

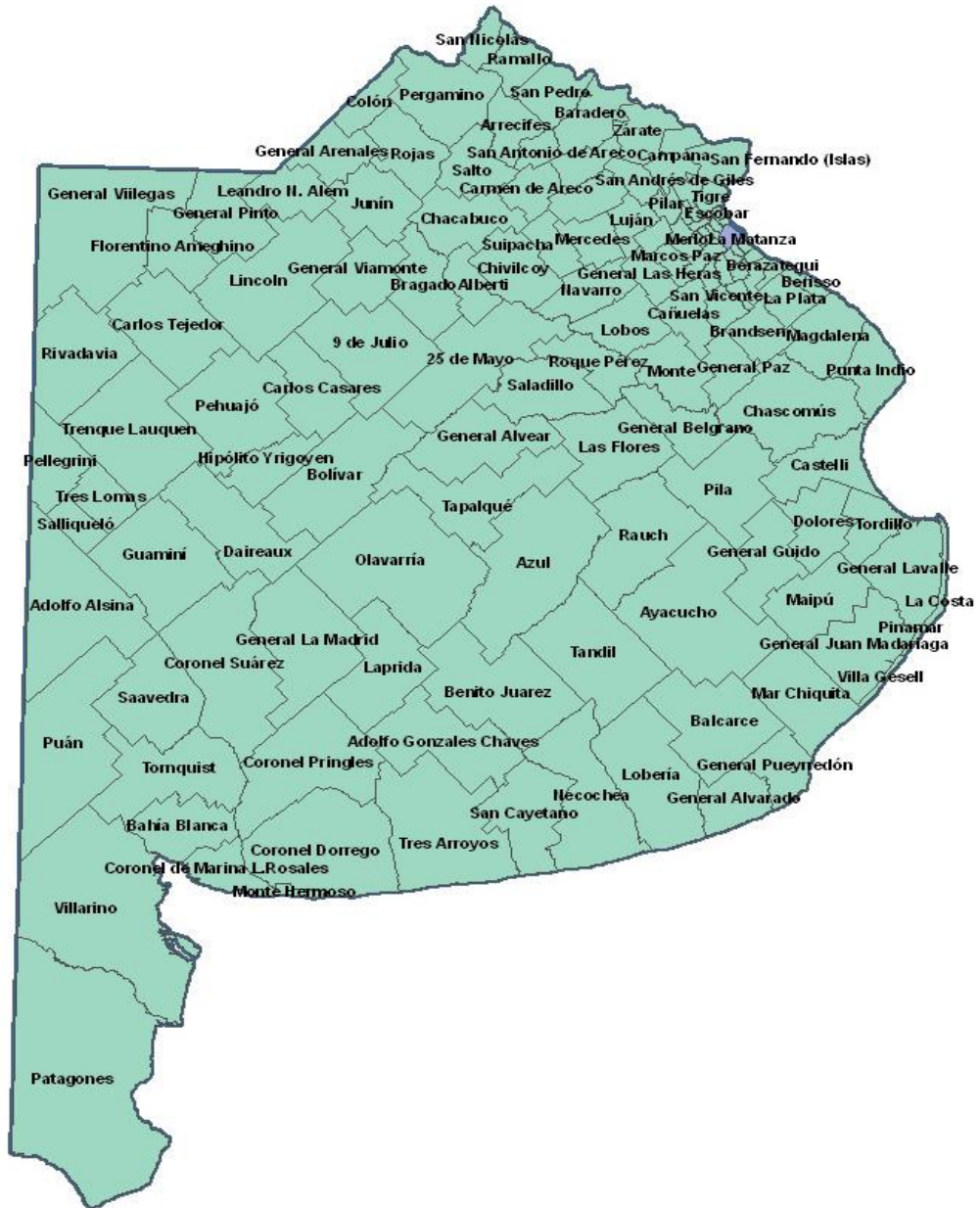


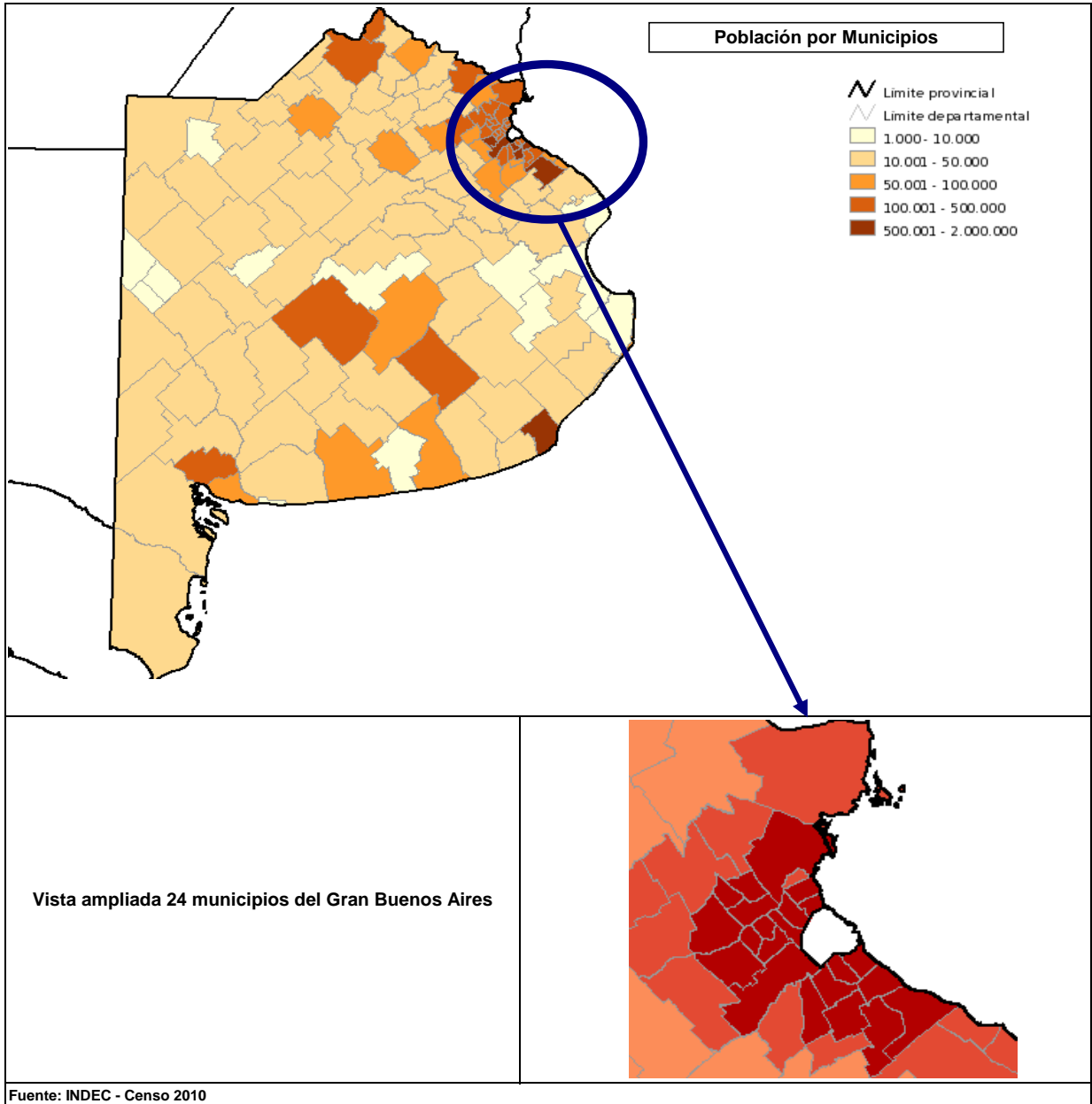
PROVINCIA DE BUENOS AIRES			
POBLACIÓN PROVINCIAL SEGÚN CENSO INDEC 2010 (habitantes)	15.625.084		
Variación Demográfica Porcentual 2001-2010	13%		
CAPITAL	La Plata		
POBLACIÓN DE LA CAPITAL SEGÚN CENSO INDEC 2010 (habitantes)	654.324		
PARTIDOS / MUNICIPIOS	135 Municipios		
PLAN PROVINCIAL	No Posee	Estado de Ejecución	N/A
LINEAMIENTOS GENERALES DEL PLAN PROVINCIAL	N/A	Año de Elaboración del Plan	N/A
PLANES MUNICIPALES (por Fuente 22)	Municipios que tienen un PGIRSU: Bahía Blanca, San Antonio de Areco, General Arenales, Zarate-Campana, Tigre (Reserva Cardales), General Pueyrredón, Luján, Consorcio: Villa Gesell, Pinamar, Partido de la Costa, General Madariaga y General Lavalle		
OTRAS ACCIONES Y/O PLANES MUNICIPALES (Financiados por Fuente 11)	Acciones y/o adquisición de equipamiento para los municipios financiados por Fuente 11, incluyen a: La Plata, Quilmas, Florencio Varela, Avellaneda, Tres de Febrero, Berazategui, Vicente López, Olavarría, Luján, Chivilcoy, Lincoln, General Alvarado, Salto, Saladillo, Exaltación de la Cruz, San Antonio de Areco, Mar Chiquita, Benito Juárez, Rauch, General Arenales, Capitán Sarmiento, Adolfo Gonzáles Chaves, General Paz, Alberti, Tapalqué, San Cayetano y Pellegrini		
OTRAS ACCIONES Y/O PLANES MUNICIPALES (Financiados por Otras Fuentes)	Por OPDS : San Vicente, Pehuajó, Carlos Casares, Capitán Sarmiento, Suipacha y Tordillo. Por ACUMAR : Esteban Echeverría.		

DIVISIÓN POLÍTICA DE LA PROVINCIA



INFORMACIÓN DEMOGRÁFICA POR MUNICIPIOS			
Municipios	Población	Superficie	Densidad de población
	Hab	km²	hab/km²
25 de Mayo	35.842	4.779	7,5
9 de Julio	47.722	4.223	11,3
Adolfo Alsina	17.072	5.887	2,9
Adolfo Gonzáles Chaves	12.047	3.765	3,2
Alberti	10.654	1.133	9,4
Almirante Brown	552.902	122	4532,0
Arrecifes	29.044	1.181	24,6
