
ÍNDICE

RESUMEN.....	1
ABSTRACT.....	2
CAPÍTULO I	3
INTRODUCCIÓN.....	3
ANTECEDENTES.....	5
SISTEMA DE CONDUCCIÓN HIDRÁULICO	5
EL MANGLAR	8
ANATOMÍA	9
FISIOLOGÍA.....	9
ARQUITECTURA HIDRÁULICA	10
PLÁNTULAS <i>VERSUS</i> ADULTOS.....	11
<i>RHIZOPHORA MANGLE</i> L.....	12
JUSTIFICACIÓN.....	13
PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN.....	14
HIPÓTESIS	15
OBJETIVOS	16
BIBLIOGRAFÍA.....	17
CAPÍTULO II	27
INTRODUCCIÓN. LOS BOSQUES DE MANGLAR.....	27

MATERIALES Y MÉTODOS	29
SITIO DE ESTUDIO Y ESPECIE.....	29
MEDICIÓN DE MICROAMBIENTE	31
MEDICIONES FISIOLÓGICAS	32
MEDICIONES ANATÓMICAS	33
ANÁLISIS ESTADÍSTICOS	34
RESULTADOS	35
CARACTERIZACIÓN DEL MICROAMBIENTE	35
POTENCIAL HÍDRICO FOLIAR	36
CONDUCTIVIDAD HIDRÁULICA.....	36
CARACTERÍSTICAS ANATÓMICAS	36
ANÁLISIS DISCRIMINANTE CANÓNICO	43
ANÁLISIS DE CORRELACIÓN CANÓNICA.....	44
CORRELACIÓN DE PEARSON.....	46
DISCUSIÓN.....	47
BIBLIOGRAFÍA.....	53
CAPÍTULO III	62
DISCUSIÓN GENERAL	63
CONCLUSIONES	66
PERSPECTIVAS	67

BIBLIOGRAFÍA.....	68
-------------------	----