

QUÍMICA

Questões de 1 a 2

QUESTÃO 01

Observe a tabela abaixo e pinte os metais de vermelho, ametais de azul e gases nobres de verde.

Tabela periódica																		18
1 H hidrogênio 1,008																	2 He hélio 4,0026	
3 Li lítio 6,94	4 Be berílio 9,0122															10 Ne néon 20,180		
11 Na sódio 22,990	12 Mg magnésio 24,305															18 Ar argônio 39,95		
19 K potássio 39,098	20 Ca cálcio 40,078(4)	21 Sc escândio 44,956	22 Ti titânio 47,867	23 V vanádio 50,942	24 Cr cromo 51,996	25 Mn manganês 54,938	26 Fe ferro 55,845(2)	27 Co cobalto 58,933	28 Ni níquel 58,693	29 Cu cobre 63,546(3)	30 Zn zinco 65,38(2)	31 Ga gálio 69,723	32 Ge germânio 72,630(8)	33 As arsênio 74,922	34 Se selênio 78,971(8)	35 Br bromo 79,904	36 Kr criptônio 83,798(2)	
37 Rb rubídio 85,468	38 Sr estrôncio 87,62	39 Y itrio 88,906	40 Zr zircônio 91,224(2)	41 Nb nióbio 92,906	42 Mo molibdênio 95,95	43 Tc tecnécio	44 Ru rútenio 101,07(2)	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 antimônio 121,76	52 Te telúrio 127,60(3)	53 I iodo 126,90	54 Xe xenônio 131,29	
55 Cs césio 132,91	56 Ba bário 137,33	57 a 71		72 Hf hafnínio 178,486(6)	73 Ta tântalo 180,95	74 W tungstênio 183,84	75 Re rênio 186,21	76 Os ósio 190,23(3)	77 Ir irídio 192,22	78 Pt platina 195,08	79 Au ouro 196,97	80 Hg mercúrio 200,59	81 Tl talho 204,38	82 Pb chumbo 207,2	83 Bi bismuto 208,98	84 Po polônio	85 At astato	86 Rn radônio
87 Fr frâncio	88 Ra rádio	89 a 103		104 Rf rutherfordio	105 Db dúbnio	106 Sg seabórgio	107 Bh bóhrio	108 Hs hássio	109 Mt meitnério	110 Ds darmstadtio	111 Rg roentgênio	112 Cn copernício	113 Nh nihônio	114 Fl fleróvio	115 Mc moscóvio	116 Lv livermório	117 Ts tennesso	118 Og oganessônio
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18
																		18

