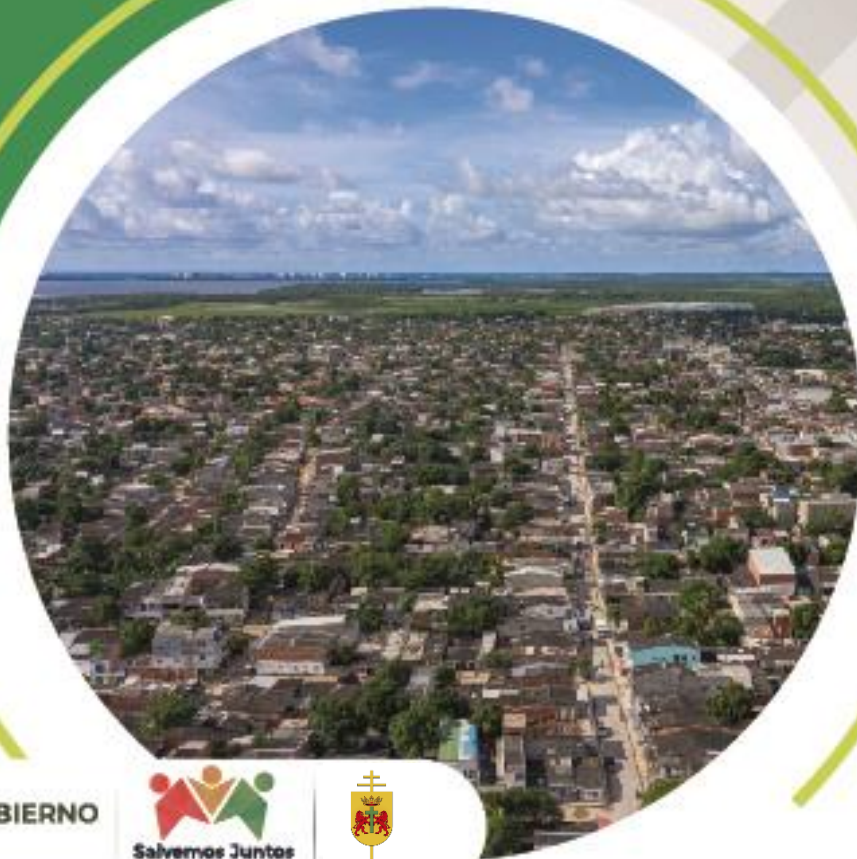


**Diagnóstico
Territorial:**

ZONA

BARRIOS

UNIDOS



**ESCUELA DE GOBIERNO
Y LIDERAZGO**



Arquidiócesis
de Cartagena

Contenido

DIAGNÓSTICO TERRITORIAL ZONA BARRIOS UNIDOS- CIUDAD DEL BICENTENARIO.3

DIMENSIÓN SOCIAL......3

Educación:4

Seguridad:4

Salud:6

Movilidad:7

Servicios públicos:7

Recreación:7

Migración:8

DIMENSIÓN ECONÓMICA......9

Desarrollo tecnológico en actividades económicas.....11

Empleabilidad y Emprendimiento11

Necesidades en materia económica.....12

Visión de la económica local12

Apreciaciones de visión económica por parte de cada grupo de discusión.....13

REFLEXIONES FINALES DE LOS GRUPOS DE TRABAJO.14

DIMENSIÓN AMBIENTAL14

Calidad del aire:.....14

NECESIDADES ENCONTRADAS:.....16

Acciones transformadoras:16

Necesidades Encontradas:17

Acciones transformadoras:18

Agua:18

Necesidades encontradas:20

Acciones transformadoras:20

Fauna y flora:20

Necesidades encontradas:21

Acciones transformadoras:22

DIAGNÓSTICO TERRITORIAL ZONA BARRIOS UNIDOS- CIUDAD DEL BICENTENARIO.

La zona de Barrios Unidos – Ciudad del Bicentenario hace parte de la localidad 2: de la Virgen y Turística y la Unidad Comunera de Gobierno número 6. La integran los barrios: La India, La Sevillana, Colombiatón, Villas de Aranjuez, Flor del Campo y Ciudad del Bicentenario.

El presente diagnóstico territorial, es la sistematización de un ejercicio participativo desarrollado a través de tres grupos focales. Se utilizaron herramientas como: cartografía social, matriz de análisis de variables, análisis DOFA, mapa de actores, encuesta con preguntas abiertas y matriz de riesgo.

Por medio de los grupos focales los líderes y lideresas dieron a conocer las principales problemáticas de la zona de Barrios Unidos en cuanto a la dimensión social, económica, ambiental e institucional.

Este documento privilegia los relatos e información suministrada por los representantes de las juntas de acción comunal, organizaciones sociales y líderes de las comunidades de Colombiatón, el Pozón, Villas de Aranjuez, Flor del Campo, La India y Ciudad del Bicentenario.

DIMENSIÓN SOCIAL.

La dimensión social fue abordada en el grupo focal mediante las herramientas, cartografía social y matriz de análisis de variables. Por medio de la cartografía social, los líderes pudieron ubicar y representar sus barrios, ubicando la presencia de instituciones educativas, puestos de salud, centro de atención inmediata, puntos críticos en cuanto a la seguridad, movilidad, presencia de migrantes y acceso a los servicios públicos.

● Educación

● Seguridad

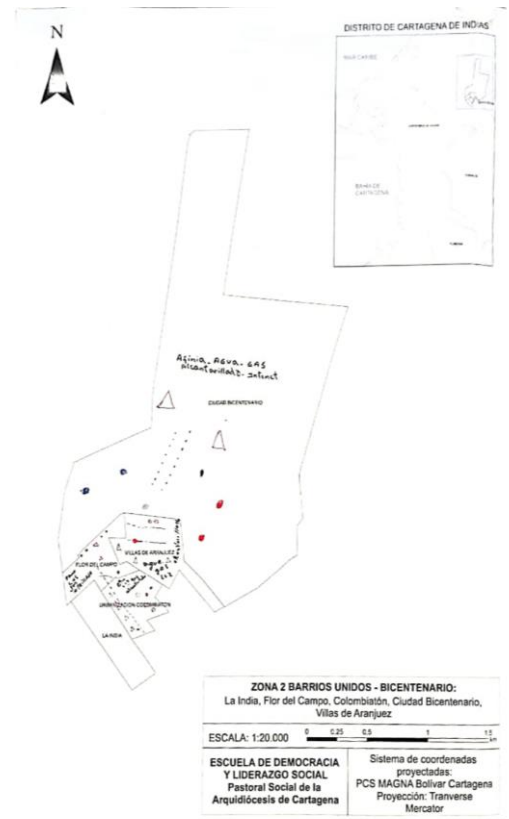
● Salud

_____ Movilidad

Servicios públicos: Luz (Afinia) Agua (Aguas de cartagena) Gas (Surtigas)

