



# Los Indicadores ODS, situación actual, y expectativas a nivel de territorio

Comité de Monitoreo  
Comisión ODS Paraguay

*Iván Mauricio Ojeda*  
*Director Nacional*  
*Instituto Nacional de Estadística*

**21 de Junio de 2022**  
Asunción, Paraguay



Instituto  
**NACIONAL** de  
**ESTADÍSTICA**

 **TETÃ REKUÁI**  
**GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay*  
*de la gente*

# El SISEN Fuente de datos para ODS

- 
1. Administración Nacional de Electricidad (ANDE)
  2. Administración Nacional de Navegación y Puertos (ANNP)
  3. Agencia Espacial del Paraguay (AEP)
  4. Banco Central del Paraguay (BCP)
  5. Comando de la Armada
  6. Comisión Nacional de Telecomunicaciones (CONATEL)
  7. Compañía Paraguaya de Comunicaciones S.A. (COPACO)
  8. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)
  9. Contraloría General de la República (CGR)
  10. Corte Suprema de Justicia (CSJ)
  11. Dirección General del Registro del Estado Civil (REC)
  12. Dirección Nacional de Aduanas (DNA)
  13. Dirección Nacional de Patrulla Caminera
  14. Dirección Nacional de Aeronáutica Civil (DINAC)
  15. Dirección Nacional de Correos del Paraguay (DINACOPA)
  16. Dirección Nacional de Transporte (DINATRAN)
  17. Dirección del Servicio Geográfico Militar (DSGM)
  18. Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. (ESSAP)
  19. Entidad Binacional Yacypetá (EBY)
  20. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN)
  21. Facultad de Ciencias Médicas (FCM)
  22. Ente Regulador de Servicios Sanitarios (ERSSAN)
  23. Instituto de Previsión Social (IPS)
  24. Instituto Forestal Nacional (INFONA)
  25. Instituto Nacional de Alimentación y Nutrición (INAN)
  26. Instituto Nacional de Estadística (INE)
  27. Instituto Nacional de Desarrollo Rural y de la Tierra (INDERT)
  28. Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Meteorología (INTN)
  29. Instituto Paraguayo de Artesanía (IPA)
  30. Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria (IPTA)
  31. Itaipú Binacional
  32. Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)
  33. Ministerio de Desarrollo Social (MDS)
  34. Ministerio de Educación y Ciencias (MEC)
  35. Ministerio de Hacienda (MH)
  36. Ministerio de Industria y Comercio (MIC)
  37. Ministerio de Justicia (MJ)
  38. Ministerio de la Mujer (MINMUJER)
  39. Ministerio de la Niñez y Adolescencia (MINNA)
  40. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC)
  41. Ministerio de Relaciones Exteriores (MRE)
  42. Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
  43. Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC)
  44. Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (MTESS)
  45. Ministerio de Urbanismo, Vivienda y Hábitat (MUVH)
  46. Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES)
  47. Ministerio del Interior (MI)
  48. Ministerio Público (MP)
  49. Petróleos Paraguayos (PETROPAR)
  50. Policía Nacional (PN)
  51. Secretaría de Defensa del Consumidor y el Usuario (SEDECO)
  52. Secretaría de Emergencia Nacional (SEN)
  53. Secretaría de la Función Pública (SFP)
  54. Secretaría Nacional Antidrogas (SENAD)
  55. Secretaría Nacional de Cultura (SNC)
  56. Secretaría Nacional de Turismo (SENATUR)
  57. Secretaría Nacional por los Derechos Humanos de las Personas con Discapacidad (SENADIS)
  58. Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social (STP)
  59. Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)
  60. Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)
  61. Tribunal Superior de Justicia Electoral (TSJE)
  62. Universidad Nacional de Asunción (UNA)



## Avance en la construcción de indicadores – objetivos y metas



	<i>Respuesta parcial a...</i>	<i>Avance</i>
16	Objetivos	100% (16/17*)
80	Metas	47% (80/169*)
109	Indicadores	50% (109/247**)

