ANEXO N° 1
ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR Y DE LOS POSIBLES OFERENTES

OBJETO: Acuerdo de Corresponsabilidad para realizar la gestión integral de los residuos sólidos aprovechables de carácter No Peligroso, generados por la Secretaría Distrital de Salud.

CLASIFICACIÓN - UNSPSC

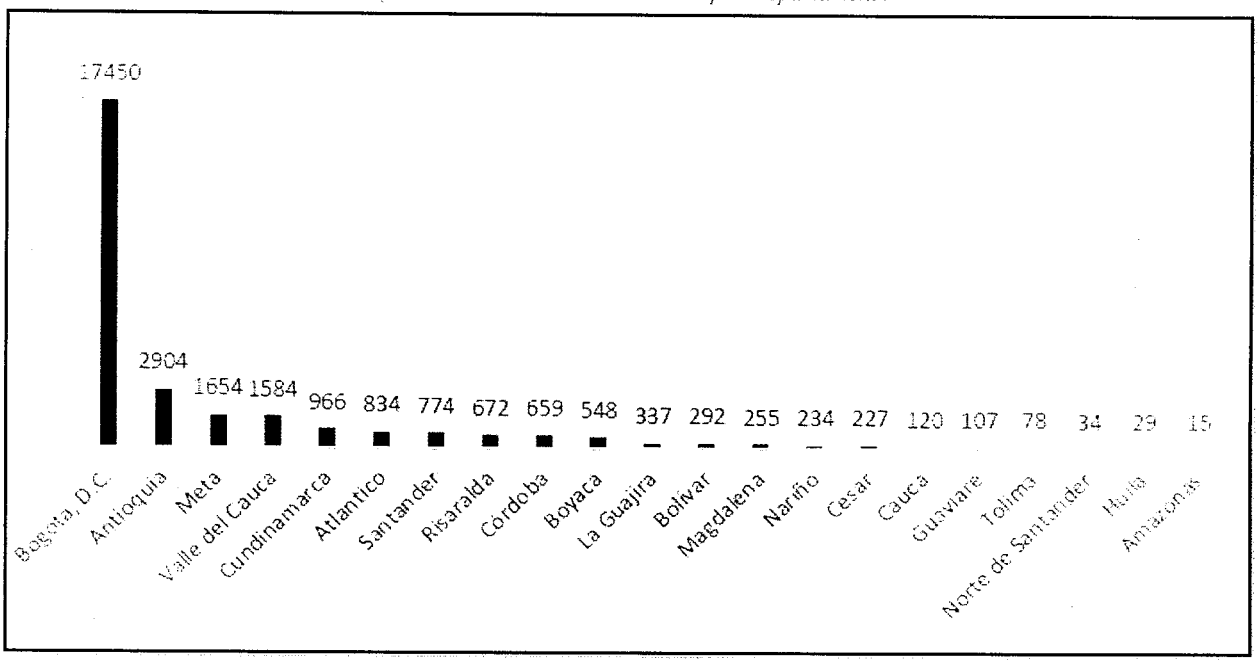
La clasificación del servicio objeto del proceso de contratación, es la siguiente:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
Servicios de limpieza, descontaminación y tratamiento de residuos 76000000	Eliminación y tratamiento de desechos 76120000	Servicios de reciclables 76122300	Reciclaje de papel 76122306
Servicios de limpieza, descontaminación y tratamiento de residuos 76000000	Eliminación y tratamiento de desechos 76120000	Servicios de reciclables 76122300	Reciclaje de cartón 76122307
Servicios de limpieza, descontaminación y tratamiento de residuos 76000000	Eliminación y tratamiento de desechos 76120000	Servicios de reciclables 76122300	Reciclaje de plástico 76122309
Servicios de limpieza, descontaminación y tratamiento de residuos 76000000	Eliminación y tratamiento de desechos 76120000	Servicios de reciclables 76122300	Reciclaje de metal 76122310
Servicios de limpieza, descontaminación y tratamiento de residuos 76000000	Eliminación y tratamiento de desechos 76120000	Servicios de reciclables 76122300	Reciclaje de vidrio 76122311

1. ANÁLISIS DEL MERCADO

Según el Informe de Resultados de la Evaluación a las Organizaciones de Recicladores de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios para el año 2018, se registra para los municipios de Colombia un total de 256 organizaciones con 36.705 recicladores de oficio censados por parte de las entidades territoriales, estos recicladores se encuentran principalmente distribuidos principalmente en la ciudad de Bogotá y en los departamentos de Antioquía, Atlántico, Risaralda y Valle del Cauca.

Gráfica 1. Distribución de Miembros por Departamento



Fuente: Informe de resultados de la evaluación a las organizaciones de recicladores. Superservicios. 2018.

Del grafico anterior se puede evidenciar que la mayoría de los miembros de las organizaciones reportados se concentran en la ciudad de Bogotá la cual representa el 58% de los miembros reportados, luego le sigue el departamento de Antioquía con un 9,7%.

