

Ubicación del Municipio de Gualeguaychú



Características generales del Área

Gualeguaychú es un ubicado 235 km al Suroeste de la capital provincial y 185 km al Sur de Concordia. Comprende unas 29.000 ha, la Planta Urbana cubre casi 2.165 ha. Las principales vías de acceso son la Ruta Provincial 20 (vincula al Noroeste con Gilbert y Urdinarrain) y la Ruta Provincial 16 (vincula al Oeste con Larroque y Gualeguay), ambas la comunican con la Ruta Nacional 14 al Oeste de la Planta Urbana, oficiando de accesos a la Planta Urbana. Además, la Ruta Nacional 136 la comunica al Este con Pueblo General Belgrano y con la República Oriental del Uruguay a través del Puente Internacional Libertador General San Martín.

Se emplaza en el valle aluvial del Río Gualeguaychú, con presencia al Oeste de terrazas arenosas antiguas y suelos arenosos pardos sobre aluviales arcillosos. Allí se destacan el A° Gualeyán y el A° El Cura como cursos de agua principales, constituyendo ambos vías de drenaje para el escurrimiento pluvial y de efluentes, alimentados ambos por una serie de cañadas que corren en sentido general N-S. Se ubica en una planicie muy suavemente ondulada, originada en la ingresión marina del Pleistoceno, que se extiende hacia el Este hasta el Río Uruguay, atravesando sus terrazas aluviales antiguas. Esta presenta pendientes generales tanto hacia el Este como al Oeste, siendo recorrido por cañadas y arroyos que constituyen aportes menores de este.

Los suelos predominantes corresponden a los órdenes Molisol e Inceptisol y presentan una productividad moderada. La vegetación típica está compuesta por montes y pastizales, aunque al ser una región dedicada a la agricultura y ganadería desde hace décadas, está sumamente alterada, conservándose sólo relictos de selvas marginales sobre estrechas franjas de los principales cursos de agua de la región. El clima es templado húmedo, con inviernos fríos (heladas frecuentes) y veranos calurosos; el

promedio anual de lluvias es de aproximadamente 1.100 mm y la temperatura media anual es del orden de los 18 °C.

La Planta Urbana 121 de Gualeguaychú se encuentra en una zona elevada respecto a su entorno entre los 20 y 30 msnm, entre dos arroyos que desaguan en el Río Gualeguaychú, como son el A° Gualeyán al Norte y el A° el Cura al Sur, marcando la topografía local. Unos 15 km al Norte de la Planta Urbana se ubica el Área Natural Protegida Las Piedras, en un predio municipal de 57 ha, y cuenta con un guardaparque permanente.

La región de Gualeguaychú se caracteriza por su intensa actividad agrícola (diversa, pero dominada por las oleaginosas, fundamentalmente soja) y ganadera extensiva (bovina de carne), fruto de condiciones de suelo y climáticas propicias. Se destaca un crecimiento de la producción avícola en el Departamento, encadenando el eslabonamiento vertical de esta cadena de producción (desde alimento balanceado hasta vacunas aviares). También se desarrollan explotaciones forestales (unas 6.500 ha), así como producción tambera, apícola. El Parque Industrial se ha transformado en un polo industrial relevante para la región, contándose más de 20 empresas del complejo alimenticio, además de establecimientos de autopartes, cueros y artesanías, construcción, madereros, metalúrgicos, de textiles y del sector petroquímico, entre otros rubros.

En las últimas 2 décadas se ha consolidado asimismo el turismo y los servicios asociados a él en la zona. A ello ha contribuido la existencia de playas sobre el Río Uruguay, los Carnavales y recientemente 2 emprendimientos termales (uno de ellos en Pueblo General Belgrano y el otro sobre Ruta Nacional 14). Si bien Gualeguaychú y su zona se destacan como destino regular a lo largo de todo el año, es durante los meses de enero y febrero que la afluencia muestra picos que llegan incluso a duplicar la población estable durante los fines de semana (se estiman unos 400.000 visitantes por temporada estival).

Ficha técnica del Municipio:

LOCALIDAD : GUALEGUAYCHU		DEPARTAMENTO:
GUALEGUAYCHU		
POBLACION ACTUAL: 81.600 habitantes		
ENTREVISTAS Y RELEVAMIENTO		
Generación y Separación en origen	Residuos recolectados: 115,29 tn/día toneladas día (de acuerdo a matriz GIRSU) El municipio realiza separación en origen.	
Recolección	El servicio de barrido y recolección es municipal. Tiene una cobertura de un 90 % el resto del área es zona rural. Se realiza Recolección Diferenciada, Domiciliaria, a Grandes Generadores, Residuos Voluminosos, Restos de Escombros y Restos de Poda. Funciona también un Servicio de Barrido Mecánico en zonas céntricas. Barrido Urbano, 60 empleados, frecuencia diaria. Recolección, 90 empleados, frecuencia diaria. Poseen: 7 Camiones Compactadores, 1 Compactador de Arrastre, 4 Camiones Volcadores, 2 Barredoras Mecánicas, 1 Barredora propulsada	

	por tractor, 2 Palas Cargadora.
Planta de Separación y Tratamientos	Planta de separación y venta de materiales trabajan 17 empleados. Se realiza separación de pet, pead, tapitas, nylon, cartón, tergopol, chatarra, bazar, vidrio. Aproximadamente por día se recupera un 10% de las toneladas diarias de rsu, siendo este un valor de 15 tn/día. La separación se hace de forma manual. Hay control de acceso a la Planta, la misma se encuentra dentro del predio donde se ubican las oficinas y garage de Higiene Urbana del Municipio. Cuenta con cinta transportadora, prensa enfardadora, molino para la recuperación de tergopol.
Disposición Final	Predio fiscal de 49 hectáreas, Vertedero controlado, posee cobertura de los residuos. Tiene 20 años de antigüedad y se encuentra a 7 km de la zona urbana. Posee un área disponible para la disposición final de 15,72 has. A 642 metros hacia el Norte se encuentra el A° el Cura. Poseen topadora y retroexcavadora. Se disponen dentro del predio separadamente residuos patológicos.
Aspecto Social	Hay recolectores informales que operan en los barrios de la ciudad, se estima que el número de personas dedicadas a la recolección, recuperación y comercialización informal de los residuos es de aproximadamente 50 jefes de familia. También se realiza separación del tipo informal dentro del predio de disposición final. Parte de los recuperadores formales integrantes del grupo de recicladores de la Cooperativa Manos a la Obra, un total de 7 personas, opera dentro del predio de disposición final, realizando la actividad de clasificación de los materiales que luego van a ser trasladados a la planta de separación para su tratamiento y comercialización.
Aspecto Económico	Costo Total anual GIRSU \$ 20.858.380,83 Costo GIRSU por tonelada generada \$ 399,62 Costo GIRSU por habitante \$ 256,18 Participación de la GIRSU en el Gasto Total Municipal 12,39% Ingresos por Tasas específicas de RSU / Ingresos Totales Municipales 6,45% Sustentabilidad GIRSU (Ingresos por Tasas especif. RSU/Costo GIRSU) 22,89%
Aspecto Legal, Institucional	Posee ordenanzas para los residuos sólidos, referentes a higiene urbana, reciclado, predio de disposición final, tasas de disposición de residuos y ordenanzas que regulan el manejo de residuos biológicos, patogénicos y peligrosos.
Necesidades concretas	Puesta en marcha del Relleno Sanitario para la adecuada gestión de la disposición final de los rsu.
PLAN PROVINCIAL DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS DE ENTRE RIOS –CEAMSE-INCOCIV DIC. 2013	