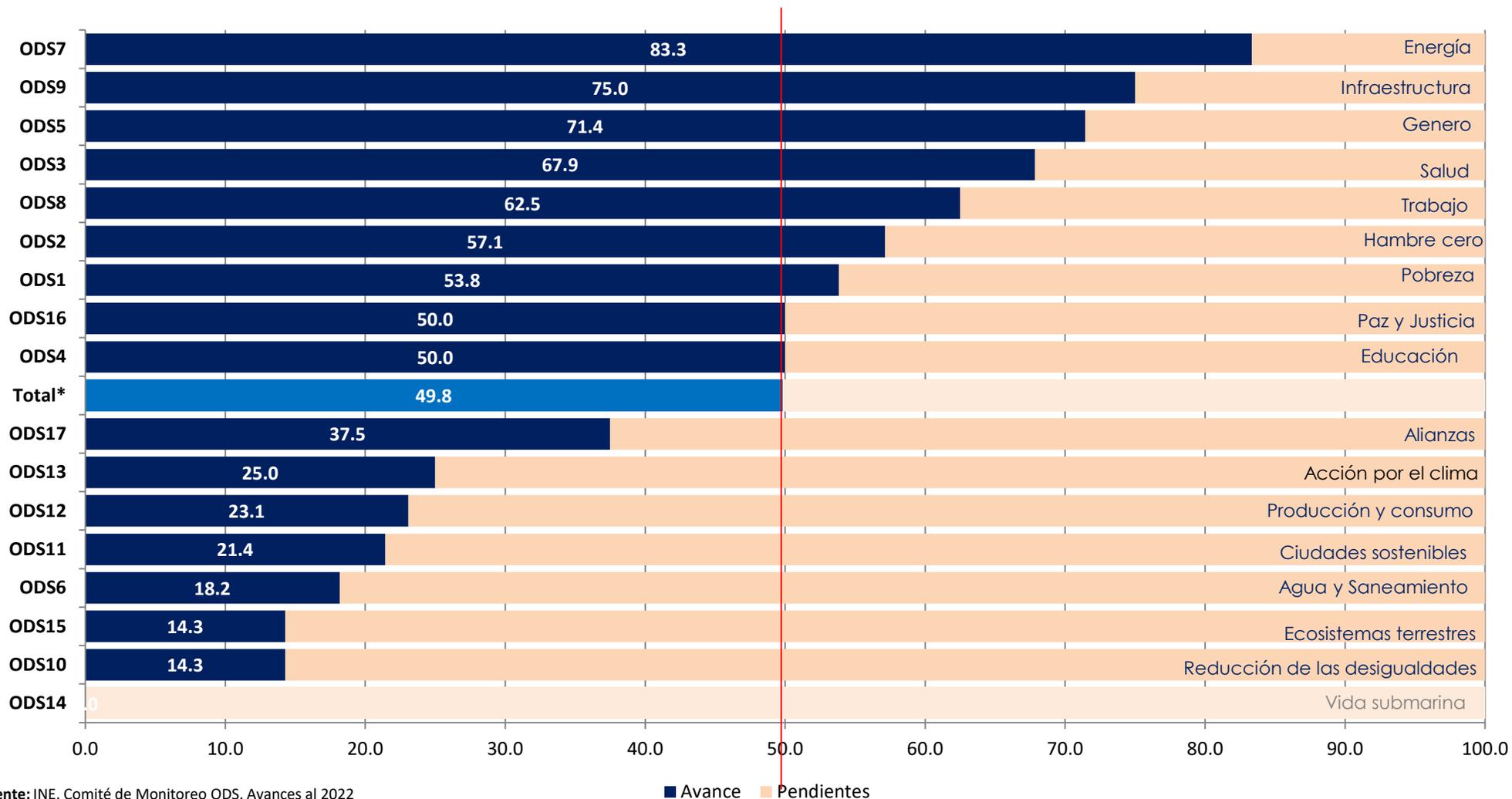
(\*) El ODS 14 sobre Mares No aplica para Paraguay

(\*\*) Para estimar el porcentaje total de avance, no se incluyen los indicadores repetidos, ni aquellos que no aplican a nivel nacional como el caso de montañas, mares y mutilación femenina.

**Avances al cierre del Año 2022**



## Avances en la construcción de indicadores ODS por cada ODS al 2022



Fuente: INE. Comité de Monitoreo ODS. Avances al 2022

/\* Para la estimación del porcentaje total de avance del listado global de los 247 indicadores propuestos al 2022 no se incluyó:

1 indicador vinculado a mutilación genital femenina del ODS 5

2 indicadores vinculados a montañas del ODS 15

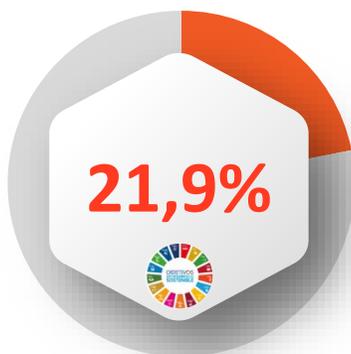
10 indicadores vinculados a mares del ODS 14

16 indicadores repetidos.