Avellaneda	342.677	55	6230,5
Ayacucho	20.337	6.779	3,0
Azul	65.280	6.594	9,9
Bahía Blanca	301.572	2.300	131,1
Balcarce	43.823	4.134	10,6
Baradero	32.761	1.517	21,6
Benito Juárez	20.239	5.326	3,8
Berazategui	324.244	188	1724,7
Berisso	88.470	135	655,3
Bolívar	34.190	5.028	6,8
Bragado	41.336	2.234	18,5
Brandsen	26.367	1.132	23,3
Campana	94.461	982	96,2
Cañuelas	51.892	1.204	43,1
Capitán Sarmiento	14.494	617	23,5
Carlos Casares	22.237	2.444	9,1
Carlos Tejedor	11.570	3.990	2,9
Carmen de Areco	14.692	1.080	13,6
Castelli	8.205	2.104	3,9
Chacabuco	48.703	2.287	21,3
Chascomús	42.277	4.228	10,0
Chivilcoy	64.185	2.077	30,9
Colón	24.890	1.020	24,4
Coronel de Marina Leonardo Rosales	62.152	1.311	47,4
Coronel Dorrego	15.825	5.861	2,7
Coronel Pringles	22.933	5.212	4,4
Coronel Suárez	38.320	5.988	6,4
Daireaux	16.889	3.838	4,4
Dolores	27.042	1.974	13,7
Ensenada	56.729	101	561,7
Escóbar	213.619	277	771,2
Esteban Echeverría	300.959	120	2508,0
Exaltación de la Cruz	29.805	662	45,0
Ezeiza	163.722	223	734,2
Florencio Varela	426.005	190	2242,1
Florentino Ameghino	8.869	1.810	4,9
General Alvarado	39.594	1.678	23,6
General Alvear	11.130	3.478	3,2
General Arenales	14.903	1.521	9,8
General Belgrano	17.365	1.867	9,3
General Guido	2.816	2.347	1,2
General Juan Madariaga	19.747	2.947	6,7
General La Madrid	10.783	4.901	2,2
General Las Heras	14.889	760	19,6
General Lavalle	3.700	2.643	1,4
General Paz	11.202	1.245	9,0
General Pinto	11.261	2.559	4,4
General Pueyrredón	618.989	1.460	424,0
General Rodríguez	87.185	360	242,2
General San Martín	414.196	56	7396,4
General Viamonte	18.078	2.152	8,4
General Villegas	30.864	7.349	4,2
Guaminí	11.826	4.928	2,4
Hipólito Yrigoyen	9.585	1.653	5,8
Hurlingham	181.241	36	5034,5
Ituzaingó	167.824	39	4303,2
José C. Paz	265.981	50	5319,6
Junín	90.305	2.258	40,0
La Costa	69.633	226	308,1
La Matanza	1.775.816	323	5497,9

