

José Delgado  
Carlos Ribeiro

# arquitetura de computadores

segunda edição revista e atualizada

- Conheça as reais capacidades e limitações do seu computador.
- Aprenda com um professor experiente.
- Execute no seu ritmo as 75 aulas práticas, com um simulador para Windows, Linux e Mac.
- Fique a par das últimas evoluções dos processadores.



LTC

# Resumo de Arquitetura de Computadores

Os computadores são um dos aspectos mais importantes da nossa vida, constituindo um dos fatores mais importantes de impacto e transformação da sociedade moderna. Cada vez mais pessoas lidam com computadores enquanto instrumento fundamental de trabalho.

Embora a grande maioria das pessoas lide com os computadores apenas como usuária de aplicações informatizadas, o fato é que uma compreensão dos mecanismos básicos do seu funcionamento ajuda a perceber todo o contexto, com as suas limitações e aspectos que condicionam todo o desenvolvimento, funcionalidades, capacidades e desempenho dessas aplicações.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)