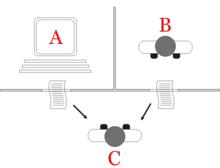
**Relatório do filme**

**jogo da imitação**

**O filme mostra a historio de Alan Turing que foi responsavel por criar a “A maquina de turing” que ajudou a fundamentar a ciência computação dos tempos modernos, Turing o inventor era matemático, e com isso pode mostrar a computação das operações de leitura, escrita e exclusão de de simbolos binários que poderiam ser lidos por uma maquina que contia uma fita de tamanho indeterminado, com quadrados de proporções definidas, sobre ela e um dispositivo com um numero limitado de estados, que realizava operações na fita.**

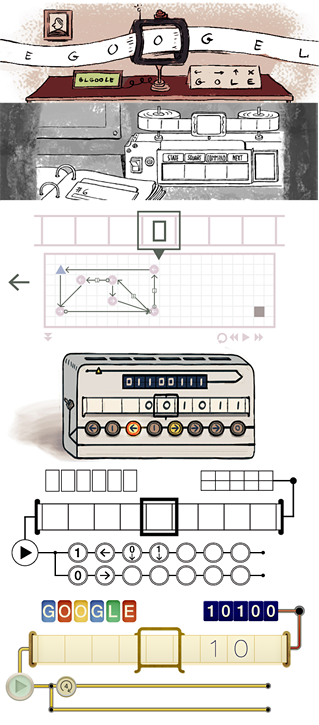
**A importância de Turing vai muito além das Máquinas de Turing. Seu trabalho** [**decifrando códigos secretos**](http://en.wikipedia.org/wiki/Cryptanalysis_of_the_Enigma) **encurtou drasticamente a Segunda Guerra Mundial e foi pioneiro na tecnologia de computador. Ele também foi um dos primeiros inovadores no campo da inteligência artificial e descobriu uma maneira de testar se os computadores podiam pensar - agora conhecido como** [**Teste de Turing**](http://en.wikipedia.org/wiki/Turing_test) **.**



**http://en.wikipedia.org/wiki/Turing\_test**

**Além desse trabalho abstrato, ele tinha os pés no chão; ele projetou e construiu máquinas reais, até mesmo fazendo seus próprios relés e instalando circuitos. Essa combinação de matemática pura e máquinas de computação foi a base da ciência da computação.**

**Como ser humano, Turing também era extraordinário e original. Ele era excêntrico, espirituoso, charmoso e leal. Ele era um corredor de maratona com tempo de classe mundial. Ele também era abertamente gay em uma época e lugar onde isso não era aceito. Embora em muitos aspectos o mundo não estivesse pronto para Alan Turing e o tenha perdido muito cedo, seu legado continua vivo na computação moderna.**

****