La Plata	654.324	926	706,6
Lanús	459.263	45	10205,8
Laprida	10.210	3.403	3,0
Las Flores	23.871	3.362	7,1
Leandro N. Alem	16.799	1.600	10,5
Lincoln	41.808	5.807	7,2
Lobería	17.523	4.736	3,7
Lobos	36.172	1.739	20,8
Lomas de Zamora	616.279	89	6924,5
Luján	106.273	800	132,8
Magdalena	19.301	1.856	10,4
Maipú	10.188	2.612	3,9
Malvinas Argentinas	322.375	63	5117,1
Mar Chiquita	21.279	3.129	6,8
Marcos Paz	54.181	470	115,3
Mercedes	63.284	1.049	60,3
Merlo	528.494	170	3108,8
Monte Hermoso	6.499	585	11,1
Monte	21.034	743	28,3
Moreno	452.505	180	2513,9
Morón	321.109	56	5734,1
Navarro	17.054	1.624	10,5
Necochea	92.933	4.447	20,9
Olavarría	111.708	7.704	14,5
Patagones	30.207	13.730	2,2
Pehuajó	39.776	4.572	8,7
Pellegrini	5.887	1.840	3,2
Pergamino	104.590	2.946	35,5
Pila	3.640	3.640	1,0
Pilar	299.077	352	849,7
Pinamar	25.728	63	408,4
Presidente Perón	81.141	121	670,6
Puán	15.743	6.297	2,5
Punta Indio	9.888	1.621	6,1
Quilmes	582.943	125	4663,5
Ramallo	33.042	1.039	31,8
Rauch	15.176	4.336	3,5
Rivadavia	17.143	3.896	4,4
Rojas	23.432	2.055	11,4
Roque Pérez	12.513	1.604	7,8
Saavedra	20.749	3.517	5,9
Saladillo	32.103	2.744	11,7
Salliqueló	8.644	800	10,8
Salto	32.653	1.633	20,0
San Andrés de Giles	23.027	1.134	20,3
San Antonio de Areco	23.138	851	27,2
San Cayetano	8.399	3.000	2,8
San Fernando	163.240	924	176,7
San Isidro	292.878	48	6101,6
San Miguel	276.190	83	3327,6
San Nicolás	145.857	680	214,5
San Pedro	59.036	1.321	44,7
San Vicente	59.478	666	89,3
Suipacha	10.081	951	10,6
Tandil	123.871	4.935	25,1
Tapalqué	9.178	4.172	2,2
Tigre	376.381	360	1045,5
Tordillo	1.764	1.357	1,3
Tornquist	12.723	4.241	3,0
Trenque Lauquen	43.021	5.516	7,8
Tres Arroyos	57.110	5.888	9,7
Tres de Febrero	340.071	46	7392,8
Tres Lomas	8.700	1.261	6,9
Vicente López	269.420	39	6908,2
Villa Gesell	31.730	285	111,3
Villarino	31.014	11.487	2,7
Zárate	114.269	1.202	95,1

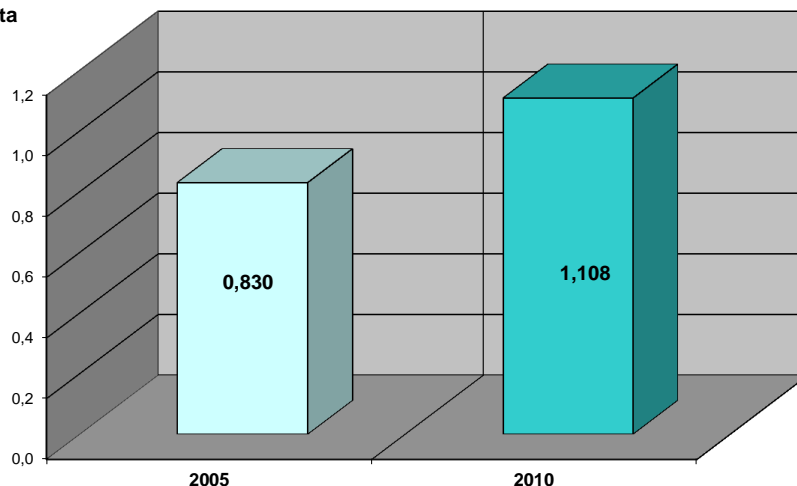


Generación DE RSU

Generación Per Cápita (kg/Hab x día) (2010)	1,108	Generación Total de RSU (toneladas diarias)	16.976
--	--------------	--	---------------