En 2018 se reportaron 781.776 toneladas aprovechadas en la ciudad de Bogotá. Este reporte incluyó 28 tipos de material agrupados en 6 familias: metales, papel y cartón, plásticos, vidrios, textiles y maderas. Los porcentajes de cada uno de los materiales dentro de las familias se pueden encontrar en las siguientes tablas, la primera presenta los datos de caracterización realizada en Bogotá y la segunda, los del reporte realizado por los prestadores de esta ciudad en el Sistema Único de Información durante 2018

Se evidencia que el cartón representa el 34% del reporte de la familia de papel y cartón, la chatarra representa el 82% de la familia de los metales, y, el 39% de los plásticos reportados por los prestadores de la ciudad de Bogotá corresponden a PET. Estos valores difieren con respecto a los presentados por la caracterización, es decir, 14% para el cartón, 36% para la chatarra y 22% para PET.

Reporte de toneladas por prestadores en SUI		Caracterización de residuos por entidad territorial	
Familia y tipo de materiales	**Porcentaje**	**Familia y tipo de materiales**	**Porcentaje**
PAPEL Y CARTÓN	**56%**	**PAPEL Y CARTÓN**	**39%**
Archivo	21%	Archivo	7%
Cartón	34%	Cartón	14%
Cubetas o paneles	0%	Otros papel y cartón	43%
Kraft	0%	Periódico	12%
Otros papel y cartón	11%	Plastificado	21%
Periódico	12%	Tetra pack	3%
Plastificado	0%		
Plegadiza	20%		
Tetra pack	1%		
METALES	**29%**	**METALES**	**3%**
Acero	0%	Acero	2%
Aluminio	3%	Aluminio	59%
Antimonio	0%	Chatarra	36%
Bronce	0%	Otros metales	3%
Chatarra	82%		
Cobre	0%		
Otros metales	14%		
PLÁSTICOS	**8%**	**PLÁSTICOS**	**31%**
Acrílico	1%	Otros	39%
Otros plásticos	20%	PET	22%
Pasta	6%	Polietileno	35%
PET	39%	Polipropileno	2%
Plástico blanco	12%	PVC	2%
Polietileno	4%		
Polipropileno	2%		
PVC	5%		
Soplado	12%		
VIDRIO	**4%**	**VIDRIO**	**10%**
Otros vidrios	100%	Vidrio	100%
MADERA	**1%**	**MADERA**	**4%**
Otros maderables	100%	Madera	100%
TEXTIL	**1%**	**TEXTILES**	**12%**
Otros textiles	100%	Textiles	100%

Fuente: Informe sectorial de la actividad de aprovechamiento. Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. 2018.

✓ ANÁLISIS DE LA OFERTA

El análisis de la oferta del presente estudio se hizo consultando la página de Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos –UAESP-, quienes cuentan con el directorio de asociaciones recicladoras.

Tabla 1. Directorio de organizaciones recicladoras

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
1	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES JULIO FLORES Y 12 DE OCTUBRE	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES JULIO FLORES Y 12 DE OCTUBRE	BARRIOS UNIDOS
2	ASOCIACIÓN RECICLEMOS DIFERENTE EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS E.S.P.	ASOREDI E.S.P.	KENNEDY
3	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DEL TOBERIN	ASORTOBERIN	USAQUÉN
4	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES ACTIVOS DE USAQUÉN ESP	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES ACTIVOS DE USAQUÉN ESP	USAQUÉN
5	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES PUNTO ECOLÓGICO M Y M UNIVERSAL CONSTRUYENDO COMUNIDAD	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES PUNTO ECOLÓGICO M Y M UNIVERSAL CONSTRUYENDO COMUNIDAD	USAQUÉN
6	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES	ASORELLE	BARRIOS UNIDOS
7	CORPORACIÓN CENTRO HISTÓRICO	CENHIS	SANTA FE
8	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES MODELO DE VIDA ZONA DECIMA	AMODEVI	ENGATIVÁ
9	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PROMOTORES DEL PORVENIR ECOLÓGICO DE ENGATIVÁ	ARPE	ENGATIVÁ
10	RECUPERADORA AMBIENTAL ENGATIVÁ	RECUPERADORA AMBIENTAL ENGATIVÁ	ENGATIVÁ
11	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE ENGATIVÁ ZONA 10	AREZ 10	ENGATIVÁ
12	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES COLOMBIA VIVA 7 E.S.P.	ASORECICLA 7 E.S.P.	ENGATIVÁ
13	FESNOPMA COOPERATIVA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS	FESNOPMACOESP	ENGATIVÁ
14	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y RECUPERADORES AMBIENTALES MILENIUM 3000	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y RECUPERADORES AMBIENTALES MILENIUM 3000	ENGATIVÁ
15	CORPORACIÓN DE RECICLADORES DE ENGATIVÁ	CORPOSACRE	ENGATIVÁ

