



Ane
ku
mene

Instrumento de observación barrial no participante Doce de octubre (Bogotá D.C. - Colombia)

Non-participant Neighborhood Observation Instrument
Doce de octubre (Bogotá D.C. – Colombia)

Instrumento de observação não participativa do bairro
Doce de outubro (Bogotá D.C. – Colômbia)

Jonny Stwar Ricaurte-Peñuela¹

Cómo citar este artículo: _____

Ricaurte-Peñuela, J.S. (2023). Instrumento de observación barrial no participante Doce de octubre (Bogotá D.C.- Colombia). *Anekumene*, (25), 56-65

Resumen

Este artículo examina el proceso de recolección de información sobre el plan urbano del barrio Doce de Octubre en Bogotá D.C., Colombia. El objetivo es construir una comprensión detallada de las funciones urbanas del barrio, con base en las prácticas espaciales de sus habitantes, y contrastar estos hallazgos con las representaciones espaciales producidas por las instituciones distritales de la ciudad. Esta reflexión se enmarca en el proyecto de investigación *Doce de Octubre: Un Barrio en Movimiento de Bogotá*, desarrollado como parte del programa de maestría en Estudios Sociales de la Universidad Pedagógica Nacional, dentro de la línea de investigación Construcción Social del Espacio, coordinada por el grupo de investigación Geopaideia.

Palabras clave

geografía urbana; mapa; paisaje; barrio

1 Estudiante de la Maestría en Estudios Sociales, Línea Construcción Social del Espacio de la Universidad Pedagógica Nacional.

Abstract

This article examines the process of gathering information about the urban plan of the Doce de Octubre neighborhood in Bogotá D.C., Colombia. The objective is to construct a detailed understanding of the neighborhood's urban functions, based on the spatial practices of its inhabitants, and to contrast these findings with the spatial representations produced by the city's district institutions. This reflection is framed within the research project *Doce de Octubre: A Bogotá Neighborhood in Motion*, which is being developed as part of the master's program in Social Studies at the National Pedagogical University, under the Social Construction of Space line of research, coordinated by the Geopaideia research group.

Resumo

Este artigo examina o processo de coleta de informações sobre o plano urbano do bairro Doce de Octubre, em Bogotá D.C., Colômbia. O objetivo é construir uma compreensão detalhada das funções urbanas do bairro, com base nas práticas espaciais de seus habitantes, e contrastar esses achados com as representações espaciais produzidas pelas instituições distritais da cidade. Essa reflexão está inserida no projeto de pesquisa *Doce de Octubre: Um Bairro em Movimento de Bogotá*, desenvolvido como parte do programa de mestrado em Estudos Sociais da Universidade Pedagógica Nacional, dentro da linha de pesquisa Construção Social do Espaço, coordenada pelo grupo de pesquisa Geopaideia.

Keywords

Urban geography; map; landscape; neighborhood

Palavras-chave

geografia urbana; mapa; paisagem; bairro

Introducción

La comprensión sobre cambios espaciales construidos en centros urbanos ha sido un objeto de estudio constante en la disciplina geográfica, la cual ha brindado interpretaciones, análisis y abstracciones de la forma como cada sociedad construye o produce su espacio, así como las experiencias y percepciones que cada persona pueda tener sobre el espacio en el que reside. Para poder llevar a cabo estas comprensiones, se han elaborado metodologías, instrumentos y análisis de información, aplicados en escalas y periodos de tiempo delimitados.

Una de las problematizaciones relevantes acerca de los cambios espaciales de los centros urbanos, fue desarrollada por Lefebvre (1974) a partir de La triada conceptual, que establece una diferenciación entre la práctica espacial, la representación del espacio y el espacio de representación, donde los urbanistas y los hacedores de las políticas urbanas quieren imponer un orden y lógicas económicas a partir de la *representación del espacio*, en contravía o no concordancia de lo que realmente hacen las personas que habitan en ese espacio, es decir, de su *práctica espacial*, lo que genera condiciones no favorables para las personas que residen o trabajan allí.

Con el fin de captar la práctica espacial de las personas en asentamientos urbanos, se puede hacer uso de los conceptos e instrumentos desarrollados por Capel (2002), a saber: el desarrollo histórico del asentamiento, el plano y el paisaje. Según Capel (2002), el paisaje es un reflejo de la cultura, de la economía y de las funciones urbanas. En este caso, nos centraremos en el paisaje relacionado con las funciones urbanas de las actividades económicas. Estos tipos de paisaje pueden ser: paisaje de la industria, paisaje del comercio, paisaje del ocio y paisaje de los espacios dedicados al transporte y las comunicaciones. Se hace necesario precisar que el paisaje está conformado por el plano, el plano por manzanas, y las manzanas por lotes, por lo que se debe partir de la composición de los lotes e ir armando el plano, para definir el paisaje de las funciones urbanas.

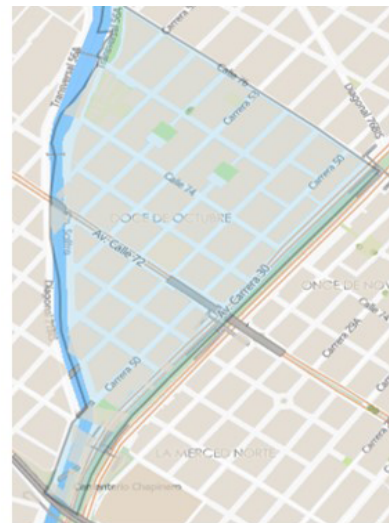
En este contexto, el presente artículo se centra en el proceso de levantamiento de información del plano del barrio Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá D.C., Colombia, con el fin de poder construir el paisaje de las funciones urbanas a partir de la práctica espacial de las actividades económicas que realizan sus habitantes, y contrastarlo con la representación del espacio que hacen las instituciones distritales de la ciudad. Es necesario resaltar que esta reflexión se realiza en el marco del proyecto de investigación titulado Doce de Octubre: Un barrio bogotano en movimiento, el cual se está desarrollando en la maestría en Estudios Sociales de la Universidad Pedagógica Nacional-Línea Construcción Social del Espacio, coordinada por el grupo de investigación Geopaideia y dirigido por la profesora Nubia Moreno Lache.

En tal sentido, en la primera parte se realizará una descripción general del barrio bogotano Doce de Octubre; en segunda instancia se abordará la representación del espacio del barrio Doce de Octubre, generada desde las entidades administrativas de la ciudad de Bogotá D.C., con la finalidad de identificar qué orden se impone en este barrio; en tercer lugar, se presentará el diseño del instrumento de observación barrial no participante, su validación y los resultados obtenidos; por último, se expondrán algunas reflexiones.

Barrio doce de octubre de la ciudad de Bogotá D.C., Colombia

El barrio Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá D.C. se encuentra ubicado en la localidad de Barrios Unidos, en la Unidad de Planeamiento Zonal número 22, está constituido por 43 manzanas con uso de suelo urbano (Alcaldía de Bogotá, 2018). Está delimitado al norte por la calle 76 y el barrio Gaitán; Al oriente con la avenida NQS o avenida Quito y con los barrios Once de Noviembre y Santa Mónica; Al sur occidente con el barrio San Fernando y un tramo del río Arzobispo, tal como se evidencia en la figura 1.

Figura 1. Límites del barrio Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá D.C.



Fuente: elaboración propia con base en la herramienta de IDECA.

En cuanto a la historia del barrio, no se tiene una fecha precisa de su constitución o de sus primeros residentes. No obstante, el Instituto para la Economía Social (2017), afirma que la plaza de mercado, llamada Doce de Octubre, se construyó en 1946, por lo que esta podría ser una fecha representativa de los orígenes del barrio. Según la alcaldía local de Barrios Unidos (2023), hasta los años 30 del siglo XX, la localidad estaba conformada por diferentes haciendas privadas, que posteriormente fueron vendidas o donadas a la alcaldía de Bogotá para la construcción

de los barrios que existen hoy en día; durante el proceso de fundación de los barrios, los primeros habitantes fueron producto de asentamientos poblacionales informales (Alcaldía Local de Barrios Unidos, 2023).

El barrio Doce de Octubre es reconocido en la ciudad por algunas de las actividades económicas que realizan sus habitantes, por ejemplo, la oferta gastronómica tradicional, particularmente la fritanga del restaurante Doña Segunda, así como por albergar la Plaza de mercado y la elaboración y comercialización de muebles para el hogar y oficinas, lo que lo posiciona como un barrio principalmente comercial.

Representación del espacio del barrio Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá d.c., Colombia

Según Lefebvre (1974), el modelo capitalista y neocapitalista ha producido el espacio abstracto, que se caracteriza por ser jerarquizado, homogéneo y fragmentado, el cual limita la práctica espacial de las personas a los intereses del capital financiero, productivo y comercial. Un elemento que permite la reproducción en el tiempo del espacio abstracto es la representación del espacio, definido por Lefebvre (1974) como la manera en que se impone un orden a partir de conocimientos, técnicas y concepciones realizadas por expertos urbanistas, planificadores de ciudades y arquitectos urbanos, ligado a los aspectos políticos que permiten la financiación de estos proyectos.

En tal sentido, para el caso del barrio Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá d.c., Colombia, se puede establecer que la representación del espacio se materializa y se concentra en la Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital (IDECA) creada en el año 2004 con el objetivo de

identificar de manera constante la condición, movilidad, dinámica, expansión, procesos, proyectos y necesidades de la ciudad de Bogotá d.c., en sus áreas urbana y rural, para disponer con ello de elementos georreferenciados suficientes que le permitan a las autoridades del Distrito atender a la ciudadanía y conseguir la más acertada toma de decisiones en beneficio de la ciudad y de sus habitantes. (Secretaría Jurídica Distrital, Acuerdo 130 de 2004, p. 1)²

Respecto a la cartografía del barrio elaborada por la IDECA, se observa que hay dos mapas, uno referente al destino económico predominante por manzana, y otro por lote, ambos están elaborados con datos del año 2023.

Figura 2. Destino económico predominante por manzana 2023



Fuente: elaboración propia con base en la cartografía de la IDECA.

En el primer mapa, se puede afirmar que la actividad económica predominante está asociada al comercio en corredor comercial (color marrón), seguida de vías (color salmón), luego la actividad residencial (color amarillo), por último, dotacional público y privado (color azul oscuro y azul claro).

Figura 3. Destino económico predominante por lote 2023



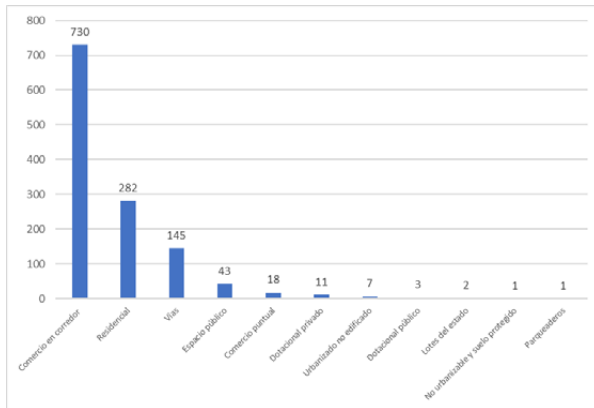
Fuente: elaboración propia con base en la cartografía de la IDECA.

En el segundo mapa se observa una diferencia en cuanto a la predominancia de la actividad de comercio en corredor comercial (color marrón), que cede paso a la residencial (color amarillo). También, aparecen otras actividades, como parqueaderos (color rosado) y comercio puntual (color rojo), permaneciendo constante las actividades relacionadas con el dotacional público y privado.

2 Página web de la IDECA <https://www.ideca.gov.co/>

Al descargar la base de datos con la que se construyeron los mapas, se aprecia que, para la IDECA, el barrio está compuesto por 49 manzanas y 1.243 lotes, de los cuales, el 58,7% pertenecen a comercio en corredor comercial; 22,7% a actividades residenciales; 11,7% a vías; 3,5% espacio público; 1,4% comercio puntual y el 2% restante a actividades de parqueaderos, lotes del estado, dotacional privado y urbanizado no edificado.

Figura 4. Número de lotes del barrio Doce de Octubre de Bogotá D.C., Colombia, según destino económico predominante por lote 2023



Fuente: elaboración propia con base en datos tomados de la IDECA.

De lo anterior, se puede establecer que el barrio Doce de Octubre, según datos de la IDECA, tiene dos paisajes que componen sus funciones urbanas. El primero que predomina es el paisaje del comercio en corredor comercial, el segundo, hace referencia al paisaje residencial. En este punto es necesario recordar que la Alcaldía de Bogotá priorizará acciones de política pública para el barrio con base en esta información, por lo que las acciones irán destinadas a la mejora del comercio en corredor comercial y al residencial.

Práctica espacial del barrio Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá D.C., Colombia

Con la finalidad de capturar la práctica espacial de las actividades económicas de los habitantes del barrio y poder representarla a partir del paisaje de las funciones urbanas, se construyó un instrumento llamado Observación barrial no participante. Para su diseño, se tomó como referencia la información registrada en la IDECA, particularmente el código con el que cuenta cada manzana y lote, también se tomó las convenciones utilizadas con las que establece el destino económico predominante por manzana, a saber:

Tabla 1. Convenciones utilizadas por la IDECA sobre el destino económico predominante por manzana y lote

ITEM	DESCRIPCIÓN
Comercio en corredor comercial	Negocios comerciales ubicados en cada lado de la calle
Comercio puntual	Negocios ubicados en medio de predios residenciales
Dotacional privado	Predios de recreación, educación, protección o deporte privados
Dotacional público	Predios de recreación, educación, protección o deportes públicos
Industrial	Negocios de carácter productivos donde se realizan o complementan mercancías
Parqueaderos	Predios destinados a estacionamiento de vehículos
Residencial	Predios en los que no hay actividades comerciales, industriales, ni dotacionales
Urbanizado no edificado	Predios destinados para urbanizaciones que no han sido construidos

Fuente: elaboración propia con base en datos tomados de la IDECA.

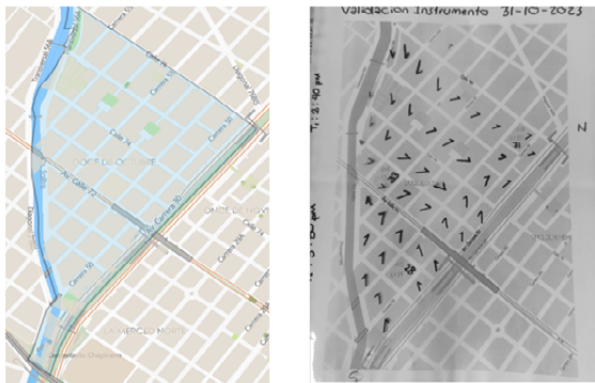
En segunda medida, se incorporó de la etnografía la observación no participante, por lo que el formulario lleva la foto del predio a observar, por último, se describen las características del predio, es decir, el número de pisos que tiene y qué actividad económica se realiza en cada piso. Para la facilidad del manejo de la información, se elaboró el instrumento con la herramienta de Google Forms y se llevó en físico una copia para validar la información observada.

Figura 5. Instrumento de observación barrial no participante

Fuente: elaboración propia con base en la herramienta Google Forms.

Una vez elaborado el instrumento, se procedió a su validación en terreno, que consistió en recorrer el barrio, manzana por manzana, para comparar la información suministrada por la Infraestructura de Datos Espaciales. Según la IDECA, el barrio Doce de Octubre está constituido por 49 manzanas y 1259 lotes. No obstante, al recorrer el barrio, se evidenció que hay 43 manzanas. En cuanto al número de lotes, se escogieron tres manzanas aleatoriamente con la finalidad de contar la cantidad de lotes que las conforman y comparar el número con lo reportado en la IDECA, dando como resultado que en una sola manzana coincidió el número de lotes, por lo que se espera observar un número diferente de lotes al que dice la IDECA.

