

DIAGRAMA DE RAMOS E FOLHAS

- Outra representação de dados em rol

• **ROL:** 11 11 12 13 13 20 21 21 30 31 33

42 65 72 73

1	11233
2	011
3	013
4	2
6	5
7	23

1ª coluna
dezena

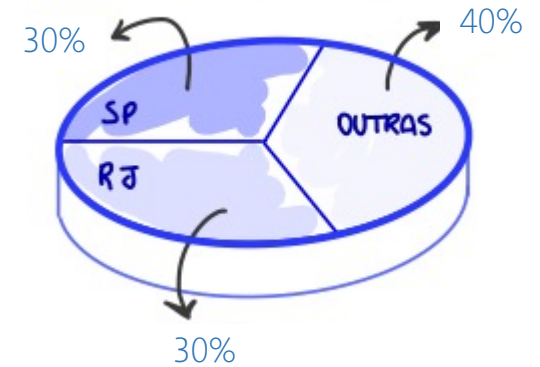
Unidades
correspondentes

APRESENTAÇÃO DE DADOS

GRÁFICO DE SETORES (PIZZA)

- Útil para apresentar para mostrar **divisão** de um todo em partes

CIDADE NATAL x FREQUÊNCIA



- Cada setor circular é **proporcional** à respectiva **frequência**

é possível encontrar o **ângulo** por regra de três:

100% → 360°

30% → x

CIDADE NATAL x FREQUÊNCIA

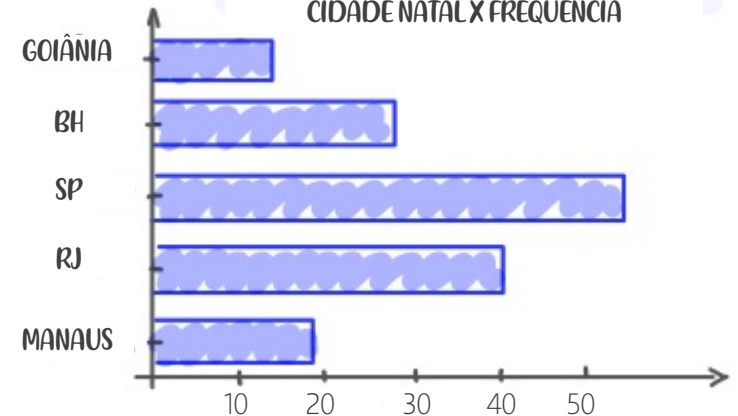


GRÁFICO DE COLUNAS OU BARRAS JUSTAPOSTAS

- Para dados agrupados por valor ou atributo
- **Ex.:** idade x frequência

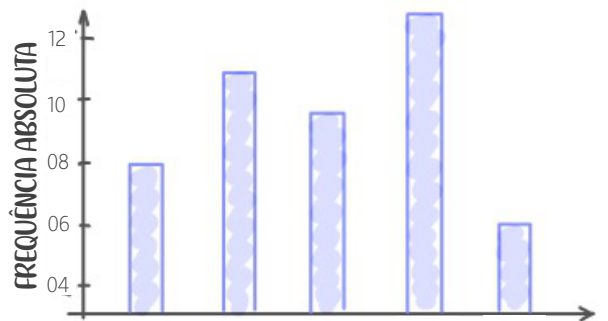


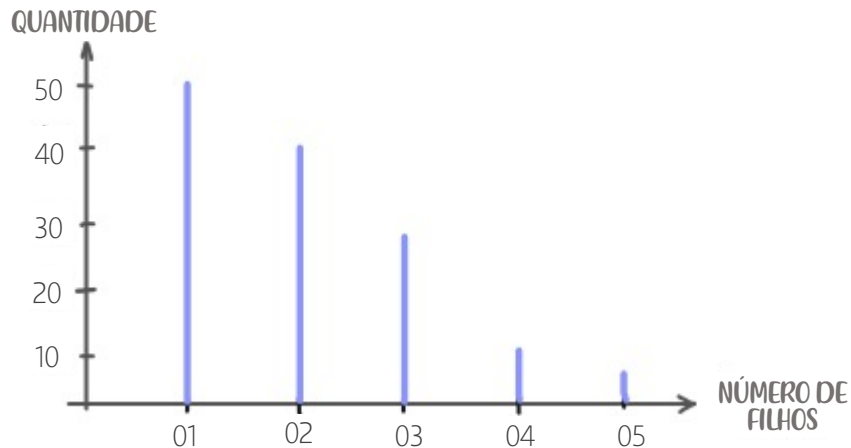
GRÁFICO DE LINHAS

- Usados na representação de séries temporais



GRÁFICO DE HASTES OU BASTÕES

- Usados para representar dados não agrupados em classes
(Normalmente = dados discretos)



APRESENTAÇÃO DE DADOS

HISTOGRAMAS

- Usados para representar dados agrupados em classes
(Normalmente = dados contínuos)
- Relaciona classe ↔ frequências por retângulos contínuos
- Área de cada retângulo é **proporcional** à **frequência**

