

Peso de Barras de Aço por Metro Linear

Polegada	Milímetro	Aço Redondo	Aço Quadrado	Aço Sextavados	Polegada	Milímetro	Aço Redondo	Aço Quadrado
1/8	3,18	0,062	0,079	0,068	10"	254,00	397,80	506,50
3/16	4,76	0,14	0,18	0,15	10 1/4	260,35	417,90	532,00
1/4	6,35	0,25	0,32	0,27	10 1/2	266,70	438,50	558,40
5/16	7,94	0,39	0,49	0,43	10 3/4	273,05	459,70	585,30
3/8	9,53	0,56	0,71	0,62	11"	279,40	481,20	612,80
7/16	11,11	0,76	0,97	0,84	11 1/4	285,75	503,40	641,00
1/2	12,70	0,99	1,27	1,10	11 1/2	292,10	526,00	669,80
9/16	14,29	1,26	1,60	1,39	11 3/4	298,45	549,10	699,20
5/8	15,88	1,55	1,98	1,71	12"	304,80	572,70	729,30
11/16	17,46	1,88	2,39	2,07	12 1/4	311,15	596,00	759,70

3/4	19,05	2,24	2,85	2,46	12 1/2	317,50	620,90	790,60
13/16	20,64	2,62	3,34	2,89	12 3/4	323,85	646,00	823,00
7/8	22,23	3,04	3,87	3,35	13"	330,20	672,60	855,80
15/16	23,81	3,49	4,45	3,85	13 1/4	336,55	697,30	888,80
1"	25,40	3,97	5,06	4,38	13 1/2	342,90	724,30	922,20
1 1/16	26,99	4,49	5,71	4,95	13 3/4	349,25	751,20	957,20
1 1/8	28,58	5,03	6,40	5,55	14"	355,61	779,70	992,60
1 3/16	30,16	5,60	7,14	6,18	14 1/4	361,96	806,50	1.028,10
1 1/4	31,75	6,21	7,91	6,85	14 1/2	368,31	835,50	1063,80
1 5/16	33,34	6,85	8,72	7,55	14 3/4	374,66	864,70	1101,50
1 3/8	34,93	7,51	9,57	8,29	15"	381,01	894,90	1139,50
1 7/16	36,51	8,21	10,46	9,06	15 1/4	387,36	923,80	1177,50
1 1/2	38,10	8,94	11,39	9,86	15 1/2	393,70	954,70	1215,60
1 9/16	39,69	9,70	12,36	10,70	15 3/4	400,06	986,00	1256,00
1 5/8	41,28	10,49	13,36	11,57	16"	406,40	1017,30	1295,30
1 11/16	42,86	11,32	14,41	12,48	16 1/4	412,75	1048,80	1337,00

1 3/4	44,45	12,17	15,50	13,42	16 1/2	419,10	1081,80	1378,80
1 13/16	46,04	13,06	16,62	14,40	16 3/4	425,45	1115,10	1420,50
1 7/8	47,63	13,97	17,79	15,41	17"	431,80	1148,50	1462,30
1 15/16	49,21	14,92	18,99	16,45	17 1/4	438,15	1182,10	1506,60
2"	50,80	15,90	20,24	17,53	17 1/2	444,50	1216,90	1551,00
2 1/16	52,39	16,91	21,52	18,64	17 3/4	450,85	1252,20	1595,30
2 1/8	53,98	17,95	22,85	19,79	18"	457,20	1287,60	1639,40
2 3/16	55,56	19,02	24,21	20,97	18 1/4	463,55	1326,60	1690,70
2 1/4	57,15	20,12	25,62	22,19	18 1/2	469,90	1363,30	1737,70
2 5/16	58,74	21,25	27,06	23,44	18 3/4	476,25	1400,70	1784,50
2 3/8	60,33	22,42	28,54	24,72	19"	482,60	1434,60	1826,60
2 7/16	61,91	23,61	30,06	26,03	19 1/4	488,95	1472,30	1876,30
2 1/2	63,50	24,84	31,62	27,38	19 1/2	495,30	1511,00	1925,80
2 9/16	65,09	26,10	33,22	28,78	19 3/4	501,65	1550,40	1975,10
2 5/8	66,68	27,38	34,87	30,19	20"	508,00	1589,50	2023,90
2 11/16	68,26	28,70	36,55	31,67	20 1/4	514,35	1629,30	2076,30

2 3/4	69,85	30,05	38,27	33,14	20 1/2	520,70	1669,90	2128,30
2 13/16	71,44	31,44	40,02	34,22	20 3/4	527,05	1711,40	2180,10
2 7/8	73,03	32,85	41,82	36,22	21"	533,40	1753,00	2233,40
2 15/16	74,61	34,29	43,66	37,81	21 1/4	539,75	1794,20	2286,50
3"	76,20	35,77	45,54	39,43	21 1/2	546,10	1836,80	2341,00
3 1/8	79,38	38,81	49,41	42,79	21 3/4	552,40	1880,10	2395,30
3 1/4	82,55	41,88	53,44	46,34	22"	558,80	1924,00	2451,20
3 3/8	85,73	45,27	57,63	49,98	22 1/4	565,15	1967,00	2506,70
3 1/2	88,90	48,68	62,04	53,74	22 1/2	571,50	2011,80	2563,90
3 5/8	92,08	52,22	66,49	57,66	22 3/4	577,85	2057,20	2620,70
3 3/4	95,25	55,88	71,15	61,69	23"	584,20	2103,00	2679,00
3 7/8	98,43	60,67	75,98	65,88	23 1/4	590,50	2147,80	2732,20
4"	101,60	63,58	81,03	70,11	23 1/2	596,90	2194,70	2796,80
4 1/8	104,78	67,62	86,10	74,63	23 3/4	603,25	2242,00	2856,20
4 1/4	107,95	71,78	91,39	79,21	24"	609,60	2289,80	2917,10
4 3/8	111,13	76,06	96,85	83,95	24 1/4	615,95	2336,70	2977,70

4 1/2	114,30	80,47	102,46	88,81	24 1/2	622,30	2385,40	3039,90
4 5/8	117,48	85,01	108,23	93,82	24 3/4	628,65	2434,70	3101,80
4 3/4	120,65	89,66	114,46	98,95	25"	635,00	2484,60	3165,30
4 7/8	123,83	94,44	120,25	104,24	25 1/4	641,35	2533,30	3228,40
5"	127,00	99,80	126,60	109,64	25 1/2	647,70	2584,10	3293,10
5 1/4	133,35	109,50	139,50	120,88	25 3/4	654,05	2635,40	3357,50
5 1/2	139,70	120,20	153,10	132,67	26"	660,40	2687,40	3423,50
5 3/4	146,05	131,04	167,20	145,00	26 1/4	666,75	2738,00	3489,20
6"	152,40	143,10	182,50	157,89	26 1/2	673,10	2791,00	3556,50
6 1/4	158,75	155,20	197,80	171,32	26 3/4	679,45	2844,20	3623,40
6 1/2	165,10	167,90	213,50	185,30	27"	685,80	2898,20	3692,00
6 3/4	171,45	181,10	231,00	199,83	27 1/4	692,15	2950,60	3760,10
7"	177,80	194,70	248,10	214,90	27 1/2	698,50	3005,60	3830,00
7 1/4	184,15	209,70	266,20	230,53	27 3/4	704,85	3060,90	3899,40
7 1/2	190,50	223,80	285,00	246,70	28"	711,20	3116,80	3970,50
7 3/4	196,85	238,90	304,00	263,42	28 1/4	717,55	3171,30	4041,20

8"	203,20	254,60	324,00	280,69	28 1/2	723,90	3228,20	4113,60
8 1/4	209,55	270,70	345,00	298,50	28 3/4	730,25	3285,50	4185,50
8 1/2	215,90	287,40	365,90	316,87	29"	736,60	3343,30	4259,20
8 3/4	222,25	304,60	388,50	335,78	29 1/4	742,95	3399,80	4332,40
9"	228,60	322,10	410,20	355,24	29 1/2	749,30	3458,70	4407,40
9 1/4	234,95	340,30	433,50	375,25	29 3/4	755,65	3518,10	4481,80
9 1/2	241,30	359,00	457,10	395,81	30"	762,00	3578,00	4558,00
9 3/4	247,65	378,10	481,40	416,92				
Peso Específico = 7,85kg/dm ³				Aços mais Rápidos 10%				