

INDICE

1.		
INTRODUCCIÓN.....		10
1.1 Hipótesis.....		10
1.2 Objetivo general.....		11
1.3 Objetivos específicos.....		11
2. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA		12
2.1 Aspectos generales		12
2.2 Especies medicinales.....		13
2.2.1 Características botánicas de las especies medicinales		13
2.2.2 Usos de especies medicinales		15
2.2.3 Propagación de especies medicinales.....		16
2.2.4 Establecimiento de huertas medicinales		17
2.2.5 Secado de especies medicinales		18
2.4 Tipos de asistencia técnica.....		19
2.4.1 Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP).....		19
2.4.2 Fundación para la Innovación Agraria (FIA)		20
2.4.3 Instituto Forestal (INFOR)		20
2.5 Experiencias de asistencia técnica		20
2.5.1 Experiencia de asistencia técnica y asociatividad con la Red Andina de Productores de quinua		21
3. MATERIALES Y MÉTODOS		23
3.1 Ubicación y caracterización de la localidad		23
3.2. Grupo de recolectoras		23
3.3 Material vegetal		24
3.4 Asistencia técnica.....		25
3.4.1 Apoyo en la propagación de las plantas medicinales seleccionadas		25
3.4.2 Establecimiento de huertos caseros de cedrón y maqui		29
3.2.3 Procesamiento y secado de plantas medicinales seleccionadas		32
3.5 Evaluaciones.....		35

3.5.1 Multiplicación de especies prioritarias	35
3.5.2 Establecimiento de especies prioritarias	36
3.5.3 Procesamiento y secado de plantas medicinales	36
4. RESULTADOS Y DISCUSIONES	37
4.1 Propagación de especies medicinales.....	37
4.1.3 Manzanilla.....	37
4.1.1 Menta.....	38
4.1.2 Romero.....	39
4.2 Establecimiento de especies medicinales.....	40
4.2.1 Cedrón (<i>Aloysia citriodora</i>)	40
4.2.2 Maqui (<i>Aristotelia chilensis</i>).....	42
4.3 Secado de especies medicinales	44
4.3.2 Curva de secado de Poleo (<i>Mentha pulegium</i>).....	44
4.3.3 Curva de secado de Boldo (<i>Peumus boldus</i>)	45
5. CONCLUSIONES	46
6. BIBLIOGRAFIA	47

INDICE DE FIGURAS

Fig. 4.1 Altura de plantas de menta a los seis meses de propagadas por estolones utilizando camas calientes artesanales de tres integrantes del grupo Despertar Yerba Luna, Sepultura, Región del Maule	38
Fig. 4. 2 Enraizamiento expresado en porcentaje en esquejes de romero evaluados a los seis meses utilizando camas calientes artesanales de tres integrantes del grupo Despertar Yerba Luna, Sepultura, Región del Maule.....	39
Fig. 4.3 Porcentaje de sobrevivencia de plantas de cedrón evaluadas a los ocho meses de establecimiento de seis recolectoras del grupo Despertar Yerba Luna, Sepultura, Región del Maule.....	40
Fig. 4. 4 Promedio de altura y N° de brotes/planta de cedrón evaluadas a los ocho meses de establecimiento de seis integrantes del grupo Despertar Yerba Luna, Sepultura, Región del Maule.....	41
Fig. 4.5 Porcentaje de sobrevivencia de plantas de maqui evaluadas a los ocho meses de establecimiento de cinco recolectoras del grupo Despertar Yerba Luna, Sepultura, Región del Maule.....	42
Fig. 4.6 Promedio de altura y N° de brotes/planta de maqui evaluadas a los ocho meses de establecimiento de cinco integrantes del grupo Despertar Yerba Luna, Sepultura, Región del Maule.....	43
Fig. 4.7 Curva de secado de Poleo (<i>Mentha pulegium</i>), Sepultura, Región del Maule.....	44
Fig. 4. 8 Curva de secado de Boldo (<i>Peumus boldus</i>), Sepultura, Región del Maule.....	45

INDICE DE CUADROS

Cuadro 1. Caracterización socio-económica de las integrantes del grupo Despertar de Yerba Luna.	24
Cuadro 2. Planilla para secado de especies.....	34
Cuadro 3. Altura de planta y rendimiento de Matricaria recutita establecida en Sepultura, Región del Maule.....	37