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
16	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO NEW WORLD	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO NEW WORLD	ANTONIO NARIÑO
17	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO LAZOS UNIDOS MEDIANTE ESPERANZAS NUEVAS	LUMEN	ANTONIO NARIÑO
18	COOPERATIVA DE RECUPERADORES ASOCIADOS DE TEUSAQUILLO	COPRAT ESP	MÁRTIRES
19	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE RAFAEL URIBE URIBE FORMANDO COMUNIDAD	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE RAFAEL URIBE URIBE FORMANDO COMUNIDAD	CIUDAD BOLÍVAR
20	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES SIN DIFERENCIA	ARASID	RAFAEL URIBE
21	ASOCIACIÓN EMPRESARIOS DEL FUTURO	ASOEF	SAN CRISTÓBAL
22	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES	ASOREAMB	RAFAEL URIBE
23	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES CRECER SIN FRONTERAS ARCRECIFRONT	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES CRECER SIN FRONTERAS ARCRECIFRONT	SAN CRISTÓBAL
24	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES LA ESPERANZA	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES LA ESPERANZA	SAN CRISTÓBAL
25	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES DE MATATIGRES	AREMAT	RAFAEL URIBE
26	ASOCIACIÓN DEFENSORA DE RECICLADORES Y EL MEDIO AMBIENTE	ADRYMA	RAFAEL URIBE
27	RECIKOLPING ASOCIACIÓN DE RECICLADORES	RECIKOLPING	USME
28	ASOCIACIÓN BÁSICA DE RECICLAJE SINEAMBORE	SINEAMBORE	KENNEDY
29	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES POR UN MAÑANA MEJOR	APM	USME
30	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE USME ARAUS	ARAUS	USME
31	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO UNIDOS POR USME	ASOBEUM	USME
32	RC ASOCIACIÓN RECICLOSOCIAL	RC ASOCIACIÓN RECICLOSOCIAL	USME

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
33	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PLANETARIA UNIDOS SOSTENIBLE	ARPUS	CIUDAD BOLÍVAR
34	ASOCIACIÓN SOLUCIONES AMBIENTALES POSITIVAS ESP	ASOAP	CIUDAD BOLÍVAR
35	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PROTEGIENDO EL PLANETA	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PROTEGIENDO EL PLANETA	CIUDAD BOLÍVAR
36	ASOCIACIÓN ORVIN	ORGANIZACIÓN VIDA NUEVA DE COLOMBIA	CIUDAD BOLÍVAR
37	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES BUENOS AIRES GLADYS	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES BUENOS AIRES GLADYS	CIUDAD BOLÍVAR
38	ASOCIACIÓN COOPERATIVA DE RECICLADORES DE BOGOTÁ	ARB ESP	PUENTE ARANDA
39	ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC	GAIAREC	RAFAEL URIBE
40	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL	ARYPA	MÁRTIRES
41	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES JUNTOS POR LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	ARSA	MÁRTIRES
42	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES BOGOTÁ MAS LIMPIA	ASORECUPERAR SM	MÁRTIRES
43	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO ECOAMBIENTAL EL PORVENIR	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO ECOAMBIENTAL EL PORVENIR	MÁRTIRES
44	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES AMBIENTALES	JAG	MÁRTIRES
45	ASOCIACIÓN DE CARRETEROS RECICLADORES DE BOGOTÁ	ACB	TUNJUELITO
46	ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE RECICLADORES DE BOGOTÁ	ACORB	TUNJUELITO
47	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES POR COLOMBIA	ARPC	TUNJUELITO
48	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES NUEVO AMBIENTE	ASEO NUEVO AMBIENTE	TUNJUELITO
49	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES POR UNA BOGOTÁ MEJOR Y MAS LIMPIA ESP	ARBO ESP	SANTA FE
50	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE PUENTE ARANDA LA COLOMBIANITA	ASOCOLOMBIANITA	PUENTE ARANDA

