

15. Desenvolver um programa monolítico, utilizando fluxograma, sobre uma máquina genérica, que verifique se o valor inteiro e positivo fornecido pelo usuário é um número primo ou não.

Um número primo é um número que é divisível apenas por 1 e por ele mesmo.

Por exemplo, caso o valor fornecido pelo usuário seja 5, o programa deverá apresentar como resposta *É primo*.

Por exemplo, caso o valor fornecido pelo usuário seja 8, o programa deverá apresentar como resposta *Não é primo*.

Caso o usuário forneça um valor inválido, o programa deverá apresentar uma mensagem de erro.