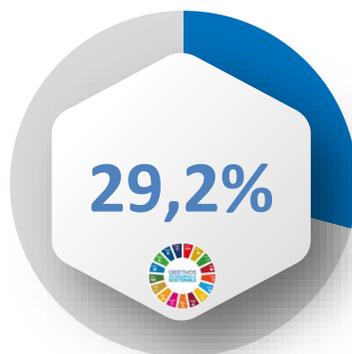


## Evolución de la construcción de indicadores ODS. Periodo 2017 - 2022

2017/2018



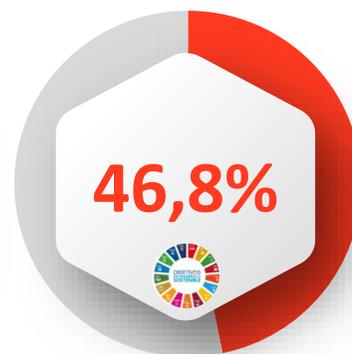
2019



2020



2021



2022





## Indicadores Construidos por Tipo de Indicador

- **Global:** cuando se cuenta con datos para la construcción del indicador propuesto para el seguimiento del objetivo.
- **Complementario:** cuando se cuenta con información complementaria para la construcción de mas indicadores relacionados, que acompañan al indicador Global

1.2.1	Proporción de la población que vive por debajo del umbral nacional de pobreza, desglosada por sexo y edad	GLO	Indicador 1.2.1 GLO.	Proporción de la población que vive por debajo del umbral nacional de la pobreza	2015 - 2021
		CO	Indicador 1.2.1 CO.	Proporción de la población que vive por debajo del umbral nacional de la pobreza extrema	2015 - 2021

- **Alternativo:** cuando no se cuenta con datos precisos para la construcción del indicador propuesto pero sí para la construcción de algún indicador alternativo que permita el seguimiento de avances.

8.10.2	Proporción de adultos (a partir de 15 años de edad) que tienen una cuenta en un banco u otra institución financiera o un proveedor de servicios de dinero móvil	ALT	Indicador 8.10.2 - ALT	Número total de cuentas de depósito por cada 100.000 adultos	2017 - 2021
--------	---	-----	------------------------	--	-------------



## Nivel de respuesta y tipos de indicadores calculados

Conforme a la disponibilidad de información, se han elaborado indicadores;

**Globales –**

**Alternativos –**

**Complementarios**

	AVANCES	Clasificación de Indicadores		
	Respondidos	Globales	Alternativos	Complementarios
ODS 1 Fin de la pobreza	7	5	2	2
ODS 2 Hambre cero	8	8	1	4
ODS 3 Salud y bienestar	19	21	9	24
ODS 4 Educación de calidad	6	16	8	6
ODS 5 Igualdad de Género	10	6	6	1
ODS 6 Agua limpia y Saneamiento	2	1	3	2
ODS 7 Energía Sostenible	5	4	1	0
ODS 8 Trabajo Decente y Crecimiento Económico	10	9	2	2
ODS 9 Industria, innovación e infraestructura	9	7	3	2
ODS 10 Reducción de las desigualdades	2	1	1	0
ODS 11 Ciudades y comunidades sostenibles	3	0	3	0
ODS 12 Producción y consumo responsables	3	3	0	0
ODS 13 Acción por el clima	2	1	1	0
ODS 15 Vida de ecosistemas terrestres	2	5	1	0
ODS 16 Paz, justicia e instituciones sólidas	12	6	8	2
ODS 17 Alianzas	9	9	0	0
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>102</b>	<b>49</b>	<b>45</b>

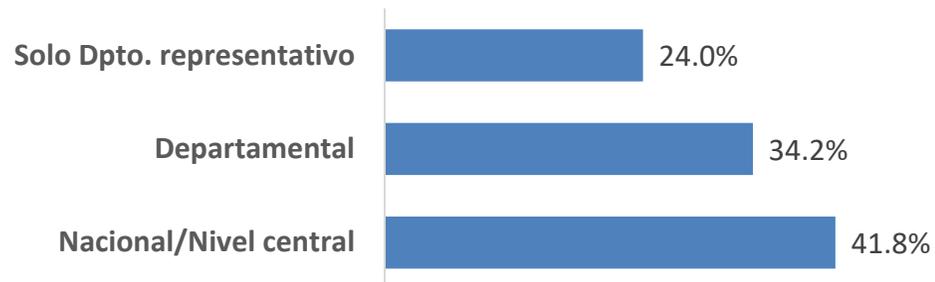
Fuente: INE. Sistema de Indicadores ODS. 2022  
N= 196 indicadores calculados

**196 Indicadores construidos**



## Niveles de Desagregación y periodicidad

### Niveles de desagregación actual (%)



Fuente: INE. Sistema de Indicadores ODS. 2022  
N= 196 indicadores calculados

### Fuentes de datos que no cuentan con periodicidad

Encuesta de Indicadores Múltiples por Conglomerados (MICS) – 13 indicadores

Encuesta de Actividades de Niños, Niñas y Adolescentes (EANA) – 2 indicadores

Encuesta sobre Uso del Tiempo (EUT) – 2 indicadores

Encuesta de Ingresos y Gastos y Condiciones de Vida (EIGyCV) – 1 indicador

Encuestas Forestales – 7 indicadores

### Fuentes que actualmente permiten una desagregación departamental

Encuesta Permanente de Hogares Continua (EPHC) – 37 indicadores

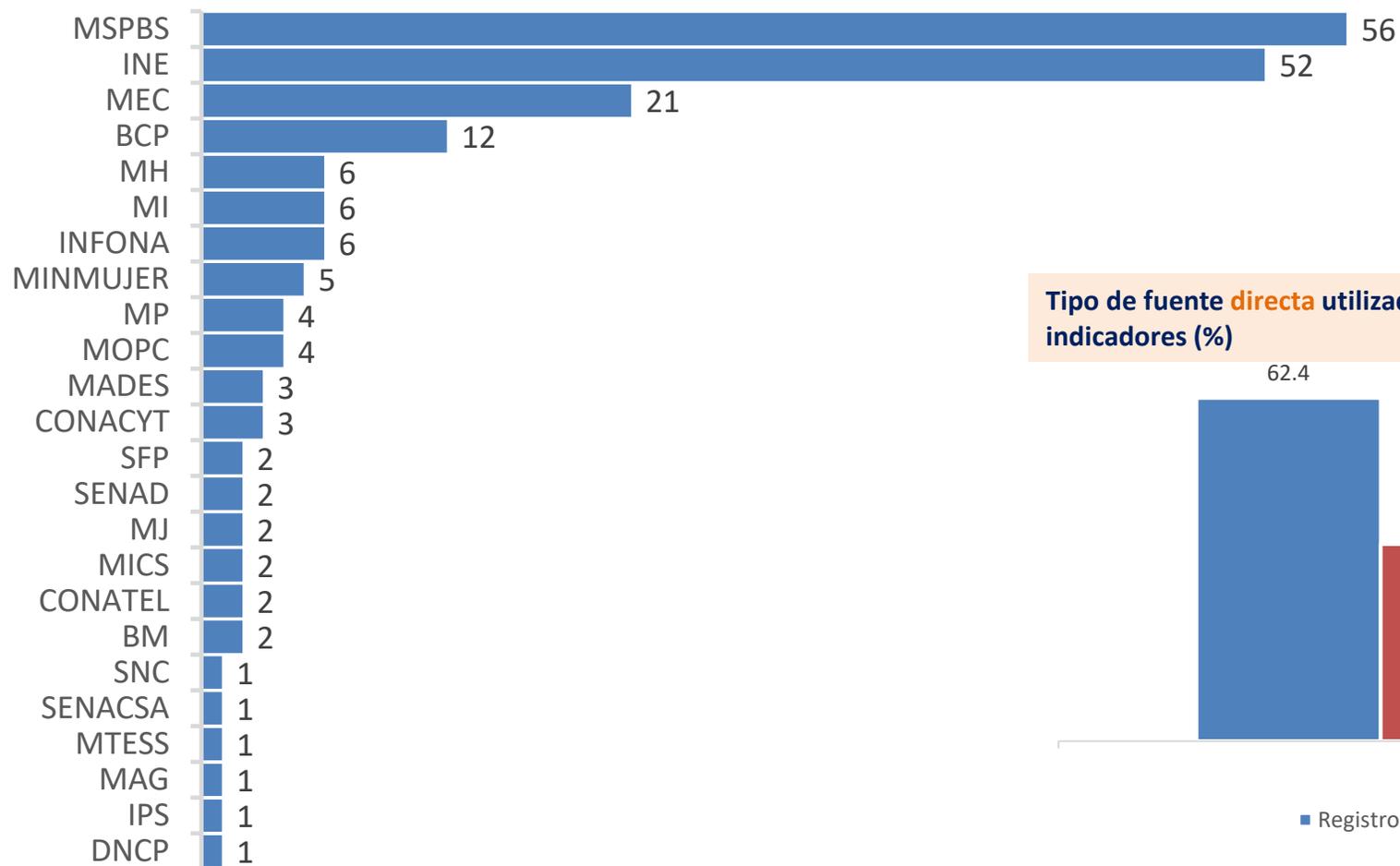
Sub Sistemas de Estadísticas Vitales y Programas de Salud – 56 indicadores