△ Recreación

●● Migraciones



Educación: La comunidad de Bicentenario cuenta con un Centro de Desarrollo Infantil-CDI que presta el servicio en el sector, sus líderes manifiestan que la infraestructura está en mal estado desde hace alrededor de 8 años, por lo cual describen que los niños se encuentran en alto riesgo, debido a las condiciones de los salones de clase, *“los niños reciben las clases en un colegio donde hay presencia de vectores como roedores, mosquitos y hasta culebras”* (Participante M12, 2022).

Para el caso de Villas de Aranjuez, sus líderes dijeron que no tienen colegios dentro del barrio. El CDI presenta una infraestructura no culminada, por lo que los niños son vinculados a colegios aledaños; sin embargo, la planta física de los colegios oficiales cercanos registra deficiencias en la infraestructura que no es equiparable según ellos, a la de los colegios privados que se encuentran en la zona.

Los representantes de la comunidad de Colombiatón, expresaron que las escuelas oficiales del barrio poseen infraestructuras regulares; además que las vías en épocas de lluvias no les permiten a los niños acceder fácilmente a los centros educativos. *“...por las condiciones de la vía han ocurrido graves accidentes de tránsito en la comunidad estudiantil”* (Participante H5, 2022).

Flor del Campo, es un territorio de reubicación habitacional de personas que vivían en zonas de altos riesgos tales como: deslizamientos de tierras, desastres naturales, entre otros. Cuentan con un CDI llamado Flor del Campo, una institución educativa pública y un Polideportivo. Los líderes describen que la infraestructura de los centros educativos está en condiciones regulares, *“los salones donde los niños estas recibiendo las clases se mete el agua lluvia”* (Participante M10, 2022).

En general, las instituciones educativas de la zona de Barrios Unidos no cuentan con tecnología e innovación, los participantes dijeron que algunos docentes hacen uso de su internet personal para aportar al desarrollo de las clases.

Lo referenciado por los líderes a través del grupo focal, se relaciona directamente con lo plasmado en el informe de calidad de vida Cartagena, desafíos de ayer y hoy (2022), donde se menciona que las instituciones educativas oficiales cuentan con deficiencias en la infraestructura, lo cual afecta directamente la calidad educativa que reciben los estudiantes. Además, referencia que La localidad De la Virgen y Turística tiene el mayor número de colegios en categorías¹ C y D, (78%), y que la pandemia profundizó las diferencias entre la calidad educativa brindada por los colegios privado frente a los colegios oficiales.

Seguridad: Los líderes de la comunidad de Colombiatón, manifestaron que la ausencia de alumbrado público es un foco de hurtos y homicidios, que no se sienten tranquilos cuando salen de sus viviendas por temor a que sean hurtadas sus pertenencias. Consideran que los patrullajes que brinda el cuadrante de Policías del Pozón no son suficientes para garantizar la seguridad de los habitantes del barrio, *“Los jóvenes en riesgo que cometen delitos en la zona, conocen la hora del patrullaje del cuadrante y sus actos delictivos son seguidos a*

¹ El Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES, a partir de los resultados de las pruebas saber 11° categoriza las instituciones educativas media en A+, A, B, C, D.

estos” (Participante H1, 2022); *“La zona la hacen insegura los jóvenes en riesgo, BACRIM, y expendedores de microtráfico”* (Participante H1, 2022). Estas narraciones permiten comprender que en Colombia los actores que generan inseguridad se encuentran inmersos en la comunidad y reconocen plenamente las dinámicas del barrio.

Los representantes de Flor del Campo expresaron que en el barrio identifican puntos críticos relacionados con la inseguridad, *“los parques los han cogido para fumar por la ausencia de alumbrado público”* (Participante H2, 2022). Consideran que el Centro de Atención Inmediata- CAI del Pozón, responsable de brindar la atención a la zona, es insuficiente y no logra cubrir todas sus necesidades. *“Los policías responden de forma tardía a los llamados, cuando se llama, al acercarse a la zona, ya ha pasado el siniestro”* (Participante H5, 2022), *“La cantidad de policías no es proporcional, ni suficiente para la cantidad de barrios que integran la zona”* (Participante M11, 2022).

Como una iniciativa comunitaria para contrarrestar la inseguridad, los habitantes de Flor del Campo contaban con una cívica; sin embargo, esta iniciativa fue suspendida al no haber consenso con el pago de esta. *“Todos los sectores de Cartagena están inseguros, en el sector contratábamos la cívica, pero por la resistencia de los vecinos al no pago, dejamos de utilizar el servicio, eso agudizó el tema de inseguridad”* (Participante M3, 2022).

Otra situación de inseguridad que afrontan los habitantes del barrio, son los constantes enfrentamientos entre jóvenes durante las lluvias, *“tenemos los vidrios tapados con icopor porque cuando llueve se forma la tiradera de piedra”* (Participante H2, 2022).

Los residentes de Villas de Aranjuez, en cuanto a la seguridad dijeron que el barrio se encuentra muy arborizado y durante las noches hay puntos muy oscuros donde se presentan hurtos a las personas que transitan por los alrededores.

El sector Península de Bicentenario, manifestó que miembros de las pandillas se ubican en la parada de buses y hurtan a las personas que se bajan del transporte, *“las pandillas asechan a las personas que se bajan de los buses que vienen de trabajar”* (Participante H1, 2022). Además, los líderes manifestaron que el microtráfico ha exacerbado los enfrentamientos entre pandillas, disputándose las rutas para la comercialización de la droga y el dominio del territorio.

