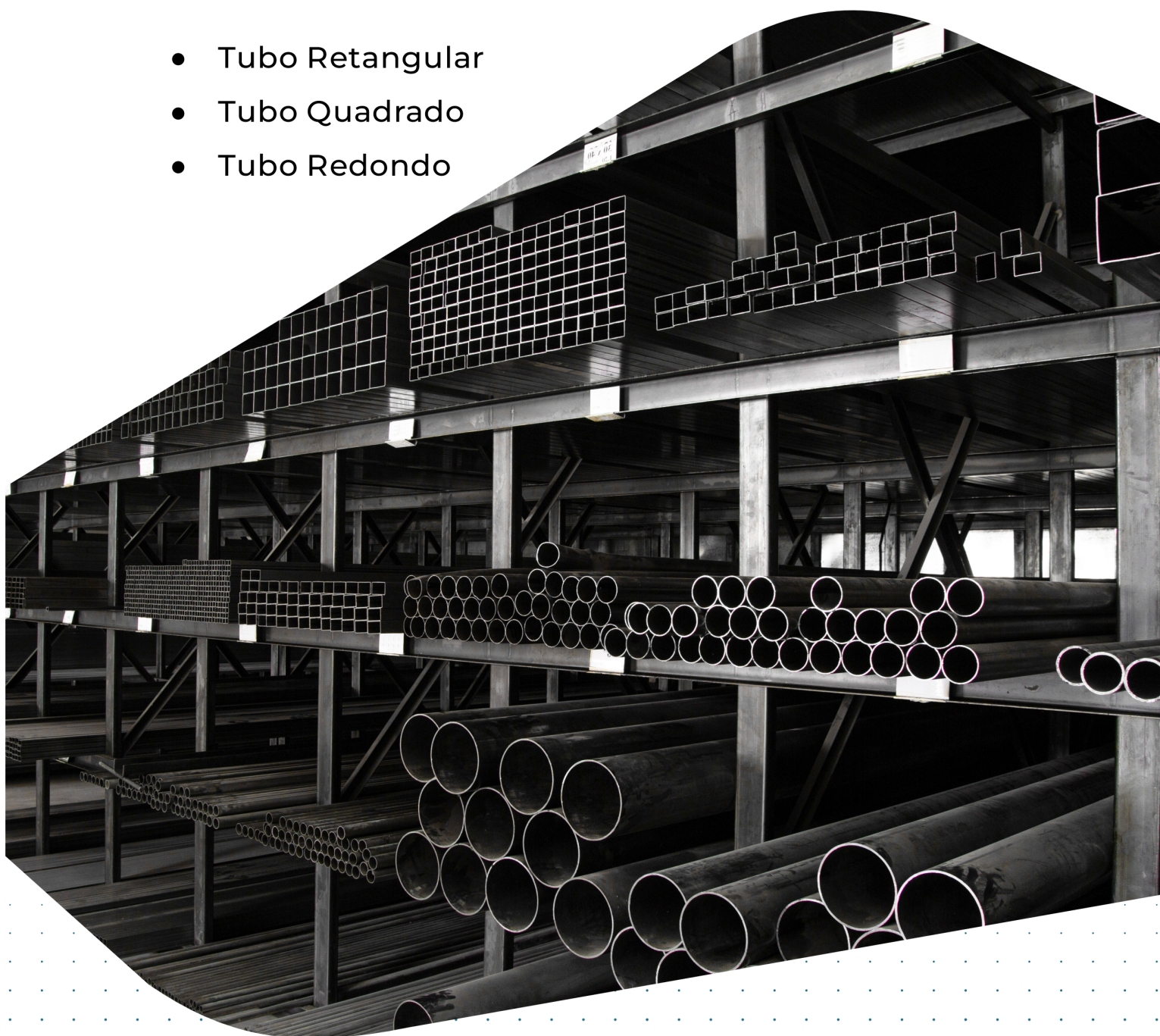


# TUBOS DE AÇO

- Tubo Retangular
- Tubo Quadrado
- Tubo Redondo



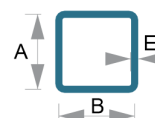
## TUBOS METALON

## TUBOS

Nossos tubos são fruto das bobinas importadas diretamente por nós. São fabricados a partir da qualidade já conhecida do nosso aço! Seleccionamos as melhores usinas do mundo para nos fornecer com segurança e qualidade superior em cada lote importado.

