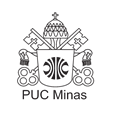
**Marco Willy Azevedo Gomes**

**Professora: Simone**

Engenharia de Software – Noite – Praça da Liberdade

1                             vet=[]

2                             for i in range(5):

3                                   vet=(int(input("Entre com o valor:")))

4                             for i in range(5):

5                                   for j in range(4):

6                                             if vet(j)>vet(j+1):

7                                                            aux=vet(j)

8                                                            vet(j)=vet(j+1)

9                                                            vet(j+1)=aux

10                           for i in range(5):

11                               print(vet(i))

**a) Com qual finalidade você o realizou o teste caixa branca e  em qual (is) linha (s) do código você verificou e validou o teste. Justifique.**

O teste de caixa branca foi realizado com a finalidade de verificar se a ordenação esta sendo feita da maneira correta. Das linhas 6 a nove vemos que é usada uma variavel auxiliar o que ajuda com a verificação e ordenação.

**b) Pelo menos duas Classes de equivalência para instâncias inválidas que você utilizou para o teste caixa preta e com qual objetivo.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Condições de entrada** | **Classes Validas** | **Classes Invalidas** |
| Letra ao inves de numero | 100 | a |
| Mostar letra ao inves de numero consequente do que foi digitado ser um numero. | 100, 99, 88,… | 100, 99,…,a,b,c |