

# Introdução a Programação



## **UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA**

### **Reitora**

MARGARETH DE FÁTIMA FORMIGA MELO DINIZ

### **Vice-Reitor**

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

## **CONSELHO EDITORIAL**

**Prof Dr. Lucídio Cabral .....(UFPB)**

**Prof Dr. Danielle Rousy.....(UFPB)**

**Prof Ms. Eduardo de Santana .....(UFPB)**

**Bruno Jefferson de Sousa**  
**José Jorge Lima Dias Júnior**  
**Andrei de Araújo Formiga**

# Introdução a Programação

Editora da UFPB  
João Pessoa  
2013

**Capa - Projeto gráfico: Renato Arrais e Eduardo Santana**  
**Editoração eletrônica: Eduardo de Santana Medeiros Alexandre**  
**Revisora Ortográfica: Camyle de Araújo Silva**

Catálogo na publicação  
Universidade Federal da Paraíba  
Biblioteca Setorial do CCEN

S725i Sousa, Bruno Jefferson de.

Introdução à programação / Bruno Jefferson de Sousa, José Jorge L. Dias Junior, Andrei de Araújo Formiga; editor: Eduardo de Santana Medeiros Alexandre, revisora: Camyle Araújo. – João Pessoa: Editora da UFPB, 2013.  
- João Pessoa: Curso de Licenciatura em Computação na Modalidade à Distância / UFPB, Novembro de 2013.

106p. : il. –  
ISBN:

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

1. Programação de computadores. 2 Tipos de Dados básicos. 3. Arranjos.  
4. Funções. I. Título.

BS-CCEN

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*