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
51	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE PUENTE ARANDA	ARPA	PUENTE ARANDA
52	ASOCIACIÓN DE PUENTE ARANDA RECICLADORES INDEPENDIENTES	ASOPAREIN	PUENTE ARANDA
53	CORPORACIÓN DE RECICLADORES DE PUENTE ARANDA	CORPOARANDA	PUENTE ARANDA
54	ASOCIACIÓN ECO ALIANZA ESTRATÉGICA DE RECICLADORES	ECOALIANZA	MÁRTIRES
55	ASOCIACIÓN RECICLADORES CAMILO TORRES	ASOCIACIÓN RECICLADORES CAMILO TORRES	PUENTE ARANDA
56	ASOCIACIÓN ECO RESIDUOS	ASOCIACIÓN ECO RESIDUOS	PUENTE ARANDA
57	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PEDRO LEON TRABUCHI LOCALIDAD 16 DE PUENTE ARANDA ARPLT ESP	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PEDRO LEON TRABUCHI LOCALIDAD 16 DE PUENTE ARANDA ARPLT ESP	PUENTE ARANDA
58	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES EL TRIUNFO	ASORETRIUNFO	PUENTE ARANDA
59	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y PRESTADORES DE SERVICIO AMBIENTAL ALQUERIA	APREAM	KENNEDY
60	ASOCIACIÓN MUNDIAL AMIGOS DEL RECICLAJE E.S.P	ASOMUNAR	KENNEDY
61	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES COLOMBIA AMBIENTAL	ARCA	KENNEDY
62	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES DE COLOMBIA 7	ASOAMBIENTAL7	KENNEDY
63	ASOCIACIÓN DE COROTEROS Y RECICLADORES	ASOCORE	KENNEDY
64	ASOCIACIÓN NACIONAL DE RECUPERADORES AMBIENTALES	ASONDRA	KENNEDY
65	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE RECICLAJE	CORPORECICLAJE	KENNEDY
66	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PUERTA DE ORO BOGOTÁ	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PUERTA DE ORO BOGOTÁ	KENNEDY

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
67	ASOCIACIÓN DE ASEO DE RECICLADORES Y CARRETEROS RECICLEMOS TODOS	ASEO RECICLEMOS TODO ESP	KENNEDY
68	ASOCIACIÓN GRUPO EMPRESARIAL DE RECICLADORES DE LA ZONA OCTAVA	GER 8	KENNEDY
69	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y PROCESADORES	REPROCESANDO ESP	KENNEDY
70	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES RECICLAR ES VIDA	ASEO VIDA ESP	KENNEDY
71	ASOCIACIÓN RECUPERANDO MATERIALES RECICLABLES DE KENNEDY	ASOCIACIÓN RECUPERANDO MATERIALES RECICLABLES DE KENNEDY	KENNEDY
72	MUJERES POR UN AMBIENTE MEJOR	MUJERES POR UN AMBIENTE MEJOR	KENNEDY
73	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE MARIA PAZ	ASOMARIPAZ	KENNEDY
74	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES DEL MEDIO AMBIENTE DE BOGOTÁ	ASORMABOT	KENNEDY
75	ASOCIACIÓN DE RECICLAJE RECICLA TODOS	ASOCIACIÓN DE RECICLAJE RECICLATODO	PUENTE ARANDA
76	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES ECOPLANETA EL AMPARO E S P	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES ECOPLANETA EL AMPARO E S P	KENNEDY
77	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES AMBIENTALES	ARAMB	SUBA
78	ASOCIACIÓN RECUPERADORES AMBIENTALISTAS COLOMBIANOS	ARRECOL	SUBA
79	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE LA LOCALIDAD 11 DE SUBA	ARS	SUBA
80	ASOCIACIÓN ORA AMBIENTAL ACTIVA DE RECICLADORES DE BOGOTÁ	ASOACTIVA	KENNEDY
81	ASOCIACIÓN DE FAMILIAS RECICLADORAS INDEPENDIENTES DE SUBA	ASOFRAIN	SUBA
82	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES AMBIENTALES	ASOREMEC	SUBA
83	ASOCIACIÓN ECOLÓGICA DE RECICLADORES	ECOORA	SUBA

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
84	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES EN CRECIMIENTO	RECICRECER	SUBA
85	ASOCIACIÓN DE LIDERES DEL RECICLAJE SUPER ECA	SUPERECA	SUBA
86	ASOCIACIÓN COMUNITARIA LA CARBONERA DE SUBA	ASOCIACIÓN COMUNITARIA LA CARBONERA DE SUBA	SUBA
87	ASOCIACIÓN COLECTIVO LOMA VERDE	COLECTIVO LOMA VERDE	SUBA
88	ASOCIACIÓN ORA BOGOTÁ RECICLA ESP	O.R.A BOGOTÁ RECICLA ESP	SUBA
89	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES ECOLÓGICA PARA UN AMBIENTE MEJOR	ASOREPAM	SUBA
90	ASOCIACIÓN SOLUCIÓN AMBIENTAL	ASOCIACIÓN SOLUCIÓN AMBIENTAL	SUBA
91	RED DE ORGANIZACIONES DE RECICLADORES AMBIENTALES	DAME TU MANO	SUBA
92	ASOCIACIÓN MUNDIAL DEL RECICLADOR POR EL PLANETA	AMAURE.PLANETA	SUBA
93	ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE RECUPERADORES UNIDOS POR BOGOTÁ	ACRUB	BOSA
94	ASOCIACIÓN NACIONAL DE RECICLADORES TRANSFORMADORES	ANRT	BOSA
95	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES RECUPERADORES AMBIENTALES UN PASO AL FUTURO	ARUPAF	BOSA
96	ASOCIACIÓN INTEGRAL DE TRABAJADORES INFORMALES DE BOGOTÁ	ASOCIACIÓN INTEGRAL DE TRABAJADORES INFORMALES DE BOGOTÁ	BOSA
97	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES SOMOS LA ESPERANZA	ASOES	BOSA
98	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES NUEVA GENERACIÓN DE BOSA	ARNUGEBO	BOSA
99	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES MUNDO VERDE	MUNDO VERDE	BOSA
100	EMPRESA ASOCIATIVA DE FAMILIAS RECICLADORAS	MUZKBYS	BOSA
101	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES REVIVIR	REVIVIR	BOSA

