

# TABELA PERIÓDICA DOS ELEMENTOS

1 1,008(2)* <b>H</b> HIDROGÊNIO																	18 4,0026 <b>He</b> HÉLIO
3 6,94(6)* <b>Li</b> LÍTIO	2 9,0122 <b>Be</b> BERÍLIO											13 10,81(2)* <b>B</b> BORO	14 12,011(2)* <b>C</b> CARBONO	15 14,007* <b>N</b> NITROGÊNIO	16 15,999* <b>O</b> OXIGÊNIO	17 18,998 <b>F</b> FLÚOR	10 20,180 <b>Ne</b> NEÔNIO
11 22,990 <b>Na</b> SÓDIO	12 24,305(2)* <b>Mg</b> MAGNÉSIO											13 26,982 <b>Al</b> ALUMÍNIO	14 28,085* <b>Si</b> SILÍCIO	15 30,974 <b>P</b> FÓSFORO	16 32,06(2)* <b>S</b> ENXOFRE	17 35,45* <b>Cl</b> CLORO	18 39,95(16)* <b>Ar</b> ARGÔNIO
19 39,098 <b>K</b> POTÁSSIO	20 40,078(4) <b>Ca</b> CÁLCIO	21 44,956 <b>Sc</b> ESCÂNDIO	22 47,867 <b>Ti</b> TITÂNIO	23 50,942 <b>V</b> VANÁDIO	24 51,996 <b>Cr</b> CRÔMIO	25 54,938 <b>Mn</b> MANGANÊS	26 55,845(2) <b>Fe</b> FERRO	27 58,933 <b>Co</b> COBALTO	28 58,693 <b>Ni</b> NÍQUEL	29 63,546(3) <b>Cu</b> COBRE	30 65,38(2) <b>Zn</b> ZINCO	31 69,723 <b>Ga</b> GÁLIO	32 72,630(8) <b>Ge</b> GERMÂNIO	33 74,922 <b>As</b> ARSÊNIO	34 78,971(8) <b>Se</b> SELÊNIO	35 79,904(3)* <b>Br</b> BROMO	36 83,798(2) <b>Kr</b> KRIPTÔNIO
37 85,468 <b>Rb</b> RUBÍDIO	38 87,62 <b>Sr</b> ESTRÔNCIO	39 88,906 <b>Y</b> ÍTRIO	40 91,224(2) <b>Zr</b> ZIRCÔNIO	41 92,906 <b>Nb</b> NIÓBIO	42 95,95 <b>Mo</b> MOLIBDÊNIO	43 <b>Tc</b> TECNÉCIO	44 101,07(2) <b>Ru</b> RUTÊNIO	45 102,91 <b>Rh</b> RÓDIO	46 106,42 <b>Pd</b> PALÁDIO	47 107,87 <b>Ag</b> PRATA	48 112,41 <b>Cd</b> CÁDMIO	49 114,82 <b>In</b> ÍNDIO	50 118,71 <b>Sn</b> ESTANHO	51 121,76 <b>Sb</b> ANTIMÔNIO	52 127,60(3) <b>Te</b> TELÚRIO	53 126,90 <b>I</b> IODO	54 131,29 <b>Xe</b> XENÔNIO
55 132,91 <b>Cs</b> CÉSIO	56 137,33 <b>Ba</b> BÁRIO	LANTANÍDIOS 57 - 71	72 178,49 <b>Hf</b> HÁFNIO	73 180,95 <b>Ta</b> TÂNTALO	74 183,84 <b>W</b> TUNGSTÊNIO	75 186,21 <b>Re</b> RÊNIO	76 190,23(3) <b>Os</b> ÓSMIO	77 192,22 <b>Ir</b> IRÍDIO	78 195,08(2) <b>Pt</b> PLATINA	79 196,97 <b>Au</b> OURO	80 200,59 <b>Hg</b> MERCÚRIO	81 204,38* <b>Tl</b> TÁLIO	82 207,2(1,1)* <b>Pb</b> CHUMBO	83 208,98 <b>Bi</b> BISMUTO	84 <b>Po</b> POLÔNIO	85 <b>At</b> ASTATO	86 <b>Rn</b> RADÔNIO
87 <b>Fr</b> FRÂNCIO	88 <b>Ra</b> RÁDIO	ACTINÍDIOS 89 - 103	104 <b>Rf</b> RUTHERFÓRDIO	105 <b>Db</b> DÚBNIÓ	106 <b>Sg</b> SEABÓRGIO	107 <b>Bh</b> BÓHRIO	108 <b>Hs</b> HÁSSIO	109 <b>Mt</b> MEITNÉRIO	110 <b>Ds</b> DARMSTÁDIO	111 <b>Rg</b> ROENTGÊNIO	112 <b>Cn</b> COPERNÍCIO	113 <b>Nh</b> NIHÔNIO	114 <b>Fl</b> FLERÓVIO	115 <b>Mc</b> MOSCÓVIO	116 <b>Lv</b> LIVERMÓRIO	117 <b>Ts</b> TENNESSO	118 <b>Og</b> OGANESSÔNIO

**Número atômico** — 14 28,085\* — **Peso atômico padrão abreviado (IUPAC, 2021)\*, †**

**Símbolo** — **Si**

**Nome** — SILÍCIO

# Valor único, se com asterisco (mais detalhes: [www.ciaaw.org](http://www.ciaaw.org))

† Inexistente, pois o elemento (e.g. **Ra** e **Cf**) carece de isótopos com uma distribuição isotópica característica em amostras terrestres naturais

Zn - sólido    Hg - líquido    Ne - gás    Cf - sintético

Atenção: para saber como obter uma tabela periódica com muitas outras informações adicionais, acesse [www.sbq.org.br/divulgacao](http://www.sbq.org.br/divulgacao)

DESDE 2019



Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura



Ano Internacional da Tabela Periódica dos Elementos Químicos

57 138,91 <b>La</b> LANTÂNIO	58 140,12 <b>Ce</b> CÉRIO	59 140,91 <b>Pr</b> PRASEODÍMIO	60 144,24 <b>Nd</b> NEODÍMIO	61 <b>Pm</b> PROMÉCIO	62 150,36(2) <b>Sm</b> SAMÁRIO	63 151,96 <b>Eu</b> EURÓPIO	64 157,25(3) <b>Gd</b> GADOLÍNIO	65 158,93 <b>Tb</b> TÉRBIO	66 162,50 <b>Dy</b> DISPRÓSIO	67 164,93 <b>Ho</b> HÓLMIO	68 167,26 <b>Er</b> ÉRBIO	69 168,93 <b>Tm</b> TÚLIO	70 173,05(2) <b>Yb</b> ITÉRBIO	71 174,97 <b>Lu</b> LUTÉCIO
89 <b>Ac</b> ACTÍNIO	90 232,04 <b>Th</b> TÓRIO	91 231,04 <b>Pa</b> PROTACTÍNIO	92 238,03 <b>U</b> URÂNIO	93 <b>Np</b> NEPTÚNIO	94 <b>Pu</b> PLUTÔNIO	95 <b>Am</b> AMÉRCIO	96 <b>Cm</b> CÚRIDO	97 <b>Bk</b> BERKÉLIO	98 <b>Cf</b> CALIFÓRNIO	99 <b>Es</b> EINSTÊNIO	100 <b>Fm</b> FÉRMIO	101 <b>Md</b> MENDELÉVIO	102 <b>No</b> NOBÉLIO	103 <b>Lr</b> LAURÊNCIO