Al igual que los demás barrios que integran la zona de Barrios Unidos, en Bicentenario los líderes identifican puntos críticos donde se presentan hurtos, principalmente durante las horas de la noche, *“cuando cae la noche, es indispensable andar en grupos en las paradas de buses por la cantidad de jóvenes en riesgo dedicados al ocio”*. *“no podemos dejar las casas solas porque ellos nos atracan las casas”* (Participante H11, 2022). Describen la situación de seguridad en el barrio como crítica, ya que se presentan enfrentamientos de bandas criminales con los policías. Además, dijeron que las alarmas instaladas por la policía como estrategia de respuesta mancomunada entre la fuerza pública y la comunidad han sido dañadas, con el fin de que no interfieran en las acciones delictivas cometidas por los delincuentes; *“los mismos ladrones han roto las alarmas para poder hacer de las suyas”*.

De acuerdo con el Informe de Calidad de Vida de Cartagena Como Vamos (2022), *“en 2021, los hurtos aumentaron un 15% y entre enero y junio de 2022 se ha incrementado en un 10%”*. Durante el primer semestre del 2022 en Cartagena se han registrado 3.810 hurtos. Según lo reportado por el periódico el Heraldo, en el 2022 se han registrado un total de 238 asesinatos, relacionados principalmente con enfrentamientos entre bandas criminales por el dominio de las zonas. El informe de Cartagena Como Vamos reveló que *“1 de cada 2 muertes violentas fue un homicidio y que las principales víctimas son hombres menores de 34 años”*. Los datos antes mencionados, reafirman la complejidad que existe a nivel de la problemática de inseguridad en la Ciudad; además de la necesidad de una intervención integral, donde se priorice la inteligencia policial y se logre una inmersión en los barrios más vulnerables para la desarticulación de los grupos delictivos.

Salud: El Bicentenario actualmente cuenta con un Centro de Atención Prioritaria - CAP, que según sus líderes fue construido gracias a su gestión. Este centro da respuesta a las urgencias de los residentes de los barrios que integran Barrios Unidos.

El puesto de salud fue construido al lado de un cuerpo de agua, aumentando la probabilidad de adquisición de diferentes enfermedades infectocontagiosas, leptospirosis y dengue en las personas que asisten en busca de una atención en salud. Según el Informe de Cartagena Como Vamos (2022), *durante el 2021 se reportaron 6.674 casos de Dengue en la ciudad, 6 veces más en comparación con el 2020*. De acuerdo con los líderes la calidad del servicio prestado por el CAP es regular, debido a que no cuenta con una ambulancia las 24 horas para el traslado oportuno de los pacientes que requieren otro nivel de atención.

En Colombiatón, los líderes mencionaron que en su comunidad se han utilizado las casas de algunos habitantes como centro de atención primaria y P&P para adultos mayores.

Para el caso de Villas de Aranjuez, las personas se trasladan a la Clínica Madre Bernarda y Salud Total cuando tienen una urgencia médica, porque para ellos el Centro de Salud de Barrios Unidos no cuenta con las condiciones óptimas para brindar la atención oportuna, lo que puede agudizar los signos vitales de los pacientes.

Los líderes participantes dijeron que, en los planos iniciales de la infraestructura de Flor del Campo, se encontraba la construcción de una policlínica por la cantidad de habitantes del barrio. A pesar de encontrarse proyectada la construcción, la obra no fue materializada según lo descrito por los líderes, *“la obra se perdió, desconociendo que aun siendo un barrio de alta peligrosidad es necesario contar con una infraestructura como esta”* (Participante M3, 2022). Destacaron que en el barrio se han aumentado los embarazos en adolescentes. Uno de los voceros hizo un llamado al Departamento Administrativo Distrital De Salud – DADIS, para que intervenga en la problemática a través del acompañamiento integral a la salud mental de los jóvenes de la zona. *En 2021 se dieron 84 casos de embarazos en niñas entre los 10 y 14 años, que tienen relación directa con el abuso y 2.865 casos de embarazos en adolescentes entre los 15 y 19 años. Informe Calidad de Vida, Cartagena como Vamos (2022)*.

Movilidad: Los representantes de la comunidad referenciaron en la cartografía social a Villas de Aranjuez como un territorio aislado del distrito, su punto de referencia, el segundo boquetillo de la vía a la cordialidad, antes de llegar al municipio de Santa Rosa. Sus calles son planas sin pavimentación y se encuentran en mal estado, impidiendo el paso de Transcaribe. Este barrio cuenta con dos vías principales, no obstante, la movilidad interna entre los barrios se encuentra en estado irregular a causa del daño producido por el tránsito de Transcaribe. Los habitantes cuentan con pocas opciones para su movilización. En la zona solo transita Transcaribe, buses de COOTRANSURB y mototaxis.

Para llegar al Bicentenario como punto de referencia, la comunidad relaciona la Fundación Mario Santo Domingo. El barrio es plano y las calles fueron entregadas en buen estado a sus habitantes; no obstante, dicen los líderes que el tránsito de Transcaribe ha deteriorado las calles. Dicen que la movilidad ha mejorado, puesto que cuentan con varias opciones de rutas de Transcaribe; sin embargo, estas no son suficiente para atender la demanda de movilización de la población que reside en la zona, por lo que están a la espera de nuevas aperturas de rutas del sistema de transporte masivo que permita fortalecer la movilidad de las personas.

Para llegar a Flor del Campo como punto de referencia se encuentra Torres Sol de la Esperanza, su vía principal se encuentra en mal estado, al igual que sus vías de acceso, según el vocero *“este barrio se lo robaron, por lo que solo hay una sola calle pavimentada, en tiempos de lluvia se debe transitar con botas pantaneras, puesto que existe la probabilidad de que animales como culebras entren a las casas”*; *“se le ha puesto de presente esta problemática a la administración distrital, pese a esto se han hecho de la vista gorda”*.

Los líderes sociales de Colombiatón, representaron en la cartografía social una calle que es utilizada como vía principal, no obstante, hicieron la aclaración de que esta no es la vía principal del barrio. Plasmaron la necesidad de poder contar con alumbrado público y reductor de velocidad sobre la carretera de la cordialidad con la finalidad de mitigar el riesgo de accidente al que se ven expuestas las personas al ingresar al barrio.

Servicios públicos: Barrios Unidos cuenta con los tres servicios públicos básicos (energía eléctrica, agua potable y alcantarillado, gas domiciliario). Los líderes resaltan que en los últimos dos años se han incrementado los costos en los servicios.