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
102	ASOCIACIÓN DE MUJERES DE RECICLAJE UNA OPCIÓN DIGNA	ASODIG	BOSA
103	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES TRABAJAMOS UNIDOS	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES TRABAJAMOS UNIDOS	BOSA
104	ASOCIACIÓN ORA DE RECICLADORES NUEVA GENERACIÓN	ORANG	BOSA
105	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE LAS MARIAS	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE LAS MARIAS	BOSA
106	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y BODEGUEROS UNIDOS POR LA IGUALDAD EN COLOMBIA	ARBUIC	KENNEDY
107	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES ASEO ECOACTIVA	ASEO ECOACTIVA	FONTIBÓN
108	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y RECUPERADORES AMBIENTALES	ASOREMA	FONTIBÓN
109	PRECOPERATIVA MULTIACTIVA CONCIENCIA ECOLÓGICA PRMCEG NO AL CALENTAMIENTO GLOBAL-	PRMCEG	FONTIBÓN
110	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO ARO AMBIENTALES	ARO	FONTIBÓN
111	COOPERATIVA MULTIACTIVA DE RECICLADORES FONTIBÓN POR COLOMBIA SIGLA RAFCOL - RAFCOL	RAFCOL	FONTIBÓN
112	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES UNIDOS DE KENNEDY	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES UNIDOS DE KENNEDY	KENNEDY
113	ASOCIACIÓN ECOFUTURO ROA - ANTERIORMENTE ECOPLANETA EL AMPARO E.S.P	ECOFUTURO	KENNEDY
114	ASOCIACIÓN ENTIDAD MEDIOAMBIENTAL DE RECICLADORES - EMRS ESP	EMRS	KENNEDY
115	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES RECICLANDO POR SIEMPRE	ASOREXSI	KENNEDY
116	CORPORACIÓN ASOCIATIVA DE RECICLADORES Y COROTEROS	CORPOAMBIENTAL RECICLANDO	KENNEDY

ID	NOMBRE ORGANIZACIÓN	SIGLA DE LA ASOCIACIÓN	LOCALIDAD DIRECCIÓN PRINCIPAL
117	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE CHAPINERO	ASOCHAPINERO	PUENTE ARANDA
118	ASOCIACIÓN RECICLANDO ANDO	RECICLANDO ANDO	CHAPINERO
119	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES MANEJO DE APROVECHAMIENTO NACIONAL	NAPRONAL	CHAPINERO
120	ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES SOLIDARIOS CON EL AMBIENTE -	ADERSA	KENNEDY
121	ASOCIACIÓN SALITRE AMBIENTAL	ASOSALITRE	USME
122	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO NUEVA VISIÓN	ARNU	CIUDAD BOLÍVAR
123	ASOCIACIÓN RECUPERADORES DEL RECICLAJE ROCA VERDE	ASOREVER	KENNEDY
124	ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE RECUPERADORES UNIDOS POR BOGOTÁ	ARUB	KENNEDY
125	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES SEMILLEROS DEL FUTURO PARA UN AMBIENTE MEJOR	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES SEMILLEROS DEL FUTURO PARA UN AMBIENTE MEJOR	KENNEDY
126	CORPORACIÓN DE RECICLADORES DE BOSA	CORPOCARRECOL	BOSA
127	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO PARA EL TRABAJO ASOCIATIVO EL TRIUNFO	AROTRIUNFO	PUENTE ARANDA

Fuente: UAESP. Octubre de 2020

- ✓ ANÁLISIS DE LA DEMANDA

HISTÓRICO DE LA ENTIDAD

En la Secretaria de Salud se ha suscrito los siguientes acuerdos de corresponsabilidad:

CONTRATO No.	Acuerdo de corresponsabilidad No. 1331-2016
CONTRATISTA	Asociación de recicladores El Triunfo – ASORETRIUNFO
IDENTIFICACIÓN	NIT. 900.237.033-6
OBJETO	*Celebrar Acuerdo de Corresponsabilidad para la separación, clasificación y recolección de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso, generados en las instalaciones donde funciona la Secretaria Distrital de Salud y sus sedes en custodia"*
SUPERVISOR	Subdirector de Bienes y Servicios
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	26 octubre de 2016
PLAZO INICIAL	Un (1) año
FECHA DE INICIO	01 noviembre de 2016
FECHA DE FINALIZACIÓN	31 de octubre de 2017

