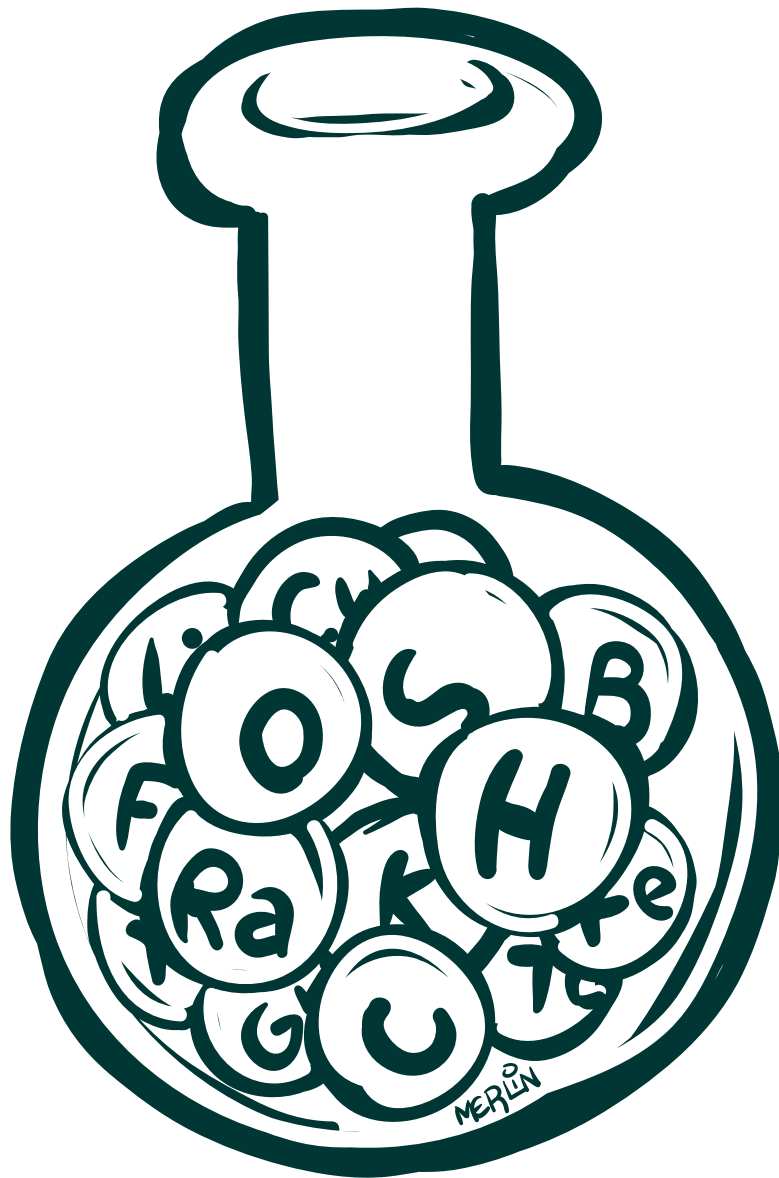



# BINGO DAS CIENTIRINHAS




## DICA:

há vários aplicativos gratuitos de sorteio de números. Você também recortar os elementos da tabela periódica da última página e sorteá-los de dentro de um saquinho.


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

31 <b>Ga</b> Gálio	27 <b>Co</b> Cobalto	21 <b>Sc</b> Escândio	16 <b>S</b> Enxofre	69 <b>Tm</b> Túlio
38 <b>Sr</b> Estrôncio	3 <b>Li</b> Lítio	28 <b>Ni</b> Níquel	40 <b>Zr</b> Zircônio	32 <b>Ge</b> Germânio
34 <b>Se</b> Selênio	12 <b>Mg</b> Magnésio		45 <b>Rh</b> Ródio	97 <b>Bk</b> Berquélio
18 <b>Ar</b> Argônio	43 <b>Tc</b> Tecnécio	29 <b>Cu</b> Cobre	48 <b>Cd</b> Cádmio	75 <b>Re</b> Rênio
91 <b>Pa</b> Protactínio	112 <b>Cn</b> Copernício	35 <b>Br</b> Bromo	10 <b>Ne</b> Neônio	24 <b>Cr</b> Crômio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

90 <b>Th</b> Tório	38 <b>Sr</b> Estrôncio	83 <b>Bi</b> Bismuto	63 <b>Eu</b> Európio	77 <b>Ir</b> Iridio
7 <b>N</b> Nitrogênio	46 <b>Pd</b> Paládio	12 <b>Mg</b> Magnésio	1 <b>H</b> Hidrogênio	47 <b>Ag</b> Prata
78 <b>Pt</b> Platina	82 <b>Pb</b> Chumbo		68 <b>Er</b> Érbio	34 <b>Se</b> Selênio
67 <b>Ho</b> Hólmio	75 <b>Re</b> Rênio	17 <b>Cl</b> Cloro	101 <b>Md</b> Mendelévio	3 <b>Li</b> Lítio
113 <b>Nh</b> Nihônio	106 <b>Sg</b> Seabórgio	61 <b>Pm</b> Promécio	91 <b>Pa</b> Protactínio	117 <b>Ts</b> Tenessino


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

20 <b>Ca</b> Cálcio	26 <b>Fe</b> Ferro	50 <b>Sn</b> Estanho	56 <b>Ba</b> Bário	57 <b>La</b> Lantânio
58 <b>Ce</b> Cério	75 <b>Re</b> Rênio	35 <b>Br</b> Bromo	54 <b>Xe</b> Xenônio	100 <b>Fm</b> Férmio
73 <b>Ta</b> Tântalo	1 <b>H</b> Hidrogênio		67 <b>Ho</b> Hólmio	6 <b>C</b> Carbono
18 <b>Ar</b> Argônio	12 <b>Mg</b> Magnésio	85 <b>At</b> Astató	40 <b>Zr</b> Zircônio	48 <b>Cd</b> Cádmio
32 <b>Ge</b> Germânio	43 <b>Tc</b> Tecnécio	95 <b>Am</b> Americío	66 <b>Dy</b> Disprósio	83 <b>Bi</b> Bismuto


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

48 <b>Cd</b> Cádmio	8 <b>O</b> Oxigênio	50 <b>Sn</b> Estanho	12 <b>Mg</b> Magnésio	52 <b>Te</b> Telúrio
115 <b>Mc</b> Moscóvio	51 <b>Sb</b> Antimônio	40 <b>Zr</b> Zircônio	90 <b>Th</b> Tório	5 <b>B</b> Boro
73 <b>Ta</b> Tântalo	15 <b>P</b> Fósforo		58 <b>Ce</b> Cério	109 <b>Mt</b> Meitnério
88 <b>Ra</b> Rádio	33 <b>As</b> Arsênio	107 <b>Bh</b> Bóhrio	63 <b>Eu</b> Európio	118 <b>Og</b> Oganessônio
117 <b>Ts</b> Tenessino	76 <b>Os</b> Ósmio	21 <b>Sc</b> Escândio	116 <b>Lv</b> Livermório	78 <b>Pt</b> Platina


