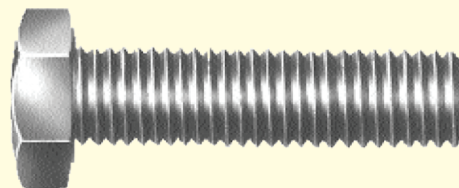


# Inox 304

## Parafuso Sextavado

### Rosca Inteira



**Polegada**

PA SX INOX 304  
Dimensões: ANSI B 18.2.1  
Rosca: UNC ANSI B 1.1  
Rosca: BSW BS 84  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	3/16" (Nº 10)	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	1/2" BSW
F.P.P.	24	20	18	16	14	13	12
Chave	5/16"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	3/4"
Altura (máx.)	3,05	4,14	5,36	6,17	7,39	8,20	8,20
3/8"	41,60	*	70,68				
1/2"	42,76	56,44	89,96	128,52			
5/8"	46,40	62,64	98,52	153,08			
3/4"	53,04	69,08	106,24	153,12	*	456,70	342,68
7/8"	54,44	75,60	116,28	180,16	*	457,38	387,24
1"	60,04	78,56	124,00	180,20	*	370,72	387,28
1.1/4"	70,40	88,12	142,00	205,64	*	423,36	434,28
1.1/2"	81,60	98,64	160,24	233,76	*	471,52	489,16
1.3/4"	* 97,44	111,12	180,32	274,96	*	577,16	558,32
2"	97,48	119,52	198,08	284,56	*	578,06	626,48
2.1/4"	* 134,94	143,88	226,00	350,96	*	680,77	689,68
2.1/2"	* 135,00	143,92	226,04	388,16	*	681,24	689,72
2.3/4"	* 438,77	163,52	274,72	396,88	*	789,20	811,40
3"	* 468,86	163,56	274,76	396,92	*	789,60	811,44
3.1/4"		188,20	303,88	514,04		887,76	
3.1/2"		188,24	303,92	514,08	*	1.550,50	887,80
3.3/4"		210,08	402,40	580,24		992,80	
4"		210,12	402,44	580,28	*	1.726,67	992,84
4.1/2"		* 746,06	* 844,58	* 875,18		* 1.494,08	* 1.494,08
5"		* 820,19	* 944,02	* 957,11		* 1.657,60	* 1.657,60
5.1/2"			* 1.227,07	* 1.708,01		* 1.933,52	* 1.933,52
6"			* 1.328,98	* 1.858,79		* 1.934,94	* 1.934,94

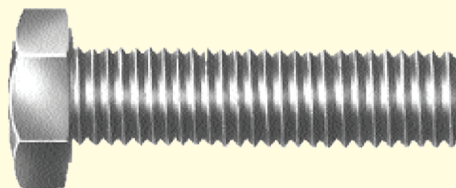
(\*) Venda sob consulta



# Inox 304

## Parafuso Sextavado

### Rosca Inteira



**Polegada**

PA SX INOX 304

Dimensões: ANSI B 18.2.1

Rosca: UNC ANSI B 1.1

Rosca: BSW BS 84

Material: Aço Inox AISI 304

Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

#### Preço bruto por cento em Real

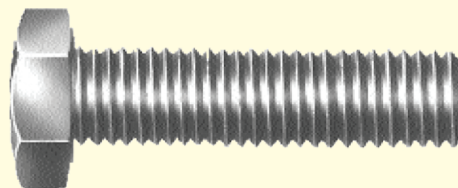
Dimensão nominal	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
F.P.P.	12	11	10	9	8
Chave	13/16"	15/16"	1.1/8"	1.5/16"	1.1/2"
Altura (max.)	9,42	10,24	13,31	15,34	17,78
1"	* 1.200,57	723,64	* 1.519,00		
1.1/4"	* 1.349,64	723,68	1.290,60		
1.1/2"	* 1.496,53	796,68	1.290,64	* 3.138,18	
1.3/4"	* 1.634,71	869,04	1.480,48	* 3.140,62	
2"	* 1.821,06	943,96	1.480,52	* 3.141,18	* 4.355,40
2.1/4"	* 2.010,30	1.076,96	1.788,56	* 3.582,72	* 4.925,86
2.1/2"	* 2.121,62	1.077,00	1.788,60	* 3.583,58	* 4.926,60
2.3/4"	* 2.366,28	1.248,48	1.996,36	* 4.024,72	* 5.547,92
3"	* 2.426,78	1.248,52	1.996,40	* 4.029,20	* 5.548,62
3.1/2"	* 2.722,02	1.526,96	2.201,56	* 4.527,60	* 6.100,22
3.3/4"		1.707,72	2.556,68		
4"	* 3.057,91	1.707,76	2.556,72	* 4.946,20	* 6.683,60
4.1/2"		* 2.481,78	* 3.757,60	* 7.666,00	* 10.376,00
5"		* 2.698,78	* 4.103,40	* 8.426,00	* 11.332,00
5.1/2"		* 3.166,31	* 6.364,00	* 9.086,00	* 12.176,00
6"		* 3.166,80	* 6.860,00	* 9.666,60	* 13.067,40

(\*) Venda sob consulta

# Inox 304

## Parafuso Sextavado

### Rosca Inteira



**Métrico**

PA SX INOX 304  
Dimensões: DIN 933  
Rosca: DIN 13  
Material: Aço Inox AISI 304/A2-70  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	M5	M6	M8	M10	M12	M14
Passo	0,80	1,0	1,25	1,5	1,75	2,0
Chave (nom.)	8	10	13	17	19	22
Altura (nom.)	3,5	4,0	5,3	6,4	7,5	8,8
8	* 47,40	* 114,92				
10	40,32	46,04	* 213,00			
12	43,12	48,16	92,76	* 520,56		
16	47,12	53,72	104,08	192,24	* 817,12	
18		55,52	108,88	202,52		
20	52,32	59,32	115,40	209,44	* 423,52	
25	60,40	67,32	131,08	234,92	344,08	549,80
30	67,76	74,96	148,12	257,40	379,00	553,84
35	74,04	82,76	166,20	282,32	400,96	600,84
40	80,84	91,60	177,56	306,52	447,68	658,64
45	* 98,96	100,60	192,16	330,60	472,96	706,56
50	99,72	108,20	205,04	352,00	519,04	743,28
55	* 143,56	116,92	222,32	379,56	540,88	793,36
60	* 144,31	125,92	237,16	402,20	565,92	839,52
65	* 440,44	* 189,56	251,92	428,20	617,88	904,70
70	* 472,38	* 203,14	275,80	450,72	653,08	926,68
75	* 500,46	* 213,92	285,00	475,32	686,92	1.034,00
80	* 531,92	* 226,24	300,44	500,64	726,24	1.034,04
85			331,04	521,56		
90		* 713,60	340,48	545,84	792,52	1.129,76
95				568,56		
100		* 784,00	360,28	596,56	851,12	1.225,80
110			* 850,30	* 1.513,95	* 2.102,10	
120			* 850,60	* 1.699,57	* 2.279,20	
130			* 1.088,16	* 1.824,44	* 2.434,96	
140			* 1.166,64	* 1.877,68	* 2.595,12	
150			* 1.259,52	* 2.083,14	* 2.724,48	

(\*) Venda sob consulta

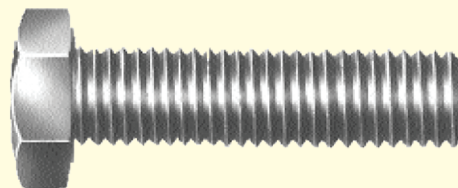


PA SX INOX 304  
 Dimensões: DIN 933  
 Rosca: DIN 13  
 Material: Aço Inox AISI 304/A2-70  
 Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