CONTRATO No.	Acuerdo de corresponsabilidad No. 1338-2017
CONTRATISTA	Asociación de recicladores El Triunfo – ASORETRIUNFO
IDENTIFICACIÓN	NIT. 900.237.033-6
OBJETO	*Celebrar Acuerdo de Corresponsabilidad para la separación, clasificación y recolección de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso, generados en las instalaciones donde funciona la Secretaria Distrital de Salud y sus sedes en custodia"*
SUPERVISOR	Subdirector de Bienes y Servicios
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	22 diciembre de 2017
PLAZO INICIAL	Doce (12) meses
FECHA DE INICIO	22 diciembre de 2017
FECHA DE FINALIZACIÓN	21 de diciembre de 2018

- ✓ ANÁLISIS DEL SECTOR

Se realizó una búsqueda en el portal del Sistema Electrónico de Contratación Pública –SECOP II- de procesos de contratación con similares características en cuanto al objeto y con ejecución en los últimos tres (3) años, a continuación, se referencian algunas:

Contrato	396 de 2019
Entidad	Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER CC
Objeto	Celebrar acuerdo de corresponsabilidad, para realizar la gestión integral de los residuos sólidos aprovechables de carácter No peligroso, generados en todas las sedes del Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Contratista	Asociación Colombiana de Recuperadores Unidos por Bogotá - ACRUB
Valor $	$.00
Plazo ejecución del contrato	12 meses

Contrato	Acuerdo de corresponsabilidad No. 639 de 2019
Entidad	Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios
Objeto	Realizar la recolección y aprovechamiento de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso generados por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios en la ciudad de Bogotá
Contratista	Organización de Recicladores Crecer Sin Fronteras - ARCRECIFRONT
Valor $	$.00 Peso Colombiano
Plazo ejecución del contrato	2 años

Contrato	Acuerdo corresponsabilidad No. 384 de 2018
Entidad	Secretaría Distrital de la Mujer
Objeto	Celebrar Acuerdo de Corresponsabilidad para realizar la gestión integral de los residuos sólidos aprovechables de carácter No peligroso, generados en todas las sedes de la Secretaría Distrital de la Mujer, desde su recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento y disposición final.
Contratista	Asociación de Recicladores Puerta de Oro Bogotá
Valor $	$.00 Peso Colombiano
Plazo ejecución del contrato	2 años

Se observa que los procesos consultados en SECOP tiene como plazo la ejecución similar al que se determinó para este proceso, y que la topología de contratación utilizada es el acuerdo de corresponsabilidad.

✓ ASPECTO INTERNACIONAL – ACUERDOS COMERCIALES

De acuerdo con la descripción contenida en el Articulo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015, los Acuerdos Comerciales son tratados internacionales vigentes celebrados por el Estado Colombiano, que contienen derechos y obligaciones en materia de compras públicas, en los cuales existen como mínimo el compromiso de tratado internacional para: a) los bienes y servicios de origen colombiano y b) los proveedores colombianos.

El Decreto 1082 de 2015, establece como condiciones para determinar si el proceso esta cobijado por un acuerdo comercial los siguientes:

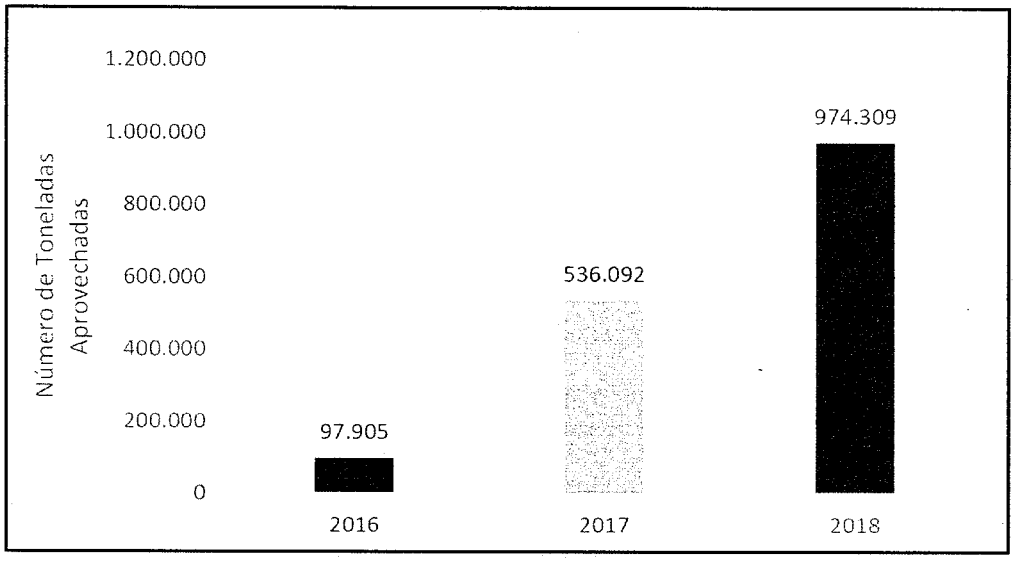
- Que se trate de una entidad que está cubierta por un acuerdo comercial
- Que el valor de la contratación se encuentre dentro del rango limite señalado en el acuerdo para su aplicabilidad a la entidad estatal
- Que no se encuentre exceptuando de su aplicación.