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

101 <b>Md</b> Mendelévio	51 <b>Sb</b> Antimônio	39 <b>Y</b> Ítrio	117 <b>Ts</b> Tenessino	17 <b>Cl</b> Cloro
71 <b>Lu</b> Lutécio	60 <b>Nd</b> Neodímio	31 <b>Ga</b> Gálio	91 <b>Pa</b> Protactínio	67 <b>Ho</b> Hólmio
46 <b>Pd</b> Paládio	88 <b>Ra</b> Rádio		92 <b>U</b> Urânio	21 <b>Sc</b> Escândio
109 <b>Mt</b> Meitnério	82 <b>Pb</b> Chumbo	33 <b>As</b> Arsênio	53 <b>I</b> Iodo	75 <b>Re</b> Rênio
81 <b>Tl</b> Tálio	66 <b>Dy</b> Disprósio	95 <b>Am</b> Americío	40 <b>Zr</b> Zircônio	77 <b>Ir</b> Iridio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

102 <b>No</b> Nobélio	6 <b>C</b> Carbono	107 <b>Bh</b> Bóhrio	74 <b>W</b> Tungstênio	36 <b>Kr</b> Kriptônio
111 <b>Rg</b> Roentgênio	16 <b>S</b> Enxofre	21 <b>Sc</b> Escândio	14 <b>Si</b> Silício	23 <b>V</b> Vanádio
51 <b>Sb</b> Antimônio	13 <b>Al</b> Alumínio		68 <b>Er</b> Érbio	20 <b>Ca</b> Cálcio
4 <b>Be</b> Berílio	98 <b>Cf</b> Califórnia	10 <b>Ne</b> Neônio	95 <b>Am</b> Americío	43 <b>Tc</b> Tecnécio
25 <b>Mn</b> Manganês	90 <b>Th</b> Tório	18 <b>Ar</b> Argônio	94 <b>Pu</b> Plutônio	56 <b>Ba</b> Bário


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

115 <b>Mc</b> Moscóvio	73 <b>Ta</b> Tântalo	65 <b>Tb</b> Térbio	14 <b>Si</b> Silício	72 <b>Hf</b> Háfnio
6 <b>C</b> Carbono	52 <b>Te</b> Telúrio	39 <b>Y</b> Ítrio	62 <b>Sm</b> Samário	91 <b>Pa</b> Protactínio
27 <b>Co</b> Cobalto	57 <b>La</b> Lantânio		38 <b>Sr</b> Estrôncio	32 <b>Ge</b> Germânio
71 <b>Lu</b> Lutécio	45 <b>Rh</b> Ródio	17 <b>Cl</b> Cloro	117 <b>Ts</b> Tenessino	48 <b>Cd</b> Cádmio
86 <b>Rn</b> Radônio	4 <b>Be</b> Berílio	7 <b>N</b> Nitrogênio	97 <b>Bk</b> Berquélío	94 <b>Pu</b> Plutônio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

103 <b>Lr</b> Laurêncio	26 <b>Fe</b> Ferro	4 <b>Be</b> Berílio	25 <b>Mn</b> Manganês	7 <b>N</b> Nitrogênio
32 <b>Ge</b> Germânio	50 <b>Sn</b> Estanho	107 <b>Bh</b> Bóhrio	42 <b>Mo</b> Molibdênio	23 <b>V</b> Vanádio
96 <b>Cm</b> Cúrio	13 <b>Al</b> Alumínio		91 <b>Pa</b> Protactínio	15 <b>P</b> Fósforo
92 <b>U</b> Urânio	67 <b>Ho</b> Hólmio	97 <b>Bk</b> Berquélío	52 <b>Te</b> Telúrio	114 <b>Fl</b> Fleróvio
60 <b>Nd</b> Neodímio	48 <b>Cd</b> Cádmio	27 <b>Co</b> Cobalto	113 <b>Nh</b> Nihônio	40 <b>Zr</b> Zircônio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

94 <b>Pu</b> Plutônio	118 <b>Og</b> Oganessônio	115 <b>Mc</b> Moscóvio	39 <b>Y</b> Ítrio	83 <b>Bi</b> Bismuto
84 <b>Po</b> Polônio	74 <b>W</b> Tungstênio	105 <b>Db</b> Dúbnio	37 <b>Rb</b> Rubídío	91 <b>Pa</b> Protactínio
59 <b>Pr</b> Praseodímio	100 <b>Fm</b> Férmio		99 <b>Es</b> Einstênio	80 <b>Hg</b> Mercúrio
17 <b>Cl</b> Cloro	27 <b>Co</b> Cobalto	14 <b>Si</b> Silício	89 <b>Ac</b> Actínio	113 <b>Nh</b> Nihônio
72 <b>Hf</b> Háfnio	12 <b>Mg</b> Magnésio	85 <b>At</b> Astato	62 <b>Sm</b> Samário	13 <b>Al</b> Alumínio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

15 <b>P</b> Fósforo	68 <b>Er</b> Érbio	44 <b>Ru</b> Rutênio	34 <b>Se</b> Selênio	76 <b>Os</b> Ósmio
74 <b>W</b> Tungstênio	43 <b>Tc</b> Tecnécio	114 <b>Fl</b> Fleróvio	14 <b>Si</b> Silício	60 <b>Nd</b> Neodímio
106 <b>Sg</b> Seabórgio	96 <b>Cm</b> Cúrio		57 <b>La</b> Lantânio	45 <b>Rh</b> Ródio
71 <b>Lu</b> Lutécio	104 <b>Rf</b> Rutherfordório	52 <b>Te</b> Telúrio	72 <b>Hf</b> Háfnio	50 <b>Sn</b> Estanho
95 <b>Am</b> Americío	33 <b>As</b> Arsênio	110 <b>Ds</b> Darmstádio	66 <b>Dy</b> Disprósio	31 <b>Ga</b> Gálio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

