# Relatório de funcionamento do Algoritmo

**Douglas José Tertuliano do Santos – 11513928**

**Matheus Pires Fernandes - <numMatricula>**

**Descrição do código:**

(…)

- Função Busca()

Utilizamos esta função para percorrer o grafo e verificar se o mesmo já foi visitado, se não tiver sido, chamamos a função “BuscaProf()”

- Função BuscaProf()

Utilizamos está função para

ZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZ

**Imagens dos grafos gerados:**

- Grafo inicial:

