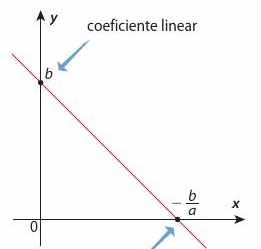
**Álgebra - GRÁFICO de função afim**

***Ao final da atividade coloque sua nota de DPO.***

**INDIVIDUAL**

**1.** Coloque no mesmo plano cartesiano o gráfico das funções dadas a seguir. Lembre-se que se tornou muito mais fácil esboçar o gráfico de uma função afim agora que conhecemos este novo (imagem ao lado). Para cada função, use cores diferentes para os gráficos para facilitar o reconhecimento.

|  |
| --- |
| **a) y = 3x + 2**  **b)** **y = 2x + 2**  **c) y = x + 2**  **d)** **y = -x + 2**  **e) y = -2x + 2**  **f) y = -3x + 2** |

**g)** O que você observa nesses gráficos?

**DPO: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_**