

PAPER

EXPLORADOR TECNOSOCIAL. EMERGENCIA DE CONFLICTOS TERRITORIALES DEL MUNICIPIO DE LA MATANZA EN EL ESPACIO PÚBLICO DIGITAL (2000-2015)

GUTMAN, Margarita; NESPRIAS, Javier; PUPPO, Ximenamargaritagutman@gmail.com ; jnesprias@gmail.com ;ximena.puppo@gmail.com

Instituto de la Espacialidad Humana (IEH), FADU, UBA

Introducción

Este trabajo es parte de una investigación mayor que se ocupa de analizar las anticipaciones urbanas producidas en la Región Metropolitana de Buenos Aires entre 1990 y 2015, y compara dos tipos de anticipaciones denominadas, a efectos de este estudio, disciplinares y extradisciplinares. Se entiende por disciplinares aquellas producidas por profesionales en el ámbito de la planificación urbana institucional, tales como los planes urbanos municipales o sectoriales. Las extradisciplinares comprenden ideas, proyectos y planes que son propuestos y/o difundidos por colectivos o individuos de la sociedad civil, como organizaciones no gubernamentales, prensa y periodistas locales, o público en general. Desde esta perspectiva, se considera que el horizonte de expectativas del futuro urbano está compuesto por un vasto conjunto de planes, ideas, proyectos y propuestas que toman diferentes formas y tienen diversas esferas de difusión.¹

1-La investigación que encuadra esta ponencia, es la continuación de un trabajo histórico sobre Buenos Aires entre 1900 y 1920, que con una orientación similar fue realizado por Margarita Gutman y publicado en 2011 (Gutman M., Buenos Aires. El Poder de la Anticipación, Ediciones Infinito). Esta investigación actual comprende: 1. un estudio de la forma en que se manifiestan las anticipaciones extra-disciplinares en una selección de plataformas digitales (web/blogs y YouTube 2000-2015); 2. un análisis de las anticipaciones urbanas disciplinares, es decir los planes urbanos y sectoriales de la RMBA (1990-2014); y 3. una revisión de la cobertura de estos planes disciplinares en una selección de medios de difusión masiva (2000-2013). En particular este trabajo se enmarca en la primera línea de investigación mencionada, cuyos avances fueron presentados en octubre de 2016 y septiembre de 2017 en las Jornadas de Investigación FADU UBA, y en abril de 2017 en el 3er. Congreso Internacional de Estudios Urbanos organizado por la Universidad Nacional de Quilmes, la Universidad Nacional de General Sarmiento y la Universidad Nacional Autónoma de México. Como se ha indicado en el encabezamiento, esta ponencia es parte asimismo del Proyecto UBACyT Trienal Interdisciplinario 2014-2017 20620130100021BA del Área de Marginaciones Sociales (PIUBAMAS) "Tensiones, proyectos e intervenciones para el desarrollo con inclusión socio-espacial en la Cuenca Matanza-Riachuelo", dirigido por Margarita Gutman y co-dirigido por Javier Fernández Castro, Mónica Lacarriou y Ariel Misuraca.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Con el objetivo de acercarse a algún ámbito significativo de las anticipaciones extradisciplinarias, se decidió trabajar con las demandas difundidas por la sociedad civil en páginas webs, blogs y Youtube, disparadas por problemas, tensiones y conflictos urbanos territoriales físicos. Una de las premisas que guía este trabajo es que el análisis y visibilización de dichos conflictos permiten identificar diversas situaciones de vulnerabilidad y riesgo que resultan de vital importancia para la proyección de transformaciones urbanas y territoriales, y por lo tanto deberían constituirse en un insumo para definir las expectativas del futuro metropolitano. Esta ponencia, en particular, se ocupa de aquellas demandas producidas dentro del municipio de la Matanza en el período 2000-2015, donde se destacan los problemas medioambientales que se asocian principalmente tanto a las cuencas y sub cuencas hídricas, como también al tratamiento de la basura dentro del municipio.

La metodología para la identificación, procesamiento y relevamiento de los más de 350 artículos y videos registrados en el municipio de La Matanza, continua y refina la metodología de búsqueda, interpretación y visualización de datos expuesta en los trabajos presentados en las Jornadas SI FADU 2016 y 2017. La misma, involucra la definición de plataformas, motores de búsqueda y categorías de análisis, así como el diseño de matrices interpretativas, gráficos y mapas georreferenciados para la visualización, interpretación y comunicación de datos.

En particular, las matrices interpretativas tienen por objeto la sistematización de información, permitiendo cuantificar las repeticiones de las temáticas y registrar indicadores de relevancia en los territorios analizados. Los registros (artículos de webs y blogs y videos de Youtube) correspondientes a La Matanza, fueron clasificados según los mismos criterios adoptados para los casos de Avellaneda, Lanús, Lomas de Zamora y las Comunas 4 y 8 de la CABA, trabajados anteriormente y cuyos resultados pueden verse en otros trabajos de los autores². Siguiendo los criterios definidos en dichos trabajos, los registros fueron clasificados según 37 temáticas específicas agrupadas a su vez en tres temáticas generales más inclusivas: Medioambiente, Infraestructura/Equipamiento y Espacio Urbano. Con el objeto de ordenar e interpretar dichas temáticas, se reconoció en cada uno de los registros la temática general que actúa como motivo principal de la demanda. De este modo se obtuvo una clasificación taxonómica a partir de la cual se elaboró un sistema de gráficos interpretativos. Este sistema permite abordar diferentes escalas de aproximación a la información, visibilizar las relaciones e interferencias entre las categorías de análisis cuando estas son principales o asociadas, e identificar

2-Gutman, M; Nesprias, J; Puppo, X.(2016). "Exploraciones virtuales: Avellaneda, Lanús, Lomas de Zamora. Anticipaciones extradisciplinarias en el ciberespacio producidas por conflictos territoriales (2000-2015)". En Rodríguez, G; G. Sorda y G. Tello (ed). SI + configuraciones, acciones y relatos: XXX Jornadas de Investigación y XII Encuentro Regional FADU-UBA. Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Universidad de Buenos Aires. Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo. Secretaría de Investigaciones. Recuperado de: <http://www.fadu.uba.ar/post/1035-220-ao-2016-actas-de-jornadas-anales-si-configuraciones-acciones-y-relatos>.

Gutman, M; Nesprias, J.; Puppo, X. (2017). "Exploraciones alternativas en el espacio digital. La emergencia de los arroyos en las demandas territoriales de las cuencas Matanza-Riachuelo y Sarandí-Santo Domingo (2000-2015)". En Rodríguez, G; G. Sorda y G. Tello (ed). SI + desnaturalizar y reconstruir: XXXI Jornadas de Investigación y XIII Encuentro Regional FADU-UBA. Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Universidad de Buenos Aires. Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo. Secretaría de Investigaciones. (En Prensa)

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

patrones de comportamiento de las temáticas y su correlación con algunos aspectos contextuales.

La ponencia se organiza en tres partes que proponen diversas aproximaciones y lecturas de las demandas, cuyo análisis e interpretación constituyen un aporte a la identificación de conflictos territoriales en el municipio. Para ello, en la primera parte se exponen los resultados del Explorador Tecnosocial, que permite definir el universo de registros pertinentes y presenta un análisis de los mismos según las temáticas generales y específicas. La segunda parte, propone una aproximación y análisis contextual de los registros de un conjunto seis localidades seleccionadas, realizando un cruce entre las demandas y otros datos e indicadores sociodemográficos, y poniendo en cuestión la brecha digital urbana. Por último, en la tercera parte se exponen algunas reflexiones sobre los resultados obtenidos hasta aquí.

El explorador tecno-social en acción: emergencia de conflictos en el medioambiente, la infraestructura y el espacio urbano

El trabajo de relevamiento en el municipio de La Matanza, permitió conformar un corpus 363 artículos y videos en los que se presenta algún tipo de conflicto o tensión, y por los que se generan distintos tipos de demandas de transformación urbana. Este corpus es considerablemente mayor que los corpus conformados para los municipios de Avellaneda, Lanús y Lomas de Zamora y las comunas 4 y 8 de la CABA, los cuales fueron abordados en trabajos anteriores mencionados en la nota 3. Tal como se ve en la Tabla 1, la cantidad de registros de La Matanza triplican las cantidades de registros identificados en la mayor parte de los otros municipios y comunas.

La Tabla 1 sintetiza los resultados de cada uno de los territorios trabajados, incluyendo La Matanza, así como también muestra algunos datos e indicadores sociodemográficos. Observando algunos de estos datos, no sorprende la cantidad de casos registrados en La Matanza, ya que su extensión territorial y población es considerablemente mayor que el resto de unidades administrativas relevadas. Otro dato a observar es la relación entre la cantidad de registros y el porcentaje de población con Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI), que en La Matanza es el 15,7%. Exceptuando las comunas, en los municipios se observa que a mayor población con NBI se registran mayor cantidad de demandas. Esta condición resulta llamativa y de gran interés ya que, como se verá en el punto 2, permite reflexionar sobre el grado de accesibilidad y conexión de la población más vulnerable.

	población	superficie	densidad	NBI % (2010)		medio ambiente	infraestructura y equipamiento	espacio urbano público y privado	totales
Comuna 4 Ciudad Autónoma de Buenos Aires	218, 245 habitantes	21,6 km ²	101,03 hab/ha	14,9	síntesis	35	49	105	
					taxonomía	22	23	82	127
Comuna 8 Ciudad Autónoma de Buenos Aires	187, 237 habitantes	21,9 km ²	85,49 hab/ha	13,8	síntesis	44	35	82	
					taxonomía	27	8	66	101
Municipio de Avellaneda Región Metropolitana de Buenos Aires	342,677 habitantes	55 km ²	62,34 hab/ha	7,9	síntesis	86	56	92	
					taxonomía	68	23	31	127
Municipio de Lanús Región Metropolitana de Buenos Aires	459, 263 habitantes	50,10 km ²	91,66 hab/ha	7,3	síntesis	56	62	66	
					taxonomía	31	37	32	105
Municipio de Lomas de Zamora Región Metropolitana de Buenos Aires	616, 279 habitantes	89 km ²	69,24 hab/ha	11,9	síntesis	130	111	128	
					taxonomía	47	257	53	214
Municipio de La Matanza Región Metropolitana de Buenos Aires	1,772,130 habitantes	325,71 km ²	54,40 hab/ha	15,7	síntesis	207	227	186	
					taxonomía	152	112	99	363
totales					síntesis	558	540	540	1037
					taxonomía	347	460	363	

Tabla 1. Registros en Comunas y Municipios (Comuna 4, Comuna 8, Municipios de Avellaneda, Lanús, Lomas de Zamora y La Matanza) cruzados con cantidad de población, superficie, densidad, porcentaje de población con NBI. Fuente: Elaboración propia en base a datos Censo 2010 y los datos arrojados por el Explorador TecnoSocial.

Tal como se mencionó en la introducción, cada uno de los artículos y videos registrados en La Matanza, fue interpretado y clasificado según temáticas generales y específicas. En la Tabla 1 también pueden observarse la cantidad de registros clasificados en cada una de las temáticas generales, identificando además la cantidad de veces que cada temática se presenta como motivo principal de las demandas. En particular en La Matanza se observa que Medioambiente se presenta 152 veces como motivo principal, Infraestructura/Equipamiento 112 y Espacio Urbano 99. Partiendo de la clasificación realizada se construyó un sistema de gráficos que ponen evidencia la relevancia de las diversas temáticas, tanto generales como específicas, dentro del municipio. (Ver Lámina A)

El Gráfico I de Lámina A, permite distinguir la cantidad de repeticiones de cada una de las temáticas generales definidas. Esto establece un primer orden de importancia entre temáticas. Cada una de las barras del gráfico representa una de las temáticas generales ya mencionadas y cuantifica las veces que se menciona cada una. Esta clasificación, muestra una leve preponderancia de conflictos que involucran temas de Infraestructura/ Equipamiento con 227 registros, mientras que Medioambiente y Espacio Urbano presentan 207 y 196 registros respectivamente.

Mediante el Gráfico II de la Lámina A, se establece un nuevo orden de relevancia de las temáticas generales, ya que el mismo considera la clasificación taxonómica por motivo principal. A partir de las barras de este gráfico es posible observar que el

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Medioambiente ocupa el primer lugar con 152 registros, seguido por Infraestructura/Equipamiento (112 registros) y luego Espacio Urbano (99 registros).

Definida la relevancia según motivo principal, el Gráfico IV, Lámina A, presenta las relaciones de las temáticas generales según actúen como motivo principal o asociado del conflicto. Este gráfico da cuenta de la complejidad de las demandas relevadas ya que, si bien se define un motivo principal, una demanda puede presentar temáticas específicas de una, dos o de las tres temáticas generales en simultáneo. Es decir que en un solo artículo o video pueden presentarse, por ejemplo, problemas relativos a inundaciones (Medioambiente), red pluvial/hídrica (Infraestructura/Equipamiento) y villas y asentamientos (Espacio Urbano). En el caso de La Matanza se observan las siguientes relaciones:

-Del total de los 152 registros que presentan al Medioambiente como motivo principal de conflicto, el 20% (30 registros) presenta asociada de manera conjunta las otras dos temáticas generales. Al mismo tiempo, otro 37% (56 reg.) presenta asociada solo la Infraestructura/Equipamiento; por último otro 15% (23 reg.) presenta asociada solamente la temática Espacio Urbano Público y Privado.

