



Aqui um mercado ainda incipiente, mas que acredito que em alguns poucos anos passará a ver muitos avanços e disputas comerciais: Quantum Computing.

Uma matéria rica da NetworkWorld a esse respeito, apontando os diversos avanços atuais da IBM nesse mercado:

<https://www.networkworld.com/article/971622/ibm-goes-big-on-quantum-computer-hardware-software.html>

Será que veremos no mundo do Quantum Computing a mesma lógica que durou décadas nos processadores convencionais (Moore Law) de duplicar a densidade de transistores a cada 2 anos?

É espetacular pensar que podemos estar vendo agora algo análogo ao que foram os antigos Intel 8080 da plataforma x86.

Nesse sentido, é perfeitamente plausível que os “super processadores” quânticos de hoje sejam o equivalente ao que hoje consideramos peças de museu com velocidade na casa de 1 ou 2 MHz.

Imaginem onde estaremos daqui 10, 20, 30 anos, seguindo a evolução comparativa que nos trouxe hoje aos processadores com dezenas de cores cada qual com quase 10 GHz de velocidade.

Vale a pena acompanhar os próximos passos desse mercado que está nascendo agora!