# Inox 304

## Parafuso Sextavado

### Rosca Inteira



**Métrico**

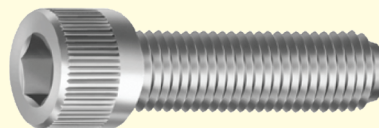
#### Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	M16	M18	M20	M22	M24
Passo	2,0	2,50	2,50	2,50	3,00
Chave (nom.)	24	27	30	32	36
Altura (nom.)	10,0	11,5	12,5	14	15
20	*	1.470,48			
25		740,60		* 2.942,40	
30		740,64	* 2.046,20	* 2.147,84	
35		802,92	* 2.242,40	* 2.445,56	
40		870,80	* 2.354,40	* 2.158,24	* 3.860,00
45		939,16	* 2.549,60	* 2.449,52	* 4.100,00
50		992,04	* 2.665,00	* 2.450,00	* 4.389,40
55		1.063,04	* 2.826,40	* 2.741,07	* 4.607,40
60		1.130,68	* 2.949,60	* 2.742,18	* 4.875,40
65		1.188,20	* 3.211,60	* 3.003,74	* 5.138,00
70		1.252,08	* 3.267,40	* 3.004,40	* 5.400,00
75		1.350,00	* 3.467,40	* 3.316,78	* 5.640,00
80		1.374,36	* 3.629,40	* 3.317,58	* 5.910,60
90		1.502,40	* 3.941,40	* 3.610,60	* 6.385,80
100		1.638,12	* 4.317,40	* 3.903,20	* 6.895,80
110	*	3.651,40		* 5.990,60	
120	*	3.909,40		* 6.392,00	
130	*	4.123,40		* 6.790,00	
140	*	4.398,60		* 7.204,00	
150	*	4.716,00		* 7.704,60	

(\*) Venda sob consulta

# Inox 304

## Parafuso Cabeça Cilíndrica com Sextavado Interno



Polegada

PA CL SI INOX 304  
Dimensões: ANSI B 18.3  
Rosca: ASME B 1.1-3A  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

### Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	Nº 10 (3/16")	1/4"	5/16"	3/8"	
F.P.P.	24	20	18	16	
Cabeça	Diâmetro	7,70/7,92	9,27/9,52	11,60/11,91	13,97/14,27
	Altura	4,70/4,82	6,20/6,35	7,77/7,92	9,35/9,52
Chave	5/32"	3/16"	1/4"	5/16"	
Compr. de Rosca mín.	7/8"	1"	1.1/8"	1.1/4"	
3/8"	52,64	*	148,64		
1/2"	54,04		76,52	* 405,00	
5/8"	59,08		82,88	* 393,56	
3/4"	62,96		90,12	* 276,32	
7/8"	* 72,52	*	100,78	* 294,40	
1"	72,96		104,28		
1.1/4"	85,68		119,96		
1.1/2"	97,00		140,36		
1.3/4"	* 121,94		159,88	* 389,70	
2"	123,08		178,44		
2.1/2"	* 157,52	*	261,44	* 627,04	
3"	* 161,04	*	305,92	* 735,84	
3.1/2"		*	714,88	* 1.057,60	
4"		*	801,92	* 1.212,00	

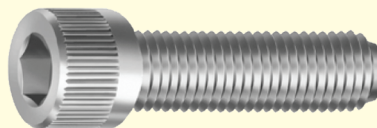
Dimensão nominal	1/2"	1/2" BSW	5/8"
F.P.P.	13	12	11
Cabeça	Diâmetro	18,67/19,00	23,39/23,82
	Altura	12,50/12,70	15,64/15,87
Chave	3/8"	3/8"	1/2"
Compr. de rosca mín.	1.1/2"	1.1/2"	1.3/4"
1"	* 673,44	* 673,44	* 2.019,34
1.1/4"	* 756,64	* 756,64	* 2.020,50
1.1/2"	* 844,80	* 844,80	* 2.247,75
1.3/4"	* 1.001,06	* 1.001,06	* 2.644,41
2"	* 1.001,92	* 1.001,92	* 2.645,00
2.1/2"	* 1.197,28	* 1.197,28	* 3.095,00
3"	* 1.423,36	* 1.423,36	* 3.516,75
3.1/2"	* 1.968,00	* 1.968,00	* 4.154,25
4"	* 2.242,40	* 2.242,40	* 4.589,50
4.1/2"			* 5.347,16
5"			* 5.774,60
5.1/2"			* 6.330,22
6"			* 6.781,58

(\*) Venda sob consulta



# Inox 304

## Parafuso Cabeça Cilíndrica com Sextavado Interno



### Métrico

PA CL SI INOX 304  
 Dimensões: DIN 912  
 Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6g  
 Material: Aço Inox AISI 304  
 Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

#### Preços bruto por cento em Real

Dimensão nominal	M4	M5	M6	M8	
Passo	0,7	0,8	1,0	1,25	
Cabeça	Diâmetro	6,78/7,22	8,28/8,72	9,78/10,22	12,73/13,27
	Altura	3,82/4,00	4,82/5,00	5,70/6,00	7,64/8,00
Chave nom.	3	4	5	6	
Compr. de rosca mín.	20	22	24	28	
6	*	59,12			
8		34,64	*	79,66	
10		36,76	45,20	76,52	*
12		38,36	49,84	75,92	134,60
16		42,00	56,00	83,96	149,16
20		46,48	61,88	92,16	164,80
25	*	55,68	74,24	102,32	184,20
30	*	65,12	86,68	112,52	208,08
35	*	72,80	106,96	129,32	232,40
40	*	80,52	123,12	141,40	258,48
45	*	96,73	149,94	155,56	282,84
50	*	96,88	151,02	168,20	307,04
60			196,80	203,84	399,20
70			322,85	792,96	454,40
80			376,13	907,20	490,04
90				1.008,96	1.164,24
100				1.105,92	1.505,28

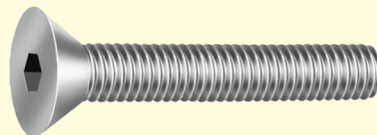
Dimensão nominal	M10	M12	M16	
Passo	1,5	1,75	2,00	
Cabeça	Diâmetro	15,73/16,27	17,73/18,27	23,67/24,33
	Altura	9,64/10,00	11,57/12,00	15,57/16,00
Chave nom.	8	10	14	
Compr. de rosca mín.	32	36	44	
16	*	483,92		
20		281,12	* 532,72	
25		322,22	* 532,80	
30		343,88	* 569,50	* 1.764,18
35		373,72	* 630,34	* 1.769,43
40		404,00	* 685,39	* 1.385,14
45			* 789,50	* 1.455,73
50		465,40	* 790,02	* 1.563,47
60			* 899,10	* 1.760,02
70	*	737,28	* 1.003,90	* 2.050,69
80	*	1.493,57	* 1.782,48	* 2.266,77
90	*	1.794,24	* 1.972,56	* 4.060,80
100	*	1.967,33	* 2.142,48	* 4.461,36

(\*) Venda sob consulta

PA CH SI INOX 304  
Dimensões: DIN 7991  
Rosca: DIN 13 (ISO965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

# Inox 304

## Parafuso Cabeça Chata com Sextavado Interno



**Métrico**

Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	M4	M5	M6	M8		
Passo	0,7	0,8	1,0	1,25		
Cabeça	Diâmetro	7,53/8,00	9,43/10,00	11,34/12,00	15,24/16,00	
	Altura máx.	2,48	3,10	3,72	4,96	
Chave nom.	2,5	3	4	5		
Compr. de rosca mín.	14	16	18	22		
8	40,18	*	115,58	*	259,34	
10	37,04		47,76		60,40	
12	39,52		54,96		81,84	212,16
16	48,32		67,36		94,08	203,12
20	48,48		75,28		106,48	225,56
25	* 158,40	*	92,56		121,68	252,44
30	* 183,31	*	107,38		137,28	281,56
35	* 201,98	*	319,97		153,20	308,40
40	* 249,65	*	354,58		189,20	338,96
45	* 282,96	*	402,00	*	427,38	* 412,97
50	* 318,58	*	437,38	*	469,00	* 414,00
60				*	527,12	* 637,16
70				*	627,88	* 731,16
80				*	728,64	* 825,20