35 <b>Br</b> Bromo	33 <b>As</b> Arsênio	97 <b>Bk</b> Berquélío	110 <b>Ds</b> Darmstádio	32 <b>Ge</b> Germânio
4 <b>Be</b> Berílio	15 <b>P</b> Fósforo	38 <b>Sr</b> Estrôncio	74 <b>W</b> Tungstênio	20 <b>Ca</b> Cálcio
94 <b>Pu</b> Plutônio	24 <b>Cr</b> Crômio		81 <b>Tl</b> Tálio	53 <b>I</b> Iodo
98 <b>Cf</b> Califórnio	12 <b>Mg</b> Magnésio	113 <b>Nh</b> Nihônio	5 <b>B</b> Boro	26 <b>Fe</b> Ferro
82 <b>Pb</b> Chumbo	116 <b>Lv</b> Livermório	13 <b>Al</b> Alumínio	64 <b>Gd</b> Gadolínio	100 <b>Fm</b> Férmio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

1 <b>H</b> Hidrogênio	29 <b>Cu</b> Cobre	79 <b>Au</b> Ouro	14 <b>Si</b> Silício	40 <b>Zr</b> Zircônio
56 <b>Ba</b> Bário	39 <b>Y</b> Ítrio	50 <b>Sn</b> Estanho	63 <b>Eu</b> Európio	88 <b>Ra</b> Rádio
53 <b>I</b> Iodo	83 <b>Bi</b> Bismuto		32 <b>Ge</b> Germânio	93 <b>Np</b> Netúnio
101 <b>Md</b> Mendelévio	73 <b>Ta</b> Tântalo	72 <b>Hf</b> Háfnio	27 <b>Co</b> Cobalto	67 <b>Ho</b> Hólmio
94 <b>Pu</b> Plutônio	102 <b>No</b> Nobélio	28 <b>Ni</b> Níquel	8 <b>O</b> Oxigênio	77 <b>Ir</b> Írdio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

31 <b>Ga</b> Gálio	2 <b>He</b> Hélio	72 <b>Hf</b> Háfnio	113 <b>Nh</b> Nihônio	95 <b>Am</b> Americío
38 <b>Sr</b> Estrôncio	89 <b>Ac</b> Actínio	86 <b>Rn</b> Radônio	107 <b>Bh</b> Bóhrio	92 <b>U</b> Urânio
18 <b>Ar</b> Argônio	60 <b>Nd</b> Neodímio		4 <b>Be</b> Berílio	78 <b>Pt</b> Platina
109 <b>Mt</b> Meitnério	13 <b>Al</b> Alumínio	98 <b>Cf</b> Califórnio	37 <b>Rb</b> Rubídio	81 <b>Tl</b> Tálio
80 <b>Hg</b> Mercúrio	29 <b>Cu</b> Cobre	46 <b>Pd</b> Paládio	103 <b>Lr</b> Laurêncio	36 <b>Kr</b> Kriptônio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

81 <b>Tl</b> Tálio	105 <b>Db</b> Dúbnio	65 <b>Tb</b> Térbio	8 <b>O</b> Oxigênio	97 <b>Bk</b> Berquélio
100 <b>Fm</b> Férmio	15 <b>P</b> Fósforo	106 <b>Sg</b> Seabórgio	29 <b>Cu</b> Cobre	87 <b>Fr</b> Frâncio
102 <b>No</b> Nobélio	36 <b>Kr</b> Kriptônio		61 <b>Pm</b> Promécio	18 <b>Ar</b> Argônio
111 <b>Rg</b> Roentgênio	13 <b>Al</b> Alumínio	45 <b>Rh</b> Ródio	38 <b>Sr</b> Estrôncio	114 <b>Fl</b> Fleróvio
116 <b>Lv</b> Livermório	17 <b>Cl</b> Cloro	26 <b>Fe</b> Ferro	63 <b>Eu</b> Európio	66 <b>Dy</b> Disprósio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

65 <b>Tb</b> Térbio	26 <b>Fe</b> Ferro	18 <b>Ar</b> Argônio	13 <b>Al</b> Alumínio	11 <b>Na</b> Sódio
105 <b>Db</b> Dúbnio	22 <b>Ti</b> Titânio	111 <b>Rg</b> Roentgênio	108 <b>Hs</b> Hássio	46 <b>Pd</b> Paládio
50 <b>Sn</b> Estanho	101 <b>Md</b> Mendelévio		89 <b>Ac</b> Actínio	85 <b>At</b> Astató
5 <b>B</b> Boro	86 <b>Rn</b> Radônio	64 <b>Gd</b> Gadolínio	112 <b>Cn</b> Copernício	23 <b>V</b> Vanádio
66 <b>Dy</b> Disprósio	91 <b>Pa</b> Protactínio	77 <b>Ir</b> Iridio	58 <b>Ce</b> Cério	30 <b>Zn</b> Zinco


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

54 <b>Xe</b> Xenônio	42 <b>Mo</b> Molibdênio	107 <b>Bh</b> Bóhrio	88 <b>Ra</b> Rádio	65 <b>Tb</b> Térbio
21 <b>Sc</b> Escândio	112 <b>Cn</b> Copernício	108 <b>Hs</b> Hássio	97 <b>Bk</b> Berquélio	15 <b>P</b> Fósforo
9 <b>F</b> Flúor	80 <b>Hg</b> Mercúrio		8 <b>O</b> Oxigênio	61 <b>Pm</b> Promécio
33 <b>As</b> Arsênio	86 <b>Rn</b> Radônio	51 <b>Sb</b> Antimônio	10 <b>Ne</b> Neônio	81 <b>Tl</b> Tálio
36 <b>Kr</b> Kriptônio	19 <b>K</b> Potássio	106 <b>Sg</b> Seabórgio	72 <b>Hf</b> Háfnio	23 <b>V</b> Vanádio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

29 <b>Cu</b> Cobre	15 <b>P</b> Fósforo	90 <b>Th</b> Tório	89 <b>Ac</b> Actínio	78 <b>Pt</b> Platina
54 <b>Xe</b> Xenônio	96 <b>Cm</b> Cúrio	66 <b>Dy</b> Disprósio	34 <b>Se</b> Selênio	79 <b>Au</b> Ouro
2 <b>He</b> Hélio	21 <b>Sc</b> Escândio		95 <b>Am</b> Americío	86 <b>Rn</b> Radônio
32 <b>Ge</b> Germânio	4 <b>Be</b> Berílio	23 <b>V</b> Vanádio	94 <b>Pu</b> Plutônio	18 <b>Ar</b> Argônio
80 <b>Hg</b> Mercúrio	20 <b>Ca</b> Cálcio	114 <b>Fl</b> Fleróvio	115 <b>Mc</b> Moscóvio	77 <b>Ir</b> Iridio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

