

```

int main () {
    char letra;
    int contador_entrada, contador_texto, i, j ;
    char texto[11];
    int palindromo;
    contador_entrada = 0;
    contador_texto = 0;
    scanf("%c", &letra);
    while ((letra != EOF && letra != '\n') && contador_entrada <= 10) {
        if (letra != ' ') {texto[contador_texto] = letra; contador_texto++;}
        contador_entrada++;
        scanf("%c", &letra);
    }
    i = 0;
    j = contador_texto - 1;
    palindromo = 1;
    while (j > i){
        if (texto[i] != texto[j]) {palindromo = 0;}
        i = i + 1;
        j = j - 1;
    }
    if (palindromo == 1) {printf("SIM\n");}
    else {printf("NAO\n");}
    return 0;
}

```