**Trabalho 1 da disciplina de Algoritmos e Lógica de Programação**

**Questão 1)**

Os operadores de atribuição simplificada servem para simplificar algumas expressões, da seguinte forma:

A expressão “x+=y” soma e atribui o valor, e é o mesmo que escrever “x = x + y”;

A expressão “x-=y” subtrai e atribui o valor, e é o mesmo que escrever “x = x - y”;

A expressão “x\*=y” multiplica e atribui o valor, e é o mesmo que escrever “x = x \* y”;

A expressão “x/=y” divide e atribui o valor, porém o quociente, e é o mesmo que escrever “x = x / y”;

A expressão “x%=y” divide e atribui o valor, porém o resto, e é o mesmo que escrever “x = x % y”.

**Questão 2)**

**Questão 3)**

**Questão 4)**