23 <b>V</b> Vanádio	107 <b>Bh</b> Bóhrio	83 <b>Bi</b> Bismuto	97 <b>Bk</b> Berquélio	69 <b>Tm</b> Túlio
51 <b>Sb</b> Antimônio	13 <b>Al</b> Alumínio	73 <b>Ta</b> Tântalo	64 <b>Gd</b> Gadolínio	25 <b>Mn</b> Manganês
60 <b>Nd</b> Neodímio	100 <b>Fm</b> Férmio		22 <b>Ti</b> Titânio	70 <b>Yb</b> Íterbio
8 <b>O</b> Oxigênio	85 <b>At</b> Astató	72 <b>Hf</b> Háfnio	15 <b>P</b> Fósforo	89 <b>Ac</b> Actínio
76 <b>Os</b> Ósmio	14 <b>Si</b> Silício	91 <b>Pa</b> Protactínio	12 <b>Mg</b> Magnésio	77 <b>Ir</b> Iridio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

11 <b>Na</b> Sódio	97 <b>Bk</b> Berquélio	34 <b>Se</b> Selênio	75 <b>Re</b> Rênio	58 <b>Ce</b> Cério
24 <b>Cr</b> Crômio	54 <b>Xe</b> Xenônio	1 <b>H</b> Hidrogênio	114 <b>Fl</b> Fleróvio	40 <b>Zr</b> Zircônio
86 <b>Rn</b> Radônio	99 <b>Es</b> Einstênio		118 <b>Og</b> Oganessônio	68 <b>Er</b> Érbio
103 <b>Lr</b> Laurêncio	63 <b>Eu</b> Európio	70 <b>Yb</b> Ítérbio	18 <b>Ar</b> Argônio	96 <b>Cm</b> Cúrio
69 <b>Tm</b> Túlio	5 <b>B</b> Boro	76 <b>Os</b> Ósmio	53 <b>I</b> Iodo	42 <b>Mo</b> Molibdênio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

67 <b>Ho</b> Hólmio	16 <b>S</b> Enxofre	40 <b>Zr</b> Zircônio	52 <b>Te</b> Telúrio	116 <b>Lv</b> Livermório
43 <b>Tc</b> Tecnécio	71 <b>Lu</b> Lutécio	12 <b>Mg</b> Magnésio	61 <b>Pm</b> Promécio	95 <b>Am</b> Americío
55 <b>Cs</b> Césio	98 <b>Cf</b> Califórnio		97 <b>Bk</b> Berquélio	7 <b>N</b> Nitrogênio
33 <b>As</b> Arsênio	29 <b>Cu</b> Cobre	73 <b>Ta</b> Tântalo	70 <b>Yb</b> Ítérbio	68 <b>Er</b> Érbio
47 <b>Ag</b> Prata	62 <b>Sm</b> Samário	111 <b>Rg</b> Roentgênio	83 <b>Bi</b> Bismuto	114 <b>Fl</b> Fleróvio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

75 <b>Re</b> Rênio	56 <b>Ba</b> Bário	32 <b>Ge</b> Germânio	37 <b>Rb</b> Rubídio	62 <b>Sm</b> Samário
35 <b>Br</b> Bromo	67 <b>Ho</b> Hólmio	74 <b>W</b> Tungstênio	112 <b>Cn</b> Copernício	70 <b>Yb</b> Ítérbio
31 <b>Ga</b> Gálio	41 <b>Nb</b> Nióbio		49 <b>In</b> Índio	107 <b>Bh</b> Bóhrio
106 <b>Sg</b> Seabórgio	80 <b>Hg</b> Mercúrio	18 <b>Ar</b> Argônio	33 <b>As</b> Arsênio	40 <b>Zr</b> Zircônio
71 <b>Lu</b> Lutécio	44 <b>Ru</b> Rutênio	77 <b>Ir</b> Íridio	34 <b>Se</b> Selênio	19 <b>K</b> Potássio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

78 <b>Pt</b> Platina	41 <b>Nb</b> Nióbio	9 <b>F</b> Flúor	44 <b>Ru</b> Rutênio	33 <b>As</b> Arsênio
90 <b>Th</b> Tório	42 <b>Mo</b> Molibdênio	70 <b>Yb</b> Ítérbio	56 <b>Ba</b> Bário	87 <b>Fr</b> Frâncio
48 <b>Cd</b> Cádmio	39 <b>Y</b> Ítrio		24 <b>Cr</b> Crômio	93 <b>Np</b> Netúnio
26 <b>Fe</b> Ferro	18 <b>Ar</b> Argônio	51 <b>Sb</b> Antimônio	27 <b>Co</b> Cobalto	40 <b>Zr</b> Zircônio
77 <b>Ir</b> Íridio	84 <b>Po</b> Polônio	46 <b>Pd</b> Paládio	4 <b>Be</b> Berílio	117 <b>Ts</b> Tenessino


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

115 <b>Mc</b> Moscóvio	10 <b>Ne</b> Neônio	18 <b>Ar</b> Argônio	56 <b>Ba</b> Bário	25 <b>Mn</b> Manganês
41 <b>Nb</b> Nióbio	51 <b>Sb</b> Antimônio	70 <b>Yb</b> Ítérbio	110 <b>Ds</b> Darmstádio	27 <b>Co</b> Cobalto
100 <b>Fm</b> Férmio	11 <b>Na</b> Sódio		69 <b>Tm</b> Túlio	113 <b>Nh</b> Nihônio
71 <b>Lu</b> Lutécio	19 <b>K</b> Potássio	15 <b>P</b> Fósforo	24 <b>Cr</b> Crômio	26 <b>Fe</b> Ferro
59 <b>Pr</b> Praseodímio	76 <b>Os</b> Ósmio	3 <b>Li</b> Lítio	60 <b>Nd</b> Neodímio	37 <b>Rb</b> Rubídio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

67 <b>Ho</b> Hólmio	19 <b>K</b> Potássio	12 <b>Mg</b> Magnésio	55 <b>Cs</b> Césio	42 <b>Mo</b> Molibdênio
6 <b>C</b> Carbono	81 <b>Tl</b> Tálio	84 <b>Po</b> Polônio	68 <b>Er</b> Érbio	118 <b>Og</b> Oganessônio
44 <b>Ru</b> Rutênio	72 <b>Hf</b> Háfnio		58 <b>Ce</b> Cério	87 <b>Fr</b> Frâncio
92 <b>U</b> Urânio	77 <b>Ir</b> Íridio	59 <b>Pr</b> Praseodímio	102 <b>No</b> Nobélio	70 <b>Yb</b> Ítérbio
37 <b>Rb</b> Rubídio	3 <b>Li</b> Lítio	78 <b>Pt</b> Platina	100 <b>Fm</b> Férmio	69 <b>Tm</b> Túlio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

