

TUBO INDUS**B**

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	2,027	2,363	2,7	3,246

B

1

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	2,586	3,021	3,395	4,177

B

2

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	3,262	3,817	4,296	5,304

B

2

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	4,108	4,813	5,424	6,714

B

3

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	4,953	5,809	6,552	8,124

B

3

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	5,799	6,805	7,68	9,534

B
3

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	5,799	6,805	7,68	9,534

B
3

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	10,377	13,689	20,09	

B
4

Com Costura	Espessura parede/mm	0,9	1,06	1,2	1,5
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	6,664	7,801	8,808	10,944

B
5

Com Costura	Espessura parede/mm	1,2	1,5	1,9	2
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	11,061	13,764	17,316	18,198

B
5

Com Costura	Espessura parede/mm	1,2	1,5	1,9	2
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	12,188	15,169	19,102	20,078

B
6

Com Costura	Espessura parede/mm	1,2	1,5	1,9	2
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	13,316	16,578	20,886	21,958

B

€

Com Costura	Espessura parede/mm	1,5	1,9	2	2,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	17,565	22,137	23,271	26,097

B
7

Com Costura	Espessura parede/mm	1,2	1,5	1,9	2
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	15,571	19,398	24,458	25,715

B
7

Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	41,623	46,305	51,612	58,181

B
8

Com Costura	Espessura parede/mm	1,5	1,9	2	2,65
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	22,218	28,028	29,474	39,798

B
9

Com Costura	Espessura parede/mm	2	2,25	2,65	3
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	33,231	37,302	43,777	49,403

B
10

Com Costura	Espessura parede/mm	2	2,25	2,65	3
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	36,99	41,53	48,756	55,041

B
12

Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	66,315	73,879	82,478	93,161
					B
					13
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	71,952	80,173	89,525	101,15
					B
					14
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	77,59	86,468	96,571	109,13
					B
					15
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	83,227	92,763	103,62	117,12
					B
					17
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	94,502	105,35	117,71	133,09
					B
					19
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	105,78	117,94	131,8	149,06
					B
					20
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25

Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	111,41	124,24	138,85	157,05
B					
					25
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	139,6	155,71	174,08	196,98
B					
					30
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	167,79	187,19	209,32	236,91
B					
					35
Com Costura	Espessura parede/mm	3	3,35	3,75	4,25
Aço Carbono Preto ou Galvanizado	kg/barra 6 MTS	195,97	218,66	244,55	276,84

TRIAL QUADRADO

ITOLAS / MM

12,70 x 12,70

ITOLAS / MM

16,00 x 16,00

ITOLAS / MM

20,00 x 20,00

1,9	2
6,606	6,924

ITOLAS / MM

25,00 x 25,00

1,9	2	2,25	2,65	3
8,394	8,803	9,828	11,424	12,761

ITOLAS / MM

30,00 x 30,00

1,9	2	2,25	2,65	3
10,176	10,683	11,935	13,899	15,58

ITOLAS / MM

35,00 x 35,00

1,9	2	2,25	2,65	3
11,964	12,561	14,049	16,389	18,402

ITOLAS / MM

35,00 x 35,00

1,9	2	2,25	2,65	3
11,964	12,561	14,049	16,389	18,402

ITOLAS / MM

38,00 x 38,00

1,9	2	2,25	2,65	3
11,964	12,561	14,049	16,389	18,402

ITOLAS / MM

40,00 x 40,00

1,9	2	2,25	2,65	3	3,75	4,75
13,746	14,441	16,163	18,879	21,216	26,105	32,364

ITOLAS / MM

50,00 x 50,00

2,25	2,65	3	3,35	3,75	4,25	4,75	5,6	6,3
23,856	23,859	28,856	29,814	33,152	37,258	41,29	47,975	53,319

ITOLAS / MM

55,00 x 55,00

2,65	3	4,25
26,348	29,673	41,251

ITOLAS / MM

60,00 x 60,00

2,25	2,65	3	3,35	3,75	4,25	4,75	5,6	6,3
24,619	28,838	32,492	36,109	40,198	45,244	50,216	58,497	65,157

ITOLAS / MM

53,50 x 63,50

2,65	3	3,35	3,75	4,25	4,75	5	5,6	6,3
30,581	34,463	38,31	42,663	48,037	53,337	55,962	62,176	69,296

ITOLAS / MM**70,00 x 70,00**

2,65	3	3,35	3,75	4,25	4,75	5,6	6,3
33,818	38,129	42,404	47,245	53,23	59,141	69,02	76,995

ITOLAS / MM**76,20 x 76,20**

4,75	5	6,3
64,675	67,891	84,335

ITOLAS / MM**80,00 x 80,00**

3	3,35	3,75	4,25	4,75	5	5,6	6,3
43,767	48,699	54,292	61,217	68,068	71,464	79,543	88,833

ITOLAS / MM**90,00 x 90,00**

3,35	3,75	4,25	4,75	5,6	6,3
54,994	61,338	69,202	76,992	90,066	100,67

ITOLAS / MM**100,00 x 100,00**

3,35	3,75	4,25	4,75	5	5,6	6,3	7,11	8
61,29	68,385	77,188	85,918	90,255	100,58	112,51	126,12	140,86

ITOLAS / MM**120,00 x 120,00**

4,75	5,6	6,3	7,11	8	9,52
103,77	121,63	136,19	152,84	170,92	201,26

ITOLAS / MM

100,00 x 130,00

4,75	5,6	6,3	7,11	8	9,52
112,7	132,16	148,03	166,2	185,96	219,15

ITOLAS / MM

100,00 x 140,00

4,75	5,6	6,3	7,11	8	9,52	12,7
121,62	142,68	159,86	179,57	200,99	237,04	310,24

ITOLAS / MM

100,00 x 150,00

4,75	5,6	6,3	7,11	8	9,52	12,7
130,55	153,2	171,7	192,93	216,02	254,92	334,1

ITOLAS / MM

100,00 x 170,00

4,75	5	5,6	6,3	7,11	8
148,4	156,02	174,25	195,38	219,65	246,09

ITOLAS / MM

100,00 x 190,00

4,75	5	5,6	6,3	7,11	8	9,52	12,7
166,25	174,81	195,3	219,05	246,37	279,15	326,48	429,56

ITOLAS / MM

100,00 x 200,00

4,75	5	5,6	6,3	7,11	9,52	12,7
------	---	-----	-----	------	------	------

175,18 184,21 205,82 230,89 259,73 344,37 453,42

ITOLAS / MM

10,00 x 250,00

4,75 5 5,6 6,3 7,11 9,52 12,7

219,8 231,19 258,43 290,08 326,52 433,81 572,75

ITOLAS / MM

10,00 x 300,00

4,75 5 5,6 6,3 7,11 9,52 12,7

264,43 278,16 311,05 349,28 393,33 523,26 692,07

ITOLAS / MM

10,00 x 350,00

4,75 5 5,6 6,3 7,11 9,52 12,7

309,06 325,14 363,66 408,47 460,13 612,7 811,39









