

## **REFLORESTAMENTO ANTES DA PROCLAMAÇÃO DA REPÚBLICA**



Antes de acontecer a Proclamação da República, D. Pedro II já estava preocupado com o desmatamento da cidade do Rio de Janeiro.

Quando a família real chegou ao Brasil, a cidade começou a crescer, ocasionando a devastação de matas e florestas, devido, principalmente, ao plantio de café. As nascentes do rio começaram a secar, pois estavam sem a proteção da vegetação. As madeiras também eram muito utilizadas para lenha e carvão.

A cidade começou a sofrer as consequências do desmatamento, uma vez que já faltava água potável. Diante disso, em 1861, D. Pedro II ordenou o reflorestamento da floresta da Tijuca. Além de procurar solucionar a falta de água, as árvores também purificariam o ar, mas para que isso acontecesse, D. Pedro II teve de retirar a elite que ali morava, com indenização.

Hoje, essa esplêndida floresta embeleza e protege a cidade do Rio de Janeiro. Foi transformada em "Parque Nacional da Tijuca" para uso público, com áreas de lazer, fontes e lagos.

## **ATIVIDADES**

1. Você sabe o que é:

- a) desmatamento?
- b) reflorestamento?
- d) florestamento?

2. D. Pedro II já demonstrava preocupação com a ecologia. O que o levou a ordenar o reflorestamento da floresta da Tijuca?

3. Pesquise outras:

- a) causas do desmatamento.
- b) consequências do desmatamento.

4. Investigue o que pode provocar as queimadas.

5. Dê a sua opinião:

- a) O homem anda preocupado com o desflorestamento?
- b) Você tem notícia de algum desflorestamento? E de queimadas?

6. Você se preocupa também com a ecologia? Por quê?

7. Qual é a maior floresta do mundo?

8. Quais são os benefícios das árvores?

9. Cole gravura de uma floresta desmatada.

10. Escreva qual é o seu sentimento ao olhar a gravura de uma floresta desmatada.

11. Você já plantou alguma árvore ou gostaria de plantar? Qual árvore escolheria?