

TABLA DE CONTENIDO

RESUMEN.....	i
ABSTRACT.....	ii
AGRADECIMIENTOS.....	iii
TABLA DE CONTENIDO.....	iv
I. INTRODUCCIÓN.....	1
1.1 Objetivo General.....	3
1.2 Objetivos Específicos.....	3
1.3 Metodología.....	3
1.3.1 Revisión Bibliográfica.....	3
1.3.2 Caracterización y Gestión de residuos.....	4
1.3.3 Volumen y Composición de residuos.....	4
1.3.4 Estudio del Potencial Uso de los Residuos.....	5
II. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA.....	6
2.1 Acuerdo de Producción Limpia.....	6
2.2 Ordenanza General de Urbanismo y Construcción.....	7
2.3 Ley 19.300.....	7
2.4 Ley 20.920.....	7
2.5 Otros.....	8
2.6 Visitas y Entrevistas.....	9
III. Caracterización y Gestión de residuos.....	12
3.1 Caracterización.....	12
3.2 Manejo y Tratamiento de residuos.....	13
3.2.1 Hormigón.....	18
3.2.2 Acero.....	22
IV. Cuantificación y Composición de residuos.....	25

4.1	Calculo de Volumen de RESCON.....	25
4.2	Composición de los RESCON.....	27
V.	POTENCIAL USO DE LOS RESCON.....	32
5.1	Hormigón.....	32
5.2	Madera.....	34
5.2.1	Madera Plástica.....	34
5.2.2	Madera como residuo orgánico.....	35
5.2.3	Madera como bio-combustible.....	37
5.3	Vidrio.....	38
5.3.1	Vidrio reciclado.....	38
5.3.2	Vidrio y Cerámica.....	39
5.3.3	Vidrio y arena.....	40
5.4	Aislantes.....	42
5.4.1	Yeso.....	42
5.4.1.1	Yeso reciclado.....	42
5.4.1.2	Yeso en la producción de Cemento Portland.....	43
5.4.1.3	Yeso de uso agrícola.....	45
5.4.2	Lana Mineral.....	46
5.4.2.1	Lana Mineral reciclada.....	46
5.4.2.2	Lana Mineral como refuerzo de yeso.....	47
5.5	PVC.....	48
5.5.1	PVC reciclado.....	48
5.5.2	PVC como agregado de relleno granular.....	49
VI.	CONCLUSIONES Y COMENTARIOS.....	51
VII.	BIBLIOGRAFÍA.....	55