

Capacidad estadística para los ODS

Experiencia y lecciones
aprendidas del INEC Ecuador

Noviembre, 2020



Contenido

1. Antecedentes
2. Plan de Desarrollo Estadístico para los Objetivos de Desarrollo Sostenible
3. Plan de Desarrollo Estadístico Territorial
4. Lecciones aprendidas y retos





1. Antecedentes



Antecedentes

La Planificación Estadística



Administrar los mecanismos de consolidación

Innovar en el levantamiento y análisis de información estadística



Planificar y monitorear la ejecución de la producción estadística nacional

Normas y estándares para las instituciones sujetas al SEN

Implementar un sistema de certificación

Ley de Estadística

Decreto ejecutivo N° 77



Buenas cifras, mejores vidas

Proveer información oficial que sustente la construcción y evaluación de la política pública

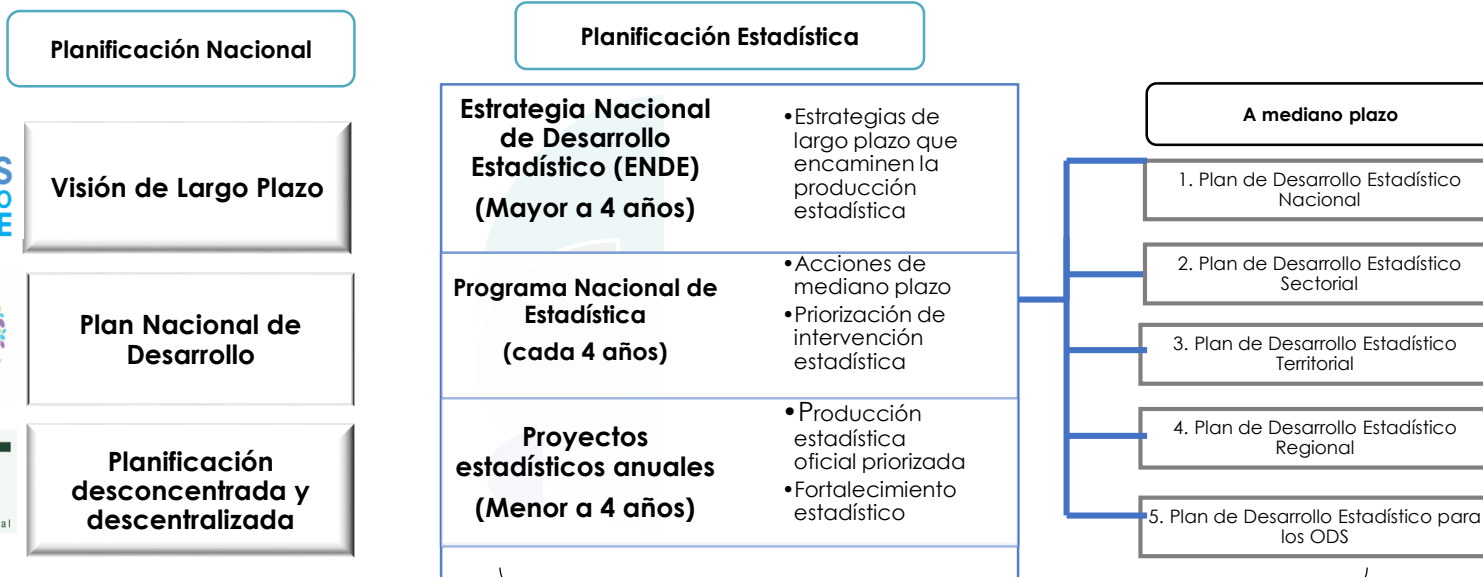




Antecedentes

De la Planificación Nacional a la Planificación Estadística

Articulación del SEN y establecimiento de alianzas para la generación de información que permita a los hacedores de política pública tomar decisiones informadas.