-Del total de los 112 registros que presentan Infraestructura/Equipamiento como motivo principal de conflicto, el 18% (20 reg.) presenta asociada de manera conjunta las otras dos temáticas generales. Al mismo tiempo, otro 20% (22 reg.) de los casos presenta asociada solo Medioambiente; por último otro 21% (24 reg.) presenta asociada solamente la temática Espacio Urbano Público y Privado.

-Del total de los 99 registros que presentan Espacio Urbano Público y Privado como motivo principal de conflicto, el 10% (10 reg.) presenta asociada de manera conjunta las otras dos temáticas generales. Al mismo tiempo, un 3% (3 reg.) de los casos presenta asociada solo Medioambiente; por último otro 19% (19 reg.) presenta asociada solamente la temática Infraestructura/Equipamiento.

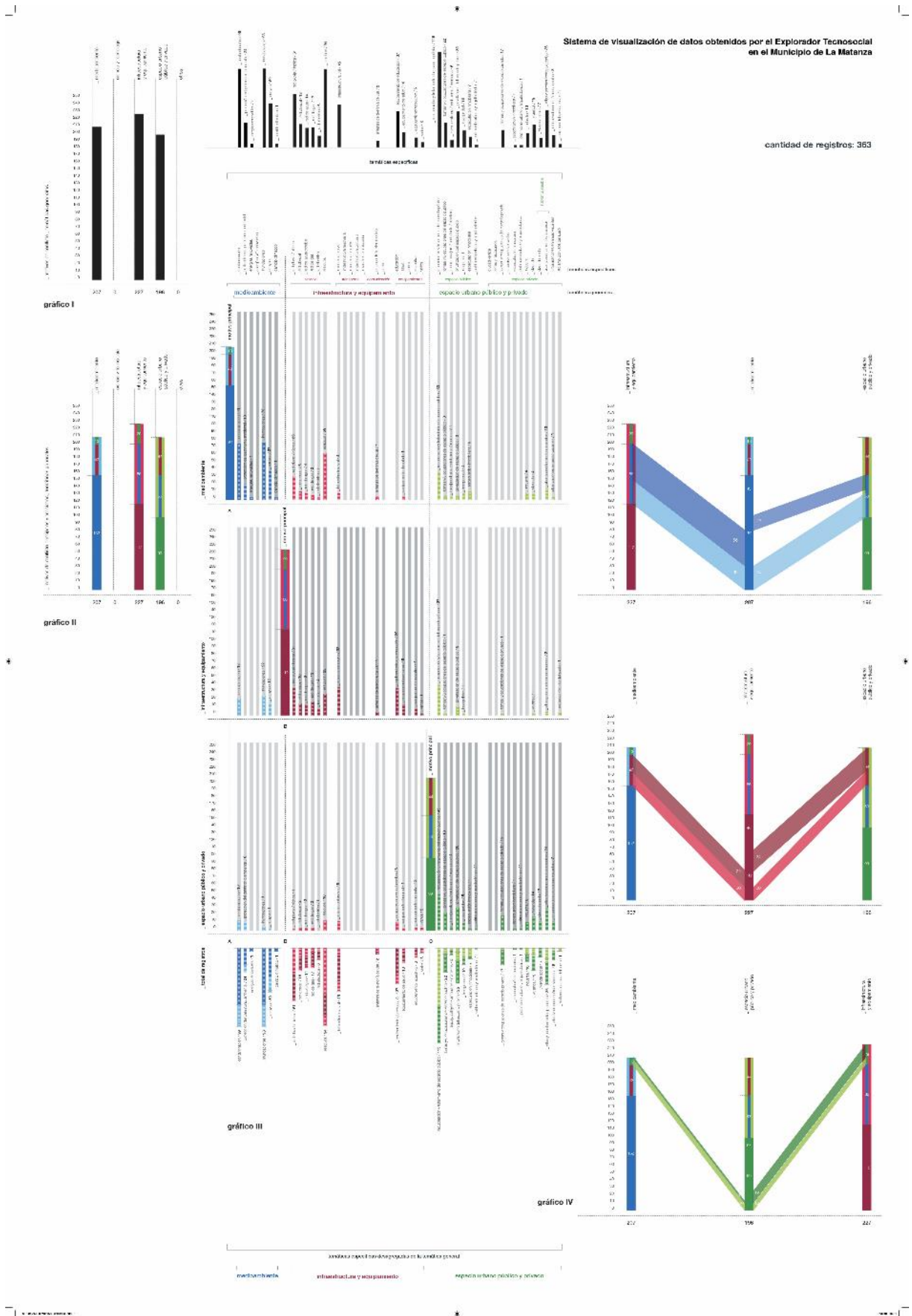
Estos datos, extraídos del Gráfico IV, dejan en evidencia que cuando las demandas presentan como motivo principal el Medioambiente o la Infraestructura/Equipamiento, tienden a ser más complejas. Dicha complejidad está dada por el hecho de que más del 60% de este tipo de casos, presentan no solo problemas relativos a la temática que actúa como motivo principal, sino que también presentan problemáticas relativas a una o dos de las otras temáticas generales. Por ejemplo, cuando la demanda es sobre los arroyos por inundaciones, estas suelen tener asociadas demandas por el estado de la red pluvial/hídrica y su impacto negativo en el espacio urbano. Situación contraria se da en aquellos casos que presentan al Espacio Urbano como motivo principal, donde solo el 32% de estos casos comparte de manera simultánea problemáticas relativas a las otras temáticas. Es decir que, cuando por ejemplo se denuncia el mal estado de una plaza, no se suelen incluir otras demandas o conflictos ajenos al Espacio Urbano. Estas relaciones quedan graficadas en el espesor de las líneas diagonales que componen el gráfico en cuestión.

Por último, el Gráfico III, Lámina A muestra las temáticas específicas que se desagregan de la temática general cuando esta última se presenta como motivo principal. Es decir que este gráfico permite definir una relevancia de las temáticas específicas que componen el motivo principal. Por ejemplo, en las demandas sobre

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

conflictos Medioambientales se observa una preponderancia de problemas producidos por las inundaciones y la contaminación; así como también se destaca cuestiones en torno a los residuos. Esta última es una temática específica correspondiente a Infraestructura/Equipamiento.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL



UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Lámina A. Sistema de visualización de datos obtenidos por el Explorador Tecnosocial en el Municipio de La Matanza.

En base a este sistema de gráficos del Explorador Tecnosocial, es posible identificar los problemas más relevantes que emergen en el espacio digital publicados por la sociedad civil en La Matanza. A modo de primera síntesis, es posible encontrar en La Matanza los conflictos producidos por la contaminación provocada por el tratamiento de la basura metropolitana (CEAMSE), y las inundaciones por desborde de arroyos o insuficiencia de la red pluvial. Muchos de estos problemas tienen directo impacto sobre el espacio urbano, acerca del cual emergen asimismo los conflictos por tomas de espacios públicos y privados así como numerosas demandas puntuales por el mejoramiento de plazas y la instalación de iluminación o de semáforos.

A continuación se presenta una interpretación pormenorizada de los registros identificados en La Matanza, agrupados en aquellos que tienen como motivo principal de la demanda el Medioambiente, la Infraestructura/Equipamiento y el Espacio Urbano.

Temática General. Medioambiente

Tal como se menciona más arriba, de la serie de gráficos se desprende que la temática general Medioambiente es la que presenta mayor relevancia. Entre los registros agrupados bajo esta temática general como motivo principal se reconocen conflictos de diversa índole, algunos de ellos con larga historia dentro del municipio. Como ejemplo, se pueden mencionar aquellos relativos a la actividad de la Coordinación Ecológica Área Metropolitana Sociedad del Estado (CEAMSE) que aún en la actualidad continúa funcionando tal como en sus inicios en 1979. Asimismo, un grupo de demandas fechadas entre 2008 y 2009 advierte la oposición de los vecinos al proyecto de instalación de una nueva planta de la CEAMSE en Ciudad Evita. Otro grupo se compone de las demandas relativas a los arroyos afluentes al Matanza Riachuelo como el Don Mario, Susana, Dupuy y Morales/Las Víboras. En esta última problemática, a diferencia de Avellaneda, Lanús y Lomas de Zamora donde se detectaron foros vecinales referidos a temáticas hídricas (como los foros Hídricos de Lomas de Zamora y Lanús, y otras organizaciones vecinales en Avellaneda, entre otros) en La Matanza se ha detectado solo una agrupación vecinal de este tipo.³

Volviendo sobre el Gráfico III, Lámina A, se puede observar cuáles son las temáticas específicas más relevantes que componen los 152 registros que presentan al

3-En los trabajos realizados en Lanús y Lomas de Zamora se han detectado organizaciones vecinales con gran protagonismo en las demandas relativas a los arroyos, estos son: el Foro Hídrico de Lomas de Zamora (<http://forohidricolomas.blogspot.com/>) ; el Foro Hídrico Sanitario de Lanús (<http://forohidricosanitariolanus.blogspot.com/>) ; y las agrupaciones Basta de Inundaciones (<http://bastadeinundaciones.blogspot.com/>) y No queremos inundarnos (<http://noqueremosinundarnos.blogspot.com/>) . En La Matanza en particular se detectó la agrupación Vecinos del Arroyo Dupuy (<https://www.facebook.com/vecino.dupuy.9/>) que si bien se ocupa de denunciar las problemáticas de ese arroyo, sus denuncias no se enfocan solamente en la problemática hídrica, sino que funciona como Asociación de Vecinos que se ocupa de temas diversos.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Medioambiente como motivo principal. En tal sentido se destaca en primer término una marcada preponderancia de las temáticas específicas inundaciones (73) y contaminación (71), y en segundo término se ubican arroyos (37) y protección del patrimonio ambiental (18). Dentro de este grupo de 152 casos se reconoce además la presencia de otras temáticas específicas propias de Infraestructura/Equipamiento y Espacio Urbano. En el mismo gráfico se puede observar que las temáticas específicas que se asocian a Medioambiente son: residuos (59); red pluvial/hídrica (29); y recuperación y tratamiento del espacio público (33).

Los 73 registros que tratan la temática específica inundaciones, son en su mayoría videos compartidos en youtube. En esta serie se reconocen problemáticas en distintos barrios como el San Carlos en Isidro Casanova, Barrio Santa Rita en González Catán y otros barrios de Gregorio de Laferrere. En los tres casos la demanda es por el desborde del Río Matanza.⁴ Por fuera de los casos ya mencionados, se presenta una serie de 13 videos que dan cuenta de diversas inundaciones, la mayoría generadas por importantes temporales, y que fueron registradas por vecinos desde las puertas de las casas.⁵ Por lo general, los videos no incluyen de manera explícita ninguna denuncia, sin embargo es posible considerar que en la acción de subir estos registros a la web se reconoce un pedido de transformación implícito.

4-También pueden verse los siguientes videos: [Matanzatv]. (mayo, 2011). "Barrio San Carlos inundación. Isidro Casanova, La Matanza". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=LQKY8pZnRwY&t=37s> (última visita: 10/07/2018).[MarioGallardo]. (junio, 2014). "Inundación en González Catán". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=44kEogPnOb0>(última visita: 10/07/2018).[El1Digital]. (agosto, 2012). "Vecinos del Barrio Aurora reclaman ayuda". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=WCYUL-7ZnBQ>(última visita: 10/07/2018).[Reportero24HD]. (noviembre, 2014). "Asistencia a los Inundados de La Matanza". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=ayC5wS1qwil>(última visita: 10/07/2018).

Pueden verse los siguientes videos de Youtube: [RodriMaydana]. (febrero, 2011). "Hagan algo políticos". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=DLYG2aDFLGc>(última visita: 10/07/2018).[ciudadevitavive]. (abril, 2013). "Ciudad Evita – Inundación 3 de abril 2013". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=KeLu0Uow0FA> (última visita: 10/07/2018).[Nicolás]. (febrero, 2010). "Inundación en Casanova, La Matanza". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=35AJG1cGZn0>(última visita: 10/07/2018).[CristianMijael]. (octubre, 2012). "Inundación Isidro Casanova 29-10". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=VGwAacfhGxl>(última visita: 10/07/2018).[diego00saravia00]. (octubre, 2012). "Desastre en González Catán San Enrique". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=giSA2o-LHUw> (última visita: 10/07/2018).[LucianaFredoloso]. (noviembre, 2012). "Inundados González Catán Barrio Nuestro Futuro". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=giSA2o-LHUw> (última visita: 10/07/2018).[BarbiCordoba]. (febrero, 2014). "Inundación G. De Laferrere. Barrio Giardino". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=C4dokIMParQ> (última visita: 10/07/2018).