Figura 6. Validación del instrumento de Observación Barrial no Participante en terreno



Fuente: elaboración propia con base en la herramienta Google Forms.

Es necesario mencionar que la preparación para ir a campo ha requerido del contacto con la presidente de la Junta de Acción Comunal, con el fin de presentar el proyecto de investigación, el marco institucional en que se está desarrollando y solicitar permiso para recorrer el barrio y tomar fotos a los lotes. Lo anterior, aseguró un nivel de confianza con las personas que habitan en el barrio, más al momento de tomar fotografías de sus casas. También, ha sido necesario ir al barrio con prendas institucionales de la Universidad Pedagógica Nacional y una carta de presentación, puesto que hay habitantes del barrio que solicitan explicaciones sobre el porqué se están tomando fotos a sus viviendas.

En total, se realizaron once visitas al barrio con una duración aproximada de 5 horas en cada visita, aplicando el instrumento en las 43 manzanas a observar, recolectando información de 1075 lotes y 2852 pisos. En promedio, el instrumento se aplicó en cada manzana en una hora y media, por lo que el tiempo requerido para aplicar el instrumento en todo el barrio fue de 64 horas.

Algunas limitaciones que generó el Google Forms, se relacionan con el tiempo que tarda en subir la información y la capacidad de almacenamiento libre que tiene, que para la cantidad de datos que se maneja

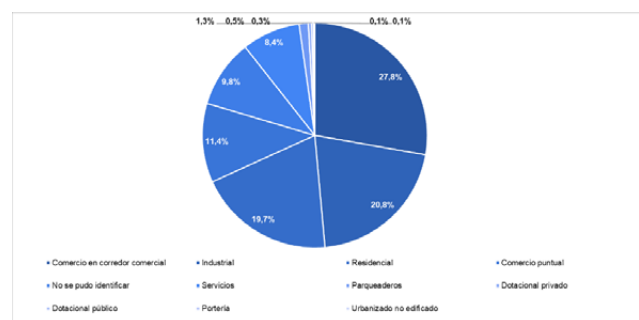
resultó insuficiente. Por lo que antes de ir campo, se debe liberar el espacio del aplicativo, descargando la información y generando copias de seguridad en el computador y disco duro.

A modo de resultados, se puede hacer una caracterización por piso, de las áreas de actividad económica que refleja la práctica espacial de las personas en el barrio, para ir conformando el paisaje de las funciones urbanas.

Es así como en el primer piso de las manzanas observadas, 1073 lotes, se evidencia una predominancia de la actividad de comercio en corredor comercial con el 27,8%, seguida por las actividades industriales con el 20,8% y las actividades residenciales con el 19,7%. En menor proporción se encuentra el comercio puntual con el 11,4%, las actividades referentes a servicios con el 8,4% y actividades en parqueaderos, dotacional privado y dotacional público con el 2,2%. No se pudo identificar la actividad económica en el 9,8% de los predios, ya sea porque estaban deshabitados o porque las ventanas no dejaban ver el interior del piso.

Figura 7. Actividades económicas realizadas en el primer piso de los lotes observados

Área de actividad económica	Número
Comercio en corredor comercial	298
Industrial	223
Residencial	211
Comercio puntual	122
No se pudo identificar	105
Servicios	90
Parqueaderos	14
Dotacional privado	5
Dotacional público	3
Portería	1
Urbanizado no edificado	1
Total general	1073



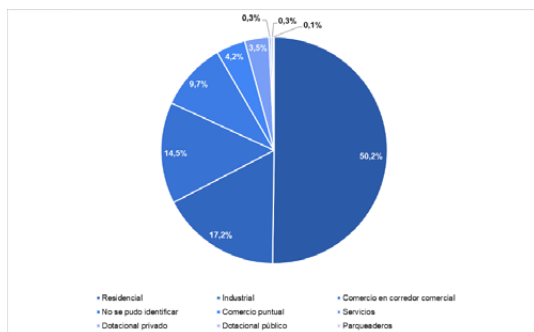
Fuente: elaboración propia con base en los datos recolectados en el trabajo de campo.