Recreación: La zona de Barrios Unidos, cuenta con varias canchas. Para el caso de Colombiatón cuenta con una casa lúdica y un parque biosaludable. Villas de Aranjuez tiene una cancha biosaludable; mientras que Flor del Campo de acuerdo con lo reportado por sus líderes, no cuenta con espacios para la recreación, pese a que la comunidad ha gestionado la construcción de un polideportivo.

En Barrios Unidos hay presencia de iglesias cristianas y católicas que, si bien, no son un espacio de recreación, los líderes lo identificaron en la cartografía social, como un lugar que les permite la interacción con otras personas y la participación de actividades propias de cada culto.

Migración: La zona de Barrios Unidos y Bicentenario no está excluida del fenómeno del desplazamiento de personas de Venezuela a Colombia. Los líderes reconocen la presencia de migrantes en los barrios que la conforman. En Flor del Campo, actualmente se encuentran 10 familias venezolanas y 2 familias víctimas del conflicto armado. En Colombiatón se identifican 70 familias de venezolanas aproximadamente. Villas de Aranjuez tiene alrededor de 30 familias migrantes, pero principalmente este barrio está conformado por familias víctimas del conflicto armado, sus líderes estiman que más de 100 familias son víctimas.

La presencia de migrantes en la zona, para los líderes tiene unas implicaciones en cuanto al hacinamiento que se presenta en algunos apartamentos que han acogido a familias venezolanas, “en algunos apartamentos viven muchas personas y a veces tienen problemas de convivencia”. Para ellos, las opciones de vinculación en oficios y tareas se han disminuido, puesto que, son pocas las oportunidades de generar recursos y en la actualidad deben ser compartidas con los venezolanos. “Los venezolanos han desvalorizado los trabajos como oficios varios, carpintería y albañilería”.

Migración Colombia a través de su informe Distribución De Venezolanos en Colombia (2022), dio a conocer que en el país se encuentran 2.477.588 venezolanos residiendo en diferentes departamentos y municipios. En Bolívar se cuenta con 94.024 que equivale a 3,79% del total de venezolanos en el país. La mayor concentración se ubica en la ciudad de Cartagena con 70.201. Es importante mencionar que, según los registros de esta institución, las personas que mayormente ingresan a Colombia son aquellas que se encuentran en edad productiva, entre los 18 y 39 años, es por esto, que quizás desde la percepción de muchas personas, los migrantes venezolanos son considerados una amenaza en el ámbito laboral.

ACCIONES TRANSFORMADORAS:



DIMENSIÓN ECONÓMICA.

La dimensión económica fue analizada a través de un grupo focal, haciendo uso de la aplicación de un cuestionario con preguntas semiestructuradas, que fueron diligenciadas por cada uno de los participantes. Posteriormente, las preguntas fueron socializadas a través de una plenaria. A continuación, se describen las narrativas de los líderes y lideras asistentes a la jornada de diagnóstico territorial desde el componente económico.

Principales Actividades Económicas Identificadas en la Zona.



Los grupos de trabajo de Barrios Unidos, manifestaron que las actividades económicas se caracterizan por la economía informal, *“la mayoría de las personas viven del día a día”*; es decir, los ingresos que adquieren en un día son utilizados para cubrir las necesidades alimentarias del día.

Los participantes identificaron como principales actividades económicas: las ventas ambulantes, los negocios de comidas rápidas, misceláneas *“son vendedores ambulantes en las playas de la ciudad o barrios vecinos”*; *“Hay muchos negocios de comidas rápidas y misceláneas grandes en locales comerciales y pequeñas en casa”*. Los líderes comentaron que en la zona las personas se dedican al oficio del mototaxismo.

Referencian que en el territorio existe la venta de cerveza en las casas y apartamentos, cuentan con ferreterías, abastos, minimercados y autoservicios, donde las personas se abastecen de insumos y alimentos para cubrir sus necesidades. Los integrantes del grupo

focal manifestaron que son muy pocos los residentes de Barrios Unidos que cuentan con un empleo formal con prestaciones sociales.

Fuente: elaboración propia, Sra. *Marily Terán*. Habitante de Barrios Unidos. Emprendedora 2022



Fuente: elaboración propia, abastos de víveres y abarrotes. 2022.



Fuente: elaboración propia, gastronomía popular y mototaxismo. 2022.

En Barrios Unidos predomina la economía informal, donde la venta de cerveza y licores es el principal negocio. Los líderes manifestaron que no existe una institución distrital que se encargue de regular que las viviendas sean convertidas en cantinas. “*No tenemos parques, pero si muchas cantinas*” (Participante. Duran Darling, Barrios Unidos, 2022). *Prenden Pick Up para vender cervezas. La venta de cervezas ha aumentado porque no hay control institucional, no se requiere la formalidad para contar con la venta de cerveza en las casas.* (Participante. Buendía Lila, Barrios Unidos, 2022).

El desempleo producto de la pandemia y la migración ha provocado un aumento en el mototaxismo. Por otro lado, en medio de la pandemia las amas de casa del sector encontraron en el reciclaje una fuente de generación de ingresos.

Desarrollo tecnológico en actividades económicas

Los líderes manifestaron que con la pandemia las personas se apropiaron del uso de los recursos digitales; sin embargo, se requiere fortalecer la conexión a internet a nivel de la zona. Durante la pandemia el Estado colocó un punto de conexión a internet en la comunidad, pero posteriormente fue retirado. De acuerdo con el *Informe de calidad de vida Cartagena, desafíos de ayer y hoy (2022)*, sólo el 17% de los hogares tenían acceso a internet fijo en la ciudad.

En esta zona se requieren puntos de conexión a internet, ya que hay habitantes de la comunidad que no tienen forma de acceder a internet. Se habla de un crecimiento medio que puede aumentar en la medida que se dote la infraestructura local en redes tecnológicas. Durante la pandemia y posterior a ello, las comunidades siguen teniendo un rezago en el acceso a la tecnología que se ve reflejado en la competitividad de los negocios.

