

# esportebet vip

Elétrons de valência do etano:  $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^2$

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 são 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 o número de ligações sigma ( $\sigma$ ) que se formam, e, neste caso, temos quatro ligações sigma do etano.

Minimum specifications needed to play Call of Duty: Modern Warfare III

OS: Windows 10 64 Bit (latest update)

CPU: Intel Core i5-6600 or AMD Ryzen 5 1400

RAM: 8 GB

Recommended PC System Requirements - Call of Duty - IGN

OS: Windows 10 64 Bit (latest update)

CPU: Intel Core i5-6600 or AMD Ryzen 5 1400

RAM: 8 GB

Recommended PC System Requirements - Call of Duty - IGN

OS: Windows 10 64 Bit (latest update)

CPU: Intel Core i5-6600 or AMD Ryzen 5 1400

RAM: 8 GB

Recommended PC System Requirements - Call of Duty - IGN