

## EXERCICIO 13

```
Go Run Terminal Help Exercício-13.c - EXERCICIOS - Visual Studio Code
C Exercício-13.c
C Exercício-13.c > main(int, char const * [])
1  #include <stdio.h>
2  #include <stdlib.h>
3
4  int main(int argc, char const *argv[])
5  {
6      //Declarando as variaveis
7      float b1,b2,area;
8      //solicita a entrada de dados para o usuário, entrada do valor da base
9      printf ("Digite o valor da base do terreno: ");
10     scanf("%f", &b1);
11     //solicitar a entrada de dados para o usuário, entrada do valor da altura
12     printf ("Digite o valor da altura do terreno: ");
13     scanf("%f", &b2);
14     //Faz a multiplicação dos valores obtidos acima
15     area = b1 * b2;
16     //Condição se maior ou menor que um valor estipulado
17     if(area > 100){
18         printf("Terreno Grande!");
19     }
20     else{
21         printf("Terreno pequeno!");
22     }
23     //exibindo o valor calculado
24     printf("\nA area do terreno eh de:%.2f ",area);
25     return 0;
26 }
```