84 <b>Po</b> Polônio	38 <b>Sr</b> Estrôncio	95 <b>Am</b> Americío	58 <b>Ce</b> Cério	19 <b>K</b> Potássio
24 <b>Cr</b> Crômio	113 <b>Nh</b> Nihônio	86 <b>Rn</b> Radônio	89 <b>Ac</b> Actínio	66 <b>Dy</b> Disprósio
53 <b>I</b> Iodo	107 <b>Bh</b> Bóhrio		69 <b>Tm</b> Túlio	82 <b>Pb</b> Chumbo
8 <b>O</b> Oxigênio	60 <b>Nd</b> Neodímio	75 <b>Re</b> Rênio	96 <b>Cm</b> Cúrio	45 <b>Rh</b> Ródio
117 <b>Ts</b> Tenessino	61 <b>Pm</b> Promécio	83 <b>Bi</b> Bismuto	5 <b>B</b> Boro	52 <b>Te</b> Telúrio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

47 <b>Ag</b> Prata	33 <b>As</b> Arsênio	77 <b>Ir</b> Iródio	118 <b>Og</b> Oganessônio	39 <b>Y</b> Ítrio
52 <b>Te</b> Telúrio	48 <b>Cd</b> Cádmio	94 <b>Pu</b> Plutônio	26 <b>Fe</b> Ferro	67 <b>Ho</b> Hólmio
9 <b>F</b> Flúor	58 <b>Ce</b> Cério		25 <b>Mn</b> Manganês	115 <b>Mc</b> Moscóvio
44 <b>Ru</b> Rutênio	97 <b>Bk</b> Berquélío	85 <b>At</b> Astato	37 <b>Rb</b> Rubídío	61 <b>Pm</b> Promécio
117 <b>Ts</b> Tenessino	106 <b>Sg</b> Seabórgio	64 <b>Gd</b> Gadolínio	80 <b>Hg</b> Mercúrio	78 <b>Pt</b> Platina


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

73 <b>Ta</b> Tântalo	55 <b>Cs</b> Césio	34 <b>Se</b> Selênio	89 <b>Ac</b> Actínio	12 <b>Mg</b> Magnésio
2 <b>He</b> Hélio	88 <b>Ra</b> Rádio	71 <b>Lu</b> Lutécio	63 <b>Eu</b> Európio	87 <b>Fr</b> Frâncio
15 <b>P</b> Fósforo	29 <b>Cu</b> Cobre		77 <b>Ir</b> Iródio	97 <b>Bk</b> Berquélío
32 <b>Ge</b> Germânio	16 <b>S</b> Enxofre	49 <b>In</b> Índio	60 <b>Nd</b> Neodímio	9 <b>F</b> Flúor
56 <b>Ba</b> Bário	82 <b>Pb</b> Chumbo	18 <b>Ar</b> Argônio	53 <b>I</b> Iodo	24 <b>Cr</b> Crômio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

102 <b>No</b> Nobélio	23 <b>V</b> Vanádio	46 <b>Pd</b> Paládio	2 <b>He</b> Hélio	34 <b>Se</b> Selênio
91 <b>Pa</b> Protactínio	48 <b>Cd</b> Cádmio	58 <b>Ce</b> Cério	35 <b>Br</b> Bromo	76 <b>Os</b> Ósmio
57 <b>La</b> Lantânio	116 <b>Lv</b> Livermório		6 <b>C</b> Carbono	38 <b>Sr</b> Estrôncio
98 <b>Cf</b> Califórnio	24 <b>Cr</b> Crômio	33 <b>As</b> Arsênio	112 <b>Cn</b> Copernécio	3 <b>Li</b> Lítio
54 <b>Xe</b> Xenônio	103 <b>Lr</b> Laurêncio	111 <b>Rg</b> Roentgênio	49 <b>In</b> Índio	113 <b>Nh</b> Nihônio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

68 <b>Er</b> Érbio	17 <b>Cl</b> Cloro	32 <b>Ge</b> Germânio	58 <b>Ce</b> Cério	51 <b>Sb</b> Antimônio
63 <b>Eu</b> Európio	61 <b>Pm</b> Promécio	22 <b>Ti</b> Titânio	77 <b>Ir</b> Iródio	100 <b>Fm</b> Férmio
33 <b>As</b> Arsênio	78 <b>Pt</b> Platina		94 <b>Pu</b> Plutônio	70 <b>Yb</b> Ítrbio
111 <b>Rg</b> Roentgênio	18 <b>Ar</b> Argônio	50 <b>Sn</b> Estanho	25 <b>Mn</b> Manganês	31 <b>Ga</b> Gálio
1 <b>H</b> Hidrogênio	81 <b>Tl</b> Tálio	98 <b>Cf</b> Califórnio	37 <b>Rb</b> Rubídío	44 <b>Ru</b> Rutênio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

108 <b>Hs</b> Hássio	13 <b>Al</b> Alumínio	46 <b>Pd</b> Paládio	79 <b>Au</b> Ouro	69 <b>Tm</b> Túlio
52 <b>Te</b> Telúrio	97 <b>Bk</b> Berquélío	105 <b>Db</b> Dúbnio	20 <b>Ca</b> Cálcio	39 <b>Y</b> Ítrio
109 <b>Mt</b> Meitnério	36 <b>Kr</b> Kriptônio		29 <b>Cu</b> Cobre	93 <b>Np</b> Netúnio
69 <b>Tm</b> Túlio	59 <b>Pr</b> Praseodímio	66 <b>Dy</b> Disprósio	37 <b>Rb</b> Rubídío	19 <b>K</b> Potássio
30 <b>Zn</b> Zinco	72 <b>Hf</b> Háfnio	18 <b>Ar</b> Argônio	9 <b>F</b> Flúor	14 <b>Si</b> Silício


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

65 <b>Tb</b> Térbio	41 <b>Nb</b> Nióbio	38 <b>Sr</b> Estrôncio	53 <b>I</b> Iodo	76 <b>Os</b> Ósmio
68 <b>Er</b> Érbio	85 <b>At</b> Astató	57 <b>La</b> Lantânio	108 <b>Hs</b> Hássio	7 <b>N</b> Nitrogênio
24 <b>Cr</b> Crômio	96 <b>Cm</b> Cúrio		70 <b>Yb</b> Ítérbio	27 <b>Co</b> Cobalto
14 <b>Si</b> Silício	86 <b>Rn</b> Radônio	109 <b>Mt</b> Meitnério	92 <b>U</b> Urânio	72 <b>Hf</b> Háfnio
114 <b>Fl</b> Fleróvio	80 <b>Hg</b> Mercúrio	44 <b>Ru</b> Rutênio	35 <b>Br</b> Bromo	77 <b>Ir</b> Íridio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