Herramientas "vivas" que están en constante actualización e implementación



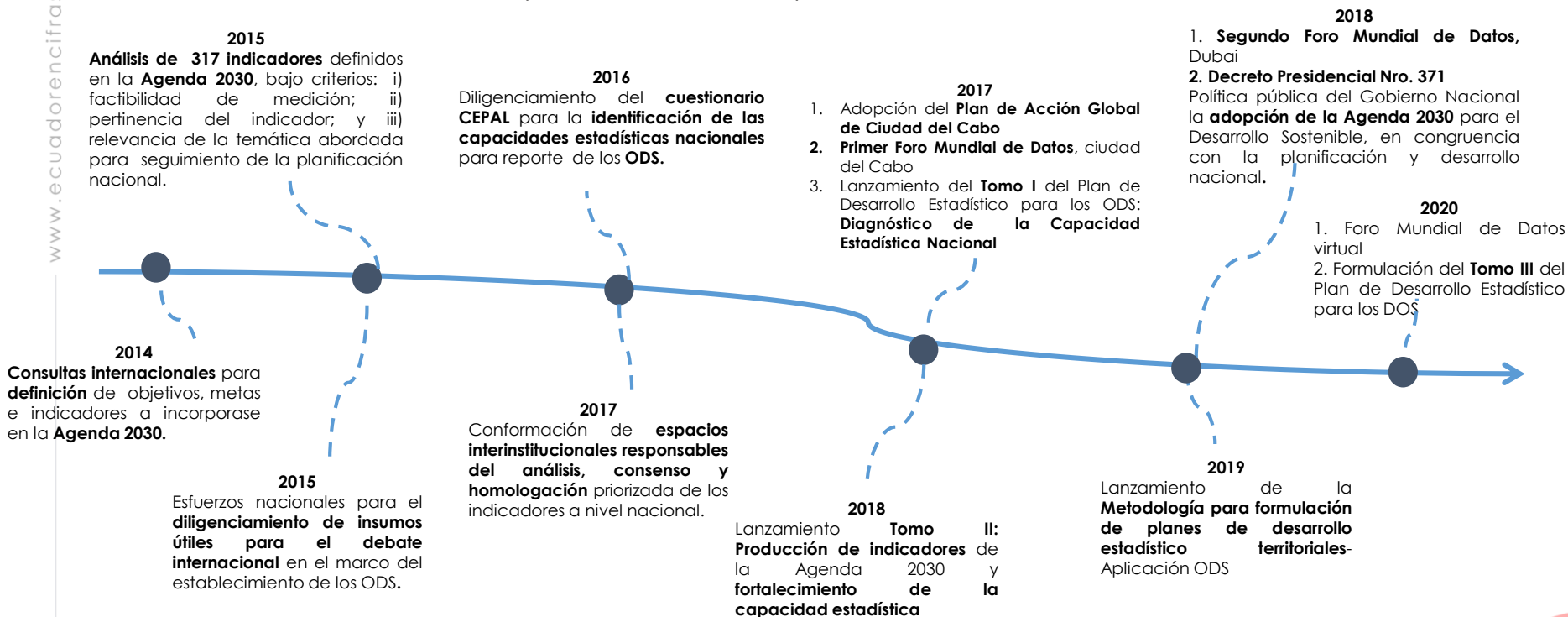


2. Plan de Desarrollo Estadístico para los Objetivos de Desarrollo Sostenible



Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030

Hitos relevantes sobre capacidad estadística para los ODS- Acciones nacionales e internacionales



Participación permanente del INEC en: (i) Grupo Interagencial de Expertos en Indicadores ODS (IAEG); (ii) grupo de Alto Nivel (HLG)



Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030

Plan de Desarrollo Estadístico para los ODS

¿Qué es?

Instrumento de planificación estadística que identifica, ordena y sistematiza las fuentes de información producidas por diferentes actores.

¿Para qué sirve?

1. Garantizar del cierre de brechas de información para el seguimiento integral de la Agenda 2030.
2. Plantear estrategias para el fortalecimiento y la generación de capacidades estadísticas en el Sistema Estadístico Nacional.

Metodología para su construcción

1. Diagnóstico de la capacidad estadística

2. Planteamiento de mecanismos de trabajo para el análisis de indicadores

3. Implementación de estrategias para el fortalecimiento de las capacidades estadísticas

4. Seguimiento y monitoreo de la Agenda 2030



TOMO I
Diagnóstico de la Capacidad Estadística

Publicado



TOMO II
Producción de indicadores

Publicado

TOMO III
Resultados obtenidos: La apropiación de la Agenda 2030 a partir de accionar colectivo y la producción estadística nacional

En desarrollo

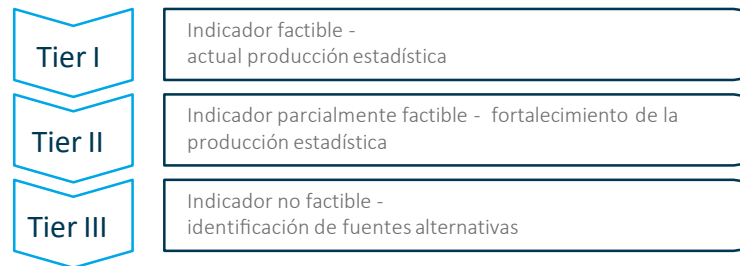
Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030

Metodología para la formulación del diagnóstico de la capacidad estadística

1. Identificación de los productores de información



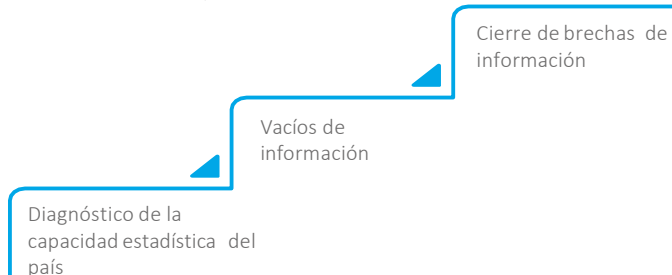
2. Validación de la producción de información por parte de los productores del SEN



3. Identificación de las fuentes complementarias de información



4. Cruce de oferta, identificación de las brechas de información



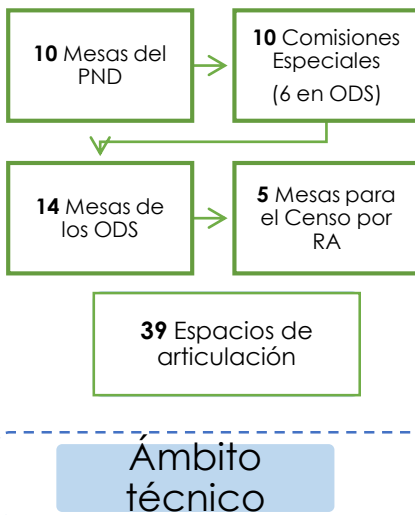
Asistencia en el proceso de:



Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030

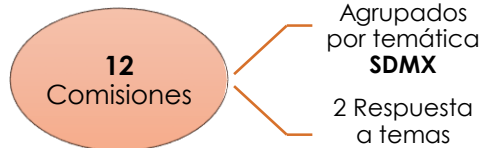
Coordinación del Sistema Estadístico Nacional: Producción de indicadores

Desde septiembre **2010**

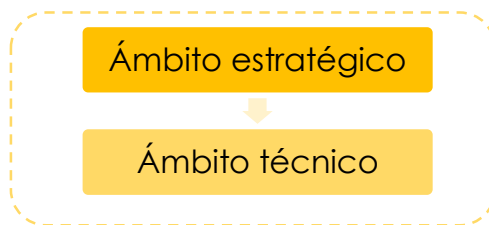


Desde abril **2018**

Espacios de articulación:



Estructura:



Objetivo general:

Impulsar la producción y fortalecimiento de la información sobre una temática en específico a través del diseño, desarrollo e implementación de planes y proyectos en materia estadística en garantía del cumplimiento de la agenda nacional para el desarrollo, las agendas sectoriales y territoriales, y planes de desarrollo internacionales.

Conformación

Instituto Nacional de Estadística y Censos
(PRESIDENTE)

