

Índice

| | |
|---|----|
| 1. Introdução | 1 |
| 2. Métodos | 5 |
| 2.1 Cultivos acessórios | 5 |
| 2.1.1 Cultivo de microalga | 5 |
| 2.1.2 Cultivo de Artemia | 5 |
| 2.2 Estabulação e cultivo preliminar de <i>Aiptasia pallida</i> | 6 |
| 2.2.1 Determinação de classes de tamanho | 6 |
| 2.2.2 Determinação da quantidade de presas a fornecer por anémona | 7 |
| 2.3 Efeito da temperatura, luz, dieta e densidade na propagação clonal | 7 |
| 2.4 Recolha dos indivíduos selvagens | 9 |
| 2.5 Análise do conteúdo em ácidos gordos | 9 |
| 2.6 Análise estatística | 10 |
| 3. Resultados | 11 |
| 3.1 Determinação das classes de tamanho | 11 |
| 3.2 Determinação da quantidade de presas a fornecer por anémona | 12 |
| 3.3 Efeito da temperatura, luz, dieta e densidade de anémonas na propagação clonal | 12 |
| 3.4 Análise do conteúdo em ácidos gordos das dietas fornecidas às <i>Aiptasia</i> | 18 |
| 3.5 Análise do conteúdo em ácidos gordos de <i>Aiptasia</i> criadas em diferentes condições | 20 |
| 4. Discussão | 26 |
| 5. Referências bibliográficas | 35 |
| Anexos | 43 |