

## NORMAS PARA TABELAS E GRÁFICOS

### TABELAS

- Devem ser delimitadas, no alto e em baixo por traços horizontais, podendo ser mais fortes que traço interiores a tabela;
- As tabelas não devem ser delimitadas por traços verticais externos;
- O cabeçalho deve ser delimitado por traços horizontais;
- As tabelas devem ter significado próprio;
- Devem ser numeradas por algarismo arábicos;
- A finalidade da tabela é apresentar dados, então devem ter mais dados que espaços em branco;
- A posição da tabela deve ser colocada no texto sem necessidade de rotacionar, se isto for necessário a rotação deve ser no sentido horário;
- As células não podem ficar em branco, por convenção temos
  - ... dado desconhecido
  - dado não existe
  - 0; 0,0; 0,00 dado existe mais o seu valor é inferior à metade da unidade de medida adotada na tabela
  - x dado omitido

São normas adotadas pelo IBGE, mais que não precisão ser rigorosamente adotadas em trabalhos acadêmicos ou escolares.

- Quanto a tabela precisa ser dividida em mais páginas, o cabeçalho deve ser repetido em todas as páginas, com o título apresentado apenas na primeira página. Nas demais escreve “continua” e na última “conclusão”;
- As tabelas com poucas colunas e muitas linhas são melhores organizadas se colocadas lado a lado. As partes verticais são separadas por dois traços verticais, com cabeçalho das colunas em todas as partes;
- Se as colunas da tabelas são divididas em duas páginas, o número de ordem der aparecer na primeira coluna da primeira página e na última coluna da segunda página;
- O total é apresentado na última linha, entre dois traços horizontais, embora possa ser apresentado na primeira linha, como é feito pelo IBGE.

### GRÁFICOS

- Deve ter título e escala, para ser interpretados sem necessidade de esclarecimentos adicionais no texto;
- O título do gráfico pode ser escrito em cima ou abaixo do gráfico, em trabalhos científicos é comum estar abaixo da figura;
- No eixo das abscissas, a escala cresce da esquerda para direita e é escrita embaixo do eixo;
- No eixo das ordenadas, a escala cresce de baixo para cima e é escrita à esquerda do eixo;
- Pode-se utilizar setas para indicar a orientação dos eixos;
- As variáveis representadas em casa eixo devem ser identificadas. Para as ordenadas escreve-se o nome da variável na extremidade do eixo. E para as abscissas escreve-se embaixo da escala;
- A escala deve ser iniciada em zero, caso a escala seja muito elevada pode ser feita uma interrupção no eixo. Esta recomendação não se aplica a variável *data*;
- O sistema de eixos e linhas auxiliares devem ser grafados com traço mais claro;
- Para facilitar leituras de valores da variável pode utilizar linhas auxiliares;
- O gráficos podem exibir no rodapé a fonte que forneceu os dados.