

RESOLUÇÃO DA ATIVIDADE DE RETOMADA:MAT8_25PES03

Temos aqui, o gráfico de linha e barra. Qual é a diferença entre os dois?

Resposta: Espera-se que o aluno veja que a diferença é que o primeiro apresenta os dados com pontos que ligam valores dos dois eixos e ligam-se com uma reta. O segundo, apresenta-se com dados em forma de barra (horizontal) ou colunas (vertical) e que também representam valores dispostos nos dois eixos.

Será que é possível analisar um gráfico de barras horizontais e verticais? Se não há “pontos”, o que analisar? Como analisar?

Resposta: Sim. Da mesma forma que é possível analisar os dados de um gráfico de linha, podemos analisar o gráfico de barra e coluna. Um dos pontos para observar é o tamanho de cada barra, e isso mostrará a dispersão dos dados, se estão mais ou menos da mesma altura ou não.