

Denominação	Ligas ASTM/UNS	Densidade a 20 °C p=peso específico (g/cm³)	Ponto de Fusão (°C)	Condutibilidade Térmica a 20 °C (cal/cm/cm²/seg °C)	Calor Específico a 20 °C (cal/g °C)	Resistividade Elétrica a 20 °C (material recozido) (µΩ cm)	Condutibilidade Elétrica a 20 °C (material recozido) (%IACS)	Coefficiente de Expansão Térmica 20 a 300 °C (10 <sup>-6</sup> °C)	Módulo de Elasticidade a 20 °C (kg/mm²)	Módulo de Rigidez a 20 °C (kg/mm²)
Latão Tombac 90/10	C22000	8,80	1.045	0,45	0,090	3,920	44	18,4	12.000	4.500
Latão Tombac 85/15	C23000	8,75	1.025	0,38	0,090	4,660	37	18,7	12.000	4.500
Latão Cartucho 70/30	C26000	8,53	955	0,29	0,090	6,160	28	19,9	11.200	4.200
Latão Fio Máquina 67/33	C26800	8,47	930	0,28	0,090	6,390	27	20,3	10.500	3.900
Latão Fio Máquina 65/35	C27000	8,47	930	0,28	0,090	6,390	27	20,3	10.500	3.900
Latão Fio Máquina 63/37	C27200	8,45	920	0,30	0,090	6,600	26	21,0	10.500	3.900
Latão Florjaflex	C35300	8,47	908	0,28	0,090	6,630	26	20,3	10.500	3.900
Latão Corte Livre Americano CLA	C36000	8,50	900	0,28	0,090	6,600	26	20,0	10.100	3.700
Latão Forja	C37700	8,40	895	0,28	0,090	6,400	27	21,0	9.800	3.600
Latão Corte Livre Europeu CLE	C38500	8,50	890	0,29	0,090	6,200	28	21,0	9.750	3.600
Latão Almirantado (Arsenical)	C44300	8,55	970	0,26	0,090	6,900	25	20,0	11.200	4.100
Latão Almirantado (Fosforoso)	C44500	8,55	970	0,26	0,090	6,900	25	20,0	11.200	4.100
Latão Naval	C46500	8,41	900	0,28	0,090	6,630	26	21,2	10.500	3.900
Latão Solda	C47100	8,45	900	0,24	-	-	22	20,9	-	-
Latão Aluminado	C68700	8,35	1.010	0,24	0,090	7,500	23	20,0	11.200	4.100