

INICIATIVAS Y PROPUESTAS CIUDADANAS



UN APORTE DESDE LA
SOCIEDAD CIVIL PARA
LA AGENDA HÁBITAT
SOSTENIBLE DEL
ECUADOR 2036

 ALIANZA PARA EL
DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

CRÉDITOS:

Iniciativas y propuestas ciudadanas

UN APORTE DESDE LA SOCIEDAD CIVIL PARA LA AGENDA HÁBITAT SOSTENIBLE DEL ECUADOR 2036

Humberto Salazar - Representante de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible - Fundación Esquel

Ana Patricia Muñoz - Directora Ejecutiva de Grupo FARO

Andrea Carrión - Coordinadora de Proyecto Liderazgo, Cambio Climático y Ciudades CITE FLACSO

Pablo Lloret - Director Ejecutivo de Fundación Futuro Latinoamericano

Pedro Carrasco - Coordinador Programático a Nivel Regional de la Fundación AVINA

Equipo técnico de la ADUS:

Verónica López, Andrea Burbano - Fundación Esquel

Julio López, Carolina Peña, Erick Camelos - Grupo FARO

Mireya Villacís, Franco Moreno - Fundación Futuro Latinoamericano

Edición y sistematización:

Nelly Endara, Daniela Castillo

Diseño y diagramación:

Fundación Esquel

Con el apoyo del Programa Ciudades Intermedias Sostenibles - Cooperación Técnica Alemana GIZ.

Paula Gutiérrez, Cristina Gomezjurado

ES UNA PRODUCCIÓN DE:

ALIANZA PARA EL DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

Quito - Ecuador / Octubre - 2020



SOCIOS DE LA ALIANZA PARA EL DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE:



Con el apoyo:



CONTENIDO

1. PRESENTACIÓN	4
2. INTRODUCCIÓN	5
3. EL ROL DE LA SOCIEDAD CIVIL Y SU APOORTE PARA EL DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE.	6
4. AGENDA HÁBITAT SOSTENIBLE DEL ECUADOR 2036.	7
5. CO-CREACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE INICIATIVAS CIUDADANAS	9
5.1. Encuestas ciudadanas – Plataforma de georreferenciación	9
5.2. Retos y Laboratorios Ciudadanos	10
5.3. Diálogos Ciudadanos	10
5.3.1. Metodología de los Diálogos Ciudadanos para la Acción Sostenible	11
6. RESULTADOS DE LOS PROCESOS PARTICIPATIVOS	13
6.1. Encuestas ciudadanas - iniciativas georreferenciadas	13
6.1.1. Dónde están ubicadas las iniciativas ciudadanas que aportan a la AHSE 2036.	15
6.2. DIÁLOGOS CIUDADANOS	16
1. Servicios públicos, equipamientos e infraestructura	16
2. Hábitat y vivienda	19
3. Sistemas de movilidad y transporte	22
4. Derechos e inclusión	25
5. Conservación Ambiental y gestión sostenible de recursos y residuos	28
6. Gestión de riesgos, resiliencia y cambio climático	31
7. Economía, desarrollo local y fomento productivo	34
8. Uso, gestión de suelo y ordenamiento territorial	38
9. Cultura y convivencia ciudadana	40
10. Gobernanza, participación y transparencia	43
6.3. RETOS CIUDADANOS DE LOJA Y AMBATO	46
6.3.1. Reto Ciudadano Loja	46
6.3.2. Laboratorio de ideas Tungurahua	48
7. CONCLUSIONES	50
8. ANEXOS	52
Anexo 1: Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible	52
Anexo 2: Iniciativas reportadas en las encuestas ciudadanas	58

1. PRESENTACIÓN

El 2020 será recordado por la humanidad como el año en el que la especie humana recibe una gran bofetada a su ego. En efecto, la pandemia del COVID 2019 y sus consecuencias sobre la sociedad planetaria de la que habla Edgar Morín confronta de forma directa nuestra autoproclama de especie dominante en el planeta y nos pone frente a frente a nuestra fragilidad.

La modernidad nos llevó a creer que podemos hacer todo sin consecuencias, pero la vida en la tierra solo es posible en el marco de un específico equilibrio que cuando se rompe pone en alto riesgo a la vida en general y a la vida humana en particular. Por ello, el salto cualitativo que la época nos exige es trabajar para construir formas de vida y de civilización centradas en el respeto e impulso de la vida. Esto es una responsabilidad muy grande. Somos en términos de nuestra generación la primera que toma conciencia del daño que estamos produciendo en nuestra biosfera y la última que está en capacidad de hacer algo para detenerlo.

Lo anterior nos lleva a constatar la necesidad impostergable de transformación profunda en los modelos de desarrollo globales y locales para provocar un cambio de timón que nos devuelva a una relación de equilibrio sano entre las sociedades humanas y la naturaleza que nos acoge.

Por ello, la *Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible (ADUS)* ha volcado en este año sus esfuerzos a promover que la *Agenda de Hábitat Sostenible del Ecuador 2036* tenga espacios de concreción. Esta agenda es un instrumento de políticas públicas a nivel nacional que se enmarca en los principios y objetivos de *la Conferencia Mundial de Naciones Unidas sobre la Vivienda y el Desarrollo Urbano Sostenible, Hábitat III*. La misma busca promover procesos ordenados de urbanización trabajando; por una parte, en el impulso de políticas públicas que hagan posible el ejercicio del llamado “*derecho a la ciudad*”; y por otra, en generar modelos de urbanización sostenible; y, por tanto, no depredadores del ambiente.

Lo dicho hasta aquí es el marco general que da sentido a las acciones que hemos venido impulsando y cuya sistematización ofrecemos a ustedes en

este trabajo. Específicamente, en este documento podrán encontrar el resultado del proceso de reflexión impulsado por ADUS a nivel nacional dirigido a poner a deliberación amplia las áreas de gestión planteadas por la *Agenda de Hábitat Sostenible del Ecuador 2036*. También podrán encontrar la definición de un conjunto de iniciativas ciudadanas que responden al objetivo de dicha agenda, que no es otro, que conseguir ciudades más equitativas, inclusivas, sostenibles, productivas y con una buena gestión de su gobernanza y gobernabilidad.

ADUS cree firmemente en que el cumplimiento de un objetivo como el arriba descrito no es posible sin la participación activa de la ciudadanía. Por ello, nuestro objetivo particular en el proceso que se recoge en este trabajo fue visibilizar ideas y acciones en marcha, con el fin de poder generar efectos demostración de que la *Agenda de Hábitat Sostenible del Ecuador 2036* es viable.

No podemos dejar de reconocer y agradecer a todos aquellos que se involucraron de forma activa en el proceso que estamos por relatar. Fueron alrededor de 550 personas que participaron de forma activa en los diálogos que llevamos a cabo.

Finalmente, tenemos que decir que es una responsabilidad de nuestra época tomar conciencia que, como dice Jeffrey Sachs, *los desafíos ecológicos no se resolverán por sí solos ni de forma espontánea y que la sostenibilidad debe ser una elección, la elección de una sociedad global que es previsoras y actúa con una inusual armonía*.

Por ello es fundamental que se entienda que el éxito de un instrumento de política pública como la *Agenda de Hábitat Sostenible del Ecuador 2036* estará en su capacidad de involucrar a la ciudadanía. Y para que esto se logre, es muy importante que las entidades del Estado que están a cargo de su implementación estén dispuestas a un diálogo de co-creación que permita llevar los intereses ciudadanos al proceso de implementación de la política pública. En juego está la oportunidad de generar un desarrollo urbano sostenible que preserve y potencie la calidad de vida de las actuales y las nuevas generaciones.

Humberto Salazar
ALIANZA PARA EL DESARROLLO URBANO
SOSTENIBLE

2. INTRODUCCIÓN

Este documento es una contribución desde la ciudadanía y la sociedad civil a la implementación de la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036 que busca visibilizar ideas y acciones en marcha, que aportan al desarrollo urbano sostenible y que surgen en los territorios para posicionar en la agenda pública los temas relevantes para las personas que habitan las ciudades, a través de procesos participativos multi-sectoriales.

Este proceso, fue liderado por la [Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible \(ADUS\)](#) que es un espacio que conecta y potencia organizaciones e iniciativas en torno al Desarrollo Urbano Sostenible, a través del fortalecimiento de capacidades, el intercambio de experiencias, y la articulación y movilización de actores de la sociedad civil, la academia, el sector privado y el sector público a nivel nacional y local.

La ADUS nació en 2018 como un espacio de trabajo colaborativo y sinérgico para promover el compromiso de la ciudadanía y de los y las candidatas a las alcaldías y sus equipos de trabajo para incluir criterios de Cambio Climático y el Desarrollo Urbano Sostenible en las acciones y en sus planes de gobierno, en el plazo inmediato. Desde el 2019 busca mejorar la calidad de vida de las personas, reconociéndolas como actores de su propio desarrollo, influyendo en sus procesos de desarrollo, con ideas y propuestas claves desde la sociedad civil ecuatoriana, a través de:

- La identificación, visibilización y conexión de iniciativas y experiencias desde la sociedad civil, para la construcción de territorios sostenibles y contribuir con propuestas de políticas públicas que promuevan al desarrollo urbano sostenible.
- La construcción de espacios participativos y multisectoriales de diálogo, donde se promuevan temas relacionados al desarrollo urbano sostenible y que fortalezcan los sistemas de buena gobernanza en las ciudades.
- La generación de propuestas claras, ordenadas y viables desde la sociedad civil para mejorar las condiciones de vida en los territorios, entendiendo que lo urbano y lo rural tienen una relación interdependiente.

Para lograr sus objetivos, la ADUS se ha planteado 3 líneas de acción, y con un componente transversal de comunicación.

- a. Incidencia en políticas públicas;
- b. Intercambio de experiencias;
- c. Desarrollo de capacidades;

La ADUS, en su rol articulador, aporta a la implementación de la AHSE2036, a través de este documento que refleja el trabajo necesario e imperante de activar a la ciudadanía y a la sociedad civil, como actor clave para el desarrollo de los territorios.

3. EL ROL DE LA SOCIEDAD CIVIL Y SU APOORTE PARA EL DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

El Desarrollo Urbano Sostenible exige la articulación de los diferentes sectores y niveles. Desde diversos ámbitos, la sociedad civil cumple un rol determinante, siendo un apoyo tanto para los gobiernos como para la ciudadanía, convirtiéndose en el puente para la comprensión y apropiación de sus derechos y obligaciones, pero también es la catalizadora de iniciativas innovadoras y creativas hacia un desarrollo respetuoso de los derechos humanos y de la naturaleza. La sociedad civil aporta al desarrollo urbano y a la implementación de la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036, a través de:

- **Incidencia en políticas públicas:** Promoción de derechos y obligaciones de los diferentes actores, sobre todo vinculando a la ciudadanía con los actores políticos y tomadores de decisión.
- **Promoción y fomento de la corresponsabilidad ciudadana:** Una ciudadanía comprometida con las decisiones públicas y en sus hábitos individuales no solamente permite aumentar la eficiencia de la infraestructura existente sin vulnerar al medio ambiente, sino también ampliar las oportunidades para todos y todas.
- **Fortalecimiento de capacidades:** Actores locales capacitados, para el empoderamiento y ejecución eficiente de la función pública, para la promoción de acciones de corresponsabilidad ciudadana y apropiación de los espacios de participación.
- **Impacto:** La gestión de la sociedad civil, a través de la implementación de proyectos y trabajo diferenciado por territorios y temáticas, le permite llegar donde el Estado, muchas veces no llega y no responde a las necesidades de los ciudadanos.
- **Asesoría y asistencia técnica:** a los Gobiernos Locales y Central, en temáticas específicas, relacionadas con el desarrollo sostenible, participación ciudadana, derechos humanos, para que estos sean definidos como prioritarios en los instrumentos de planificación y otros marcos de política pública.

4. AGENDA HÁBITAT SOSTENIBLE DEL ECUADOR 2036

Orientar las acciones de implementación de las políticas de desarrollo urbano sostenible en Ecuador implica varios retos y desafíos para los que la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036 se constituye en un instrumento que plantea una visión clara y coordinada. La AHSE 2036 fue desarrollada con base en los acuerdos globales como la Agenda 2030 que establece los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres, el Acuerdo de París de la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP21), y el Plan de Acción Regional desarrollado por MINURVI. Además, está vinculada con política y normativa nacional, principalmente con el Plan Nacional de Desarrollo, la Estrategia Territorial Nacional y marcos normativos e instrumentos de planificación nacional.

Esta Agenda, busca promover ciudades más equitativas, inclusivas, sostenibles, productivas y con una buena gestión de gobernanza y gobernabilidad; por lo que se constituye en una orientación, complementaria a las políticas públicas existentes, para la elaboración de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, y de Uso y Gestión del Suelo. La AHSE2036, se centra en 4 ejes principales: a) Equidad, Sostenibilidad Ambiental, c) Productividad y d) Gobernabilidad.

ILUSTRACIÓN 5:
EJES Y OBJETIVOS DE LA AGENDA HÁBITAT SOSTENIBLE DEL ECUADOR 2036

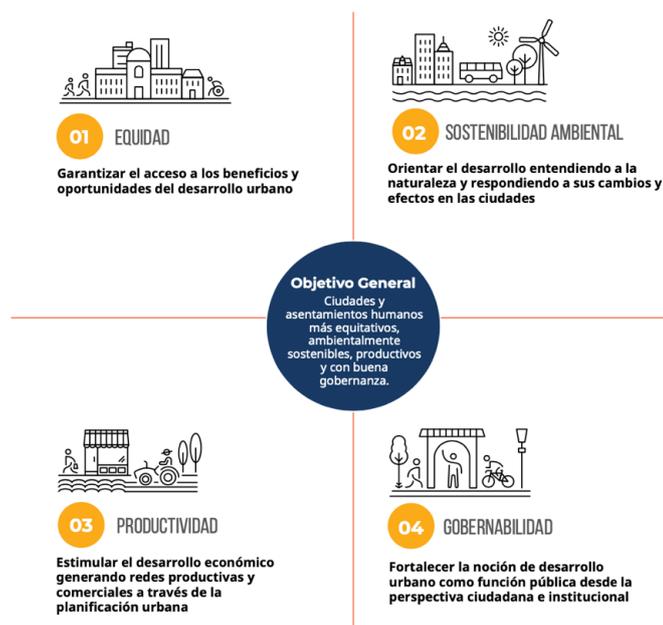


Ilustración 1 Tomado de Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036, pág 34

Articulados a estos 4 ejes, la AHSE 2036 establece 10 áreas de gestión prioritarias donde se evidencian los problemas clave identificados participativamente y además se presentan estrategias y líneas de acción que permitirán a los distintos actores sociales abordar de manera integral la planificación y gestión de sus territorios. La ADUS, ha tomado este marco orientativo para la facilitación y articulación de espacios donde la ciudadanía y la sociedad civil organizada presentaron iniciativas y propuestas ciudadanas como un aporte a la implementación de la Agenda.

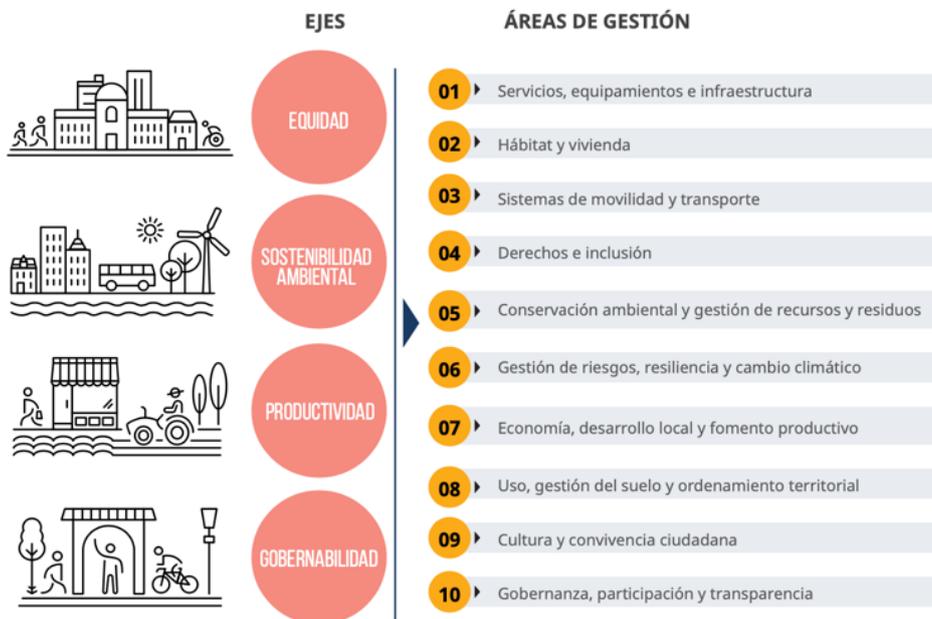


Ilustración 2 Tomado de Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036, pág 40

5. CO-CREACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE INICIATIVAS CIUDADANAS

La ADUS concibe al Desarrollo Urbano Sostenible, como un desarrollo de ciudades y asentamientos humanos que garantiza el manejo sostenible de recursos, servicios e infraestructura para su funcionamiento; así como la calidad de vida de todos los ciudadanos y ciudadanas, y donde se promueve la gobernanza integrada, participativa, equitativa y coordinada a nivel nacional y local.

Enmarcados en este concepto y aportando a mejorar la calidad de vida de las personas, reconociéndolas como actores de su propio desarrollo, la ADUS contribuye al Desarrollo Urbano Sostenible, mediante una compilación de iniciativas ciudada-

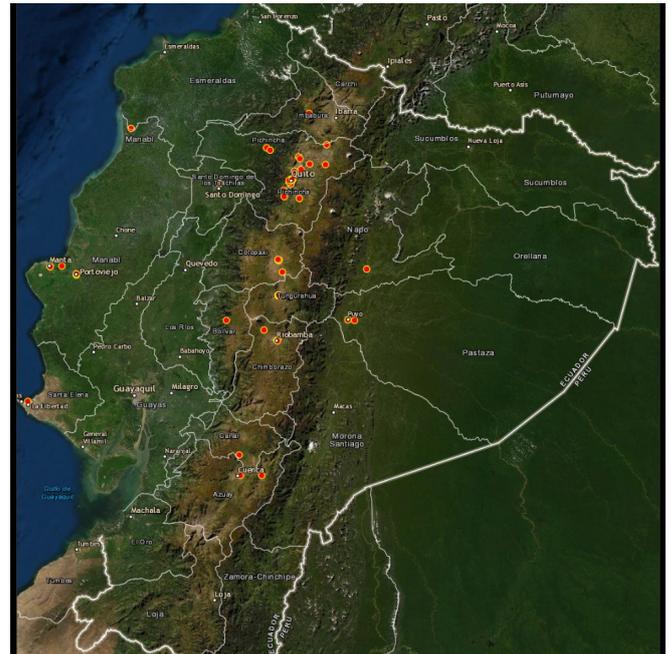
nas que pretenden convertirse en oportunidades de aplicación y réplica que contribuyan a la implementación de la AHSE2036 y otras que ya se están implementando por parte de la ciudadanía y que también aportan al Desarrollo Urbano Sostenible y la aplicación de la Agenda.

