

TABELA DOS TUBOS DE AÇO - DE NORMA

DIÂMETRO NOMINAL INTERNO	DIÂMETRO EXTERNO	NBR 5580M			NBR 5580L			SCHEDULE 40			SCHEDULE 80		
		ESPESSURA DA PAREDE	PRETO	GALV.	ESPESSURA DA PAREDE	PRETO	GALV.	ESPESSURA DA PAREDE	PRETO	PRESSÃO DE ENSAIO	ESPESSURA DA PAREDE	PRETO	PRESSÃO DE ENSAIO
Pol.	mm.	mm.	Kg./M.	Kg./M.	mm.	Kg./M.	Kg./M.	mm.	Kg./M.	KGF./cm ²	mm.	Kg./M.	KGF./cm ²
1/4"	13.72							2.24	0.630	50	3.02	0.800	60
3/8"	17.15							2.31	0.850	50	3.20	1.100	60
1/2"	21.34	2.65	1.241	1.267	2.25	1.030	1.117	2.77	1.260	50	3.73	1.620	60
3/4"	26.67	2.65	1.571	1.644	2.25	1.316	1.444	2.87	1.680	50	3.91	2.190	60
1"	33.40	3.00	2.420	2.437	2.65	1.978	2.110	3.38	2.500	50	4.55	3.230	60
1.1/4"	42.16	3.35	3.079	3.264	2.65	2.566	2.640	3.56	3.380	70	4.85	4.460	105
1.1/2"	48.26	3.35	3.610	3.715	3.00	3.199	3.377	3.68	4.050	70	5.08	5.400	105
2"	60.33	3.75	5.36	5.327	3.00	4.110	4.292	3.91	5.430	70	5.54	7.470	105
2.1/2"	DIN/BS-76.10 SCH-73.03	3.75	6.445	6.635	3.35	5.730	5.957	5.16	8.620	70	7.01	11.400	105
3"	88.90	3.75	7.925	8.142	3.35	6.760	6.972	5.49	11.280	70	7.62	15.250	105
4"	114.30	4.25	11.653	11.944	3.75	9.844	10.180	6.02	16.060	85	8.56	22.290	120
5"	141.30							6.55	21.760	85	9.53	30.920	120
6"	168.28	4.75	18.992	19.515				7.11	28.230	85	10.97	42.520	120
8"	219.08							8.18	42.490	90	12.70	64.570	120
10"	273.05							9.27	60.240	85	15.09	95.840	
12"	323.85							10.31	79.710	85	17.48	131.810	