Registros de temas económicos del BCP – 13 indicadores



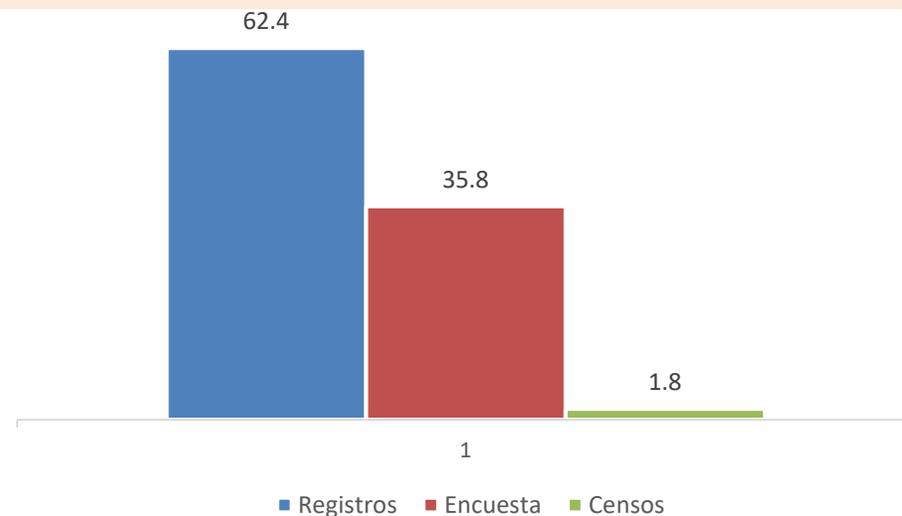
# Aporte de las fuentes de las instituciones en el cálculo de los indicadores

## Número de indicadores según institución



Fuente: INE. Sistema de Indicadores ODS. 2022  
N= 196 indicadores calculados

## Tipo de fuente **directa** utilizada actualmente para el cálculo de indicadores (%)



Fuente: INE. Sistema de Indicadores ODS. 2022  
N= 196 indicadores calculados



## Contribución de los censos a la construcción de Indicadores



### 56 Indicadores

Que utilizan las proyecciones  
Como denominador para el cálculo



### 5 indicadores

Que dependen en forma  
Directa de la Fuente  
Generada con el  
Censo Nacional de  
Población y Viviendas



### 37 indicadores

Que derivan de Encuestas,  
cuyo Factor de Expansión se  
calcula a partir de los datos  
del Censo Nacional

98  
indicadores



## Principales productos del CNPV 2022



Cartografía Digital actualizada de todos los departamentos y distritos del país, con punteo de viviendas, comercios, servicios de salud, educación, entre otras referencias claves.



Base de datos de población y viviendas actualizada con nivel de desagregación mínima.



Proyecciones de población nacional, departamental y distrital.



Estudios temáticos: fecundidad, mortalidad, migración, educación, discapacidad, pueblos indígenas, NBI, entre otros.