Esta compilación de iniciativas ciudadanas son el resultado de acciones participativas: a) consulta directa a actores de la sociedad civil, a través de una encuesta georreferenciada, b) diálogos ciudadanos y, c) retos y laboratorios ciudadanos.

5.1. Encuestas ciudadanas – Plataforma de georreferenciación

Para identificar y georeferenciar iniciativas ciudadanas a lo largo del Ecuador que aporten al Desarrollo Urbano Sostenible, la ADUS aplicó una encuesta ciudadana, que tuvo como objetivo principal fue levantar información sobre las organizaciones y/o iniciativas que aporten a los esfuerzos que promuevan la construcción de territorios más sostenibles, con base a las 10 áreas de gestión de la AHSE 2036.

La investigación permite identificar y mapear las iniciativas, para generar articulaciones y acciones como intercambio de experiencias, fortalecimiento de capacidades, incidencia política, y una comunicación constante respecto al Desarrollo Urbano Sostenible. <https://esquel.org.ec/es/actualidad/adus.html#georef>



La encuesta fue enviada por medio de redes sociales y correos electrónicos a diferentes actores relevantes y a la ciudadanía en general. Entre mayo y septiembre de 2020, se han registrado 48 organizaciones que han presentado iniciativas a nivel nacional impulsadas por organizaciones de la sociedad civil, sector público, sector privado y la academia.

5.2. Retos y Laboratorios Ciudadanos

Involucrar a la ciudadanía en la búsqueda de soluciones frente a la problemática agravada en el contexto de emergencia sanitaria, fue uno de los objetivos de los Laboratorios Ciudadanos desarrollados en la ciudad de Loja y en la provincia de Tungurahua, concientes de que la ciudadanía es partícipe de los procesos de cambio, que aporta al desarrollo urbanos sostenible, estos espacios de co-creación de iniciativas fueron dirigidos a un público amplio y diverso: ciudadanos, organizaciones

de las sociedad civil, instituciones privadas y públicas, emprendedores, empresas, colectivos ciudadanos y academia.

En el reto de Loja, se presentaron 103 iniciativas y 6 fueron las iniciativas ganadoras trabajadas por aproximadamente 24 ciudadanos. Mientras que en el laboratorio de Tungurahua se presentaron 70 iniciativas, de las cuales 7 fueron las ganadoras con 28 ciudadanos involucrados aproximadamente.

5.3. Diálogos Ciudadanos

El objetivo principal de los Diálogos Ciudadanos que se realizaron en colaboración con la Corporación Líderes para Gobernar, quienes desarrollaron el programa de formación Territorios Sostenibles y Resilientes: Respuesta y recuperación frente al COVID— 19, fue generar propuestas claras, ordenadas y viables que aporten al Desarrollo Urbano Sostenible, a través de encuentros virtuales de diálogo entre representantes nacionales y locales de sociedad civil, academia, sector público y sector privado

Este programa enfocado a servidores públicos de Gobiernos Locales, tuvo el objetivo de lograr un mejor entendimiento y conocimiento sobre las problemáticas relacionadas con el desarrollo urbano sostenible y su relación con la gestión de riesgos y la lucha contra el cambio climático. Y, nace en el marco del Programa de Ciudades Intermedias Sostenibles liderado por la Cooperación Técnica Alemana GIZ Ecuador.

Este programa que, abordó las 10 áreas de gestión de la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036, contó con la participación de 1.716 personas de las 24 provincias del país, y se desarrolló entre junio y agosto del 2020.

El Programa de Formación Territorios Sostenibles y Resilientes, contempló un foro al final de cada curso, estos 10 foros abrieron los Diálogos Ciudadanos de la ADUS y contaron con participantes de todas las regiones del país, y tuvieron un promedio de 1500 reproducciones por cada foro.



La Corporación Líderes para Gobernar (CLPG) es una organización civil sin fines de lucro, que tiene el objetivo de contribuir a la gobernanza, el crecimiento y el desarrollo sostenible del Ecuador, a través de la generación de espacios de diálogo y reflexión, promoción de programas de formación; y, fomento y reconocimiento a la gestión pública ejemplar.

Con este objetivo la CLPG cuenta con 4 líneas de acción:

- Formación de Gestores Públicos.
- Formación de Futuros Líderes.
- Reconocimiento y réplica de buenas prácticas.
- Fomento del Diálogo.

DIÁLOGOS CIUDADANOS PARA LA ACCIÓN SOSTENIBLE

TRANSMISIÓN EN VIVO  #ESQUELCLIC  LIVE

FECHA	TEMA	PONENTES	ALCANCE PERSONAS	LINK VIDEOS
11/06/2020	Servicios Público, equipamientos e infraestructura	José Morales	4935	https://cutt.ly/sgWDlu3
18/06/2020	Hábitat y vivienda integrada	Rosa Elena Donoso	4061	https://cutt.ly/qgWDDzI
25/06/2020	Sistemas de movilidad y transporte	Jimena La Rota	2017	https://cutt.ly/rgWDZF7
02/07/2020	Derechos, inclusión y movilidad humana	Daniel Bravo	2132	https://cutt.ly/5gWD9CB
09/07/2020	Conservación Ambiental, Gestión Sostenible de recursos y residuos.	Pablo Lloret	2401	https://cutt.ly/9gWD6PX
16/07/2020	Gestión de riesgos, resiliencia y cambio climático	David Jácome	1746	https://cutt.ly/MgWFtnS
23/07/2020	Economía y Desarrollo	Jairo Rivera	2193	https://cutt.ly/OgWFaDq
30/07/2020	Uso, gestión de suelo y ordenamiento territorial	José Toral	3612	https://cutt.ly/ugWFzrr
03/08/2020	Convivencia ciudadana y cultura	Humberto Salazar	2022	https://cutt.ly/FgWFDGA
13/08/2020	Gobernabilidad y Transparencia	César Ulloa	3054	https://cutt.ly/AgWFCLX

5.3.1. Metodología de los Diálogos Ciudadanos para la Acción Sostenible

Estos encuentros se realizaron a través de invitación abierta para que otros actores se sumen para identificar y detallar propuestas ciudadanas, sus barreras y estrategias de sostenibilidad. En cada uno de los 10 diálogos ciudadanos se trabajaron iniciativas ciudadanas que se alinean a las áreas de gestión planteadas por la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036.

Los principales objetivos de los diálogos ciudadanos fueron: a) identificar, visibilizar y conectar iniciativas y experiencias desde la sociedad civil, que aporten a los esfuerzos para construir territorios sostenibles y que aporten al Desarrollo Urbano Sostenible; b) generar propuestas claras, ordenadas y viables desde la sociedad civil para mejorar las condiciones de vida en los territorios, entendiendo que lo urbano y lo rural tienen una relación interdependiente.

En estos espacios, los representantes de la sociedad civil conocieron las problemáticas priorizadas por la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036, sus causas, pero también las estrategias y líneas de acción que plantea la Agenda para solventarlas, éstas últimas fueron priorizadas, por consenso, y fueron la base para el planteamiento de las propuestas ciudadanas.

DIÁLOGOS CIUDADANOS PARA LA ACCIÓN SOSTENIBLE**PLATAFORMA ZOOM - CO CREACIÓN DE PROPUESTAS**

FECHA	TEMA	PARTICIPANTES	PROPUESTAS
11/06/2020	Servicios Público, equipamientos e infraestructura	130	3
18/06/2020	Hábitat y vivienda integrada	91	3
25/06/2020	Sistemas de movilidad y transporte	55	3
02/07/2020	Derechos, inclusión y movilidad humana	40	3
09/07/2020	Conservación Ambiental, Gestión Sostenible de recursos y residuos.	56	3
16/07/2020	Gestión de riesgos, resiliencia y cambio climático	38	3
23/07/2020	Economía y Desarrollo	38	3
30/07/2020	Uso, gestión de suelo y ordenamiento territorial	46	3
03/08/2020	Convivencia ciudadana y cultura	23	2
13/08/2020	Gobernabilidad y Transparencia	35	2

6. RESULTADOS DE LOS PROCESOS PARTICIPATIVOS

6.1. Encuestas ciudadanas - iniciativas georreferenciadas

La encuesta fue enviada por medio de redes sociales y correos electrónicos a diferentes actores relevantes y a la ciudadanía en general. Entre mayo y septiembre de 2020, se han registrado 48 organizaciones que han presentado iniciativas a nivel nacional impulsadas por organizaciones de la sociedad civil, sector público, sector privado y la academia.

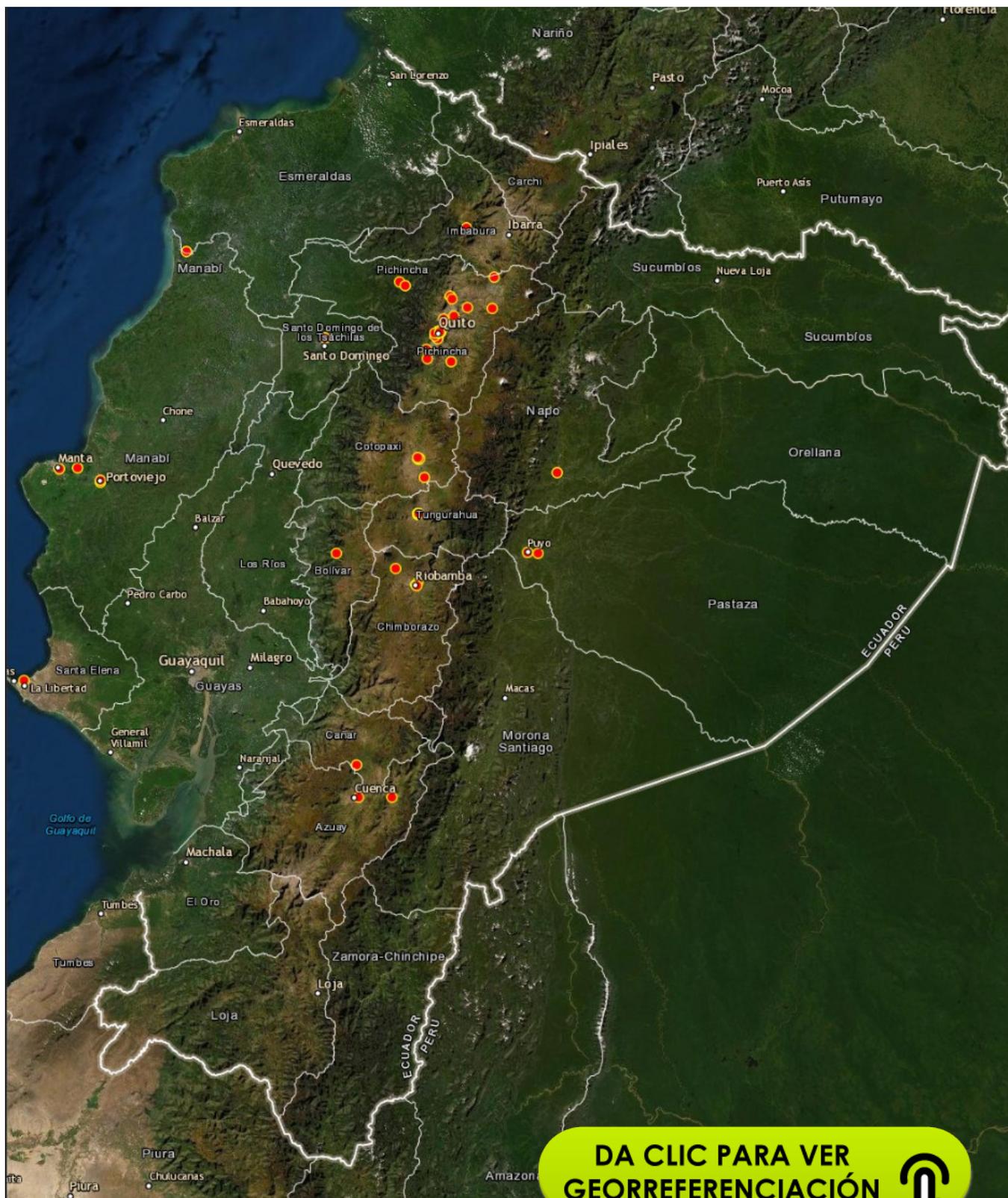


ORGANIZACIONES QUE HAN REGISTRADO SUS INICIATIVAS POR PROVINCIA		
AZ	AZUAY	3
BL	BOLIVAR	1
CH	CHIMBORAZO	4
CO	COTOPAXI	5
ES	ESMERALDAS	1
IM	IMBABURA	1
MB	MANABÍ	3
NP	NAPO	1
PZ	PASTAZA	2
PCH	PICHINCHA	20
SE	SANTA ELENA	1
SD	SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	1
T	TUNGURAHUA	2

Varias de las iniciativas registradas en las plataformas aportan a más de una de las áreas de la AHSE 2036, demostrando así que los esfuerzos ciudadanos inciden en más de un área de gestión y evidenciando la capacidad de articulación y de generación de sinergias entre las diferentes áreas, así como la necesidad de tener un enfoque sistémico al abordarlas. Si bien cada área en sí misma es un campo de acción, son interdependientes.

ÁREAS DE GESTIÓN AHSE 2036	CANT. INICIATIVAS
Servicios públicos, equipamientos e infraestructura	24
Hábitat y vivienda	4
Sistemas de movilidad y transporte	7
Derechos e Inclusión	13
Conservación ambiental y manejo adecuado de recursos y residuos	34
Gestión de Riesgos, resiliencia y cambio climático	18
Economía, desarrollo local y fomento productivo	8
Uso, gestión del suelo y ordenamiento territorial	5
Cultura y convivencia ciudadana	26
Gobernanza, participación y transparencia	8

6.1.1. Dónde están ubicadas las iniciativas ciudadanas que aportan a la AHSE 2036



En el Anexo 2 se encuentra el listado de todas las iniciativas reportadas a través de la encuesta realizada.

6.2. DIÁLOGOS CIUDADANOS

Esta compilación de iniciativas y propuestas ciudadanas se constituye en un aporte de la Sociedad Civil para un Desarrollo Urbano Sostenible que priorice la participación ciudadana, en proyectos o iniciativas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados.

Además de evidenciar los resultados de los diálogos ciudadanos, esta sección incluye una contextualización basada en indicadores para cada área de gestión.

La construcción de la AHSE2036 incorpora una serie de indicadores y variables por cada una de las 10 áreas de gestión prioritaria. En este sentido, en la siguiente sección se expone una o dos gráficas estadísticas de los indicadores contemplados en la Agenda y que por su facilidad de acceso a la información se han incorporado como métricas relevantes para el monitoreo y seguimiento de las metas. El Instituto de Estadísticas y Censos (INEC) es la principal fuente de información para conocer de manera general el avance de estas metas a nivel nacional.

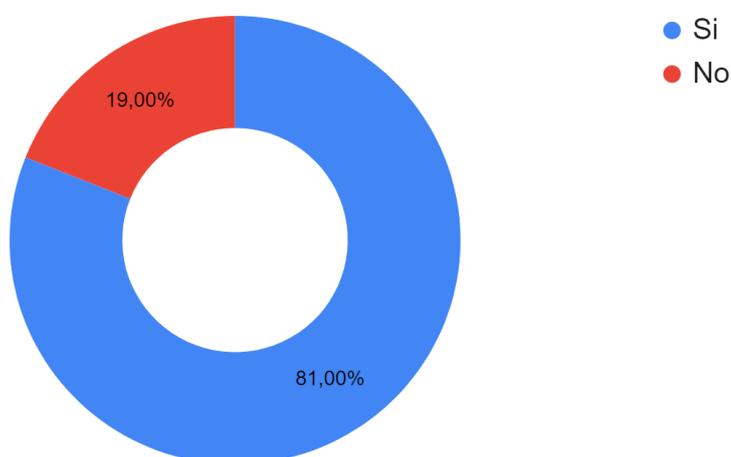
Existen varios indicadores adicionales propuestos en la Agenda y varios más aún por proponer, no obstante, el éxito de que monitoreen y evalúen las metas adecuadamente dependerá de las capacidades para identificar fuentes de información y/o desarrollar metodologías sólidas que permitan generar indicadores adecuados para el monitoreo y seguimiento de la AHSE 2036 y que se fortalezcan con el apropiamiento de las metas por parte de la comunidad. En este sentido, para mejorar la toma de decisiones juega un rol esencial el acceso público y abierto a la información que generan las instituciones públicas, la academia, las organizaciones de la sociedad civil y las organizaciones del sector privado que tengan la voluntad de cooperar con el desarrollo sostenible.

1. Servicios públicos, equipamientos e infraestructura

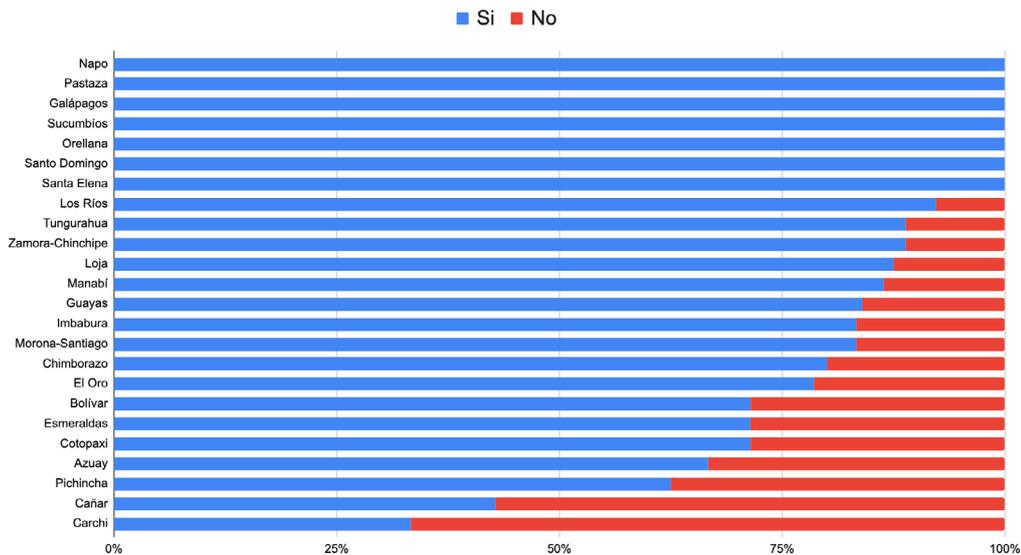
Indicador: Porcentaje de predios municipales con servicio de alcantarillado sanitario

Según la información recopilada por INEC desde los GAD municipales, el indicador de cobertura de alcantarillado sanitario a 2017 a nivel nacional fue de 81%, esto implica que aproximadamente el 19% de los hogares aún no cuentan con este servicio básico esencial. A nivel provincial Carchi y Cañar enfrentan los mayores retos con una demanda insatisfecha mayor al 50%.

