

# Informática

Origem: Wikipédia, a enciclopédia livre.

**Informática** é um termo usado para descrever o conjunto das [ciências](#) relacionadas ao [armazenamento](#), transmissão e processamento de informações em meios [digitais](#), estando incluídas neste grupo: a [ciência da computação](#), a [teoria da informação](#), o [processo de cálculo](#), a [análise numérica](#) e os métodos teóricos da representação dos conhecimentos e da modelagem dos problemas. Mas também pode ser entendida como ciência que estuda o conjunto de informações e conhecimentos por meios digitais.

O termo informática, é tratado em [Portugal](#) como [sinônimo](#) da ciência da computação, e no [Brasil](#) é habitualmente usado para refer especificamente o processo de tratamento da informação por meio de [máquinas](#) eletrônicas definidas como [computadores](#).