



Atividade: Ordens de magnitude dos planetas

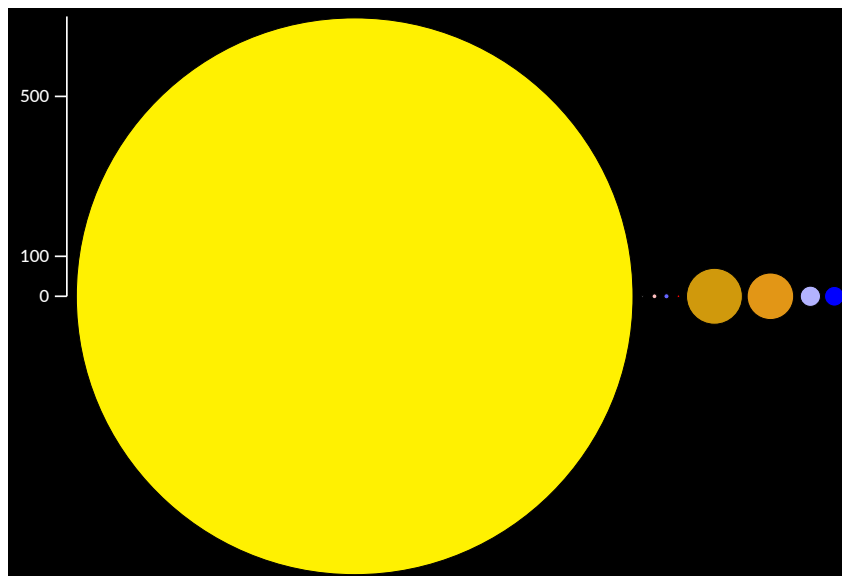


Figura 1: O sol e os planetas em escala linear (em milhares de quilômetros).

Observado as circunferências e a escala logarítmica da [figura 1](#), qual é a melhor aproximação na comparação dos tamanhos de Vênus (rosa) e de Saturno (laranja).

- a) O diâmetro de Saturno é o dobro do diâmetro de Vênus.
- b) O diâmetro de Saturno é dez vezes o diâmetro de Vênus.
- c) O diâmetro de Saturno é três vezes o diâmetro de Vênus.
- d) O diâmetro de Saturno é cem vezes o diâmetro de Vênus.