GAD municipales que cuentan con Alcantarillado sanitario 2017 a nivel nacional



GAD municipales que cuentan con Alcantarillado sanitario 2017 a nivel provincial



Fuente: AME-INEC. Registro de Gestión de Agua Potable y Alcantarillado, 2017

El problema que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción de Servicios públicos, equipamientos e infraestructura es que la cobertura de los servicios básicos es desigual, inequitativa y de baja calidad. Para atender esto, la AHSE 2036 prevé varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó el aseguramiento de la cobertura equitativa y de calidad de las redes de soporte, equipamientos, y espacios de recreación como la estrategia prioritaria para presentar propuestas ciudadanas que permitan solventar el problema y garantizar servicios y espacios públicos a la ciudadanía. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; y sus estrategias de sostenibilidad.



- Problema descrito en la AHSE 2036
- Estrategia
- Líneas de acción
- Propuesta / iniciativa Ciudadana

Propuesta ciudadana	Objetivo
1.1. Participación ciudadana y democracia (Proyecto Aceras Accesibles y Plan Árbol).	- Incrementar en los espacios públicos, sistemas que garanticen la seguridad ciudadana.
1.2. Implementar corredores y supermanzanas con servicios centralizados (Barrio Miraflores – Quito).	- Crear corredores peatonales accesibles e inclusivos, sin barreras arquitectónicas; diseñar super manzanas que cuenten con la prestación de servicios centralizados y evitar que la población se vea obligada a largos desplazamientos cotidianos; y, contribuir al empoderamiento ciudadano para motivar una participación equitativa y permanente de los moradores.

Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Corresponsabilidad ciudadana - Financiamiento - Inseguridad (delincuencia) - Planificación urbana no relacionada con el contexto, topografía ni ecosistemas - Limitado personal técnico especializado en los municipios - Uso de especies de flora ajenas al ecosistema - Comercio informal - Falta de espacios inclusivos de convivencia ciudadana tanto deportivos como culturales - Falta de espacios para la participación ciudadana 	<ul style="list-style-type: none"> - Mejor calidad del aire y temperatura - Más convivencia entre vecinos - Más áreas verdes - Más espacios inclusivos lúdicos, deportivos y culturales - Más corresponsabilidad ciudadana - Optimización del uso del suelo - Uso de energías renovables - Apropiación del espacio público - Alianzas público – privadas - Crecimiento económico – Emprendimiento - Actualización del catastro - Mejorar el ambiente - Reducción de los efectos del cambio climático por el uso de movilidad sostenible - Movilidad sostenible e inclusiva - Transporte público no sobre cargado.

Estrategias de sostenibilidad
<ul style="list-style-type: none"> - Marco normativo: ordenanzas, leyes, etc. - Voluntad política. - Corresponsabilidad. - Fortalecimiento de capacidades y liderazgo. - Mecanismos voluntarios de control social y la participación comunitaria, para la definición de medidas de seguridad ciudadana. - Vinculación con la empresa privada para la creación de emprendimientos. - Proyectos comunitarios. - Campañas educomunicacionales.

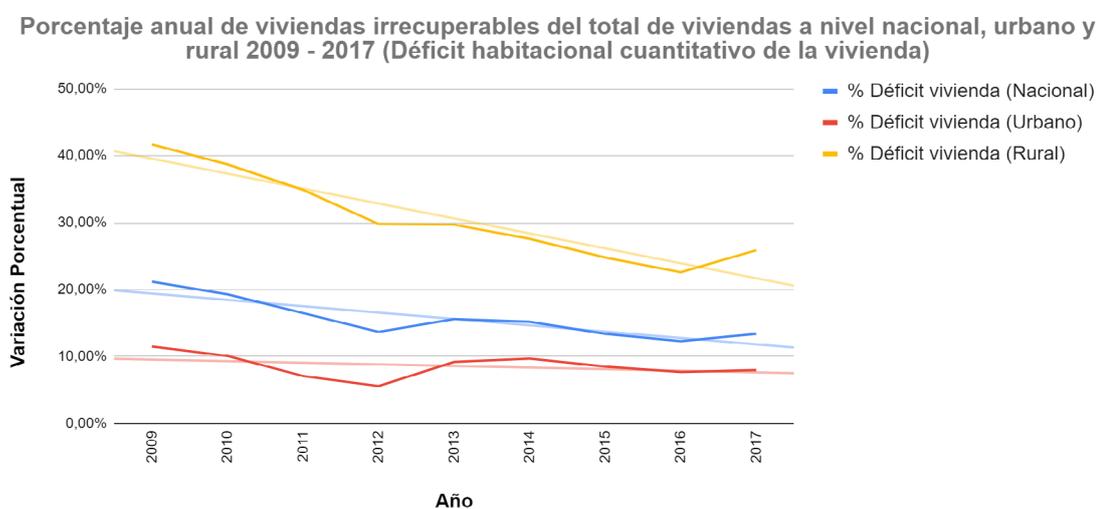
2. Hábitat y vivienda

Indicador - Déficit habitacional cuantitativo de la vivienda

El déficit habitacional cuantitativo de la vivienda es el número de viviendas cuyas condiciones habitacionales se consideran irrecuperables a partir de la combinación, materiales predominantes y el estado de los mismos, expresado como porcentaje del total de viviendas (INEC).

A nivel nacional, el porcentaje de viviendas irrecuperables pasó del 21,2% del total de viviendas en 2009 al 13,4% en 2017, esto implica un decrecimiento de 7,8 puntos porcentuales (pp). Durante el mismo periodo, a nivel rural la reducción fue de 15,8pp, y a nivel urbano de 3.5pp.

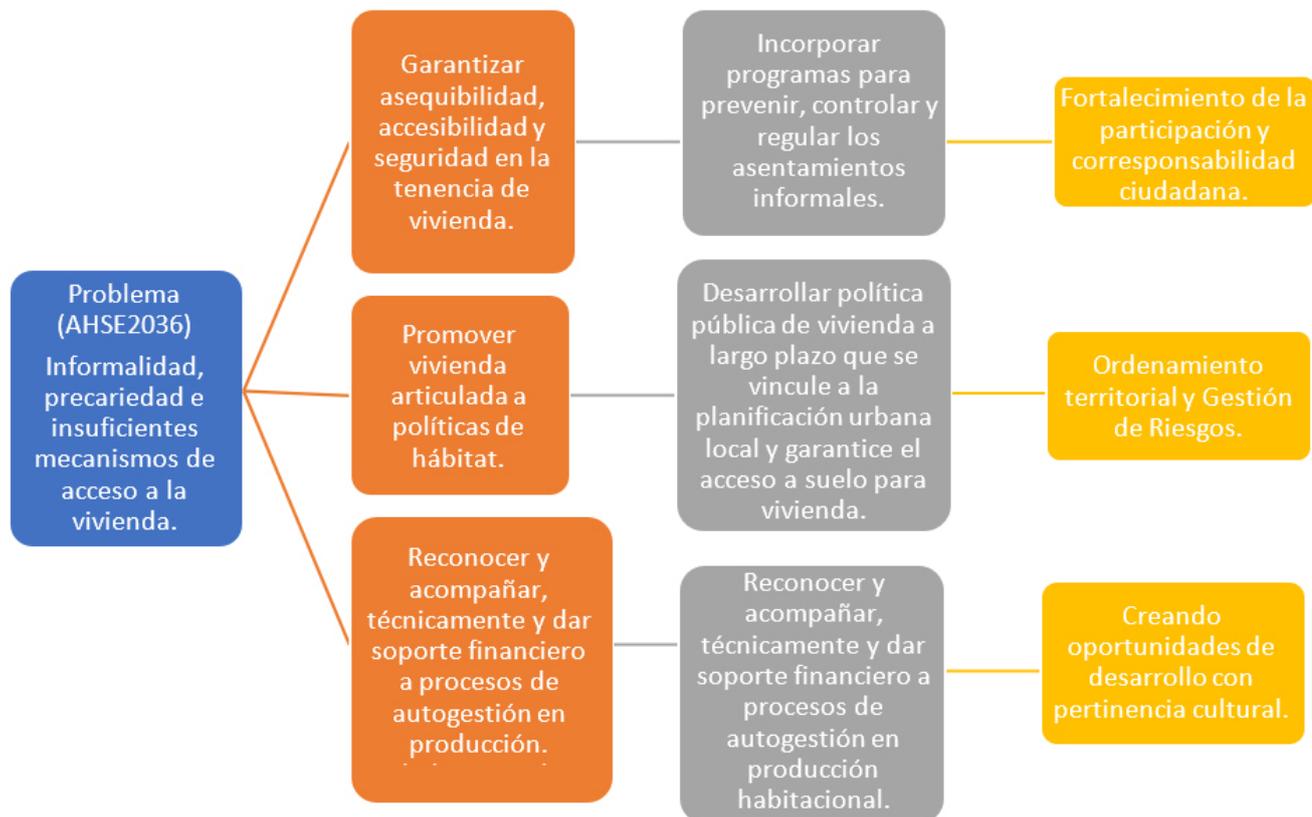
Si se divide el periodo de análisis a la mitad, el primer período (2009-2012) evidencia la reducción más sostenida de este indicador (7,5 pp), mientras que en el segundo periodo (2013-2017) esta variación es únicamente de -0,3pp.



Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo Acumulada (ENEMDU). Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC

El problema que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción de Hábitat y Vivienda es la informalidad, precariedad e insuficientes mecanismos de acceso a la vivienda. Para atender esto, la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036 prevé varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó las siguientes: garantizar asequibilidad, accesibilidad y seguridad en la tenencia de vivienda; promover vivienda articulada a políticas de hábitat y, reconocer y acompañar, técnicamente y dar soporte financiero a

procesos de autogestión en producción habitacional. como las estrategias prioritarias para presentar propuestas ciudadanas que permitan solventar el problema. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación y sus estrategias de sostenibilidad.



Propuesta ciudadana	Objetivo
2.1. Fortalecimiento de la participación y corresponsabilidad ciudadana.	- Involucrar a la ciudadanía en la planificación y toma de decisiones
2.2. Ordenamiento Territorial y Gestión de Riesgos.	- Restructurar los procesos de Ordenamiento Territorial y Gestión del Riesgo, generando una acción conjunta entre los gobiernos seccionales y la ciudadanía
2.3. Creando oportunidades de desarrollo con pertinencia cultural.	- Fomentar la apropiación e identidad de las personas al construir y mejorar su hábitat, aprovechando las oportunidades que ofrece el entorno.

Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Falta o desconocimiento del catastro de espacios comunales. - Falta de seguimiento a proyectos por parte de la ciudadanía (veeduría ciudadana). - Déficit de vivienda en cantidad y calidad. - Construcciones informales y en zonas vulnerables y de alto riesgo. - Limitado financiamiento. - Falta de organización desde la ciudadanía. - Planificación no articulada. - Falta de gestión y seguimiento de los procesos urbanísticos en la gestión pública, sobre todo en el diseño y construcción de infraestructuras o viviendas particulares. - Mano de obra elevada para reconstrucción en el sector patrimonial. 	<ul style="list-style-type: none"> - Empoderamiento y cuidado de la ciudadanía de sus suelos y espacios. - Generar bienes y servicios ciudadanos desde una cooperación gobierno- comunidad. - Gobiernos abiertos a escuchar a sus ciudadanos. - Vincular la planificación de la ciudad con la necesidad de acceso a vivienda sostenible de interés social. - Crear espacios públicos para sistemas de soporte (tecnología). - Academia dispuesta al trabajo conjunto con la comunidad. - Edificación de barrios cercanos a infraestructuras de movilidad. - Generar valor agregado potencial, en edificaciones patrimoniales. - Aprovechar la riqueza y diversidad cultural del territorio. - Utilizar herramientas de construcción sustentables y ecoeficientes. - Establecer lugares de reciclaje colectivo. - Procurar un financiamiento coordinado con el sector privado - Fundaciones u Organizaciones de la Sociedad Civil prestas a participar en iniciativas de vivienda.
Estrategias de sostenibilidad	
<ul style="list-style-type: none"> - Marco normativo: ordenanzas, leyes, etc. - Voluntad política. - Corresponsabilidad. - Fortalecimiento de capacidades y liderazgo. - Elaboración de un programa integral de uso del espacio público - Implementación de soluciones accesibles de transporte público urbano. - Fortaleciendo capacidades de los técnicos en los GAD - Impulsando la autogestión y organización comunitaria - Contar con Planes Territoriales o Urbanísticos articulados. - Establecer alianzas público-privadas para generar mayores posibilidades de vivienda - Impulsar la organización y participación ciudadana, vinculada con la academia "Arquitectos de la Comunidad". - Programas de construcción sostenible con materiales del lugar y mano de obra local. - Concurso de ideas para un prototipo flexible de vivienda, que rescate la cosmovisión y el desarrollo cultural identitario, impulsando la propiedad cooperativa de la vivienda. 	

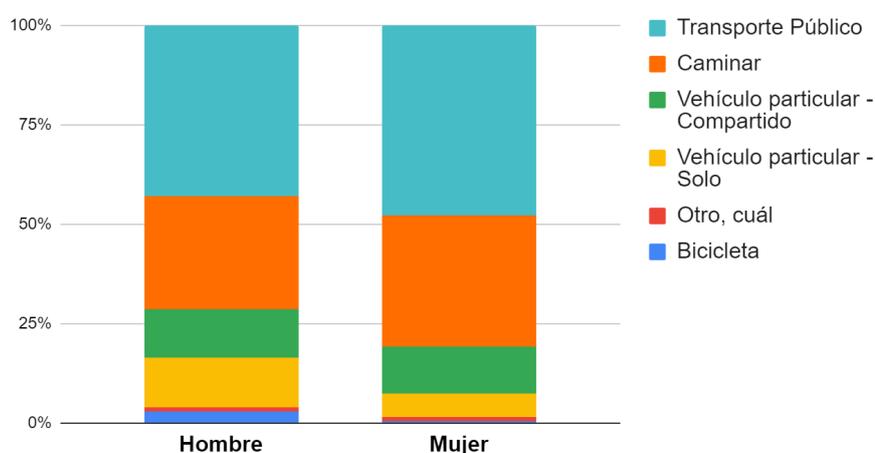
3. Sistemas de movilidad y transporte

Indicador: Modos de transporte por género y área de residencia

A nivel nacional, en Ecuador en el año 2018 el 42,8% de los hombres y el 47,7% de las mujeres optan por el transporte público como su principal medio de transporte. La caminata como medio de transporte se posiciona como el segundo modo de movilización más preferido por los ecuatorianos, en 2018 el 28,7% de los hombres y el 33% de las mujeres afirmaron transportarse a pie.

El porcentaje de mujeres es mayoritario al de los hombres en medios de movilización como el transporte público y la caminata, no obstante, el porcentaje de hombres que se movilizan en vehículo particular solo o compartido es mayor al porcentaje de mujeres que pueden optar por este medio.

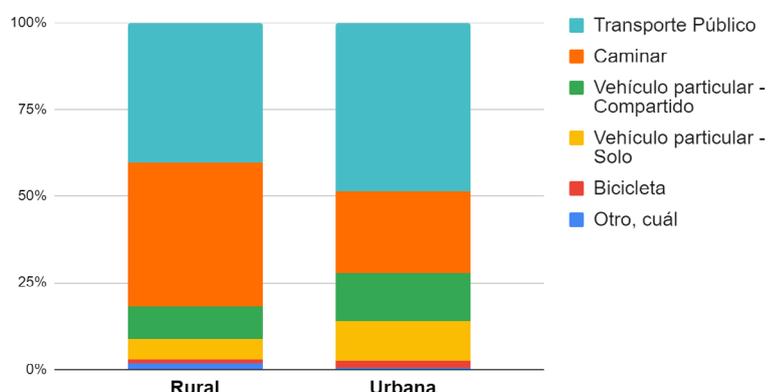
Modos de transporte y movilidad por género a nivel nacional en 2018



Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo Acumulada (ENEMDU). Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC

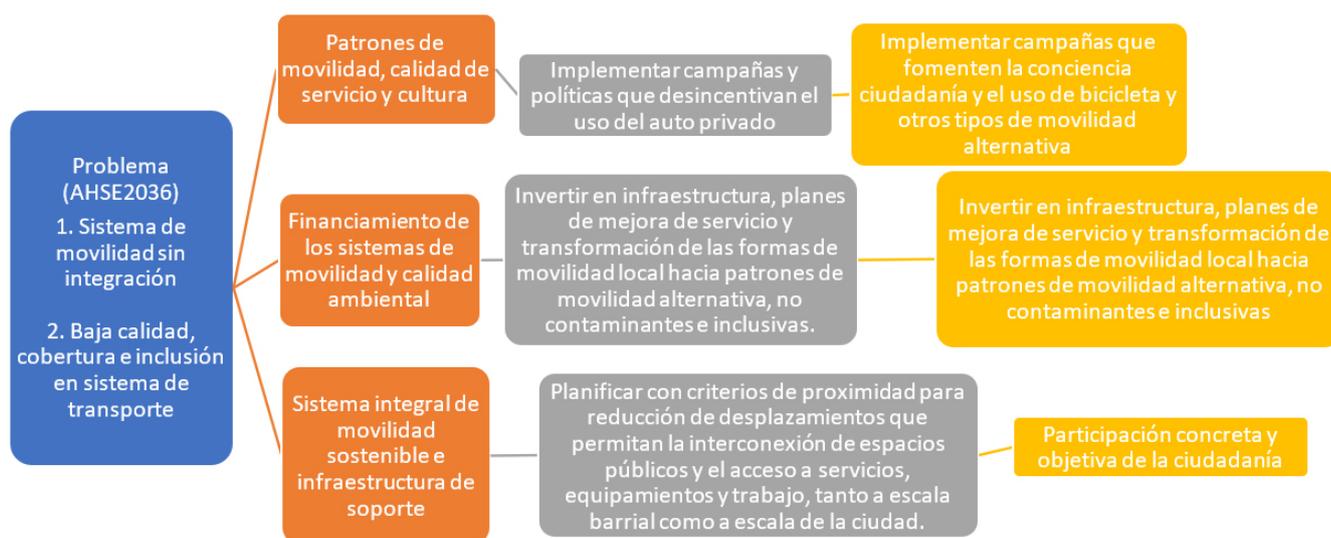
A nivel de área de residencia, en 2018 el 49% de ecuatorianos que residen en el área urbana afirmaron movilizarse en transporte público, el 24% a pie y solo el 11% en vehículo particular de manera independiente. A nivel del área rural la estructura de modos de transporte es distinta, aquí el 42% de la gente en 2018 afirmó movilizarse a pie, un 40% en transporte público y únicamente el 5% tiene la capacidad de transportarse de forma independiente en vehículo particular.

Modos de transporte y movilidad por área a nivel nacional en 2018



Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo Acumulada (ENEMDU). Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción de Movilidad y accesibilidad sostenible son: a) sistema de movilidad sin integración y b) baja calidad, cobertura e inclusión en el sistema de transporte. Para atender esto, el Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda prevé varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó las siguientes: a) Patrones de movilidad, calidad de servicio y cultura, b) Financiamiento de los sistemas de movilidad y calidad ambiental, c) Sistema integral de movilidad sostenible e infraestructura de soporte; como las estrategias prioritarias para presentar propuestas ciudadanas que permitan solventar el problema. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.