5-Algunos casos de Youtube:(2014) "Hagan algo políticos"<https://www.youtube.com/watch?v=DLYG2aDFLGc>; (2013). "Ciudad Evita – Inundación 3 de abril 2013". <https://www.youtube.com/watch?v=KeLu0Uow0FA> ; (2010) "Inundación en Casanova, La Matanza" <https://www.youtube.com/watch?v=35AJG1cGZn0>;

(2012) "Inundación Isidro Casanova 29-10" <https://www.youtube.com/watch?v=VGwAacfhGxl>; (2012) "Desastre en González Catán San Enrique" <https://www.youtube.com/watch?v=giSA2o-LHUw>; (2012) "Inundados González Catán Barrio Nuestro Futuro". <https://www.youtube.com/watch?v=nvEQEoZ6PBQ>; (2014) "Inundación G. De Laferrere. Barrio Giardino". <https://www.youtube.com/watch?v=C4dokIMParQ>

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Por otro lado, y tal como se mencionó, la temática específica contaminación también presenta una alta relevancia. De los 71 registros por contaminación, 57 presentan simultáneamente y de modo asociado la temática específica residuos, perteneciente a Infraestructura/Equipamiento. Esta asociación de temáticas no resulta sorprendente, ya que el tratamiento de la basura constituye un conflicto de larga data en este municipio. De los 57 casos mencionados, 24 de ellos corresponden a reclamos de vecinos de González Catán en contra de la planta de la CEAMSE que funciona desde 1979 en esa localidad. Dichas publicaciones datan principalmente del período 2009-2015, sin embargo los vecinos comentan que los reclamos organizados se iniciaron en 2006. Asimismo, en 2010, al reclamo por el cierre de la planta se sumó la ferviente oposición vecinal a la propuesta del gobierno comunal de creación de un Centro de Reconversión Energética de Residuos (CARE).⁶ Se debe mencionar que la planta iba a ser cerrada en 1998 lo cual no solo no ocurrió sino que además el cierre de la planta de Villa Domínico en Avellaneda en 2004 provocó un crecimiento inusitado de la basura recibida en el predio de La Matanza.

Continuando con el grupo de 24 registros de González Catán, en ellos se reconocen también reclamos por los consecuentes problemas de salud ambiental que genera el funcionamiento de la CEAMSE. En este sentido, a fines de 2005 la agrupación “Vecinos Autoconvocados de González Catán” realizó una denuncia penal en la Comisaría 5ta de dicha localidad, exponiendo que por culpa del basural se han multiplicado enfermedades como cáncer, leucemia o asma, lo que ha sido causa de muerte de alrededor de 230 personas entre 2004 y 2006. Asimismo, los vecinos afirman que según pericias de Gendarmería Nacional, el agua no es apta para consumo humano, y que el dictamen del Juzgado Federal N° 3 de Morón, a cargo de la causa de la denuncia, ordenó a la Municipalidad de La Matanza y a la Secretaría de Política Ambiental la provisión de agua potable a los barrios más cercanos al predio de la CEAMSE, tal como los barrios Nicole, San Enrique y Las Marías. En este sentido, en 2010 al reclamo de los vecinos se sumó el pedido de “la instalación de una planta potabilizadora de agua.”⁷ Además de las mencionadas denuncias, en 2015 la agrupación “Vecinos Autoconvocados de González Catán contra la CEAMSE y el CARE” conformaron un “mapa de la contaminación” de la localidad. Según una noticia publicada ese año, el documento expone las zonas de quema clandestina, cirujeo infantil, basureo de asbestos, vertederos de basura domiciliaria y de volquetes, un

6- “CEAMSE: vecinos de González Catán reclaman una respuesta de la Gobernación” (marzo, 2015), El Diario de la Matanza, recuperado de: <http://moron.enorsai.com.ar/sociedad/20797-ceamse--vecinos-de-gonzalez-catan-reclaman-una-respuesta-de-la-gobernacion.html> (última visita 10/07/2018); Libres del Sur La Matanza (noviembre, 2010), “Se fortalece el reclamo ambiental en Gonzalez Catan” [Mensaje en un blog], recuperado de: <http://libresdelsurmatanza.blogspot.com.ar/2010/11/se-fortalece-el-reclamo-ambiental-en.html> (última visita 10/07/2018); “González Catan: Protesta de vecinos contra el CARE” (marzo, 2013), Noticias con Objetividad, recuperado de: <https://noticiasconobjetividad.wordpress.com/2013/03/11/gonzalez-catan-protesta-de-vecinos-contra-el-care/> (última visita 10/07/2018).

7- “Vecinos de González Catán denuncian a la Ceamse” (enero, 2006), ANRed, recuperado de: <http://anred.org/spip.php?article1236> (última visita 10/07/2018); “González Catán sufre la contaminación de la Ceamse” (enero, 2007) ANRed, recuperado de: <http://anred.org/spip.php?article1906> (última visita 10/07/2018); “Las muertes que genera el basural de González Catán” (agosto, 2012), InfoNews, recuperado de: <http://www.infonews.com/nota/34879/las-muertes-que-genera-el-basural-de-gonzalez> (última visita 10/07/2018); Catán contra el Ceamse (septiembre, 2009), “Pedido ante ambas Cámaras” [mensaje en un blog], recuperado de: <https://catancontralaceamse.wordpress.com/page/5/> (última visita 10/07/2018).

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

cementerio, un depósito judicial de vehículos, caños de vertido clandestino y nuevos asentamientos informales en zonas inundables.⁸ Cabe destacar que este conjunto de reclamos no están solo dirigidos al gobierno local, sino que los vecinos también critican el deficitario accionar de la ACUMAR, ente autárquico y máxima autoridad de la cuenca Matanza Riachuelo. En particular le exigen a dicho ente, mayor control sobre el arroyo Las Víboras/Morales, que atraviesa el predio de la CEMASE y en consecuencia arrastra en su cauce gran cantidad de basura y se convierte en un afluente de líquidos lixiviados del Matanza-Riachuelo.⁹

Retomando los 57 registros que presentan simultáneamente las temáticas específicas de contaminación y residuos, se reconoce en ellos, un grupo de 10 que involucra a los vecinos de Ciudad Evita. En particular estos reclamos datan de 2008 y 2009 cuando se preveía la instalación de una nueva planta de la CEAMSE en esa localidad. Dada esta amenaza los vecinos conformaron la Asamblea Permanente de vecinos autoconvocados, que bajo el lema “no al CEAMSE en Ciudad Evita” trabajó en distintas comisiones y se opuso fuertemente a la política de enterramiento de residuos, promoviendo el reciclaje como única alternativa.¹⁰

Tal como se verá más adelante, la temática específica arroyos (37) se vincula fuertemente con otras temáticas específicas correspondientes a Medioambiente, como inundaciones y contaminación. Asimismo se reconocen coincidencias con otras temáticas específicas que corresponden a Infraestructura/Equipamiento como residuos y red pluvial/hídrica. Por la importancia que presenta dicha temática dentro del trabajo, los casos particulares serán abordados en avances futuros.

Por último, cabe mencionar que los registros que incluyen la temática específica de protección del patrimonio ambiental (18) también involucran principalmente a los vecinos de Ciudad Evita. Estos registros dan cuenta de la lucha de dichos vecinos para que el bosque de Ciudad Evita sea declarado Reserva Urbana. En tal sentido, proponen la protección de 300 hectáreas y creación de un Parque Municipal que contenga y proteja dicho bosque.¹¹

8- “González Catán: vecinos advierten por la creciente contaminación” (enero, 2015), El 1 Digital, recuperado de: <http://www.el1digital.com.ar/articulo/view/49435/gonzalez-catan-vecinos-advierten-por-la-creciente-contaminacion> (última visita 10/07/2018).

9-“González Catán: La suma de todos los males” (mayo, 2012), Periódico SIC, recuperado de: <http://periodicosic.com.ar/2012/05/22/gonzalez-catan-la-suma-de-todos-los-males/> (última visita 10/07/2018).

10-Primera Mano (abril, 2009), “No” a la planta de transferencia en Ciudad Evita [mensaje en un blog], recuperado de: <http://primeramano890.blogspot.com.ar/2009/04/no-la-planta-de-transferencia-en-ciudad.html> (última visita 10/07/2018); Vecinos en Red (marzo, 2008), Informe a Marzo de 2008. Asamblea Permanente de Vecinos Autoconvocados de Cdad. Evita [mensaje en un blog], recuperado de: <https://vecinosenred.blogspot.com.ar/2008/03/> (última visita 10/07/2018).

11-Ciudad Evita Vive (mayo, 2011), “Será Reserva Natural bosque de Ciudad Evita” [mensaje en un blog], recuperado de: <https://ciudadevitavive.wordpress.com/2011/05/10/sera-reserva-natural-bosque-de-ciudad-evita/> (última visita 10/07/2018); “Ciudad Evita: una reserva natural que por ahora sólo protegen los vecinos” (julio, 2014), Diario Hoy, recuperado de: <https://diariohoy.net/politica/-ciudad-evita-una-reserva-natural-que-por-ahora-solo-protegen-los-vecinos-34363> (última visita 10/07/2018); Puede verse también el siguiente video de Youtube: [matanzatv]. (mayo, 2011). “Hagan algo políticos”. Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=yhtgvzXoupc> (última visita: 10/07/2018).

Temática general. Infraestructura / equipamiento

Tal como muestra el Gráfico II, Lámina A, la temática general Infraestructura/Equipamiento es la segunda en orden de relevancia con 112 registros, si se considera la clasificación por motivo principal de las demandas. El Gráfico III, Lámina A muestra que las temáticas específicas más relevantes son: infraestructura vial (32); red pluvial/hídrica (31), equipamiento educativo (29) y residuos (25). Asimismo, también se reconoce cierta preponderancia de las siguientes temáticas específicas pertenecientes a Medioambiente y Espacio Urbano: inundaciones (22); contaminación (18); arroyos (12); y recuperación y tratamiento del espacio público (37).

Tomando la temática específica que mayor cantidad de registros contiene, se puede observar que los 32 clasificados bajo infraestructura vial, presentan reclamos que han realizado vecinos de diversos barrios del municipio. Entre ellos se destaca el reclamo de los vecinos del Barrio Peluffo, año 2012, en Isidro Casanova, pidiendo que se asfalten las calles, así como también la ejecución de redes de infraestructura cloacal y pluvial.¹² En línea con estos reclamos se reconocen también otros similares en Rafael Castillo, donde los vecinos demandan mejoras en calles y veredas, trabajos de bacheo y obras de desagües para los barrios más vulnerables.¹³

Por otro lado, en relación a la temática específica red pluvial/hídrica, de los 31 registros que presenta dicha temática, 17 de ellos contienen simultáneamente la temática específica inundaciones, que corresponde a Medioambiente. Dentro de este grupo se destacan los reclamos que en 2015 realizaron los vecinos del Arroyo Dupuy, en Gregorio de Laferrere, pidiendo la culminación de obras necesarias para evitar el desborde de dicho arroyo que se produce ante la más mínima precipitación.¹⁴

12-Pueden verse los siguientes videos de Youtube: [Bibliolaornella]. (junio, 2012). "Vecinos reclaman asfaltos y obras en el Barrio Peluffo". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=hsMqBtd8fXM> (última visita: 10/07/2018). [Bibliolaornella]. (junio, 2012). "CARAVANA AL MUNICIPIO 1...Vecinos autoconvocados de Barrio Peluffo..." Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=laSoAu4lyZE> (última visita: 10/07/2018).

13-Pueden verse los siguientes videos de Youtube: [el1digital]. (abril, 2013). "Vecinos de Barrio Peluffo reclamaron obras de asfalto". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=Sg6q5pTSKs> (última visita: 10/07/2018). [el1digital]. (mayo, 2010). "Reclaman nivelar las calles (Rafael Castillo)". Recuperado de: https://www.youtube.com/watch?v=TNjk-u_jMY (última visita: 10/07/2018). [el1digital]. (agosto, 2010). "Vecinos de Rafael Castillo, "piqueteros" en reclamo de obras". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=DDQ8ProkBq0> (última visita: 10/07/2018). [el1digital]. (junio, 2010). "Rafael Castillo: Viven cerca de un basural y denuncian el olvido". Recuperado de: https://www.youtube.com/watch?v=eX_bQ1KYHW0&t=13s (última visita: 10/07/2018). [el1digital]. (enero, 2012). "Comerciantes de Cristanía exigen la refacción de baches". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=-KK9gVVpb7c> (última visita: 10/07/2018).