(\*) Venda sob consulta



# Inox 304

## Parafuso sem Cabeça com Sextavado Interno Ponta Côncava



**Métrico**

PA S/CAB, SI INOX 304  
Dimensões: DIN 916  
Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

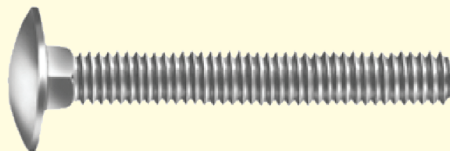
Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	M3	M4	M5	M6
Passo	0,5	0,7	0,8	1,0
Chave Nom.	1,5	2	2,5	3
3	37,96			
4	38,88	31,44		
5	43,16	32,36	35,08	
6	47,56	33,80	37,84	37,04
8	60,44	41,88	46,56	45,36
10	72,36	50,84	53,68	53,12
12	84,00	55,64	64,24	60,04
16	* 320,48	74,20	72,40	79,36
20	* 485,12	* 411,92	117,40	93,72
25		* 511,12	* 394,04	128,44
30			* 429,92	* 406,08
35				* 429,84
40				* 471,96
45				* 581,32
50				* 635,60

(\*) Venda sob consulta



# Inox 304 Parafuso Francês Sem Porca



**Polegada**

PA FR INOX 304  
Dimensões: ANSI B 18.5  
Rosca: UNC ASME B 1.1 - 2A  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

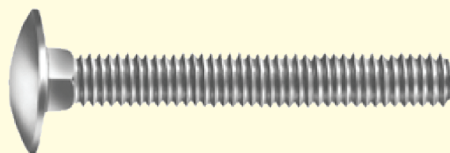
**Preço bruto por cento em Real**

Dimensão nominal	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"
F.P.P.	20	18	16	13
Comprimento mínimo de rosca	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"
3/4"	* 134,48	* 224,54	* 480,92	
1"	* 135,76	* 224,88	* 555,60	
1.1/4"	* 156,72	* 258,73	* 605,32	
1.1/2"	157,04	259,52	* 713,44	* 1.493,23
1.3/4"	* 196,22	* 318,70	* 755,84	* 1.612,47
2"	197,20	319,88	* 791,00	* 1.772,37
2.1/4"	* 235,58	* 375,78	* 991,02	* 1.910,92
2.1/2"	236,08	376,32	* 1.065,77	* 2.033,46
2.3/4"	* 266,21	* 431,08	* 1.142,99	* 2.163,39
3"	266,64	431,92	* 1.241,20	* 2.319,82
3.1/2"	293,32	489,80	* 1.380,68	* 2.599,61
4"	335,56	554,24	* 1.537,01	* 2.883,41
4.1/2"		* 1.083,86	* 1.683,62	* 3.157,84
5"		* 1.183,82	* 1.843,21	* 3.459,94
5.1/2"			* 2.001,65	* 3.747,62
6"			* 2.146,90	* 4.014,70

(\*) Venda sob consulta



# Inox 304 Parafuso Francês Sem Porca



## Métrico

PA FR INOX 304  
Dimensões: DIN 603  
Rosca: DIN 13 (ISO965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

### Preço bruto por cento em Real

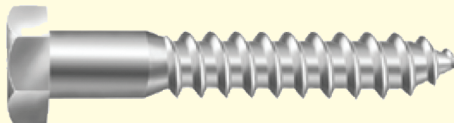
Dimensão nominal (mm)		M6	M8	M10	M12	M16
Passo		1,0	1,25	1,5	1,75	2,0
Diâmetro da cabeça	mín.	15,45	19,35	23,35	29,35	37,20
	max.	16,55	20,65	24,65	30,65	38,80
Altura da cabeça	mín.	3,12	4,12	4,62	6,05	8,05
	max.	3,88	4,88	5,38	6,95	8,95
Chave do quadrado	mín.	5,52	7,42	9,42	11,30	15,30
	max.	6,48	8,58	10,58	12,70	16,70
Altura do quadrado	mín.	3,40	4,40	5,40	7,25	11,10
	max.	4,60	5,60	6,60	8,75	12,90
Comprimento mín. de rosca		18	22	26	30	38
Comprimento						
16		162,80	279,92			
20		164,16	304,92	503,52		
25		178,92	327,12	544,08	969,18	
30	*	221,52	373,64	616,60	999,16	
35	*	245,16	390,00	658,80	1.057,20	
40		250,24	462,20	708,36	1.151,64	2.366,68
45	*	309,94	* 642,37	781,16	* 1.501,94	
50	*	331,54	* 687,04	890,68	* 1.608,64	2.639,88
55			589,36	924,76		
60	*	374,84	* 779,05	988,16	* 1.791,59	
70	*	431,90	* 862,68	1.108,56	* 1.982,90	
80	*	473,18	* 963,16	* 1.378,96	* 2.223,85	
90	*	512,25	* 1.053,72	* 1.498,82	* 2.363,15	
100	*	560,34	* 1.179,27	* 1.634,82	* 2.568,02	

(\*) Venda sob consulta

# Inox 304

## Parafuso Sextavado

### Rosca Soberba



PA SX RS INOX 304  
Dimensões: DIN 571  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal		3/16" - M5	1/4" - M6	5/16" - M8	3/8" - M10	1/2" - M12	
Altura da cabeça		3,5	4,0	5,5	7,0	8,0	
Comprimento mm	Pol. (1)	Comprimento de rosca mín.	Preço bruto por cento em Real				
			16	5/8"	9,6 *	147,16	
20	3/4"	12 *	151,80				
25	1"	15	93,40	81,32			
30	1.1/4"	18	93,44	91,44	* 204,92		
35	1.3/8"	21	103,56	97,08	* 206,80		
40	1.1/2"	24	111,64	97,12	181,56	* 371,96	
45	1.3/4"	27	131,12	108,80	190,12	* 372,84	
50	2"	30	140,52	112,52	216,64	348,04	516,72
55	2.1/4"	33 *	164,60	* 139,80	* 257,24	* 414,62	* 713,69
60	2.3/8"	36	166,12	141,84	242,32	415,64	714,68
65	2.1/2"	39		* 161,96	* 283,40	* 465,10	* 747,97
70	2.3/4"	42		154,40	295,80	466,16	748,44
75	3"	45		* 174,40	* 319,16	* 499,16	* 748,46
80	3.1/8"	48		173,36	313,68	499,88	748,48
90	3.1/2"	54		197,56	346,96	645,36	862,68
100	4"	60		212,60	376,80	707,40	862,72
110	4.3/8"	66			* 866,24	762,56	1.186,56
120	4.3/4"	72			* 1.034,93	826,80	1.187,56
130	5"	78			* 1.141,18	* 1.859,44	1.314,04
140	5.1/2"	84			* 1.236,10	* 1.960,99	* 2.940,04
150	6"	90			* 1.285,90	* 2.065,80	* 3.079,12

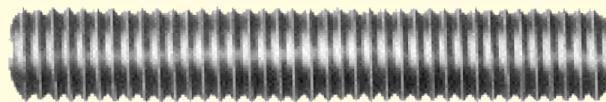
Os comprimentos totais indicados em polegadas são somente orientativos.

