

TABELAS

TABELA DE PRESSÃO ADMISSÍVEL EM TUBOS DE COBRE E LATÃO - Kgf/cm²

DIÂMETROS		Espessura da Parede do Tubo																		
		0,40	0,50	0,71	0,79	1,00	1,59	2,00	2,38	2,50	3,17	3,50	3,97	4,00	4,76	5,00	5,56	6,00	6,35	Pol.
Pol.	mm.																			mm
1/8	3,17			229	262															
3/16	4,76		96	142	221															
1/4	6,35	56	71	103	116	151	263													
5/16	7,94	44	56	81	91	118	200													
3/8	9,52	36	46	66	74	96	162													
7/16	11,11	31	39	56	63	81	135	176	217	230										
1/2	12,70	27	34	49	55	70	116	151	185	196	262									
9/16	14,29	24	30	43	48	62	102	132	161	170	226									
5/8	15,88	21	27	38	43	55	91	117	143	151	199									
3/4	19,05	17	22	32	36	46	75	96	116	123	161	180	210	212	262					
7/8	22,25	15	19	27	31	39	67	81	98	104	135	151	175	177	217					
1.	25,4	13	17	24	27	34	55	70	85	89	116	130	150	151	185					
1.1/8	28,57				24	30	49	62	75	79	102	114	131	132	161					
1.1/4	31,75				21	27	44	56	67	71	91	101	117	118	143					
1.3/8	34,92				19	25	40	50	60	64	82	91	105	106	128	136	153	167	179	
1.1/2	38,10				18	22	36	46	55	58	74	83	95	98	116	123	138	151	161	
1.5/8	41,28				16	20	33	42	50	53	68	76	87	88	106	112	126	138	147	
1.3/4	44,45				15	19	30	39	46	49	63	70	80	81	98	103	116	127	135	
1.7/8	47,62				14	17	28	36	43	46	59	65	75	76	91	96	108	117	125	
2.	50,80				13	16	26	34	40	43	55	61	70	71	85	89	100	109	116	
2.1/8	53,97				12	16	25	32	38	40	52	57	65	66	79	84	94	102	109	
2.1/4	57,15				11	15	24	30	36	38	49	54	62	62	75	79	89	96	102	
2.3/8	60,32				11	14	22	29	34	36	46	51	58	59	71	75	84	91	97	
2.1/2	63,50				11	13	21	27	32	34	44	48	55	56	67	71	79	86	91	
2.5/8	66,68				10	13	20	26	31	32	42	46	53	53	64	67	75	81	87	
2.3/4	69,85				10	12	20	25	29	31	40	44	50	50	61	64	71	77	82	
2.7/8	73,02				10	12	19	24	28	30	38	42	48	48	58	61	68	74	78	
3.	76,20				11	18	23	27	28	36	40	46	46	46	55	58	65	71	75	
3.1/8	79,37				11	17	22	26	27	35	38	44	44	44	53	56	62	68	72	
3.1/4	82,55				10	16	21	25	26	33	37	42	42	42	51	53	60	65	69	
3.3/8	85,72				10	16	20	24	25	31	35	40	41	49	51	57	62	66		
3.1/2	88,90				10	15	19	23	24	31	34	39	40	47	49	55	60	64		
3.5/8	92,07				10	15	19	22	23	30	33	38	38	45	48	53	58	61		
3.3/4	95,25				9	14	18	21	23	29	32	36	36	44	46	51	56	59		
3.7/8	98,42				9	14	17	21	22	28	31	35	35	42	45	50	54	57		
4.	101,60					13	17	20	21	27	30	34	34	41	43	48	52			

TABELA DE CONVERSÃO DE PRESSÕES DE Kgf/cm² PARA LIBRAS/POLEG²

Kgf/cm ²	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0		14	28	43	57	71	85	99	114	128
10	142	156	171	185	199	213	228	242	256	270
20	284	299	313	327	341	356	370	384	398	412
30	427	441	455	469	484	498	512	526	540	555
40	569	583	597	612	626	640	654	668	683	697
50	711	725	740	754	768	782	797	811	825	839
60	853	868	882	896	910	925	939	953	967	981
70	996	1010	1024	1038	1053	1067	1081	1095	1109	1124
80	1138	1152	1166	1181	1195	1209	1223	1237	1252	1265
90	1280	1294	1309	1323	1337	1351	1365	1380	1394	1408
100	1422	1437	1451	1465	1479	1493	1508	1522	1536	1550
110	1565	1579	1593	1607	1621	1636	1650	1664	1678	1693
120	1707	1721	1735	1749	1764	1778	1792	1806	1821	1835
130	1849	1863	1877	1892	1905	1920	1934	1948	1963	1977
140	1991	2005	2020	2034	2048	2062	2076	2091	2105	2119
150	2133	2148	2162	2176	2190	2204	2219	2233	2247	2261
160	2276	2290	2304	2318	2332	2347	2361	2375	2389	2404
170	2418	2432	2446	2460	2475	2489	2503	2517	2532	2546
180	2560	2574	2588	2603	2617	2631	2645	2660	2674	2688
190	2702	2717	2731	2745	2759	2773	2788	2802	2816	2830
200	2845	2859	2873	2887	2901	2916	2930	2944	2958	2973
210	2987	3001	3015	3029	3044	3058	3072	3086	3101	3115
220	3129	3143	3157	3172	3186	3200	3214	3229	3243	3257
230	3271	3285	3300	3314	3328	3342	3357	3371	3385	3399
240	3413	3428	3442	3456	3470	3485	3499	3513	3527	3541
250	3556	3570	3584	3598	3613	3627	3641	3655	3669	3684