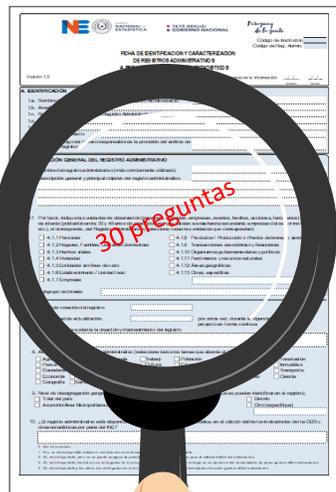
Geoportal con datos georreferenciados de la información estadística.



Base de datos censal vinculable con registros administrativos.



# Aplicación de la “Encuesta de Evaluación Primaria de la Calidad de los RRAA con fines Estadísticos” a gobiernos locales



## Dpto. Boquerón

- 1) Filadelfia
- 2) Loma Plata

## Dpto. Alto Paraná

- 3) Ciudad del Este
- 4) Presidente Franco
- 5) Minga Guazú

## Dpto. Caaguazú

- 6) Coronel Oviedo

## Inventario Nacional de

# RRAA

con fines Estadísticos



## Diagnóstico de

# RRAA

con fines Estadísticos

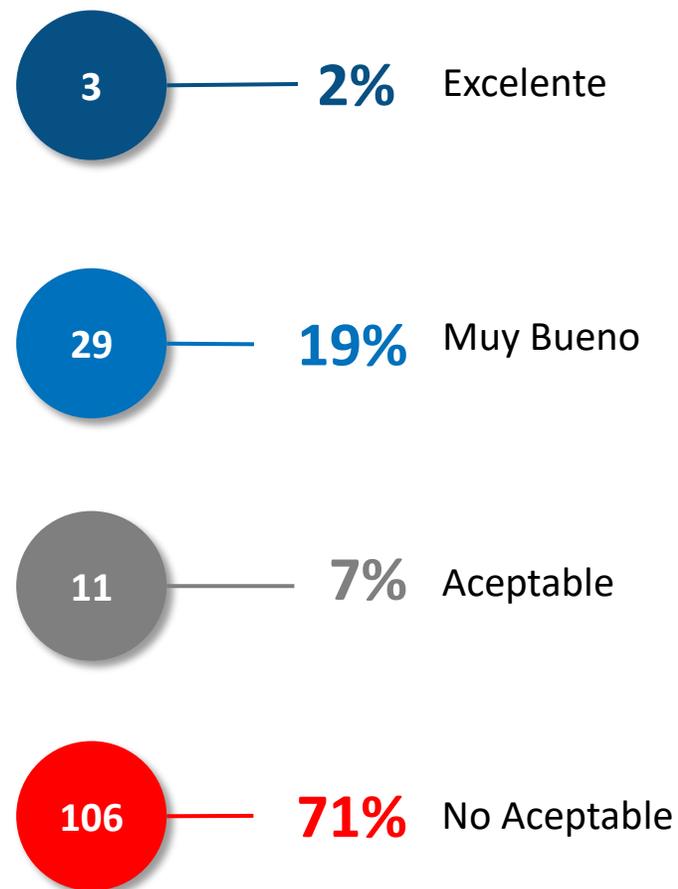
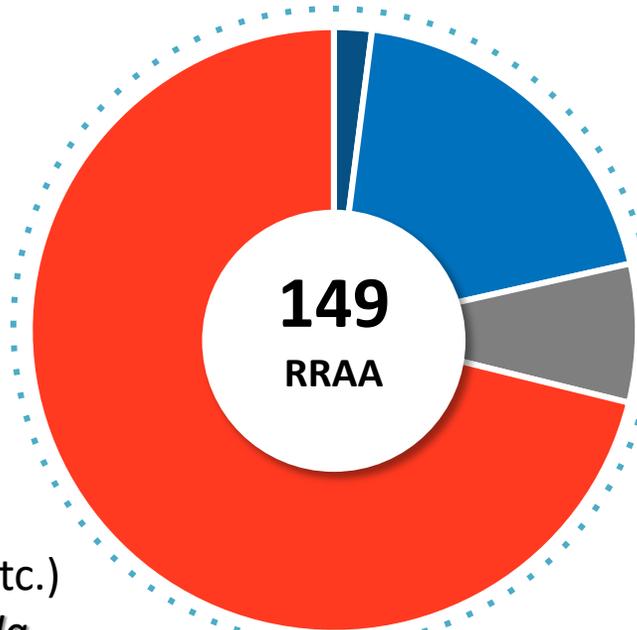


## Calificación de la calidad de los RRAA declarados, según la encuesta aplicada



### Principales RRAA

1. *Gestión municipal* (Catastro, control de finanzas, Obras, etc.)
2. *Desarrollo Económico / Ayuda Social*
3. *Registros no propios* generados a partir de la implementación de programas y políticas públicas (MDS, MINNA, MINMUJER, MH, etc.)





