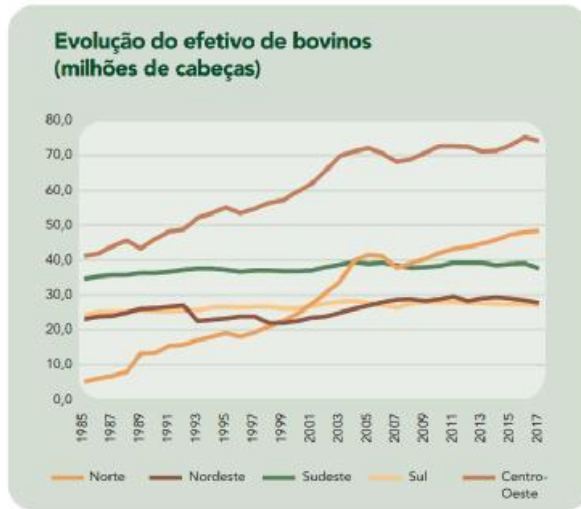


Exemplo: gráfico de linhas



Utilizado quando se deseja trabalhar com duas ou mais informações provenientes de dados numéricos, o gráfico de linhas é composto por dois eixos, um vertical e outro horizontal (Plano Cartesiano – primeiro quadrante), e por uma ou mais linhas que mostram a variação (medidas ou quantidades numéricas) dos dados na pesquisa realizada, isto é, a movimentação dos dados no decorrer do tempo.

GRÁFICO DE SETOR (OU CIRCULARES)

Recomendado para visualização de informações de apenas uma categoria, os gráficos de setores (ou pizza) são representados por círculos divididos proporcionalmente de acordo com os dados da informação a ser representada. Os valores são expressos em números ou em percentuais (%). Não é recomendado o uso em três dimensões.

Exemplo: gráfico de setores

Concluintes por área de conhecimento

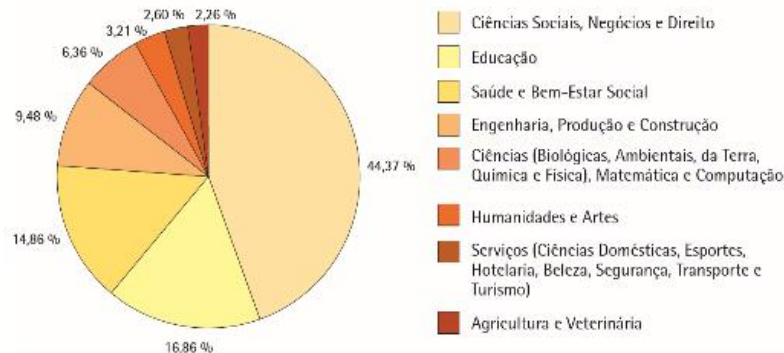


GRÁFICO DE BARRA

O gráfico de barras também é construído sobre o Plano Cartesiano (primeiro quadrante). No eixo vertical, são construídas as barras que representam a variação (medidas ou quantidades numéricas) dos dados na pesquisa realizada. O fluxo de informações, representado por um valor numérico, é indicado pelo eixo horizontal. As barras devem sempre possuir a mesma largura e a distância entre elas deve ser constante. Podemos representar duas ou mais categorias de informações.

Exemplo: gráfico de barras

Taxa de mortalidade específica, por gênero e faixa etária

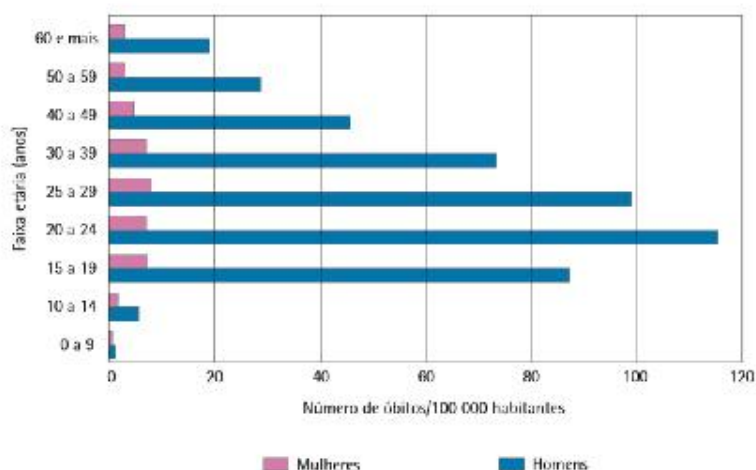
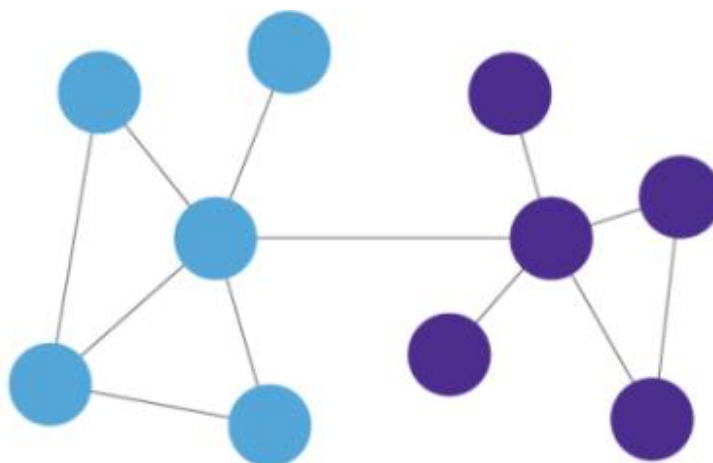


GRÁFICO DE REDE

É um gráfico (fluxograma) representando a sequência em que os elementos terminais de um projeto estão para serem concluídos, mostrando elementos terminais e as suas dependências. A forma mais popular do diagrama de rede é a atividade no nó, e a outra é a atividade em flecha.

Exemplo de gráfico de rede



PICTOGRAMA

Os pictogramas são gráficos que usam ícones e imagens para representar dados. Também conhecidos como “pictográficos”, “gráficos de ícones”, “gráficos de imagens” e “gráficos de unidades pictóricas”, os pictogramas usam uma série de ícones repetidos para permitir a visualização de dados simples. Os ícones são organizados em uma única linha ou grade, com cada ícone representando um certo número de unidades (geralmente 1, 10 ou 100)

