

“Eu afirmo que a resposta desta questão é de minha autoria. Durante todo o tempo de realização da prova, eu não conversei por meio escrito ou oral, por qualquer meio de comunicação, com qualquer outra pessoa (física ou jurídica) sobre esta questão.”

Nome: Gabriel Couto de Freitas

Número da matrícula: 12021BCC040

Gabriel Couto

1. (2 pontos) O que se pode afirmar com certeza sobre o valor da variável `c` ao término da instrução enquanto (instantes antes da execução da instrução escrever)?

A variável `C` representa o contador que é utilizado no laço de repetição `while`, que nesse caso assumirá o valor de `n`, uma vez que o código deixa claro que as instruções se repetirão enquanto o contador for menor que a variável `N`, então o laço parará de repetir quando `C` apresentar o valor igual a `N`.

Nesta linha, `C` apresenta o mesmo valor de `N`, encerrando o laço.