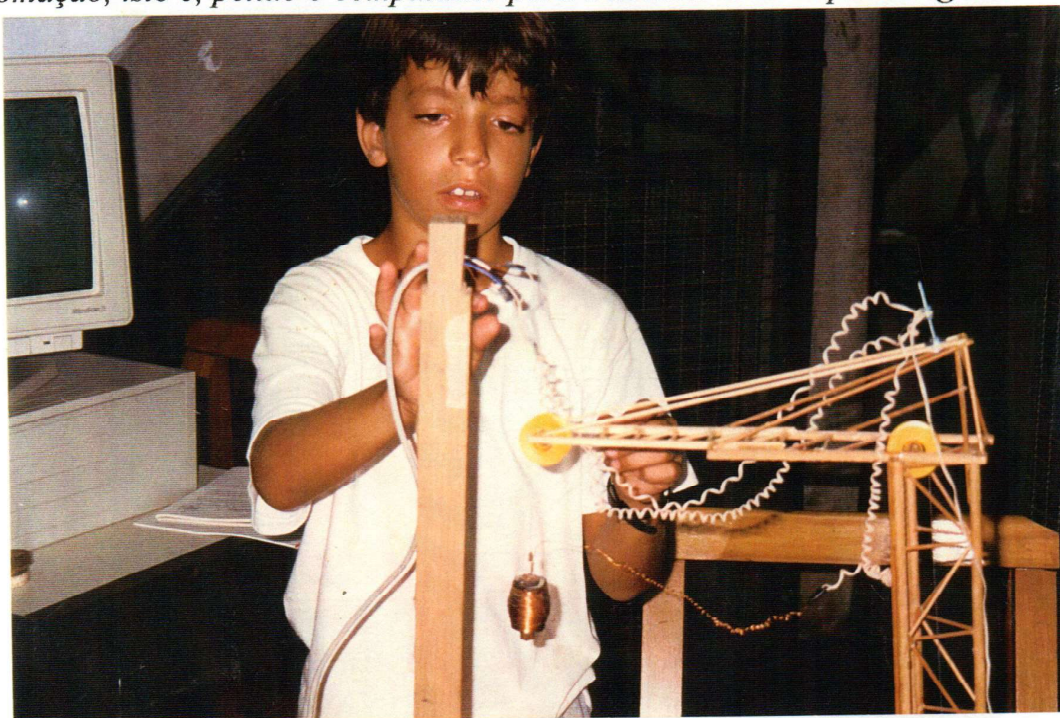


## **Robótica**

*Hoje crianças e adolescentes têm grande desenvoltura no manejo de aparelhos eletrônicos e principalmente com os computadores. Já não se contentam em ser meros usuários, desejando programá-los para uso de suas necessidades. Nesta oficina, os alunos adquirem maior familiaridade com a máquina, ampliando seus horizontes de aplicação em sua vida cotidiana. Aqui constroem máquinas e mecanismos que simulam a realidade controlados pelo computador. Exploram sua criatividade e curiosidade científica aprendendo princípios de mecânica, robótica e automação, isto é, pondo o computador para trabalhar mesmo para a gente!*



### **Veja o que têm dito as nossas crianças ...**

- *"Vou fazer um jogo naval e um João bobo"  
promete Marina F. Gonçalves, 8 anos.*
- *"Quero ficar aqui até não poder mais."  
Diogo B. Youssef, 14 anos.*
- *"Já fiz um bumerange, um avião e um carro que espirra água."  
Júlia G. Álvares, 9 anos.*
- *"Tenho um caderno, faço projeto de carro, de lancha, de avião..."  
Daniel Caracik, 11 anos.*
- *"Eu tenho duas tartarugas e estou fazendo uma casa para elas."  
Fernando C. Oliveira, 8 anos.*