Garantimos que nossa produção de tubos seja exímia sem entregar tubos amassados, tortos, com rebarbas ou com costura aparente! Dessa maneira nossos tubos possuem o melhor custo-benefício do mercado pois proporcionam uma utilização sem nenhum tipo de retrabalho. A nossa missão é garantir que cada tubo produzido esteja no mais alto padrão de qualidade!

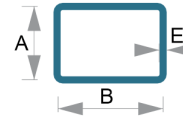
## TUBOS QUADRADOS



Bítolas ( $\varnothing$ )		NBR 6591 / Antiga DIN 2394															
( $\varnothing$ ) de partida mm	AxB mm	ESPESSURAS (mm) - peso kg / Barra c/ 6 mts															
		0,80	0,90	0,95	1,06	1,11	1,20	1,25	1,50	1,55	1,90	1,95	2,00	2,25	2,65	2,70	3,00
		ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FQ	FQ	FQ	ZC	FQ
19,05	15x15	2,16	2,42	2,54	2,82	2,95	3,17	3,29	3,90	4,01	4,82	4,93	5,05	5,59	-	-	-
25,40	20x20	2,91	3,26	3,44	3,82	3,99	4,30	4,47	5,30	5,47	6,61	6,77	6,92	7,71	8,92	9,07	9,94
31,75	25x25	3,66	4,11	4,33	4,81	5,03	5,42	5,64	6,71	6,93	8,39	8,60	8,80	9,82	11,41	11,60	12,76
38,10	30x30	4,42	4,95	5,22	5,81	6,08	6,55	6,82	8,12	8,38	10,18	10,43	10,68	11,93	13,90	14,14	15,58
44,45	35x35	5,17	5,80	6,11	6,81	7,12	7,68	7,99	9,53	9,84	11,96	12,26	12,56	14,05	16,39	16,68	18,40
50,80	40x40	5,92	6,64	7,01	7,80	8,16	8,81	9,16	10,94	11,30	13,75	14,10	14,44	16,16	18,88	19,22	21,22
63,50	50x50	7,42	8,34	8,79	9,79	10,25	11,06	11,51	13,76	14,21	17,32	17,76	18,20	20,39	23,86	24,29	26,86
76,20	60x60	8,93	10,03	10,58	11,78	12,33	13,32	13,86	16,58	17,12	20,89	21,42	21,96	24,62	28,84	29,36	32,49
88,90	70x70	-	-	-	-	-	-	-	19,40	20,03	24,46	25,09	25,72	28,85	33,82	34,44	38,13
101,60	80x80	-	-	-	-	-	17,83	18,56	22,22	22,94	28,03	28,75	29,48	33,08	38,80	39,51	43,77
114,30	90x90	-	-	-	-	-	20,08	20,91	25,02	25,86	31,60	32,42	33,23	37,30	43,78	44,59	49,40
127,00	100x100	-	-	-	-	-	22,34	23,26	27,86	28,77	35,17	36,08	36,99	41,53	48,76	49,66	55,04