61 <b>Pm</b> Promécio	64 <b>Gd</b> Gadolínio	90 <b>Th</b> Tório	28 <b>Ni</b> Níquel	15 <b>P</b> Fósforo
39 <b>Y</b> Ítrio	14 <b>Si</b> Silício	19 <b>K</b> Potássio	59 <b>Pr</b> Praseodímio	89 <b>Ac</b> Actínio
93 <b>Np</b> Netúnio	62 <b>Sm</b> Samário		115 <b>Mc</b> Moscóvio	5 <b>B</b> Boro
107 <b>Bh</b> Bóhrio	35 <b>Br</b> Bromo	2 <b>He</b> Hélio	105 <b>Db</b> Dúbnio	84 <b>Po</b> Polônio
42 <b>Mo</b> Molibdênio	67 <b>Ho</b> Hólmio	54 <b>Xe</b> Xenônio	33 <b>As</b> Arsênio	76 <b>Os</b> Ósmio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

67 <b>Ho</b> Hólmio	86 <b>Rn</b> Radônio	61 <b>Pm</b> Promécio	46 <b>Pd</b> Paládio	63 <b>Eu</b> Európio
100 <b>Fm</b> Férmio	57 <b>La</b> Lantânio	20 <b>Ca</b> Cálcio	96 <b>Cm</b> Cúrio	42 <b>Mo</b> Molibdênio
1 <b>H</b> Hidrogênio	23 <b>V</b> Vanádio		116 <b>Lv</b> Livermório	71 <b>Lu</b> Lutécio
68 <b>Er</b> Érbio	24 <b>Cr</b> Crômio	93 <b>Np</b> Netúnio	2 <b>He</b> Hélio	108 <b>Hs</b> Hássio
58 <b>Ce</b> Cério	4 <b>Be</b> Berílio	45 <b>Rh</b> Ródio	9 <b>F</b> Flúor	82 <b>Pb</b> Chumbo


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

74 <b>W</b> Tungstênio	27 <b>Co</b> Cobalto	9 <b>F</b> Flúor	92 <b>U</b> Urânio	22 <b>Ti</b> Titânio
3 <b>Li</b> Lítio	59 <b>Pr</b> Praseodímio	102 <b>No</b> Nobélio	17 <b>Cl</b> Cloro	13 <b>Al</b> Alumínio
23 <b>V</b> Vanádio	20 <b>Ca</b> Cálcio		95 <b>Am</b> Americío	56 <b>Ba</b> Bário
21 <b>Sc</b> Escândio	19 <b>K</b> Potássio	114 <b>Fl</b> Fleróvio	63 <b>Eu</b> Európio	81 <b>Tl</b> Tálio
41 <b>Nb</b> Nióbio	82 <b>Pb</b> Chumbo	32 <b>Ge</b> Germânio	8 <b>O</b> Oxigênio	113 <b>Nh</b> Nihônio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

76 <b>Os</b> Ósmio	61 <b>Pm</b> Promécio	87 <b>Fr</b> Frâncio	97 <b>Bk</b> Berquélío	55 <b>Cs</b> Césio
35 <b>Br</b> Bromo	32 <b>Ge</b> Germânio	44 <b>Ru</b> Rutênio	92 <b>U</b> Urânio	4 <b>Be</b> Berílio
38 <b>Sr</b> Estrôncio	1 <b>H</b> Hidrogênio		48 <b>Cd</b> Cádmio	80 <b>Hg</b> Mercúrio
62 <b>Sm</b> Samário	64 <b>Gd</b> Gadolínio	69 <b>Tm</b> Túlio	102 <b>No</b> Nobélio	106 <b>Sg</b> Seabórgio
42 <b>Mo</b> Molibdênio	21 <b>Sc</b> Escândio	23 <b>V</b> Vanádio	82 <b>Pb</b> Chumbo	108 <b>Hs</b> Hássio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

60 <b>Nd</b> Neodímio	32 <b>Ge</b> Germânio	35 <b>Br</b> Bromo	8 <b>O</b> Oxigênio	36 <b>Kr</b> Kriptônio
90 <b>Th</b> Tório	81 <b>Tl</b> Tálio	39 <b>Y</b> Ítrio	94 <b>Pu</b> Plutônio	53 <b>I</b> Iodo
11 <b>Na</b> Sódio	101 <b>Md</b> Mendelévio		37 <b>Rb</b> Rubídio	21 <b>Sc</b> Escândio
98 <b>Cf</b> Califórnio	97 <b>Bk</b> Berquélío	45 <b>Rh</b> Ródio	43 <b>Tc</b> Tecnécio	117 <b>Ts</b> Tenessino
10 <b>Ne</b> Neônio	18 <b>Ar</b> Argônio	29 <b>Cu</b> Cobre	86 <b>Rn</b> Radônio	85 <b>At</b> Astató


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

27 <b>Co</b> Cobalto	52 <b>Te</b> Telúrio	77 <b>Ir</b> Írídio	53 <b>I</b> Iodo	70 <b>Yb</b> Íterbio
103 <b>Lr</b> Laurêncio	56 <b>Ba</b> Bário	61 <b>Pm</b> Promécio	73 <b>Ta</b> Tântalo	44 <b>Ru</b> Rutênio
64 <b>Gd</b> Gadolínio	91 <b>Pa</b> Protactínio		10 <b>Ne</b> Neônio	104 <b>Rf</b> Rutherfordório
21 <b>Sc</b> Escândio	69 <b>Tm</b> Túlio	20 <b>Ca</b> Cálcio	35 <b>Br</b> Bromo	87 <b>Fr</b> Frâncio
24 <b>Cr</b> Crômio	26 <b>Fe</b> Ferro	2 <b>He</b> Hélio	12 <b>Mg</b> Magnésio	17 <b>Cl</b> Cloro


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

76 <b>Os</b> Ósmio	72 <b>Hf</b> Háfnio	69 <b>Tm</b> Túlio	30 <b>Zn</b> Zinco	68 <b>Er</b> Érbio
94 <b>Pu</b> Plutônio	39 <b>Y</b> Ítrio	42 <b>Mo</b> Molibdênio	117 <b>Ts</b> Tenessino	34 <b>Se</b> Selênio
49 <b>In</b> Índio	43 <b>Tc</b> Tecnécio		24 <b>Cr</b> Crômio	63 <b>Eu</b> Európio
8 <b>O</b> Oxigênio	35 <b>Br</b> Bromo	64 <b>Gd</b> Gadolínio	67 <b>Ho</b> Hólmio	99 <b>Es</b> Einstênio
71 <b>Lu</b> Lutécio	77 <b>Ir</b> Írídio	61 <b>Pm</b> Promécio	40 <b>Zr</b> Zircônio	91 <b>Pa</b> Protactínio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

