

Tabela periódica

3

Li

lítio

[6,938 - 6,997]

número atômico

símbolo químico

nome

peso atômico (ou número de massa do isótopo mais estável)

1	2											13	14	15	16	17	18																
H hidrogênio 1,008																		He hélio 4,0026															
3	4																																
Li lítio 6,94	Be berílio 9,0122																																
11	12	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																						
Na sódio 22,990	Mg magnésio 24,305											5	6	7	8	9	10																
												B boro 10,81	C carbono 12,011	N nitrogênio 14,007	O oxigênio 15,999	F flúor 18,998	Ne neônio 20,180																
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36																
K potássio 39,098	Ca cálcio 40,078(4)	Sc escândio 44,956	Ti titânio 47,867	V vanádio 50,942	Cr crômio 51,996	Mn manganês 54,938	Fe ferro 55,845(2)	Co cobalto 58,933	Ni níquel 58,693	Cu cobre 63,546(3)	Zn zinco 65,38(2)	Ga gálio 69,723	Ge germânio 72,630(8)	As arsênio 74,922	Se selênio 78,971(8)	Br bromo 79,904	Kr criptônio 83,798(2)																
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54																
Rb rubídio 85,468	Sr estrôncio 87,62	Y ítrio 88,906	Zr zircônio 91,224(2)	Nb nióbio 92,906	Mo molibdênio 95,95	Tc tecnécio [98]	Ru rutênio 101,07(2)	Rh ródio 102,91	Pd paládio 106,42	Ag prata 107,87	Cd cádmio 112,41	In índio 114,82	Sn estanho 118,71	Sb antimônio 121,76	Te telúrio 127,60(3)	I iodo 126,90	Xe xenônio 131,29																
55	56	57 a 71		72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86															
Cs césio 132,91	Ba bário 137,33			Hf háfnio 178,49(2)	Ta tântalo 180,95	W tungstênio 183,84	Re rênio 186,21	Os ósmio 190,23(3)	Ir irídio 192,22	Pt platina 195,08	Au ouro 196,97	Hg mercúrio 200,59	Tl tálio 204,38	Pb chumbo 207,2	Bi bismuto 208,98	Po polônio [209]	At astato [210]	Rn radônio [222]															
87	88	89 a 103		104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118															
Fr frâncio [223]	Ra rádio [226]			Rf rutherfordio [267]	Db dúbnio [268]	Sg seabórgio [269]	Bh bóhrio [270]	Hs hássio [269]	Mt meitnério [278]	Ds darmstádio [281]	Rg roentgênio [281]	Cn copernício [285]	Uut unúntrio [286]	Fl fleróvio [289]	Uup ununpêntio [288]	Lv livermório [293]	Uus ununséptio [294]	Uuo ununóctio [294]															
																			57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
																			La tantânio 138,91	Ce cério 140,12	Pr praseodímio 140,91	Nd neodímio 144,24	Pm promécio [145]	Sm samário 150,36(2)	Eu europio 151,96	Gd gadolínio 157,25(3)	Tb térbio 158,93	Dy disprósio 162,50	Ho hólmio 164,93	Er érbio 167,26	Tm túlio 168,93	Yb itérbio 173,05	Lu lutécio 174,97
																			89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103
																			Ac actínio [227]	Th tório 232,04	Pa protactínio 231,04	U urânio 238,03	Np netúnio [237]	Pu plutônio [244]	Am amerício [243]	Cm cúrio [247]	Bk berquélio [247]	Cf califórnio [251]	Es einstênio [252]	Fm férmio [257]	Md mendelévio [258]	No nobélio [259]	Lr lawrêncio [262]

Licença de uso Creative Commons By-NC-SA 4.0 - Use somente para fins educacionais

Versão IUPAC (pt-br) com 5 algarismos significativos, baseada em DOI:10.1515/pac-2015-0305 - Agosto 2016