## Análisis de los resultados

Calificación	Cantidad de registros administrativos	El registro no está disponible <i>(pregunta B.10)</i>	Registro no informatizado <i>(pregunta B.11)</i>	No aceptable <i>(no alcanza puntaje mínimo)</i>
No aceptable	106	19	84	3
Aceptable	11			
Muy bueno	29			
Excelente	3			
<b>TOTAL</b>	149			





El **plan de fortalecimiento** está enfocado en tres frentes o iniciativas macro que podrían abordarse en paralelo.

1

En el marco de la **Ley del Sistema Estadístico Nacional recientemente promulgada**.

Una iniciativa orientada a lograr el acceso a los microdatos brutos identificados de los registros administrativos para ser explotados con fines estadísticos,

2

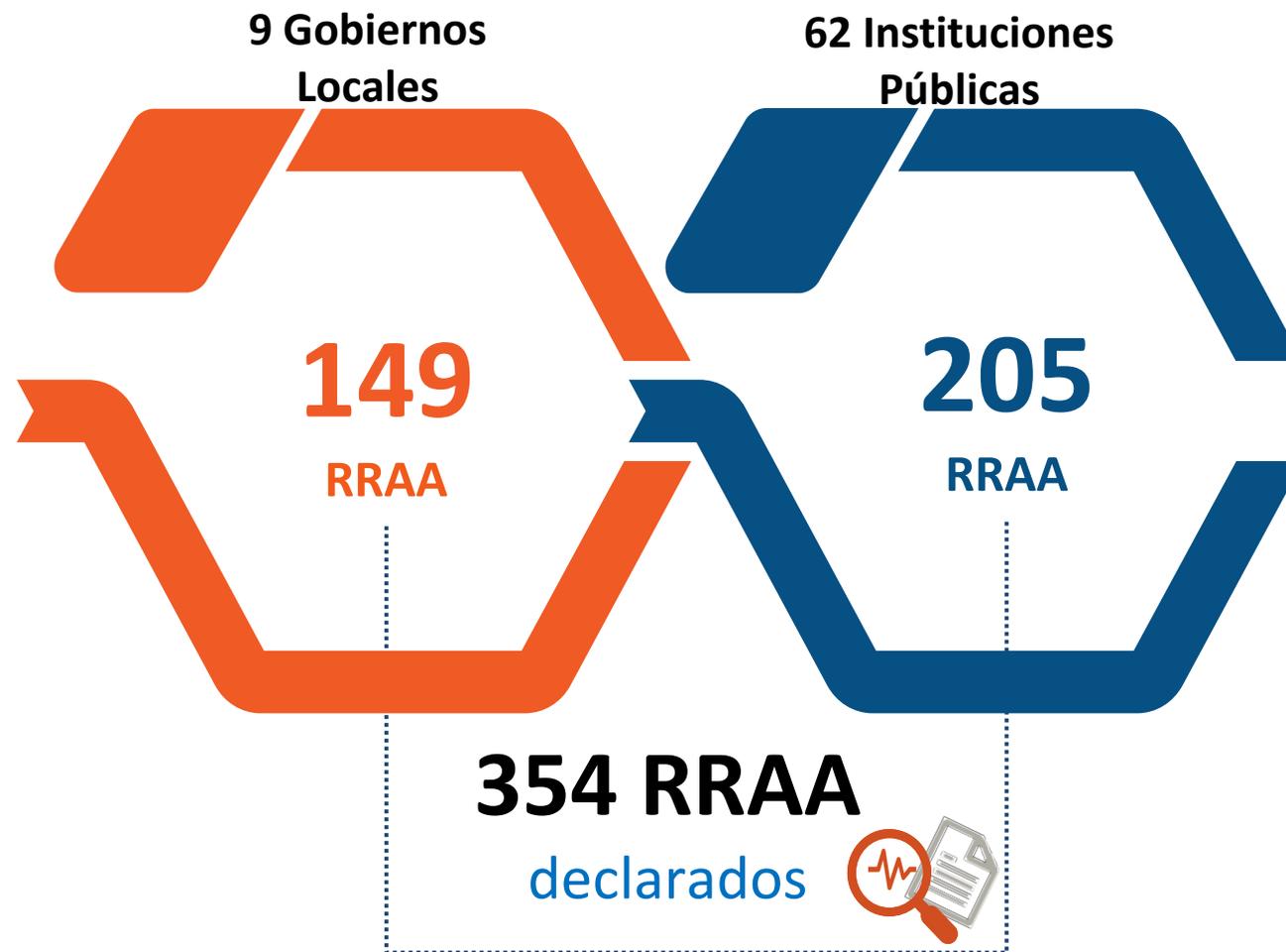
**Informatización, integración e interoperabilidad.** Implementación de herramientas informáticas y bases de datos para los sistemas de registro hasta la integración a nivel de microdato de diferentes sistemas **apuntando a una plataforma de interoperabilidad del Estado**. MITIC juega un rol fundamental.

3

Mejora de la calidad de los registros administrativos que **actualmente se encuentran informatizados**.

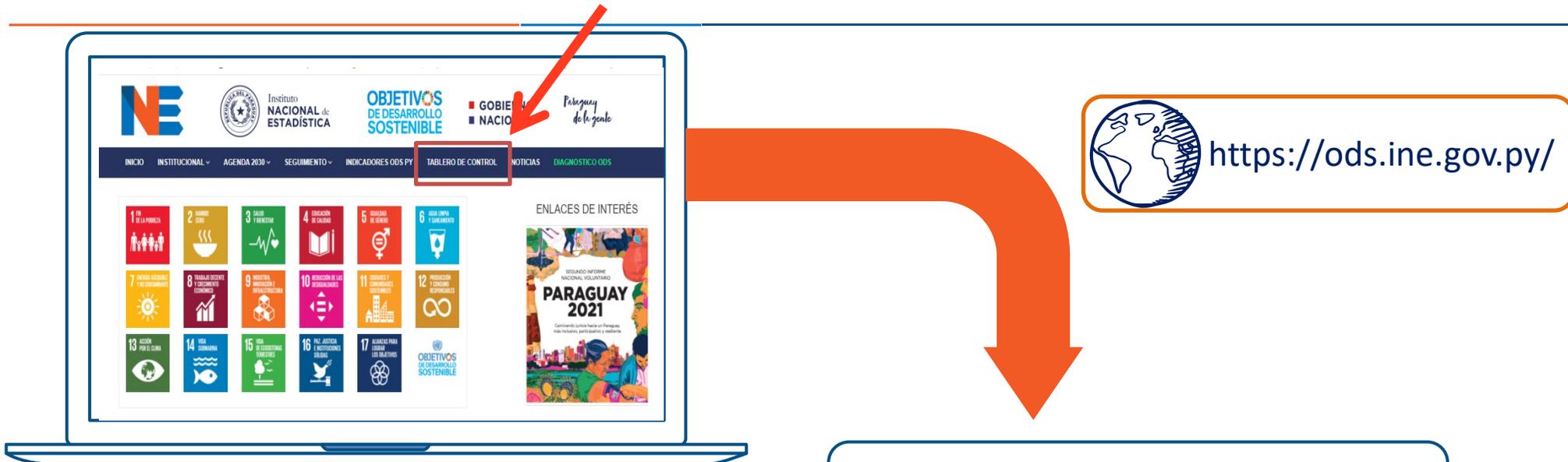


## Inventario Nacional de Registros Administrativos con fines estadísticos





# Informes al ciudadano - Plataforma ODS / INE



## Tablero de Control

A través de este espacio se puede visualizar los avances en la construcción de indicadores de los ODS, por objetivo.



# ¡Muchas gracias!



Naciones Unidas e/ Centeno  
Fernando de la Mora - Zona Norte  
Tel.: (595-21) 677 920/1  
[www.ine.gov.py](http://www.ine.gov.py)



Instituto Nacional de Estadística – Paraguay



@INE\_Paraguay



@ine\_paraguay



Instituto Nacional de Estadística – INE Paraguay



Instituto  
**NACIONAL** de  
**ESTADÍSTICA**

 TETÃ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay  
de la gente*