(\*) Venda sob consulta



# Inox 304

## Barra Roscada em Metro



### Polegada

BA RO INOX 304  
Rosca: UNC: ANSI B 1.1 - 2A  
Rosca: BSW: BS 84 - Média  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	F.P.P.	Kg/metro	Preço bruto por peça em Real
3/16"	24	0,10	14,72
1/4"	20	0,20	18,24
5/16"	18	0,31	29,72
3/8"	16	0,45	40,68
7/16"	14	0,58	58,12
1/2"	13	0,83	75,00
1/2"	12 BSW	0,83	75,00
5/8"	11	1,30	115,48
3/4"	10	1,90	168,92
7/8"	9	2,60	236,28
1"	8	3,40	309,56

Unidade de venda: Peça

### Métrica

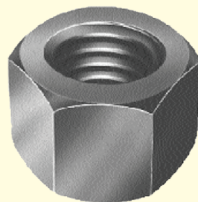
Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	Passo	Kg/metro	Preço bruto por peça em Real
5	0,80	0,12	15,82
6	1,00	0,17	17,88
8	1,25	0,31	28,40
10	1,50	0,49	45,96
12	1,75	0,71	66,20
14	2,00	0,97	90,20
16	2,00	1,30	121,44
20	2,50	2,05	191,36
24	3,00	2,94	274,36

Unidade de venda: Peça

# Inox 304

## Porca Sextavada



**Polegada**

PO SX INOX 304  
Dimensões: ANSI B 18.2.2  
Rosca: ASME B 1.1 - 2B  
Rosca: BSW: BS 84 - Média  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	F.P.P.	Chave	Altura mínima		Preço bruto por cento em Real
1/8" BSW	40	1/4"	2,41	*	45,60
Nº 8 (5/32")	32	11/32"	2,97		50,44
Nº 10 (3/16")	24	3/8"	2,97		18,08
1/4"	20	7/16"	5,39		35,40
5/16"	18	1/2"	6,55		49,32
3/8"	16	9/16"	8,13		70,20
7/16"	14	11/16"	9,27		150,00
1/2"	13	3/4"	10,85		177,64
1/2" (BSW)	12 BSW	3/4"	10,85		177,64
9/16"	12	7/8"	12,01	*	326,31
5/8"	11	15/16"	13,59		326,56
3/4"	10	1.1/8"	15,67		511,84
7/8"	9	1.5/16"	18,39		836,80
1"	8	1.1/2"	21,11		1.573,20

Dimensões: DIN 934  
Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6H  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

## Métrica

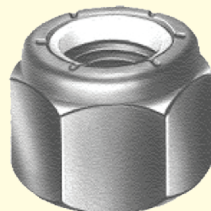
Dimensão nominal (mm)	Passo	Chave	Altura mínima		Preço bruto por cento em Real
3	0,50	5,50	2,15		10,20
4	0,70	7,00	2,90		20,16
5	0,80	8,00	3,70		22,84
6	1,00	10,00	4,70		23,32
8	1,25	13,00	6,14		47,80
10	1,50	17,00	7,64		105,52
12	1,75	19,00	9,64		152,92
14	2,00	22,00	10,57		226,92
16	2,00	24,00	12,57		302,96
18	2,50	27,00	15,00	*	663,60
20	2,50	30,00	14,90		578,92
22	2,50	32,00	18,00	*	1.327,14
24	3,00	36,00	17,70		1.252,72

(\* ) Venda sob consulta



# Inox 304

## Porca Sextavada Auto Travante com Inseto de Nylon



### Polegada

PONY INOX 304  
 Dimensões: IFI 100  
 Rosca: ASME B 1.1 - 2B  
 Rosca: BSW BS 84 - Média  
 Material: Aço Inox AISI 304  
 Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	F.P.P.	Chave	Altura	Preço bruto por cento em Real
Nº 10 (3/16")	24	3/8"	5,82 / 6,32	55,80
1/4"	20	7/16"	7,57 / 8,33	63,68
5/16"	18	1/2"	8,36 / 9,11	85,32
3/8"	16	9/16"	11,12 / 11,91	137,24
7/16"	14	11/16"	11,12 / 11,91	*
1/2"	13	3/4"	14,71 / 15,47	337,92
1/2" (BSW)	12 BSW	3/4"	14,71 / 15,47	361,68
9/16"	12	7/8"	15,91 / 16,66	*
5/8"	11	15/16"	18,67 / 19,43	689,00
3/4"	10	1.1/8"	21,84 / 22,61	1.265,12
7/8"	9	1.5/16"	24,62 / 25,37	*
1"	8	1.1/2"	28,55 (max.)	*

Dimensões: DIN 985  
 Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6H  
 Material: Aço Inox AISI 304  
 Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

### Métrica

Dimensão nominal (mm)	Passo	Chave	Altura	Preço bruto por cento em Real
3	0,50	5,5	3,70 / 4,00	24,40
4	0,70	7,0	4,70 / 5,00	26,32
5	0,80	8,0	4,70 / 5,00	30,08
6	1,00	10,0	5,70 / 6,00	39,80
8	1,25	13,0	7,64 / 8,00	84,48
10	1,50	17,0	9,64 / 10,00	182,60
12	1,75	19,0	11,57 / 12,00	253,04
14	2,00	22,0	13,30 / 14,00	*
16	2,00	24,0	15,30 / 16,00	532,08
18	2,50	27,0	17,66 / 18,50	*
20	2,50	30,0	18,70 / 20,00	*
22	2,50	32,0	20,70 / 22,00	*
24	3,00	36,0	22,70 / 24,00	*

(\* ) Venda sob consulta

# Inox 304

## Porca Borboleta



**Polegada**

PO BO INOX 304  
Dimensões: ANSI B 18.17  
Rosca: ASME B 1.1  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	F.P.P.	Altura total da aba ref.	Distância ext. da aba ref.	Preço bruto por cento em Real
3/16"	24	10,8	21,3	207,12
1/4"	20	14,0	27,0	268,76
5/16"	18	16,0	30,9	425,44
3/8"	16	18,5	36,4	586,12
1/2"	13	23,0	47,6	1.586,20
5/8"	11	30,5	64,5	6.460,52

Dimensões: DIN 315  
Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

## Métrica

Dimensão nominal	Passo	Altura total da aba ref.	Distância ext. da aba ref.	Preço bruto por cento em Real
M5	0,80	12,0	25,0	203,64
M6	1,00	16,0	31,5	298,80
M8	1,25	19,0	37,5	377,64
M10	1,50	24,0	49,5	759,00
M12	1,75	32,2	63,5	1.354,92
M16	2,00	36,2	71,5	6.294,08

# Porca Calota



**Polegada**

PO CALOTA INOX 304  
Dimensões: Padrão Sifer (Comercial)  
Rosca: ASME B 1.1  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	F.P.P.	Chave	Altura total máx.	Altura do sextavado máx.	Preço bruto por cento em Real
3/16"	24	3/8"	10,24	4,40	299,32
1/4"	20	7/16"	11,90	6,00	407,24
5/16"	18	1/2"	13,60	6,55	485,12
3/8"	16	9/16"	16,00	8,40	653,40
1/2"	13	3/4"	20,80	11,30	1.389,16
5/8"	11	1"	25,00	14,19	2.961,92

Dimensões: DIN 1587  
Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

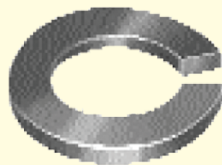
## Métrica

Dimensão nominal	Passo	Chave	Altura total máx.	Altura do sextavado máx.	Preço bruto por cento em Real
M5	0,8	8,0	10,0	4,0	86,60
M6	1,0	10,0	12,0	5,0	176,40
M8	1,25	13,0	15,0	6,5	351,04
M10	1,5	17,0	18,0	8,0	559,44
M12	1,75	19,0	22,0	10,0	840,04
M16	2,0	24,0	28,0	13,0	2.061,80



# Inox 304

## Arruela de Pressão



### Polegada

AR PR INOX 304

Dimensões: ANSI B 18.21.1

Material: Aço Inox AISI 304

Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	Diâmetro Interno ref. (mm)	Diâmetro externo max. (mm)	Espessura min. (mm)	Preço bruto por cento em Real
1/8"	3,30	6,40	0,78	* 4,42
5/32"	4,34	7,44	1,02	5,76
3/16"	5,00	8,48	1,19	11,68
1/4"	6,55	12,42	1,57	18,92
5/16"	8,15	14,88	1,98	27,00
3/8"	9,80	17,35	2,39	38,52
7/16"	11,40	19,79	2,77	56,04
1/2"	13,00	22,17	3,18	80,40
9/16"	14,65	24,66	3,58	108,20
5/8"	16,30	27,41	3,96	139,80
3/4"	19,50	32,28	4,78	228,08
7/8"	22,75	37,19	5,56	354,20
1"	26,15	42,19	6,35	516,08