105 <b>Db</b> Dúbnio	58 <b>Ce</b> Cério	68 <b>Er</b> Érbio	3 <b>Li</b> Lítio	56 <b>Ba</b> Bário
98 <b>Cf</b> Califórnia	34 <b>Se</b> Selênio	71 <b>Lu</b> Lutécio	117 <b>Ts</b> Tenessino	99 <b>Es</b> Einstênio
59 <b>Pr</b> Praseodímio	90 <b>Th</b> Tório		1 <b>H</b> Hidrogênio	84 <b>Po</b> Polônio
6 <b>C</b> Carbono	106 <b>Sg</b> Seabórgio	65 <b>Tb</b> Térbio	86 <b>Rn</b> Radônio	110 <b>Ds</b> Darmstádio
53 <b>I</b> Iodo	83 <b>Bi</b> Bismuto	16 <b>S</b> Enxofre	113 <b>Nh</b> Nihônio	35 <b>Br</b> Bromo


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

98 <b>Cf</b> Califórnia	43 <b>Tc</b> Tecnécio	41 <b>Nb</b> Nióbio	105 <b>Db</b> Dúbnio	69 <b>Tm</b> Túlio
85 <b>At</b> Astató	15 <b>P</b> Fósforo	22 <b>Ti</b> Titânio	91 <b>Pa</b> Protactínio	14 <b>Si</b> Silício
53 <b>I</b> Iodo	88 <b>Ra</b> Rádio		26 <b>Fe</b> Ferro	92 <b>U</b> Urânio
4 <b>Be</b> Berílio	112 <b>Cn</b> Copernício	54 <b>Xe</b> Xenônio	29 <b>Cu</b> Cobre	71 <b>Lu</b> Lutécio
49 <b>In</b> Índio	104 <b>Rf</b> Rutherfordório	62 <b>Sm</b> Samário	84 <b>Po</b> Polônio	16 <b>S</b> Enxofre

### BINGO DAS CIENTIRINHAS


2 <b>He</b> Hélio	42 <b>Mo</b> Molibdênio	37 <b>Rb</b> Rubídio	73 <b>Ta</b> Tântalo	23 <b>V</b> Vanádio
41 <b>Nb</b> Nióbio	55 <b>Cs</b> Césio	81 <b>Tl</b> Tálio	71 <b>Lu</b> Lutécio	58 <b>Ce</b> Cério
76 <b>Os</b> Ósmio	34 <b>Se</b> Selênio		103 <b>Lr</b> Laurêncio	8 <b>O</b> Oxigênio
112 <b>Cn</b> Copernício	60 <b>Nd</b> Neodímio	75 <b>Re</b> Rênio	102 <b>No</b> Nobélio	89 <b>Ac</b> Actínio
95 <b>Am</b> Americío	16 <b>S</b> Enxofre	38 <b>Sr</b> Estrôncio	57 <b>La</b> Lantânio	68 <b>Er</b> Érbio

### BINGO DAS CIENTIRINHAS


32 <b>Ge</b> Germanío	46 <b>Pd</b> Paládio	34 <b>Se</b> Selênio	76 <b>Os</b> Ósmio	112 <b>Cn</b> Copernício
50 <b>Sn</b> Estanho	102 <b>No</b> Nobélio	110 <b>Ds</b> Darmstádio	60 <b>Nd</b> Neodímio	19 <b>K</b> Potássio
35 <b>Br</b> Bromo	108 <b>Hs</b> Hássio		61 <b>Pm</b> Promécio	22 <b>Ti</b> Titânio
117 <b>Ts</b> Tenessino	57 <b>La</b> Lantânio	92 <b>U</b> Urânio	25 <b>Mn</b> Manganês	9 <b>F</b> Flúor
10 <b>Ne</b> Neônio	78 <b>Pt</b> Platina	33 <b>As</b> Arsênio	116 <b>Lv</b> Livermório	53 <b>I</b> Iodo




### BINGO DAS CIENTIRINHAS

62 <b>Sm</b> Samário	34 <b>Se</b> Selênio	21 <b>Sc</b> Escândio	91 <b>Pa</b> Protactínio	12 <b>Mg</b> Magnésio
73 <b>Ta</b> Tântalo	16 <b>S</b> Enxofre	78 <b>Pt</b> Platina	113 <b>Nh</b> Nihônio	63 <b>Eu</b> Európio
115 <b>Mc</b> Moscóvio	85 <b>At</b> Astató		93 <b>Np</b> Netúnio	90 <b>Th</b> Tório
35 <b>Br</b> Bromo	101 <b>Md</b> Mendelévio	65 <b>Tb</b> Térbio	29 <b>Cu</b> Cobre	6 <b>C</b> Carbono
94 <b>Pu</b> Plutônio	61 <b>Pm</b> Promécio	103 <b>Lr</b> Laurêncio	45 <b>Rh</b> Ródio	31 <b>Ga</b> Gálio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

117 <b>Ts</b> Tenessino	77 <b>Ir</b> Írídio	88 <b>Ra</b> Rádio	30 <b>Zn</b> Zinco	59 <b>Pr</b> Praseodímio
50 <b>Sn</b> Estanho	72 <b>Hf</b> Háfio	100 <b>Fm</b> Férmio	87 <b>Fr</b> Frâncio	105 <b>Db</b> Dúbnio
112 <b>Cn</b> Copernício	8 <b>O</b> Oxigênio		39 <b>Y</b> Ítrio	81 <b>Tl</b> Tálio
14 <b>Si</b> Silício	34 <b>Se</b> Selênio	113 <b>Nh</b> Nihônio	45 <b>Rh</b> Ródio	61 <b>Pm</b> Promécio
80 <b>Hg</b> Mercúrio	29 <b>Cu</b> Cobre	95 <b>Am</b> Amerício	109 <b>Mt</b> Meitnério	67 <b>Ho</b> Hólmio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

110 <b>Ds</b> Darmstádio	88 <b>Ra</b> Rádio	82 <b>Pb</b> Chumbo	97 <b>Bk</b> Berquélío	41 <b>Nb</b> Nióbio
83 <b>Bi</b> Bismuto	9 <b>F</b> Flúor	95 <b>Am</b> Amerício	71 <b>Lu</b> Lutécio	23 <b>V</b> Vanádio
75 <b>Re</b> Rênio	29 <b>Cu</b> Cobre		30 <b>Zn</b> Zinco	68 <b>Er</b> Érbio
60 <b>Nd</b> Neodímio	80 <b>Hg</b> Mercúrio	3 <b>Li</b> Lítio	2 <b>He</b> Hélio	115 <b>Mc</b> Moscóvio
16 <b>S</b> Enxofre	101 <b>Md</b> Mendelévio	48 <b>Cd</b> Cádmio	13 <b>Al</b> Alumínio	22 <b>Ti</b> Titânio