Secretaría Técnica de Planificación

Representante del Gabinete Sectorial

Ministerios o entidades ejecutoras

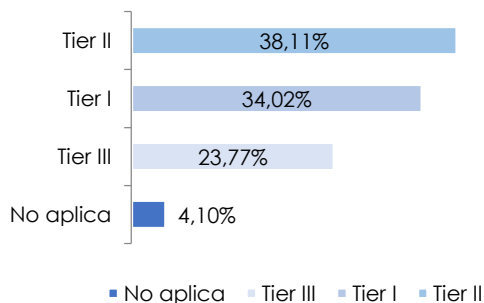
Invitados

Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030

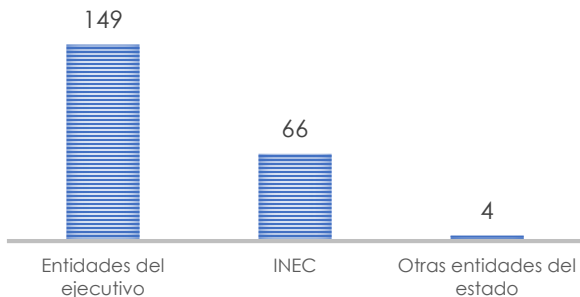


Actualización de la Capacidad Estadística al 2019

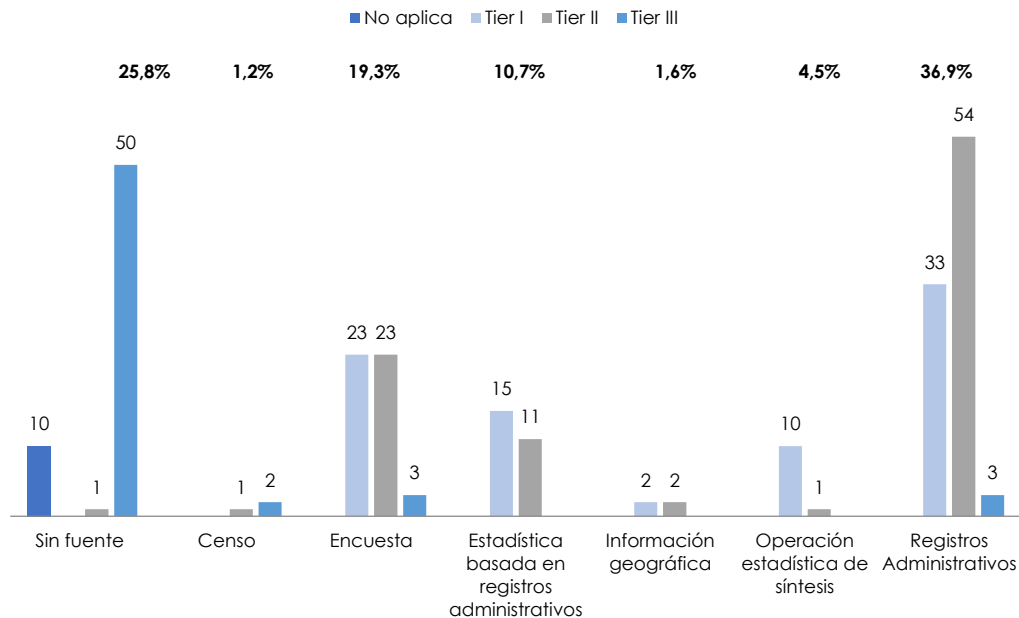
244 indicadores*, planteados en la Agenda de Desarrollo 2030



Número de indicadores reportados por tipo de entidad



Fuentes que respaldan la medición de ODS



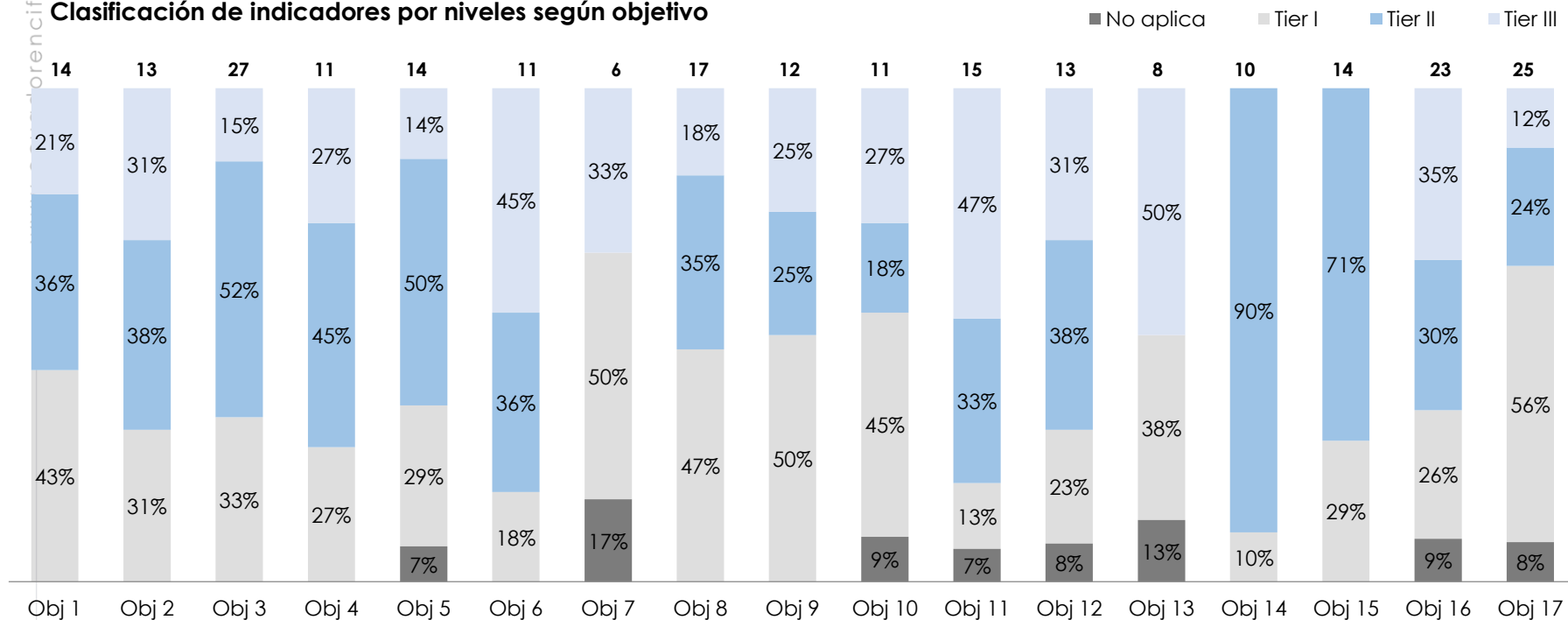
* Están considerados 12 indicadores multipropósito

Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030



Actualización de la Capacidad Estadística al 2019

Clasificación de indicadores por niveles según objetivo



Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030

Actualización de la Capacidad Estadística al 2019

Estrategias:

Beneficios:

Incluir preguntas y variables en las fuentes de información

Reduce la periodicidad de difusión de resultados

Cumplir con procesos referentes a la recolección de los datos, su procesamiento y análisis.

Mejora la precisión de los indicadores

Garantizar el traspaso de información para efectuar el cálculo de un indicador

Garantiza la oportunidad de los datos generados

Estrategias a largo plazo

Estrategias:

Beneficios:

Desarrollar sistemas de recolección de información (automatización de procesos)

Garantiza la optimización de recursos

Establecer definiciones conceptuales y metodológicas para la estimación de indicadores

Fortalece la capacidad analítica del SEN

Integrar registros administrativos

Obtener información mas desagregada y a bajos costos

Fortalecimiento de las capacidades estadísticas del SEN para seguimiento de la Agenda 2030

Acciones en el marco de implementación de la Agenda 2030



Logros alcanzados

Logros alcanzados en coordinación con el SEN

72 % indicadores categorizados en nivel I y II

79 fichas metodológicas para indicadores categoría Tier I

Informes de disponibilidad de datos para 25 indicadores categoría Tier II- corto plazo, 68 para indicadores Tier II- largo plazo.

116 resoluciones que aprueban lo establecido en las fichas metodológicas e informes de disponibilidad de información.

Reporte de Indicadores de la Agenda 2030



<http://www.ecuadrencifras.gob.ec/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>

Comunicación activa con el SEN :

- Actualización periódica del micro sitio de los ODS
- Generación de insumos necesarios para la elaboración de los Exámenes Nacionales Voluntarios
- Coordinación de pedidos de información internacionales (Agencias de Naciones Unidas)



3. Plan de Desarrollo Estadístico Territorial- Metodología



Metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial

¿Qué es?

Instrumento de planificación estadística que permite organizar y fortalecer la producción estadística a nivel territorial.

Desarrollada por:



¿Cuál es son sus objetivo?

1. Diagnóstica la capacidad estadística de los GAD.
2. Cierre progresivo de brechas de información para seguimiento de agendas nacionales e internacionales.
3. Plantea estrategias para el fortalecimiento de las capacidades estadísticas en territorio.

Con el apoyo de:



Componentes macro:

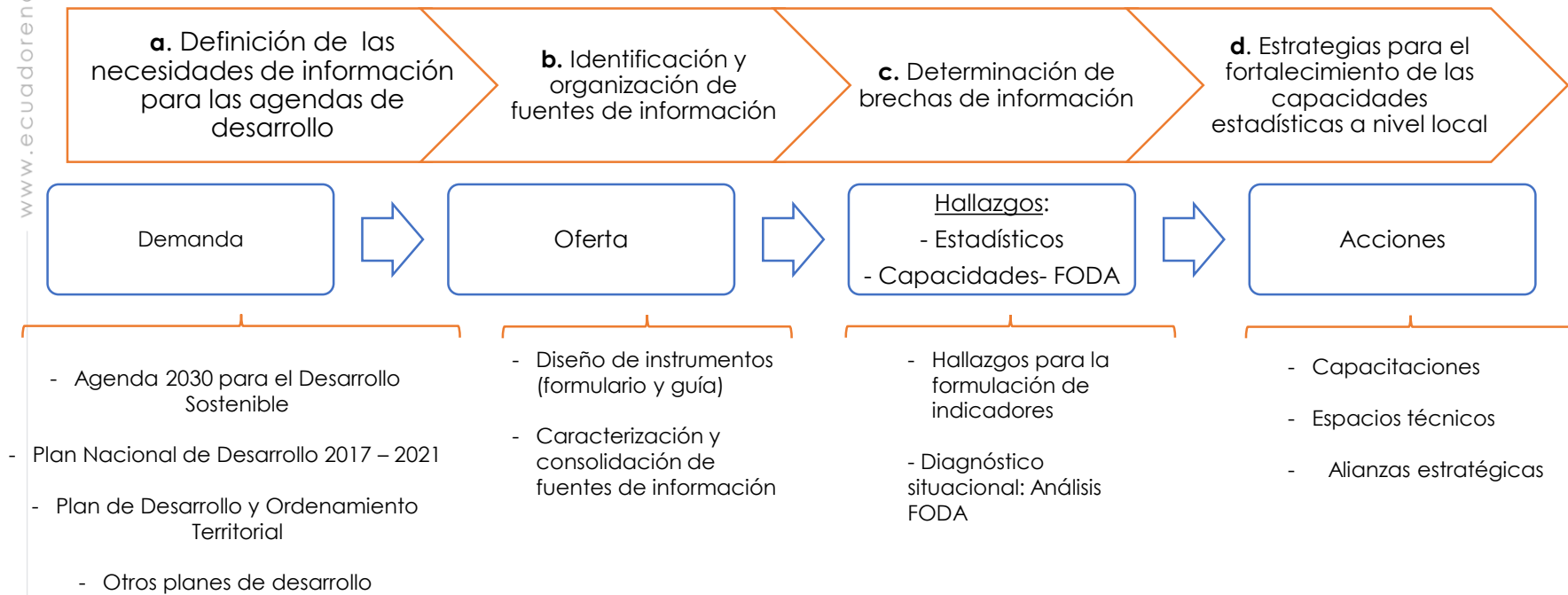
1. Diagnóstico de las capacidades estadísticas en territorio
2. Fortalecimiento de capacidades estadísticas
3. Estudio de caso- Agenda 2030

<https://www.ecuadoren.cifras.gob.ec/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>



Metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial

Proceso metodológico:

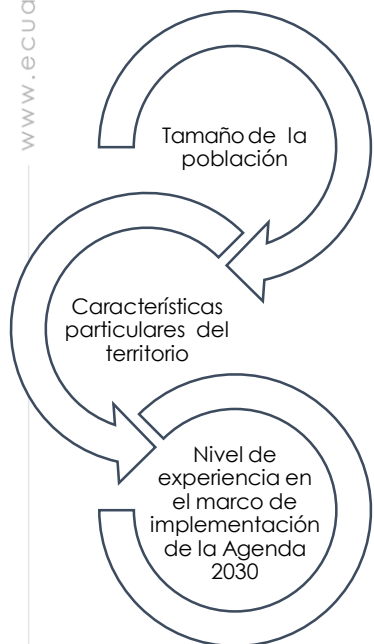




Aplicación de la metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial en la Agenda 2030

Demanda:

Priorización de Gobiernos Autónomos Descentralizados
Ejercicio en territorio (año 2017)



Demanda de información



Asociación de Municipalidades Ecuatorianas + Consorcios de Gobiernos Autónomos Provinciales del Ecuador + Consejo Nacional de Competencias + Secretaría Técnica Planifica Ecuador + Instituto Nacional de Estadística y Censos

Del cruce de competencias y funciones

Seleccionó 27 indicadores

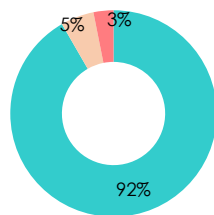




Aplicación de la metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial en la Agenda 2030

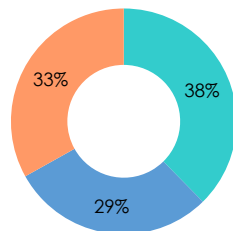
Oferta:

Tipo de fuentes de información generadas por los GAD priorizados



■ Registro administrativo ■ Encuesta ■ Censo

Fuentes de información por dominio temático



■ Sociales y Demográficas ■ Económicas
■ Ambientales y Varios Dominios

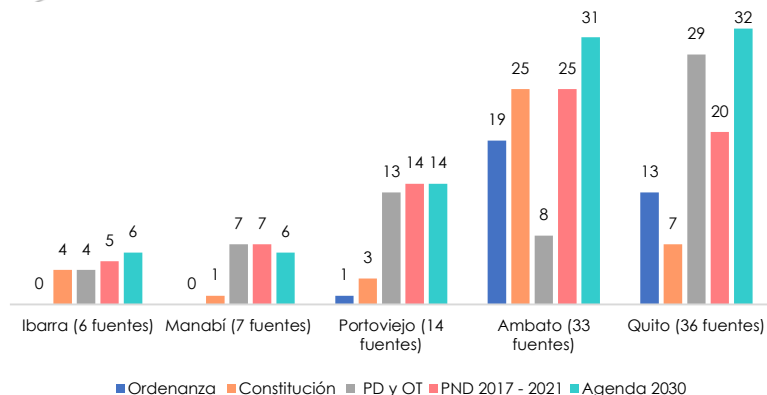
Inventario de fuentes de información estadística:

GAD	Registros Administrativo	Censos y encuestas
Quito	32	4
Ambato	29	3
Portoviejo	13	2
San Miguel de Ibarra	6	-
Manabí	8	-

Aplicación de la metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial en la Agenda 2030

Brechas de información estadística:

Fuentes de información estadísticas reportadas por los GAD alineadas a las agendas de desarrollo nacional e internacional



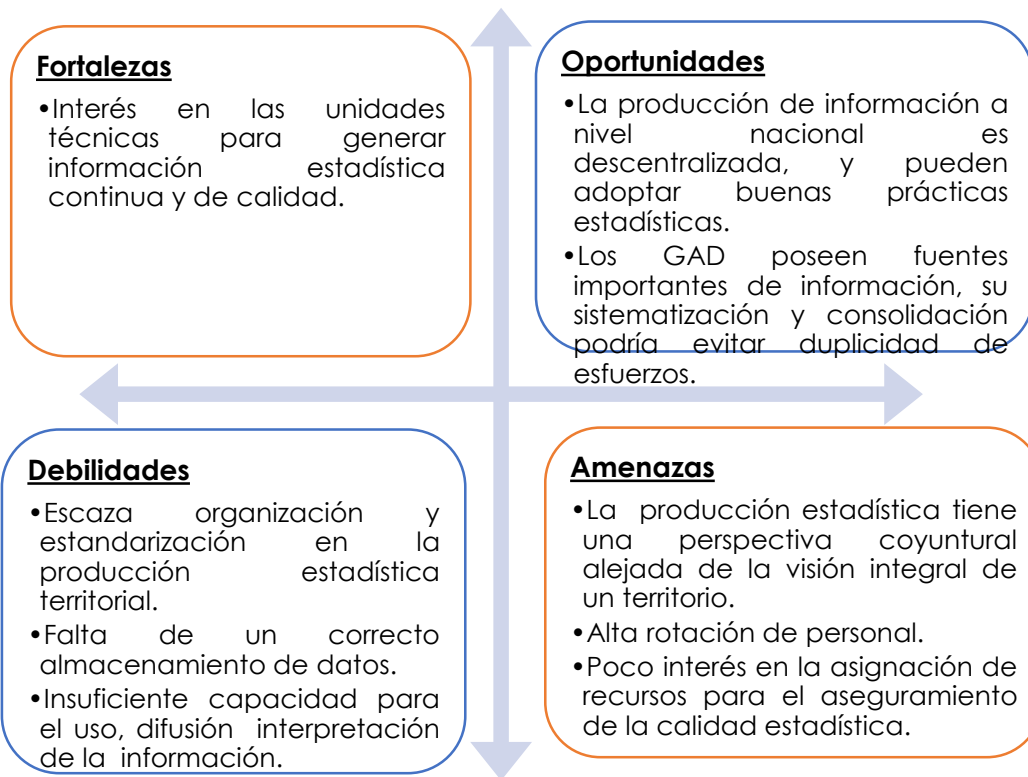
9 indicadores que pueden calcularse a partir de fuentes de información provistas por los GAD

No.	Indicadores	Categorización Nacional
5.a.2.	Proporción de países en que el ordenamiento jurídico (incluido el derecho consuetudinario) garantiza la igualdad de derechos de la mujer a la propiedad y/o el control de la tierra	Tier II
5.c.1.	Proporción de países que cuentan con sistemas para dar seguimiento a la igualdad de género y el empoderamiento de la mujer y asignar fondos públicos para ese fin	Tier III
6.3.1.	Proporción de aguas residuales tratadas de manera segura	Tier III
6.4.1.	Cambio en la eficiencia del uso del agua con el tiempo	Tier II
11.2.1.	Proporción de la población que tiene acceso conveniente al transporte público, desglosada por sexo, edad y personas con discapacidad	Tier III
11.3.1.	Cociente entre la tasa de consumo de tierras y la tasa de crecimiento de la población	Tier III
11.7.1.	Proporción media de la superficie edificada de las ciudades correspondiente a espacios abiertos para el uso público de todos, desglosada por sexo, edad y personas con discapacidad	Tier III
11.a.1.	Proporción de población residente en ciudades que aplican planes de desarrollo urbano y regional que integran las proyecciones demográficas y las necesidades de recursos, desglosada por tamaño de ciudad	Tier III
11.b.1.	Proporción de gobiernos locales que adoptan y aplican estrategias de reducción del riesgo de desastres a nivel local en consonancia con el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 ^a	Tier II



