

Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação
Linguagens de Programação - EEL 670 – Prof. Flávio Mello
Trabalho ref. Módulo 10: Escopo

Entrega do trabalho: 20Set24, em papel, na chegada em sala de aula

Exercício 1) Determine o resultado do programa a seguir quando a linguagem utiliza escopo dinâmico e quando utiliza escopo estático. Justifique ambos os casos. Sugere-se utilizar $f(5)$, $p(5)$ e $q(5)$.

```
const int s = 2;

int f (int x) {
    return s * x;
}

void p (int y) {
    print(f(y));
}

void q (int z) {
    const int s = 3;
    print(f(z));
}
```