

Tubos Aço ao Carbono Padrão Schedule COM ou SEM Costura

DIÂMETRO EXTERNO		10		20		30		40		60		80		100		120		140		160		STD		XS		XXS	
POL.	mm	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m	Esp.	Kg/m
1/4"	13,70	-	-	-	-	-	-	2,24	0,63	-	-	3,02	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	0,63	3,02	0,80	-	-
3/8"	17,10	-	-	-	-	-	-	2,31	0,84	-	-	3,20	1,10	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	0,84	3,20	1,10	-	-
1/2"	21,30	-	-	-	-	-	-	2,77	1,27	-	-	3,73	1,62	-	-	-	-	-	-	4,78	1,95	2,77	1,27	3,73	1,62	7,47	2,55
3/4"	26,70	-	-	-	-	-	-	2,87	1,69	-	-	3,91	2,20	-	-	-	-	-	-	5,56	2,90	2,87	1,69	3,91	2,20	7,82	3,64
1"	33,40	-	-	-	-	-	-	3,38	2,50	-	-	4,55	3,24	-	-	-	-	-	-	6,35	4,24	3,38	2,50	4,55	3,24	9,09	5,45
1.1/4"	42,20	-	-	-	-	-	-	3,56	3,39	-	-	4,85	4,47	-	-	-	-	-	-	6,35	5,61	3,56	3,39	4,85	4,47	9,70	7,77
1.1/2"	48,30	-	-	-	-	-	-	3,68	4,05	-	-	5,08	5,41	-	-	-	-	-	-	7,14	7,25	3,68	4,05	5,08	5,41	10,15	9,55
2"	60,30	-	-	-	-	-	-	3,91	5,44	-	-	5,54	7,48	-	-	-	-	-	-	8,74	11,11	3,91	5,44	5,54	7,48	11,07	13,44
2.1/2"	73,00	-	-	-	-	-	-	5,16	8,63	-	-	7,01	11,41	-	-	-	-	-	-	9,53	14,92	5,16	8,63	7,01	11,41	14,02	20,39
3"	88,90	-	-	-	-	-	-	5,49	11,29	-	-	7,62	15,27	-	-	-	-	-	-	11,13	21,35	5,49	11,29	7,62	15,27	15,24	27,68
3.1/2"	101,60	-	-	-	-	-	-	5,74	13,57	-	-	8,08	18,64	-	-	-	-	-	-			5,74	13,57	8,08	18,64	-	-
4"	114,30	-	-	-	-	-	-	6,02	16,08	-	-	8,56	22,32	-	-	11,13	28,32	-	-	13,49	33,54	6,02	16,08	8,56	22,32	17,12	41,03
5"	141,30	-	-	-	-	-	-	6,55	21,77	-	-	9,53	30,97	-	-	12,70	40,28	-	-	15,88	49,12	6,55	21,77	9,53	30,97	19,05	57,43
6"	168,30	-	-	-	-	-	-	7,11	28,26	-	-	10,97	42,56	-	-	14,27	54,21	-	-	18,26	67,57	7,11	28,26	10,97	42,56	21,95	79,22
8"	219,10	-	-	6,35	33,32	7,05	36,82	8,18	42,55	10,31	53,09	12,70	64,64	15,09	75,92	18,26	90,44	20,62	100,93	23,01	111,27	8,18	42,55	12,70	64,64	22,23	107,93
10"	273,00	-	-	6,35	41,76	7,80	51,01	9,27	60,29	12,70	81,53	15,09	95,98	18,26	114,71	21,44	133,01	25,40	155,10	28,58	172,27	9,27	60,29	12,70	81,53	25,40	155,10
12"	323,80	-	-	6,35	49,71	8,38	65,19	10,31	79,71	14,27	108,93	17,48	132,05	21,44	159,87	25,40	186,92	28,58	208,08	33,32	238,69	9,53	73,86	12,70	97,44	25,40	186,92
14"	355,60	6,35	54,69	7,92	67,91	9,53	81,33	11,13	94,55	15,09	126,72	19,05	158,11	23,83	194,98	27,79	224,66	31,75	253,58	35,71	281,72	9,53	81,33	12,70	107,40	-	-
16"	406,40	6,35	62,65	7,92	77,83	9,53	93,27	12,70	123,31	16,66	160,13	21,44	203,54	26,19	245,57	30,96	286,66	36,53	333,21	40,49	365,38	9,53	93,27	12,70	123,31	-	-
18"	457,00	6,35	70,57	7,92	87,71	11,13	122,38	14,27	155,81	19,05	205,75	23,83	254,57	29,36	309,64	34,93	363,58	39,67	408,28	45,24	459,39	9,53	105,17	12,70	139,16	-	-
20"	508,00	6,35	78,56	9,53	117,15	12,70	155,13	15,09	183,43	20,62	247,84	26,19	311,19	32,54	381,55	38,10	441,52	44,45	508,15	50,01	564,85	9,53	117,15	12,70	155,13	-	-
22"	559,00	6,35	86,55	9,53	129,14	12,70	171,10	15,88	212,70	22,23	294,27	28,58	373,85	34,93	451,45	41,28	527,05	47,63	600,67	53,98	672,30	9,53	129,14	12,70	171,10	-	-
24"	610,00	6,35	94,53	9,53	141,12	14,27	209,62	17,48	255,43	24,61	355,28	30,96	442,11	38,89	547,74	46,02	640,07	52,37	720,19	59,54	808,27	9,53	141,12	12,70	187,07	-	-
26"	660,00	7,92	127,36	12,70	202,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	152,88	12,70	202,74	-	-
28"	711,00	7,92	137,32	12,70	218,71	15,88	272,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	164,86	12,70	218,71	-	-
30"	762,00	7,92	147,29	12,70	234,68	15,88	292,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	176,85	12,70	234,68	-	-
32"	813,00	7,92	157,25	12,70	250,65	15,88	312,17	17,48	342,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	188,83	12,70	250,65	-	-
34"	864,00	7,92	167,21	12,70	266,63	15,88	332,14	17,48	364,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	200,82	12,70	266,63	-	-
36"	914,00	7,92	176,97	12,70	282,29	15,88	351,73	19,05	420,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	212,57	12,70	282,29	-	-
38"	965,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	224,56	12,70	298,26	-	-
40"	1016,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	236,54	12,70	314,23	-	-
42"	1067,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,53	248,53	12,70	330,21	-	-