# TUBOS METALON

## TUBOS RETANGULARES



Bitolas ( ø )		NBR 6591 / Antiga DIN 2394															
( ø ) de partida mm	Ax B mm	ESPESSURAS (mm) - peso kg / Barra c/ 6 mts															
		0,80	0,90	0,95	1,06	1,11	1,20	1,25	1,50	1,55	1,90	1,95	2,00	2,25	2,65	2,70	3,00
		ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FQ	FQ	FQ	ZC	FQ
31,75	20x30	3,66	4,11	4,33	4,81	5,03	5,42	5,64	6,71	6,93	8,39	8,60	8,80	9,82	11,41	11,60	12,76
38,10	20x40	4,42	4,95	5,22	5,81	6,08	6,55	6,82	8,12	8,38	10,18	10,43	10,68	11,93	13,90	14,14	15,58
44,45	20x50	5,17	5,80	6,11	6,81	7,12	7,68	7,99	9,53	9,84	11,96	12,26	12,56	14,05	16,39	16,68	18,40
44,45	30x40	5,17	5,80	6,11	6,81	7,12	7,68	7,99	9,53	9,84	11,96	12,26	12,56	14,05	16,39	16,68	18,40
50,80	30x50	5,92	6,64	7,01	7,80	8,16	8,81	9,16	10,94	11,30	13,75	14,10	14,44	16,16	18,88	19,22	21,22
63,50	30x70	7,42	8,34	8,79	9,79	10,25	11,06	11,51	13,76	14,21	17,32	17,76	18,20	20,39	23,86	24,29	26,86
63,50	40x60	7,42	8,34	8,79	9,79	10,25	11,06	11,51	13,76	14,21	17,32	17,76	18,20	20,39	23,86	24,29	26,86
76,20	40x80	8,93	10,03	10,58	11,78	12,33	13,32	13,86	16,58	17,12	20,89	21,42	21,96	24,62	28,84	29,36	32,49
88,90	40x100	-	-	-	-	-	-	-	19,40	20,03	24,46	25,09	25,72	28,85	33,82	34,44	38,13
95,25	50x100	-	-	-	-	-	-	-	20,81	21,49	26,24	26,92	27,59	30,96	36,31	36,98	40,95

## TUBOS REDONDOS



Bitolas ( ø )		NBR 6591 / Antiga DIN 2394															
( ø ) de partida mm	Medida em Polegada	ESPESSURAS (mm) - peso kg / Barra c/ 6 mts															
		0,80	0,90	0,95	1,06	1,11	1,20	1,25	1,50	1,55	1,90	1,95	2,00	2,25	2,65	2,70	3,00
		ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FF	ZC	FQ	FQ	FQ	ZC	FQ
12,70	1/2"	1,41	1,57	1,65	1,83	1,90	2,04	2,12	2,48	-	-	-	-	-	-	-	-
15,88	5/8"	1,78	1,99	2,10	2,32	2,42	2,60	2,710	3,19	3,28	3,93	-	-	-	-	-	-
19,05	3/4"	2,16	2,42	2,54	2,82	2,95	3,17	3,29	3,90	4,01	4,82	4,93	5,05	-	-	-	-
22,22	7/8"	2,54	2,84	2,99	3,32	3,47	3,73	3,88	4,26	4,74	5,71	5,85	5,98	-	-	-	-
25,40	1"	2,91	3,26	3,44	3,82	3,99	4,30	4,47	5,30	5,47	6,61	6,77	6,92	7,71	8,92	9,07	9,94
31,75	1.1/4"	3,66	4,11	4,33	4,81	5,03	5,42	5,64	6,71	6,93	8,39	8,60	8,80	9,82	11,41	11,60	12,76
38,10	1.1/2"	4,42	4,95	5,22	5,81	6,08	6,55	6,82	8,12	8,38	10,18	10,43	10,68	11,93	13,90	14,14	15,58
50,80	2"	5,92	6,64	7,01	7,80	8,16	8,81	9,16	10,94	11,30	13,75	14,10	14,44	16,16	18,88	19,22	21,22
63,50	2.1/2"	7,42	8,34	8,79	9,79	10,25	11,06	11,51	13,76	14,21	17,32	17,76	18,20	20,39	23,86	24,29	26,86
76,20	3"	8,93	10,03	10,58	11,78	12,33	13,32	13,86	16,58	17,12	20,89	21,42	21,96	24,62	28,84	29,36	32,49
101,60	4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,48	-	-	-	43,77
127,00	5"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,99	-	-	-	55,04
152,40	6"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,51	-	-	-	66,32