De acuerdo con lo anterior, y teniendo en cuenta el tipo de contrato a suscribir, la presente contratación NO se encuentra cobijada por un acuerdo internacional o un tratado de libre comercio vigente para el Estado colombiano.

2. ANÁLISIS DEL ASPECTO ECONÓMICO

Los prestadores de la actividad de aprovechamiento deben reportar mensualmente las toneladas efectivamente aprovechadas provenientes de la prestación integral del servicio. Para el 2017 se reportaron 536.092 toneladas, mientras que, para el año 2018 se reportaron 974.039 toneladas de material aprovechable.

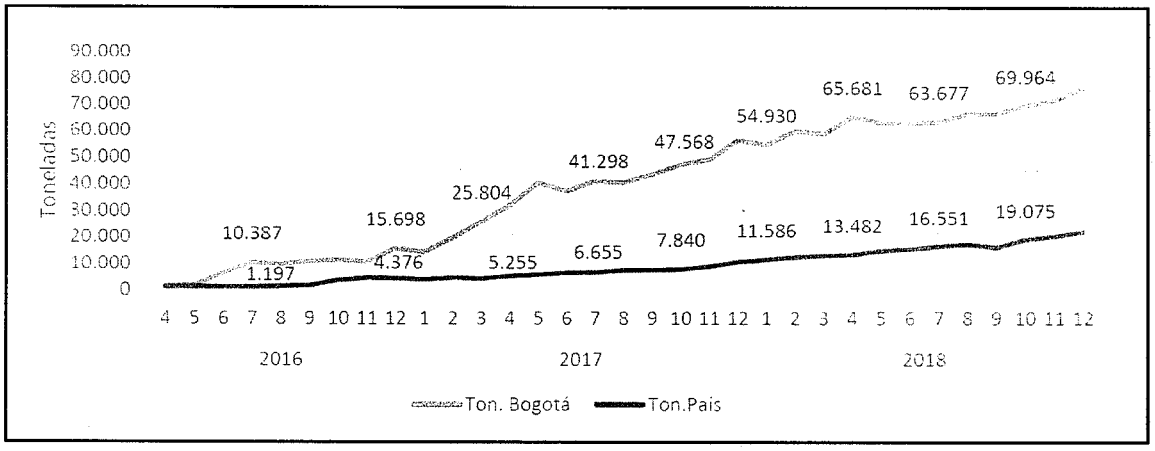
Gráfica 2. Toneladas aprovechadas reportados por año



Fuente: Informe sectorial de la actividad de aprovechamiento. Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. 2018.

Se presenta el comportamiento en el tiempo de las toneladas aprovechadas por los prestadores de la ciudad de Bogotá y el resto del país. En la gráfica se puede observar una tendencia creciente, sin observar una estabilización en el reporte de toneladas. Se identificó que, del total de toneladas reportadas, los prestadores de la ciudad de Bogotá aportan un 81%.

Gráfica 3. Comportamiento toneladas aprovechadas



Fuente: Informe sectorial de la actividad de aprovechamiento. Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. 2018.

El DANE como líder de la construcción técnica de las cuentas ambientales y económicas en Colombia, ha venido avanzando en la implementación del Sistema de Contabilidad Ambiental y Económica –SCAE 2012-, proceso que ha permitido la publicación paulatina de resultados referidos a la contabilidad de activos, flujos físicos y actividades ambientales.

En su boletín técnico se describen los principales resultados obtenidos para los residuos y productos residuales e indicadores de la Cuenta Ambiental y Económica de Flujos de materiales – residuos sólidos. Según origen, la oferta de residuos sólidos y productos residuales muestra que durante 2018p, la generación por las actividades económicas y por los hogares representó el 53,2% (13,21 millones de toneladas) y el 46,8% (11,64 millones de toneladas), respectivamente.