Fuente: Elaboración propia según información recopilada

**Generación per Cápita
(kg/hab x día)**



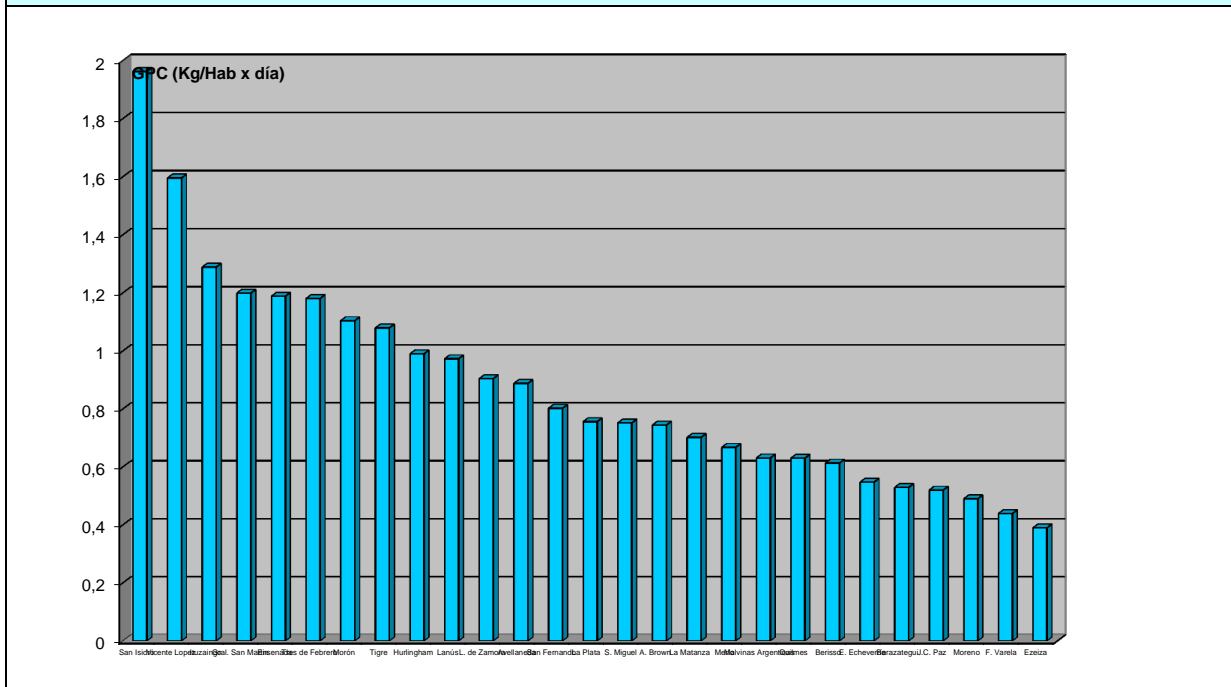
Se observa un incremento de la Generación de RSU para la provincia de Buenos Aires, según los valores estimados en la Estrategia Nacional de la Gestión de RSU del 6.7% anual desde 2005 hasta 2010.

Municipios	GPC (Generación per Cápita)	Generación Diaria	Planta de Clasificación	Disposición Final - Relleno Sanitario	Basural a cielo abierto
	kg/hab x día	toneladas/día			
Mayor a 500.000 habitantes					
La Matanza	0,993	1764,1	En construcción	Si - CEAMSE	No
La Plata	0,862	563,7	Si	Si - CEAMSE	No
General Pueyrredón	1,007	623,4	Si	Si	No
Lomas de Zamora	0,943	581,0	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Quilmes	0,708	412,9	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Almirante Brown	0,799	441,5	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Merlo	0,751	396,8	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Habitantes 200.000 a 499.999					
Lanús	0,987	453,1	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Moreno	0,583	263,9	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Florencio Varela	0,536	228,5	Si - En construcción	Si - CEAMSE	No
General San Martín	1,232	510,4	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Tigre	1,349	507,7	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Avellaneda	0,925	317,1	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Tres de Febrero	1,193	405,9	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Berazategui	0,596	193,4	Si - En construcción	Si - CEAMSE	No
Malvinas Argentinas	0,700	225,6	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Morón	1,146	368,1	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Bahía Blanca	0,971	292,8	Si	Si	No
Esteban Echeverría	0,676	203,3	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Pilar	0,613	183,2	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
San Isidro	1,972	577,5	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
San Miguel	0,821	226,6	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Vicente López	1,569	422,7	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
José C. Paz	0,601	159,9	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Escobar	0,630	134,7	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Habitantes 100.000 a 199.999					
Hurlingham	1,042	188,8	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Ituzaingó	1,368	229,6	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
Ezeiza	0,538	88,0	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
San Fernando	0,867	141,5	Si - Norte III	Si - CEAMSE	No
San Nicolás	0,964	140,7	Si	Si	No
Tandil	0,964	119,5	Si	Si	No
Zárate	0,930	106,3	No	No	Si
Olavarría	0,964	107,7	Si	Si	No
Luján	0,839	89,2	No	No	Si
Pergamino	0,964	100,9	SI	SI	No
Habitantes 50.000 a 99.999					

Campana	1,240	117,1	No	No	Si
Necochea	0,716	66,5	No	No	Si
Junín	0,716	64,6	No	Vertedero	Si
Berisso	0,678	60,0	Si	Si	
General Rodríguez	0,456	39,8	Si	Si - CEAMSE	
Presidente Perón	0,576	46,7	Si	Si - CEAMSE	
La Costa	0,716	49,8	No	No	Si
Azul	0,716	46,7		Si	No
Chivilcoy	0,716	45,9	Si	No	Si
Mercedes	0,716	45,3	No	No	Si
Coronel de Marina Leonardo F	0,716	44,5	No	No	Si
San Vicente	0,716	42,6	No	No	Si
San Pedro	0,716	42,2	No	No	Si
Tres Arroyos	0,716	40,9	Si	Si	No
Ensenada	1,311	74,4	Si	Si - CEAMSE	
Marcos Paz	0,716	38,8	No	No	Si
Cañuelas	0,716	37,1	En construcción	No	Si
Habitantes 10.000 a 49.999					
Chacabuco	0,694	33,8			
9 de Julio	0,694	33,1	Si		
Balcarce	0,694	30,4			
Trenque Lauquen	0,694	29,9	Si		
Chascomús	0,694	29,4	No	No	Si
Lincoln	0,694	29,0	Si		
Bragado	0,694	28,7	Si		
Pehuajó	0,694	27,6	Si		
General Alvarado	0,694	27,5	Si	Si	
Coronel Suárez	0,694	26,6	Si		
Lobos	0,694	25,1	Si		
25 de Mayo	0,694	24,9	Si		
Bolívar	0,694	23,7	Si	No	Si
Ramallo	0,694	22,9	No	No	Si
Baradero	0,694	22,8	No	No	Si
Salto	0,694	22,7	Si	No	Si
Saladillo	0,694	22,3	Si	No	Si
Villa Gesell	0,694	22,0	No	No	Si
Villarino	0,694	21,5	Si	No	Si
General Villegas	0,694	21,4			
Patagones	0,694	21,0			
Exaltación de la Cruz	0,694	20,7	Si		
Arrecifes	0,694	20,2			
Dolores	0,694	18,8	No	No	Si
Brandsen	0,694	18,3	Si	Si - CEAMSE	
Pinamar	0,694	17,9	No	No	Si
Colón	0,694	17,3	No	No	Si
Las Flores	0,694	16,6	Si		
Rojas	0,694	16,3	No	No	Si
San Antonio de Areco	0,694	16,1	No	No	Si
San Andrés de Giles	0,694	16,0	Si		
Coronel Pringles	0,694	15,9	Si		
Carlos Casares	0,694	15,4	Si	No	Si
Mar Chiquita	0,694	14,8	Si	No	Si
Monte	0,694	14,6	Si		
Saavedra	0,694	14,4	Si		
Ayacucho	0,694	14,1	No	No	Si
Benito Juárez	0,694	14,1	Si	Si	
General Juan Madariaga	0,694	13,7	No	No	Si
Magdalena	0,694	13,4	Si	Si	
General Viamonte	0,694	12,6	No	No	Si
Lobería	0,694	12,2	No	No	Si
General Belgrano	0,694	12,1	Si	Si	
Rivadavia	0,694	11,9	Si		
Adolfo Alsina	0,694	11,9	No	No	Si
Navarro	0,694	11,8	No	No	Si
Daireaux	0,694	11,7	No	No	Si
Leandro N. Alem	0,694	11,7	Si		
Coronel Dorrego	0,694	11,0	Si		
Puán	0,694	10,9			
Rauch	0,694	10,5	Si		
General Arenales	0,694	10,3	Si	Si	Si
General Las Heras	0,694	10,3	En construcción	No	No
Carmen de Areco	0,694	10,2	No	No	Si
Capitán Sarmiento	0,694	10,1	No	No	Si
Tornquist	0,694	8,8	Si	No	Si
Roque Pérez	0,694	8,7	Si		
Adolfo Gonzáles Chaves	0,694	8,4	Si	Si	
Guaminí	0,694	8,2	Si		
Carlos Tejedor	0,694	8,0	Si		

