S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4634		5520		ROLDANA 60 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4635		5521		ROLDANA 70 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4637		5522		ROLDANA 80 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4638		5523		ROLDANA 100 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	3170		3842		ROLDANA 120 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO S/S	

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 22 MM 1 ROLAMENTO TUBO 1/2 C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4639		5524		ROLDANA 60 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4640		5525		ROLDANA 70 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4642		5526		ROLDANA 80 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4643		5527		ROLDANA 100 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6147		6235		ROLDANA 60 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6148		6236		ROLDANA 70 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6149		6237		ROLDANA 80 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ
	6150		6238		ROLDANA 100 MM X 22 MM U TUBO 1/2 1 ROLAMENTO C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA “U” 27 MM
TUBO 1/2**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS TUBO 1/2 S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4457		4551		ROLDANA 60 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4609		4758		ROLDANA 70 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4458		4552		ROLDANA 75 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4459		4553		ROLDANA 80 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4460		4554		ROLDANA 100 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	3191		3874		ROLDANA 120 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS TUBO 1/2 C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4461		4555		ROLDANA 60 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4610		4759		ROLDANA 70 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4462		4556		ROLDANA 75 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4463		4557		ROLDANA 80 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4464		4558		ROLDANA 100 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS TUBO 1/2 C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6165		6221		ROLDANA 60 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6166		6222		ROLDANA 70 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6167		6223		ROLDANA 75 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6168		6224		ROLDANA 80 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6169		6225		ROLDANA 100 MM X 27 MM U TUBO 1/2 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA “U” 27 MM
TUBO 3/4**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS TUBO 3/4 S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4465		4559		ROLDANA 60 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4611		4760		ROLDANA 70 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4466		4560		ROLDANA 75 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4467		4561		ROLDANA 80 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	4468		4562		ROLDANA 100 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ
	3202		3885		ROLDANA 120 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS TUBO 3/4 C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4469		4563		ROLDANA 60 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4606		4761		ROLDANA 70 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4470		4564		ROLDANA 75 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4471		4565		ROLDANA 80 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ
	4472		4566		ROLDANA 100 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA U 27 MM 2 ROLAMENTOS TUBO 3/4 C/ BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6170		6216		ROLDANA 60 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6171		6217		ROLDANA 70 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6172		6218		ROLDANA 75 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6173		6219		ROLDANA 80 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ
	6174		6220		ROLDANA 100 MM X 27 MM U TUBO 3/4 2 ROLAMENTOS C/ BUCHA	PÇ

**ROLDANAS
CAVA “└┘” 15,5 MM
FERRO 1/4**

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA └┘ 15,5 MM FERRO 1/4 1 ROLAMENTO S/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4413		4507		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4414		4508		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4415		4509		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4416		4510		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4417		4511		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO S/S	PÇ
	4418		4512		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA └┘ 15,5 MM FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/ SUPORTE ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	4419		4513		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4420		4514		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4421		4515		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4422		4516		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4423		4517		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/S	PÇ
	4424		4518		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE CORRER CAVA └┘ 15,5 MM FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/BUCHA ECONÔMICA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
	6184		6210		ROLDANA 50 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/BUCHA	PÇ
	6185		6211		ROLDANA 60 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/BUCHA	PÇ
	6186		6212		ROLDANA 70 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/BUCHA	PÇ
	6187		6213		ROLDANA 75 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/BUCHA	PÇ
	6188		6214		ROLDANA 80 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/BUCHA	PÇ
	6189		6215		ROLDANA 100 MM X 15,5 MM └┘ FERRO 1/4 1 ROLAMENTO C/BUCHA	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO PVC

ROLDANA P/ PORTÃO DE PVC CAVA U FERRO 1/2 S/S <i>*não acompanha o parafuso</i>						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			3356		ROLDANA P/ PORTAO PVC 55 MM X 22 MM U FERRO 1/2 S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE PVC CAVA U FERRO 1/2 C/S INOX						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			4955		ROLDANA P/ PORTAO PVC 55 MM X 22 MM U FERRO 1/2 C/S INOX	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE PVC CAVA U TUBO 1/2 S/S <i>*não acompanha o parafuso</i>						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			3973		ROLDANA P/ PORTAO PVC 55 MM X 22 MM U TUBO 1/2 S/S	PÇ

ROLDANA P/ PORTÃO DE PVC CAVA U TUBO 1/2 C/S INOX						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			5204		ROLDANA P/ PORTAO PVC 55 MM X 22 MM U TUBO 1/2 C/S INOX	PÇ

ROLDANAS P/ PORTA DE CORRER

ROLDANA GIRATÓRIA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			857		ROLDANA GIRATORIA 50 MM	PÇ
			858		ROLDANA GIRATORIA 60 MM	PÇ
			1249		ROLDANA GIRATORIA 70 MM	PÇ

ROLDANA FIXA						
	COD POLIDO	PREÇO POLIDO	COD ZINCADO	PREÇO ZINCADO	DESCRIÇÃO	UNI
			859		ROLDANA FIXA 50 MM	PÇ
			860		ROLDANA FIXA 60 MM	PÇ
			861		ROLDANA FIXA 70 MM	PÇ
			862		ROLDANA FIXA 80 MM	PÇ
			863		ROLDANA FIXA 90 MM	PÇ
			864		ROLDANA FIXA 100 MM	PÇ

Essa tabela foi atualizada em 05/01/2023

Av. Coronel Atalábio Taurino de Rezende, nº 3595, Arroio da Manteiga, São Leopoldo - RS

CNPJ: 90.529.124/0001-51 | IE: 124/0072942

(51) 3592.1438 | (51) 99787.6195 | nissolaltda@terra.com.br

www.nissola.com.br

Todos os valores estão sujeitos à alteração sem aviso prévio