

Tabela de Densidades

Metais	Densidade (g/cm ³)
• Aço	7,7 - 7,9
• Aço inoxidável	7.9 - 8.1
• Aço com Tungsténio	7,9
• Alumínios	2,6 - 2,9
• Titânios	4,4 - 4,9

Polímeros	Densidade (g/cm ³)
• Acrílico - PMMA	1,1 - 1,2
• PVC	1,3 - 1,5
• Nylon - Poliamida	1,1 - 1,2
• PE - Polietileno	0,90 - 1,0

Vidros e Cerâmicos	Densidade (g/cm ³)
• Vidro de Chumbo - Cristal	2,8 - 2,9
• Cordierite	2,0 - 2,2
• Vidro de Borossilicato Pyrex - Duran	2,1 - 2,3
• Vidro de soda - <i>tipo janela</i>	2,4 - 2,6

Madeiras e cortiça	Densidade (g/cm ³)
• Cortiça	0,13 - 0,28
• Balsa	0,14 - 0,22
• Faia	0,30 - 0,45
• Pinho (madeira)	0,53 - 0,74
• Pau-Santo	1,2 - 1,4

Nota: g/cm³ = g/ml