General Pinto	0,694	7,8	No	No	Si
General Paz	0,694	7,8			
General Alvear	0,694	7,7	Si		
General La Madrid	0,694	7,5	Si	No	Si
Alberti	0,694	7,4	No	No	Si
Laprida	0,694	7,1	Si		
Maipú	0,694	7,1			
Suipacha	0,694	7,0	No	No	Si
Habitantes 2.000 a 9.999					
Punta Indio	0,632	6,2	No	No	Si
Hipólito Yrigoyen	0,632	6,1	Si		
Tapalqué	0,632	5,8	Si		
Florentino Ameghino	0,632	5,6	No	No	Si
Tres Lomas	0,632	5,5			
Salliqueló	0,632	5,5	Si		
San Cayetano	0,632	5,3	Si	Si	
Castelli	0,632	5,2			
Monte Hermoso	0,632	4,1	No	Si	
Pellegrini	0,632	3,7	No	No	Si
General Lavalle	0,632	2,3	No	No	Si
Pila	0,632	2,3			
Menor a 1.999 Habitantes					
General Guido	0,632	1,8			
Tordillo	0,632	1,1	Si		

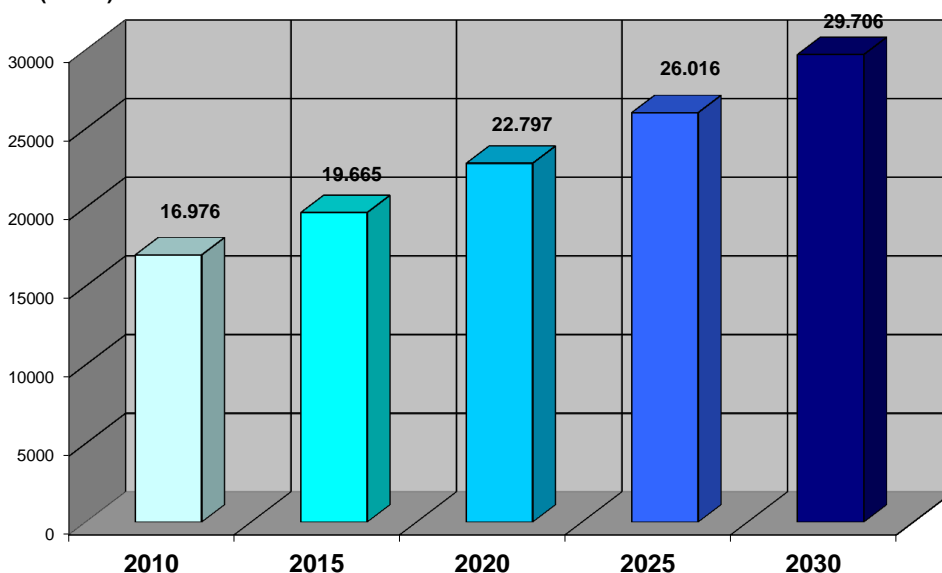
Generación Per Cápita de los Municipios del Área Metropolitana de Buenos Aires



Fuente: CEAMSE

PROYECCIÓN DE LA GENERACIÓN (tn/día)

Generación Diaria (tn/ día)

