

Laboratório de Química

**Maria de Lara Palmeira
de Macedo Arguelho Beatriz**



**São Cristóvão/SE
2007**

Laboratório de Química

Elaboração de Conteúdo

Maria de Lara Palmeira de Macedo Arguelho Beatriz

Projeto Gráfico

Hermeson Alves de Menezes
Leo Antonio Perrucho Mittaraquis
Tatiane Heinemann Böhrner

Revisão

Edvar Freire Caetano

Diagramação

Igor Bento Lino
Kiria Gomes Pereira

Ilustração

Arlan Clecio dos Santos, Clara Suzana Santana
Edgar Pereira Santos Neto, Helder Andrade dos Santos
Manuel Messias de Albuquerque Neto

Capa

Hermeson Alves de Menezes

Reimpressão

Copyright © 2007, Universidade Federal de Sergipe / CESAD.
Nenhuma parte deste material poderá ser reproduzida, transmitida e gravada
por qualquer meio eletrônico, mecânico, por fotocópia e outros, sem a prévia
autorização por escrito da UFS.

FICHA CATALOGRÁFICA PRODUZIDA PELA BIBLIOTECA CENTRAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

B369I	Beatriz, Maria de Lara P. de M. A. Laboratório de Química/ Maria de Lara P. de M. A. Beatriz.- São Cristóvão: Universidade Federal de Sergipe, CESAD, 2007.
-------	--

1. Química - Laboratório 2. Segurança Laboratorial. I. Título.

CDU 542

Sumário

1

livro

aula

AULA 1

Noções de segurança em laboratório 07

AULA 2

Confeção de relatórios 33

AULA 3

Tratamento de dados; análise de resultados experimentais 51

AULA 4

Materiais reagentes 73

AULA 5

Medidas de massa e de volume 89

AULA 6

Técnicas básicas de gravimetria 107

AULA 7

Técnica de aquecimento de soluções 127

AULA 8

Métodos de calibração 129

AULA 9

Preparo de soluções 139

AULA 10

Noções de titulação 151