**DISCIPLINA: CÁLCULO II**

**PREFESSOR DALPIAZ**

**8ª LISTA DE EXERCICIOS DE CÁLCULO II – VOLUME**

1. Calcule o volume das curvas abaixo:
2. y = x + 3 x=[1;3], em torno do eixo “x”.

1. y = x + 3 x=[1;3], em torno do eixo “y”.

1. y = x² x=[0;4], em torno do eixo “x”.
2. y = x² x=[0;4], em torno do eixo “y”.
3. y = 3x + 1 x=[4;6], em torno do eixo “x”.
4. Volume entre y = x + 3 e y = x + 5 x=[1;3], em torno do eixo “x”.