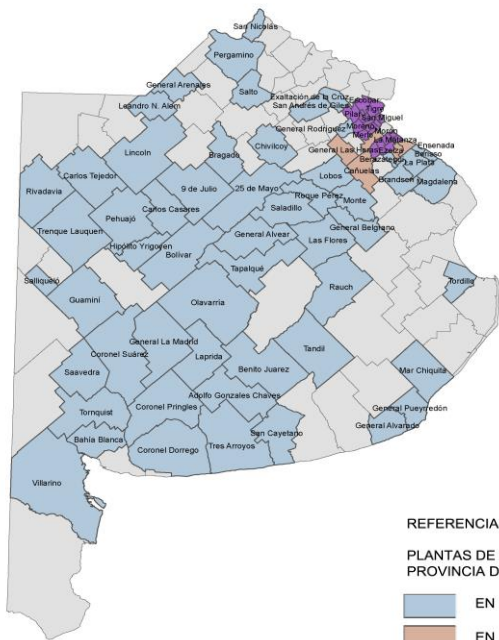


Fuente: Elaboración propia

LA GESTIÓN ACTUAL DE LOS RSU

SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE RSU	Los Municipios de la Provincia poseen, en general, un adecuado sistema de recolección de los RSU, con frecuencias que oscilan entre 3 a 6 veces por semana dependiendo de la Generación y la población. En algunos sitios una flota de vehículos con una antigüedad mayor a los 10 años y con un mantenimiento deficiente.
SISTEMA DE TRATAMIENTO	Existen numerosas plantas de separación y recuperación instaladas en la Provincia con una eficiencia promedio de aproximadamente el 10% de recuperación de materiales y 25% de compostaje de residuos orgánicos. Según valores informados se cuenta con una capacidad de tratamiento de 950 toneladas por día, en 56 plantas instaladas en toda la provincia según el Organismo para el Desarrollo Sustentable (OPDS) de la provincia de Buenos Aires.
PROGRAMAS DE MINIMIZACIÓN, RECICLAJE Y VALORIZACIÓN	La Provincia ha implementado algunos programas para impulsar las políticas de reciclaje. Programa "Generación 3R's": Reducir, Reutilizar y Reciclar, cuyo objetivo es fomentar la minimización en la generación y valorizar los materiales mediante su reutilización y la producción de compost. Este programa incluye la capacitación de funcionarios municipales, programas de comunicación y sensibilización a la comunidad. Además, propicia la segregación en origen mediante la utilización de sistemas de contenedores. Asimismo, incluye la participación de la industria como receptora de los materiales a ser recuperados. En este programa participan 95 municipios. Programa "Tu manzana Recicla" (TMR), el cual tiene como objetivo articular, junto a los municipios y las distintas estructuras de la comunidad, el recupero de los materiales reciclables de los RSU, para disminuir el volumen destinado a disposición final, y poder dar cumplimiento a la legislación vigente, al mismo tiempo que se fomentan las estrategias locales de separación de residuos en origen, participan 56 municipios.
DISPOSICIÓN FINAL	Existen 48 rellenos sanitarios y vertederos controladas en los distintos municipios de la Provincia. Aunque coexisten numerosos basurales a cielo abierto en toda la provincia, se estima que entre un 30 a 40% del total de los residuos generados son dispuestos en forma inadecuada. El gobierno provincial ha implementado un Programa de Cierre de Basurales a cielo abierto, según información de la OPDS se han remediado y cerrado mas de 185 basurales en toda la provincia.
ASPECTOS INSTITUCIONALES	Se ha observado la poca profesionalización de las actividades de los gestores de residuos sólidos, tanto técnicos como económicos. No se cuentan con ordenanzas en la mayoría de las localidades que impulsen la gestión integral de los RSU, sobre la base de la Ley provincial N° 13592 sobre Gestión Integral de los Residuos Sólidos Urbanos. Falta capacitación para del desarrollo de la tareas operativas y de mantenimiento necesarias para la GIRSU. Necesidad de desarrollo a nivel municipal de la estructura de costos de la gestión de RSU.
REGIONALIZACIÓN	Algunos municipios de la Provincia han implementado una regionalización: Consorcio Capital, que comprende La Plata, Ensenada Punta Indio y Berisso. Por su parte los Municipios de Villa Gesell, Pinamar, Partido de la Costa, General Madariaga, General Lavalle, están tratando de formalizar su regionalización con algunas dificultades. Zarate y Campana se ha establecido la formación de un consorcio que aun no esta funcionando.

Programas de Minimización y Reciclaje - Plantas de Separación



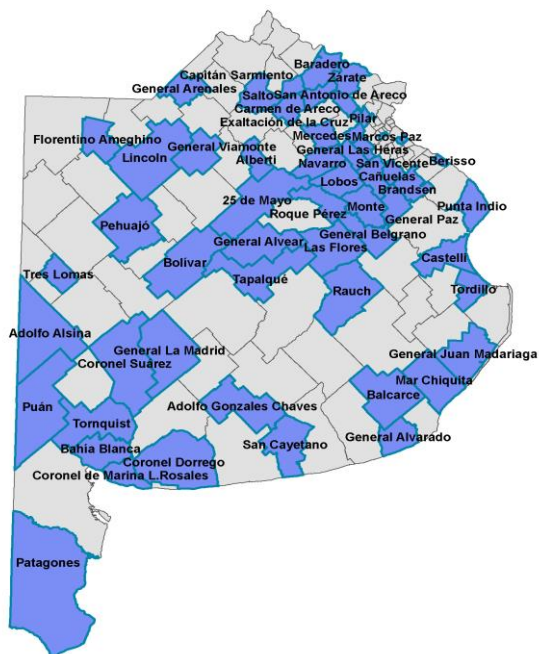
REFERENCIAS:

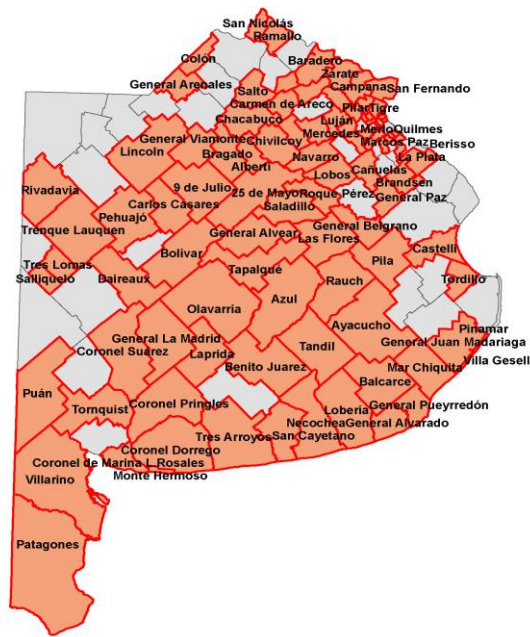
PLANTAS DE RECICLAJE
PROVINCIA DE BUENOS AIRES

- EN FUNCIONAMIENTO
- EN CONSTRUCCIÓN
- FUNCIONA EN NORTE III

**Plantas de Separación por Municipios.
Total 56 en los distintos municipios y 12
ubicadas en el Complejo Ambiental
Norte III.**

**Municipios que Adhirieron al Programa Tu
Manzana Recicla (TMR). Total: 56**





Municipios que adhirieron al Programa Provincial 3R's. Total: 95

Fuente: OPDS - Provincia de Buenos Aires

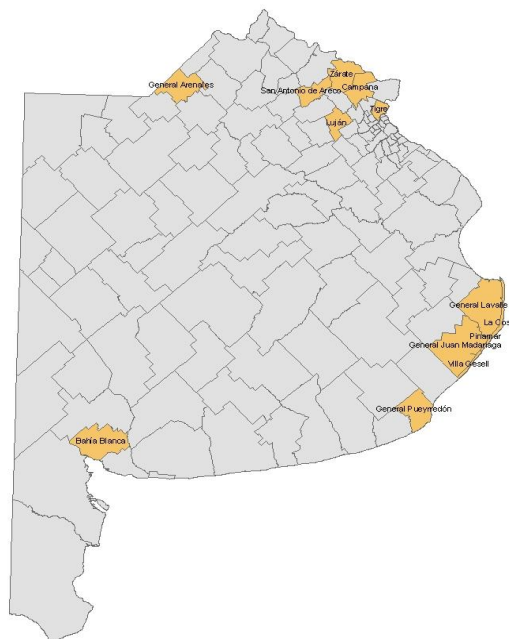
Planes Municipales de GIRSU

Municipios que poseen PGIRSU en la provincia.

