

Tabela Periódica dos Elementos

1 1 A																	18 0							
1 1,0 +1 -1 H hidrogênio	2 2 A																		13 3 A	14 4 A	15 5 A	16 6 A	17 7 A	18 0 He hélio
3 6,9 +1 Li lítio	4 9,0 +2 Be berílio	metais de transição																5 10,8 +3 B boro	6 12,0 +4 0 -4 C carbono	7 14,0 -3 +5 +4 +3 +2 N nitrogênio	8 16,0 -2 -1 +2 O oxigênio	9 19,0 -1 F flúor	10 20,2 0 Ne neônio	
11 22,9 +1 Na sódio	12 24,3 +2 Mg magnésio	3 3 B	4 4 B	5 5 B	6 6 B	7 7 B	8 8 B	9 8 B	10	11 1 B	12 2 B	13 27,0 +3 Al alumínio	14 28,1 +4 -4 Si silício	15 31,0 +5 +3 -3 P fósforo	16 32,1 +6 +4 +2 -2 S enxofre	17 35,5 +5 +3 +1 Cl cloro	18 39,9 0 Ar argônio							
19 39,1 +1 K potássio	20 40,0 +2 Ca cálcio	21 44,9 +3 Sc escândio	22 47,9 +4 +3 Ti titânio	23 50,9 +5 +4 +3 +2 V vanádio	24 52,0 +6 +3 +2 Cr cromo	25 54,9 +7 +6 +4 +3 Mn manganês	26 55,8 +8 +6 +4 +3 +2 0 Fe ferro	27 63,5 +9 +8 +7 +6 +4 +3 +2 0 Co cobalto	28 58,7 +10 +9 +8 +7 +6 +4 +3 +2 0 Ni níquel	29 63,5 +11 +2 Cu cobre	30 65,4 +12 +2 Zn zinco	31 69,7 +13 +3 Ga gálio	32 72,6 +14 +4 Ge germânio	33 74,9 +15 +5 +3 -3 As arsênio	34 79,0 +16 +6 +4 +2 -2 Se selênio	35 79,9 +17 +7 +5 +3 +1 Br bromo	36 83,8 +18 +6 +2 Kr criptônio							
37 85,5 +1 Rb rubídio	38 87,6 +2 Sr estrôncio	39 88,9 +3 Y ítrio	40 91,2 +4 Zr zircônio	41 92,9 +5 +3 Nb nióbio	42 95,9 +6 +5 +4 +3 Mo molibdênio	43 97 +7 Tc tecnécio	44 101,0 +8 +6 +4 +3 Ru rutênio	45 102,9 +9 +8 +6 +4 +3 Rh ródio	46 106,4 +10 +9 +8 +6 +4 +3 Pd paládio	47 107,9 +11 +2 Ag prata	48 112,4 +12 +2 Cd cádmio	49 114,8 +13 +3 In índio	50 118,7 +14 +4 +2 Sn estanho	51 121,7 +15 +5 +3 -3 Sb antimônio	52 127,6 +16 +6 +4 +2 -2 Te telúrio	53 126,9 +17 +7 +5 +1 I iodo	54 131,3 +18 +6 +2 Xe xenônio							
55 132,9 +1 Cs césio	56 137,3 +2 Ba bário	57 a 71 série dos lantanídeos	72 178,5 +4 Hf hafnio	73 180,9 +5 Ta tântalo	74 183,8 +6 +5 +4 W tungstênio	75 186,2 +7 +6 +4 Re rênio	76 190,2 +8 +6 +4 -2 Os ósmio	77 192,2 +9 +8 +6 +4 +3 Ir irídio	78 195,1 +10 +9 +8 +6 +4 +2 Pt platina	79 197,0 +11 +1 Au ouro	80 200,6 +12 +2 Hg mercúrio	81 204,4 +13 +3 Tl tálio	82 207,2 +14 +4 +2 Pb chumbo	83 209,0 +15 +3 Bi bismuto	84 210 +16 +6 +4 +2 Po polônio	85 210 +17 +7 +5 +1 At astato	86 222 +18 +2 Rn radônio							
87 223 +1 Fr frâncio	88 226 +2 Ra rádio	89 a 103 série dos actinídeos	104 261 .x. Rf rutherfordório	105 262 .x. Db dúbnio	106 263 .x. Sg seabörgio	107 262 .x. Bh bóhrio	108 265 .x. Hs hássio	109 266 .x. Mt meitnério	110 281 .x. Ds darmstadtio	111 280 .x. Rg rontgênio														
metais de transição interna																								
57 138,9 +3 La lantânio	58 140,1 +4 Ce cério	59 140,9 +4 Pr praseodímio	60 144,2 +3 Nd neodímio	61 147 +3 Pm promécio	62 150,3 +2 Sm samário	63 152,0 +3 Eu európio	64 157,2 +3 Gd gadolínio	65 158,9 +4 Tb térbio	66 162,5 +3 Dy disprósio	67 164,9 +3 Ho hólmio	68 167,3 +3 Er érbio	69 168,9 +3 Tm tulio	70 173,0 +3 Yb itérbio	71 175,0 +3 Lu lutécio										
89 227 +3 Ac actínio	90 232,0 +4 Th tório	91 231 +5 Pa protactínio	92 238,0 +6 +5 +4 +3 U urânio	93 237 +6 +5 +4 +3 Np netúnio	94 239 +6 +5 +4 Pu plutônio	95 243 +6 +5 +4 +3 Am amerício	96 247 +4 +3 Cm cúrio	97 247 +4 +3 Bk berquílio	98 247 +4 +3 Cf califórnio	99 254 .x. Es einstênio	100 257 +3 Fm férmio	101 256 +3 Md mendelévio	102 253 +3 No nobélio	103 257 +3 Lr laurêncio										

número atômico
 massa atômica
 número de oxidação
 nome do elemento
 símbolo

94 239
 +6
 +5
 +4
 +3
 Pu
 plutônio

Obs.: O Nox em negrito corresponde a valência mais comum

