# 

# **CONHEÇA ADA LOVELACE, PRIMEIRA PROGRAMADORA DA HISTÓRIA**

Você já ouviu falar em **Ada Lovelace**? Essa condessa da imagem, retratada em pintura feita por Alfred Edward Chalon em 1840, é considerada a **primeira programadora da história**!

Hoje, dia 10 de outubro, é considerado o **Dia de Ada Lovelace**. A data é celebrada desde 2009, sempre na segunda terça-feira do mês de outubro. É uma **celebração das conquistas femininas em áreas que até hoje são dominadas por homens**, como ciência, tecnologia, engenharia e matemática.

O evento foi criado pela britânica Suw Charmam-Anderson, que é tecnóloga social, escritora e jornalista, e reúne acontecimentos em todo o mundo.

### QUEM FOI ADA LOVELACE?

Em 1842, Ada se tornou a primeira pessoa a **programar** (como fazemos hoje com computadores), ao acrescentar algoritmos para funcionamento de uma máquina mecânica.

Filha do poeta Lord Byron, a condessa de Lovelace era **matemática** e contribuiu com a tradução de um artigo científico, acrescentando mais dados ao mesmo. A programadora nasceu em 10 de dezembro de 1815.

Incentivada pela mãe, **Ada estudou matemática e lógica**. Ela colaborou profissionalmente com **Charles Babbage** no projeto **Máquina Analítica**, o **primeiro computador mecânico**.

*A Ada criava algoritmos para serem processadas pela máquina, o que muitos consideram ser o primeiro software, ou o primeiro programa de computador. Ela escreveu várias notas sobre a máquina analítica e refletia sobre como o indivíduo e a sociedade se relacionam com a tecnologia de forma colaborativa.*

Se hoje vivemos cercados de tecnologia por todos os lados, devemos um pouco a ela. Ada morreu muito jovem, aos 36 anos, mas estará para sempre na nossa galeria de **mulheres inspiradoras**.