

E= espessura (mm)
 A= medida diâmetro EXTERNO (mm)
 P= peso teórico (kg)/ barra
 comprimento 6000 (mm)

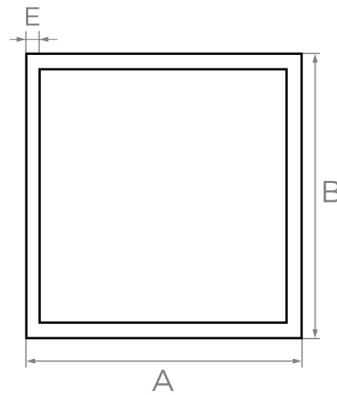
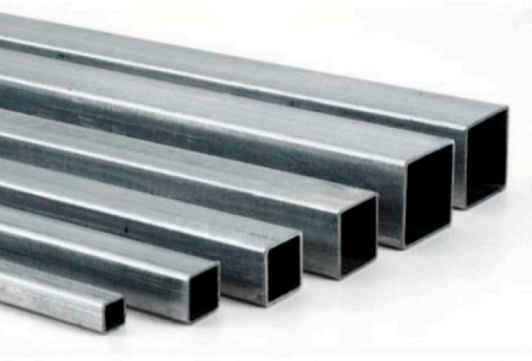
PARTE 1 de 2

COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA			
TUBO REDONDO			
(POL.) A	(mm) A	ESPESSURA (MM)	PESO (KG/BARRA)
1/2	12,70	0,90	1,70
		1,20	2,15
5/8	15,87	0,60	1,40
		0,75	1,74
		0,90	2,06
3/4	19,05	1,20	2,70
		0,60	1,74
		0,75	2,12
		0,90	2,55
		1,20	3,30
		1,50	4,18
		2,00	5,45
7/8	22,22	0,75	2,55
		0,90	2,93
		1,20	3,96
		1,50	4,95
		2,00	6,35
1"	25,40	0,75	2,89
		0,90	3,38
		1,20	4,47
		1,50	5,68
		2,00	7,42
		2,25	8,30
		3,00	10,75
1.1/4	31,75	0,75	3,38
		0,90	4,30
		1,20	5,65
		1,50	6,95
		2,00	9,20
		2,25	10,25
1.1/2	38,10	3,00	13,27
		1,20	6,69
		1,50	8,50
		2,00	11,30
		2,25	12,60
		3,00	15,99
		4,75	24,70

PARTE 2 de 2

COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA			
TUBO REDONDO			
(POL.) A	(mm) A	ESPESSURA (MM)	PESO (KG/BARRA)
1.3/4	44,45	1,20	7,90
		1,50	9,90
		2,00	13,45
2"	50,8	1,20	9,00
		1,50	11,40
		2,00	15,00
		2,25	17,00
		2,65	19,65
		3,00	23,13
2.1/2	63,5	4,25	29,83
		4,75	33,00
		0,90	8,50
		1,20	11,40
		1,50	14,30
3"	76,2	2,00	19,42
		3,00	28,00
		1,20	13,48
		1,50	17,70
3.1/2	88,9	2,00	24,25
		2,65	29,95
		1,50	20,70
4"	101,6	2,00	27,16
		3,00	39,47
		1,20	17,95
		1,50	23,60
		2,00	30,75
		3,00	45,20
		4,75	72,17
		8,00	112,70

DIMENSÕES E ESPESSURAS DIFERENTES SOB CONSULTA.



A= Dimensão Externa (mm)
 B= Dimensão Externa (mm)
 E= Espessura (mm)
 P= Peso teórico (kg p/ barra)
 comprimento 6000m

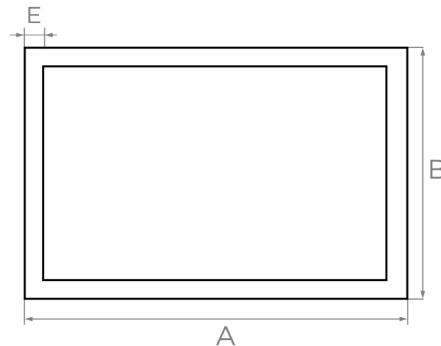
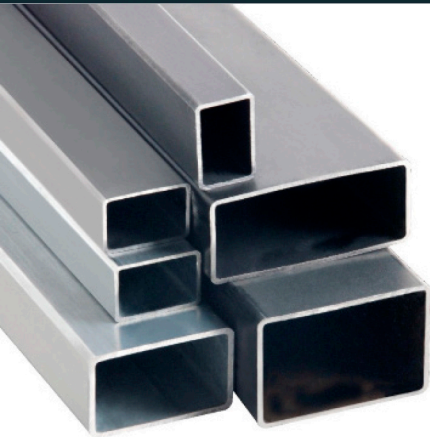
PARTE 1 de 2

COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA		
TUBO QUADRADO		
DIMENSÃO (mm.)	ESPESSURA(MM)	PESO (KG/BARRA)
A x B		
15X15	0,75	2,40
	0,90	2,54
	1,20	3,31
20X20	0,75	2,80
	0,90	3,33
	1,06	3,92
	1,20	4,40
	1,50	5,40
25X25	2,00	7,47
	0,90	4,25
	1,20	5,57
	1,50	7,20
40X40	2,00	8,95
	3,00	13,64
	1,20	9,00
	1,50	11,40
50X50	2,00	15,35
	3,00	22,20
	4,75	32,50
	1,20	11,20
	1,50	14,30
60X60	2,00	19,16
	2,25	20,65
	3,00	28,52
	4,75	42,33
	1,20	13,56
60X60	1,50	17,40
	2,00	22,99
	3,00	34,30
	4,75	51,70
	6,30	65,15

PARTE 2 de 2

COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA		
TUBO QUADRADO		
DIMENSÃO (mm.)	ESPESSURA(MM)	PESO (KG/BARRA)
A x B		
70X70	1,50	20,35
	3,00	39,88
	4,75	60,40
	6,30	76,90
80X80	1,20	18,20
	1,50	23,33
	2,00	30,97
	2,65	40,78
	4,75	68,45
100X100	6,30	90,00
	1,50	29,49
	2,00	38,95
	3,00	57,90
	4,75	87,10
	6,30	115,95

DIMENSÕES E ESPESSURAS DIFERENTES SOB CONSULTA.



