Iguatemi Eduardo da Fonseca Eduardo de Santana Medeiros Alexandre

Linguagem de Programação I: Programação Estruturada usando C

> Editora da UFPB João Pessoa 2014



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

Reitora

MARGARETH DE FÁTIMA FORMIGA MELO DINIZ

Vice-Reitor

EDUARDO RAMALHO RABENHORST

Pró-reitora de graduação

ARIANE NORMA DE MENESES SÁ

Diretor da UFPB Virtual

JAN EDSON RODRIGUES LEITE

Diretor do CI

GUIDO LEMOS DE SOUZA FILHO



EDITORA DA UFPB

Diretora

IZABEL FRANÇA DE LIMA

Supervisão de Editoração

ALMIR CORREIA DE VASCONCELLOS JÚNIOR

Supervisão de Produção

JOSÉ AUGUSTO DOS SANTOS FILHO

CURSO DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO A DISTÂNCIA

Coordenador

LUCIDIO DOS ANJOS FORMIGA CABRAL

Vice-coordenadora

DANIELLE ROUSY DIAS DA SILVA

Conselho Editorial

Prof Dr. Lucídio Cabral (UFPB) Prof Dr. Danielle Rousy (UFPB)

F6761 Fonseca, Iguatemi Eduardo da.

Linguagem de Programação I: programação estruturada usando C / Iguatemi Eduardo da Fonseca, Eduardo de Santana Medeiros Alexandre. - João Pessoa: Editora da UFPB, 2014.

211.: il. -

ISBN: 978-85-237-0909-9

Curso de Licenciatura em Computação na Modalidade à Distância. Universidade Federal da Paraíba.

1. Programação de computadores. 2. Estruturas da linguagem C. 2. Registros. 3. Ponteiros. 4. Alocação Dinâmica. 5. Arquivos. I. Título.

CDU 004.42

Todos os direitos e responsabilidades dos autores.

EDITORA DA UFPB
Caixa Postal 5081 - Cidade Universitária
João Pessoa - Paraíba - Brasil
CEP: 58.051 - 970
http://www.editora.ufpb.br

Impresso no Brasil Printed in Brazil