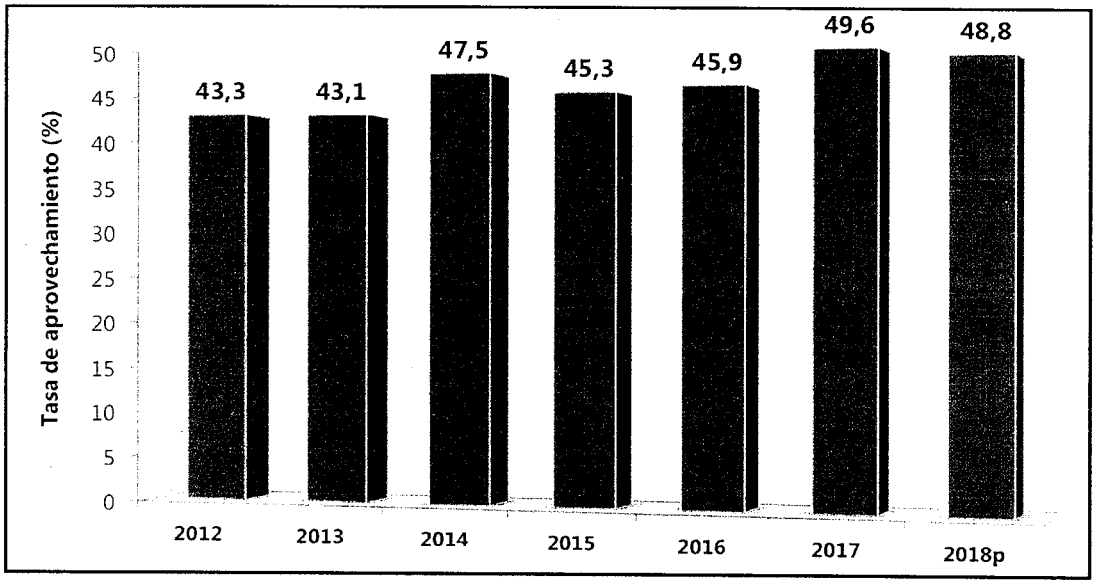
Tabla 2. Oferta de residuos y productos residuales según origen. 2012-2018[p]

Origen	Toneladas		Variación Anual 2018[p]/ 2017 (%)	Contribución a variación anual (pp)
	Serie (2012 - 2018[p])	2018[p]		
Actividades económicas		13.209.915	3,0	1,6
Hogares		11.639.658	8,6	3,9
Oferta total de residuos y productos residuales		24.849.573	5,5	5,5

Fuente: DANE, Cuentas nacionales. Boletín técnico. 05 agosto 2020
P: provisional

TASA DE APROVECHAMIENTO

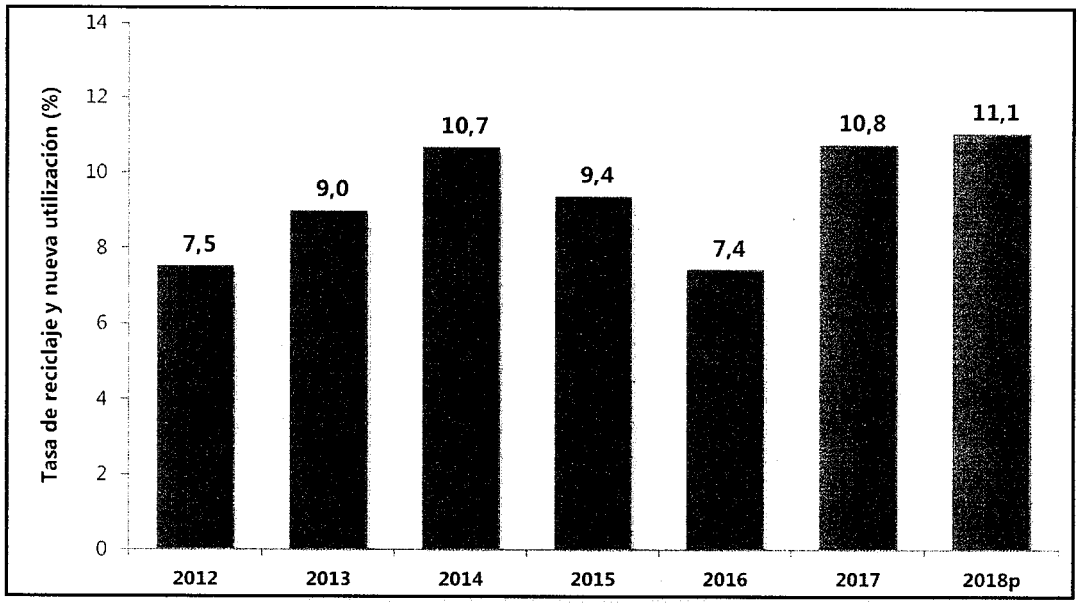
En 2018p, la tasa de aprovechamiento correspondió al 48,8% (12,1 millones de toneladas), del total de residuos sólidos y productos residuales generados, presentando un decrecimiento de 1,8% con relación al año anterior. El comportamiento del indicador se explica por el crecimiento de 3,6% en la cantidad de residuos aprovechados y de 5,5% en la oferta total de residuos y producto residuales.



Fuente: DANE, Cuentas nacionales. Boletín técnico. 05 agosto 2020
P: provisional

TASA DE RECICLAJE Y NUEVA UTILIZACIÓN

Para el 2018p, la tasa de reciclaje y nueva utilización ascendió a 11,1% del total de residuos sólidos y productos residuales generados. Respecto al 2017, la tasa presentó un crecimiento de 0,3 puntos porcentuales.



Fuente: DANE, Cuentas nacionales. Boletín técnico. 05 agosto 2020
P: provisional