Propuesta ciudadana	Objetivo
3.1. Implementar campañas que fomenten la conciencia ciudadanía sobre el uso de bicicletas y otro tipo de movilidad alternativa.	- Disminuir el uso de vehículos particulares y otros medios de transporte que consuman combustibles fósiles.
3.2. Invertir en infraestructura, planes de mejora de servicio y transformación de las formas de movilidad local, hacia patrones de movilidad alternativa, no contaminantes e inclusivas.	- Disminuir el uso del automóvil y de los combustibles fósiles.
3.3. Participación concreta y objetiva de la ciudadanía.	- Impulsar, en cada barrio, la posibilidad de acción y capacitación de todos los actores sociales.

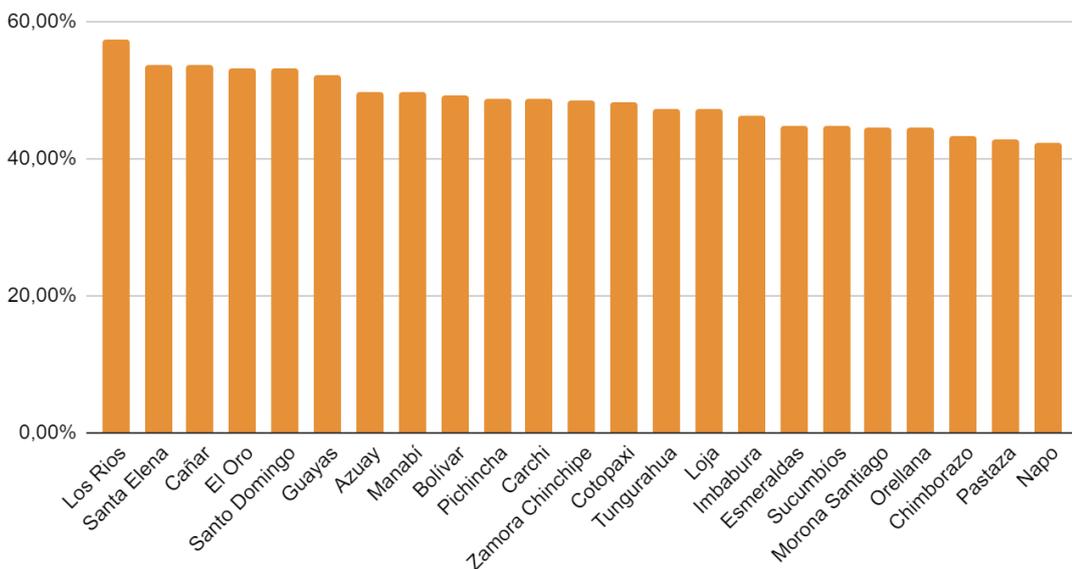
Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Limitada cultura ciudadana sobre el uso de medios alternativos de transporte urbano y la inclusión social. - Se privilegia el uso de vehículos privados y el consumo de combustibles fósiles. - Ciudadanía no tiene suficiente información sobre los beneficios ambientales de los medios alternativos de transporte y movilidad. - Deficiente manejo y control ambiental por parte de los GAD. - Falta de capacidad técnica y voluntad política en GAD para autogestión. - Estudios técnicos no confiables. - Criterios técnicos y tecnología no permiten potenciar una movilidad sostenible. - En las instancias de planificación no se toma en cuenta las necesidades de movilidad cotidiana (20 minutos), privilegiando criterios políticos, económicos (ganancia de plusvalía) y técnicos. - La planificación vial en las zonas rurales, se la realiza con criterio de “barrio”, sin considerar las especificidades topográficas, culturales y productivas de ese sector. - El limitado financiamiento para invertir en reformas o construcción de nueva infraestructura vial 	<ul style="list-style-type: none"> - Las ciudades intermedias puedan ser ejemplo de nuevos sistemas de movilidad equilibrados y alternativos. - Adaptar y multiplicar experiencias de movilidad sostenible como las de Quito y Cuenca. - Presentar propuestas sobre políticas y normativas a nivel local y nacional que favorezcan la movilidad sostenible, como ha ocurrido por la presencia del COVID-19. - Utilizar criterios de accesibilidad y diseño universal en la planificación del desarrollo urbano, para un replanteo de ciudades accesibles. - Mantener una agenda que permita el control de gases con efecto invernadero (GEI). - La recuperación de la identidad del barrio como núcleo del desarrollo urbano integral. - Contar con disponibilidad de financiamiento para infraestructura que potencie la movilidad sostenible como eje de transformación de la ciudad - Implementar elementos de diseño universal en la construcción de aceras y bordillos, pensados en el peatón y la movilidad sostenible. - Cambio de mentalidad, sobre el “status - ostentoso” que da el tener un auto - Integración de transporte intermodal en los sistemas viales y diseño acorde a la topografía - Recuperar la identidad de barrio como la mínima unidad de trabajo urbano que permite entender sus problemas y actuar sobre sus estos - Generar o adaptar metodologías de fusión de los GAD con diferentes actores, políticos, sociales y técnicos.
Estrategias de sostenibilidad	
<ul style="list-style-type: none"> - Promover, mediante campañas formativas e informativas, un cambio de paradigmas y cultura ciudadana hacia modalidades de transporte sostenible, garantizando la seguridad de los usuarios y disminuyendo el uso de combustibles fósiles. - Fomentar la organización y la corresponsabilidad ciudadana para incidir en la definición de políticas públicas - Impulsar la implementación de mecanismos de control social (observatorios ciudadanos, veedurías, consejos consultivos, silla vacía), para vigilar el cumplimiento de normas vigentes sobre movilidad sostenible, accesibilidad e inclusión - Acceder a recursos de cooperación internacional para financiar proyectos sostenibles de vialidad y movilidad ciudadana - Construir un modelo alternativo y sostenible de movilidad y transporte urbano, que pueda ser adaptado y replicado en otros cantones, a nivel nacional 	

4. Derechos e inclusión

El índice de Gini evalúa qué tan desigual es el ingreso monetario entre los distintos hogares de un territorio. Mientras más alto es el Gini, mayor es la desigualdad socioeconómica. A nivel provincial en 2018, Los Ríos (58), Santa Elena (54) y Cañar (54) son las provincias con mayores niveles de desigualdad en base al análisis de este indicador. Napo (42) por el contrario con 16 puntos menos que Los Ríos, es la provincia de Ecuador donde existe menor desigualdad de ingreso.



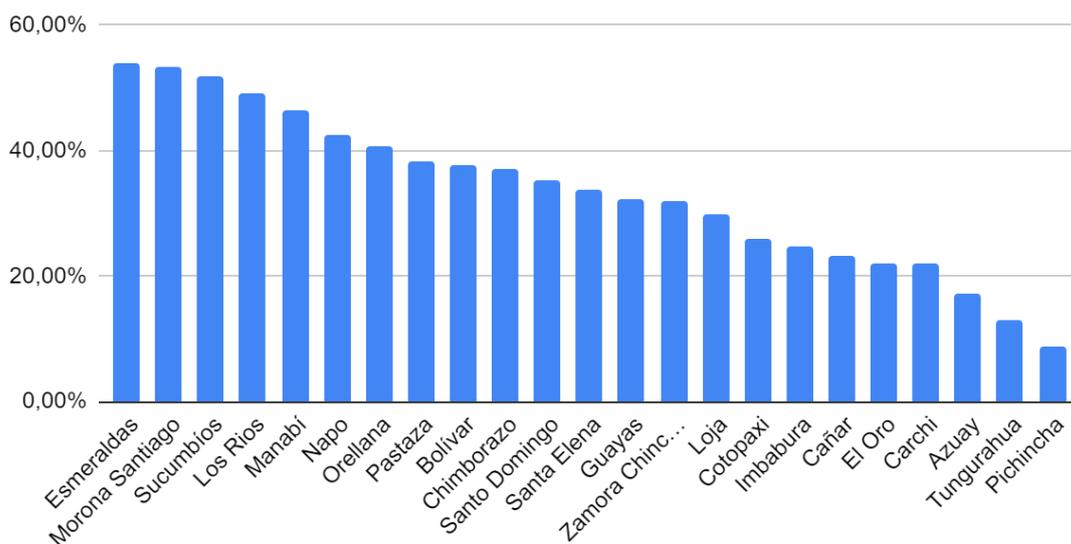
Índice de desigualdad socioeconómica de GINI a nivel provincial (2018)



Fuente: INEC-ENEMDU, 2018

Existen varias formas de caracterizar la pobreza, tradicionalmente se la ha caracterizado por el ingreso monetario de los hogares, no obstante, la metodología de pobreza por necesidades básicas insatisfechas (NBI) ha resultado ser más adecuada para caracterizar las condiciones de pobreza en tiempos actuales. El hecho de tener la capacidad de disponer de servicios básicos esenciales se ha convertido en un elemento de desigualdad socioeconómica que puede afectar el bienestar general de la población. Según INEC, a 2018, Esmeraldas, Morona Santiago y Sucumbios son las provincias que evidencian menor capacidad para proveer a sus pobladores de los servicios básicos esenciales para el desarrollo humano. Pichincha, Tungurahua y Azuay son el caso opuesto.

Porcentaje de la población pobre por Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) a nivel Provincial (2018)



Fuente: INEC-ENEMDU, 2018

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción de Inclusión, derechos y movilidad humana es que las políticas públicas son deficientes para garantizar derechos humanos e inclusión. Para atender esto, el Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda prevé varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó las siguientes: a) Fomentar una cultura ciudadana inclusiva que garantice el acceso universal, uso y disfrute del territorio, servicios y equipamientos para grupos de atención prioritaria, y b) Garantizar y salvaguardar los derechos de la ciudadanía; como las estrategias prioritarias para presentar propuestas ciudadanas que permitan solventar el problema. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.

Propuesta ciudadana	Objetivo
4.1. Incorporar un enfoque inclusivo y de acceso universal, para grupos de atención prioritaria en planes y diseños urbanísticos.	- Posibilitar el cumplimiento de los derechos universales en igualdad de condiciones para toda la población.
4.2. Implementar programas integrales a escala barrial, que combinen actividades culturales, recreativas y otras intervenciones ciudadanas en el espacio público, para promover la integración social.	- Cuidado y protección de los espacios verdes de uso público, con fines de integración comunitaria.
4.3. Incorporar la perspectiva de género en procesos de gestión y planificación urbana.	- Objetivo: Posibilitar una participación ciudadana equitativa e integradora.

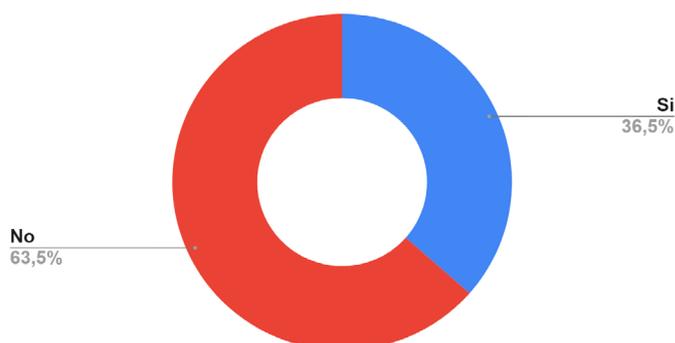
Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Diferente información sobre el concepto de inclusión. - No se ha generado una cultura que respete y entienda las diversidades. - En el transporte público no se respeta la condición de preferencia para los grupos vulnerables en cuanto a la distribución de asientos y paradas. - Limitadas actividades lúdicas a nivel barrial, que posibilite a la ciudadanía apropiarse, disfrutar y cuidar el espacio público. - El costo de ejecución de estas iniciativas puede ser elevado. - Existen barreras sociales que impiden el diálogo y la inclusión social. - Paridad en la toma de decisiones - Poca información acerca de la realidad vivencial de la mujer, niñez y adolescencia - Políticas que no responden a realidades específicas de la diversidad humana - Poca información acerca de la realidad vivencial de la mujer, niñez y adolescencia - Políticas que no responden a realidades específicas - Discriminación e inequidad - Existen barreras sociales y culturales que impiden el diálogo y la inclusión social. 	<ul style="list-style-type: none"> - Actualizar las mallas educativas para que se promueva la inclusión y el respeto a la diversidad. - Que la ciudadanía se empodere de sus derechos y que exija y controle su aplicación. - Articularse con los comités barriales para capacitar y desarrollar temas de inclusión en el sector. - En los PDOT, PUGS, se debe incorporar de manera transversal el tema de accesibilidad, inclusión y derechos universales. - Regeneraciones integrales en las ciudades, eliminando las barreras arquitectónicas. - Obtener información, a nivel barrial, a partir de cartografía social que permita focalizar el programa. - El COVID-19 es una oportunidad para reinventar y cambiar la forma cómo se interactúa con la población migrante y colectivos en situación de riesgo. - Que la ciudadanía conozca y tome conciencia sobre sus derechos constitucionales y los mecanismos que viabilizan su aplicación y práctica cotidiana. - Motivar, a los movimientos sociales para que generen e impulsen una plena integración social, sin ningún tipo de discriminación. - Regeneraciones integrales en las ciudades, eliminando las barreras arquitectónicas. - Fortalecer el enfoque de inclusión y equidad desde los hogares. - Que los GAD puedan generar su propia normativa - Incorporar elementos tecnológicos para los planes y proyectos de inclusión y acceso universal, con la colaboración de instituciones académicas.
Estrategias de sostenibilidad	
<ul style="list-style-type: none"> - Promover y fortalecer una cultura de inclusión desde instancias educativas, con énfasis en la etapa inicial, involucrando a la comunidad educativa en general - Incluir la garantía constitucional de derechos, en todas las políticas, planes, programas del Gobierno Nacional - Conseguir una mayor participación y apropiación ciudadana en la construcción de una propuesta de ciudad equitativa, inclusiva y solidaria - Adaptar y replicar modelos que se hayan ejecutado exitosamente en otros escenarios de similares características - Difundir, de manera permanente y actualizada, por todos los medios de comunicación e información masiva, sobre los derechos constitucionales, derechos colectivos y Medidas de Acción Afirmativa que protegen y benefician a toda la población ecuatoriana 	

5. Conservación Ambiental y gestión sostenible de recursos y residuos

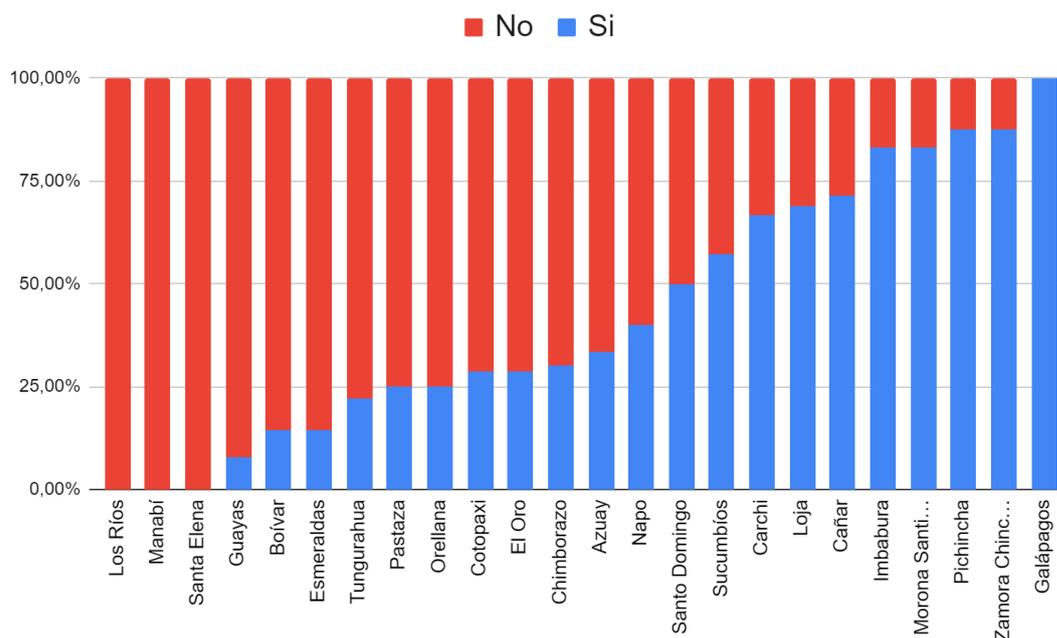
Indicador: Porcentaje de municipios que hacen separación de residuos en la fuente

Según el censo de información ambiental y económica a GAD municipales implementado por INEC, a nivel nacional el 36.5% de los municipios en Ecuador trabajan con separación de residuos en la fuente a nivel domiciliario. Todos los municipios de Galápagos separan los residuos en la fuente. Por el contrario, ningún municipio en Los Ríos, Manabí y Santa Elena implementa esta práctica en su sistema de gestión de residuos sólidos.

Porcentaje de Municipios que trabajan con separación en la fuente a nivel domiciliario a nivel nacional



Porcentaje de Municipios que trabajan con separación en la fuente a nivel domiciliario a nivel provincial



AME-INEC. Registro de Gestión de Residuos Sólidos, 2017

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción de Conservación Ambiental: gestión sostenible de recursos y residuos es que la degradación ambiental por desequilibrio del desarrollo urbano. Para atender esto, el Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda prevé varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó la estrategia de usar y gestionar sosteniblemente los recursos naturales para presentar propuestas ciudadanas que permitan solventar el problema. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.



Propuesta ciudadana	Objetivo
5.1. Red de cooperación ciudadana para la gestión de recursos y residuos.	<ul style="list-style-type: none"> - Articular a los recicladores en una red nacional, que potencie su actividad y mejore sus condiciones de vida. - Educar a la ciudadanía en temas ambientales, para estimular el reciclaje de productos orgánicos e inorgánicos - Impulsar la implementación de huertos orgánicos comunales para mejorar ingresos económicos y la seguridad alimentaria del sector.
5.2. Ciudades Verdes, propuestas desde la ciudadanía.	<ul style="list-style-type: none"> - Fortalecer iniciativas verdes desde las propuestas ciudadanas.
5.3. Proceso de Tratamiento de Aguas Residuales y recolección de Agua Lluvia para diferentes usos.	<ul style="list-style-type: none"> - Generar conciencia en cuanto al uso sostenible del agua.

Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - No se conocen a los actores que trabajan con productos reciclados - Limitada corresponsabilidad GAD/ciudadanía, en el uso del espacio y los bienes públicos - Poco conocimiento y entendimiento de la ciudadanía, para empoderarse de los proyectos sobre manejo ambiental y buen uso de los recursos naturales - No existe, a nivel nacional, una gestión de residuos de la construcción - Débil gestión municipal para programas de educación ambiental y sensibilización integral, desde los GAD - Limitado cumplimiento de normativas ambientales y sin sanción - En las agendas de desarrollo local, los temas ambientales son poco prioritarios - El desconocimiento de las interrelaciones de lo URBANO - RURAL, incrementa las prácticas de consumismo, especialmente en los sectores urbanos - Débil valoración de los servicios ecosistémicos por la pérdida de cobertura vegetal nativa - Carencia de recursos económicos para invertir en proyectos de reciclaje - No se tiene un buen plan de reordenamiento de suelos, considerando la presencia de áreas verdes). - Asentamientos informales de población y vivienda cercanos a las fuentes de agua. - Tala de bosques cerca de las fuentes de agua lo que genera deslaves. - Mal manejo de los desechos inorgánicos en la zona urbana, lo que contribuye a la obstrucción de la red de alcantarillado. 	<ul style="list-style-type: none"> - Identificar entidades, centros de acopio privados y municipios que están trabajando con productos reciclados esto y empezar con ellos un pilotaje para la réplica y validación en otras localidades - Sensibilizar y educar en las escuelas sobre la cultura del reciclaje - Construir espacios productivos comunitarios, de los cuales los moradores puedan beneficiarse (ej.: huertos urbanos) - Disminuir los costos de operación municipales en el manejo de estos residuos - Reusar los desechos y residuos de la construcción - Mejorar los patrones de consumo y utilización de los recursos - Contar con información de base para educación ambiental, en las ONG e instituciones públicas y privadas - Disponer de mecanismos de regulación y control ambiental - Ejecutar proyectos participativos, con una plena participación ciudadana - Emitir normativas y herramientas de exigibilidad desde el Ministerio de Ambiente y Agua de Ecuador (MAAE), que posibiliten y obliguen a los tomadores de decisiones y a la ciudadanía, incluir en las agendas de desarrollo el tema ambiental. - Motivar la conciencia ciudadana sobre los efectos de la elevada alteración de los ecosistemas y sus evidentes impactos en el cambio climático - Utilizar los recursos que pueden ser reciclados para desarrollar proyectos innovadores que permitan ofrecer puestos de trabajo a los moradores del sector - Elevar los montos y presupuestos de inversión ambiental en los municipios.

Estrategias de sostenibilidad

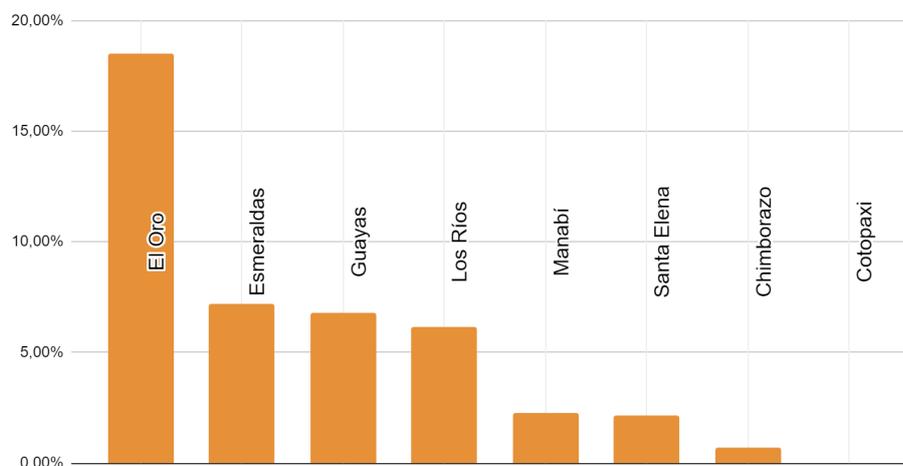
- Implementar programas comunitarios de educación ambiental
- Realizar campañas de concienciación en temas de conservación
- Actualizar o elaborar ordenanzas Municipales que incluyan incentivos y sanciones para los infractores ambientales
- Impulsar la organización ciudadanía a nivel de barrios o comunidades.
- Incluir a actores locales, colectivos, ciudadanía, universidades en la construcción de estrategias de desarrollo, que incorporen los temas de conservación y manejo ambiental.
- Valorar y repicar las experiencias y/o buenas prácticas existentes, así como los saberes y conocimientos de nuestras propias comunidades, en cuanto al cuidado de la biodiversidad, por ejemplo, prácticas agro ecológicas para producción limpia de alimentos
- Fortalecer las estrategias de conservación, educación ambiental e inclusión de criterios de cambio climático, en los planes de ordenamiento territorial
- Desarrollar proyectos de reciclaje a nivel nacional, para potenciar los recursos que se pueden reciclar tomando como ejemplo proyectos internacionales
- Fortalecer la organización de los barrios y fomentar acciones de participación.
- La compra pública o privada de territorios con fines de protección y conservación de los recursos naturales y la biodiversidad.

6. Gestión de riesgos, resiliencia y cambio climático

Indicador: Porcentaje de viviendas en zona de riesgo y prioridad emergente

El Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (MIDUVI) trabajó en un proyecto de sobre la gestión del riesgo en 2014. Los resultados de este estudio que utilizaron información proyectada del Censo Población y Vivienda 2010 (CPV 2010) encontraron que en la provincia de El Oro el 18% de las viviendas se encuentran en zona de riesgo. En esta misma línea en Esmeraldas, Guayas y Los Ríos alrededor del 6% de las viviendas están en zona de riesgo.

Porcentaje de viviendas en zona de riesgo y prioridad emergente a nivel provincial (2014)



Fuente: Proyecto gestión de Riesgo MIDUVI 2014. INEC-CENSO 2010.

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción de Gestión de riesgos, resiliencia y cambio climático, es la baja capacidad en la gestión de riesgos, respuesta ante desastres y adaptabilidad al cambio climático. Para atender esto, se prevén varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó la estrategia de adoptar acciones de mitigación y adaptación frente al cambio climático para presentar propuestas ciudadanas que permitan solventar el problema. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.



Propuesta ciudadana	Objetivo
6.1. Multi centralidades urbanas y vivienda digna.	- Diseñar viviendas sostenibles y socializar sus componentes con la ciudadanía.
6.2. Reposición ambiental de sumideros.	- Reducir el impacto ambiental y propender a disminuir los impactos climáticos a través de la conservación de recursos, (manglar, bosques, flora y fauna urbana).
6.3. Resiliencia en la gestión de riesgos en las ciudades.	- Construir ciudades más seguras.

Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Se prioriza la construcción de vivienda convencional sobre la construcción sostenible. - La cantidad de emisiones de gas de efecto invernadero (GEI) que generan los materiales de construcción, y los procesos poco eficientes, producen alto consumo de energía. - Desconocimiento sobre el uso de materiales alternativos, como el bambú y el adobe, por la poca difusión sobre posibilidades de innovación. - No se cuenta con estudios multidisciplinarios para el diseño de la vivienda. - Desconocimiento sobre las oportunidades que brinda el reciclaje y de la metodología idónea para una mayor eficiencia y rendimiento. - Existen asentamientos humanos en las zonas de manglar, sin respetar las normas de uso del suelo. - El enfoque de los Proyectos de Ordenamiento Territorial (PDOT) es solamente de administración de los territorios - Desconocimiento de los riesgos ambientales y escasos estudios de vulnerabilidad específicos de cada territorio, por hechos geográficos sin registrar ni documentar - Gobernanza débil y poca planificación urbana, desde lo local, posibilitan el crecimiento desorganizado de la ciudad y provoca que las personas se asienten en zonas de riesgos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Uso de materiales alternativos de construcción, propios de la zona y ahorro de energía en transportación. - Evitar el uso de combustibles fósiles. - 600 mil hectáreas de bambú sembradas en el Ecuador, incrementarían la captura de CO2, generando otros procesos productivos de beneficio comunitario. - Disposición de energías limpias y renovables, como un campo de expansión. - El uso del bambú que es un material vegetal privilegiado, idóneo para usarlo permanentemente, dosificando su uso. - Mejorar la normativa vigente es una oportunidad para mejorar procesos y uso de materiales en la construcción de vivienda. - Implementación de huertos orgánicos locales, como parte del diseño de las viviendas. - Producción de energía sustentable a través del reciclaje. - Purificación de agua a través del ozono y rayos infrarrojos naturales, mejoran la salud. - Generar políticas de revisión del valor del suelo en espacios urbanos consolidados. - Recuperar los sumideros naturales - Implementar en la malla educativa, programas de capacitación y educación ambiental - Con la recuperación de los manglares se evitarían inundaciones porque protege la crecida de ríos - Captar financiamiento de cooperación para iniciativas de conservación de la naturaleza.

Estrategias de sostenibilidad

- Asegurarse que los recursos se queden en la misma localidad, minimizando el impacto en los temas ambientales
- Generar una estrategia operativa para la implementación de procesos de adaptación, mitigación y resiliencia ambiental
- Crear mecanismos de difusión e intercambio de conocimientos desde la academia
- Ejecutar proyectos piloto con el uso de materiales alternativos y del eco diseño
- Mantener una visión integral de la vivienda, manejo de aguas residuales, recolección de aguas lluvias, paneles solares y jardines ornamentales
- Incluir en la malla curricular de la carrera de arquitectura y urbanismo, métodos y formas de construcción con materiales alternativos propios de la zona.
- Aprovechar las tecnologías de la información, comunicación y geografía para comunicar, catastrar y divulgar las medidas de conservación y desarrollo sostenible.
- Que los municipios tengan un especialista en riesgos y un presupuesto asignado para prevención y no para mitigación.
- Generar mapas y planes donde estén ubicados los sitios de riesgo y ambientalmente vulnerables.
- Fomentar el empoderamiento y liderazgo desde las unidades urbanas básicas, como son los barrios para minimizar el riesgo ambiental.

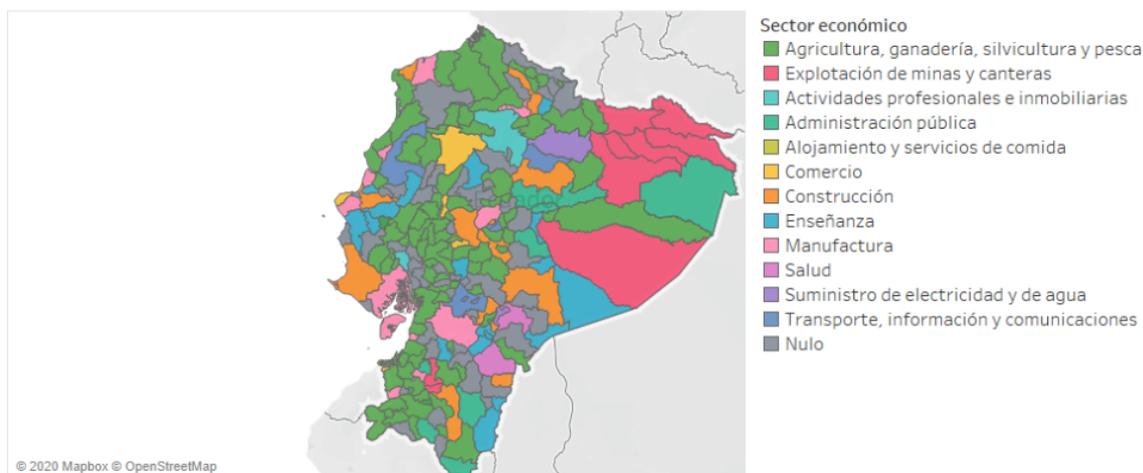
7. Economía, desarrollo local y fomento productivo

Indicador: Valor agregado bruto por sector económico

El Banco Central del Ecuador a través de la metodología de operaciones estadísticas de síntesis proporciona el producto estadístico "Cuentas Nacionales" de donde es posible obtener el valor agregado bruto (VAB) que representa la producción de la economía de cada cantón por sector económico.

En base a esta información, el siguiente gráfico muestra los sectores económicos líderes en cada cantón del Ecuador. Los sectores líderes se identifican como los sectores económicos que en promedio representaron la mayor generación de ingresos de cada cantón entre 2013 y 2018. El mapa evidencia que especialmente gran cantidad de los territorios a nivel local dependen de la agricultura, ganadería y pesca. Una presencia destacada de la actividad extractiva en la provincia amazónica.

Sectores económicos líderes por cantón entre 2013 y 2018



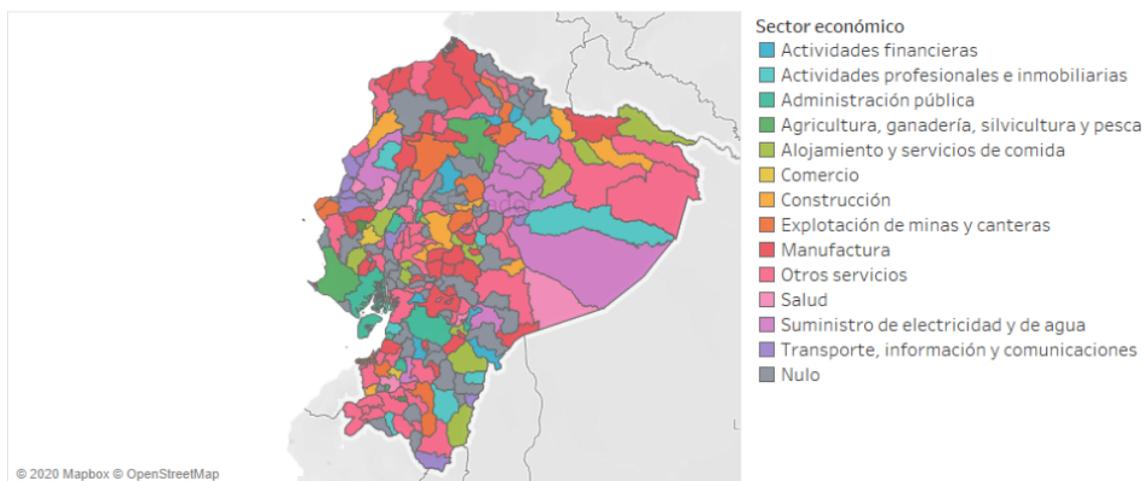
© 2020 Mapbox © OpenStreetMap

Fuente: Banco Central del Ecuador | Cuentas Nacionales

Es el sector económico que evidencia en promedio el valor máximo de la producción de los cantones de los 5 últimos años por sector económico.

Para el mismo periodo de análisis se identificó el sector económico emergente por cantón, que es el sector económico que el promedio de sus variaciones de los últimos cinco años resultó ser el mayor de entre el promedio de todos los sectores económicos. Se identifica como sectores emergentes a la manufactura, la actividad extractiva, actividades financieras y profesionales y al sector de provisión de electricidad y agua.

Sectores económicos emergentes por cantón entre 2013 y 2018



Fuente: Banco Central del Ecuador | Cuentas Nacionales

Es el sector económico que evidencia en promedio el valor máximo de las variaciones interanuales de los 5 últimos años de la producción de los cantones por sector económico.

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción referente a la Economía circular, cadenas productivas y fomento del empleo, son la asimetría y débil vinculación urbano – rural, escasa planificación y coordinación para el desarrollo económico y productivo e insuficiente trabajo digno. Para atender esto, se prevén varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó la estrategia de la asociatividad, emprendimientos, servicios e innovación. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.



Propuesta ciudadana	Objetivo
7.1. Acceso a tecnologías que permitan el uso de aplicaciones digitales.	- Facilitar el encuentro y el acceso a productos y servicios de manera virtual, evitando el contacto físico en tiempo de pandemia.
7.2. Acciones que promuevan la vinculación entre el desarrollo entre lo urbano y lo rural Si caminas solo irás más rápido; si caminas acompañado llegarás más lejos	
7.3. Asociatividad de pequeños productores agrícolas para la comercialización de productos en la ciudad.	- Mejorar los ingresos familiares y sostener la economía del sector

Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Acceso limitado a tecnologías que permitan el uso de las aplicaciones digitales. - Desinterés social, barreras institucionales y burocráticas. - Autocontrol y corresponsabilidad social son nulos. - Insuficientes mercados y espacios formales de comercialización - Falta de normativas o poco conocimiento de la misma para evitar especulación - Falta de acceso a tecnologías para incrementar producción - Falta de acceso a los pequeños productores para capacitación de todo el ciclo productivo desde producción hasta comercialización - Incentivos para mejorar la producción agrícola con el uso de tecnología - Falta de conocimiento sobre economía circular - Comercio informal lleva ventaja a los comerciantes informales por no pagar impuestos - Deficiencia de servicios digitales (analfabetismo digital rural). - Restricciones de movilidad, conectividad y transporte. - Débil articulación entre lo urbano y rural, por prejuicios sociales desde la gobernanza hasta la ciudadanía. 	<ul style="list-style-type: none"> - Facilitar el encuentro y el acceso a productos y servicios de manera virtual, evitando el contacto físico cumpliendo con los protocolos en tiempo de pandemia. - Oportunidad de conformar comités, como una forma de organización, de manera horizontal. - Parcelas de producción comunitaria con lógicas de intercambio a nivel barrial. - Cooperación triangular para una mayor y más eficiente gobernanza - Fortalecimiento del tejido social y la resiliencia ciudadana - Crecimiento de la demanda de productos orgánicos en las ciudades - Ley Orgánica para Emprendimiento Productivo - Academia puede dotar de pasantes para brindar apoyo técnico - Precio justo para el productor y consumidor - Cubrir requerimientos de la canasta básica de alimentos. - Constituir conexiones desde asociaciones y cooperativas, con el productor y el consumidor final. - Facilitar infraestructura de mercados a productores de los territorios cercanos a ciudades intermedias - Actividades interinstitucionales para facilitar la comercialización e intercambio de productos

Estrategias de sostenibilidad

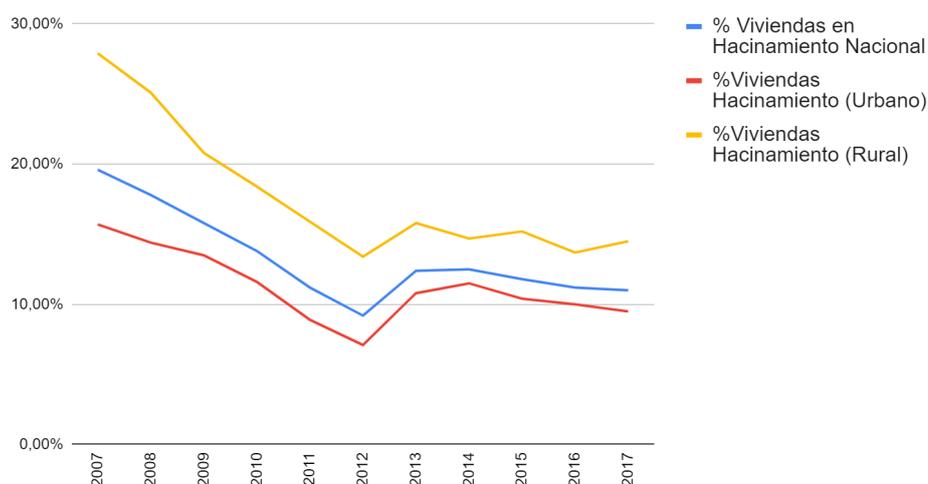
- Estrategias de sostenibilidad
- Educación en las TIC para que exista un aprendizaje con metodologías que puedan replicarse y llevar una continuidad del uso de la App inclusivas y de libre acceso.
- Crear una red para el conocimiento a los comerciantes y/o compradores que hagan uso de una moneda social digital.
- Implementar gobiernos holográficos(horizontales), para fomentar la democracia participativa.
- Dotar de capacitación técnica para la certificación de productos para convertirse en exportadores.
- Aplicar la normativa.
- Implementar huertos orgánicos turísticos
- Uso de medios electrónicos para incentivar al consumo
- Innovación de tecnologías para fortalecer a los productores
- Reutilizar los desechos para evitar la contaminación y generar recursos
- Crear óptimas para conformar redes de apoyo a los productores, con participación de la Academia, ONG y sector público desde comercialización hasta producción

8. Uso, gestión de suelo y ordenamiento territorial

Indicador: Porcentaje de viviendas en situación de hacinamiento

Entre 2007 y 2017 el porcentaje de hogares en condición de hacinamiento a nivel nacional en Ecuador pasó de 19.6% a 11%. Esto implica que el desempeño del país en relación con esta problemática se refleja en una reducción de 8.6 puntos porcentuales en 10 años, en los que la reducción fue en el área rural fue de 13.4pp y en el área urbana de 6.2pp. No obstante, en el periodo 2012-2017 la disminución de hogares en situación de hacinamiento en el área urbana bajó 1.3pp más que la reducción evidenciada en el área rural.