Empleabilidad y Emprendimiento

La situación de empleo formal (empleados de empresas públicas y privadas que gozan de prestaciones sociales), en las comunidades es baja. La informalidad se ha manifestado claramente entre los habitantes de dichas comunidades, donde la calidad de vida de las personas cada día es más precaria al depender del día a día en generación de ingresos.

Las relaciones de dependencia también son evidentes en estas comunidades, de cada 3 personas económicamente activas solo 1 está generando ingreso, según lo expresado por los mismos líderes, en la mayoría de los casos los jóvenes por falta de prácticas o por falta de experiencia están en casa. Hombres y mujeres en etapa productiva, menores de 60 años también hacen parte de esta población dependiente porque no les dan empleo por su edad (edades comprendidas entre 45 a 60 años), dándose el contraste que esta población si tiene la experiencia , pero no tiene la edad que necesitan las empresas para contratarlos.

Se considera que, en materia de empleabilidad, Barrios Unidos está en un nivel bajo y no tanto porque no haya oferta sino porque los jóvenes no están motivados a acceder a los cursos. Una de las razones identificadas por los participantes son las barreras invisibles que les impide trasladarse de un sector a otro.

En la zona predominan los empleos informales, no se tienen acceso a formaciones y las personas que están certificadas tienen dificultades para acceder a un empleo formal, debido a que desconocen las convocatorias.

La pandemia golpeó la economía de las familias. Muchas mujeres quedaron desempleadas con la pandemia y se han dedicado a emprender con la venta de comida casera y comidas rápidas. Al igual que el reciclaje. (Participante. Garrido, Marlon, Barrios Unidos, 2022).

SENA y Fundación Mario Santo Domingo ofrecen un portafolio de formación amplia. Muchas personas no han registrado su hoja de vida en el SENA. (Participante, Buendía Lila Barrios Unidos, 2022)

Algunos jóvenes de la comunidad se encuentran capacitados por el SENA, pero están desempleados porque no cuentan con los recursos para realizar cursos complementarios requeridos por algunas empresas para la vinculación laboral.

Los participantes destacan que los macro proyectos que se desarrollan en el territorio, no vinculan laboralmente a las personas de la comunidad, siendo este aspecto muy importante para contribuir con el desarrollo social y económico de la zona.

El proyecto de ampliación del aeropuerto debería capacitarse a los jóvenes de la comunidad para que se vinculen en la formación Mario santo domingo estuvo focalizando a las mujeres emprendedoras del barrio.

- 01 Más competitividad en la generación de empleo y en la concientización de la situación de los habitantes de las comunidades del sector.
- 02 Más oferta laboral.
- 03 Llegar a una conclusión lógica con base en tu investigación.
- 04 Sedes de bancos cerca o dentro de las comunidades para agilizar transacciones económicas.
- 05 Centros comerciales donde se pueda adquirir ropa, calzado y accesorios, junto a almacenes de cadena para hacer compra de víveres y abarrotes.
- 06 Apoyo a Mujeres emprendedoras recicladoras.
- 07 Apoyo para los emprendimientos e ideas de negocio con capital semilla.

Necesidades en materia económica

Los grupos de discusión llegaron a las conclusiones:

Visión de la económica local

La vinculación de la mano de obra local en la construcción del nuevo aeropuerto y la conexión entre la oferta educativa y la oferta laboral son los elementos más significativos en cuanto a la visión de desarrollo económico que identificaron los líderes de la zona de Barrios Unidos.

Apreciaciones de visión económica por parte de cada grupo de discusión

Ciudad Bicentenario: Mayores programas de emprendimiento y seguimiento a los mismos. Como líderes tendremos mayor gestión de empleabilidad y emprendimientos productivos.

Villas de Aranjuez: Mejoría en los medios de transportes que permitirán mayor agilidad en compra y venta de productos y servicios.

La Sevillana: Tenencia de un mercado público donde se satisfagan las compras básicas de la canasta familiar.

Colombiatón: Las comunidades gozarán de una economía incluyente y sostenible gracias a los procesos de formación y capitalización por parte de entidades públicas y privadas.

Ciudadela Flor del Campo: Jóvenes recién graduados con empleos que les permitan obtener su experiencia laboral gracias a las gestiones que haremos con empresas del sector.

REFLEXIONES FINALES DE LOS GRUPOS DE TRABAJO.



Fuente: elaboración propia, taller de diagnóstico territorial.2022

1	2	3	4	5	6	7
Economía informal en espacios públicos, restaurantes, barberías, venta de fritos.	Venta de cerveza en casa convirtiéndolas en cantinas.	Presencia de grandes abastos que satisfacen las necesidades de la canasta familiar.	Poca participación de la Alcaldía en proyectos de emprendimiento y formación para empleabilidad.	Falta de oportunidad laboral para jóvenes sin experiencia.	No convocatoria de población activa laboralmente en mega proyectos del sector.	La Fundación Mario Santo Domingo sobresale como la entidad que apoya emprendimientos y orienta para empleabilidad a los habitantes de los sectores de cobertura.

DIMENSIÓN AMBIENTAL

Calidad del aire:

Cartagena por ser una ciudad del trópico, tiene un régimen climático bimodal con periodos de lluvia usualmente en los meses de mayo a noviembre. Junto con la medición de la concentración de los gases, también se llevó un registro de la velocidad de los vientos, la temperatura, la presión atmosférica, las lluvias y la humedad.

El monitoreo de la calidad del aire es realizado en el país por las diferentes autoridades ambientales, con el fin de determinar el estado de la calidad de este dentro de sus