REFERENCIAS:

PROVINCIA DE BUENOS AIRES

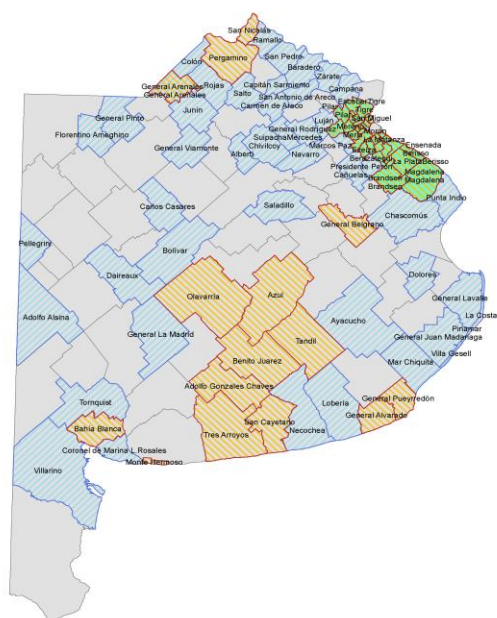
DISPONE DE PLAN GIRSU MUNICIPAL



Fuente: OPDS - Provincia de Buenos Aires - Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación y Ministerio de Turismo

Disposición Final de RSU

Relevamiento de los Sitios de Disposición Final



REFERENCIAS:

PROVINCIA DE BUENOS AIRES

RELLENO SANITARIO

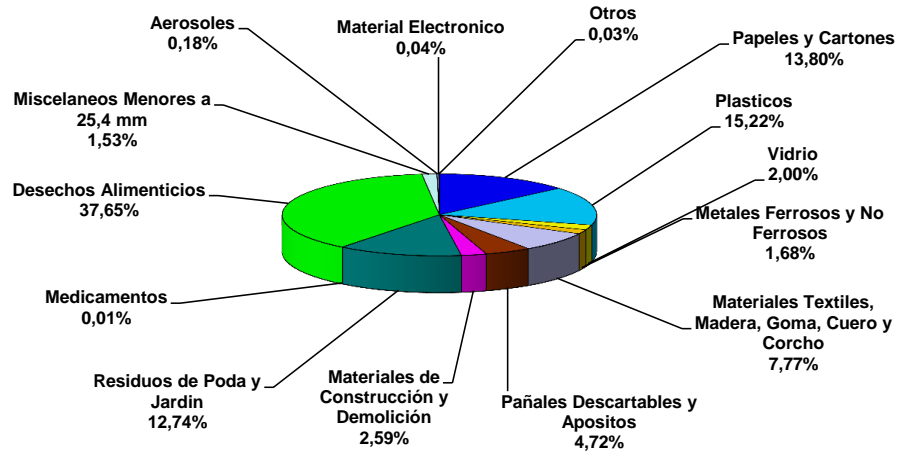
BASURAL A CIELO ABIERTO

PERTENCE AL CEAMSE

Fuente: Elaboración propia según Estudios realizados por la Asociación de Residuos Sólidos (ARS), relevamiento de datos de la OPDS y recopilación de información periódica de diferentes medios locales.

COMPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS

Composición Física Promedio de los RSU de los Municipios del AMBA (sin CABA) - 2010/2011



Nota: Este estudio abarco una población de mas del 60% de la provincia de Buenos Aires

Fuente: Estudio de Calidad de los RSU del Área Metropolitana de Buenos Aires - Instituto de Ingeniería Sanitaria de la FIUBA / CEAMSE (2010-2011)

DIAGNOSTICO

Según los datos recabados de fuentes secundarias, el diagnostico para la gestión de los RSU en la provincia de Buenos Aires es:

La generación total de RSU de la Provincia es aproximadamente 17.000 toneladas días, según estimaciones efectuadas.

La GPC promedio para la provincia es de 1,108 kg por habitante por día, con una tasa de crecimiento anual superior al 5% según las estimaciones realizadas tomando como base los registros de CEAMSE. Los valores de GPC varían desde 2 kg/hab x día en Municipios de alto nivel socioeconómico, a poco menos de 0,5 kg por día en los municipios del tercer cordón del Área Metropolitana.

El mayor problema observado es la existencia de basurales a cielo abierto, estimándose que aproximadamente entre un 30 a 40% del total de los residuos generados son inadecuadamente dispuestos (aproximadamente 5000 toneladas días)

Existen numerosas plantas de separación y recuperación en la provincia, que procesan según datos de la OPDS aproximadamente 950 toneladas día. Según lo informado se recupera aproximadamente el 10% del total generado.

La disposición final se realiza en el Complejo Ambiental Norte III de CEAMSE, mediante la metodología de relleno sanitario. Los complejos cuentan con 12 plantas de recuperación (3 privadas y 9 sociales) que actualmente se encuentran en funcionamiento. Además, cuenta con una planta para procesamiento de residuos verdes y de poda con una capacidad de 2000 toneladas mensuales mediante compostaje aeróbico. Los complejos cuentan con módulos de relleno sanitario diseñados, operados y mantenidos según estándares internacionales, cuentan con sistemas de impermeabilización doble (bentonita y geomembranas), sistema de captación, extracción y tratamiento de los líquidos lixiviados (tratamiento biológico anaeróbico-aeróbico y afino con sistema de ultra y nano-filtración), sistema de captación, extracción y tratamiento de los gases de relleno, sistema de monitoreo ambiental (aguas subterráneas y superficiales, suelos, calidad de aire y emisiones), sistema de aprovechamiento de los gases de relleno para generación de energía eléctrica.