14-"Arroyo Dupuy: continúa el reclamo por las obras hidráulicas" (abril, 2015), El 1 Digital, recuperado de: <http://www.el1digital.com.ar/articulo/view/51401/arroyo-dupuy-continua-el-reclamo-por-las-obras-hidraulicas>; "Vecinos del arroyo Dupuy insisten en el pedido de obras hidráulicas" (enero, 2015), El 1 Digital, recuperado de: <http://www.el1digital.com.ar/articulo/view/49453/vecinos-del-arroyo-dupuy-insisten-en-el-pedido-de-obras-hidraulicas> (última visita 10/07/2018); "Mientras Espinoza hace campaña en la costa, en Laferrere reclaman obras en Arroyo Dupuy" (enero, 2015), infocielo, recuperado de: https://infocielo.com/nota/59398/mientras_espinoza_hace_campana_en_la_costa_en_laferrere_reclaman_obras_en_arroyo_dupuy/ (última visita 10/07/2018); Noticias con objetividad (octubre, 2014), "Gregorio De Laferrere: Vecinos Reclaman Obras Y Limpieza En El Arroyo Dupuy" [mensaje en un blog], recuperado de:

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

En los 29 registros que presentan la temática equipamiento educativo, se reconocen problemas ligados al mantenimiento edilicio, y pedido de obras (ampliaciones, aulas, nuevos establecimientos). La mayoría de estos reclamos se han llevado a cabo por medio de la toma de las escuelas, e involucran a estudiantes, padres y trabajadores de los distintos establecimientos. A modo de ejemplo se puede mencionar los pedidos por mejoras edilicias que en 2014 realizaron las comunidades de la Escuela n° 88 y Técnica n°1 de Isidro Casanova; así como también las escuelas n°32 y n° 81 y n° 151 de Rafael Castillo. 15 Situaciones similares se registraron en Virrey del Pino, donde a comienzos de 2015 los padres tomaron la Escuela Secundaria n° 73 en reclamo de ampliación edilicia sobre un predio donado a la escuela pero que en ese entonces había sido usurpado. En la misma localidad, estudiantes de la Escuela Secundaria n° 114, realizaron una toma 2014 reclamando mejoras edilicias, situación similar a la acontecida el mismo año en la Escuela Secundaria n° 60.¹⁶

Por último, resulta interesante mencionar que los 25 registros que presentan la temática específica residuos, dan cuenta que la problemática de la basura en La Matanza no se presenta solamente asociada a la actividad de la CEAMSE. Dentro de este conjunto se observan denuncias aisladas de distintos vecinos por la existencia de pequeños basurales clandestinos instalados en determinadas esquinas, terrenos baldíos, o incluso en las márgenes de algunos de los arroyos.¹⁷

<https://noticiasconobjetividad.wordpress.com/2014/10/08/gregorio-de-laferriere-vecinos-reclaman-obras-y-limpieza-en-el-arroyo-dupuy/>.

15- Pueden verse los siguientes videos de Youtube: [REPORTERO24HD]. (noviembre, 2014). "Abandono total en la Escuela 88 de Isidro Casanova". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=Z5u6a9grlDM> (última visita: 10/07/2018). [AndrésMachuca]. (diciembre, 2014). "Reclamo pacífico Secundaria 32 y primaria 81 por Escuela Pública Rafael Castillo La Matanza 26/11/14". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=swQLq98KH40> (última visita: 10/07/2018).

16-"Virrey del Pino: nueva escuela tomada en reclamo de mejoras en infraestructura" (octubre, 2014), La Izquierda Diario, recuperado de: <https://www.laizquierdadiario.com/Virrey-del-Pino-nueva-escuela-tomada-en-reclamo-de-mejoras-en-infraestructura> (última visita 10/07/2018); "Virrey del Pino: veintiún días de toma en una escuela y la lucha continúa" (abril, 2015), La Izquierda Diario, recuperado de: <https://www.laizquierdadiario.com/Virrey-del-Pino-veintiun-dias-de-toma-en-una-escuela-y-la-lucha-continua> (última visita 10/07/2018); "La Matanza: Toma en la escuela 73 de Virrey del Pino" (marzo, 2015), Notas de Periodismo Popular, recuperado de: <https://notasperiodismopopular.com.ar/2015/03/20/la-matanza-toma-escuela-73-virrey-del-pino/> (última visita 10/07/2018); "Virrey del Pino: una escuela en estado de abandono" (julio, 2014), ANRed, recuperado de: <http://www.andaragencia.org/virrey-del-pino-una-escuela-en-estado-de-abandono/> (última visita 10/07/2018).

17-Pueden verse los siguientes videos de Youtube: [El1Digital]. (junio, 2014). "Vecinos piden que se rellene un pozo que es usado como basural". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=Z5u6a9grlDM> (última visita: 10/07/2018). [El1Digital]. (marzo, 2010). "Realizaron un basurazo en reclamo de una eficiente recolección". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=Dy2Ac1DBoko> (última visita: 10/07/2018). [El1Digital]. (junio, 2010). "Rafael Castillo: viven cerca de un basural y denuncian el olvido". Recuperado de: https://www.youtube.com/watch?v=eX_bQ1KYHW0 (última visita: 10/07/2018). [El1Digital]. (marzo, 2012). "Reclaman por falta de recolección". Recuperado de: https://www.youtube.com/watch?v=eX_bQ1KYHW0 (última visita: 10/07/2018). [El1Digital]. (mayo, 2012). "Piden erradicar un basural en La Tablada" Recuperado de: https://www.youtube.com/watch?v=VR-fwUp_ys (última visita: 10/07/2018).

Temática General. Espacio urbano público y privado

Una última lectura posible de realizar del Gráfico III, Lámina A, está en relación con los 99 registros que presentan la temática Espacio Urbano Público y Privado como motivo principal. En este conjunto se destacan los registros que presentan las temáticas específicas recuperación y tratamiento del espacio público (45), privatización del espacio público (26), villas y asentamientos precarios (24), y tomas y ocupaciones del espacio público (18) y privado (16). Tal como se mencionó anteriormente, cuando ésta temática general actúa como motivo principal, mayormente no presenta asociaciones con Medioambiente ni Infraestructura/ Equipamiento. Por tal motivo no se reconoce como relevante ninguna temática específica que corresponda a estas otras dos temática generales.

Sobre la primera de las temáticas específicas mencionadas, recuperación y tratamiento del espacio público, los 45 registros que la contienen incluyen diversos reclamos por mejoras en el espacio público, como por ejemplo mejoramientos de plazas, instalación de iluminación o instalación de semáforos. Entre estos casos se destaca el reclamo, en 2015, de los vecinos de Villa Luzuriaga por el mejoramiento de la plaza del barrio manzanares.¹⁸ Asimismo, se incluyen también denuncias de los vecinos de 20 de Junio por falta de asfalto e iluminación, lo cual acarrea una consecuente falta de recolección de residuos, ya que los camiones no tienen modo de ingresar a los barrios.¹⁹ Por último, se presenta el reclamo en 2015 de los vecinos de La Tablada pidiendo mejoras en el cruce de Camino de Cintura y Av. Crovara, y que incluyen el pedido de instalación de semáforos, lomos de burro y señalizaciones viales.²⁰

Por último, sobre la temática villas y asentamientos precarios, de los 24 registros que presentan esta temática específica, 11 de ellos presentan simultáneamente la temática tomas y ocupaciones del espacio público y otros 8 incluyen tomas y ocupaciones del espacio privado. Dentro de este grupo se destacan los reclamos de vecinos de Ciudad Evita, del año 2010, en relación al asentamiento Tierra y Libertad, ubicado en tierras del Bosque de esa localidad. Dicho conflicto manifiesta un enfrentamiento entre los vecinos que viven en el asentamiento y los vecinos nucleados bajo el Foro de Seguridad de Ciudad Evita que, con el argumento de defender los espacios verdes promueven el desalojo de las familias que allí viven.²¹

18-“Quejas por el estado de una plaza en el barrio Manzanares” (abril, 2015), El 1 Digital, recuperado de: <http://www.el1digital.com.ar/articulo/view/50962/quejas-por-el-estado-de-una-plaza-en-el-barrio-manzanares> (última visita 10/07/2018); “Villa Luzuriaga: exigen el acondicionamiento de una plaza” (febrero, 2015), El 1 Digital, recuperado de: <http://www.el1digital.com.ar/articulo/view/49855/villa-luzuriaga-exigen-el-acondicionamiento-de-una-plaza> (última visita 10/07/2018).

19-Noticias con Objetividad (noviembre, 2014), “20 De Junio: Vecinos Reclaman Mejoras Para La Localidad” [mensaje en un blog], recuperado de: <https://noticiasconobjetividad.wordpress.com/2014/11/06/20-de-junio-vecinos-reclaman-mejoras-para-la-localidad/> (última visita 10/07/2018).

20-“Exigen señalizaciones de tránsito en la rotonda de La Tablada” (abril, 2015), El 1 Digital, recuperado de: <http://www.el1digital.com.ar/articulo/view/51308/exigen-senalizaciones-de-transito-en-la-rotonda-de-la-tablada> (última visita 10/07/2018).

21-Pueden verse el siguiente video de Youtube: [ciudadevitavive]. (junio, 2010). “Escrache al Foro de Seguridad de Ciudad Evita”. Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=WUmpkdV3nt0> (última visita: 10/07/2018).

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

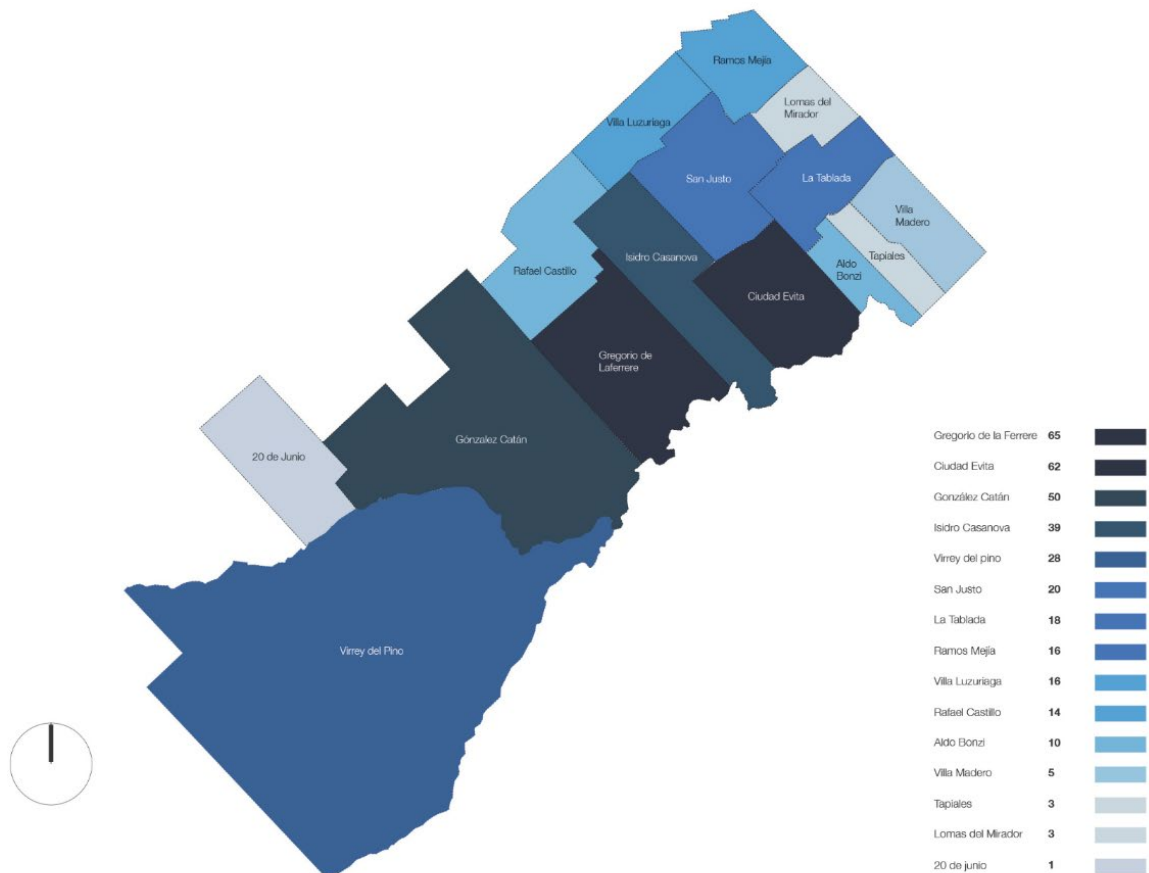
En San Justo, también se registraron reclamos sobre la toma de un predio en el año 2010 por parte vecinos de Villa Palito, quienes reclamaban ser incluidos dentro del Plan Federal de Viviendas, y su a la vez exponían irregularidades en la adjudicación de las viviendas. Situaciones similares se registraron en el barrio Arlt de Virrey del Pino, en Gregorio de Laferrere y en González Catán.²²

La brecha digital urbana: contextualización de los resultados en localidades seleccionadas

Hasta aquí se ha presentado un análisis del corpus de registros ordenándolo según temáticas tanto generales como específicas, y al mismo tiempo se ha establecido la relevancia de estas temáticas según la cantidad de registros asignados a las mismas. Este apartado propone una nueva revisión del corpus, incorporando aspectos sociales y territoriales de las demandas estudiadas. El Mapa 1 muestra cómo se distribuyen las demandas identificadas dentro del territorio, ya que el mismo da cuenta de la cantidad de registros que le corresponden a cada localidad. Por otro lado, la Tabla 2, presenta una descomposición del corpus de registros, desagregándolos mismos en las temáticas generales que definen el motivo principal. Asimismo se presentan otros datos contextuales como la población de cada localidad, su superficie, la población con Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) tanto en su valor absoluto como porcentual, la densidad, y la cantidad de habitantes por registro.

