

PRÓLOGO	11
INTRODUCCIÓN	13
CAPÍTULO I	
EL CONCEPTO DE RESIDUO SÓLIDO Y SUS IMPLICACIONES EN LA GESTIÓN AMBIENTAL	19
I. La importancia de una definición legal de residuo sólido	19
II. Evolución del concepto de residuo sólido en Colombia	25
III. El concepto de residuo sólido en otras legislaciones	37
CAPÍTULO II	
IMPACTOS AMBIENTALES GENERADOS POR LOS RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	47
I. Efectos sobre el medio ambiente derivados del manejo de los residuos sólidos municipales	47
II. Los residuos sólidos como problemática ambiental	52
III. Impactos ambientales generados por los residuos sólidos	56
A. El impacto ambiental en el ordenamiento jurídico colombiano	61
B. Discriminación de los impactos ambientales generados por los residuos sólidos	64
CAPÍTULO III	
LA PROBLEMÁTICA AMBIENTAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES EN COLOMBIA	83
I. Génesis y evolución del manejo de los residuos sólidos urbanos en Colombia	83
II. La generación de residuos sólidos como origen de una problemática ambiental en Colombia	85
A. Marco teórico de la generación de residuos sólidos	85
B. La generación de residuos sólidos en Colombia	90
III. El aprovechamiento, solución a la problemática de los residuos sólidos	98
A. Marco teórico del aprovechamiento de residuos sólidos	98
B. Situación de aprovechamiento de residuos sólidos	124
IV. La eliminación de los residuos sólidos y las dificultades de disposición adecuada	132
A. Marco teórico de la eliminación de residuos sólidos	132
B. Situación de eliminación de residuos sólidos	144
CAPÍTULO IV	
LA REGULACIÓN JURÍDICA DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	161
I. Los residuos sólidos municipales en el derecho ambiental	161

A.	Avances normativos hacia la gestión integral	162
B.	Código nacional de recursos naturales renovables y de protección al medio ambiente. Decreto 2811 de 1974	163
C.	Código Sanitario Nacional. Ley 9.ª de 1979	165
D.	Normas reglamentarias del Código de Recursos Naturales y del Código Sanitario Nacional en relación con los residuos sólidos	167
ii.	La política para la gestión integral de residuos	172
A.	Objetivos de la política para la gestión integral de residuos	174
B.	Análisis de los objetivos específicos	176
1.	Minimización de la cantidad de residuos generados	176
2.	Aumento del aprovechamiento de residuos generados	178
3.	Mejoramiento de los sistemas de eliminación, tratamiento y disposición final de los residuos	183
4.	Dimensionamiento de la problemática de los residuos peligrosos y establecimiento de los sistemas de gestión ambiental	188
C.	Decreto 1713 de 2002, principal desarrollo normativo de la política de 1998. Implicaciones de su derogatoria por el decreto 2981 de 2013	192
iii.	Los residuos sólidos municipales y la prestación del servicio público de aseo	199
iv.	Antecedentes de la prestación del servicio público de aseo en Colombia	200
v.	El servicio de aseo en Colombia. Aspectos conceptuales	205
vi.	El servicio de aseo como un servicio con características especiales	208
vii.	Desarticulación entre la gestión ambiental de los residuos y el servicio público de aseo	211
viii.	El papel del municipio frente a la gestión integral de residuos sólidos y la prestación del servicio público de aseo	220
CAPÍTULO V		
CONSTRUCCIÓN DE UN CONCEPTO DE RESIDUO SÓLIDO QUE FAVOREZCA SU GESTIÓN INTEGRAL		
i.	El carácter objetivo del concepto de residuo sólido	227
ii.	Elementos integrantes del concepto de residuo sólido en el marco de una propuesta de conceptualización jurídica	233
A.	Objeto, material o sustancia en estado sólido	233
B.	Proveniente de la prestación de un servicio, de un proceso productivo o del consumo o uso de un bien que su generador descarta	235
C.	Potencial valor económico o de reúso	238

III. <b>Ámbito de aplicación de las normas sobre residuos sólidos</b>	239
IV. <b>La Responsabilidad Extendida del Productor (REP), la gran ausente en el desarrollo normativo de la política de 1998</b>	243
<b>A. El papel del aprovechamiento en un cambio de esquema de la prestación del servicio de aseo</b>	251
<b>CONCLUSIONES</b>	259
<b>BIBLIOGRAFÍA</b>	265