



Universidad Nacional de La Matanza
Secretaría de Ciencia y Tecnología



Centro de
Investigaciones
Sociales
UNLaM

N°159 noviembre 2021

Síntesis Clave

Boletín Informativo

ISSN 2344-9632

La calidad de vida en el Partido de La Matanza

Florencia Bareiro Gardenal

Universidad Nacional de La Matanza

Rector: Dr. Daniel Martinez

Vice Rector interino: Dr. Fernando Luján Acosta

Secretaría de Ciencia y Tecnología

Secretaria: Mg. Ana Bidiña



Centro de Investigaciones Sociales

Síntesis Clave

Boletín Informativo

ISSN 2344-9632

Coordinación General: Angélica De Sena

Edición: Andrea Dettano

Maquetación: Florencia Bareiro Gardenal

Contacto:

Florencio Varela 1903,
B1754 San Justo, Buenos Aires

cis@unlam.edu.ar

www.cis.unlam.edu.ar

 /cis_unlam

 @cis_unlam

 /cis.unlam

La calidad de vida en el Partido de La Matanza

Autora:

Florencia Bareiro Gardenal: Lic. en Comunicación Social fbareiro@unlam.edu.ar

Filiación institucional:

Centro de Investigaciones Sociales-Universidad Nacional de La Matanza

Destacado:

En el contexto de la Región Metropolitana de Buenos Aires (RMBA), La Matanza se ubica en conexión al núcleo central en el que está ubicado la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA), por eso las situaciones de mejores condiciones de vida se ubican en las localidades cercanas a esta. A esta distribución se le agrega otro factor que continúa con la segmentación existente al interior de CABA donde los índices de calidad de vida disminuyen en la zona sur que es atravesada por la Cuenca Matanza-Riachuelo. De la misma manera lo hace en el partido afectando las localidades como Villa Madero, Villa Celina, Tapiales, Aldo Bonzi y La Tablada, que si bien se ubican en el primer cordón y están cerca de CABA no tienen los mismos niveles que las otras localidades que integran esta área como Ramos Mejía, San Justo, Lomas del Mirador y Villa Luzuriaga.

La calidad de vida en el Partido de La Matanza

Resumen:

El presente trabajo tiene como objetivo conocer la calidad de vida en el partido de La Matanza, prestando especial atención a las diferencias que existen en sus tres áreas, a través de una aproximación teórico-metodológica que va a relevar datos secundarios tomando como base el índice de condiciones básicas de vida de De Sena (2020) a partir de las encuestas en el partido de La Matanza realizadas en el marco del Proyecto: “Principales rasgos de la cuestión social al comienzo del siglo XXI. La Matanza 2017-2018”. Para esto se hará un recorrido teórico sobre la noción de calidad de vida y se presentarán algunos índices que caracterizan la calidad de vida en La Matanza, los mismos serán de diversas fuentes. Algunos se centran en el estudio de la Región Metropolitana de Buenos Aires, y otros sobre la Cuenca Matanza Riachuelo.

Palabras claves: Calidad De Vida; La Matanza; Región Metropolitana De Buenos Aires; Cuenca Matanza-Riachuelo.

1. Introducción:

Desde el Centro de Investigaciones Sociales se viene trabajando en diversos Proyectos de Investigación que buscan caracterizar la cuestión social en el Partido de La Matanza a través de tres dimensiones principales: las políticas sociales, el trabajo y la habitabilidad. Estos nodos centrales de la cuestión social se han estudiado, a partir de una metodología multimétodo (De Sena, 2015) combinando estrategias cualitativas y cuantitativas desde el año 2017. Como hito dentro de esta línea de trabajo se puede mencionar la encuesta domiciliaria de tipo probabilística realizada en 2018 en todo el partido de La Matanza a personas mayores de 18 años residentes del mismo dando por resultado un total de 829 encuestas.

A partir de entonces, se han publicado diversos aspectos de la estructuración social de La Matanza en relación a las políticas sociales, mirando a sus receptores (Dettano, 2020), observando la trama de sensibilidades de los sujetos que no están intervenidos por alguna política y aquellos que si lo están (De Sena, 2020a), así como las emociones ligadas a las prácticas de consumo de estos últimos (De Sena y Dettano, 2020). Respecto a la dimensión del trabajo se analizaron las condiciones, las actividades y las experiencias laborales (De Sena, 2019), también se observó la realidad laboral femenina (Lazarte, 2020) y la cuestión del trabajo en los varones (Val, 2020). Se ha abordado la habitabilidad del partido (De Sena y Bareiro Gardenal, 2019) así como las emociones ligadas a estas cuestiones por parte de los sujetos habitantes de La Matanza (Bareiro Gardenal, 2019). Además, se continúa trabajando, observando estos aspectos en la “pre-pandemia”, en comparación con la situación actual afectada por la emergencia sanitaria ligada al COVID-19 la cual aumento las problemáticas que ya venían presentando un escenario complejo (Dettano y Flores, 2021)

Luego de este breve recorrido, es posible considerar algunos puntos de coincidencia en todos estos diferentes estudios cuando se observa lo que sucede al interior del partido ya que existe una profunda segmentación y segregación socio-espacial. Ello permite dividir al territorio en tres áreas donde a medida que crece la distancia con respecto a la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA), las condiciones de precariedad, pobreza y vulnerabilidad social aumentan y la calidad de vida así como las condiciones básicas de vida se reducen (De Sena, 2020a y 2020b). Estas diferentes situaciones inciden en el modo en que una persona desarrolla su existencia individual y social, que, de manera preliminar, podemos decir que son desiguales respecto a la localidad en la que se ubique el habitante de La Matanza.

En este marco, este trabajo busca conocer la calidad de vida en el partido de La Matanza, prestando especial atención a las diferencias que existen en sus tres áreas, a través de una aproximación teórico-metodológica que va a relevar datos secundarios tomando como base el índice de condiciones básicas de vida de De Sena (2020). Para esto se hará un recorrido teórico sobre la noción de calidad de vida y luego se presentarán algunos índices que caracterizan la calidad de vida en La Matanza, los mismos serán de diversas fuentes: unos se centran en el estudio

de la Región Metropolitana de Buenos Aires (Velázquez y Celemin, 2020; Velázquez, Linares, Celemin, Manzano, Tisnés y Arias, 2021), y otros sobre la Cuenca Matanza Riachuelo (Gutman, Nesprias y Puppo, 2021; Henry, Cipponeri, Bonifacio, Salvioli, Larrivey y Guerrero Borges, 2020).

2. Aproximaciones al concepto de calidad de vida

Si nos referimos a la calidad de vida encontramos que se lo considera como un concepto multidimensional (Tonon, 2010) que remite al entorno material (bienestar social) y al entorno psicosocial (bienestar psicológico), basado en la experiencia y en la evaluación que cada persona tiene de su situación (Tonon, 2007). Esta categoría teórica surge en la segunda mitad del siglo XX y su definición depende de la imagen del mundo y de la vida que individuos y grupos poseen en una sociedad espacial, temporal, cultural y políticamente determinada (Luce-ro, Mikkelsen, Ares y Sabuda, 2015).

En la misma línea, Rueda (1996) remite al análisis de la calidad de vida de una sociedad en conexión con las experiencias subjetivas de los individuos que la integran y que tienen de su existencia en la mencionada sociedad. Exige, en consecuencia, conocer cómo viven los sujetos, sus condiciones objetivas de existencia y qué expectativas de transformación de estas condiciones desean, y evaluar el grado de satisfacción que se consigue.

En esta aproximación al concepto de calidad de vida nos interesa plantearnos cómo se acceden o no a diferentes niveles a lo largo de un territorio. Teniendo en cuenta esto es pertinente describir algunas características que constituyen a las ciudades urbanas del sur global y que se verán reflejadas en los siguientes apartados.

Por eso, retomamos a Oszlak en su clásico libro “Merecer la Ciudad” (1991) cuando refiere a una planificación de las megalópolis latinoamericanas donde existe un núcleo central en el que se ubican las áreas urbanas más privilegiadas y a medida que se avanza hacia la periferia del área metropolitana de estas grandes urbes, el equipamiento y la infraestructura de servicios resultan más precarios o ni siquiera existen. En estas áreas más marginales se pierde la automaticidad o naturalidad de la calidad de vida que les son propias a los centros urbanos como obtener agua, hacer fuego, respirar aire puro, conservar la salud, viajar, educarse y gozar de tiempo libre. Algunas de estas faltas que enumera el autor son:

- No existen redes de distribución de agua corriente y la que se obtiene es escasa o se halla contaminada;
- No existen cloacas, desagües o pavimentos;
- No se accede a la luz eléctrica siendo una práctica difundida “el enganche” a la red pública;
- El gas, cuando puede ser transportado, se obtiene solo en garrafas;

- Los residuos se queman a cielo abierto;
- No existen hospitales cercanos y las escasas escuelas distribuyen sus atestadas aulas en tres y hasta cuatro turnos;
- El alumbrado público es deficiente y la vigilancia policial casi nula;
- El transporte al centro de la metrópoli (lugar de trabajo habitual de esa población) es oneroso, insume un tiempo excesivo y se efectúa en condiciones infrahumanas;
- El paisaje urbano de esas zonas acusa la presencia de construcciones precarias, industrias contaminantes, barrio, basura, aguas servidas, y la ausencia de espacios verdes, de caminos transitables y de planificación urbana;

En línea con lo anterior, encontramos que De Sena (2020) desarrolló un índice que permite determinar las condiciones básicas de vida de una persona considerando los modos que desarrolla su existencia individual y social vinculadas con aspectos económicos, de salud, de educación, laborales y de hábitat. Este índice fue diseñado a partir de un relevamiento de tipo probabilístico de hogares de La Matanza que fueron censados dando como resultado “51 radios y 829 encuestas una por hogar” (De Sena, 2020: 40). En base a esto, las dimensiones que se diseñaron fueron:

- a) empleo, cuyos indicadores refieren a la condición de actividad y calidad del empleo;
- b) sostenibilidad económica, en este caso los indicadores se relacionan con el origen de los ingresos del hogar (trabajo, programas sociales) y la recepción de diferentes productos (alimentos, medicamentos, etc.);
- c) acceso a la salud, refiere a poseer algún tipo de cobertura médica y la accesibilidad como distancia respecto al centro de salud u hospital;
- d) educación, tomando en cuenta el nivel educativo del encuestado o encuestada y la escolarización de niños y niñas del hogar;
- e) vivienda, se consideró como indicador el nivel de hacinamiento y el acceso a servicios sanitarios; y
- f) entorno de la vivienda, en este caso los indicadores se relacionan con las condiciones del barrio (recolección de basura, calles inundables, desagües pluviales, transporte público cercano, entre otros).

A continuación, se hará una breve caracterización de La Matanza, y se retomará el índice de condiciones básicas de vida (De Sena, 2020) profundizando en sus resultados teniendo en cuenta la división por zonas que presenta el partido. Luego se realizará un recorrido por la noción de calidad de vida en La Matanza en

el marco de dos contextos que lo incluyen (y que no son excluyentes entre sí): la Región Metropolitana de Buenos Aires y la Cuenca Matanza Riachuelo.

3. Caracterización de La Matanza

La Matanza se caracteriza por ser el partido del Gran Buenos Aires más extenso y poblado, teniendo una población de 1.777.530 en el 2010, con una proyección de densidad poblacional de 2.327.874 para el 2021 y de 2.509.547 para el 2025 (INDEC, 2010) (Gráfico 1). Asimismo, presenta una profunda segmentación espacial dividida en tres zonas muy diferenciadas en cuanto a sus características socio habitacionales, económicas y culturales. Siguiendo la división que venimos utilizando en trabajos anteriores (De Sena y Bareiro Gardenal, 2019; Bareiro Gardenal, 2020) estas zonas tienen las siguientes características (Mapa 1):

-La zona 1 o Primer Cordón: corresponde territorialmente desde la Avenida General Paz hasta el Camino de Cintura. Las localidades que lo componen son: Aldo Bonzi, La Tablada, Lomas del Mirador, Ramos Mejía, San Justo, Tapiales, Villa Celina, Villa Luzuriaga y Villa Madero.

Al ser una zona limítrofe con la Ciudad de Buenos Aires, los habitantes tienen más posibilidad de acceder a los servicios de agua potable y cloacas, cuenta con la mayoría de las calles asfaltadas. La presencia de villas y asentamientos está focalizada en sectores relativamente reducidos ya que se encuentran en menor medida comparado con el segundo y tercer cordón del partido.

Es la zona de mayor recaudación fiscal y de menores índices de pobreza e indigencia debido a que es la que mayor desarrollo obtuvo a lo largo de los años y al fácil y rápido acceso a CABA.

-La zona 2 o Segundo Cordón: comprende desde el Camino de Cintura hasta la Avenida Intendente Federico Pedro Russo. Las localidades ubicadas en este cordón son: Ciudad Evita, Gregorio de Laferrere, Isidro Casanova y Rafael Castillo.

En esta zona, la densidad poblacional es intermedia. Recién en los últimos años se amplió la cobertura de agua potable y cloacas ya que al momento del desarrollo del PELM (2005) era sólo del 50%, además sólo la mitad de las calles se encuentran asfaltadas. La forma de acceso es a través de las rutas N°3 y N°4. La zona carece de avenidas transversales que faciliten la circulación en la misma. Los niveles de ingreso de la población son regulares y la recaudación impositiva es regular y/o mala.

-La zona 3 o Tercer Cordón: comienza en la Avenida Intendente Federico Pedro Russo y llega hasta el límite oeste del municipio. 20 de Junio, González Catán y Virrey del Pino son las únicas localidades que componen este cordón.

Esta zona es la de mayor vulnerabilidad. Es el territorio donde existen los mayores déficits infraestructurales y sociales. La posibilidad de accesibilidad a servi-

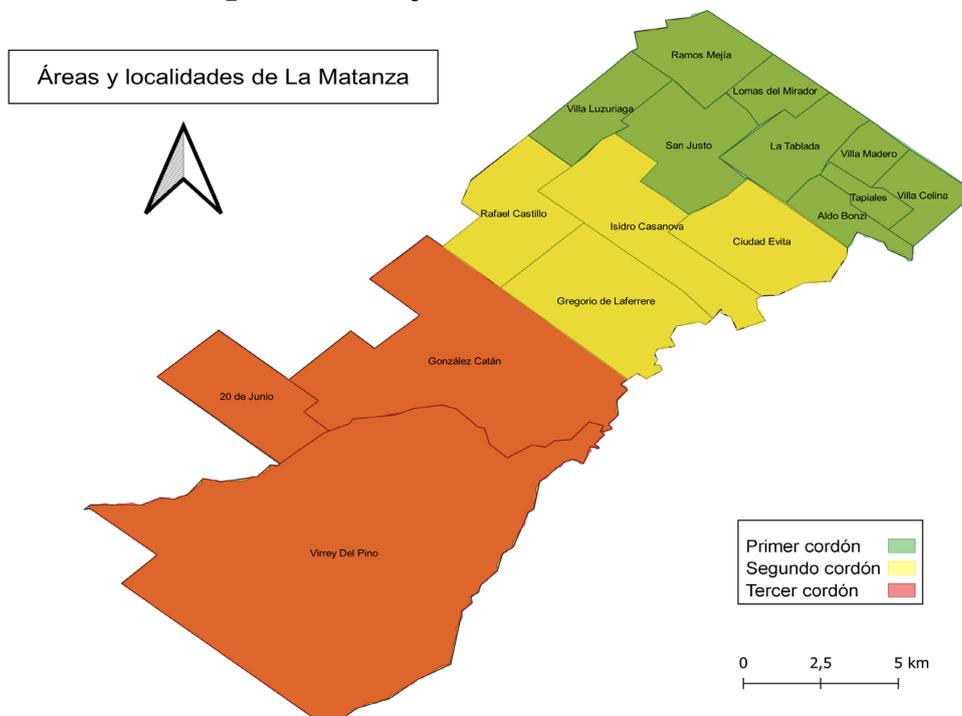
cios, centros educativos y de salud disminuye respecto a las otras zonas, siendo casi nulos. Los índices de pobreza son los mayores del distrito llegando hasta casi un 80% (PELM, 2005). Al estar geográficamente más alejado de la ciudad de Buenos Aires es el cordón con la población más vulnerable, sin embargo, es el más extenso de los tres cordones. El territorio es de tipo urbano/rural con una densidad poblacional media.

Gráfico 1. Proyección de densidad poblacional 2010-202



Fuente: elaboración propia en base a INDEC 2010¹

Mapa 1. Áreas y localidades de La Matanza



Fuente: elaboración propia en base a PELM (2005) y datos de la página oficial del Municipio de La Matanza²

1 <https://www.indec.gov.ar/indec/web/Nivel4-Tema-2-24-119>

2 <https://www.lamatanza.gov.ar/matanza>

Siguiendo el índice de condiciones básicas de vida de Angélica De Sena (2020), en La Matanza solo el 58% de los hogares las tienen y el resto el 3,1% no posee y el 39% posee parcialmente. Además, al mirar al interior de los cordones identificaron que:

En el primero la mayoría (69.7%) si posee condiciones básicas de vida, esto cambia en el segundo y en el tercero en donde la población es casi la mitad (47.8 y 44.1 % respectivamente). Respecto a las localidades en donde se ubican quienes no poseen las condiciones básicas, se destacan González Catán con el 30.4%, Rafael Castillo con el 34.8%, Ciudad Evita con el 13%, Gregorio de Laferrere con el 4.3%, Ramos Mejía con el 4.3% y San Justo con el 4.3%. (De Sena, 2020: 73)

Así como a medida que el territorio se aleja de la Ciudad de Buenos Aires, disminuyen las condiciones básicas de vida, aumentan los niveles de pobreza, vulnerabilidad, precariedad y los asentamientos informales (De Sena y Bareiro Gardenal, 2019; Bareiro Gardenal, 2020). Estos últimos son barrios caracterizados por las viviendas precarias, poca o nula planificación, falta de acceso a los servicios básicos, informalidad en la tenencia de la tierra, contaminación ambiental y pobreza extrema.

Según el Relevamiento de Asentamientos Informales realizado por la organización de la sociedad civil Techo, en el año 2013 en La Matanza existían 89 asentamientos. El número de asentamientos informales del partido aumentó a un total de 122 en el relevamiento de la organización social de 2016 y según el último relevamiento realizado en el año 2018 por el Registro Nacional de Barrios Populares (RENABAP) la cantidad siguió aumentando a 129.

Teniendo en cuenta estos datos, en los siguientes apartados observaremos como se presenta la calidad de vida en La Matanza teniendo en cuenta contextos más amplios que lo integran.

4. Calidad de vida en La Matanza en el contexto de la Región Metropolitana de Buenos Aires

El partido de La Matanza forma parte de la Región Metropolitana de Buenos Aires (en adelante RMBA), una de las seis regiones en la que se puede dividir a la Argentina y la única considerada como una metrópolis que constituye en si misma una ciudad grande con un índice de calidad de vida de 6,56³ (Velázquez y Celemín, 2020). Este índice, desarrollado por Velázquez y Celemín (2020), tiene un comportamiento diferenciado en función del cruce entre escala urbana y región

3 La RMBA solo pertenece a la categoría urbana 1 y en comparación con las otras regiones con categorías urbanas 1, 2 y 3 tiene un índice de calidad de vida bajo. La Región patagónica presenta un ICV de 7,29 en la categoría urbana 3; la pampeana tiene un ICV de 7,25 en la categoría urbana 2, Cuyo tiene 7,11, así como el NOA 6,82 y el NEA 6,76 en esta misma categoría.

siendo el resultado de la combinación ponderada de una serie de indicadores representativos de las dimensiones: educación, salud, vivienda y calidad ambiental. Según el trabajo de los autores, se puede afirmar que existe una mayor calidad de vida en las ciudades intermedias ya que si bien la aglomeración de población tiene inicialmente efectos positivos, más allá de cierto punto comienza a generar problemas típicos de las des-economías y externalidades negativas⁴. Las categorías urbanas que se retomando Vapñarsky y Gorojovsky (1990, citado en Velázquez y Celemín, 2020) son:

Tabla 1. Categorías urbanas en Argentina (2010)

| Jerarquía | Tamaño (hab.) |
|--|-------------------|
| 1. Metrópolis y ciudades grandes | >1.000.000 |
| 2. Aglomeraciones de Tamaño Intermedio (ATIS) grandes | 400.000 – 999.999 |
| 3. Aglomeraciones de Tamaño Intermedio (ATIS) medias | 50.000 – 399.999 |
| 4. Aglomeraciones de Tamaño Intermedio (ATIS) pequeñas | 20.000 – 49.999 |
| 5. Pueblos Grandes | 2.000 – 19.999 |
| 6. Pueblos pequeños y población rural | 1 – 1.999 |

Fuente: elaboración propia en base a Velázquez y Celemín (2020)

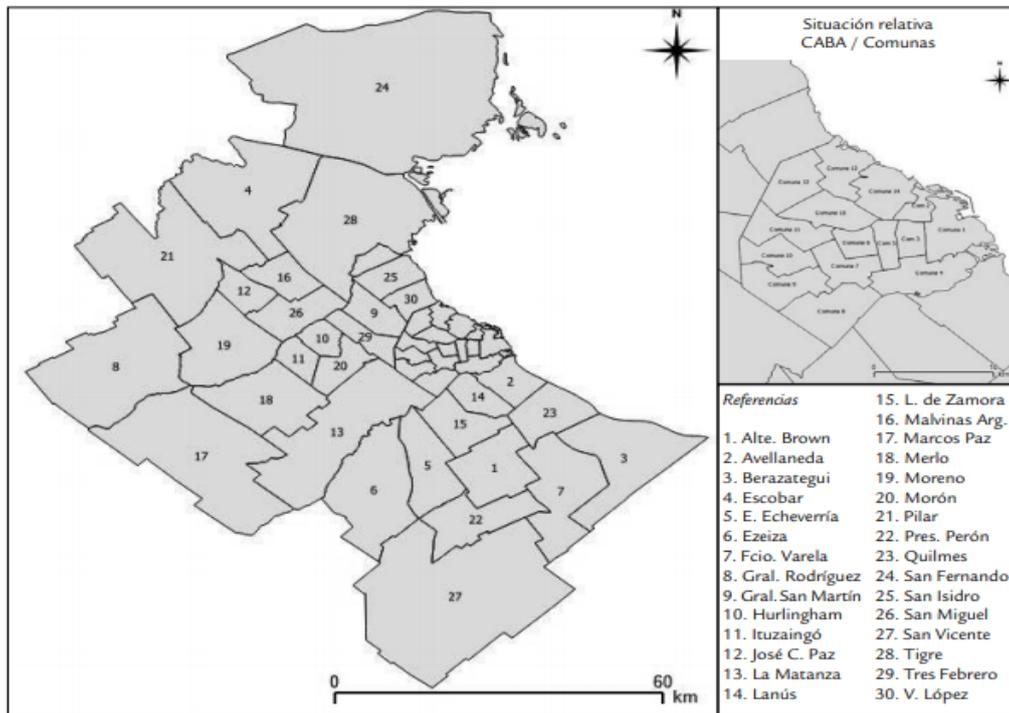
Considerando que La Matanza es el partido más poblado de la RMBA (Mapa 2) como vimos anteriormente, esta característica supone que, en principio, existan desigualdades socioeconómicas y habitacionales entre las localidades que lo conforman.

En línea con esto encontramos que en el trabajo de Baxendale, Buzai, y Morina (2016) el índice de calidad de vida de La Matanza también es bajo. En 2001 era de 6,30 y se reduce a 5,86 en 2010, manteniendo el lugar número 36 dentro de los 46 partidos y comunas de CABA que integran la RMBA⁵ (Mapa 3). Según los autores el partido tiene un crecimiento poblacional muy alto con condiciones generales desfavorables para la situación ambiental.

4 Incremento de los valores inmobiliarios, costos prohibitivos para el suministro de bienes esenciales como el agua potable, costo y tiempo de transporte. Así como también violencia urbana y riesgos ambientales.

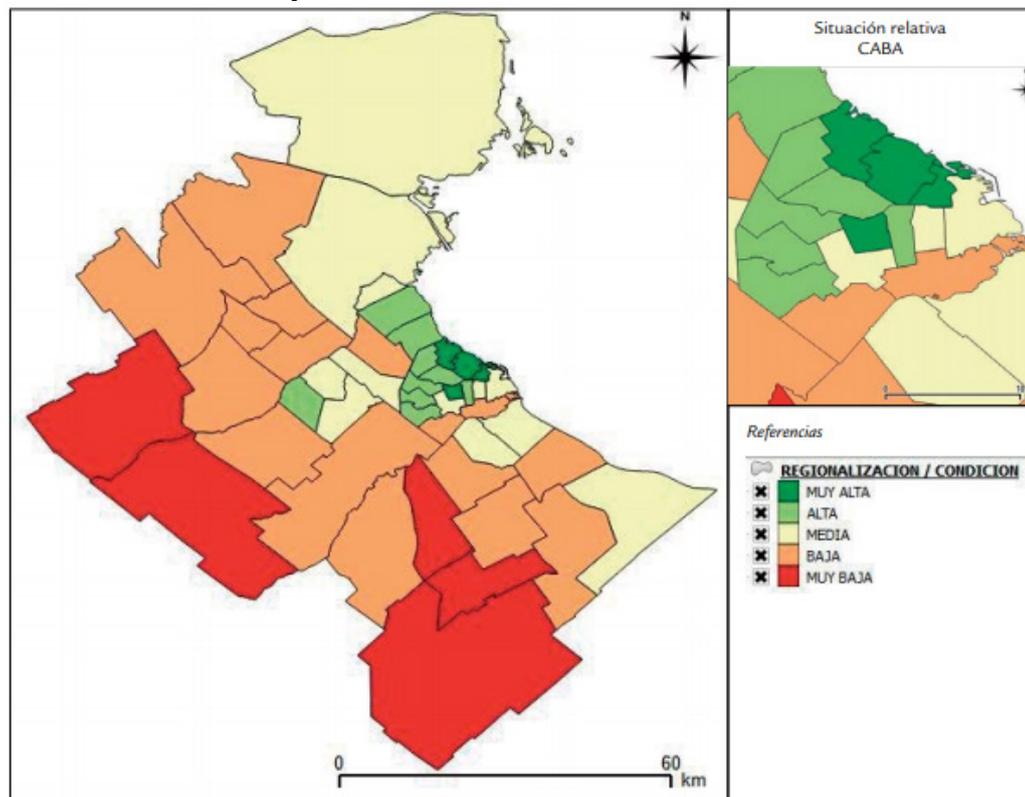
5 El área de estudio de Baxendale, Buzai, y Morina (2016) comprende los 30 partidos que integran en forma total o parcial el denominado Aglomerado Gran Buenos Aires (GBA) y la Ciudad de Buenos Aires (CABA) como una unidad espacial individual así como también discriminando la información en las 15 comunas que la componen.

Mapa 2. Región Metropolitana de Buenos Aires. Unidades espaciales



Fuente: Baxendale, C. Buzai, G. y Morina, J. (2016: 263)

Mapa 3. Calidad de vida en la RMBA



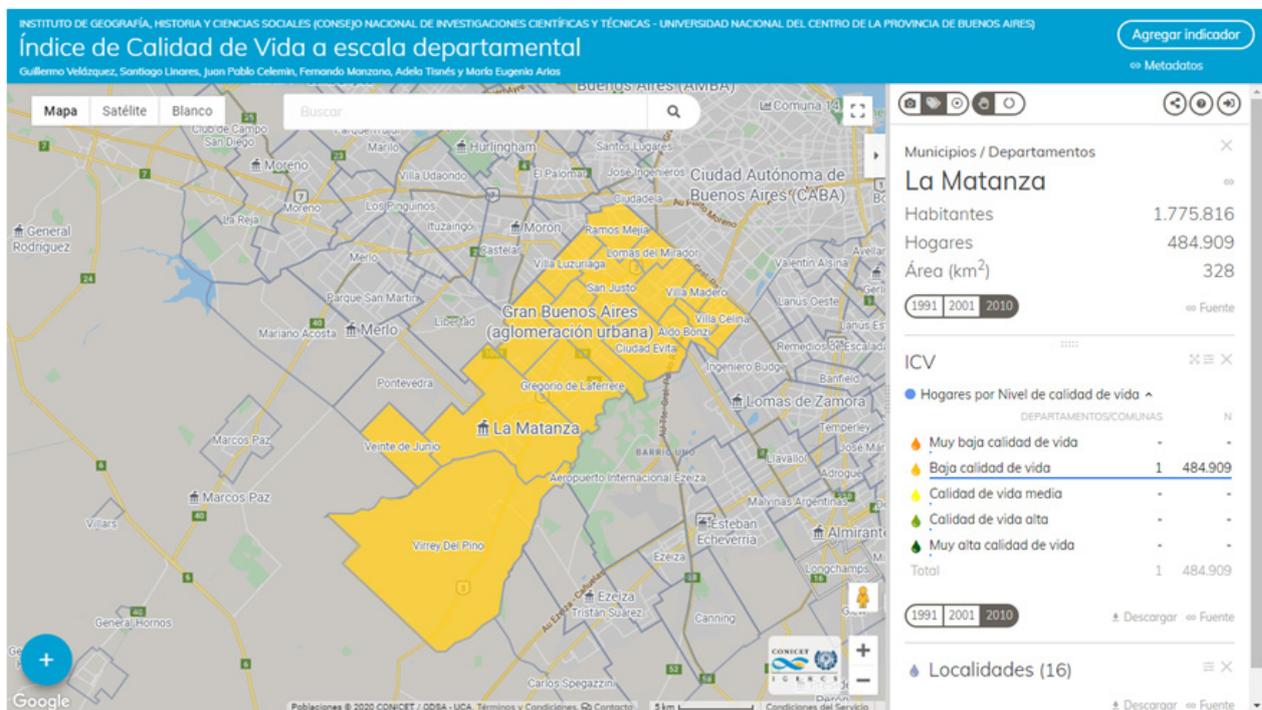
Fuente: Baxendale, C. Buzai, G. y Morina, J. (2016: 275)

Veremos a continuación qué sucede al interior del partido de La Matanza respecto a su calidad de vida. Seguiremos con el índice de calidad de vida de Velázquez (2016) en el que se buscó definir qué tan bien vive la gente que reside en un área determinada en base a dos grandes grupos de indicadores: los socioeconómicos y los ambientales.

En relación con los primeros tuvieron en cuenta datos vinculados con dimensiones como la educación, la salud y la vivienda. En cuanto a los denominados ambientales, por un lado, atendieron a los problemas que pueden tener impacto negativo sobre el bienestar de los residentes –como inundabilidad, sismicidad, asentamientos precarios o contaminación- y, por otro, consideraron los denominados ‘recursos recreativos’ que favorecen una mejor calidad de vida. Estos pueden ser ‘de base natural’, como las playas, relieves, balnearios o espacios verdes; o ‘socialmente construidos’, como los teatros, centros deportivos u otras actividades de esparcimiento (Velázquez, 2016).

A continuación, en el mapa 4 podemos observar que, en general, el índice de calidad de vida en La Matanza es baja.

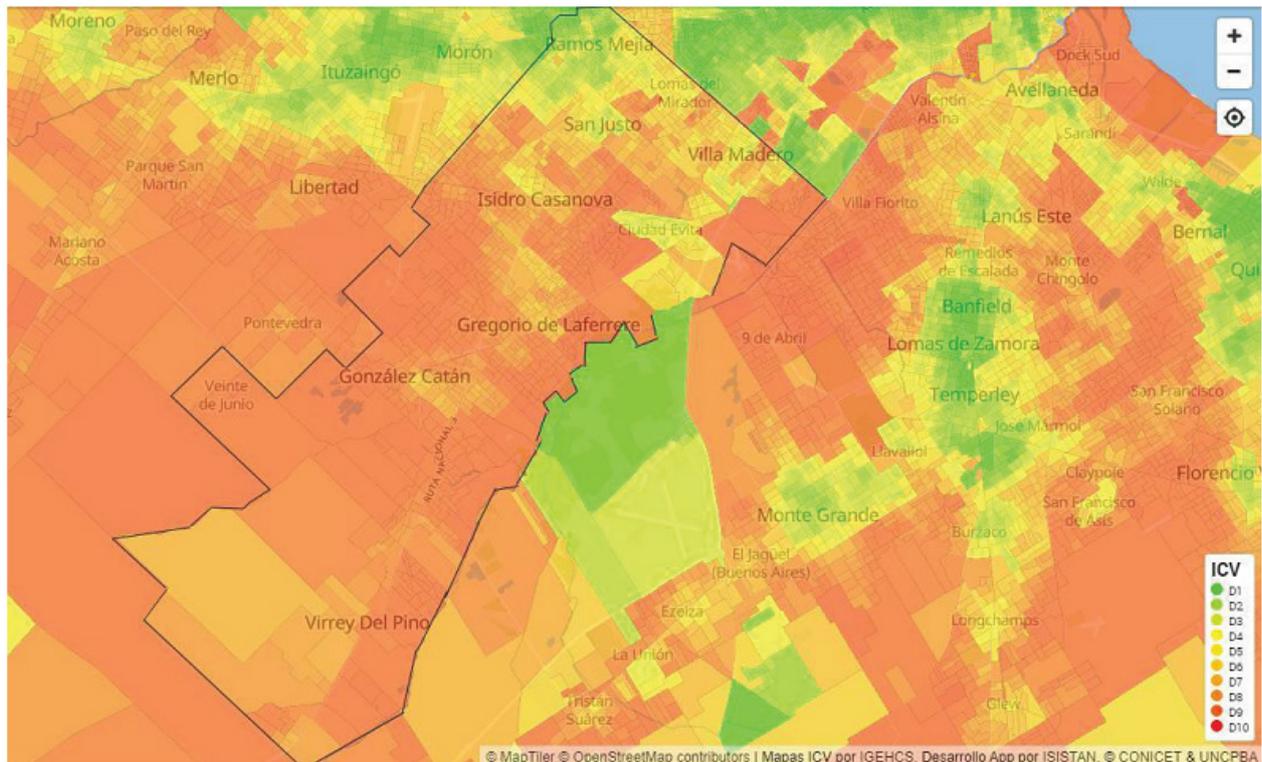
Mapa 4. Índice de calidad de vida en La Matanza



Fuente: Velázquez, Linares, Celemin, Manzano, Tisnés y Arias (2021). Índice de Calidad de Vida a escala departamental. Recuperado el 21 de septiembre, 2021, de <https://mapa.poblaciones.org/map/69101>

Ahora bien, si buscamos qué sucede al interior del partido, podemos ver como en el mapa 5 que divide el ICV según radios censales, aparecen zonas que presentan un color verde (ICV alto) cercano a CABA en las localidades de Ramos Mejía, parte de Villa Luzuriaga, Lomas del Mirador y San Justo y luego este sigue con tonos amarillos, naranjas y rojos (ICV bajo) a medida que el territorio se encuentra más alejado de CABA.

Mapa 5. ICV en La Matanza según radios censales



Fuente: Captura de mapa de Índice de Calidad de Vida (ICV-CONICET) <https://icv.conicet.gov.ar/>

Si tenemos en cuenta la segregación socio-espacial que tiene este partido, como se hizo mención en el apartado anterior, vemos que tanto las condiciones básicas de vida como la calidad de vida en el contexto de la Región Metropolitana de Buenos Aires presentan diferentes niveles. De esta forma, podemos observar que, si bien la calidad de vida en general del partido es baja, lo es aún más baja en las zonas más alejadas de la capital federal. A continuación, veremos si esto se replica en la medición de calidad de vida de La Matanza en tanto territorio que forma parte de la Cuenca Matanza-Riachuelo.

5. Calidad de vida en La Matanza en el contexto de la Cuenca Matanza-Riachuelo (CMR)

El partido de La Matanza es una de las unidades administrativas adyacentes a la cuenca media del Matanza-Riachuelo. Esta Cuenca atraviesa la Región Metro-

politana de Buenos Aires y la convierte en una de las regiones más contaminadas del mundo donde habitan más de 4 de los 13 millones de habitantes de la RMBA (2010) concentrando agudas situaciones de exclusión y vulnerabilidad social, cultural, físico-espacial y ambiental (Gutman, 2021).

Siguiendo a Dadon (2021) la Cuenca Matanza-Riachuelo (CMR) está incluida dentro de la llanura Chacopampeana y presenta un paisaje levemente ondulado bajo un clima templado húmedo:

Abarca unos 2.047 km², con un ancho medio de 35 km y una longitud del curso principal de 64 km en sentido sudoeste - noreste. Se reconocen tres planicies o terrazas: una alta, entre los 38 y 20 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.), donde predominan pequeñas lagunas y bañados intermitentes; una intermedia, entre los 20 y los 5 m.s.n.m., con las mayores pendientes y una densa red de drenaje; y una baja, que llega hasta los 5 m.s.n.m. y constituye la actual llanura de inundación. (p. 27)

Es un típico río de llanura que realiza recorridos irregulares que se van alterando a medida que avanza la urbanización de la cuenca, las intervenciones urbanas y la ocupación informal de las orillas. “Al estar invadido el valle de inundación, durante las crecidas más pronunciadas el agua es reconducida y desborda hacia sectores que previamente no eran alcanzados por el ascenso del nivel del río” (Dadon, 2021: 28).

Sumado a las inundaciones, el riesgo socioambiental se ve agravado con la contaminación del agua y el suelo producto de descargas cloacales clandestinas, efluentes industriales, derrames de hidrocarburos y lixiviado de basurales. Estos se redistribuyen en una superficie más extensa y se produce el intercambio entre basurales, zanjas pluviales y cuerpos de agua. Dentro del mix de agentes contaminantes que se encontraron en diversos estudios realizados en las últimas décadas (Dadon, 2021) aparecen:

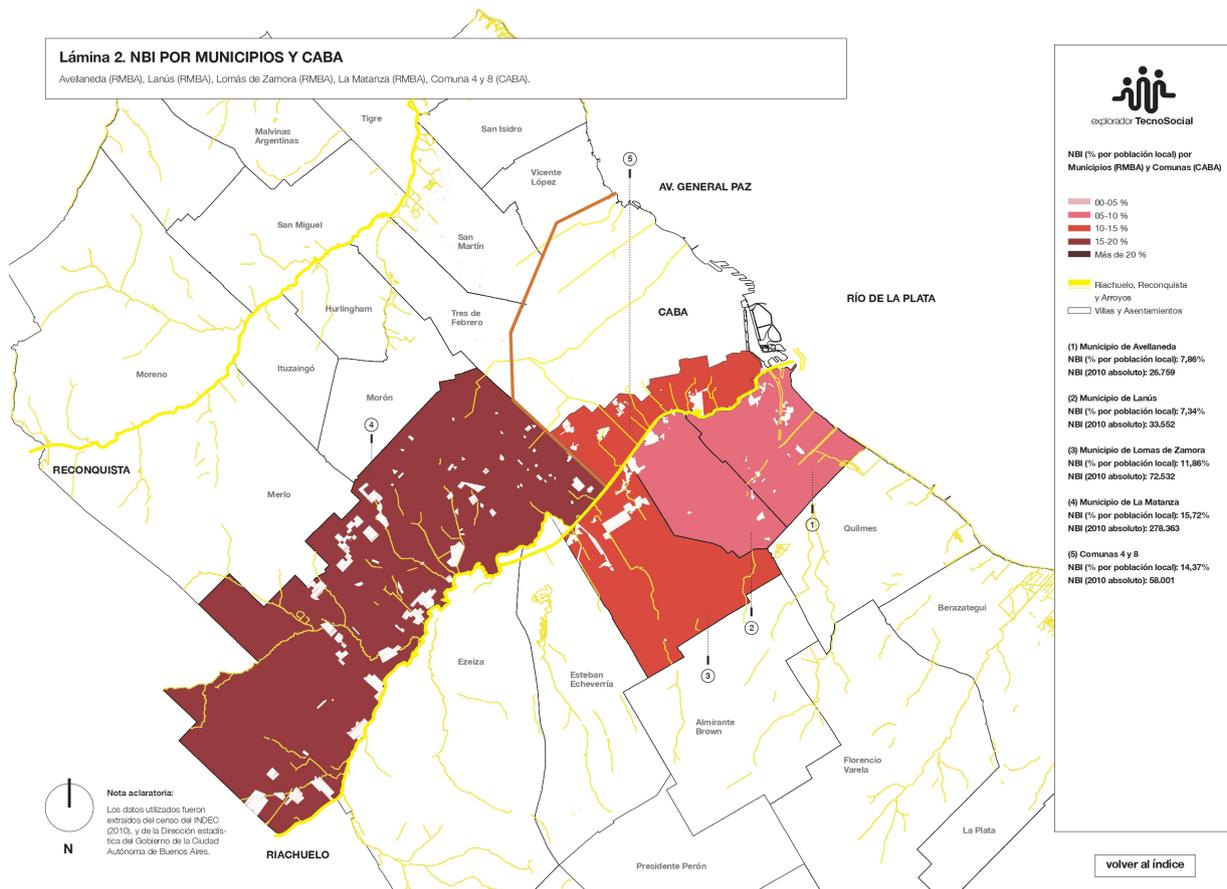
(...) mercurio, zinc, plomo, cromo, cloruro de sodio, ácido sulfúrico y ácido fórmico (ACUMAR, 2007: 47-54); también se han encontrado concentraciones variables de pesticidas, bifenilos policlorados, hidrocarburos alifáticos halogenados, éteres halogenados, aromáticos monocíclicos, ésteres ftálicos, hidrocarburos aromáticos policíclicos, nitrosaminas, berilio, cesio, cobre, níquel, selenio, plata, torio, amianto y radón (PNUMA, 2003: 107). La contaminación microbiológica incluye bacterias patógenas, mayoritariamente *Escherichia coli* y, en menor cantidad, *Klebsiella pneumoniae*, *Enterobacter cloacae*, *Pseudomonas aeruginosa* y *Enterococcus faecalis* (Auditoría General de la Nación, 2006: 21-22). (p. 28)

En palabras de Dadon (2021) la contaminación que tiene esta cuenca es crónica y se presenta muchas veces desconectada de sus causas como si estas fueran inevitables o se hallaran fuera del control humano, como los terremotos o los tsunamis. Asimismo, los efectos de la contaminación son múltiples, se enmascaran

unos a otros y están estrechamente relacionados con problemas como pobreza, malnutrición, informalidad y precariedad. Siguiendo al autor, en la planificación de políticas, los damnificados (reales y potenciales), de acuerdo con el enfoque que preconiza la gestión del riesgo, resultan englobados en la amplia categoría de población vulnerable, lo que contribuye también a soslayar causas y responsabilidades.

A pesar de los objetivos que persiguieron diferentes planes de restauración de la cuenca, esta continúa degradada, marginal, abandonada y casi irrecuperable consolidada desde la fragmentación territorial, la artificialización del paisaje, los asentamientos precarios, la infraestructura deteriorada y los problemas ambientales, dando como resultado un alto índice de NBI en estos territorios (Mapa 6). También, se debe considerar que la falta de oportunidades y la creciente inequidad, entre otras causas, transformaron a la CMR en refugio inadecuado pero propio para muchas personas (Dadon 2021).

Mapa 6. NBI (2010) por Municipios y CABA



Fuente: Gutman, Nesprias y Puppo (2021)

Además, si bien los problemas socioambientales que atraviesa el Riachuelo y sus márgenes son reconocidos, las dificultades que atraviesan los territorios de cuencas subsidiarias y subcuencas más pequeñas no tienen similar reconocimiento (Gutman, Nesprias y Puppo, 2021). En el caso específico de La Matanza se encuentra la subcuenca de los arroyos Susana, Dupuy y Don Mario (Mapa 7) que abarcan tres de las cuatro localidades del segundo cordón: Gregorio de Laferrere, Rafael

Castillo e Isidro Casanova; y el arroyo Las Viboras-Morales (González Catán) en torno a los cuales se reconocen situaciones de alta vulnerabilidad debido a la contaminación por inundaciones que afecta en la salud ambiental de los vecinos (Gutman et al, 2021). Asimismo, se presenta de manera asociada la problemática de los residuos, en particular por la actividad de la planta de la CEAMSE que funciona desde 1979 en González Catán y que además su predio es atravesado por el arroyo Las Viboras-Morales arrastrando en su cauce gran cantidad de basura lo que lo convierte en un afluente de líquido lixiviados del Matanza-Riachuelo.

Mapa 7. Cuenca arroyo Don Mario -Susana - Dupuy



Fuente: Gutman, Nesprias y Puppo (2021)

Ahora bien, retomamos a Henry, Cipponeri, Bonifacio, Salvioli, Larrivey y Guerrero Borges (2020) para poder seguir profundizando la mirada en este territorio en el marco de la Cuenca Matanza-Riachuelo. Estos autores desarrollaron un Índice de Calidad de Vida (ICV)⁶ a pedido de ACUMAR⁷ en el 2015 que permita guiar las acciones estructurales y no estructurales a implementar en la cuenca y a monitorear la evolución de la calidad de vida de sus habitantes (Henry et al, 2020). La definición que subyace a este índice remite a ciertos estándares de bienestar y de oportunidades que son objeto de una construcción colectiva por parte de actores, instituciones y organizaciones públicas y privadas:

(...) la calidad de vida se refiere al grado en que la población, de un territorio específico, logra disponer de una serie de recursos de infraestructura, sanitarios, educativos y ambientales que le permiten satisfacer sus

6 <https://www.acumar.gov.ar/indicadores/indice-calidad-vida-icv/>

7 <https://www.acumar.gov.ar/> Autoridad Cuenca Matanza Riachuelo

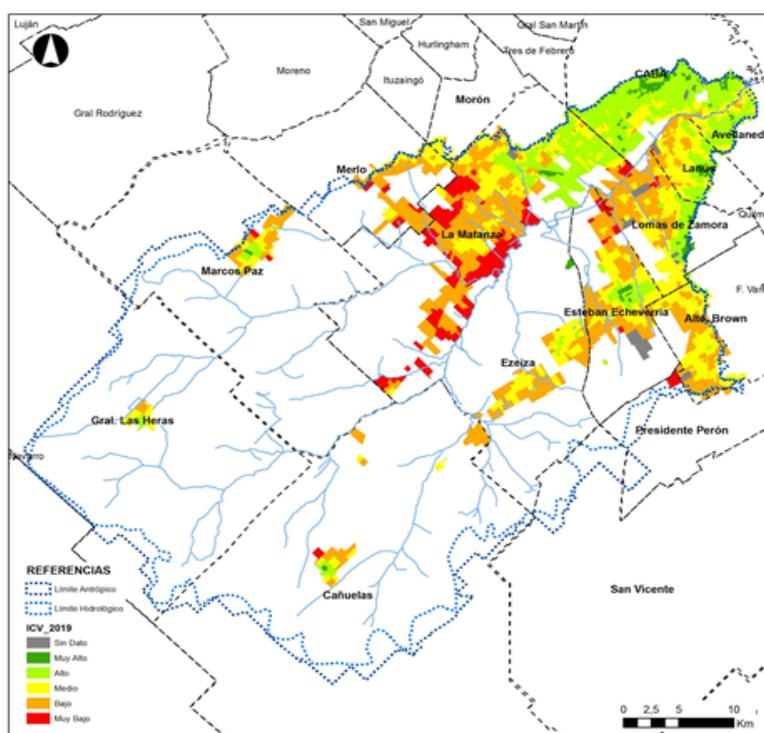
necesidades humanas, decidir sobre sus trayectorias vitales y desarrollarse integralmente en un marco de equidad social (Henry et al, 2020: 5).

El índice de calidad de vida utiliza las siguientes dimensiones: vivienda, educación, salud pública y entorno; considerando calidad de vida como el grado en que la población, de un territorio específico, logra disponer de recursos socioeconómicos, culturales, de infraestructura, y ambientales para satisfacer una variada gama de necesidades humanas que posibiliten su desarrollo integral e incrementen sus posibilidades para elegir trayectorias vitales significativas en un marco de equidad.

Según la definición adoptada por los autores, su ICV mide la calidad de vida de la población urbana en la Cuenca Matanza Riachuelo a nivel de radio censal, la menor unidad geográfica sobre la cual recaba datos el Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas (INDEC, 2010) (fuente que proveyó aproximadamente el 50% de los datos que componen el ICV).

En el siguiente mapa (8) se puede observar el estado de calidad de vida en el que se presenta el partido de La Matanza (muy bajo – bajo – medio - alto).

Mapa 8. Índice de Calidad de Vida



Fuente: Henry, Cipponeri, Bonifacio, Salvioli, Larrivey, y Guerrero Borges (2020: 13).

Además, el ICV que desarrollaron las y los investigadores fue organizado en cuatro dimensiones teniendo en cuenta las problemáticas existentes en la región bajo estudio y estas fueron:

a) Dimensión vivienda: vivienda representa un componente fundamental en el bienestar de la población y es esencial para que sus miembros puedan desarrollar su vida con seguridad y con dignidad. Las condiciones seleccionadas como

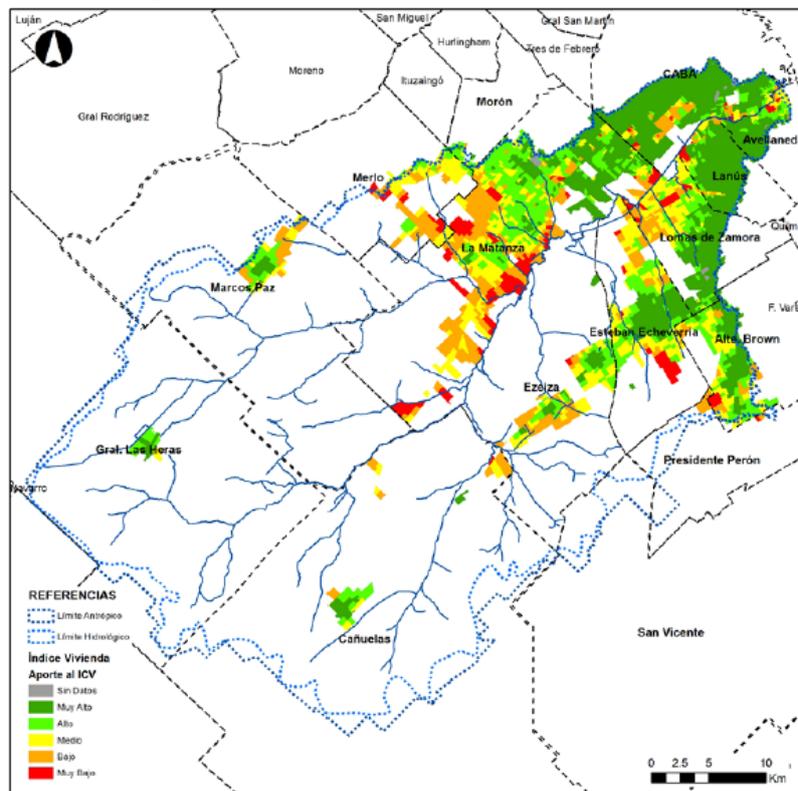
representativas de una vivienda digna han sido: calidad de sus materiales, acceso a gas por red, hacinamiento y certeza en el uso del dominio (Mapa 10).

b) Dimensión salud: la salud se considera un bien básico y valioso, ya que permite llevar una vida plena y una existencia prolongada en el tiempo. Los indicadores son los siguientes: existencia de un centro de atención primaria cercano al hogar; acceso simultáneo a agua potable y cloacas a través de redes (servicios sanitarios básicos, SSB) y cercanía a basurales a cielo abierto (como aspecto que influye negativamente sobre la salud) (Mapa 11).

c) Dimensión educación: la educación es uno de los elementos prioritarios dentro del bienestar social. En este caso los indicadores seleccionados para representar esta dimensión han sido: esperanza de años de escolaridad de la población menor a 25 años y la escolaridad media alcanzada por la población mayor a 25 años de edad. Estos indicadores, han sido tomados del componente educación del Índice de Desarrollo Humano de Naciones Unidas (Mapa 12).