Dimensões: DIN 127 Forma B

Material: Aço Inox AISI 304

Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

## Métrica

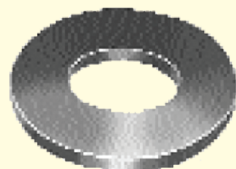
Dimensão nominal (mm)	Diâmetro Interno mín. (mm)	Diâmetro externo max. (mm)	Espessura min. (mm)	Preço bruto por cento em Real
3	3,25	6,20	0,70	3,68
4	4,25	7,60	0,80	4,36
5	5,10	9,20	1,10	7,04
6	6,10	11,80	1,50	14,24
8	8,10	14,80	1,90	22,88
10	10,20	18,10	2,05	33,84
12	12,20	21,10	2,35	50,28
14	14,20	24,10	2,85	84,52
16	16,20	27,40	3,30	118,12
18	18,20	29,40	3,30	* 236,80
20	20,20	33,60	3,80	238,12
22	22,50	35,90	3,80	* 412,80
24	24,50	40,00	4,80	415,16

(\* ) Venda sob consulta



# Inox 304

## Arruela Lisa



### Polegada

AR LI INOX 304

Dimensões: ANSI B 18,22,1 - N

Material: Aço Inox AISI 304

Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	Diâmetro Interno ref. (mm)	Diâmetro externo ref. (mm)	Espessura ref. (mm)	Preço bruto por cento em Real	
1/8"	3,96	9,52	1,25	*	13,54
5/32"	4,78	11,13	1,25		15,88
Nº10	5,55	12,70	1,25		18,63
1/4"	7,15	15,90	1,65		27,32
5/16"	8,75	17,45	1,65		30,88
3/8"	10,30	20,60	1,65		37,08
7/16"	11,90	23,40	1,65		52,76
1/2"	13,50	27,00	2,40		111,40
9/16"	15,10	29,35	2,40		129,28
5/8"	16,65	33,30	2,40		167,40
3/4"	20,60	37,30	3,40		210,20
7/8"	23,80	44,45	3,40		306,68
1"	26,95	50,80	3,40		396,20

Dimensões: DIN 125 A

Material: Aço Inox AISI 304

Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

## Métrica

Dimensão nominal	Diâmetro Interno ref. (mm)	Diâmetro externo ref. (mm)	Espessura ref. (mm)	Preço bruto por cento em Real	
3	3,2	7,0	0,5		3,48
4	4,3	9,0	0,8		4,40
5	5,3	10,0	1,0		9,32
6	6,4	12,0	1,6		12,84
8	8,4	16,0	1,6		23,04
10	10,5	20,0	2,0		44,56
12	13,0	24,0	2,5		78,20
14	15,0	28,0	2,5		106,88
16	17,0	30,0	3,0		131,52
18	19,0	34,0	3,0	*	203,92
20	21,0	37,0	3,0		204,12
22	23,0	39,0	3,0	*	312,18
24	25,0	44,0	4,0		382,56

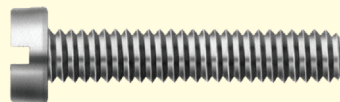
(\* ) Venda sob consulta



# Inox 304

## Parafuso Máquina Métrico

### Fenda Simples



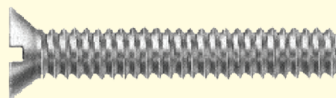
### Cabeça Cilíndrica

PA MQ CL FE INOX 304  
Dimensões: DIN 84  
Rosca: inteira DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

#### Preço bruto por cento em Real

Bitola	M 3	M 4	M 5	M 6		
Passo	0,5	0,7	0,8	1,0		
Cabeça	Diâmetro máx.	5,50	7,00	8,50	10,00	
	Altura máx.	2,00	2,60	3,30	3,90	
Comprimento total						
6	21,80	*	26,16			
8	21,92		24,76	36,04		
10	22,36		24,92	38,80	62,32	
12	22,84		24,72	41,96	64,64	
16	23,04		29,92	45,04	75,88	
20	23,96		34,28	58,24	85,12	
25	*	43,52	40,32	67,00	100,80	
30	*	52,16	46,48	76,36	113,52	
35			*	54,84	* 88,12	* 130,88
40			*	63,92	* 100,40	* 152,00
45					* 120,18	* 176,66
50					* 121,32	* 176,88

PA MQ CH FE INOX 304  
Dimensões: DIN 963  
Rosca: Inteira DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.



### Cabeça Chata

#### Preço bruto por cento em Real

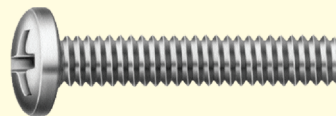
Bitola	M 3	M 4	M 5	M 6		
Passo	0,5	0,7	0,8	1,0		
Cabeça	Diâmetro máx.	5,60	7,50	9,20	11,00	
	Altura máx.	1,65	2,20	2,50	3,00	
Comprimento total						
6	27,12	*	27,37			
8	27,32		23,72	* 35,68		
10	27,76		23,68	31,84	57,80	
12	28,28		22,72	32,68	59,72	
16	29,28		27,08	40,36	* 71,00	
20	30,44		32,60	46,60	* 80,44	
25	*	50,96	38,88	56,36	* 92,56	
30	*	58,40	44,60	59,64	* 106,68	
35			*	63,50	* 78,64	* 118,80
40			*	71,90	* 90,96	* 134,44
45					* 112,18	* 163,18
50					* 113,24	* 163,48

(\* ) Venda sob consulta

# Inox 304

## Parafuso Máquina Métrico

### Fenda Phillips



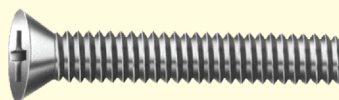
### Cabeça Panela

PA MQ PN PH INOX 304  
Dimensões: DIN 7985  
Rosca: Inteira DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

#### Preços bruto por cento em Real

Bitola	M 3	M 4	M 5	M 6	
Passo	0,5	0,7	0,8	1,0	
Cabeça	Diâmetro máx.	6,00	8,00	10,00	12,00
	Altura máx.	2,52	3,25	3,95	4,75
Comprimento total					
6	15,28	* 27,32			
8	15,20	23,72	38,64		
10	15,92	25,64	42,72	70,76	
12	16,84	28,16	47,28	77,40	
16	19,64	33,40	53,24	88,52	
20	20,96	37,84	60,56	98,92	
25	* 87,66	44,24	70,76	112,68	
30	* 105,59	49,48	79,64	127,52	
35		* 154,77	* 103,60	* 290,60	
40		* 180,06	* 117,20	* 203,09	
45			* 177,80	* 234,72	
50			* 179,25	* 236,50	

PA MQ CH PH INOX 304  
Dimensões: DIN 965  
Rosca: Inteira DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.



### Cabeça Chata

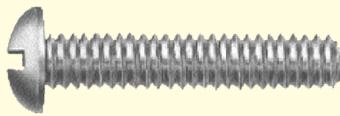
#### Preço bruto por cento em Real

Bitola	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	
Passo	0,5	0,7	0,8	1,0	1,25	
Cabeça	Diâmetro máx.	5,60	7,50	9,20	11,00	14,50
	Altura máx.	1,65	2,20	2,50	3,00	4,00
Comprimento total						
6	11,48	* 53,88				
8	11,24	16,56	* 72,60			
10	12,92	19,12	28,80	41,36		
12	13,72	23,68	30,24	47,24	* 264,24	
16	16,32	26,60	39,12	57,84	246,68	
20	18,56	30,72	45,80	68,56	292,56	
25	* 74,44	38,08	56,00	79,64	344,68	
30	* 86,92	44,60	63,88	98,00	413,48	
35		* 117,36	* 78,92	* 117,00	457,80	
40		* 132,20	* 91,20	* 131,88	514,28	
45			* 113,52	* 161,92	569,16	
50			* 114,64	* 162,48	* 605,84	

(\* ) Venda sob consulta



# Inox 304 Parafuso Máquina Fenda Simples



## Cabeça Redonda

PA MQ RE INOX 304  
Dimensões: BS 450/ANSI B 18.6.3  
Rosca Inteira  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Preço bruto por cento em Real

