

```

programa
{
    // Variável para armazenar o nome do usuário
    cadeia nome_usuario

    funcao inicio()
    {
        escreva("Qual o seu nome? ")
        leia(nome_usuario) // Lê a entrada do usuário
        // Exibe a saudação personalizada
        escreva("Olá, ", nome_usuario, "! Tudo bem?\n")
    }
}

```

- 1) Qual o objetivo principal deste algoritmo? O objetivo principal deste algoritmo, é ler o nome do usuário, e depois responder.
- 2) Se o usuário digitar "Maria" quando solicitado, qual será a saída EXATA do programa no console? Olá, Maira!, tudo bem?
- 3) E se a linha `escreva("Olá, ", nome_usuario, "! Tudo bem?\n")` fosse movida para *antes* da linha `leia(nome_usuario)`? O que seria exibido para `nome_usuario` na saudação e por quê? O programa iria executar, só que, em vez aparecer o nome da pessoa, iria aparecer a variável `nome_usuario`, porque como não tem o `escreva`, não tem nada para dar o comando do que a variável significa.