22-Pueden verse los siguientes videos de Youtube: [E11Digital]. (diciembre, 2010). “Desalojados de Villa Palito bloquearon el tránsito en San Justo”. Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=XOHOLrFY4g0>(última visita: 10/07/2018).[E11Digital]. (febrero, 2011). “Adjudicatarios del Plan Federal de Viviendas reclaman su hogar”. Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=RE-9ywu-ydA> (última visita: 10/07/2018).

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL



Mapa 1. Localización de demandas registradas por localidad en el Municipio de La Matanza.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Tabla 2. Localidades en La Matanza: población, superficie, población con NBI, registros y densidades. Fuente: Elaboración propia en base a datos Censo 2010

localidades	población (2010)	superficie (km ²)	NBI 2010 (absoluto)	NBI % (pobl. local)	cantidad de registros	registros medioambiente motivo ppal	registros infraestructura motivo ppal	registros esp. urb. públ. motivo ppal	hab/km ²	hab/ha	hab/entradas
Ramos Mejía	1 19786 hab.	9,81 km ²	4152	3,47	16	2	10	4	12210,6	122,11	7486,63
Aldo Bonzi	18080 hab.	4,49 km ²	1366	7,56	10	8	0	2	3659,92	36,60	1808
Lomas del Mirador	71298 hab.	5,50 km ²	5747	8,06	3	1	0	2	12963,27	129,63	23766
Villa Luzuriaga	93764 hab.	9,43 km ²	8534	9,10	16	4	8	3	9943,16	99,43	5860,25
San Justo	135804 hab.	15,13 km ²	14894	10,97	20	4	9	7	8975,81	89,76	6790,20
La Tablada	102372 hab.	10,71 km ²	11655	11,38	18	3	9	6	9558,54	95,59	5687,33
Ciudad Evita	92727 hab.	16,22 km ²	10686	11,52	62	24	9	29	5716,83	57,71	1495,60
20 de junio	1592 hab.	14,22 km ²	235	14,76	1	0	0	1	111,95	1,12	1592
Villa Madero	132871 hab.	9,51 km ²	20170	15,18	5	1	1	3	13971,71	139,72	26574,20
Isidro Casanova	190319 hab.	19,52 km ²	29142	15,31	40	14	16	10	9749,95	97,50	4757,98
Gregorio de Laferrere	248227 hab.	23,73 km ²	44574	17,96	65	34	26	5	10460,47	104,60	3818,88
Tapiales	23506 hab.	4,86 km ²	4228	17,99	3	0	1	2	4836,63	48,37	7835,33
Rafael Castillo	147886 hab.	14,25 km ²	29699	20,08	14	1	9	4	10377,96	103,78	10563,29
González Catán	237030 hab.	51,36 km ²	52410	22,11	50	36	7	7	4615,07	46,15	4740,60
Virrey del Pino	155999 hab.	116,52 km ²	40871	26,20	28	11	10	7	1338,82	13,39	5571,39
totales	1771261 hab.	325 km²	207382								

Tabla 2. Localidades en La Matanza: población, superficie, población con NBI, registros y densidades. Fuente: Elaboración propia en base a datos Censo 2010.

El orden de la Tabla 2 está dado según el porcentaje de población con NBI de cada localidad. Tal como se observa el mismo presenta una alta variación que va del 3,47% en Ramos Mejía al 26,20% en Virrey del Pino. Esta oscilación del NBI puede considerarse un indicio para la identificación de un patrón que permita comprender la diversa cantidad de registros identificados en cada localidad. En tal sentido puede observarse que la cantidad de registros en cada localidad se correlaciona con el porcentaje de población con NBI, por lo cual pueden conformarse dos grupos de localidades. El primer grupo se conforma de aquellas con menor porcentaje de NBI, Ramos Mejía, Aldo Bonzi, Villa Luzuriaga, San Justo y La Tablada, las cuales presentan 20 o menos registros cada una. El segundo grupo lo integran Ciudad Evita, Isidro Casanova, Gregorio de Laferrere, Rafael Castillo, González Catán y Virrey del Pino, las cuales tienen mayor porcentaje de población con NBI, y que al mismo tiempo presentan entre 28 y 65 registros.²³

23-Cabe aclarar que para este análisis no han sido consideradas las localidades que registran menos de 6 casos, es decir 20 de junio, Tapiales, Villa Madero y Lomas del Mirador. Asimismo Rafael Castillo es una excepción dentro del segundo grupo de localidades.

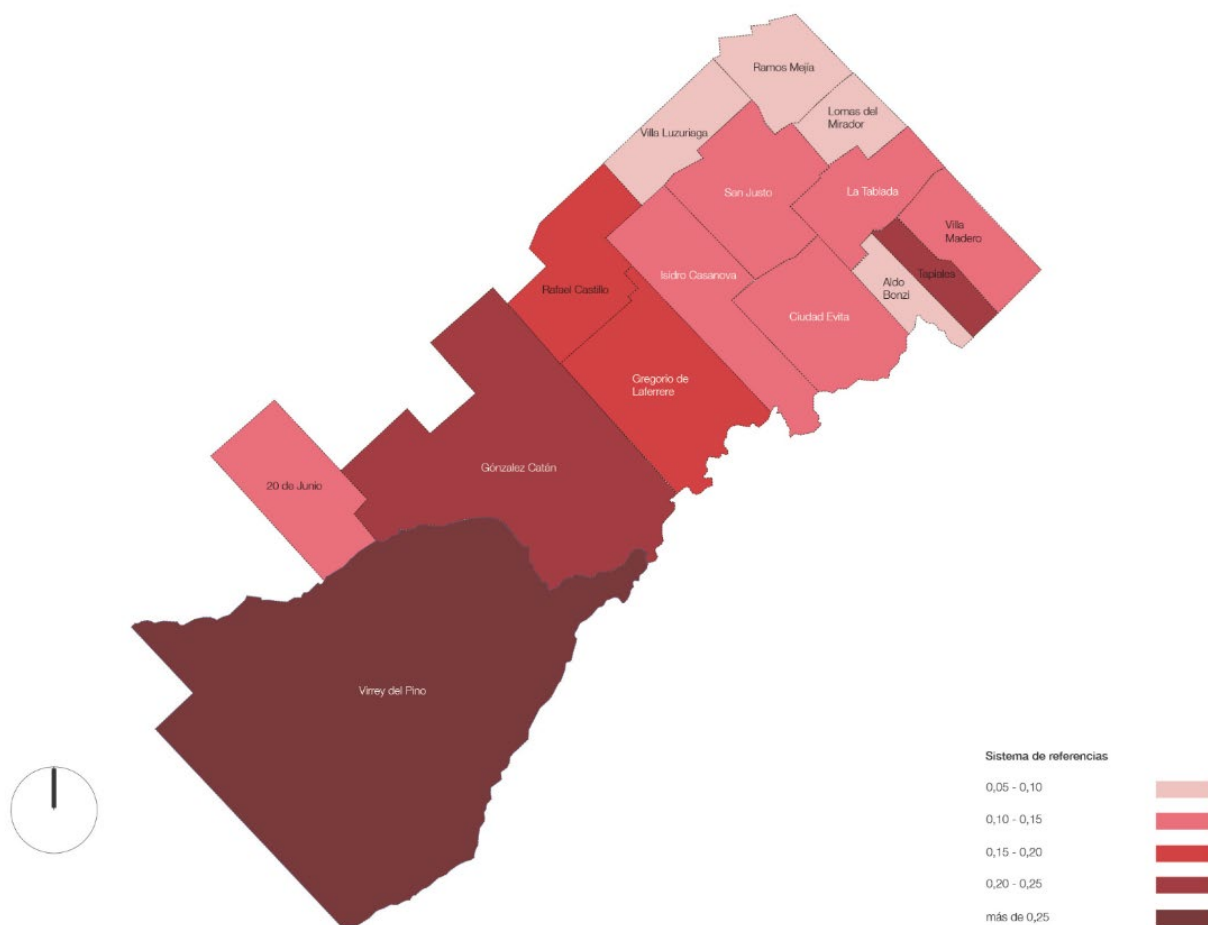
UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Detectada esta configuración de los registros identificados, se pueden mencionar algunos aspectos territoriales y sociales de los dos grupos de localidades. En primer término, se destaca que las localidades del primer grupo pertenecen todas a la primera corona del Área Metropolitana y son en particular las ubicadas más al Este, es decir que tienen mayor cercanía a la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA). Por otro lado y tal como se ve en el Mapa 2 los porcentajes de población con NBI son crecientes hacia las localidades del Oeste, en las cuales se observa también una mayor cantidad de registros. En segundo término, en las localidades del segundo grupo, se reconoce una mayor cantidad de villas y asentamientos precarios, tal como lo muestra el relevamiento realizado por TECHO en 2016, Mapa 3.²⁴ En tal sentido, resulta importante destacar que el 64% del total de la población con NBI de todo el municipio se localiza en estas 5 localidades. Es decir que más de la mitad de la población pobre de La Matanza se ubica en las localidades en las que más registros se identificaron. Este dato evidencia, que las demandas registradas provienen de sectores cuya población se define por una baja capacidad económica, problemas de precariedad habitacional (ya sea por mala calidad de las viviendas y/o por hacinamiento) y falta de acceso a infraestructuras sanitarias y/o a la educación.²⁵ Por lo cual, es de destacar que las observaciones realizadas anteriormente permiten cuestionar la idea de la brecha digital urbana según la cual se entiende que la población pobre está menos conectada que la población con mejores ingresos y recursos, en tanto se observa que las localidades que registran mayores porcentajes de población con NBI presentan a la vez, en este análisis de La Matanza, mayor cantidad de registros.

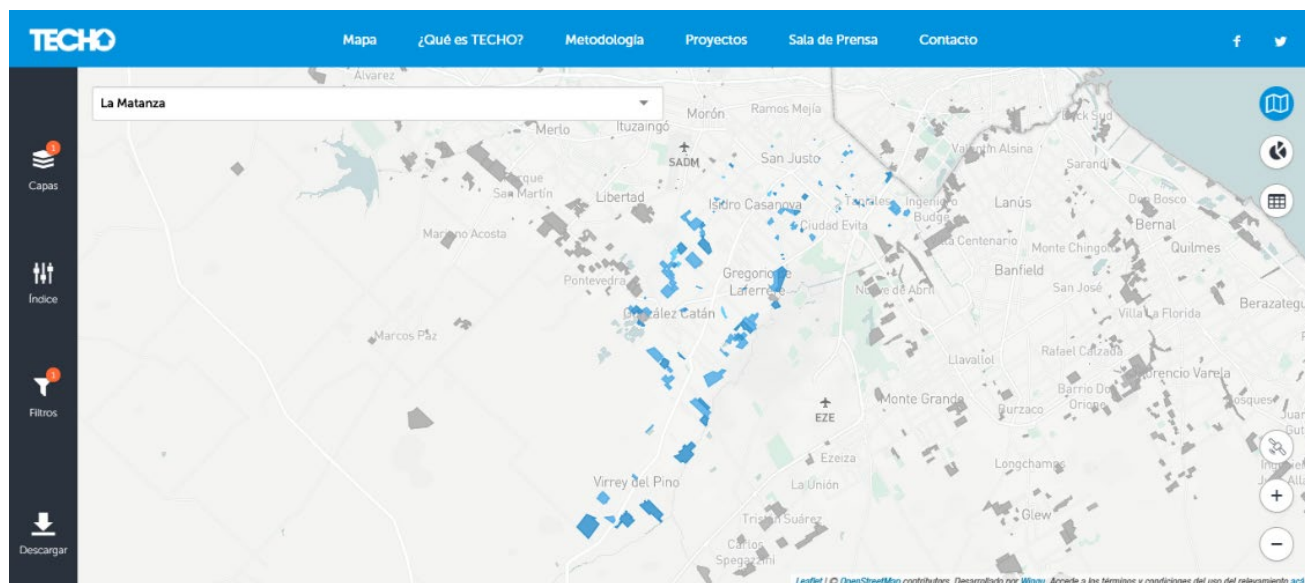
24-Los resultados de dicho trabajo pueden consultarse en <http://relevamiento.techo.org.ar/index.html>

25-Para más información sobre el modo de medición de la pobreza ver: Feres, J. C. y X. Mancero (2001). El método de las necesidades básicas insatisfechas (NBI) y sus aplicaciones en América Latina. Santiago de Chile, CEPAL. Rescatado de: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/4784/1/S0102117_es.pdf

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL



Mapa 2. Porcentaje de población con NBI en las localidades del Municipio de La Matanza. Fuente: Mapa elaborado por Mónica Brazeiro en base a datos Censo 2010.



Mapa 2. Relevamiento de Villas y Asentamientos precarios realizado por TECHO en 2016. Fuente: <http://relevamiento.techo.org.ar/index.html>

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

A partir de las condiciones territoriales y sociales observadas, resulta interesante observar el comportamiento de las temáticas generales que motivan los conflictos en el conjunto de registros de estas 5 localidades. Si se observan los gráficos de las láminas B, C, D, E y F, que corresponden a cada una de las localidades seleccionadas, se ve que, tal como sucede en el conjunto de registros de todo el municipio, aquí también el Medioambiente es preponderante sobre las otras dos temáticas. De los 245 artículos y videos que se registraron en este grupo de localidades, 119 de ellos presentan a esta temática general como motivo principal de la demanda. Es notable que la diferencia con las otras dos temáticas es mucho mayor que cuando se analiza el municipio completo, ya que Infraestructura/Equipamiento presenta 68 registros y Espacio Urbano, 58.