### BINGO DAS CIENTIRINHAS

68 <b>Er</b> Érbio	48 <b>Cd</b> Cádmio	87 <b>Fr</b> Frâncio	65 <b>Tb</b> Térbio	51 <b>Sb</b> Antimônio
16 <b>S</b> Enxofre	70 <b>Yb</b> Íterbio	24 <b>Cr</b> Crômio	89 <b>Ac</b> Actínio	62 <b>Sm</b> Samário
114 <b>Fl</b> Fleróvio	85 <b>At</b> Astató		13 <b>Al</b> Alumínio	5 <b>B</b> Boro
79 <b>Au</b> Ouro	59 <b>Pr</b> Praseodímio	22 <b>Ti</b> Titânio	52 <b>Te</b> Telúrio	111 <b>Rg</b> Roentgênio
109 <b>Mt</b> Meitnério	30 <b>Zn</b> Zinco	25 <b>Mn</b> Manganês	112 <b>Cn</b> Copernício	33 <b>As</b> Arsênio

### BINGO DAS CIENTIRINHAS

49 <b>In</b> Índio	69 <b>Tm</b> Túlio	106 <b>Sg</b> Seabórgio	89 <b>Ac</b> Actínio	45 <b>Rh</b> Ródio
42 <b>Mo</b> Molibdênio	73 <b>Ta</b> Tântalo	81 <b>Tl</b> Tálio	75 <b>Re</b> Rênio	104 <b>Rf</b> Rutherfordório
10 <b>Ne</b> Neônio	71 <b>Lu</b> Lutécio		109 <b>Mt</b> Meitnério	118 <b>Og</b> Oganessônio
59 <b>Pr</b> Praseodímio	66 <b>Dy</b> Disprósio	29 <b>Cu</b> Cobre	115 <b>Mc</b> Moscóvio	80 <b>Hg</b> Mercúrio
8 <b>O</b> Oxigênio	72 <b>Hf</b> Háfio	67 <b>Ho</b> Hólmio	111 <b>Rg</b> Roentgênio	102 <b>No</b> Nobélio

### BINGO DAS CIENTIRINHAS

23 <b>V</b> Vanádio	105 <b>Db</b> Dúbnio	88 <b>Ra</b> Rádio	53 <b>I</b> Iodo	90 <b>Th</b> Tório
63 <b>Eu</b> Európio	7 <b>N</b> Nitrogênio	28 <b>Ni</b> Níquel	107 <b>Bh</b> Bóhrio	101 <b>Md</b> Mendelévio
73 <b>Ta</b> Tântalo	2 <b>He</b> Hélio		33 <b>As</b> Arsênio	76 <b>Os</b> Ósmio
59 <b>Pr</b> Praseodímio	46 <b>Pd</b> Paládio	100 <b>Fm</b> Férmio	13 <b>Al</b> Alumínio	36 <b>Kr</b> Kriptônio
35 <b>Br</b> Bromo	65 <b>Tb</b> Térbio	17 <b>Cl</b> Cloro	50 <b>Sn</b> Estanho	64 <b>Gd</b> Gadolínio

1 <b>H</b> Hidrogênio																	2 <b>He</b> Hélio
3 <b>Li</b> Lítio	4 <b>Be</b> Berílio															9 <b>F</b> Flúor	10 <b>Ne</b> Neônio
11 <b>Na</b> Sódio	12 <b>Mg</b> Magnésio															17 <b>Cl</b> Cloro	18 <b>Ar</b> Argônio
19 <b>K</b> Potássio	20 <b>Ca</b> Cálcio	21 <b>Sc</b> Escândio	22 <b>Ti</b> Titânio	23 <b>V</b> Vanádio	24 <b>Cr</b> Crômio	25 <b>Mn</b> Manganês	26 <b>Fe</b> Ferro	27 <b>Co</b> Cobalto	28 <b>Ni</b> Níquel	29 <b>Cu</b> Cobre	30 <b>Zn</b> Zinco	31 <b>Ga</b> Gálio	32 <b>Ge</b> Germânio	33 <b>As</b> Arsênio	34 <b>Se</b> Selênio	35 <b>Br</b> Bromo	36 <b>Kr</b> Kriptônio
37 <b>Rb</b> Rubídio	38 <b>Sr</b> Estrôncio	39 <b>Y</b> Ítrio	40 <b>Zr</b> Zircônio	41 <b>Nb</b> Nióbio	42 <b>Mo</b> Molibdênio	43 <b>Tc</b> Tecnécio	44 <b>Ru</b> Rutênio	45 <b>Rh</b> Ródio	46 <b>Pd</b> Paládio	47 <b>Ag</b> Prata	48 <b>Cd</b> Cádmio	49 <b>In</b> Índio	50 <b>Sn</b> Estanho	51 <b>Sb</b> Antimônio	52 <b>Te</b> Telúrio	53 <b>I</b> Iodo	54 <b>Xe</b> Xenônio
55 <b>Cs</b> Césio	56 <b>Ba</b> Bário															85 <b>At</b> Astató	86 <b>Rn</b> Radônio
87 <b>Fr</b> Frâncio	88 <b>Ra</b> Rádio															117 <b>Ts</b> Tenessino	118 <b>Og</b> Oganessônio

57 <b>La</b> Lantânio	58 <b>Ce</b> Cério	59 <b>Pr</b> Praseodímio	60 <b>Nd</b> Neodímio	61 <b>Pm</b> Promécio	62 <b>Sm</b> Samário	63 <b>Eu</b> Európio	64 <b>Gd</b> Gadolínio	65 <b>Tb</b> Térbio	66 <b>Dy</b> Disprósio	67 <b>Ho</b> Hólmio	68 <b>Er</b> Érbio	69 <b>Tm</b> Túlio	70 <b>Yb</b> Íterbio	71 <b>Lu</b> Lutécio
89 <b>Ac</b> Actínio	90 <b>Th</b> Tório	91 <b>Pa</b> Protactínio	92 <b>U</b> Urânio	93 <b>Np</b> Netúnio	94 <b>Pu</b> Plutônio	95 <b>Am</b> Americio	96 <b>Cm</b> Cúrio	97 <b>Bk</b> Berquélio	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