Porcentaje de hogares que viven en condiciones de hacinamiento a nivel nacional, urbano y rural 2007-2017



Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y subempleo ENEMDU (2007-2017). Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC.

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción referente al Uso, gestión de suelo y ordenamiento territorial, es la segregación espacial urbana, desequilibrio en la relación urbano – rural, expansión urbana descontrolada, sin planificación y valor social del suelo. Para atender esto, se prevén varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó la estrategia del uso sostenible del suelo con potencial agrícola y productivo. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.



Propuesta ciudadana	Objetivo
8.1. Participación articulada, para el acopio de residuos orgánicos	- Creación de un sistema cooperativo para el flujo agroalimentario, que vincule asociaciones agrícolas, sus parcelas, intermediarios y mercados populares urbanos, con enfoque de recuperación de residuos orgánicos.
8.2. Asociativismo agroecológico de protección del suelo.	- Reducir el fraccionamiento del suelo de vocación agrícola fomentando la integración económica y líneas de comercialización entre el sector urbano y rural para garantizar la soberanía alimentaria.

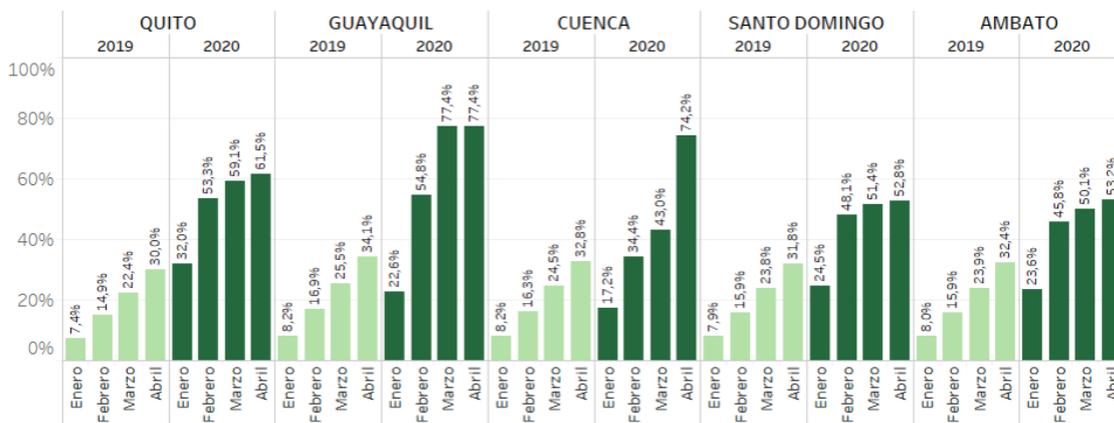
Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Falta de políticas e incentivos desde el Gobierno Central y los GAD cantonales para la producción agrícola, que puedan frenar el fraccionamiento del suelo rural agrícola. - Débil articulación entre GAD parroquiales, GAD municipales y los demás niveles de Gobierno. - Falta de articulación entre Organizaciones Productivas - Grandes recorridos de los productos desde la zona de producción hacia el consumidor. - Falta de mano de obra, por migración a las grandes ciudades. - Dificultad de acceso a créditos bancarios. - La utilización excesiva de agroquímicos en el suelo. - Sistemas productivos agrícolas que priorizan los monocultivos con impactos ambientales negativos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Oportunidad de crear microcréditos para impulsar la producción, con cobertura de seguros en caso de desastres naturales. - Generar una contabilidad de los recursos agrícolas que permita evaluar su disponibilidad. - Aprovechar el vínculo con la Academia para temas de investigación y capacitación. - Implementar sistemas productivos de agricultura familiar y campesina.
Estrategia de sostenibilidad	
<ul style="list-style-type: none"> - Establecer espacios de participación articulados, en los que se identifiquen las necesidades que tienen los productores agrícolas, con la finalidad de capacitarlos y dotarlos de maquinaria e insumos para la producción orgánica. 	

9. Cultura y convivencia ciudadana

Indicador: Ejecución presupuestaria de las transferencias del Gobierno Central

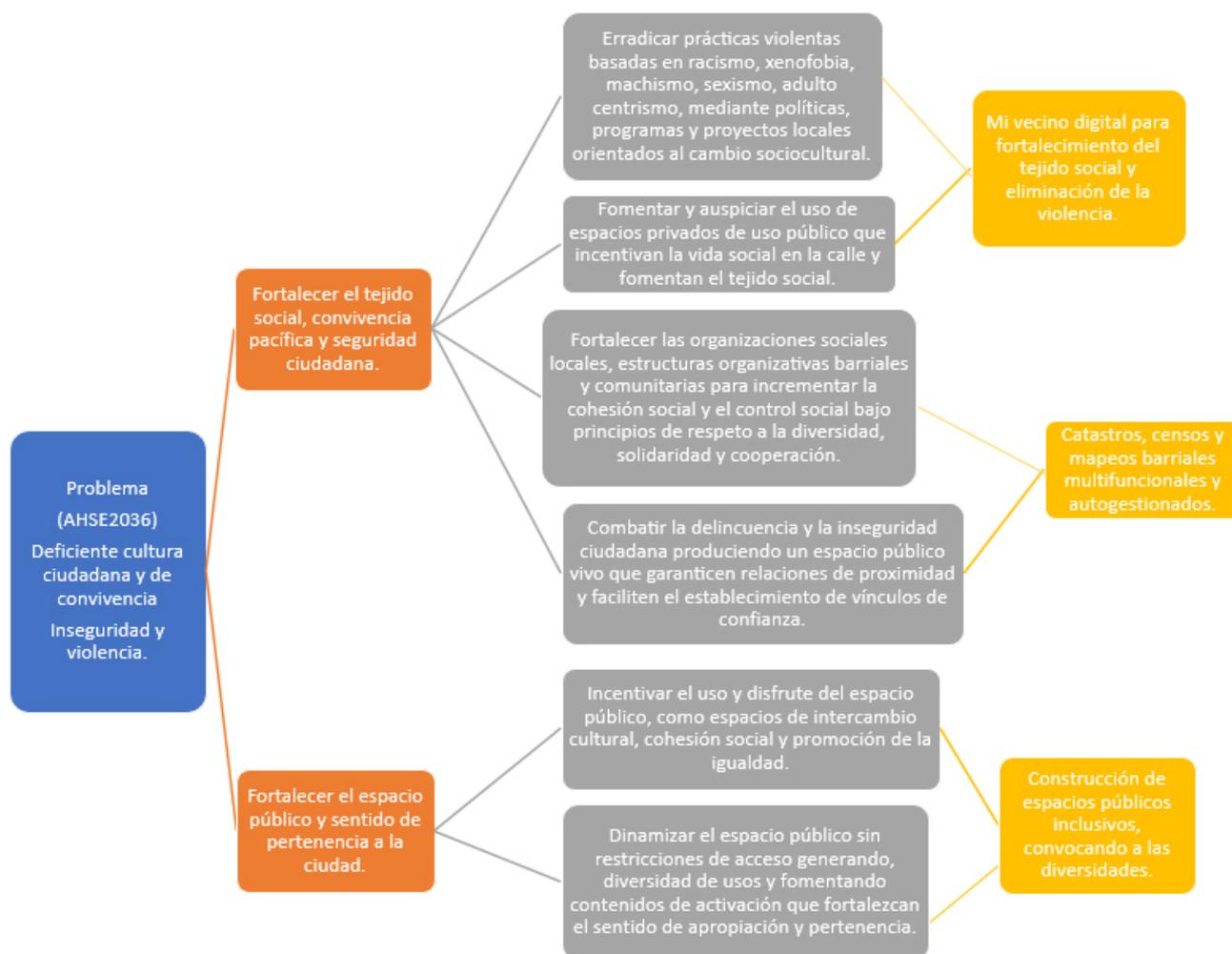
El Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) dispone de un portal de información pública sobre las finanzas de los gobiernos subnacionales. En base a esta información y haciendo un análisis comparativo entre 2019 y 2020 se observa que al mes de abril 2020 el Municipio de Guayaquil comprometió el 77% del codificado anual de las transferencias del gobierno central mientras que en el mismo periodo de 2019 había comprometido únicamente el 34%. Este caso describe el comportamiento generalizado de las finanzas municipales en Ecuador al igual que en cualquier otro lugar fueron afectadas y presionadas como resultado del contexto de pandemia por el covid19.

Porcentaje de ejecución acumulada de las transferencias del Gobierno Central. Comparativo 2019-2020



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)
Es el porcentaje acumulado que los GADM han devengado de su presupuesto anual

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción referente a la convivencia ciudadana y cultura, son la deficiente cultura ciudadana y de convivencia existente, así como la inseguridad y violencia. Para atender esto, se prevén varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó la estrategia de fortalecer el espacio público y sentido de pertenencia a la ciudad; así como fortalecer el tejido social, convivencia pacífica y seguridad ciudadana. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.



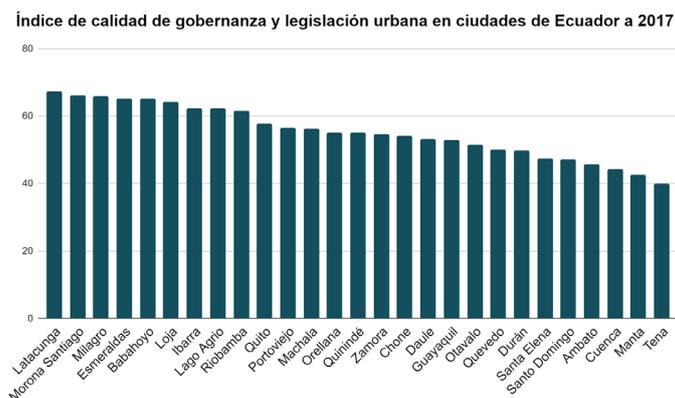
Propuesta ciudadana	Objetivo
9.1. Mi vecino digital para fortalecimiento del tejido social y eliminación de la violencia.	- Procurar el acceso a equipos tecnológicos con mejores precios. - Capacitar en el uso de redes sociales “de vecino a vecino”.
9.2. Construcción de espacios públicos inclusivos, convocando a las diversidades.	- Generar espacios de intercambio y convivencia seguros e incluyentes, para evitar la xenofobia y la violencia.
9.3. Catastros, censos y mapeos barriales multifuncionales y auto gestionados.	- Contar con información de fuente primaria y crear procesos participativos locales.

Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Violencia y Xenofobia explícita - Explotación laboral infantil/ vulneración de derechos de la niñez y adolescencia - Desconocimiento de códigos básicos de convivencia ciudadana (buena vecindad) - Analfabetismo digital funcional - Desinterés de la gente en participar de estos espacios virtuales - Hay zonas en donde no existe cobertura de internet. El servicio no es asequible - Puede existir inseguridad en el manejo y destino de la información - Información desactualizada del catastro urbano en los municipios - Falta de objetivos comunes, o aparición de sesgos e intereses individualistas - Intereses políticos y desconfianza ciudadana - La falta de digitalización en los procesos locales 	<ul style="list-style-type: none"> - Generar espacios seguros de intercambio y convivencia - Consolidar una organización barrial y comunitaria que promueva la participación equitativa de los vecinos - Realizar encuentros de tradición oral para conocer experiencias e historias de vida y reconocernos como iguales - La tecnología puede permitir que nos conozcamos y aprendamos a respetarnos - Los aplicativos de celular pueden ayudar a georeferenciar acciones violentas. Identificar geográficamente las denuncias. - Oportunidades de acceso a equipos tecnológicos a mejores precios. - Aprovechar puntos de acceso a internet para poblaciones alejadas mediante alianzas público privadas Tener un catastro digital para que los servicios sean visibles y se reactive la economía. - Vinculación de estudiantes que cumplan con sus obligaciones académicas y brinden soporte tecnológico a los vecinos de su sector - Generar el fortalecimiento real en las organizaciones sociales a través de cuentas claras y auditoría social
Estrategias de sostenibilidad	
<ul style="list-style-type: none"> - Zonificar la ciudad para incentivar la participación social e involucramiento. Trabajar en territorio - Trabajar con redes de comunicación comunitaria - A través de este espacio se puede facilitar la donación de equipos y de servicios para acceder al internet - Aprovechar a los nativos digitales para que eduquen a quienes no pueden usar la tecnología. Que formen parte de la comunidad - Tener un diagnóstico municipal sobre las necesidades tecnológicas de la población y encontrar soluciones sostenibles. - Tener una plataforma digital propia que no dependa de canales como WhatsApp que pueda convertirse en un espacio de negocio e intercambio de productos y productores entre el campo y la ciudad. - Articular el trabajo comunitario con la Academia - Formar comités multidisciplinarios con profesionales que vivan en el mismo sector - Elabora un Plan de Ordenamiento Territorial y Planes de Usos y Gestión de Suelo, a nivel barrial. 	

10. Gobernanza, participación y transparencia

Indicador: Índice de calidad de gobernanza y legislación

Cite Flacso genera el índice de prosperidad de las ciudades para Ecuador y un insumo importante para su construcción es el subíndice de calidad de gobernanza y legislación. Empleando información de la publicación de 2017 es posible evidenciar que Latacunga y Morona Santiago presentan los valores más altos en este índice lo que implica que existe una buena calidad de gobernanza y legislación urbana en relación con otras ciudades del país.

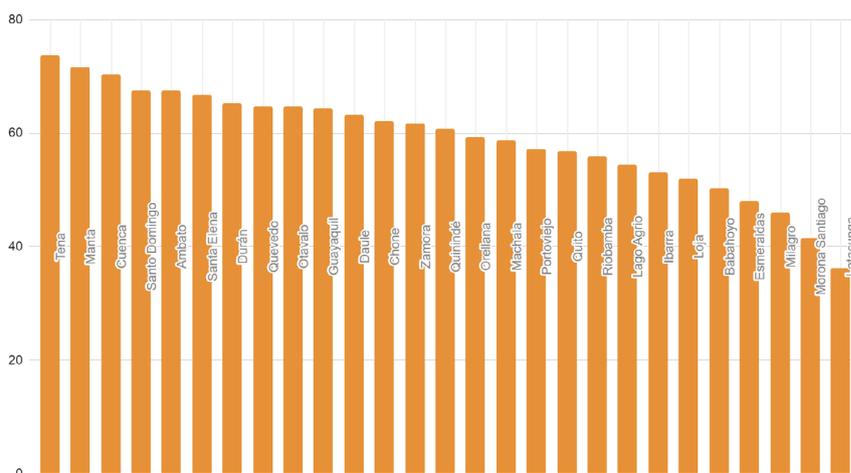


Fuente: FLACSO Ecuador. Reporte Índice CPI para 27 ciudades del Ecuador (abril, 2017)

Indicador: Índice de participación y transparencia

Un elemento que conforma el subíndice de gobernanza y legislación es el subíndice de participación y transparencia que responde a los niveles de acceso a la información pública y de participación electoral. Según esta lógica, en 2017 en el Ecuador las ciudades con mayores niveles de participación electoral y transparencia fueron Tena, Manta y Cuenca.

Índices de Participación y Transparencia del GAD en ciudades de Ecuador a 2017



Fuente: FLACSO Ecuador. Reporte Índice CPI para 27 ciudades del Ecuador (abril, 2017)

Los problemas que plantea en la AHSE 2036 para la línea de acción referente a la Gobernanza corresponsable y prácticas anticorrupción, son: institucionalidad ineficaz y desarticulada, insuficiente participación ciudadana, procesos deficientes de planificación, corrupción y falta de transparencia. Para atender esto, se prevén varias estrategias de solución. La ciudadanía a través de los Diálogos Ciudadanos de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, priorizó las estrategias de fortalecer las capacidades locales y profesionalización del talento humano y el apuntalamiento de gobierno abierto, sistemas de información y construcción colectiva. Estas propuestas, presentan varias barreras y oportunidades para su implementación; así como estrategias para su sostenibilidad.



Propuesta ciudadana	Objetivo
10.1. Control social y vigilancia para el cumplimiento de políticas públicas.	- Constituir observatorios y veedurías ciudadanos intersectoriales dentro del proceso de las políticas públicas para impulsar e incidir en nuevas políticas.
10.2 Elaboración de sitios web en el Ecuador (infraestructura de datos espaciales).	- Alojar la iniciativa, en plataformas ya creadas y que pueden complementar información.

Barreras	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none"> - Fragmentación en las organizaciones sociales y debilidades organizativas - Falta de veedurías en la implementación y evaluación de la aplicación y cumplimiento de las políticas públicas - Débil sostenibilidad económica y social en la estructura de los observatorios, considerando la debilidad en la organización ciudadana y desconocimiento de la normativa - Criterios patriarcales exacerbados, propician la inequidad de género e intergeneracional - Limitado acceso a conexión de internet o servicios en línea. - Fraccionamiento del tejido social, por incumplimiento de acuerdos y desconfianza generalizada - No existe información actualizada y pertinente sobre la gestión de los gobiernos locales, sus planes de acción y manejo presupuestario 	<ul style="list-style-type: none"> - Fortalecer capacidades de organización del tejido social comunitario. - Exigir transparentar en la información sobre la gestión financiera institucional y manejo de los fondos asignados a proyectos, mediante la construcción de una página web con acceso al público. - Formar una alianza pública-privada (cooperación internacional o nacional) para el acompañamiento de estos procesos. - Conocer y practicar normativas nacionales y políticas de Estado, orientadas a impulsar la participación ciudadana y el control social. - Contar con la asistencia y colaboración de las organizaciones de la sociedad civil especializadas en aspectos de género y equidad (nacionales o internacionales). - Incorporar en plataformas ya existentes, información verificada sobre aspectos de gobernabilidad y transparencia, para que puedan ser complementadas por los usuarios.
Estrategias de sostenibilidad	
<ul style="list-style-type: none"> - Coordinar con la cooperación y asistencia de la Academia, para la formación de lideresas y líderes locales. - Implementar sistemas de información pública utilizando las facilidades digitales. - Consolidar y compartir los espacios y experiencias de participación existentes en los territorios. - Constatar los datos cuantitativos y cualitativos que las instituciones y autoridades públicas exponen en sus rendiciones de cuentas anuales y darles seguimiento. - Acceder a las oportunidades de financiamiento de la cooperación internacional. - Transversalizar la perspectiva de género en todos los niveles del Estado, GAD, y sociedad en general. - Mantener informada a la ciudadanía, por todos los medios de información tradicionales o digitales, sobre temas de interés nacional como políticos, económicos, educativos, de trabajo, etc., y generar opinión pública. - Formar escuelas comunitarias sobre normativa y procedimientos de participación ciudadana y control social. - Democratizar la información y escuchar los requerimientos y opiniones de la ciudadanía. 	