Dada esta prevalencia de conflictos por Medioambiente, se analizará la presencia de este tipo de demandas en cada una de las 5 localidades seleccionadas. En tal sentido se observa que esta temática se presenta con distinto peso en cada una de ellas. Por un lado, de las Láminas B y C se ve que en Gregorio de Laferrere y González Catán este tipo de demandas son considerablemente más frecuentes que las originadas por Infraestructura/Equipamiento o Espacio Urbano. Por otro lado, las Láminas D y E muestra que tanto en Isidro Casanova como en Virrey del Pino los motivos principales de las demandas se distribuyen de un modo más parejo entre las tres temáticas generales. Por último de la Lámina F se desprende que Ciudad Evita es la única localidad que presenta mayor preponderancia de demandas por Espacio Urbano como motivo principal, las cuales son levemente mayores que las de Medioambiente, quedando muy por debajo aquellas que presentan Infraestructura/Equipamiento como motivo principal.

Gregorio de Laferrere y González Catán, son las localidades con mayor cantidad de conflictos por Medioambiente, presentando 34 registros la primera y 36 la segunda. En la Lámina H se observa que cuando esta temática general es motivo principal, en ambas localidades se destacan las mismas temáticas específicas: contaminación, inundaciones y arroyos, y de manera asociada se presentan red pluvial/hídrica y residuos, que corresponden a Infraestructura/Equipamiento. Estos datos se presentan en concordancia con lo expuesto en el apartado anterior, donde se ha mencionado que la principal problemática de los registros de González Catán refiere al funcionamiento de la planta de la CEAMSE, la cual es atravesada por el Arroyo Las Víboras/Morales. Asimismo, en Gregorio de Laferrere se localizan 3 importantes arroyos afluentes del Matanza- Riachuelo, el Susana, Dupuy y Don Mario y tal como se verá en el siguiente apartado, las demandas en torno a estos arroyos no solo se asocian con pedidos de obras hídricas sino también dejan expuesta la grave problemática de la contaminación.

En Isidro Casanova y Virrey del Pino, la cantidad de demandas que tienen al Medioambiente por motivo principal es considerablemente menor que en Gregorio de Laferrere y González Catán. La Lámina H muestra que Isidro Casanova presenta 14 registros y Virrey del Pino 11, asimismo también se observa que las temáticas específicas que emergen son las mismas que las mencionadas en el párrafo

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

anterior.²⁶ Los registros que reúnen dichas temáticas específicas se relacionan también con la problemática de los arroyos en el municipio. En Isidro Casanova se vinculan con el estado de abandono del arroyo Don Mario, cuyo nivel de contaminación, hacia 2012, daba cuenta del gran déficit sanitario, el cual ha alarmado a profesionales de la salud por los casos de lesiones cutáneas, erupciones y alergias con los que se han encontrado. A diferencia, en Virrey del Pino los registros dan cuenta de la labor, en 2008, de los vecinos del barrio Los Álamos, organizados en una cooperativa para limpiar y sanear el arroyo Morales/Las Víboras. Asimismo, en esta localidad también se registraron denuncias que datan de 2015, y dan cuenta de otro tipo de conflicto. Las mismas dejan en evidencia el alto nivel de contaminación que produce la fábrica de pegamento Klaukol, cuya actividad, según un informe de la ACUMAR, repercute negativamente en la salud ambiental de la población aledaña.²⁷

El caso de Ciudad Evita, tal como se mencionó, constituye una singularidad dentro de este grupo de localidades, ya que allí se destacan los conflictos que presentan al Espacio Urbano como motivo principal (26 registros). Estos se relacionan principalmente con las tomas y ocupaciones del espacio público y privado, tratadas en el apartado 1. En lo relativo a los 24 registros que tienen al Medioambiente, se observa que cuando éste es motivo principal las temáticas que se destacan son contaminación y protección del patrimonio ambiental, de manera asociada se presenta residuos correspondiente a Infraestructura/Equipamiento. Los casos reunidos bajo estas temáticas presentan los conflictos por la intención de instalar una planta de la CEAMSE en 2008 y la iniciativa vecinal para proteger el bosque de Ciudad Evita, los cuales ya fueron presentados en el apartado 1.

En oposición a lo observado sobre el grupo de localidades con mayores porcentajes de NBI y mayores cantidades de registros, resulta interesante compararlo con el grupo de registros correspondientes a Ramos Mejía, ya que es la localidad con menor porcentaje de población con NBI. Volviendo sobre la Tabla 2, se observa que sobre los 16 casos que presenta esta localidad, se destacan los 10 que tienen Infraestructura/Equipamiento como motivo principal; con muchas menos repeticiones se presentan las demandas que tienen como motivo principal al Espacio Urbano (4) o al Medioambiente (2). Observando los registros agrupados bajo Infraestructura/Equipamiento, se advierte que ninguna de las temáticas específicas se destaca de manera considerable por sobre las demás. Esta situación muestra que en esta localidad no se reconocen focos de conflictos tal como se ha visto con el CEAMSE en González Catán, los arroyos en Gregorio de Laferrere o el bosque en

26-Tal como se mencionó anteriormente, en estas dos localidades la cantidad de registros en los que Infraestructura/Equipamiento es motivo principal, es pareja con aquellos en los que lo es Medioambiente. Estos casos fueron abordados en el punto dos de esta ponencia.

27- "Virrey del Pino: un barrio lucha contra la contaminación" (marzo, 2015), ANRed, recuperado de: <http://www.andragencia.org/virrey-del-pino-un-barrio-lucha-contra-la-contaminacion/> (última visita 10/07/2018); "Virrey Del Pino: morir por Klaukol en la capital de la contaminación" (marzo, 2015), La izquierda diario, recuperado de: <https://www.laizquierdadiario.com/Virrey-Del-Pino-morir-por-Klaukol-en-la-capital-de-la-contaminacion> (última visita 10/07/2018); "La herida abierta que no se quiere ver" (marzo, 2012), ANRed, recuperado de: <http://www.anred.org/spip.php?article4856> (última visita 10/07/2018); Barrios de Pie (diciembre, 2008), "Cooperativa Arroyo Morales: Jornada ambiental junto a los vecin@s" [mensaje en un blog], recuperado de: <http://barriosdepielamatanza.blogspot.com.ar/2008/12/cooperativa-arroyo-morales-jornada.html> (última visita 10/07/2018).

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

Ciudad Evita. Es decir, que reclamos en Ramos Mejía tienden a ser denunciados de manera aislada (no se reconoce organización vecinal) y se originan por causas diversas. Como ejemplo se puede mencionar el reclamo por pedido de arreglos de baches en el cruce de Avenida de Mayo y Argentina; el pedido de mejoras en zonas aledañas a las vías del ferrocarril; o la denuncia por el colapso de las redes cloacales y pluviales que realizó una vecina en 2009.²⁸

Sobre lo expuesto anteriormente, es posible reflexionar sobre la relación entre los tipos de demandas y las condiciones sociales de la población. Tal como se vio en Ramos Mejía, cuanto menor es el porcentaje de población con NBI, las demandas tienden a ser más aisladas y sobre problemáticas más pequeñas. Situación contraria se reconoce en el resto de las localidades seleccionadas, donde la población con NBI es mayor y se advierte un incremento de las demandas por Medioambiente, que dan cuenta de conflictos de gran envergadura que impactan de manera desfavorable sobre las condiciones del hábitat y la salud ambiental de amplios sectores de la población.

28-Pueden verse los siguientes videos de Youtube: [PeriódicoRMT]. (noviembre, 2009). "Colapso en Ramos Mejía - Excremento, papel higiénico y orina en las calles de la Av. Gaona 2860". Recuperado de: https://www.youtube.com/watch?v=2u8_Q6dlQ1Q(última visita: 10/07/2018).[E11Digital]. (marzo, 2010). "Un pozo devorador de autos". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=bAl6fezQf58> (última visita: 10/07/2018). [E11Digital]. (enero, 2012). "Reclaman alambrado perimetral de la ex sarmiento". Recuperado de: <https://www.youtube.com/watch?v=z7yYDw2EoD8> (última visita: 10/07/2018).

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

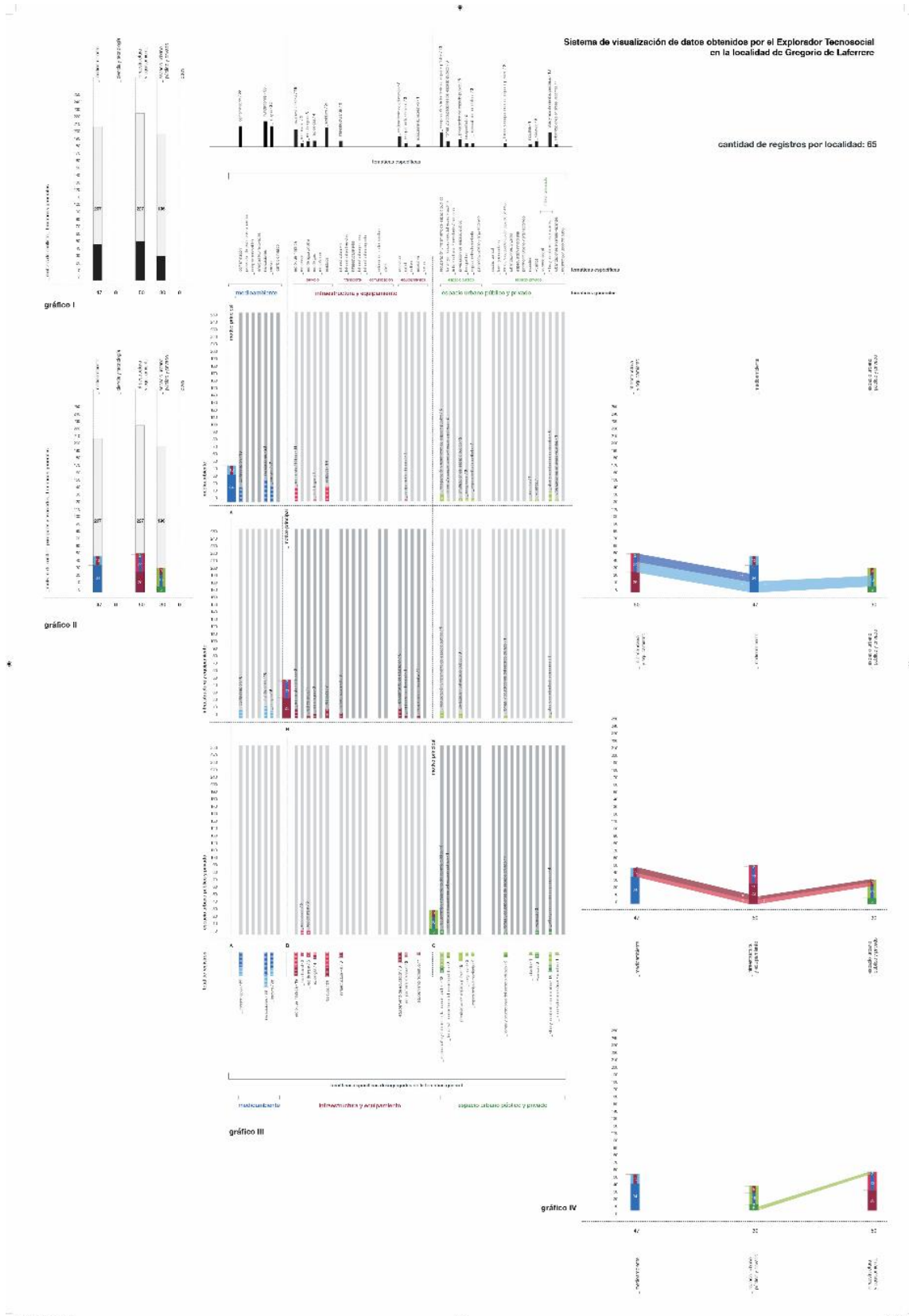


Lámina B. Sistema de visualización de datos obtenidos por el Explorador Tecnosocial en la localidad de Gregorio de Laferrere.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

