

Hélio de Menezes Silva
Eduardo de Santana Medeiros Alexandre

Matemática Elementar

Editora da UFPB
João Pessoa
2014



UNIVERSIDADE
FEDERAL DA PARAÍBA

**Reitora
Vice-Reitor**

MARGARETH DE FÁTIMA FORMIGA MELO DINIZ
EDUARDO RAMALHO RABENHORST



EDITORIA DA UFPB

**Diretora
Vice-Diretor
Supervisão de Editoração
Supervisão de Produção**

IZABEL FRANÇA DE LIMA
JOSÉ LUIZ DA SILVA
ALMIR CORREIA DE VASCONCELLOS JÚNIOR
JOSÉ AUGUSTO DOS SANTOS FILHO

**Pró-reitora de graduação
Diretor da UFPB Virtual
Diretor do CI**

ARIANE NORMA DE MENESES SÁ
JAN EDSON RODRIGUES LEITE
GUIDO LEMOS DE SOUZA FILHO

CURSO DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO A DISTÂNCIA

**Coordenador
Vice-coordenadora**

LUCIDIO DOS ANJOS FORMIGA CABRAL
DANIELLE ROUSY DIAS DA SILVA

S586m Silva, Hélio de Menezes.

Matemática elementar/ Hélio de Menezes Silva,
Eduardo de Santana Medeiros Alexandre. - 2ª Edição. João
Pessoa: Editora da UFPB, 2014.

217p. : il. –

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

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

1. Matemática. 2. Teoria dos conjuntos. 3. Lógica
matemática. 4. Análise combinatória. 5. Teoria dos grafos.
6. Teoria dos números. I. Título.

CDU: 51

Todos os direitos e responsabilidades dos autores.

EDITORIA 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