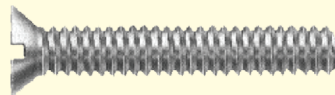
Comprimento	Diâmetros nominais						
	1/8"	5/32"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	
F.P.P.	40	32	24	20	18	16	
Cabeça	Diâmetro ref.	5,58	7,41	8,63	11,48	14,42	17,39
	Altura ref.	1,9	2,4	2,94	3,88	4,85	5,84
1/4"	*	62,88	*	43,14	*	35,36	
5/16"	*	31,08		43,88		28,56	
3/8"	*	25,44		41,04		30,72	
1/2"	*	27,20		42,40		36,44	* 212,92
5/8"	*	30,72		42,04		41,80	* 83,52
3/4"	*	32,28		44,60		46,36	* 89,48
7/8"	*	33,84	*	47,24	*	54,36	* 107,84
1"	*	37,24		47,28		57,92	* 109,84
1.1/4"	*	42,48		56,64		66,52	* 126,56
1.1/2"	*	48,16		55,80		78,44	* 146,52
1.3/4"	*	59,12	*	79,88	*	89,92	* 195,10
2"	*	59,56	*	89,04		98,52	* 195,24
2.1/2"				120,60		220,56	* 684,86
3"				139,84		257,48	* 785,94
3.1/2"					*	356,46	* 1.048,28
4"					*	406,64	* 1.167,80

(\*) Venda sob consulta

# Inox 304

## Parafuso Máquina

### Fenda Simples



**Cabeça Chata**

PA MQ CH INOX 304  
Dimensões: BS 450/ANSI B 18.6.3  
Rosca Inteira  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

#### Preço bruto por cento em Real

Comprimento	Diâmetros nominais						
	1/8"	5/32"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	
F.P.P.	40	32	24	20	18	16	
Cabeça	Diâmetro ref.	5,58	7,41	8,63	11,48	14,42	17,39
	Altura ref.	1,90	2,54	2,94	3,88	4,85	5,84
1/4"	* 61,04	* 66,28	* 72,76				
5/16"	* 59,72	43,88	20,64				
3/8"	* 52,52	31,89	21,64	* 77,08			
1/2"	* 33,48	42,40	38,36	71,08	* 199,84	* 519,72	
5/8"	* 35,16	42,04	43,16	83,52	* 194,12	* 508,36	
3/4"	* 38,64	44,60	47,84	89,48	225,12	* 518,80	
7/8"	* 40,28	* 41,57	* 55,28	* 92,26	* 208,60	* 582,60	
1"	* 41,76	47,28	57,36	109,84	263,24	* 585,76	
1.1/4"	* 46,20	55,80	58,56	126,56	262,08	* 673,80	
1.1/2"	* 53,36	55,80	68,44	146,52	314,76	* 741,36	
1.3/4"	* 67,00	* 87,36	* 85,78	* 163,18	* 336,94	* 859,00	
2"	* 67,68	* 88,60	86,96	195,24	405,40	* 927,96	
2.1/2"			107,28	220,56	* 418,64	* 1.120,52	
3"			201,92	257,48	* 486,76	* 1.289,16	
3.1/2"				* 597,60	* 1.112,98	* 1.447,56	
4"				* 717,24	* 1.232,09	* 1.601,80	

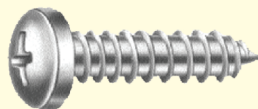
(\*) Venda sob consulta



# Inox 304

## Parafuso Auto Atarraxante

### Fenda Phillips



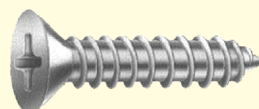
### Cabeça Panela

PA PN PH AA INOX 304  
Dimensões: DIN 7981  
Rosca: Auto Atarraxante Tipo C DIN 7970 (ISO 1478)  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

#### Preço bruto por cento em Real

		Diâmetros nominais							
mm.	mm.	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3	
	Pol. N°	4	6	7	8	10	12	1/4"	
6,5	1/4"	14,84	33,08	* 39,08	* 44,48				
9,5	3/8"	10,56	14,08	19,24	19,72	32,24			
13	1/2"	12,80	18,76	17,64	25,08	27,16	45,00	66,84	
16	5/8"	13,92	18,92	19,32	21,28	29,48	54,40	74,92	
19	3/4"	16,08	20,52	22,12	24,24	32,36	59,44	80,96	
22	7/8"	* 35,73	23,40	23,96	26,56	34,84	64,28	89,12	
25	1"	* 39,40	25,28	26,64	29,96	37,64	67,08	94,08	
32	1.1/4"		* 62,48	34,04	35,28	48,36	78,96	111,48	
38	1.1/2"		* 70,12	* 86,64	40,52	52,48	93,60	123,64	
45	1.3/4"				47,76	60,48	105,40	143,28	
50	2"				53,60	64,80	112,48	148,12	
60	2.3/8"					98,80	129,44	173,96	
70	2.3/4"					113,76	148,16	196,28	
80	3.1/8"					127,76	165,36	220,28	
90	3.1/2"					140,12	182,56		
100	4"						199,80		

PA CH PH AA INOX 304  
Dimensões: DIN 7982  
Rosca: Auto Atarraxante Tipo C DIN 7970 (ISO 1478)  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.



### Cabeça Chata

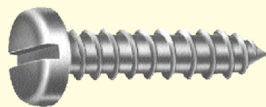
#### Preço bruto por cento em Real

		Diâmetros nominais							
mm.	mm.	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3	
	Pol. N°	4	6	7	8	10	12	1/4"	
6,5	1/4"	11,32	16,36						
9,5	3/8"	9,52	11,16	14,20	18,20	26,48			
13	1/2"	9,48	11,32	14,84	17,52	26,52	41,04	60,52	
16	5/8"	11,56	13,92	18,04	20,08	29,72	46,48	69,56	
19	3/4"	12,64	16,44	20,68	21,92	33,72	50,00	74,24	
22	7/8"	* 32,26	18,88	22,12	24,20	37,16	49,04	79,52	
25	1"	* 35,11	26,80	26,36	26,88	39,48	53,56	87,36	
32	1.1/4"		* 60,98	31,28	34,04	48,96	71,47	102,92	
38	1.1/2"		* 69,05	* 83,12	39,28	54,40	74,80	118,44	
45	1.3/4"				48,76	64,40	91,08	135,64	
50	2"				53,40	70,08	93,36	145,96	
60	2.3/8"					94,00	123,08	169,96	
70	2.3/4"					110,12	143,28	195,92	
80	3.1/8"					124,40	161,68	220,88	
90	3.1/2"					138,64	181,08		
100	4"						198,72		

(\*) Venda sob consulta

# Inox 304

## Parafuso Auto Atarraxante Fenda Simples



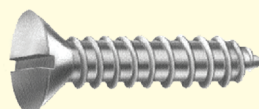
### Cabeça Panela

PA PN FE AA INOX 304  
Dimensões: DIN 7971  
Rosca: Auto Atarraxante Tipo C DIN 7970 (ISO 1478)  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

#### Preço bruto por cento em Real

		Diâmetros nominais							
mm.	mm.	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3	
	Pol. N°	4	6	7	8	10	12	1/4"	
6,5	1/4"	18,44	25,20	* 39,08	* 44,48				
9,5	3/8"	15,24	16,56	19,20	23,20	39,04			
13	1/2"	13,48	15,76	18,32	20,80	27,96	47,64	77,76	
16	5/8"	14,24	17,48	20,24	23,20	30,56	46,52	80,44	
19	3/4"	15,20	19,72	21,92	24,88	33,32	50,56	66,32	
22	7/8"	* 38,98	21,72	24,68	29,36	38,96	53,60	70,36	
25	1"	* 47,28	24,20	26,96	31,16	43,44	58,20	76,24	
32	1.1/4"		* 30,44	32,72	37,36	48,24	67,52	88,24	
38	1.1/2"		* 84,14	* 42,20	43,04	56,28	74,64	97,92	
45	1.3/4"				56,16	65,24	85,40	109,32	
50	2"				60,96	70,04	92,00	118,60	
60	2.3/8"					109,20	128,68	171,48	
70	2.3/4"					126,20	144,92	191,16	
80	3.1/8"					140,60	161,04	216,76	
90	3.1/2"					155,40	176,88	* 265,12	
100	4"					* 217,76	193,36	* 295,32	

PA CH FE AA INOX 304  
Dimensões: DIN 7972  
Rosca: Auto Atarraxante Tipo C DIN 7970 (ISO 1478)  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.



