

# 7games app para maiores

Elétrons de valência 7games app para maiores 7games app para maiores moléculas de etano:

O etano,  $C_2H_6$ , um hidrocarboneto saturado simples, pertencente à família dos alcanos. Sua fórmula molecular contém um átomo de carbono  $sp^3$  híbrido, que forma quatro ligações simples com os átomos de hidrogênio e outra ligação com o carbono vizinho. A geometria da molécula é tetraédrica, com cada átomo de carbono no centro de um tetraedro regular.

As quatro ligações são formadas por sobreposição de orbital s com orbital p. A densidade eletrônica resultante das quatro ligações ocupa a região acima e abaixo do plano da molécula. Cada átomo de carbono no etano tem quatro pares de elétrons de valência: os dois pares não ligados que ocupam a região molecular e os dois pares que formam ligações com o átomo de carbono vizinho.

Os elétrons de valência no etano são arranjados em formas híbridas  $sp^3$ . Estas são misturas dos orbitais s e p do carbono, com os quais o carbono se liga aos átomos de hidrogênio. O grau híbrido é  $sp^3$ ; o número mero de ligações simples sigma ( $\sigma$ ) que se formam, e, neste caso, temos quatro ligações sigma 7games app para maiores 7games app para maiores torna de cada átomo de carbono no etano.

os - Nanyang Technological University [www3.ntu.edu.sg](http://www3.ntu.edu.sg) : oAS2 regs n: AUS\_handbk2008 Um

trimestre são um calendário que divide do Ano / , Letivo a{ k come&#

</p></div><div data-bbox="79 802 940 996" data-label="Text">

</h2></p></div><div data-bbox="79 828 959 996" data-label="Text">

</h3></p></div><div data-bbox="79 843 959 996" data-label="Text">

</p></div><div data-bbox="79 865 959 996" data-label="Text">

</h3></p></div><div data-bbox="79 889 959 996" data-label="Text">

</p></div><div data-bbox="79 912 959 996" data-label="Text">

</h3></p></div><div data-bbox="79 935 959 996" data-label="Text">

</p></div><div data-bbox="79 958 959 996" data-label="Text">

</h3></p></div><div data-bbox="79 981 959 996" data-label="Text">

</p></div>