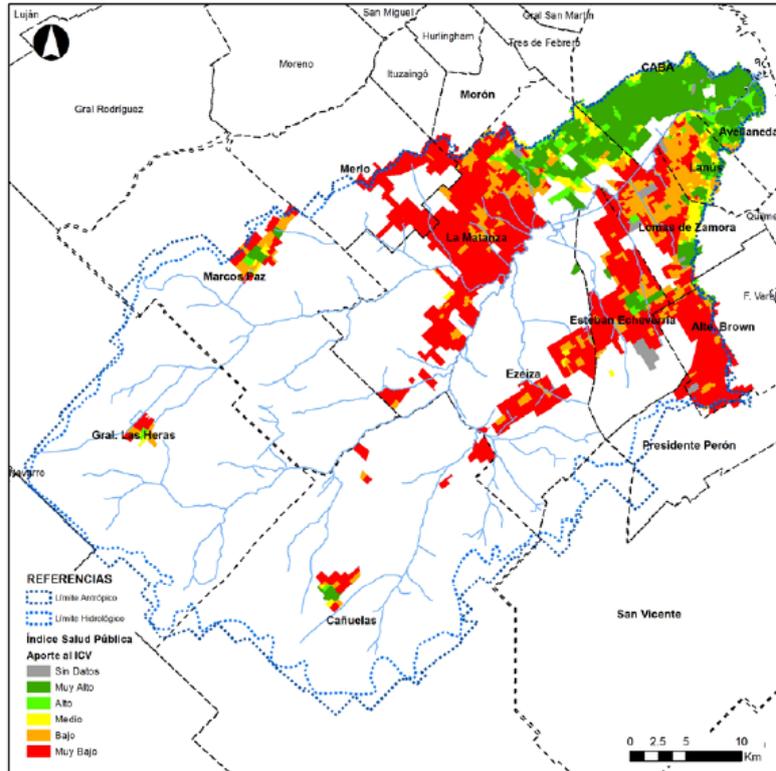
d) Dimensión entorno: hace referencia a la porción del ambiente que interactúa significativamente con la comunidad en su lugar de residencia incidiendo en su calidad de vida. Los elementos que se relevaron son aquellos que pueden tener una incidencia positiva (espacio verde público y transporte público) o que pueden tener un efecto negativo sobre la calidad de vida (cavas, industrias e inundaciones) (Mapa 13).

Mapa 9. Dimensión/Subíndice vivienda



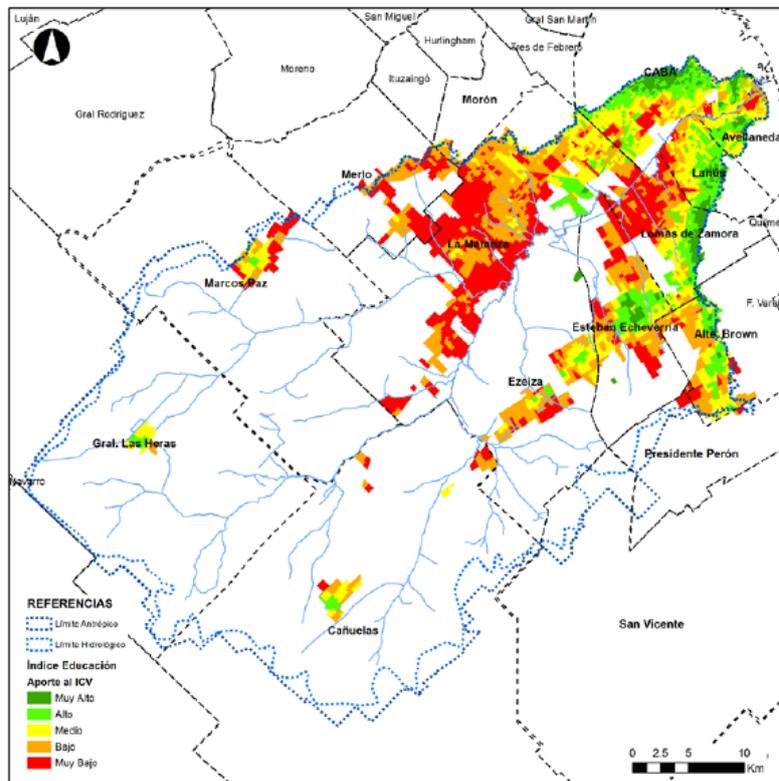
Fuente: Henry, Cipponeri, Bonifacio, Salvioli, Larrivey, y Guerrero Borges (2020: 13)

Mapa 10. Dimensión/Subíndice salud pública



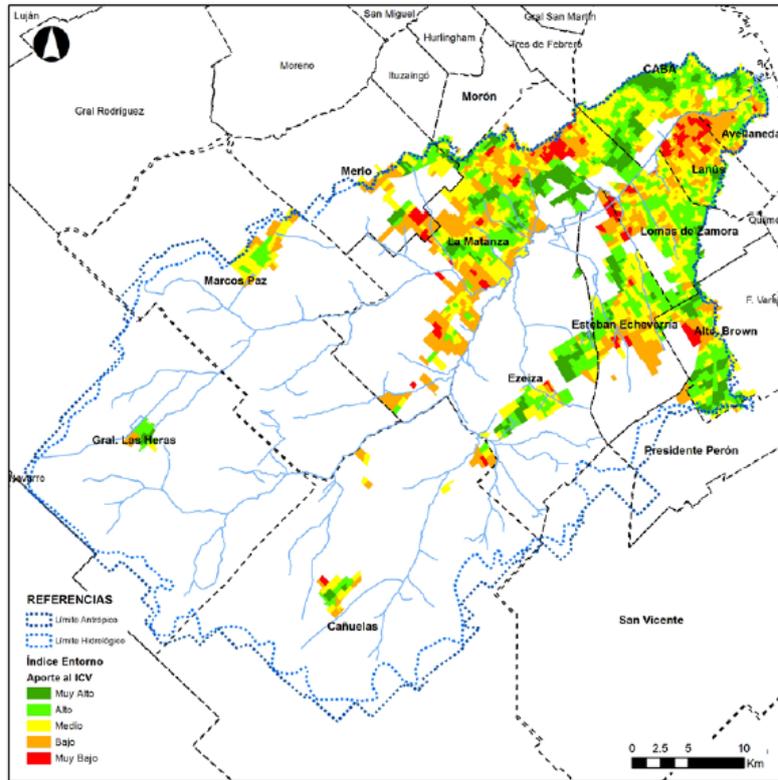
Fuente: Henry, Cipponeri, Bonifacio, Salvioli, Larrivey, y Guerrero Borges (2020: 13)

Mapa 11. Dimensión/Subíndice educación



Fuente: Henry, Cipponeri, Bonifacio, Salvioli, Larrivey, y Guerrero Borges (2020: 13)

Mapa 12. Dimensión/Subíndice entorno



Fuente: Henry, Cipponeri, Bonifacio, Salvioli, Larrivey, y Guerrero Borges (2020: 13)

Como podemos ver tanto en el índice como en las dimensiones que integran a la calidad de vida que desarrollaron Henry et al (2020) también coincide con esta distribución en la que cuanto más alejado está el territorio hacia la periferia, más bajas aparecen las condiciones que hacen a la calidad de vida. Es pertinente resaltar que en el caso de los subíndices de salud y educación casi todo el territorio presenta un índice muy bajo.

6. Conclusiones:

Como nombramos al principio, retomando a Oszlak (1991), La Matanza no es la excepción a esta planificación de las megalópolis latinoamericanas en donde a medida que se avanza hacia la periferia el equipamiento y la infraestructura de servicios resultan más precarios o ni siquiera existen, en tanto los diferentes índices de calidad de vida disminuyen.

