

11% das decisões médicas diagnósticas já são apoiadas por IA

---

---

Por Guilherme Hummel - Coordenador Científico da Hospitalar Hub

### ***Medicina Baseada em IA***

Imagine um mundo sem profundidade, bidimensional, onde qualquer representação pictográfica tem um único plano. Antes de 1415, todas as pinturas, artes plásticas e desenhos arquitetônicos feitos pelo homem até então eram representações espaciais erradas e falsas da realidade dimensional. O mundo das artes e das imagens gráficas era [bidimensional](#). O senso de profundidade não representava o mundo de uma forma realística e tridimensional, mas meramente orientativa e aproximada. Um arquiteto florentino, Filippo Brunelleschi (1377-1446), mudou tudo. Obcecado pela ideia de descobrir regras tridimensionais geométricas, mostrou a todos o seu conceito inovador de

#### [Perspectiva Linear](#)

. A vida humana, e, principalmente, as artes plásticas, nunca mais seriam as mesmas. Ele introduziu uma maneira de representar o mundo tridimensional em uma superfície bidimensional, e o fez de maneira tão realista e natural que elevou a pictografia a um patamar nunca antes alcançado. A inovação desse jovem arquiteto transformou a maneira como as pessoas passaram a visualizar a pintura, arquitetura e até a educação formal. Usando pontos e linhas de fuga (que hoje são ensinados no Ensino Fundamental), Brunelleschi revolucionou a maneira de 'enxergar' o mundo. Sem ele, existem dúvidas de que Leonardo da Vinci teria encantado a todos com sua "

#### [A Última Ceia](#)

", ou Rafael, com sua "

#### [A Escola de Atenas](#)

". Filippo mudou não só a técnica, mas o "empoderamento individual". Ao fornecer aos artistas uma nova forma de representação realística, empoderou qualquer indivíduo a retratar ambientes e formas até então impossíveis de serem realizadas. Seus estudos sobre perspectiva reinventaram a arquitetura, a construção civil e as artes plásticas.

**Leia aqui na íntegra.**

**Fonte:** Saúde Business, em 27.09.2023

---