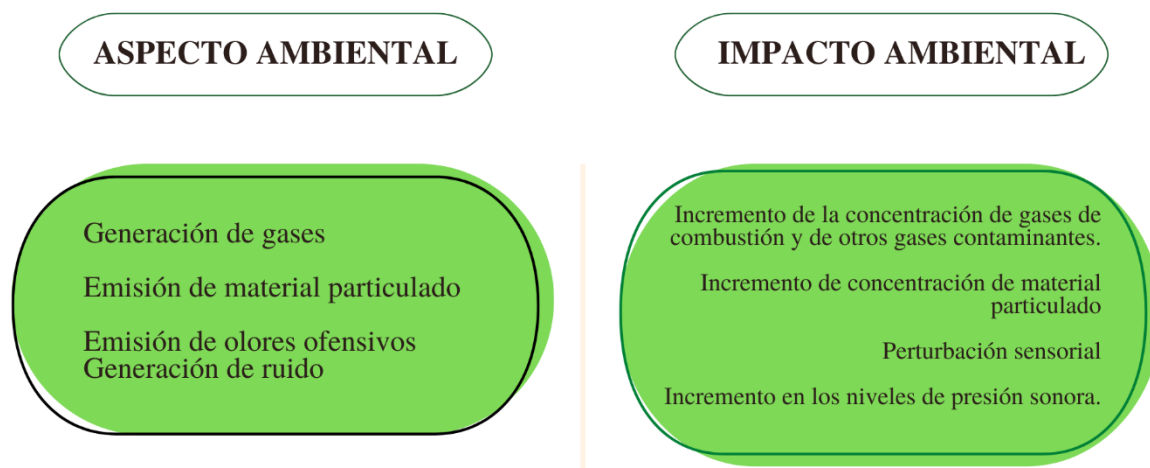
jurisdicciones, para implementar los programas necesarios que conlleven a mejorar las condiciones de este recurso; por otra parte, este monitoreo también lo realizan empresas privadas que están obligadas dada su actividad industrial, de acuerdo con la normatividad nacional vigente que los obliga (IDEAM Instituto de Hidrología, 2012).

Las campañas de monitoreo son fundamentales para conocer el estado de la calidad del aire en las ciudades. Se observa que se han realizado diversas campañas de monitoreo donde se han evaluado principalmente contaminantes en diferentes puntos de la ciudad de Cartagena. Muchas de las campañas se han realizado en tiempos cortos, menores a un mes, lo cual estima parcialmente la información de la calidad del aire en la ciudad. Sin embargo, vale la pena resaltar que en la actualidad la ciudad cuenta con una red de monitoreo continua.

Es bien conocido que la contaminación atmosférica se encuentra asociada a problemas respiratorios y cardiovasculares. En el caso de Cartagena, los casos de mortalidad infantil por Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) ha venido en aumento desde el 2012 en donde fallecieron 16.58 de cada 100 nacidos vivos y para el 2014 esta cifra aumentó a 24.11 (Como vamos, 2014).

El impacto que tienen los contaminantes en el aire en la salud pública es ampliamente reconocido, por lo que es importante resaltar que los niveles máximos permitidos actualmente en Colombia son superiores a lo permitido en la normativa de varios países europeos y en Estados Unidos, lo que aumenta el riesgo de desarrollar enfermedades sistémicas y pudiera explicar por lo menos parcialmente, la alta incidencia de enfermedades respiratorias como asma y EPOC.

El presente diagnóstico, el cual se encuentra relacionado a la calidad del aire en la ciudad de Cartagena zona Bicentenario barrios unidos se centró en evaluar las dimensiones de:

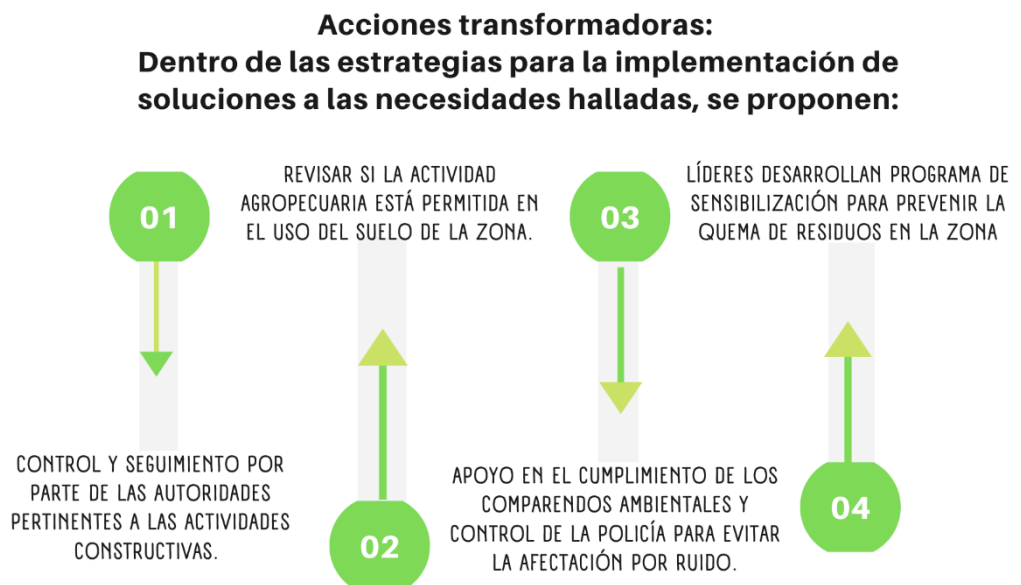


NECESIDADES ENCONTRADAS:

Dentro de las necesidades encontradas se destacan:

1. Generación de gases:
 - a. Contaminación del aire por tráfico de vehículos ligeros y pesados del servicio de transporte y actividades constructivas presentes en la zona.
 - b. Por gases generados en actividad agropecuaria (cría de porcinos).
 - c. Prácticas de quema de residuos.
2. Emisión de material particulado:
 - a. Presencia de material particulado generado por actividades constructivas y el alto tráfico de vehículos sobre vías sin pavimentar.
3. Emisión de olores ofensivos:
 - a. Se percibe olores ofensivos en los barrios por la degradación de los residuos en basureros satélites, aguas estancadas y degradación de las aguas en canales circundantes.
 - b. Emisión de olores que acompañan la emisión de gases de la cría de porcinos.
4. Generación de ruido:
 - a. Se identifican sectores comerciales y residenciales con fuentes fijas de ruido y contaminación sonora por escuchar música a elevados decibeles (PICK-UP)

Acciones transformadoras:



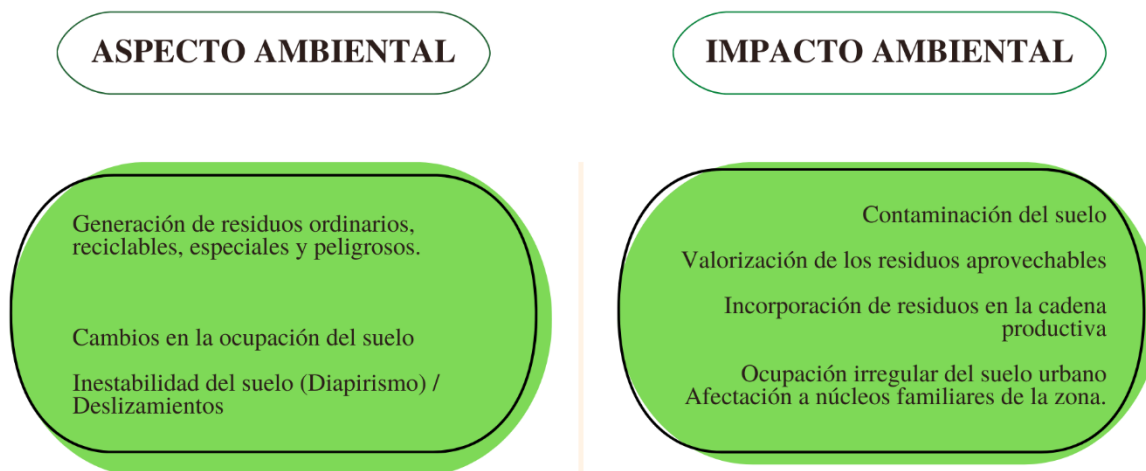
Suelo:

El suelo es un recurso natural fundamental para el desarrollo de las actividades antrópicas y ecológicas. Es proveedor de materias primas para el sistema económico y el abastecimiento de alimentos depende de él. No obstante, las actividades humanas han contaminado y cambiado sustancialmente la vocación de los suelos.

Según la Secretaría de Planeación Distrital, Cartagena comprende un área total de 60.900 ha, de las cuales 7.590,84, corresponden al suelo urbano y 53.309.16, al suelo rural. La ciudad tiene una longitud de línea costera de 193 km.

A la Formación Bayunca se le atribuye un origen en una zona entre costa afuera y plataforma continental. Sus características de sedimentación muestran también sedimentos formados en una zona interna real, afectada por canales con abundante concentración de conchas y en otras partes areniscas relleno canales abandonados con contactos erosivos.

El presente diagnóstico, el cual se encuentra relacionado al uso que se le da al suelo en la ciudad de Cartagena se centró en evaluar las dimensiones de:



Necesidades Encontradas:

Dentro de las necesidades encontradas se destacan:

1. Generación de residuos ordinarios, reciclables, especiales y peligrosos.
 - a. Manejo inadecuado de los residuos sólidos desde las viviendas, no se cumplen rutas de recolección ni horarios. Se tienen áreas para la disposición temporal de los residuos que a veces colapsan.
 - b. Se presentan áreas intersectoriales (convergente entre sectores de diferentes barrios) con presencia de basureros satélites, proliferación de vectores, en algunos sectores se identifican viviendas con acumulación de inservibles que

operan como almacenamiento de reciclaje (chatarrería), contaminación visual por la disposición inadecuada de residuos en algunos sectores.

- c. Asociaciones de recicladores locales que en algunos sectores tienen sus rutas de recolección y la comunidad los apoya. Se tiene grupos de recolección de residuos no reciclables en las manzanas donde no accede la recolección de la empresa que presta el servicio, es una forma de emprendimiento local que se desarrolla de manera informal; recogen en las viviendas y depositan en los lugares temporales de acopio de otros sectores.
2. Cambios en la ocupación del suelo.
 - a. La zona presenta actualmente intervención de proyectos constructivos habitacionales, aun cuando se tiene conocimiento que esta es una zona de expansión los líderes manifiestan estar en desacuerdo de no conservar áreas de protección ambiental en la zona (área de humedal), la preocupación radica en que cuando el suelo pierda la capacidad de infiltración de aguas y escurrientías con el aumento de las precipitaciones por el cambio climático, Barrios Unidos rodeado de canales estará en un mayor riesgo de presentar inundaciones.

Acciones transformadoras:

Dentro de las estrategias para la implementación de soluciones a las necesidades halladas, se proponen:

1. Establecer articulación entre asociaciones, empresas de recolección de residuos y comunidad.
2. Desarrollo de acciones en simultáneo en barrios Unidos, campaña donde los líderes trabajen colectivamente con las instituciones públicas y privadas.
3. Apoyo de la empresa de recolección de residuos para vinculación de personal local en las rutas de recolección interna / Apoyo público y privado para mejorar las condiciones de bodegas de reciclaje en la zona.
4. Intervención distrital para el seguimiento y control de la actividad constructiva de nuevas unidades residenciales para que no represente un riesgo a las viviendas actuales de Barrios Unidos.

Agua:

El deterioro de la calidad del agua se ha convertido en motivo de preocupación a nivel mundial con el crecimiento de la población y la contaminación, la expansión de la actividad industrial y la amenaza del cambio climático como causa de importantes alteraciones en el ciclo hidrológico.

Cartagena presenta una variedad de ecosistemas con diferentes características, que al integrarse conforman un conjunto ambiental especial. La ciudad se configura a partir de la integración de los ecosistemas costeros de la Bahía de Cartagena, la Ciénaga de la Virgen, la

bahía de Barbacoas, el complejo arrecifal de las Islas del Rosario, Barú y Tierrabomba, las planicies costeras aledañas y el espacio urbano.