El Complejo Ambiental Norte III cuenta con una planta de compostaje aeróbico, con una capacidad de 2000 toneladas por mes, para residuos de poda y restos de ferias y mercados.

En el Complejo Ambiental Norte III se está terminando una planta para el tratamiento de los residuos tipo MBT (Tratamiento Mecánico Biológico) con una capacidad de 1000 toneladas por día.

ASPECTOS CRÍTICOS

Dado que no se cuenta con un Plan de gestión Integral Provincial que defina la estrategia para la gestión en la provincia de Buenos Aires, no se observa una política coordinada en relación a los residuos sólidos urbanos, que propicie la regionalización del sistema, el tratamiento y la disposición final de los residuos.

Existen diferentes programas y sistemas de financiamiento de instalaciones y equipamientos poco coordinados entre sí, tales como el Programa "Sin desperdicios" de la Subsecretaría de la Pequeña, Mediana y Microempresa del Ministerio de la Producción, Ciencia y Tecnología de la provincia de Buenos Aires, y la financiación de parte de la Gestión de RSU por parte del Grupo Banco Provincia (BAPRO)

Necesidad de fortalecimiento institucional a nivel municipal y provincial para la implementación de un Plan de gestión Integral de los RSU.

Presencia de personas realizando tareas de recuperación de materiales en basurales a cielo abierto y en las ciudades en condiciones inadecuadas. Trabajo de menores.

Existe una gran resistencia por parte de la comunidad a la instalación de Centros de Tratamiento y Disposición Final en la gran mayoría de los Municipios de la Provincia debido al efecto NIMBY

RECOMENDACIONES

Institucionales y Legales

Desarrollo de un Plan de gestión Integral Provincial para la GIRSU en la provincia de Buenos Aires.

Fortalecimiento institucional a nivel municipal y provincial para la implementación de una política de GIRSU

Capacitación y fortalecimiento institucional a las localidades de menos de 10.000 habitantes para el desarrollo de una gestión integral de residuos que incluya plantas de tratamiento (con mecanización mínima y gran utilización de mano de obra) y rellenos sanitarios manuales.

Promulgación y reglamentación de una legislación de envases y embalajes.

Fortalecimiento Institucional para el desarrollo de mercados para el consumo de materiales recuperados (post-consumo) por parte de la industria nacional. Implementación de créditos para reconversión industrial. legislación para regular la utilización de materiales post-consumo.

Técnico-Operativas

Desarrollo de Estudios de Factibilidad y Proyectos Ejecutivos para obras de remediación y cierre de basurales. Financiamiento para las obras. Desarrollo de las obras.

Desarrollo de Estudios de Factibilidad y Proyectos Ejecutivos para obras de tratamiento y disposición final de RSU. Financiamiento para las obras. Desarrollo de las obras.

Implementación de una política de supervisión e inspección de las instalaciones para la GIRSU en las distintas etapas: construcción, operación y cierre de instalaciones.

Fuentes:	
	ACUMAR - Autoridad de Cuenca Matanza-Riachuelo: www.acumar.gov.a
	ARS (Asociación para el Estudio de los Residuos Sólidos)
	CEAMSE: ceamse.gov.ar
	Estrategia Nacional para la Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos (ENGIRSU) - Ministerio de Salud y Ambiente - Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable (2005).
	Informe del Estudio de Preparación del Programa de Manejo de Residuos Sólidos en Municipios Turísticos – AR-T1022 / ATNIOC-10164-AR. Desarrollo de la Factibilidad Técnico-económica y socioambiental, Estudio de Impacto Ambiental y Proyectos Ejecutivos de Complejos Ambientales en los Parques Nacionales Iguazú (Misiones), Parque Nacional Talampaya (La Rioja), Parque Nacional Las Quijadas (San Luis) y las áreas turísticas de Municipio de Areco, Municipio Urbano de la Costa y Municipio de Tornquist (Sierra de la Ventana) (Buenos Aires). COPPROGETTI (2007-2008).
	Informe del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos para el Consorcio Integrado por los Municipios de Zarate y Campana de la provincia de Buenos Aires. Préstamo BIRF 7362-AR. HYTSA (2010)
	Informe del Servicio de Consultoría para la Revisión y Complementación del Plan Municipal de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos del Municipio de General Pueyrredón – provincia de Buenos Aires. Préstamo BIRF 7362-AR. COOPROGETTI (2008)
	Instituto de Ingeniería Sanitaria de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires
	Instituto de Ingeniería Sanitaria de la FIUBA - CEAMSE (2010-2011) - Estudio de Calidad de los RSU Área Metropolitana de Buenos Aires
	Instituto Nacional de Estadísticas y Censo - INDEC: www.censo2010.indec.gov.ar
	JICA - "Estudio de Calidad de los Residuos Sólidos de los Municipios de Campana y Zarate" – (2008-2009)
	Ministerio de la Producción, Ciencia y Tecnología - Subsecretaría de la Pequeña, Mediana y Microempresa - Programa "Sin Desperdicios"
	Ministerio de Turismo de la Nación
	Observatorio Nacional para la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos - Programas Municipales para la Gestión Integral de RSU
	Organismo Provincial para el Desarrollo Sustentable (OPDS): www.opds.gba.gov.ar
	Programa Reducir, Reutilizar y Reciclar (3R's) - Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible de la provincia de Buenos Aires
	Programa Tu Manzana Recicla - Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible de la provincia de Buenos Aires
	Programa de Gestión de Residuos Sólidos en Municipios Turísticos BID 1868/OC-AR
	Proyecto Nacional de Gestión de los Residuos Sólidos Urbanos en Argentina BIRF 7362-AR
	Programas Municipales para la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos de la SAyDS
	Relevamiento de la disposición final de los RSU en los Municipios de la Provincia de Buenos Aires - Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible de la provincia de Buenos Aires / CEAMSE
	Relevamiento de las Planta de Tratamiento de RSU de la provincia de Buenos Aires - Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible de la provincia de Buenos Aires.
	Secretaria de Ambiente y Desarrollo Sustentable: www.ambiente.gov.ar