En el segundo piso, la predominancia de la actividad es la residencial con el 50,2%, seguida de las actividades industriales con el 17,2% y comercio

en corredor comercial con el 14,5%; en menor proporción se encuentra el comercio puntual con el 6%, los servicios con el 3% y dotacional público, privado y parqueaderos con el 0,7%. No se pudo identificar la actividad económica en el 9,7% de los predios.

Figura 8. Actividades económicas realizadas en el segundo piso de los lotes observados

Área de actividad económica	Número
Residencial	479
Industrial	164
Comercio en corredor comercial	138
No se pudo identificar	93
Comercio puntual	40
Servicios	33
Dotacional privado	3
Dotacional público	3
Parqueaderos	1
Total general	954

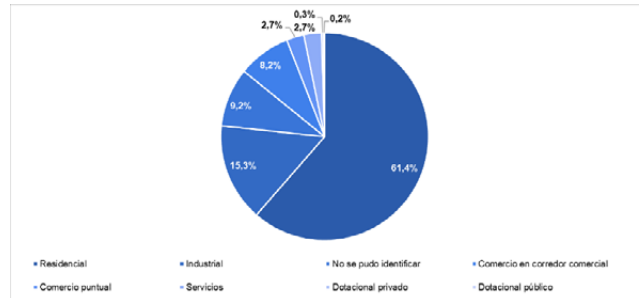


Fuente: elaboración propia con base en los datos recolectados en el trabajo de campo.

Para el tercer piso, la actividad residencial se consolida en primer lugar con el 61,4%, seguida de la industria con el 15,3% y el comercio en corredor comercial con el 9,2%. No se pudo identificar el 8,2% de los predios. En menor proporción están el comercio puntual y los servicios, cada uno con el 2,7%. Por último, el dotacional privado y público participaron con el 0,5%.

Figura 9. Actividades económicas realizadas en el tercer piso de los lotes observados

Área de actividad económica	Número
Residencial	382
Industrial	95
No se pudo identificar	57
Comercio en corredor comercial	51
Comercio puntual	17
Servicios	17
Dotacional privado	2
Dotacional público	1
Total general	622

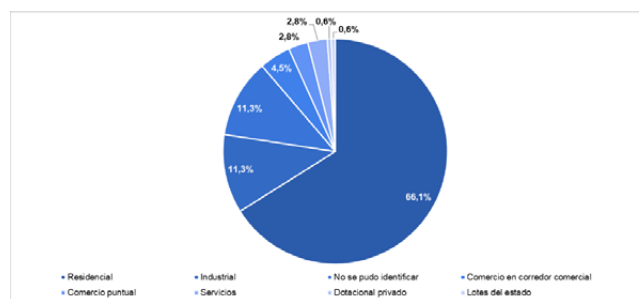


Fuente: elaboración propia con base en los datos recolectados en el trabajo de campo.

Respecto a los lotes que tienen cuarto piso, la actividad con más práctica es la residencial con el 67%, seguida de la industria con el 10%, comercio en corredor comercial el 7% puntual y comercio puntual el 3%. No se pudo identificar el 10% de los predios.

Figura 10. Actividades económicas realizadas en el cuarto piso de los lotes observados

Área de actividad económica	Número
Residencial	117
Industrial	20
No se pudo identificar	20
Comercio en corredor comercial	8
Comercio puntual	5
Servicios	5
Dotacional privado	1
Lotes del estado	1
Total general	177

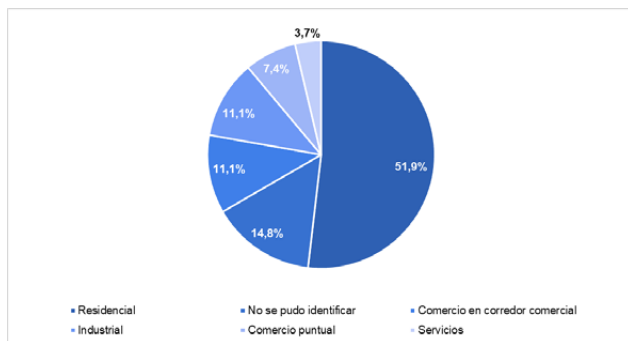


Fuente: elaboración propia con base en los datos recolectados en el trabajo de campo.

Por último, para el quinto piso, la actividad económica predominante es la residencial con el 51,9%, seguida del comercio en corredor comercial y la industria, cada una con el 11,1%, mientras el comercio puntual registra un 7,4% y los servicios el 3,7%. No se pudo identificar las actividades económicas del 14,8% de los predios.

Figura 11. Actividades económicas realizadas en el quinto piso de los lotes observados

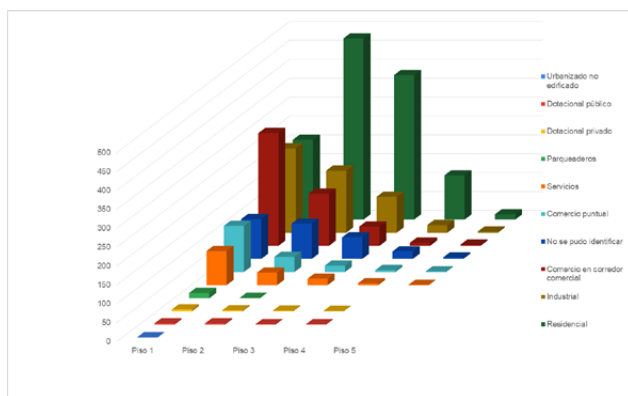
Area de actividad económica	Número
Residencial	14
No se pudo identificar	4
Comercio en corredor comercial	3
Industrial	3
Comercio puntual	2
Servicios	1
Total general	27



Fuente: elaboración propia con base en los datos recolectados en el trabajo de campo.

Con los anteriores resultados, se va conformando una impresión de las prácticas espaciales con referencia a las actividades económicas que predominan por piso, con las cuales se pueden construir los paisajes de las funciones urbanas que tiene el barrio Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá D.C., Colombia.

Figura 12. Actividades económicas realizadas en los pisos del barrio Doce de Octubre



Fuente: elaboración propia con base en los datos recolectados en el trabajo de campo.

Al observar la ilustración anterior que integra los resultados obtenidos en cada piso, se aprecia que en el barrio Doce de Octubre hay tres actividades económicas principales que componen el paisaje de las funciones urbanas, en la cual predomina el paisaje de la función residencial, seguida por la función industrial y la función del comercio en corredor comercial. Una práctica espacial de las actividades económicas realizadas por los habitantes del barrio que emerge con esta observación, tiene que ver con las *actividades industriales*, las cuales no aparecen en los datos suministrados por la IDECA, por lo que esta actividad queda fuera de las posibles acciones de política pública que se puedan implementar en el barrio.

Es así como se pone en evidencia las diferencias que existen entre la información suministrada desde la *representación del espacio* (IDECA) y el paisaje de las funciones urbanas elaborado desde la *práctica espacial* a partir de las actividades económicas que realizan los habitantes del barrio.

Algunas reflexiones

Durante la construcción teórica y el trabajo de campo, requerida para realizar el levantamiento de información sobre el plano del Doce de Octubre de la ciudad de Bogotá D.C. - Colombia, se pudo comprobar la vigencia teórica de la triada conceptual de Lefebvre (1974), con la cual se ha podido establecer una clara diferencia entre la representación del espacio y la práctica espacial a partir de las actividades económicas que realizan los habitantes del barrio, dado que en la información suministrada por la IDECA no hay registros de la actividad industrial que hay en el Doce de Octubre, mucho menos de las condiciones en las que se realizan estas actividades, tal como se observa en la figura 13.

Figura 13. Predios en los que se realizan actividades industriales





Fuente: archivo propio.

Aunque no se sabe por qué en la información de la IDECA no aparece la actividad industrial, si existe una posibilidad que las políticas que tome la alcaldía no tengan en cuenta el aspecto industrial del barrio debido a que no cuentan con esta información, a su vez, es posible que tampoco consideren que el barrio tiene un componente predominantemente residencial, lo que puede traer consigo tensiones y desmejora de las condiciones de vida de las personas que realizan actividades industriales y aquellas que viven en este asentamiento urbano.

