

# Programando em LUA



[Programando em LUA 下载链接1](#)

著者:

出版者:LTC

出版时间:2015-6-3

装帧:精装

isbn:9788521626992

Lua é uma linguagem de programação de impecável elegância, que combina o poder de linguagens clássicas, como Scheme, com uma sintaxe simples e moderna. Atualmente, além de ser altamente indicada para sistemas complexos em várias áreas, é a mais utilizada por quem busca uma linguagem de script embutível, adotada pelas maiores empresas globais de TI, por projetos como Wikipedia e também por desenvolvedores de jogos. Programando em Lua é um livro muito bem articulado e útil para qualquer nível de aprendizado, não apenas por ser a melhor introdução à linguagem Lua, como também por oferecer ao leitor uma compreensão aprofundada de conceitos-chave em ciência da computação.

## 作者介绍:

Roberto Ierusalimsky graduou-se pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio), mesma instituição onde obteve os títulos de mestre e doutor em Informática e onde trabalha atualmente como professor e pesquisador. Também possui o título de pós-doutorado pela University of Waterloo, no Canadá. É o principal arquiteto da linguagem de programação Lua do mundo.

## 目录: Parte I. A Linguagem

1. Primeiros Passos
2. Tipos e Valores
3. Expressões
4. Comandos
5. Funções
6. Mais sobre Funções
7. Iteradores e o for Genérico
8. Compilação, Execução e Erros
9. Corrotinas

## Parte II. Tabelas e Objetos

11. Estruturas de Dados
12. Arquivos de Dados e Persistência
13. Metatabelas e Metamétodos
14. O Ambiente
15. Módulos e Pacotes
16. Programação Orientada a Objetos
17. Tabelas Fracas e Finalizadores

## Parte III. As Bibliotecas-Padrão

18. A Biblioteca Matemática
19. A Biblioteca de Manipulação de Bits
20. A Biblioteca de Tabelas
21. A Biblioteca de Cadeias
22. A Biblioteca de E/S
23. A Biblioteca do Sistema Operacional
24. A Biblioteca de Depuração

## Parte IV. A API C

25. Uma Visão Geral da API C
26. Estendendo Sua Aplicação

• • • • • ([收起](#))

[Programando em LUA 下载链接1](#)

## 标签

lua

评论

-----  
[Programando em LUA 下载链接1](#)

书评

-----  
[Programando em LUA 下载链接1](#)