

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO

1. Reação de Defesa	01
2. Medo x Ansiedade	03
3. Ansiedade	04
4. Sistema Cerebral Aversivo	07
5. Sistema de Inibição Comportamental	08
6. Serotonina	12
6.1. Vias Serotonérgicas	13
6.2. Receptores Serotonérgicos	19
7. Núcleo Mediano da Rafe	23
8. Medo Condicionado	27
OBJETIVOS	35

EXPERIMENTO I

Materiais e Métodos	37
1. Animais	37
2. Cirurgia	37
3. Equipamentos	38
4. Microinjeção de drogas no NMR	39
5. Procedimento experimental	40
6. Histologia	41
7. Análise dos dados	42
Resultados	43

EXPERIMENTO II

Materiais e Métodos	51
1. Animais, cirurgia, microinjeção de drogas, histologia	51
2. Equipamentos	51
3. Procedimento Experimental	51
4. Análise dos dados	52
Resultados	53

DISCUSSÃO GERAL	63
CONCLUSÕES	74
RESUMO	75
ABSTRACT	76
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	77