A= Dimensão Externa (mm)
B= Dimensão Externa (mm)
E= Espessura (mm)
P= Peso teórico (kg p/ barra)
comprimento 6000m

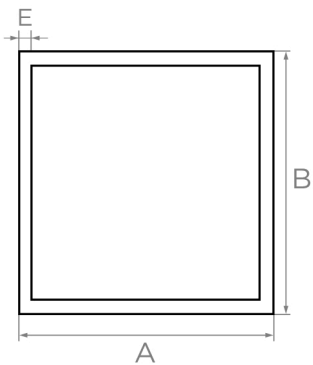
PARTE 1 de 2

COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA		
TUBO RETANGULAR		
DIMENSÃO (mm.)	ESPESSURA(MM)	PESO (KG/BARRA)
A x B		
30X20	0,75	3,60
	0,90	4,29
	1,06	4,98
	1,20	5,58
	1,50	6,90
	2,00	8,95
3,00	13,54	
35X15	1,20	5,50
40X10	1,20	6,25
40X20	0,75	4,20
	0,90	5,15
	1,06	5,98
	1,20	6,66
	1,50	8,35
	2,00	11,75
3,00	16,06	
40X30	1,20	7,75
	1,50	9,70
	3,00	19,61
50X20	1,20	7,77
	2,00	12,85
	3,00	19,61
50X30	0,75	5,60
	0,90	6,80
	1,06	8,00
	1,20	9,00
	1,50	11,50
	2,00	16,16
	3,00	22,40
4,75	33,20	
60X30	1,20	10,00

PARTE 2 de 2

COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA		
TUBO RETANGULAR		
DIMENSÃO (mm.)	ESPESSURA(MM)	PESO (KG/BARRA)
A x B		
60X40	1,20	11,20
	1,50	14,40
	2,00	19,33
	3,00	28,40
	4,75	41,60
70X30	1,20	11,20
	1,50	14,45
	2,00	18,30
3,00	27,10	
	1,20	13,45
80X40	1,50	17,40
	2,00	22,95
	3,00	34,00
	4,25	46,33
	4,75	51,92
	2,65	34,00
80X60	3,00	38,88
90X30	1,20	13,65
100X40	1,50	20,20
	2,00	27,20
	3,00	39,70
	4,75	60,13
100X50	1,50	21,90
	2,00	29,19
	3,00	42,50
120X60	2,00	34,85
	2,65	44,77
	3,00	50,29
120X80	2,00	38,17

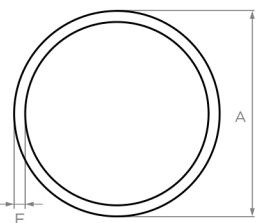
DIMENSÕES E ESPESSURAS DIFERENTES SOB CONSULTA.



A= Dimensão Externa (mm)
 B= Dimensão Externa (mm)
 E= Espessura (mm)
 P= Peso teórico (kg p/ barra)
 comprimento 6000m

METALON GALVANIZADO		
COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA		
DIMENSÃO (mm.)	ESPESSURA (MM)	PESO (KG/BARRA)
A x B		
20x20	0,95	3,47
	1,25	4,55
25x25	0,95	4,50
	0,95	4,58
30x20	1,25	6,00
	1,55	7,20
30x30	0,95	5,45
40x20	0,95	5,45
40x30	1,25	8,10
40x40	1,25	9,30
50x20	0,95	6,20
	1,25	8,15
50x30	0,95	7,10
	1,25	9,57
50x50	1,25	11,60
60x40	1x25	11,75
70x30	1,25	11,70
80x40	1,25	14,00

DIMENSÕES E ESPESSURAS DIFERENTES SOB CONSULTA.



E= espessura (mm)
 A= medida diâmetro EXTERNO (mm)
 P= peso teórico (kg)/ barra
 comprimento 6000 (mm)

TUBO REDONDO GALVANIZADO			
COMPRIMENTO PADRÃO 6000mm POR BARRA			
DIMENSÃO (POL.)	DIMENSÃO (mm)	ESPESSURA (MM)	PESO (KG/BARRA)
A	A		
5/8	15,90	1,25	2,70
3/4	19,00	1,25	3,40
		1,55	3,65
7/8	22,22	1,25	4,10
		0,95	3,40
1"	25,40	1,25	4,50
		1,25	5,85
1.1/4	31,80	2,00	8,70
		1,25	6,91
1.1/2	38,10	2,00	10,50
		1,25	8,50
1.3/4	44,40	1,25	8,50
		1,25	9,46
2"	50,8	2,00	14,70
		1,25	11,57
2.1/2	63,5	1,25	11,57
		2,00	17,80

DIMENSÕES E ESPESSURAS DIFERENTES SOB CONSULTA.