Primeiro padrao: Numeros primos; o algoritmo nao conseguiu prever corretamente, ja que se trata de um calculo muito aleatorio.

Segundo padrao: Pares-3 (f(x)=2x-3); o algoritmo previu corretamente, logo no quinto termo.

Terceiro padrao: $f(x)=x^2$; o algoritmo nao consegue prever. Quarto padrao: f(x)=2x-50; o algoritmo previu facilmente.

Quinto padrao: Sequencia de Fibonacci; o algoritmo nao conseguiu prever corretamente.