

# O Sistema L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

16 de junho de 2018

A ideia central do L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X é distanciar o autor o máximo possível da apresentação visual da informação.

Ao invés de trabalhar com ideias visuais, o usuário é encorajado a trabalhar com conceitos mais lógicos — e, conseqüentemente, independente da apresentação — como capítulos, seções, ênfase e tabelas, sem contudo impedir o usuário da liberdade de indicar, expressamente, declarações de formatação.

Este é um paragrafo novo para tratar do assunto.

A versão mais recente é a L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 2<sub>ε</sub>.

A seguir, a fórmula das combinações como um exemplo simplório da capacidade matemática do L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X:

$$C(k^n) = \frac{n!}{k! \cdot (n-k)!} \quad (1)$$