# Atribuição sequencial

## Teste

Teste 01

Número a serem gerados: 1000000;

Valor encontrado: 3.1406;

Tempo de execução: 31 ms;

Teste 02:

Número a serem gerados: 2000000;

Valor retornado: 3.140676;

Tempo de execução: 32 ms;

Teste 03

Número a serem gerados: 3000000;

Estimativa de Pi: 3.141637333333333

Tempo de execução: 119 ms

## Desafios encontrados

Alguns desafios que podemos citar para a atribuição deste código:

-Simular o método de Monte Carlo no código;

-Encontra a quantidade especulativa de números a serem gerados que fariam chegar a um valor aceitável de Pi (pelo menos os 3 primeiros dígitos corretos;

## Soluções encontradas

-Um valor de números a serem gerados que permitiram chegar ao valor de Pi;