

```
1  #include <stdio.h>
2  #include <stdlib.h>
3  #include <locale.h>
4  ///////////////////////////////////QUESTÃO 2 ///////////////////////////////////
5  int main()
6  {
7      setlocale(LC_ALL, "Portuguese");
8      float raio, altura, volume;
9
10     printf("INFORME O VALOR DO RAI0: ");
11     scanf("%f", &raio);
12     printf("INFORME O VALOR DA ALUTRA: ");
13     scanf("%f", &altura);
14     volume = 3.141519 * (raio*raio) * altura;
15     printf("\n0 VOLUME É: %.2f", volume);
16     system("PAUSE");
17
18
19     return 0;
20 }
```