Respecto al trabajo de campo, la implementación del instrumento de observación barrial no participante cumplió con el objetivo de capturar la práctica espacial de las actividades económicas que realizan las personas, por lo que puede ser utilizado en posteriores trabajos y a diferentes escalas que se quieran investigar, también se consiguió una mayor comprensión al considerar la observación piso por piso. No obstante, se recomienda revisar otras plataformas de formularios en línea que posibiliten un mejor tiempo de diligenciamiento y de capacidad de datos.

Recorrer las manzanas del barrio, realizando observación no participante de los predios, ha posibilitado presenciar las complejas relaciones que se viven allí, así como diferenciar las zonas en las que el paisaje de las funciones urbanas se torna más preponderante, es decir, cuando predomina el comercio en corredor comercial, o cuando predomina el industrial e incluso, el residencial. Un ejemplo de ello, son las zonas en las que se comercializan muebles para el hogar u oficina, las cuales son organizadas y limpias pero con problemas de embotellamiento vial; en las cuadras cercanas a la plaza de mercado del Doce de Octubre, se evidencia personas en condición de habitabilidad de calle y mayor percepción de inseguridad; respecto a las zonas donde predomina el paisaje industrial, se caracteriza por los fuertes olores de los insumos utilizados para la fabricación de muebles, como la madera, el pegamento, la pintura. También, a nivel arquitectónico, se pudo observar el paso del tiempo en el barrio mediante las estructuras de los predios que fueron construidas en el siglo pasado, pero que aún continúan en pie, tal como se observa en la siguiente ilustración.

Figura 14. Predios en los que se realizan actividades industriales



Fuente: archivo propio.

Construir el paisaje de las funciones urbanas por piso, da un acercamiento más preciso frente a la práctica espacial de las personas del barrio, permite reflejar sus múltiples interacciones e indagar sobre las posibles tensiones que puedan tener. También se espera que este trabajo contribuya a la comprensión del barrio, más allá de la visión que hay de él como un lugar gastronómico y comercial. Se abre, al tiempo, un posible trabajo que explore el aspecto del paisaje cultural y político, lo cual tendrá otras implicaciones epistemológicas, metodológicas y de dinámicas en campo.

Por último, comprender algunas funciones urbanas en relación con las actividades económicas que se realizan en un barrio como el Doce de Octubre de Bogotá, aporta insumos para la discusión sobre la planificación urbana, ya que permite identificar la correspondencia de la planificación institucional con las actividades económicas que realizan las personas que residen en dichos asentamientos urbanos. A su vez, comprender las funciones urbanas de las actividades económicas permite caracterizar los sectores económicos predominantes, así como los

desafíos y oportunidades de la generación de ingresos de la población flotante y residencial. Estas temáticas a largo plazo pueden constituir nuevos temas de investigación desde la Línea Construcción Social del Espacio y la Maestría en Estudios Sociales de la Universidad Pedagógica Nacional.

Referencias

Alcaldía Local de Barrios Unidos. (20 de noviembre de 2023). *Alcaldía local de Barrios Unidos*. <http://www.barriosunidos.gov.co/mi-localidad/conociendo-mi-localidad/historia>.

Alcaldía de Bogotá. (2018). *Caracterización de vivienda y población de la zona rural de Bogotá D.C.* Secretaría Distrital de Planeación.

Capel, H. (2002). *La morfología de las ciudades*. Ediciones del Serbal.

Instituto Para la Economía Social. (20 de noviembre de 2023). IPES. <https://ipes.gov.co/index.php/programas/plazas-de-mercado/plaza-distrital-de-mercado-doce-de-octubre>.

Lefebvre, H. (1974). *La Producción del Espacio*. Capitan Swing Libros.

Secretaría Jurídica Distrital. (2004). *Acuerdo 130 de 2004 Consejo de Bogotá, D.C.* Alcaldía Mayor de Bogotá. <https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=15385>