

Peso Teórico em kg/m de Barras de Aço

Diâmetro		Kg/m		
pol. (")	mm	●	■	⬡
1/4	6,35	0,25	0,32	0,27
5/16	7,94	0,39	0,50	0,43
3/8	9,53	0,56	0,72	0,62
7/16	11,11	0,77	0,98	0,84
1/2	12,70	1,00	1,27	1,10
9/16	14,29	1,27	1,61	1,39
5/8	15,88	1,56	1,99	1,71
11/16	17,46	1,89	2,41	2,07
3/4	19,05	2,25	2,87	2,47
13/16	20,64	2,64	3,37	2,90
7/8	22,23	3,06	3,90	3,36
15/16	23,81	3,51	4,48	3,86
1	25,40	4,00	5,10	4,39
1 1/16	26,99	4,52	5,75	4,95
1 1/8	28,58	5,06	6,45	5,55
1 3/16	30,16	5,64	7,19	6,19
1 1/4	31,75	6,25	7,96	6,85
1 5/16	33,34	6,89	8,78	7,56
1 3/8	34,93	7,56	9,64	8,30
1 7/16	36,51	8,26	10,53	9,06
1 1/2	38,10	9,00	11,47	9,87
1 9/16	39,69	9,77	12,44	10,71
1 5/8	41,28	10,57	13,46	11,59
1 11/16	42,86	11,39	14,51	12,49
1 3/4	44,45	12,25	15,61	13,44
1 13/16	46,04	13,14	16,75	14,41
1 7/8	47,63	14,07	17,92	15,43
1 15/16	49,21	15,01	19,13	16,47
2	50,80	16,00	20,39	17,55
2 1/16	52,39	17,02	21,68	18,66
2 1/8	53,98	18,07	23,02	19,81
2 3/16	55,56	19,14	24,39	20,99
2 1/4	57,15	20,25	25,80	22,21
2 5/16	58,73	21,39	27,25	23,45
2 3/8	60,33	22,57	28,75	24,75
2 7/16	61,91	23,76	30,28	26,06
2 1/2	63,50	25,00	31,85	27,42
2 9/16	65,09	26,27	33,47	28,81
2 5/8	66,68	27,57	35,13	30,23
2 11/16	68,26	28,89	36,81	31,68
2 3/4	69,85	30,25	38,54	33,18
2 13/16	71,44	31,64	40,32	34,70
2 7/8	73,03	33,07	42,13	36,27
2 15/16	74,61	34,51	43,98	37,85
3	76,20	36,00	45,87	39,48
3 1/8	79,38	39,07	49,78	42,85
3 1/4	82,55	42,25	53,83	46,34
3 3/8	85,73	45,57	58,06	49,98
3 1/2	88,90	49,00	62,44	53,74
3 5/8	92,08	52,57	66,98	57,66
3 3/4	95,25	56,25	71,67	61,69

Diâmetro		Kg/m		
pol. (")	mm	●	■	⬡
3 7/8	98,43	60,07	76,54	65,88
4	101,60	64,00	-	-
4 1/8	104,77	68,06	-	-
4 1/4	107,95	72,25	-	-
4 3/8	111,12	76,56	-	-
4 1/2	114,30	81,00	-	-
4 5/8	117,47	85,56	-	-
4 3/4	120,65	90,25	-	-
4 7/8	123,82	95,05	-	-
5	127,00	100,00	-	-
5 1/4	133,35	110,25	-	-
5 1/2	139,70	121,00	-	-
5 3/4	146,05	132,25	-	-
6	152,40	144,00	-	-
6 1/4	158,75	156,25	-	-
6 1/2	165,10	169,00	-	-
6 3/4	171,45	182,25	-	-
7	177,80	196,00	-	-
7 1/4	184,15	210,25	-	-
7 1/2	190,50	225,00	-	-
7 3/4	196,85	240,25	-	-
8	203,20	256,00	-	-
8 1/4	209,55	272,25	-	-
8 1/2	215,90	289,00	-	-
8 3/4	222,25	306,25	-	-
9	228,60	324,00	-	-
9 1/4	234,95	342,25	-	-
9 1/2	241,30	361,00	-	-
9 3/4	247,65	380,25	-	-
10	254,00	400,00	-	-
10 1/4	260,35	420,25	-	-
10 1/2	266,70	441,00	-	-
10 3/4	273,05	462,25	-	-
11	279,40	484,00	-	-
11 1/4	285,75	506,25	-	-
11 1/2	292,70	531,17	-	-
11 3/4	298,45	552,25	-	-
12	304,80	576,00	-	-
12 1/2	317,50	625,00	-	-
13	330,20	676,00	-	-
13 1/2	342,90	729,00	-	-
14	355,60	784,00	-	-
14 1/2	368,30	841,00	-	-
15	381,00	900,00	-	-
15 1/2	393,70	961,00	-	-
16	406,40	1024,00	-	-
17	431,80	1156,00	-	-
18	457,20	1296,00	-	-
19	482,60	1444,00	-	-
20	508,00	1600,00	-	-

Peso específico = 7,85 kg/dm³