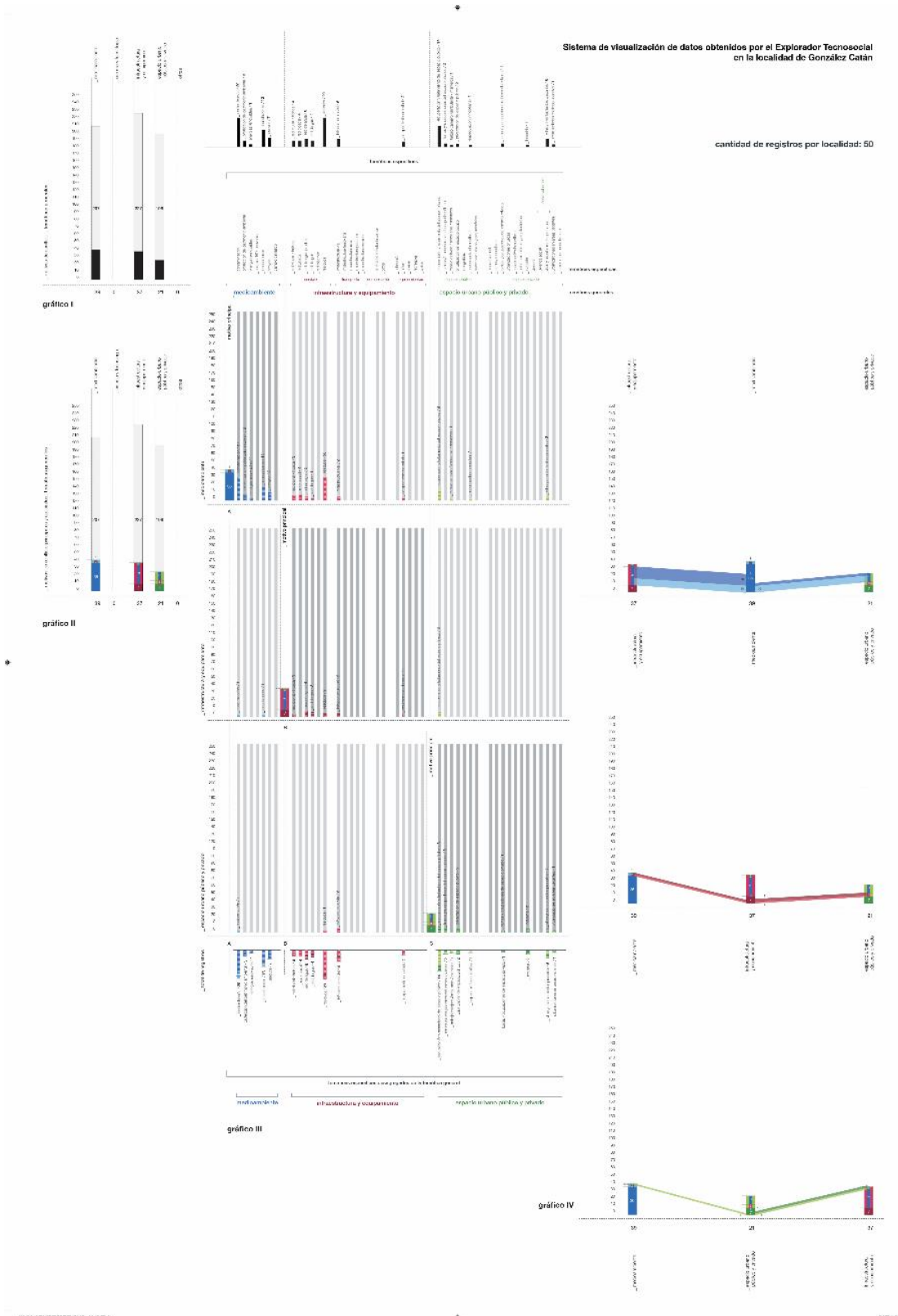


Lámina C. Sistema de visualización de datos obtenidos por el Explorador Tecnosocial en la localidad de González Catán.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

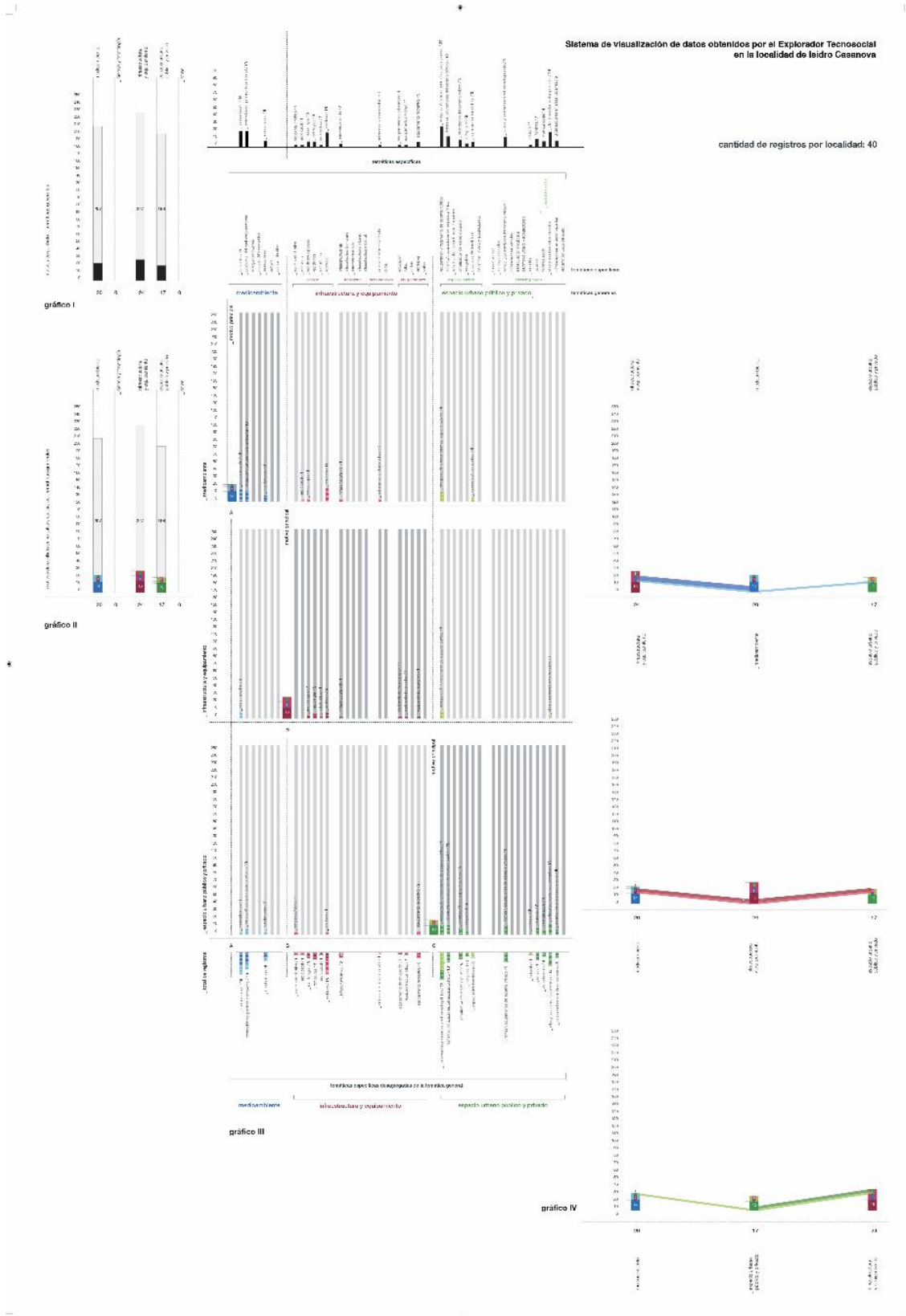


Lámina D. Sistema de visualización de datos obtenidos por el Explorador Tecnosocial en la localidad de Isidro Casanova.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

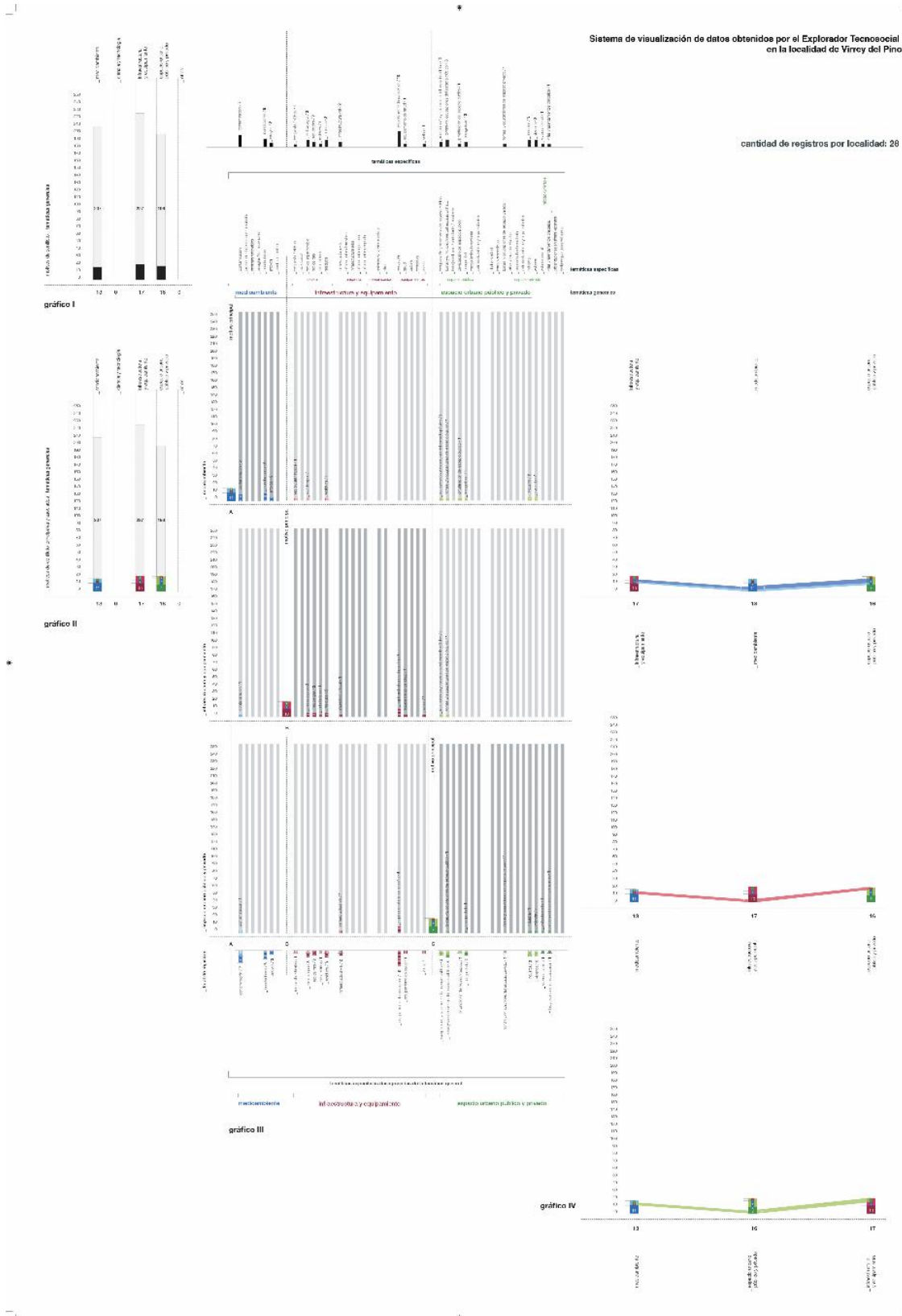


Lámina E. Sistema de visualización de datos obtenidos por el Explorador Tecnosocial en la localidad de Virrey del Pino.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

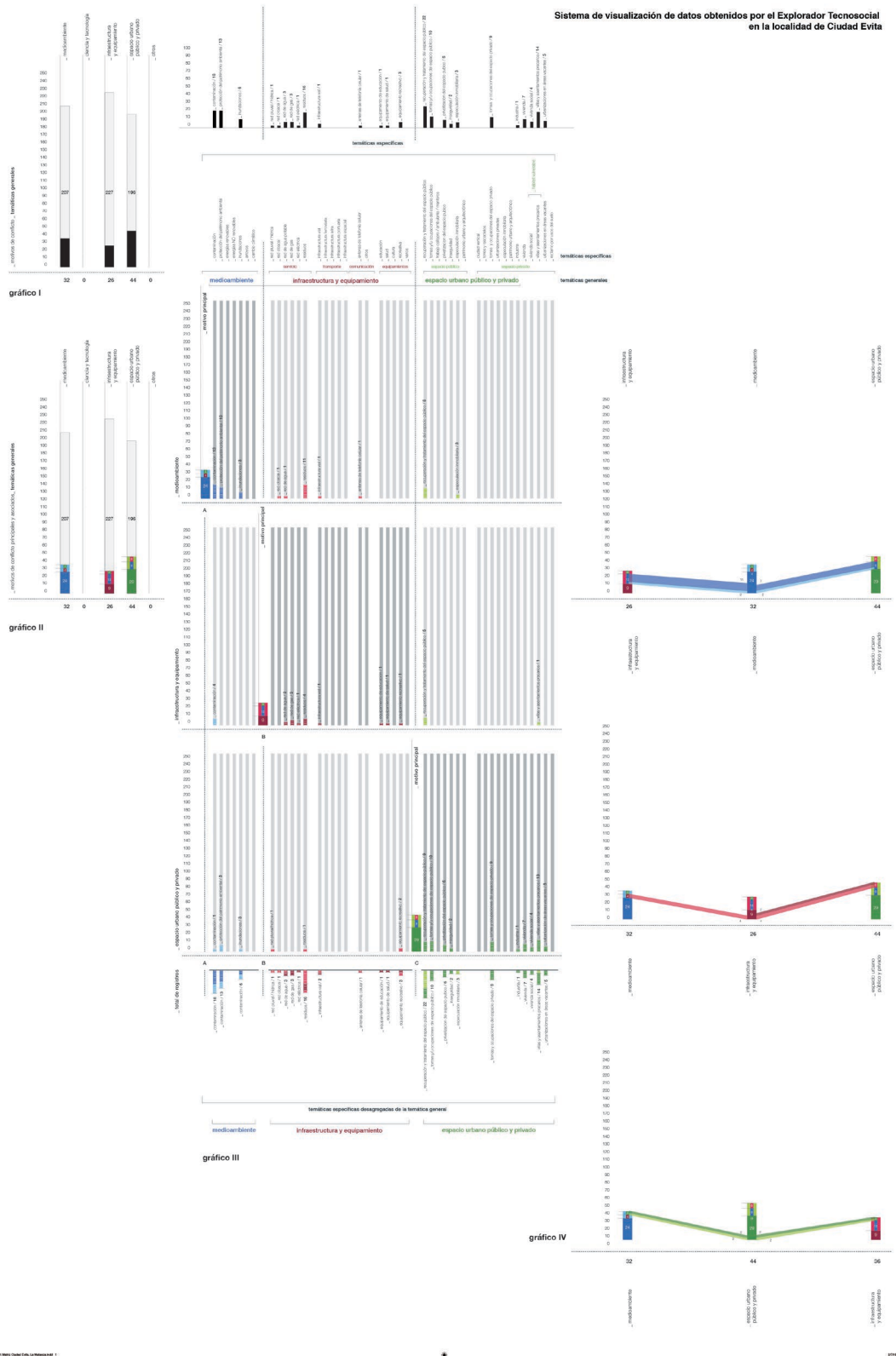


Lámina F. Sistema de visualización de datos obtenidos por el Explorador Tecnosocial en la localidad de Ciudad Evita.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

