## Ebook Lógica de Programação para Iniciantes

```
fimpara
      tabuleiro[3,j] := " "
  fimpara
 escreva("Informe o nome do(a) primeiro(a) jogador(a): ")
 leia(nomeJogador1)
 escreva("Informe o nome do(a) segundo(a) jogador(a): ")
 leia(nomeJogador2)
 escreval("Vamos começar o jogo.")
 jogadorAtual := nomeJogador1
 vencedor := ""
 repita
    //Apresenta a situação atual do tabuleiro
   escreval ("Neste momento o tabuleiro está assim:")
   escreval(" 1 2 3")
     escreval("1 _", tabuleiro[1,1], "_|_", tabuleiro[1,2], "_|_", tabuleiro[1,3],
" ")
     escreval("2 _", tabuleiro[2,1], "_|_", tabuleiro[2,2], "_|_", tabuleiro[2,3],
" ")
    escreval("3 ", tabuleiro[3,1], " | ", tabuleiro[3,2], " | ", tabuleiro[3,3], "
")
   escreval ("É a vez do (a) jogador (a): ", jogador Atual)
    repita
          repita
              escreva ("Informe o número da linha da sua jogada: ")
              leia(linhaJogada)
              //Valida se o usuário digitou um valor válido
              se (linhaJogada < 1) ou (linhaJogada > 3) entao
                 escreval ("A linha deve ser entre 1 e 3")
              fimse
          ate (linhaJogada >= 1) e (linhaJogada <= 3)</pre>
          repita
              escreva ("Informe o número da coluna da sua jogada: ")
```