

TÁBOA PERIÓDICA DOS ELEMENTOS

Períodos \ Grupos		18																																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																	
1	1	H 1,008	2																2	He 4,003																
2	3	Li 6,94	4	Be 9,012										5	B 10,81	6	C 12,01	7	N 14,01	8	O 16,00	9	F 19,00	10	Ne 20,18											
3	11	Na 22,99	12	Mg 24,31											13	Al 26,98	14	Si 28,09	15	P 30,97	16	S 32,07	17	Cl 35,45	18	Ar 39,95										
4	19	K 39,1	20	Ca 40,08	21	Sc 44,96	22	Ti 47,87	23	V 50,94	24	Cr 52,00	25	Mn 54,94	26	Fe 55,85	27	Co 58,93	28	Ni 58,69	29	Cu 63,55	30	Zn 65,41	31	Ga 69,72	32	Ge 72,64	33	As 74,92	34	Se 78,96	35	Br 79,90	36	Kr 83,80
5	37	Rb 85,47	38	Sr 87,62	39	Y 88,91	40	Zr 91,22	41	Nb 92,91	42	Mo 95,94	43	Tc [98]	44	Ru 101,1	45	Rh 102,9	46	Pd 106,4	47	Ag 107,9	48	Cd 112,4	49	In 114,8	50	Sn 118,7	51	Sb 121,8	52	Te 127,6	53	I 126,9	54	Xe 131,3
6	55	Cs 132,9	56	Ba 137,3	57-71	(*) lantanoídes	72	Hf 178,5	73	Ta 180,9	74	W 183,8	75	Re 186,2	76	Os 190,2	77	Ir 192,2	78	Pt 195,1	79	Au 197,0	80	Hg 200,6	81	Tl 204,4	82	Pb 207,2	83	Bi 209,0	84	Po	85	At	86	Rn
7	87	Fr	88	Ra	89-103	(**) actinóides	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg	112	Cn	113	Nh	114	Fl	115	Mc	116	Lv	117	Ts	118	Og

*	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
	La 138,9	Ce 140,1	Pr 140,9	Nd 144,2	Pm	Sm 150,4	Eu 152,0	Gd 157,3	Tb 158,9	Dy 162,5	Ho 164,9	Er 167,3	Tm 168,9	Yb 173,0	Lu 175,0
**	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103
	Ac	Th 232,0	Pa 231,0	U 238,0	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr