

TABELA DE PESOS E MEDIDAS

TUBOS REDONDOS

		Espessura (mm) - Peso (barra de 6 metros)																
Diâmetro Externo (Pou)	Diâmetro Externo (mm)	0,90	1,20	1,50	1,90	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75	5,00	5,30	5,60	6,30	7,00
0,90"	0,63	1,16	1,48	1,79	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1/2"	12,70	1,58	2,05	2,49	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
3/8"	15,88	2,00	2,61	3,19	3,93	4,11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
3/4"	19,05	2,42	3,17	3,90	4,83	5,05	5,60	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
13/16"	20,70	2,64	3,47	4,27	5,29	5,54	6,15	7,08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
7/8"	22,23	2,84	3,74	4,60	5,72	5,99	6,65	7,68	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1"	25,40	3,27	4,30	5,31	6,61	6,93	7,71	8,93	9,95	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1.1/16"	26,70	*	*	5,60	6,98	7,31	8,14	9,43	10,52	11,58	12,74	*	*	*	*	*	*	*
1.1/8"	28,60	3,69	4,87	6,01	7,51	7,87	8,77	10,18	11,37	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1.1/4"	31,75	4,11	5,43	6,72	8,40	8,81	9,83	11,41	12,77	14,08	15,54	*	*	*	*	*	*	*
1.5/16"	33,70	*	*	7,15	8,94	9,38	10,47	12,18	13,63	15,05	16,62	18,52	20,35	21,24	22,28	23,29	*	*
1.3/8"	35,00	4,55	6,01	7,44	9,31	9,77	10,91	12,69	14,21	15,69	*	*	*	*	*	*	*	*
1.1/2"	38,10	4,96	6,66	8,13	10,18	10,69	11,94	13,90	15,69	17,23	19,06	*	*	*	*	*	*	*
1.5/8"	41,27	5,38	7,12	8,83	11,07	11,62	12,99	15,15	16,99	18,80	20,82	23,28	25,67	*	*	*	*	*
1.11/16"	42,20	*	*	9,04	11,33	11,90	13,30	15,51	17,40	19,26	21,34	23,87	26,32	27,53	28,94	30,33	*	*
1.3/4"	44,45	5,80	7,68	9,54	11,97	12,57	14,05	16,39	18,40	20,38	22,59	25,28	27,91	29,19	*	*	*	*
1.7/8"	47,60	6,22	8,24	10,24	12,85	13,50	15,10	17,63	19,80	21,94	24,34	27,26	30,12	*	*	*	*	*
1.29/32"	48,30	*	*	10,39	13,05	13,70	15,33	17,90	20,11	22,98	24,72	27,70	30,61	32,04	33,73	35,39	*	*
2"	50,80	6,65	8,81	10,95	13,75	14,45	16,17	18,88	21,22	23,52	26,11	29,28	32,37	33,69	35,66	37,46	41,49	*
2.1/4"	57,15	*	*	9,94	12,35	12,94	14,76	17,28	19,37	21,67	24,04	26,87	29,63	33,27	36,83	*	*	*
2.3/8"	60,30	*	*	10,50	13,06	13,62	15,26	17,93	20,21	22,84	25,44	28,23	31,38	35,25	39,05	40,92	43,14	45,33
2.1/2"	63,50	*	*	11,07	13,77	14,32	16,20	20,40	23,86	26,86	29,82	33,16	37,27	41,30	43,28	45,65	47,98	53,33
2.3/4"	70,00	*	*	12,22	15,21	15,75	17,85	22,61	26,41	29,75	33,04	36,76	41,35	45,87	48,09	50,74	53,37	59,39
2.7/8"	73,00	*	*	*	*	21,02	23,55	27,59	31,07	34,53	38,43	43,23	47,97	50,31	53,10	55,85	62,18	68,37
3"	76,20	*	*	14,32	16,58	17,10	19,49	24,69	28,89	32,61	36,11	40,20	45,26	48,29	50,68	53,61	58,50	65,16
3.1/4"	82,55	*	*	17,99	22,68	23,84	26,74	31,33	35,31	39,26	43,73	49,24	54,68	57,38	60,59	63,77	71,08	78,25
3.1/2"	88,90	*	*	19,40	24,46	25,72	28,85	33,82	38,13	42,41	47,25	53,24	59,15	62,08	65,56	69,03	77,00	84,83
4"	101,60	*	*	17,83	22,22	23,03	26,48	31,08	35,00	38,80	43,77	48,71	54,30	61,22	68,07	71,47	75,52	84,84
4.1/2"	114,30	*	*	*	31,60	33,24	37,31	43,78	49,41	55,00	61,35	69,21	77,00	80,87	85,48	90,07	100,68	111,14
5"	127,00	*	*	*	37,00	41,54	46,76	55,05	62,99	70,88	79,20	88,93	90,26	95,44	100,60	112,58	124,30	137,45
5.1/2"	139,70	*	*	*	40,75	45,76	53,74	60,69	67,59	75,44	85,18	94,85	99,66	105,40	111,12	124,36	137,45	152,10
6"	152,40	*	*	*	44,51	49,99	58,72	66,32	73,89	82,49	93,17	103,78	109,06	115,38	121,65	136,20	150,61	166,18
6.1/2"	165,10	*	*	*	48,27	54,22	63,70	71,96	80,18	89,53	101,16	112,71	118,45	125,32	132,17	148,04	163,76	180,18
6.5/8"	168,30	*	*	*	*	64,96	73,38	81,77	91,31	103,17	114,95	120,82	127,83	134,82	151,02	167,08	183,18	200,00
7"	177,80	*	*	*	52,02	58,44	68,67	77,59	86,47	96,57	109,14	121,62	127,85	135,28	142,69	159,87	176,91	194,00
8"	203,20	*	*	*	59,54	66,90	78,63	88,90	99,06	110,67	125,11	139,48	146,84	155,20	165,74	185,55	203,22	221,00
8.5/8"	210,10	*	*	*	64,24	72,10	84,87	95,92	106,94	119,40	135,11	150,65	158,40	167,67	178,01	198,27	216,60	235,00

TUBOS QUADRADOS

		Espessura (mm) - Peso (barra de 6 metros)																
Dimensão Externa (mm)		0,90	1,20	1,50	1,90	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75	5,00	5,30	5,60	6,30	8,00
16 x 16		2,64	3,47	4,27	5,29	5,54	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
20 x 20		3,27	4,30	5,31	6,61	6,93	7,71	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
25 x 25		4,11	5,43	6,72	8,40	8,81	9,83	11,41	12,77	*	*	*	*	*	*	*	*	*
30 x 30		4,96	6,56	8,13	10,18	10,69	11,94	13,90	15,69	17,23	*	*	*	*	*	*	*	*
35 x 35		5,80	7,68	9,54	11,97	12,57	14,05	16,39	18,40	20,38	*	*	*	*	*	*	*	*
40 x 40		6,65	8,81	10,95	13,75	14,45	16,17	18,88	21,22	23,52	26,11	29,28	32,37	*	*	*	*	*
50 x 50		11,07	13,77	17,32	18,20	20,40	23,86	26,86	29,82	33,16	37,27	41,30	43,28	45,65	47,98	53,33	*	*
60 x 60		13,32	16,58	20,89	21,96	24,62	28,84	32,50	36,11	40,20	45,25	50,22	52,68	55,61	58,50	65,16	*	*
65,50 x 63,50		*	*	*	23,37	26,21	30,71	34,61	38,48	42,85	48,25	53,57	54,08	55,80	58,82	65,01	*	*
70 x 70		15,88	19,40	24,46	25,72	28,85	33,82	38,13	42,41	47,25	53,24	59,15	62,08	65,56	69,03	77,00	*	*
80 x 80		22,22	28,03	29,48	33,08	35,00	38,80	43,77	48,71	54,30	61,22	68,07	71,47	75,72	79,55	88,84	*	*
90 x 90		25,04	31,60	33,24	37,31	43,78	49,41	55,00	61,35	69,21	77,00	80,87	85,48	90,07	100,68	*	*	*
100 x 100		*	*	*	41,54	48,76	55,05	61,29	68,39	77,20	85,93	90,26	95,44	100,60	112,52	147,00	*	*
120 x 120		*	*	*	44,51	49,99	58,72	66,32	73,89	82,49	93,17	103,78	109,06	115,38	121,65	136,20	*	*
140 x 140		*	*	*	52,02	58,44	68,67	77,59	86,47	96,57	109,14	121,62	127,85	135,28	142,69	159,87	*	*
160 x 160		*	*	*	59,54	66,90	78,63	88,90	99,06	110,67	125,11	139,48	146,84	155,20	165,74	185,55	203,22	*

TUBOS RETANGULARES

		Espessura (mm) - Peso (barra de 6 metros)																
Dimensão Externa (mm)		0,90	1,20	1,50	1,90	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75	5,00	5,30	5,60	6,30	7,00
20 x 10		2,42	3,17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
30 x 20		4,11	5,43	6,72	8,40	8,81	9,83	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
40 x 20		4,96	6,56	8,13	10,18	10,69	11,94	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
40 x 30		5,80	7,68	9,54	11,97	12,57	14,05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
50 x 20		5,80	7,68	9,54	11,97	12,57	14,05	16,39	18,40	*	*	*	*	*	*	*	*	*
50 x 30		6,65	8,81	10,95	13,75	14,45	16,17	18,88	21,22	*	*	*	*	*	*	*	*	*
60 x 40		9,94	12,35	15,54	16,33	18,28	21,37	24,04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
60 x 60		9,94	12,35	15,54	16,33	18,28	21,37	24,04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
70 x 40		11,07	13,77	17,32	18,20	20,40	23,86	26,86	29,82	33,16	37,27	*	*	*	*	*	*	*
70 x 60		11,07	13,77	17,32	18,20	20,40	23,86	26,86	29,82	33,16	37,27	*	*	*	*	*	*	*
80 x 20		13,32	16,58	20,89	21,96	24,62	28,84	32,50	36,11	40,20	45,25	50,22	52,68	55,61	58,50	65,16	*	*
80 x 40		13,32	16,58	20,89	21,96	24,62	28,84	32,50	36,11	40,20	45,25	50,22	52,68	55,61	58,50	65,16	*	*
80 x 50		17,86	22,44	23,57	26,39	30,85	34,68	38,45	42,70	47,91	53,00	55,51	58,47	61,46	68,07	*	*	*
80 x 60		19,40	24,46	25,72	28,85	33,82	38,13	42,41	47,25	53,24	59,15	62,08	65,56	69,03	77,00	*	*	*
90 x 30		16,58	20,89	21,96	24,62	28,84	32,50	36,11	40,20	45,25	50,22	52,68	55,61	58,50	65,16	*	*	*
100 x 40		19,40	24,46	25,72	28,85	33,82	38,13	42,41	47,25	53,24	59,15	62,08	65,56	69,03	77,00	*	*	*
100 x 60		20,81	26,25	27,60	30,97	36,31	40,96	45,56	50,78	57,23	63,61	66,77	70,55	74,29	82,92	*	*	*
100 x 80		22,09	27,81	29,22	32,75	38,33	43,15	47,92	53,30	59,92	66,42	71,45	75,52	79,55	88,84	*	*	*
120 x 60		25,04	31,60	33,24	37,31	43,78	49,41	55,00										