Tabela periódica dos elementos

Número atómico · símbolo · nome · massa atómica relativa

Aulamática

1 **H** Hidrogénio 1.008																	2 **He** Hélio 4.003
3 **Li** Lítio 6.94	4 **Be** Berílio 9.012											5 **B** Boro 10.81	6 **C** Carbono 12.011	7 **N** Azoto 14.007	8 **O** Oxigénio 15.999	9 **F** Flúor 18.998	10 **Ne** Néon 20.18
11 **Na** Sódio 22.99	12 **Mg** Magnésio 24.305											13 **Al** Alumínio 26.982	14 **Si** Silício 28.085	15 **P** Fósforo 30.974	16 **S** Enxofre 32.06	17 **Cl** Cloro 35.45	18 **Ar** Árgon 39.95
19 **K** Potássio 39.098	20 **Ca** Cálcio 40.078	21 **Sc** Escândio 44.956	22 **Ti** Titânio 47.867	23 **V** Vanádio 50.941	24 **Cr** Crómio 51.996	25 **Mn** Manganês 54.938	26 **Fe** Ferro 55.845	27 **Co** Cobalto 58.933	28 **Ni** Níquel 58.693	29 **Cu** Cobre 63.546	30 **Zn** Zinco 65.38	31 **Ga** Gálio 69.723	32 **Ge** Germânio 72.63	33 **As** Arsénio 74.922	34 **Se** Selénio 78.971	35 **Br** Bromo 79.904	36 **Kr** Crípton 83.798
37 **Rb** Rubídio 85.468	38 **Sr** Estrôncio 87.62	39 **Y** Ítrio 88.906	40 **Zr** Zircónio 91.224	41 **Nb** Nióbio 92.906	42 **Mo** Molibdénio 95.95	43 **Tc** Tecnécio [98]	44 **Ru** Ruténio 101.07	45 **Rh** Ródio 102.91	46 **Pd** Paládio 106.42	47 **Ag** Prata 107.87	48 **Cd** Cádmio 112.41	49 **In** Índio 114.82	50 **Sn** Estanho 118.71	51 **Sb** Antimónio 121.76	52 **Te** Telúrio 127.60	53 **I** Iodo 126.90	54 **Xe** Xénon 131.29
55 **Cs** Césio 132.91	56 **Ba** Bário 137.33	**57–71**	72 **Hf** Háfnio 178.49	73 **Ta** Tântalo 180.95	74 **W** Tungsténio 183.84	75 **Re** Rénio 186.21	76 **Os** Ósmio 190.23	77 **Ir** Irídio 192.22	78 **Pt** Platina 195.08	79 **Au** Ouro 196.97	80 **Hg** Mercúrio 200.59	81 **Tl** Tálio 204.38	82 **Pb** Chumbo 207.20	83 **Bi** Bismuto 208.98	84 **Po** Polónio [209]	85 **At** Astato [210]	86 **Rn** Rádon [222]
87 **Fr** Frâncio [223]	88 **Ra** Rádio [226]	**89–103**	104 **Rf** Rutherfórdio [261]	105 **Db** Dúbnio [262]	106 **Sg** Seabórgio [266]	107 **Bh** Bóhrio [264]	108 **Hs** Hássio [277]	109 **Mt** Meitnério [268]	110 **Ds** Darmstácio [281]	111 **Rg** Roentgénio [272]	112 **Cn** Copernício [285]	113 **Nh** Nihónio [286]	114 **Fl** Fleróvio [289]	115 **Mc** Moscóvio [289]	116 **Lv** Livermório [293]	117 **Ts** Tenesso [294]	118 **Og** Oganésson [294]

57 **La** Lantânio 138.91	58 **Ce** Cério 140.12	59 **Pr** Praseodímio 140.91	60 **Nd** Neodímio 144.24	61 **Pm** Promécio [145]	62 **Sm** Samário 150.36	63 **Eu** Európio 151.96	64 **Gd** Gadolínio 157.25	65 **Tb** Térbio 158.93	66 **Dy** Disprósio 162.50	67 **Ho** Hólmio 164.93	68 **Er** Érbio 167.26	69 **Tm** Túlio 168.93	70 **Yb** Itérbio 173.04	71 **Lu** Lutécio 174.97
89 **Ac** Actínio [227]	90 **Th** Tório 232.04	91 **Pa** Protactínio 231.04	92 **U** Urânio 238.03	93 **Np** Neptúnio [237]	94 **Pu** Plutónio [244]	95 **Am** Amerício [243]	96 **Cm** Cúrio [247]	97 **Bk** Berquélio [247]	98 **Cf** Califórnio [251]	99 **Es** Einsténio [252]	100 **Fm** Férmio [257]	101 **Md** Mendelévio [258]	102 **No** Nobélio [259]	103 **Lr** Laurêncio [262]

8 **O** Oxigénio 15.999

Z
símbolo
nome
massa atómica

Metais alcalinos · Metais alcalinoterrosos · Metais de transição · Outros metais · Semimetais · Não metais · Halogéneos · Gases nobres · Lantanídeos · Actinídeos

[ ] = número de massa do isótopo mais estável (elementos sem massa padrão).

Explicações passo a passo:
pesquisa «Aulamática em Português» no YouTube
Lê o código e subscreve: um desafio novo por dia.

Passo a passo, TU consegues!
aulamatica.com/pt