

Nome: Victor Ferraz de Moraes
Matrícula: 802371

Exercício

• O que o código abaixo faz?

```
boolean doidao (char c){  
    boolean resp= false;  
    int v = (int) c;  
    if (v == 65 || v == 69 || v == 73 || v == 79 || v == 85 || v == 97 || v == 101 || v == 105 ||  
        v == 111 || v == 117){  
        resp = true;  
    }  
    return resp;  
}
```

O código de maneira resumida recebe um caractere (char c) como entrada da função boolean doidao(), converte o caractere para seu valor ASCII inteiro e retorna verdadeiro caso o caractere for uma vogal maiúscula ou minúscula e se não for uma vogal, retorna falso.