### Cabeça Chata

#### Preço bruto por cento em Real

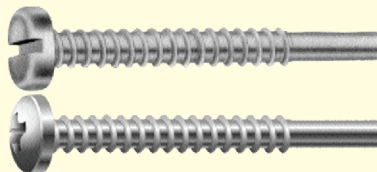
		Diâmetros nominais							
mm.	mm.	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3	
	Pol. N°	4	6	7	8	10	12	1/4"	
6,5	1/4"	23,44	27,20						
9,5	3/8"	13,84	16,48	19,24	19,44	34,80			
13	1/2"	12,84	15,04	18,08	18,96	25,28	37,72	69,32	
16	5/8"	13,40	16,48	18,84	21,04	28,32	37,76	70,48	
19	3/4"	13,92	18,56	21,08	23,36	29,88	46,16	70,52	
22	7/8"	* 35,40	21,04	23,92	25,32	32,88	50,28	82,64	
25	1"	* 37,80	24,04	25,64	27,52	36,12	51,64	89,28	
32	1.1/4"		* 33,16	31,00	33,80	43,16	63,40	112,84	
38	1.1/2"		* 75,06	* 43,88	39,48	49,64	70,92	123,28	
45	1.3/4"				50,12	63,24	84,12	144,04	
50	2"				54,84	63,28	93,08	157,88	
60	2.3/8"					97,92	125,12	194,12	
70	2.3/4"					114,20	145,52	225,88	
80	3.1/8"					128,60	164,20	253,52	
90	3.1/2"					168,68	182,92	* 314,88	
100	4"					* 282,24	202,24	* 342,92	

(\* ) Venda sob consulta



PA PN FEPL AA INOX 304  
PA PN PHPL AA INOX 304  
Dimensões da cabeça: Fenda Simples: DIN 7971  
Fenda Phillips: DIN 7981  
Rosca: Auto Atarraxante com Piloto  
Material: Aço Inox AISI 304  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

## Inox 304 Parafuso Auto Atarraxante Para Esquadrias de Alumínio



Bitola	Comprimento	Comprimento da rosca	Tipo de fenda	Preço bruto por cento em Real
4,8	32	25	Simples	89,64
	50	30		117,72
	32	25	Phillips	89,64
	50	30		117,72

## Inox 304 e 316 Esticador Gancho Olhal

ESTICADOR GANCHO - OLHAL INOX 304  
ESTICADOR GANCHO - OLHAL INOX 316  
Dimensões: Padrão Sifer  
Material: Aço Inox AISI 304  
Aço Inox AISI 316  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.



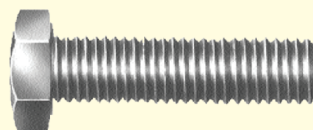
Dimensão nominal	Preço bruto por peça em Real	
	Inox 304	Inox 316
3/16" - M5	159,10	* 187,18
1/4" - M6	159,53	* 187,68
5/16" - M8	323,38	* 380,45
3/8" - M10	409,17	* 481,37
1/2" - M12	573,20	* 674,36
5/8" - M16	1.057,20	* 1.243,77
3/4" - M20	1.521,54	* 1.790,05

Aplicação: Trata-se de um acessório para cabos de aço, utilizados principalmente na linha náutica em equipamentos de engate e amarração.

(\* ) Venda sob consulta



# Inox 316 Parafuso Sextavado Rosca Inteira



**Polegada**

PA SX INOX 316  
Dimensões: ANSI B 18.2.1  
Rosca UNC: ASME B 1.1 - 2A  
Rosca BSW: BS 84 - Média  
Material: Aço Inox AISI 316  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	1/2" BSW
F.P.P.	24	20	18	16	13	12
Chave	5/16"	7/16"	1/2"	9/16"	3/4"	3/4"
Altura (máx.)	3,05	4,14	5,36	6,17	8,20	8,20
1/2"	* 171,44	124,16	* 280,68	* 415,28		
5/8"	* 193,68	* 146,32	* 305,48	* 458,44		
3/4"	* 214,12	146,48	233,32	337,80		
7/8"	* 234,64	* 171,01	* 273,32	* 382,47		
1"	* 255,00	171,48	274,04	383,40	* 1.165,64	* 1.282,20
1.1/4"	* 287,52	* 204,72	* 334,28	443,92	* 1.286,36	* 1.414,90
1.1/2"	* 354,96	225,60	355,68	501,32	969,24	1.097,56
1.3/4"	* 387,40	* 277,42	* 433,56	* 613,96	* 1.170,73	* 1.303,72
2"	* 432,48	277,68	433,92	614,84	1.171,72	1.305,32
2.1/2"	* 592,88	* 343,84	* 547,08	747,48	1.366,12	1.534,92
3"	* 1.055,16	* 396,00	* 668,82	* 974,27	* 1.760,12	* 1.936,13
3.1/2"			* 1.088,24	* 1.581,88	* 3.008,44	* 3.309,28
4"			* 1.259,08	* 1.797,60	* 3.241,24	* 3.565,36

Dimensão nominal	5/8"	3/4"	7/8"	1"
F.P.P.	11	10	9	8
Chave	15/16"	1.1/8"	1.5/16"	1.1/2"
Altura (máx.)	10,24	13,31	15,34	17,78
1"	* 1.897,76	* 3.255,00		
1.1/4"	* 2.115,76	* 3.562,80		
1.1/2"	* 2.386,40	* 3.885,60	* 6.634,01	
1.3/4"	* 2.798,28	* 4.274,40	* 6.853,43	
2"	2.040,96	* 4.568,40	* 7.740,77	* 10.732,95
2.1/2"	2.312,80	* 5.358,30	* 8.830,97	* 12.140,55
3"	2.609,60	* 5.927,10	* 9.929,10	* 13.673,39
3.1/2"	* 3.499,20	* 6.734,10	* 11.157,30	* 15.032,69
4"	* 3.849,12	* 7.350,00	* 12.188,85	* 16.470,30
4.1/2"	* 5.767,96	* 9.259,80	* 13.223,85	* 17.898,60
5"	* 5.906,72	* 10.111,95	* 14.534,85	* 19.547,70
5.1/2"	* 6.530,56	* 10.977,90	* 15.673,35	* 21.003,60
6"	* 7.029,08	* 11.774,51	* 16.674,89	* 22.541,27

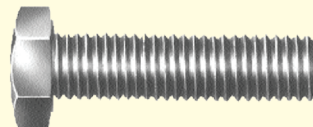
(\*) Venda sob consulta



# Inox 316

## Parafuso Sextavado

### Rosca Inteira



**Métrico**

PA SX INOX 316  
 Dimensões: DIN 933  
 Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6g  
 Material: Aço Inox AISI 316  
 Observação: Austenítico, não Magnético,  
 não Temperável.