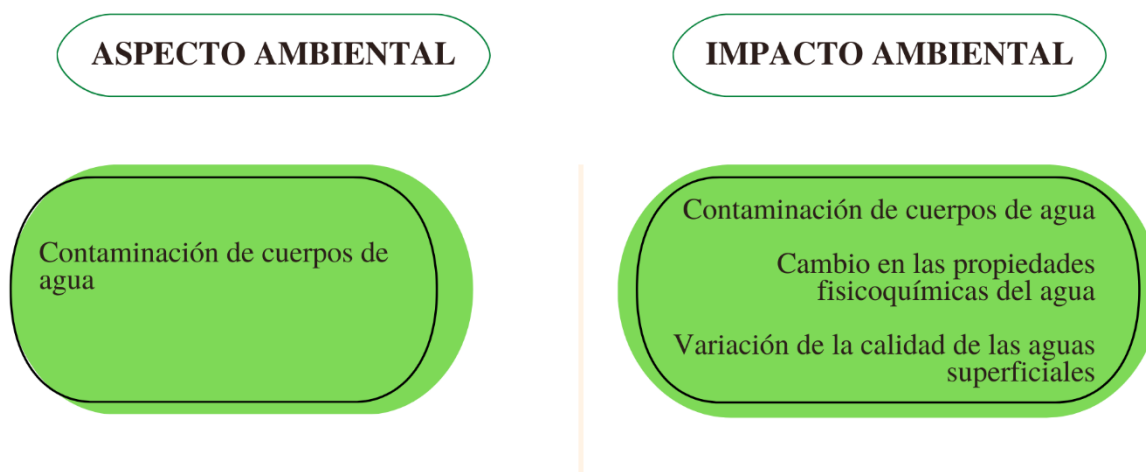
Según el observatorio del establecimiento público ambiental de Cartagena los cuerpos de agua de la ciudad han sufrido transformaciones. La Bahía de Cartagena pasó de ser un ecosistema de arrecifes coralinos con alta productividad a un ecosistema estuario, gracia a los aportes de agua dulce del Canal del Dique. Los ecosistemas asociados con la Ciénaga de la Virgen y el sistema de caños y lagos internos han reducido el tamaño del espejo de agua producto de la ocupación de sus márgenes.

Expertos y ambientalistas coinciden que el ecosistema hídrico de Cartagena está en estado crítico de contaminación por la falta de control de las autoridades locales y de la poca conciencia ambiental de parte muchos de los ciudadanos.

Los más afectados son los cartageneros que habitan cerca a los cuerpos de agua ya que esta contaminación puede generar enfermedades por brotes de mosquitos u otros vectores, inundaciones por la sedimentación en canales, inutilidad de los cuerpos de agua para realizar actividades económicas o recreativas, entre otras.

Según datos de la Encuesta de Percepción Ciudadana 2018, el 26% de los cartageneros piensa que sus problemas de salud se relacionan o han sido causados por factores del medio ambiente, ya sea por contaminación de agua, ruido o mala calidad del aire, Y este porcentaje aumenta al 31% si se le pregunta a los cartageneros que residen en la localidad histórica y del Caribe Norte, donde se ubica por ejemplo el canal Juan Angola y la Ciénega de la Virgen.

El presente diagnóstico, el cual se encuentra relacionado al uso que se le da al suelo en la ciudad de Cartagena se centró en evaluar las dimensiones de:



Necesidades encontradas:

Dentro de las necesidades encontradas se destacan:

1. Contaminación de cuerpos de agua
 - a. Contaminación de caños y canales de la zona por el manejo inadecuado de residuos, lo cual aumenta el riesgo de inundaciones en algunos sectores. Indican además que son residuos que vienen de otros barrios pero que en puntos de la zona se colmatan y representan problemas de descomposición.

Acciones transformadoras:

Dentro de las estrategias para la implementación de soluciones a las necesidades halladas, se proponen:

1. Ayuda distrital para la limpieza de canales.
2. Líderes desarrollan programa de sensibilización para evitar la disposición de residuos en los caños y canales.

Fauna y flora:

Según datos suministrados por el sistema de información geográfica de Cardique, la ciudad de Cartagena cuenta con 2.045 ha de ciénagas costeras, 299ha de bosque de manglar, 62 ha de estanques acuícola, 97 ha dedicadas a la extracción minera, 75 ha con vegetación escasa y suelo desnudo y 7.284 ha de área urbana construida.

En el área urbana de la ciudad sobresalen los ecosistemas Bahía de Cartagena, Ciénaga de la Virgen, caños y lagos y cerro de La Popa. Según Menco (2006), la avifauna del área urbana que registra mayor riqueza es la de la laguna del Cabrero, con 62 especies agrupadas en 26 familias; la familia Ardeidae es la más representativa, con 8 especies.

La zona que mayor biodiversidad alberga es el manglar de la ciénaga corresponde a un bosque típico de cuenca, formado por *Avicennia germinans* o conocido como mangle negro (especie dominante, 67%), *Rhizophora* conocido como mangle rojo (30%) y *laguncularia racemosa*, que es el mangle blanco, especie poco importante. Estructuralmente, el manglar se caracteriza por presentar valores bajos de área basal, ya que existe gran número de individuos jóvenes. En esta zona de la ciénaga que se encuentra ubicada al lado de la Boquilla hay una serie de canales que colindan con el sector.

En la zona de Barrios Unidos la vegetación de manglar está especialmente localizada en el sistema cenagoso. Lo que quiere decir que está bastante intervenido y la tala es muy evidente en el costado oriental y sur de la Ciénaga. El deterioro es mayor en las cercanías de los asentamientos humanos como la Boquilla y los barrios del sur de la Ciénaga.

ASPECTO AMBIENTAL

Afectación a la flora
Siembras, revegetación,
compensación
Afectación a la fauna

IMPACTO AMBIENTAL

Disminución de la flora terrestre
Mitigación a la disminución de la flora
Migración de especies, Disminución
de especies
Manejo inadecuado de especies
domesticas

Necesidades encontradas:

Dentro de las necesidades encontradas se destacan:

1. Afectación a la flora
 - a. Deforestación de zonas significativas para el proceso constructivo.
 - b. Barrios unidos presenta sectores con áreas significativas arborizadas, zonas verdes bien estructuradas. Se han llevado a cabo actividades de siembra de árboles frutales y ornamentales con la comunidad.
2. Afectación a la fauna
 - a. Migración de especies por deforestación para zona de expansión constructiva. Manejo inadecuado de mascotas se tiene alto tránsito de animales (gatos y perros) que generan contaminación del suelo y del agua, lo cual representa un riesgo de afectación a la salud por zoonosis. Manejo inadecuado de cría de porcinos en sector residencial.

Acciones transformadoras:

Dentro de las estrategias para la implementación de soluciones a las necesidades halladas, se proponen:

1. Apoyo distrital para el seguimiento y control de las responsabilidades de las constructoras, socialización con las comunidades de planes de compensación y vinculación de mano de obra local en estas actividades.
2. Apoyo de instituciones públicas y privadas para seguir con el desarrollo de proyectos que promuevan la arborización y siembra en zonas de amortización de los cuerpos de agua.
3. Intervención del distrito para programa de conservación de hábitat para especies (establecido dentro del POT). sensibilización para responsabilizar a los propietarios de mascotas, brigadas para esterilización.