Aplicación de la metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial en la Agenda 2030

Brechas de información estadística: Diagnóstico - Análisis FODA de los GAD



Metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial



Beneficios

Beneficios en territorio:



1. Los territorios conocen, organizan y fortalecen sus estadísticas.

2. Se responde al diseño, seguimiento y evaluación de Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, Plan Nacional de Desarrollo y Agenda 2030 y otras agendas de desarrollo.

3. Contar con una base sólida de información con calidad estadística, permite a los GAD, formar alianzas estratégicas con diferentes actores con miras a fortalecer sus capacidades estadísticas territoriales a largo plazo.

4. Ingreso al SEN como creadores de conocimiento, responsables de proveer información estadística confiable y oportuna.

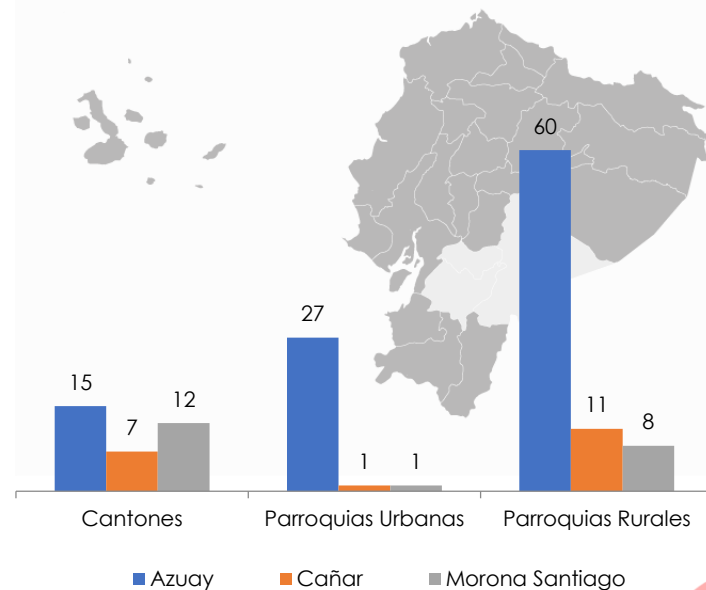
Metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial



Logros alcanzados

1. Taller para sensibilizar a los GAD sobre la importancia de contar con estadísticas de calidad "Planificación Estadística Territorial" con Gobiernos Autónomos Descentralizados.
2. Elaboración e implementación de la Metodología para la formulación de un Plan Estadístico Territorial
3. Aplicación de instrumentos para recopilar fuentes de información estadística en territorio necesaria para la medición de indicadores de la Agenda 2030.
4. Micrositio para publicación de avances del proyecto y reporte de indicadores de la Agenda 2030 en territorio

Socializaciones de la metodología en territorios - octubre 2020:





3. Lecciones aprendidas y retos

≡ Lecciones aprendidas y retos

El SEN no cubre toda la demanda de información para la Agenda 2030

- Incorporar nuevos actores al quehacer estadístico
- Aunar esfuerzos para la vinculación de la información estadística con la información geográfica.

Las fuentes tradicionales no proporcionan toda la información para el reporte de la Agenda 2030

- Generar estándares que permitan caracterizar y fortalecer la calidad de los procesos de producción de fuentes de información no tradicionales (registros administrativos, fuentes geográficas)

Normativa y estructura organizacional de las ONE

- Robustecer/actualizar los instrumentos normativos que amparen las acciones que debe ejecutarse desde el accionar de las Oficinas Nacionales de Estadística

La Agenda 2030 requiere de apalancamiento nacional e internacional:

- Desarrollar lineamientos, mecanismos y criterios institucionales para establecer mecanismos de cooperación nacional e internacional

La Agenda 2030 es multiparticipativa:

- Fomentar cultura estadística para que los distintos actores reconozcan y participen en los procesos de generación de información para la toma de decisiones.

 | Buenas cifras,
mejores vidas



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



t.me/equadorencifras



INEC/Ecuador



INECEcuador



INEC Ecuador