En el contexto de la Región Metropolitana de Buenos Aires, La Matanza se ubica en conexión al núcleo central en el que está ubicada la Ciudad de Buenos Aires, por eso las situaciones de mejores condiciones de vida se ubican en las localidades cercanas a esta. Asimismo, se agrega un factor más que es la distribución de la calidad de vida al interior de CABA, que como vimos tanto en los datos que analizan la RMBA y la CMR, disminuye en la zona sur de la ciudad que se ubica sobre

la Cuenca Matanza-Riachuelo. Es de interés observar esto ya que es la misma que recorre el partido de La Matanza y podemos observar que el índice de calidad de vida también baja en las zonas cercanas a la cuenca y subcuencas. Este es el caso de localidades como Villa Madero, Villa Celina, Tapiales, Aldo Bonzi y La Tablada, que si bien se ubican en el primer cordón y están cerca de CABA no tienen los mismos niveles que las otras localidades que integran esta área como Ramos Mejía, San Justo, Lomas del Mirador y Villa Luzuriaga.

En este trabajo también pudimos ubicar a lo largo del partido los barrios vulnerables que aumentan en el segundo y tercer cordón, la mayoría de ellos emplazados cerca de la Cuenca Matanza-Riachuelo y sus subcuencas, teniendo en cuenta que esto significa que conviven día a día con situaciones de exclusión, vulnerabilidad social, cultural, físico-espacial y ambiental (Gutman, 2021).

Se seguirá estudiando en próximos trabajos cada una de estas características que construyen el multidimensional concepto de calidad de vida profundizando en la cuestión de la vivienda y la salud en el territorio de La Matanza.

7. Referencias Bibliográficas:

Bareiro Gardenal, F. (2019) Emociones ligadas a las cuestiones habitacionales de los sujetos que viven en barrios de La Matanza. En Cena, R., & Dettano, A. (2019). Políticas Sociales, sensibilidades, cuerpos y emociones: los recorridos de una perspectiva. Aproximaciones teórico-metodológicas. Boletín Onteiken del Programa de Acción Colectiva y Conflicto Social, (28).

_____ (2020) Caracterización del partido de La Matanza. en De Sena, Angélica, et al. Aproximaciones a la cuestión social en La Matanza: algunas dimensiones para su análisis. Colección Vincular CyT. VOL. 2. (pp. 15-36). Universidad Nacional de La Matanza. <http://repositoriocyt.unlam.edu.ar/handle/123456789/462>

Baxendale, C. Buzai, G. y Morina, J. (2016) La Región Metropolitana de Buenos Aires. En Velázquez, G. Dir. (2016) Geografía y calidad de vida en Argentina. Análisis regional y departamental (2010).

Dadón, J. (2021) La Cuestión ambiental en la cuenca Matanza-Riachuelo. En Gutman, M. (Dir) (2021) Inclusión y tensiones en la cuenca Matanza-Riachuelo. Dilemas de la integración socio-espacial en Buenos Aires. Buenos Aires: Editorial Café de las Ciudades.

De Sena, A. (2015). Multi-Método: un bosquejo sobre su sentido y organización. En De Sena, A. (2015) Caminos cualitativos: aportes para la investigación en Ciencias Sociales. Ciccus.

_____ (2019) Dossier Trabajo. Principales rasgos de la “cuestión social” al comienzo del Siglo XXI. La Matanza 2017-2018. Boletín Síntesis Clave N° 144. <https://observatoriosocial.unlam.edu.ar/index.php?seccion=6&idArticulo=19>

_____ (2020a). Hilando la trama de sensibilidades en los hogares receptores y no de programas sociales. Dettano, A.(Comp.) Políticas Sociales y emociones:(Per) vivencias en torno a las intervenciones estatales. Estudios Sociológicos Editora, 45-72.

_____ (2020b) Condiciones de vida en la matanza: educación, hábitat y nivel socioeconómico. En: De Sena, A. Aproximaciones a la cuestión social en La Matanza: algunas dimensiones para su análisis. Colección Vincular CyT, Sociedad, Vol. 2. (pp. 37-80). Buenos Aires: Universidad Nacional de La Matanza.

De Sena, A. y Bareiro Gardenal, F. (2019) Sobre habitabilidad en el partido de La Matanza. Boletín Síntesis Clave N° 145. Recuperado el 04/12/19 de: <https://observatoriosocial.unlam.edu.ar/index.php?seccion=6&idArticulo=19>

De Sena, A. y Dettano, A (2020) Atención a la pobreza y consumo: las intervenciones del “no alcanza”. En: Dettano, A. (Comp.) Topografías del consumo. (Pp. 139-178). Buenos Aires: Estudios Sociológicos Editora.

Dettano, A. (2020) Las políticas sociales en el Municipio de la Matanza: una mirada de sus receptores. En: De Sena, A. Aproximaciones a la cuestión social en La Matanza: algunas dimensiones para su análisis. Colección Vincular CyT, Sociedad, Vol. 2. (pp. 139-160). Buenos Aires: Universidad Nacional de La Matanza.

Dettano, A. y Flores, S. M. (2021) Comedores y merenderos comunitarios en La Matanza: notas de un registro etnográfico Virtual. Boletín Síntesis Clave N°157. ISSN 2344-9632 https://cis.unlam.edu.ar/upload/sintesis/29_Sintesis_157.pdf

Gutman, M. (2021) Inclusión y tensiones en la cuenca Matanza-Riachuelo. Dilemas de la integración socio-espacial en Buenos Aires. Editorial Café de las Ciudades ISBN 978-987-3627-51-4

Gutman, M; Nesprias J. y Puppo, X. (2021) Voces plebeyas en el espacio público digital: emergencia de conflictos territoriales en el sur de la RMBA. En Gutman, Margarita (Dir) (2021) Inclusión y tensiones en la cuenca Matanza Riachuelo. Los dilemas de la integración socio-espacial en Buenos Aires. Buenos Aires: Editorial Café de las Ciudades.

Gutman, M; Nesprias J. y Puppo, X. (2021) Anexo Digital Gráfico y Documental. Capítulo “Voces plebeyas en el espacio público digital: emergencia de conflictos territoriales en el sur de la RMBA”.

Henry, M.L.; Cipponeri, M.; Bonifacio, V.; Salvioli, M.L.; Larrivey, G. y Guerrero Borges, V. (2020). Diseño y aplicación de un Índice de Calidad de Vida en áreas urbanas: el caso de la cuenca Matanza-Riachuelo. Estudios Socioterritoriales. Revista de Geografía, (28), 055. DOI: <https://doi.org/10.37838/unicen/est.28-055>

Lazarte, M. B. (2020) Realidad laboral femenina en La Matanza en el año 2018. En: De Sena, A. Aproximaciones a la cuestión social en La Matanza: algunas dimensiones para su análisis. Colección Vincular CyT, Sociedad, Vol. 2. (pp. 81-112). Buenos Aires: Universidad Nacional de La Matanza.

Lucero, Patricia Iris, & Mikkelsen, Claudia Andrea, & Ares, Sofía Estela, & Sabuda, Fernando Gabriel (2015). Calidad de vida urbana en la Argentina de la posconvertibilidad. Procesos sociales y territoriales en el período 2003-2012. Po-

blación de Buenos Aires, 12(21),43-73. ISSN: 1668-5458. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=74038119001>

Oszlak, O. (1991). Merecer la ciudad: los pobres y el derecho al espacio urbano.

PELM (2005). La Matanza identidad y futuro. Documento nº1 del Plan Estratégico de La Matanza. MIMEO

Rueda, S. (1996) Habitabilidad y calidad de vida. <http://habitat.aq.upm.es/select-sost/ac3.html>

Tonon, G. (2007) Investigar la calidad de vida en Argentina. *Psicodebate. Psicología, Cultura y Sociedad*, (8), 141-150.

_____ (2010). La utilización de indicadores de calidad de vida para la decisión de políticas públicas. *Polis. Revista Latinoamericana*, (26).

Val, M. A. (2020) Algunos apuntes sobre los varones en el Municipio de La Matanza En: De Sena, A. *Aproximaciones a la cuestión social en La Matanza: algunas dimensiones para su análisis*. Colección Vincular CyT, Sociedad, Vol. 2. (pp. 113-138). Buenos Aires: Universidad Nacional de La Matanza.

Vapñarsky, C. y Gorojovsky, N. (1990): *El crecimiento urbano en la Argentina*. Grupo Editor Latinoamericano – IIED, Buenos Aires.

Velázquez, G. Á., & Celemín, J. P. (2020). Calidad de vida y escala urbana según regiones en la República Argentina (2010). In *Anales de Geografía de la Universidad Complutense* (Vol. 40, No. 1, p. 251). Universidad Complutense de Madrid.