#### Preço bruto por cento em Real

Dimensão nominal	M6	M8	M10	M12	M16	M20	M24
Passo	1,0	1,25	1,5	1,75	2,00	2,50	3,00
Chave (nom.)	10	13	17	19	24	30	36
Altura (nom.)	4,0	5,3	6,4	7,5	10	12,5	15
10	* 138,72						
12	* 151,08						
16	* 164,36	* 330,16					
20	130,68	* 284,72	* 666,68				
25	148,08	276,04	484,12	* 970,00	* 2.200,72		
30	165,00	310,12	537,64	769,16	* 2.381,20		
35	186,08	339,80	596,60	* 899,62	* 2.461,28		
40	200,40	377,52	632,08	900,76	* 2.663,88	* 5.318,52	
45	* 257,24	* 477,80	* 732,18	* 1.058,64	* 2.862,40	* 5.721,48	
50	* 257,60	478,88	733,24	1.059,24	* 2.920,36	* 6.037,50	* 9.397,80
60	* 449,40	* 840,68	* 940,72	1.207,96	* 3.453,64	* 6.757,52	* 10.401,75
70	* 504,08	* 943,68	* 1.114,08	1.378,80	* 3.829,16	* 7.403,70	* 11.540,25
80		* 1.067,08	* 1.221,12	* 1.788,24	* 4.241,36	* 8.175,47	* 12.465,89
90		* 1.169,36	* 1.927,08	* 2.763,48	* 4.633,24	* 8.897,55	* 13.572,30
100		* 1.264,64	* 2.111,88	* 2.986,64	* 5.017,64	* 9.618,60	* 14.545,20
110					* 6.298,67	* 10.333,79	
120					* 6.743,72	* 11.026,20	

(\* Venda sob consulta

# Inox 316

## Barra Roscada em Metro



### Polegada

BA RO INOX 316  
Rosca UNC: ASME B 1.1 - 2A  
Rosca BSW: BS 84 - Média  
Material: Aço Inox AISI 316  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

Dimensão nominal	F.P.P.	Kg/metro (aprox.)		Preço bruto por peça em Real
3/16"	24	0,10	*	32,59
1/4"	20	0,20		32,60
5/16"	18	0,31		50,52
3/8"	16	0,45		73,36
7/16"	14	0,58	*	132,78
1/2"	13	0,83		132,80
1/2" BSW	12	0,83		137,36
5/8"	11	1,30		208,40
3/4"	10	1,90		315,72
7/8"	9	2,60		431,88
1"	8	3,40		552,88

Unidade de venda: Peça

Rosca: DIN 13 (ISO 965) - 6g  
Material: Aço Inox AISI 316  
Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

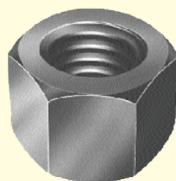
### Métrica

Dimensão nominal	Passo	Kg/metro		Preço bruto por peça em Real
5	0,80	0,12	*	28,84
6	1,00	0,17		30,36
8	1,25	0,31		52,36
10	1,50	0,49		82,96
12	1,75	0,71		118,80
14	2,00	0,97		161,56
16	2,00	1,30		220,52
18	2,50	1,61	*	326,57
20	2,50	2,05		343,76
22	2,50	2,51	*	478,27
24	3,00	2,94		503,44

Unidade de venda: Peça  
(\*) Venda sob consulta



# Inox 316 Porca Sextavada



## Polegada

PO SX INOX 316

Dimensões: ANSI B 18.2.2

Rosca UNC: ASME B 1.1 - 2B

Rosca BSW: BS 84 - Média

Material: Aço Inox AISI 316

Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

Dimensão nominal	F.P.P.	Chave	Altura mínima	Preço bruto por cento em Real
Nº 10 (3/16")	24	3/8"	2,97	45,84
1/4"	20	7/16"	5,39	62,92
5/16"	18	1/2"	6,55	90,04
3/8"	16	9/16"	8,13	131,32
7/16"	14	11/16"	9,27	* 304,62
1/2"	13	3/4"	10,85	304,92
1/2" (BSW)	12	3/4"	10,85	331,40
5/8"	11	15/16"	13,59	592,04
3/4"	10	1.1/8"	15,67	997,04
7/8"	9	1.5/16"	18,39	1.550,64
1"	8	1.1/2"	21,11	2.299,00

Dimensões: DIN 934

Rosca MA: DIN 13 (ISO 965) - 6H

Material: Aço Inox AISI 316

Observação: Austenítico, não Magnético,  
não Temperável.

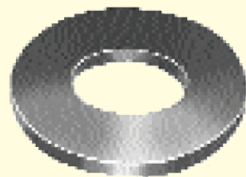
## Métrica

Dimensão nominal (mm)	Passo	Chave	Altura mínima	Preço bruto por cento em Real
3	0,50	5,50	2,15	12,80
4	0,70	7,00	2,90	20,40
5	0,80	8,00	3,70	23,80
6	1,00	10,00	4,70	43,40
8	1,25	13,00	6,14	91,32
10	1,50	17,00	7,64	195,36
12	1,75	19,00	9,64	279,00
14	2,00	22,00	10,57	* 551,82
16	2,00	24,00	12,57	552,16
18	2,50	27,00	15,00	* 1.051,35
20	2,50	30,00	14,90	1.052,72
22	2,50	32,00	18,00	* 1.826,30
24	3,00	36,00	17,70	1.826,68

(\* ) Venda sob consulta

# Inox 316

## Arruela Lisa



### Polegada

AR LI INOX 316  
Dimensões: ANSI B 18.22.1 - N  
Material: Aço Inox AISI 316  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	Diâmetro Interno ref. (mm)	Diâmetro externo ref. (mm)	Espessura ref. (mm)	Preço bruto por cento em Real
Nº 10	5,55	12,70	1,25	44,11
1/4"	7,15	15,90	1,65	56,60
5/16"	8,75	17,45	1,65	63,12
3/8"	10,30	20,60	1,65	91,00
7/16"	11,90	23,40	1,65	* 200,80
1/2"	13,50	27,00	2,40	202,12
5/8"	16,65	33,30	2,40	305,52
3/4"	20,60	37,30	3,40	531,88
7/8"	23,80	44,45	3,40	* 959,10
1"	26,95	50,80	3,40	972,44

Dimensões: DIN 125 A  
Material: Aço Inox AISI 316  
Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

## Métrica

Dimensão nominal	Diâmetro Interno ref. (mm)	Diâmetro externo ref. (mm)	Espessura ref. (mm)	Preço bruto por cento em Real
5	5,3	10,0	1,0	* 33,55
6	6,4	12,0	1,6	33,80
8	8,4	16,0	1,6	58,48
10	10,5	20,0	2,0	111,28
12	13,0	24,0	2,5	192,32
14	15,0	28,0	2,5	* 344,19
16	17,0	30,0	3,0	345,28
18	19,0	34,0	3,0	* 513,94
20	21,0	37,0	3,0	514,68
22	23,0	39,0	3,0	* 971,18
24	25,0	44,0	4,0	971,92

(\* ) Venda sob consulta



# Inox 316

## Arruela de Pressão



### Polegada

AR PR INOX 316  
 Dimensões: ANSI B 18.21.1  
 Material: Aço Inox 316  
 Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

Dimensão nominal	Diâmetro Interno ref. (mm)	Diâmetro externo máximo (mm)	Espessura mínima (mm)	Preço bruto por cento em Real
1/4"	6,55	12,42	1,57	34,52
5/16"	8,15	14,88	1,98	54,16
3/8"	9,80	17,35	2,39	80,24
7/16"	11,40	19,79	2,77	* 166,15
1/2"	13,00	22,17	3,18	166,60
5/8"	16,30	27,41	3,96	270,84
3/4"	19,50	32,28	4,78	484,08
7/8"	22,75	37,19	5,56	* 1.454,40
1"	26,15	42,19	6,35	* 2.238,00

Dimensões: DIN 127 Forma B  
 Material: Aço Inox AISI 316  
 Observação: Austenítico, não Magnético e não Temperável.

## Métrica

Dimensão nominal (mm)	Diâmetro interno mínimo ref. (mm)	Diâmetro externo máximo (mm)	Espessura mínima (mm)	Preço bruto por cento em Real
5	5,10	9,20	1,10	* 28,54
6	6,10	11,80	1,50	29,56
8	8,10	14,80	1,90	46,48
10	10,2	18,10	2,05	70,32
12	12,20	21,10	2,35	100,80
14	14,20	24,10	2,85	* 242,27
16	16,20	27,40	3,30	242,84
18	18,20	29,40	3,30	* 424,58
20	20,20	33,60	3,80	425,36
22	22,50	35,90	3,80	* 1.022,40
24	24,50	40,00	4,80	* 1.528,20

(\* ) Venda sob consulta