6.3. RETOS CIUDADANOS DE LOJA Y AMBATO

6.3.1. Reto Ciudadano Loja

El reto fue concebido como una convocatoria abierta a iniciativas ciudadanas que aportan con ideas, emprendimientos o proyectos a la reactivación social, económica y ambiental de los barrios urbanos de la ciudad de Loja en respuesta a la emergencia del COVID 19. Las iniciativas cumplieron con varios criterios, principalmente tener un alto potencial de sostenibilidad, incluir a la innovación como elemento fundamental para la generación y mejora de procesos, productos y servicios y que tengan; y que en lo posterior puedan convertirse en modelos de negocio que generen un impacto social, ambiental y/o económico¹.

Reto Ciudadano Loja	
Organizadores	Municipio de Loja
	Laboratorio Urbanos GIZ - Loja
	Emprendec
	ADUS
Fases	Fase 1: Lanzamiento de la convocatoria y recepción de propuestas
	Fase 2: Selección de propuestas semifinalistas, proceso de pre-mentorías y selección de propuestas finalistas
	Fase 3: Mentorías de propuestas finalistas y selección de las iniciativas ganadoras
	Fase 4: Implementación y seguimiento de propuestas ganadoras.
Duración	Dos meses del reto
	Dos meses de seguimiento e implementación
Resultados	20 iniciativas con pre mentorías
	6 iniciativas con mentorías focalizadas
	3 iniciativas implementadas
	Intercambio de experiencias

Iniciativas finalistas

Nombre de la iniciativa	Objetivo de la iniciativa
De la Mata a la Mesa	Conecta a productores agrícolas y consumidores de la ciudad de Loja con el objetivo de eliminar a los intermediarios en la cadena de distribución, para llevar productos frescos a los consumidores y retribuir con mayor utilidad económica el trabajo de los pequeños productores

¹ Sistematización de la implementación del reto ciudadano para la reactivación económica, social y ambiental de los barrios de Loja

Nombre de la iniciativa	Objetivo de la iniciativa
Hurtos Ya´Ku	Fortalece las capacidades de agricultores y brinda acompañamiento en la comercialización de los productos garantizando la seguridad alimentaria y la reducción de la cadena de valor.
Ñañas, Reactivación económica de mujeres	Plataforma que brinda acompañamiento integral a las mujeres a fin de que sus emprendimientos logren ser implementados. La metodología se basa en 3 ejes: económico; de atención y acompañamiento psico-social y jurídico; y de prevención, empoderamiento y liderazgo.
Solo Promos	Herramienta que permite a los emprendimientos medianos y pequeños publicar sus ofertas para concretar ventas, mover su stock y fidelizar clientes; y a los compradores les permite adquirir productos o servicios al mejor precio del mercado, aprovechando las promociones y apoyando al comercio local.
Somos Cultura	Se encarga de la promoción, producción y formación cultural con base en las actividades de arte y entretenimiento; fomentando un valor económico justo a la propiedad intelectual de los artistas.
SUVECI	Te ofrece la experiencia de transportarse de forma digital a una comunidad y conocer su diversidad, cultural a través de la identidad que muestra cada emprendimiento en sus productos y servicios. Suveci promueve la visibilidad de las marcas locales.

Fuente: Sistematización del Reto Ciudadano Loja

Iniciativas implementadas

De la Mata a la Mesa



Huertos Ya´ku



Ñañas, escuela de negocios para mujeres

6.3.2. Laboratorio de ideas Tungurahua

Espacio virtual de colaboración y participación activa generado a través de diversos mecanismos de co-creación, soluciones a corto, mediano y largo plazo en beneficio de la provincia de Tungurahua. Busca potenciar ideas, acciones, emprendimientos e iniciativas ciudadanas que aporten a la reactivación social, económica y ambiental de la provincia. A través de dos retos:

- **Retos de Movilidad Sostenible:** Para una provincia incluyente que promueve modos de transporte sostenibles.
- **Retos Reactivación Económica:** Para una provincia que promueve la innovación mediante el equilibrio ambiental, social y económico.

Laboratorio de Ideas Tungurahua	
Organizadores	CorpoAmbato
	Laboratorio Urbano de Movilidad Sostenible de Ambato (GIZ-ECUADOR y Grupo FARO)
	Emprendec
	OpenLab Ecuador
	ADUS
Fases	Fase 1: Lanzamiento de la convocatoria y recepción de propuestas
	Fase 2: Selección de propuestas semifinalistas (20 propuestas)
	Fase 3: Proceso de pre-incubación de proyectos
	Fase 4: Mentoría focalizada a las siete iniciativas finalistas
	Fase 5: Implementación de las iniciativas ganadoras
Duración	Dos meses del reto
	Dos meses de seguimiento e implementación
Resultados	7 iniciativas con mentorías focalizadas y con un perfil de negocios
	2 iniciativas implementadas
	Intercambio de experiencias

Iniciativas finalistas

Iniciativas	Objetivo de la iniciativa
AYA BLOQUE	Recuperar el caucho desechado del neumático como una alternativa a la economía circular en la cual se usa como materia prima los neumáticos desechados y desperdicios de cauchos, dando lugar a una segunda vida de un producto creando el bloque ecológico con sus características de resistencia, durabilidad de fácil transporte
MercAto	Implementar una Aplicación Web, orientando a un mercado virtual en la cual los comerciantes se registren y promocionen sus productos para la venta, indicando precios, horarios de atención, información del puesto en el mercado y la parte más importante, la posibilidad de armar y reservar listas de compras.

Iniciativas	Objetivo de la iniciativa
MUYU	Promoción y desarrollo de la agricultura urbana con un enfoque local; promoviendo los principios de la agroecología, permacultura y comercio justo planteamos pasan por tres líneas de acción: educación, sensibilización y comercialización
BIOGAS	Mejorar la calidad de vida de las familias agricultoras de las zonas rurales evitando uso de leña y reemplazarlo por energía asequible no contaminante de manera permanente, además de cuidar el ambiente de toda la contaminación emitida por fertilizantes químicos y excretas de animales de esta manera Biogás brinda auto sustentabilidad a familias de áreas rurales y dueños de granjas agrícolas de Tungurahua.
GUAYTAMBUS	Fomentar la preferencia del transporte público ante el uso de vehículos particulares. Este proyecto con visión escalable permitirá a los usuarios de “Guaytam-Bus” conocer información acerca del transporte público como las rutas que cubre cada una de las líneas de transporte, el aforo disponible para usuarios en dependencia de la capacidad de pasajeros de la unidad, tarifas, tiempos de recorrido según el destino final del usuario y del tráfico presente en la ruta, tiempo de espera de la unidad a utilizar en base a su proximidad a la parada. Se constituye como una aplicación que garantice una movilización cómoda, fácil e intuitiva al usuario.
TUNGURAHUA EN MARCHA	Desarrollo de un sistema completo de software, hardware e infraestructura, inicialmente puesta en operación con 50 bicicletas, ubicadas en 7 estaciones en diferentes puntos estratégicos de Ambato, integradas a la propuesta de movilidad intermodal del Plan Maestro de Transporte y Movilidad del Cantón; a través de la implementación de rutas enfocadas al turismo, movilidad urbana, empresa saludable, y dinamicen los pequeños emprendimientos comerciales y turístico de la ciudad.
TRATO HECHO	Plataforma para trabajo remoto en el Ecuador, alternativa para generar ingresos y mitigar el problema del desempleo/subempleo, es el trabajo bajo la modalidad independiente/autónomo, la misma que a su vez es una opción para las empresas/comercios en su tarea de optimización costos y mantener a flote sus negocios, para lo cual podrían contratar servicios específicos con fuerza de trabajo a demanda.

Iniciativas implementadas



7. CONCLUSIONES

El trabajo participativo y de colaboración entre sociedad civil y ciudadanía, deja varios aprendizajes y conclusiones. Una de las principales y que resulta transversal para todos los procesos realizados, es que las temáticas más importantes, de mayor interés y necesidad de las personas giran en torno a la falta de financiamiento, voluntad política, corresponsabilidad y participación ciudadana, capacitación, y sostenibilidad de los proyectos y procesos territoriales; así como la movilidad, gestión de riesgos, seguridad y cambio climático. Otras conclusiones identificadas, se detallan a continuación.

- El Desarrollo Urbano Sostenible puede ser el tema que convoque a la articulación de diferentes sectores y niveles, tales como gobiernos: nacional y locales, organizaciones ciudadanas y de la sociedad civil, Academia y movimientos para la vigilancia y exigibilidad en el cumplimiento de los derechos humanos, entre otros.
- La Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible (ADUS) puede convertirse en un espacio idóneo que permita concretar iniciativas y acciones conjuntas entre actores de la sociedad civil, organizaciones e instituciones con similares objetivos a los planteados por la ADUS, tanto a nivel local como nacional, a través de la generación de sinergias e interrelaciones potenciadoras que promuevan el desarrollo urbano sostenible con características de integralidad, equidad y participación.
- Las líneas de acción planteadas por la ADUS para el intercambio de experiencias; el fortalecimiento de capacidades; y, la Incidencia en Políticas Públicas son lineamientos clave para establecer diálogos de saberes que aporten conocimiento para una ejecución sostenible de las iniciativas ciudadanas; el fomento de las capacidades técnicas y operativas de los diferentes actores involucrados; y, para generar propuestas, desde la ciudadanía, sobre políticas locales que posibilitan la implementación de la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036 (AHSE 2036).
- En general, la articulación de la ADUS puede impulsar el cumplimiento de las expectativas ciudadanas sobre el crecimiento planificado y organizado de ciudades y asentamientos humanos, con la debida protección ambiental y buen manejo de los recursos naturales; posibilidades productivas y de empleabilidad, acceso a los servicios básicos y a la mejora de las condiciones y calidad de vida de la ciudadanía.
- Por otra parte, la AHS2036, puede conseguir altos niveles de sostenibilidad, fundamentalmente por su concepción coherente en la definición de sus 10 áreas de gestión; por la sinergia generada entre sí y, porque la temática tratada incluye elementos de interés social, ambiental y económico.
- Aunque los indicadores expuestos en las 10 áreas de gestión establecidas en este documento de sistematización sean en su mayoría deficitarios, según las fuentes que se mencionan y el testimonio de los participantes, es concluyente que las iniciativas propuestas expresan las expectativas y anhelos ciudadanos para modificar positivamente las equivalencias señaladas.
- La organización y participación comunitaria es fundamental para la concreción y logro de los objetivos, por lo que su fortalecimiento y potenciación se convierte en uno de los mayores desafíos de la ADUS.
- Es indispensable el fortalecimiento de los GAD en aspectos técnicos, tecnológicos, metodológicos y presupuestarios para satisfacer las demandas institucionales y ciudadanas en su cotidianidad.
- Se requiere una mayor difusión y explicación de la normativa jurídica vigente, sobre los temas relacionados al hábitat, para que sea analizada entre los GAD y la ciudadanía y puedan elaborar propuestas para la generación de un nuevo marco normativo, la modificación del ya existente y el control social para su aplicación y cumplimiento.

- Cada vez se hace imprescindible la canalización de recursos, desde los organismos de cooperación, para el financiamiento de proyectos sociales y ambientales sostenibles
- Se hace necesario interactuar e incorporar las políticas públicas sectoriales y específicas de los cinco Consejos Nacionales de Igualdad (Género; Grupos Etarios; Discapacidad; Movilidad Humana; y, Pueblos y Nacionalidades), de manera que puedan ser transversalizadas en las 10 áreas de acción de AHS2036
- Urge la constitución de Mecanismos de Control Social y Participación Ciudadana, para la vigilancia y exigibilidad, voluntaria, del cumplimiento de sus Derechos Humanos Fundamentales y de las Medidas de Acción Afirmativa que constan en la Constitución de la República del Ecuador (2006) al igual que en los Instrumento Internacionales suscritos por el Estado ecuatoriano.
- La metodología implementada fue el hilo conductor que facilitó el proceso para la concreción de propuestas ciudadanas, a través de la colecta de información de fuente primaria, 10 encuentros virtuales y la sistematización y documentación de resultados, para compartir la experiencia, los resultados y conocimientos generados, entre todos los actores involucrados en el DUS a nivel nacional y con otros interesados en esta temática.
- La tecnología informática fue un excelente soporte, en las actuales condiciones de pandemia, para ejecutar los 10 diálogos ciudadanos virtuales que posibilitaron generar propuestas participativas y coherentes, con la presencia telemática de representantes nacionales y locales de la sociedad civil, academia, sector público y sector privado.
- Finalmente, tanto las iniciativas planteadas, las barreras identificadas, las oportunidades de acción y construcción concebidas por los participantes y las estrategias de sostenibilidad planteadas en los diálogos ciudadanos virtuales, sintetizan las demandas, capacidades y voluntad de acción de los actores consultados y comprometidos con los objetivos y procesos del desarrollo urbano sostenible.

8. ANEXOS

Anexo 1: Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible

La Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible (ADUS) es un espacio que conecta y potencia organizaciones e iniciativas en torno al Desarrollo Urbano Sostenible, a través del fortalecimiento de capacidades, el intercambio de experiencias, y la articulación y movilización de actores de la sociedad civil, la academia, el sector privado y el sector público a nivel nacional y local.

Se constituyó como un espacio de **trabajo colaborativo y sinérgico** para promover el compromiso de la ciudadanía y de los y las candidatas a las alcaldías y sus equipos de trabajo para incluir criterios de **Cambio Climático y el Desarrollo Urbano Sostenible** en las acciones y en sus planes de gobierno, en el plazo inmediato.

Objetivo de la ADUS

Mejorar la calidad de vida de las personas, reconociéndolas como actores de su propio desarrollo, influyendo en sus procesos de desarrollo, con ideas y propuestas claves desde la sociedad civil ecuatoriana, a través de:

- La identificación, visibilización y conexión de iniciativas y experiencias desde la sociedad civil, para la construcción de territorios sostenibles y contribuir con propuestas de políticas públicas que promuevan al desarrollo urbano sostenible.
- La construir espacios participativos y multisectoriales de diálogo, donde se promuevan temas relacionados al desarrollo urbano sostenible y que fortalezcan los sistemas de buena gobernanza en las ciudades.
- La generación de propuestas claras, ordenadas y viables desde la sociedad civil para mejorar las condiciones de vida en los territorios, entendiendo que lo urbano y lo rural tienen una relación interdependiente
- Para lograr sus objetivos, la ADUS se ha planteado 4 líneas de acción: 1. Incidencia en políticas públicas; 2. Intercambio de experiencias; 3. Desarrollo de capacidades; 4. Comunicación y difusión.

Líneas de acción ADUS

- **Intercambio de experiencias:** Contribuir al fortalecimiento de capacidades, a la generación de conocimiento y a la articulación de sinergias entre actores de sociedad civil, academia, sector público, sector privado, a partir de experiencias y lecciones generadas en la construcción, implementación de iniciativas ciudadanas que han buscado mejorar la calidad de vida de los habitantes por medio de prácticas sostenibles.
- **Fortalecimiento de capacidades:** Generar espacios de fortalecimiento de capacidades en temas de Desarrollo Urbano Sostenible para actores de sociedad civil, sector público, privado, ciudadanía a través del uso de metodologías innovadoras y participativas.
- **Incidencia en políticas públicas:** Desarrollar mecanismos y herramientas de diálogo que convoque a la ciudadanía y los diferentes niveles del estado para concretar propuestas que incidan en políticas públicas para el desarrollo urbano sostenible.

Para incidir en las políticas públicas, la ADUS ha trabajado en la construcción participativa de iniciativas y propuestas ciudadanas, que se ajusten y adapten a las condiciones y necesidades locales y que a su vez contribuyan en la implementación de la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036 (AHSE 2036).

Principios de Trabajo

La Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible, está orientada por los siguientes principios rectores que guían el trabajo.

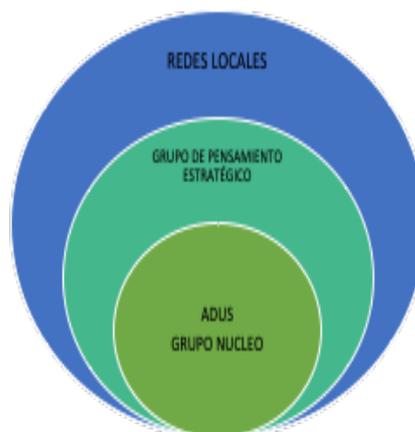
Gobernanza	- Las dinámicas urbanas y territoriales son complejas y los desafíos que enfrentan las ciudades son cada vez mayores, por lo que es necesaria la consolidación de mecanismos de gobierno y administración de las ciudades que sean democráticos, inclusivos y que se estructuren en múltiples escalas y niveles, con una clara asignación de competencias y responsabilidades entre los distintos niveles de gobierno y la ciudadanía.
Participación	- La inclusión de ciudadanos activos garantiza la sostenibilidad de los procesos. - Se enriquece con el valor agregado del ciudadano en la toma de decisiones. - Ser parte, tener parte, tomar parte, y esto implica tres condiciones básicas: involucramiento, compromiso y sentido de identidad. - Permite velar por la continuidad de procesos de cambio orientados a la sostenibilidad .
Corresponsabilidad	- Ciudadanos, que además de asumir responsablemente sus deberes cívicos y las normas que les garantizan una convivencia adecuada, participan activa y responsablemente como comunidad en función de un interés colectivo.
Derechos Humanos	- Intervenciones desde la perspectiva de derechos humanos y derecho a la ciudad que refleje coherencia con los principios de inclusión, accesibilidad, universalidad, equidad y justicia. - Se reconoce al ciudadano como sujeto de derechos.
Acceso a la información	- Toda persona de forma individual o colectiva tiene derecho a: Acceder libremente a la información generada en entidades públicas, o en las privadas que manejen fondos del Estado o realicen funciones públicas. No existirá reserva de información excepto en los casos expresamente establecidos en la ley. (Constitución del Ecuador, Art. 18 numeral 2)

Cómo opera la ADUS

Buscando la participación y articulación con actores comprometidos con el DUS tanto a nivel nacional como local, la Alianza trabaja a través de diferentes instancias: el (1) Grupo Núcleo, (2) el Grupo Nacional de Pensamiento Estratégico y (3) las Redes Locales.

El **Grupo Núcleo**, conformado por las organizaciones que integran la Alianza: Fundación Esquel, Fundación Futuro Latinoamericano, Grupo FARO, CITE-FLACSO y la Fundación AVINA, tiene el rol fundamental de conectar y potenciar organizaciones e iniciativas en torno al Desarrollo Urbano Sostenible (DUS), a través de la articulación de esfuerzos nacionales y locales, así como implementar acciones y reportar los resultados obtenidos.

El Grupo de Pensamiento Estratégico, es una instancia nacional conformada por actores claves de la sociedad civil, la academia, el sector público y el sector privado. Su rol es impulsar las iniciativas, el intercambio de experiencias, la incidencia para la definición de políticas públicas. El Grupo Núcleo a la vez se divide en 3 subgrupos correspondientes a las líneas de acción para el DUS que son: intercambio de experiencias, fortalecimiento de capacidades, incidencia en políticas públicas. Cada subgrupo contará con una hoja de ruta que permitirá ordenar las acciones.



