

Chapas de Aço Inoxidável								
Espesuras			Dimensões					
Nominais mm	Polegadas	No U.S.G.	2000 mm x 1000 mm	2000 mm x 1220 mm	2000 mm x 1250 mm	3000 mm x 1000 mm	3000 mm x 1220 mm	3000 mm x 1250 mm
0,30	-	30	4,800	5,856	6,000	7,200	8,784	9,000
0,40	1/64"	28	6,400	7,808	8,000	9,600	11,712	12,000
0,50	-	26	8,000	9,760	10,000	9,600	14,640	15,000
0,60	-	24	9,800	11,712	12,000	14,400	17,588	18,000
0,80	1/32"	22	12,800	15,616	19,200	19,200	23,424	24,000
1,00	-	20	16,000	19,520	20,000	24,000	29,280	30,000
1,20	-	18	19,200	23,424	24,000	28,800	35,136	36,000
1,50	1/16"	16	24,000	29,280	30,000	36,000	43,920	45,000
2,00	5/64"	14	32,000	39,040	40,000	48,000	58,560	60,000
2,50	-	13	40,000	48,800	50,000	60,000	73,200	75,000
3,00	1/8"	11	48,000	58,580	60,000	72,000	87,840	90,000
3,50	9/64"	10	56,000	68,320	70,000	84,000	102,480	105,000
4,00	5/32"	9	64,000	78,080	80,000	96,000	117,120	120,000
4,50	11/64"	8	72,000	87,840	90,000	108,000	131,780	135,000
4,76	3/16"	7	76,160	92,915	95,200	114,240	139,373	142,800
5,00	-	6	80,000	97,800	100,000	120,000	146,400	150,000
6,00	-	4	96,000	117,120	120,000	144,000	175,680	180,000
6,35	1/4"	3	101,600	123,952	127,000	152,400	185,928	190,500
7,93	5/16"	0	126,880	154,794	158,600	190,320	232,190	237,900
10,00	3/8"	-	160,000	195,200	200,000	240,000	292,800	300,000
12,70	1/2"	-	203,200	297,904	254,000	304,800	371,858	381,000
15,87	5/8"	-	253,920	309,782	317,400	380,880	464,674	476,100
19,05	3/4"	-	304,800	371,856	381,000	457,200	557,784	571,500
22,22	7/8"	-	355,520	433,734	444,400	533,280	650,602	666,600
25,40	1"	-	406,400	495,808	508,000	609,600	743,712	762,000
31,75	1.14"	-	508,000	619,760	635,000	762,000	929,640	952,500
38,10	1.1/2"	-	609,600	743,712	762,000	914,400	1115,588	1143,000
44,45	1.3/4"	-	711,200	867,664	889,000	1066,800	1301,496	1333,500
50,80	2"	-	812,800	991,616	1016,000	1219,200	1487,424	1524,000
65,09	2.9/16"	-	1041,440	1270,557	1301,800	1562,160	1905,835	1925,700
69,85	2.3/4"	-	1117,600	1363,472	1397,000	1676,400	2045,208	2095,500
88,90	3.1/2"	-	1422,400	1735,328	1778,000	2133,600	2602,992	2667,000
101,60	4"	-	1625,600	1963,232	2032,000	2438,400	2974,848	3048,000
5,50	7/32	5	88,000	107,60	110,000	132,000	161,040	165,000

Tipo	Descrição	Aparência
N° 1	material laminado à quente, recozido (solubilizado) a decapado.	superfície cinza clara e fosca. é a "bq branca".
2B	material laminado à frio, recozido (solubilizado) e decapado, mas que recebe um pequeno passe e laminação com cilindros polidos (brilhantes)	superfície com brilho, sendo muito reflexiva nos aços inox ferríticos e pouco nos auteníticos e martensíticos.
BA	material laminado à frio com cilindros polidos e recozido (solubilizado) em forno com atmosfera inerte controlada	superfície com brilho e refletividade.
N° 4	material lixado em uma direção com abrasivos de granulometria fina (2).	"escovado" menos rugoso que o anterior.

OBS.: 1 . Normalmente são empregadas lixas de granulometria em torno de 100.
OBS.: 2 . Normalmente são empregadas lixas de granulometria entre 120 e 150.