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 Vice-Reitor MARGARETH DE FÁTIMA FORMIGA MELO DINIZ

EDUARDO RAMALHO RABENHORST



EDITORA DA UFPB

Diretora

IZABEL FRANÇA DE LIMA

Vice-Diretor

JOSÉ LUIZ DA SILVA

Supervisão de Editoração

ALMIR CORREIA DE VASCONCELLOS JÚNIOR

Supervisão de Produção

JOSÉ AUGUSTO DOS SANTOS FILHO

Pró-reitora de graduação Diretor da UFPB Virtual ARIANE NORMA DE MENESES SÁ

Diretor do CI

JAN EDSON RODRIGUES LEITE GUIDO LEMOS DE SOUZA 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.

199. : il. -

ISBN: ???-??-???-???-?

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