Los actores locales de instancias territoriales son un eje importante de conexión dentro de las ciudades. Son organizaciones e iniciativas ciudadanas que contribuyen o que están trabajando en temas relacionados al Desarrollo Urbano Sostenible.

Miembros

Fundación Esquel:

Es una organización privada y sin fines de lucro con 30 años de trabajo en el país contribuyendo al desarrollo humano, sostenible del Ecuador, al mejoramiento de la calidad de vida y a la construcción de una sociedad democrática, responsable, equitativa y solidaria. El propósito es ser un medio útil para la gente, para que descubra y desarrolle sus capacidades, mejore sus condiciones de vida, las de sus familias y su comunidad. Desde el Área de Desarrollo Sostenible se impulsan iniciativas orientadas a generar ciudades sostenibles, a partir de alianzas público-privadas para: 1. Incidir en el mejoramiento de las relaciones comunitarias. 2. Promover una gestión sostenible y participativa de lo local. 3. Generar procesos formativos que desarrollen capacidades en la ciudadanía. 4. Generar acciones articuladas con actores diversos para trabajar por el desarrollo urbano sostenible.

CITE FLACSO:

El CITE es un centro de investigación del Departamento de Asuntos Públicos de la FLACSO, asociado a la maestría de Estudios Urbanos. Creado en 2015 en el marco de Hábitat II, es un espacio de investigación, reflexión, debate e intervención que, con criterio independiente y rigurosidad académica, se orienta a aportar al fortalecimiento de diversos actores del Estado en todos sus niveles y de la sociedad civil, para aportar en torno a la reflexión e incidencia sobre las políticas públicas que inciden en el territorio.

El CITE ofrece productos y servicios de investigación aplicada que responden a la demanda de conceptos, conocimientos y propuestas que surgen de los procesos, transformaciones sociales y debates académicos relacionados con el territorio.

Fundación Avina:

Es una fundación latinoamericana que promueve la sustentabilidad a partir de procesos colaborativos, generando impactos positivos a gran escala. Para cumplir con su misión trabajan por el sur (Latinoamérica y África), en línea con la agenda 2030 de las Naciones Unidas, impulsando innovaciones a favor del cuidado del planeta y el bienestar de las personas. Desde Fundación Avina se impulsan procesos colaborativos de cambio que permiten comprender los desafíos y ofrecer respuestas específicas a

cada contexto, generando cambios sistémicos y resilientes. Para Fundación Avina la colaboración es el mayor de los retos del desarrollo sostenible. Uno de los programas que desarrolla Fundación Avina es Ciudades Sustentables que define su Visión de futuro como: *“Ciudades implementan soluciones concretas que contribuyen a los objetivos y metas de la Agenda 2030, referidos a desigualdad urbana y resiliencia”*. Los ejes de trabajo principales son: i.- Ciudades Inclusivas y resilientes (generación de modelos innovadores); ii.- Gobernanza Urbana (generación de mecanismos participativos).

Grupo FARO:

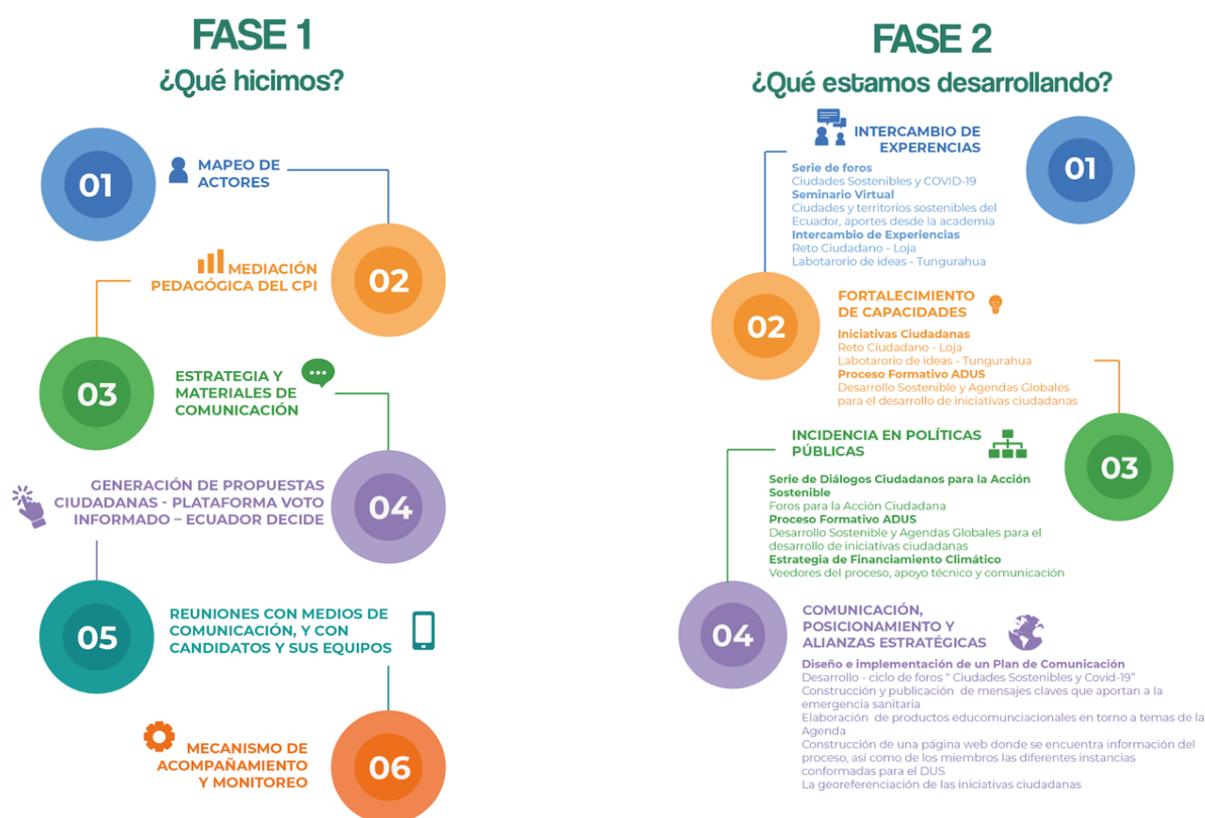
Desde sus inicios en 2004, Grupo FARO ha trabajado en la definición colaborativa y la promoción de territorios innovadores y sostenibles con una metodología de investigación-acción y articulación entre los actores. Es de nuestro interés que todos los ciudadanos disfruten de una calidad de vida digna, donde se genere prosperidad compartida, estabilidad social y armonía con el ambiente.

A través de las líneas de acción del Área de Desarrollo Sostenible y Ciudades, Grupo FARO ha trabajado en la incorporación de la Agenda 2030 y los principios de desarrollo sostenible con actores a nivel local, a través del fortalecimiento de capacidades y procesos de diálogo multi actor. También ha apoyado la construcción laboratorios urbanos como espacios de participación y creación de ideas para la generación de políticas urbanas sostenibles. Entre otros proyectos e iniciativas que aportan al desarrollo urbano sostenible y al cambio climático.

Fundación Futuro Latinoamericano (FFLA):

Es una organización privada sin fines de lucro creada en 1993 y constituida en 1994 después de la histórica Cumbre de la Tierra, con la convicción de que América Latina requiere generar capacidades, liderazgo y condiciones para transitar hacia el desarrollo sostenible. La misión de FFLA es “Promover el diálogo constructivo, fortalecer capacidades ciudadanas, políticas e institucionales, y articular procesos para el desarrollo sostenible en América Latina”. FFLA basa su trabajo técnico en dos programas: 1) Gestión de Recursos Naturales y Cambio Climático y 2) Diálogo y Concertación para el Desarrollo Sostenible, articulando su accionar con la territorialización de las agendas globales, principalmente la Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible, La Nueva Agenda Urbana y el Acuerdo de París. En términos de Desarrollo Urbano Sostenible FFLA implementó la iniciativa Ciudades Resilientes al Clima a nivel regional en América Latina y en Ecuador es parte de la Alianza para el Desarrollo Urbano Sostenible - ADUS, e implementa proyectos que aportan al ODS 11 junto a Grupo FARO, entre ellos Ciudadata y ODS Territorio Ecuador.

Principales resultados ADUS



Los resultados:

- 4 Espacios virtuales de reflexión, intercambio de experiencias en temas relevantes para el desarrollo urbano sostenible en tiempos de COVID-19: a) Respiro de los ecosistemas; b) Las ciudades y los retos de la información en tiempos de coronavirus; c) Reflexiones sobre ciudad y espacio público en tiempos de Coronavirus; d) Iniciativas ciudadanas que aportan a la soberanía alimentaria en tiempos de COVID 19.
- Un encuentro virtual entre académicos e investigadores y ciudadanía sobre la sostenibilidad urbana y territorial, articulando las problemáticas regionales con experiencias de investigación aplicada a escala nacional.
- Capacidades fortalecidas de actores de distintos sectores en desarrollo sostenible, participación

ciudadana, diálogo, gobernanza, medición y monitoreo de ODS, elaboración de proyectos y comunicación para la incidencia, como base para promover el desarrollo urbano sostenible.

- 30 propuestas ciudadanas construidas en los diálogos para la acción sostenible en torno a las 10 áreas de gestión en el marco de la Agenda Hábitat Sostenible del Ecuador 2036.
- 41 iniciativas ciudadanas a nivel nacional registradas y visibilizadas en una plataforma georeferenciada.
- 13 iniciativas ciudadanas incubadas y 5 implementadas con fondos semillas para la reactivación económica, social y ambiental de Loja y Tungurahua.
- Una batería de indicadores para realizar el seguimiento piloto de la implementación de la Agenda.

En este contexto, la ADUS se ha convertido en un actor visible, con capacidad de incidir en políticas de desarrollo urbano sostenible, fomentando la participación de diferentes actores de la sociedad civil en la construcción de propuestas ciudadanas que permitan mejorar la calidad de vida de los ciudadanos y las ciudadanas.

Provincia	Organización	Iniciativa	Áreas de acción													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
COTOPAXI	Universidad Técnica de Cotopaxi	Implementación de áreas verdes efectivas, ornamentales y edenes de polinizadores	x				x									
	Organización Los Chasquis	Dentro de la Agenda Ciudadana de Latacunga iniciativa huertos urbanos: "Adopta y Siembra Conciencia"	x				x									
		INICIATIVA COVIDA, ganadores del Hackatón Post Crisis Ecuador: aplicación de Huertos Urbanos como respuesta a la posible escasez de alimentos producto del Covid-19					x									
	La Esfera Pública	"Mi barrio: plataforma de gestión y apropiación del espacio público"	x			x								x		
	Chuzalongo	Conversatorios para fomentar el turismo comunitario en varias zonas pertenecientes al cantón Salcedo.							x					x		
	Red Integral Catequilla	Rescatar un espacio natural llamado Catequilla, con varios beneficiarios.	x				x							x		
ESMERALDAS	Fundación Somos Ecuador	Acciones de sensibilización y formación por el <i>Derecho a la Ciudad</i>	x		x									x		
		Programas de Mejoramiento Integral del Hábitat	x				x									
		Acompañamiento técnico a la Producción Social del Hábitat							x						x	
		Redes de incidencia por el derecho a la vivienda adecuada, la ciudad y el hábitat		x		x										x
IMBABURA	Copade	Planes de Ordenamiento Territorial, Manejo Integral de residuos sólidos, Proyectos Sanitarios (Agua Potable, Alcantarillado), Proyectos Urbanísticos, Proyectos de Riego, Estudios y Auditorías Ambientales.	x	x			x	x	x					x		
MANABI	Asociación Agropecuaria Montubios Unidos por Portoviejo	Proyecto de trueque de productos de los huertos urbanos familiares				x	x							x		
	Asociación de Productores Agropecuarios y Agroecológicos de Manabí, ASOPROMAN	Construcción de un sistema sostenible, orgánico y agroecológico de producción de alimentos. Entrega de alimentos sanos a cada domicilio de nuestros clientes, además de colaborar en la construcción de sus huertos familiares, mediante la conversación directa y participativa en las actividades.	x				x		x					x		
	Reingreso Social	Centro de formación especializada, soporte Integral para la ciudadana (emocional, legal, ambiental, económico, psicológico, etcétera.)	x				x			x				x		
NAPO	Allí Allpa Bambú Amazónico	Impulsa la valoración de recursos no maderables para transformación de madera, logrando así una alternativa de manejo sostenible que permita la protección de los bosques en la amazonía. La materia prima es obtenida de las comunidades para posterior transformación en tablas y tablonés de bambú.							x	x						
PASTAZA	PARTICULAR	Sistema de Reciclaje en Ciclo Cerrado del Agua de Arrastre y Urinarios Sin Agua: Inodoros Ecológicos Secos y purificación de aguas servidas a través de filtros de Arena con Plantas	x					x								
	Almas Viajeras Alla Waira	Campañas para proteger las culturas y su territorio, iniciativas de respeto y acción sobre el medio ambiente de una forma planificada.					x						x	x		

Provincia	Organización	Iniciativa	Áreas de acción															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
PICHINCHA	YES Innovation	Proyecto CLEVER Cities (www.clevercities.eu) - soluciones basadas en la naturaleza para el urbanismo - aplicado en San Enrique de Velasco (Quito)	x				x	x										
		Proyecto INTERLACE: intercambio entre Europa y América Latina sobre soluciones basadas en la naturaleza para la restauración de ecosistemas urbanos.	x				x											
		Proyecto "Playground Miraflores": co-diseño de la transformación de las calles del barrio Miraflores (Quito) en espacio público de deporte, recreación y bien estar.	x										x					
	Mancomunidad para la Conservación y Producción Sostenible del Chocó Andino	Red Bosques Escuela.							x									
		Red Jóvenes Líderes del Chocó Andino.					x	x										
	Medialab CIESPAL	Desarrollo de una plataforma para investigación en relación al desarrollo urbano sostenible que vincula a la ciudadanía y a los investigadores	x			x											x	
		Hackatón con el apoyo de varias entidades para encontrar soluciones y propuestas frente a la post crisis, en ese sentido identificamos propuestas relacionadas con el desarrollo urbano sostenible también.																x
	Chasca Taller	Proyecto de mueblería y decoración para el hogar con materiales mayormente ecoamigables							x	x	x							
	Fundación Habitar Colectivo	Proyecto "Yo Soy Chimbacalle"	x															x
		Comuna San José de Cocotog "Mi Barrio Ejemplar y Sostenible"	x						x									x
		Comuna Santa Clara de San Millán - Acompañamiento Comunitario y Vinculación Universitaria-							x									x
	CATU mercado sostenible "caseritas del cambio"	La iniciativa Catu tiene como objetivo disminuir el plástico de un solo uso							x									
	D´Bosque Granja Integral	Granja Integral D'Bosque presenta un modelo de gestión agroecológico, en respuesta a una búsqueda de la sociedad en torno a alternativas de consumo más limpias, ecológicas y amigables con el medio ambiente,							x	x								x
	Huerto Renacer	Creación de parque ecológico Yaku Jatun Quito sur	x															
		Red ciudadana de veedurías del DMQ																x
		Brigada ecológica Quito sur																x
	Green Science Ec	Nuestra principal tarea es la divulgación científica respecto a temas ambientales.							x									
A través de redes sociales, divulgamos la gestión de científicos en temas relacionados al medio ambiente y al Desarrollo Urbano Sostenible. Nuestro segmento se denomina "Átomos de Divulgación".									x									x
Fundación InConcerto	Democratización de la cultura y utilizar al arte como herramienta de diálogo y sensibilización	x					x										x	
Fundación Ecoalojamiento	Recolección de la basura orgánica en el mercado de El Quinche, una parroquia rural del Cantón Quito, para transformarla en compost y biol.								x									
Hub de desarrollo sostenible (UCE)	Involucrar a los estudiantes en la promoción de los ODS																x	
Diseño Huerto & Jardín	Grupos de Agricultura Biodinámica Periurbana huertos urbanos y periurbanos	x							x									

Provincia	Organización	Iniciativa	Áreas de acción													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
PICHINCHA	Terrazas Productivas	Transformación productiva de especies en desuso mediante de talleres de agricultura urbana y sensibilización ambiental					x					x				
	Colegio de Arquitectos de Pichincha	Proyecto Piloto AAPA (Aceras Accesibles y Plan Árbol)	x			x	x							x		
		Polígono de pacificación comprendido entre las avenidas Naciones Unidas, Amazonas, Atahualpa y 10 de Agosto.	x											x		
	Picnic de Palabras Ecuador	Picnic de Palabras es un proyecto de fortalecimiento cultural que favorece la promoción y mediación lectora en espacios no convencionales, a través de literatura infantil y juvenil.						x					x	x		
	Jardines Silvestres	Jardines Silvestres con el cual se fomenta la recuperación y regeneración de espacios verdes urbanos con el uso de plantas nativas y participación ciudadana, creando espacios saludables que ayuden a la conservación de flora y fauna silvestres y sirvan como elementos de mitigación del cambio climático, cohesión sociocultural y educación ambiental.	x							x						
	Proyecto Wasi-Mujeres Emprendedoras de la Ruta de Humboldt	Proyecto de Recuperación de la Ruta de Humboldt, mujeres y comunidad, emprendimiento y compromiso para la protección del patrimonio natural.										x		x		
	BixiCargo / CER Promotora de Movilidad Activa	BiciLogística: Desarrollo de herramientas, entornos y servicios para promocionar e incentivar el uso de bicicletas de carga dentro de entornos urbanos													x	
		Planes de Acción Participativos: Se plateó una metodología y se convocó a funcionarios/técnicos municipales, tomadores de decisión/políticos y grupos/colectivos/individuos probici para evaluar y contar con una línea base y con base a ella, desarrollar un plan de acción participativo													x	x
		Pacificación táctica de calles: Mediante estrategias de urbanismo táctico, se evidenció como ayuda a la seguridad vial, la pacificación participativa de calles.	x													x
	GIRCOD	Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición, transporte, valorización, reciclaje de RCD.													x	x

Provincia	Organización	Iniciativa	Áreas de acción												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
SANTA ELENA	Fundación Yanua	Reciclaje como microemprendimientos en mujeres violentadas, niños y adolescentes en restitución de derechos				x	x								
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	Frente Ambiental SD	100 árboles de TANGARÉ serán sembrados en reemplazo a palmas ornamentales en la Av. Héctor Aguavil, sector plaza comercial y miniterminal	x				x	x							
TUNGURAHUA	Fundación NEO	Desarrollo de una aplicación móvil sobre cambio climático (NEO - Climate Friendly app) que tiene el objetivo de generar incentivos para realizar acciones por el clima de una forma colaborativa entre negocios y personas. Nuestro objetivo es implementar un prototipo en la ciudad de Ambato y luego replicarlo en otras ciudades del Ecuador.					x	x							
	Eva	El proyecto EVA, es una propuesta tecnológica que permite medir el nivel de contaminación del aire al que los grupos vulnerables están expuestos, y mediante un lenguaje fácil y sencillo de colores expresa el nivel de contaminación; para su adecuada protección.					x	x							