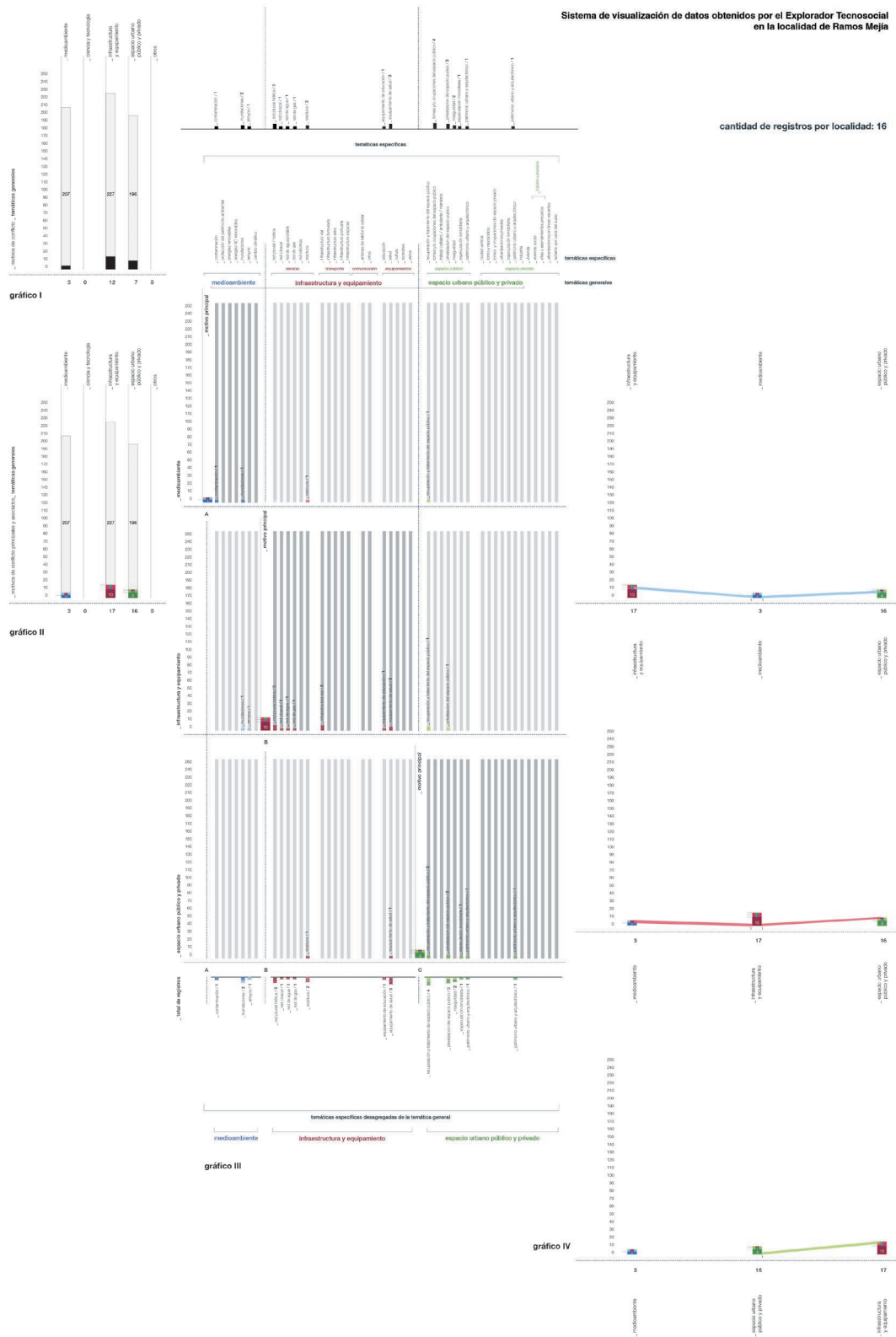


Lámina G. Sistema de visualización de datos obtenidos por el Explorador Tecnosocial en la localidad de Ramos Mejía.

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

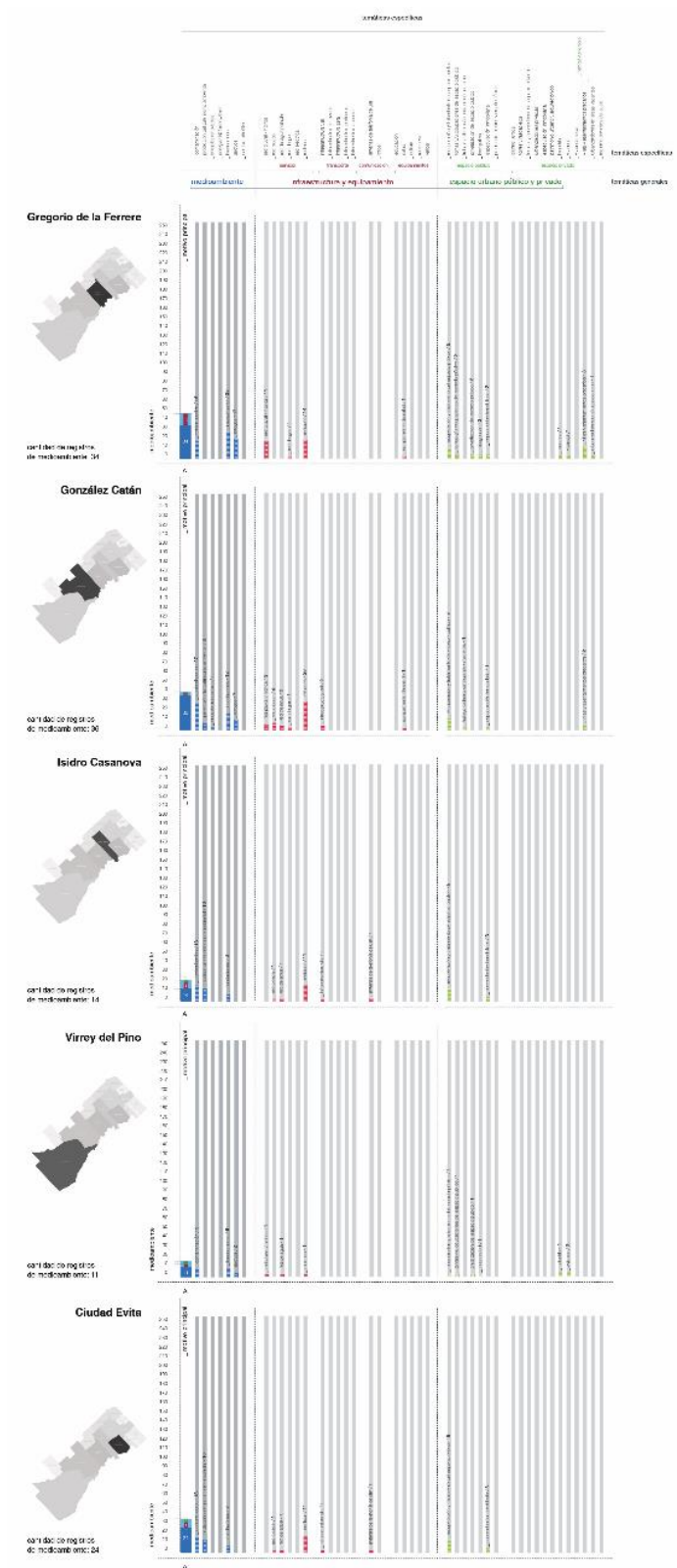


Lámina H. Desagregado del Medioambiente como motivo principal en las localidades de Gregorio de Laferrere, Gozález Catán, Isidro Casanova, Virrey del Pino y Ciudad Evita.

Reflexiones finales

A modo de cierre resulta interesante destacar algunos aspectos salientes que se desprenden de lo expuesto en este trabajo. El primer punto a resaltar es que en La Matanza los problemas medioambientales son los de mayor presencia, y dentro de ellos prevalecen los relativos a la contaminación y las inundaciones. Como se ha expuesto, estas dos problemáticas están relacionadas a dos importantes focos de conflicto: por un lado el funcionamiento de la planta del CEAMSE en González Catán y todo lo relativo al tratamiento de los residuos generados tanto en La Matanza como los que llegan de otros municipios del Área Metropolitana; por otro lado se identificó la grave situación de los arroyos subsidiarios al Matanza Riachuelo, en los que se registra un estado de abandono, tanto en lo referido a obras de infraestructura hídrica como de saneamiento.

Se destaca también que la prevalencia de problemáticas medioambientales seguidas por las de infraestructura en La Matanza, está en coincidencia con lo detectado en trabajos anteriores en Avellaneda, Lanús y Lomas de Zamora, donde las cuencas y subcuencas de los arroyos se presentan como “líneas” de conflictos por contaminación e inundaciones en el territorio. En particular, en aquellos tramos que los arroyos están a cielo abierto se detectaron reclamos por la fuerte presencia de residuos industriales, los tramos entubados presentan problemáticas por desborde y las consecuentes inundaciones. Estas problemáticas contrastan con las identificadas en las comunas 4 y 8 de la CABA, donde las demandas por conflictos en el Espacio Urbano son mayoría y, a excepción de algunos registros relativos al Arroyo Cildañez, los problemas del medioambiente no son los más denunciados. Cabe mencionar que las pocas demandas de este tipo que se detectaron en las Comunas 4 y 8, se relacionan con el estado general del Matanza-Riachuelo.

Situación contraria se identificó en Avellaneda, Lanús y Lomas de Zamora, donde los problemas relativos al Matanza- Riachuelo no presentaron mayor protagonismo. En La Matanza en particular, se identificaron demandas relativas tanto a los arroyos como también al Matanza-Riachuelo, siendo algunas de ellas dirigidas directamente a la ACUMAR.

Otro aspecto que emerge de este trabajo es la identificación de patrones en las demandas relevadas, los cuales permiten cuestionar la supuesta brecha digital urbana, según la cual la población pobre tiene menos acceso a las tecnologías utilizadas en esta investigación. Haciendo un repaso por la cantidad de registros identificados en La Matanza y en los otros tres municipios mencionados (ver Tabla 1), se observa una correlación entre el porcentaje de población con NBI y la cantidad de demandas registradas. Asimismo, hacia el interior de La Matanza también se reconoce dicha correlación: las localidades con mayores porcentajes de población pobre presentan más cantidad de registros, y en particular se destacan aquellos agrupados bajo Medioambiente como motivo principal. Estos registros suelen dejar en evidencia el alto nivel de vulnerabilidad de la población de estas localidades, ya que se destacan graves problemas de salud ambiental, precariedad habitacional y a su vez se identifican escenarios urbanos desfavorables. Estos factores propician la producción de demandas por transformación territorial con proyecciones temporales

UNIDAD | PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL

muy breves, dado que los riesgos y amenazas que se presentan son extremadamente altos.

Por último y a partir de las evidencias registradas y analizadas, se plantea una continuación de este trabajo a través del análisis en conjunto del corpus de más de 1.000 registros identificados en Avellaneda, Lanús, Lomas de Zamora, La Matanza y las Comunas 4 y 8 de la CABA. Se considerarán estos territorios como una única unidad y se propondrán cruces entre las demandas y otros datos e indicadores territoriales, sociales y económicos del contexto en el que son producidas. Dicho análisis tendrá como objetivo la detección y caracterización de patrones que permitan comprender la emergencia de los conflictos que son más relevantes para la población local y requieren de transformaciones para su solución en un futuro cercano.