

# Indústria

## ■ Conhecendo os dados oficiais da produção industrial nacional.

- 1** Na internet, acesse o *site* [www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br).
- 2** Na página do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) você pode acessar uma série de dados e indicadores sobre o Brasil. Você deve acessar o *link* **Indicadores**, no canto superior esquerdo.
- 3** No tópico **Indústria - Produção Física** selecione o tópico **Brasil** e clique sobre ele. Aparecerá uma explicação geral sobre a Pesquisa Industrial Mensal Produção Física - Brasil. Do lado esquerdo você verá o menu com o índice dos resultados da pesquisa. Clique em **Tabelas**.
- 4** Você verá uma lista das tabelas contidas na pesquisa. Clique no 5º tópico: **Por Seções e Atividades de Indústria - Brasil 2009**.
- 5** Duas tabelas se abrirão: uma referente ao primeiro semestre de 2009 e outra referente ao segundo semestre do mesmo ano. Para realizar esta atividade, você usará a **segunda tabela**.
- 6** **Construindo sua tabela.** Escolha um segmento industrial de bens de consumo duráveis, um de bens de consumo não duráveis, um de bens de capital e um de indústria de ponta, os quais aparecem na tabela fornecida pelo IBGE. Anote na **tabela abaixo** os **segmentos** e seus respectivos **valores da produção** referentes ao mês mais recente disponível.

Tipo de indústria	Segmentos de indústria	Valor da produção
Bens de consumo não duráveis		
Bens de consumo durável		
Bens de capital		
Indústria de ponta		

- 7** **Fazendo um gráfico de barras:** Numa coordenada x/y, construa um gráfico. Na coordenada x atribua a função de representar os **segmentos de indústria** e na coordenada y, os **valores da produção**. Faça um gráfico de barras com as informações anotadas na tabela acima. Se preferir, utilize uma folha de papel quadriculado.
- 8** Dê um título para sua tabela e para seu gráfico e não se esqueça de acrescentar a legenda e a fonte.
- 9** Com base nas informações levantadas, elabore um breve texto apresentando a situação da produção nas indústrias selecionadas.

## Respostas | Orientações ao professor

Além de trabalhar a construção de gráficos e tabelas, esta atividade tem o objetivo de colocar o estudante em contato com os dados oficiais, bem como conhecer os meios pelos quais podemos acessar os dados estatísticos. Num processo de sensibilização, pode-se promover um breve debate sobre a importância dos órgãos oficiais. Em seu texto (questão 9), o aluno deve chamar a atenção para as diferenças no valor de produção dos segmentos selecionados.