

ÍNDICE DE CONTENIDOS

I.	INTRODUCCIÓN	12
II.	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA	14
	2.1. Generalidades de la importancia del cultivo de arroz	14
	2.2. Características del cultivo de arroz bajo siembra inundada	16
	2.2.1. Preparación de suelo	17
	2.2.2. Siembra	17
	2.2.3. Control de malezas	17
	2.2.4. Fertilización	18
	2.2.5. Inundación	18
	2.3. Características del cultivo de arroz bajo siembra directa	19
	2.4. Importancia agronómica de las malezas asociadas al cultivo de arroz	20
	2.4.1. Competencia por luz	21
	2.4.2. Competencia por agua	21
	2.4.3. Competencia por nutrientes	22
	2.4.4. Competencia por espacio	22
	2.5. Especies de malezas más importantes en cultivos de arroz en Chile	22
III.	MATERIALES Y MÉTODOS	25
	3.1. Ubicación de la zona de muestreo	25
	3.2. Descripción climatológica de la zona de Unicavén, Parral	26
	3.3. Descripción de los suelos más comunes de la zona de Parral	26
	3.4. Procedimiento experimental en terreno	27
	3.5. Separación botánica	29
	3.6. Identificación de especies y características	30
	3.7. Afinidad florística entre los paños de cultivo para siembra inundada y siembra directa ..	30
	3.8. Abundancia relativa	31

3.9. Comparación de especies predominante entre paños para siembra inundada y siembra directa hacia el final de la temporada de cultivo de arroz.....	31
IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	33
4.1. Composición florística	33
4.2. Origen, hábito y hábitat de las malezas	47
4.3. Similitud florística entre paños para Siembra Inundada y Siembra Directa	50
4.4. Comparación florística entre los paños para siembra inundada y directa	51
4.5. Abundancia relativa de las malezas presentes en paños para siembra Inundada y siembra directa en una temporada de cultivo de arroz.....	53
4.6. Análisis multivariante	56
V. CONCLUSIONES	58
VI. BIBLIOGRAFÍA	59
VII. ANEXOS	64