

ASPECTOS METODOLÓGICOS

FINALIDAD Y OBJETIVOS DE LA ENCUESTA

- **Finalidad**

Brindar información estadística actualizada que permita el seguimiento de la cobertura de los servicios básicos de agua, desagüe, luz a nivel nacional y la cobertura de los hogares urbanos que cuentan con el servicio de recolección domiciliar de basura, que servirá de base para el mejoramiento de las condiciones de vida de la población.

- **Objetivos**

- Obtener información para la construcción de indicadores que permitan elaborar una línea base a fin de conocer su evolución a través del tiempo.
- Determinar la cobertura de servicios básicos de los diferentes Programas Presupuestales que desarrollan acciones para el mejoramiento de la infraestructura en los centros poblados urbanos y rurales del país.
- Determinar la cobertura del servicio a la energía eléctrica por red pública, del servicio de agua por red pública y disposición sanitaria de excretas; asimismo, conocer el comportamiento sanitario de la población en el área rural a fin de reducir los riesgos para la salud.
- Determinar en el área urbana, la cobertura de los hogares que cuentan con el servicio de recolección domiciliar de basura (Gestión de Residuos Sólidos).

- **Programas presupuestales**

A través de la encuesta se obtendrá información estadística confiable para el monitoreo de los siguientes Programas Presupuestales:

1. Acceso y uso de la electrificación rural.
2. Programa nacional de saneamiento urbano.
3. Programa nacional de saneamiento rural.
4. Gestión Integral de Residuos Sólidos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Unidad de investigación**

En la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales, las unidades de investigación estadística son la vivienda particular, el hogar y todas las personas residentes habituales del hogar. No forman parte del estudio las viviendas colectivas (hospitales, hoteles, asilos, claustros religiosos, cuarteles, cárceles, etc.).

- **Cobertura**

La Encuesta se realiza en el ámbito nacional, en el área urbana y rural, en los 24 departamentos del país y la Provincia Constitucional del Callao.

- **Periodo de ejecución**

En el año 2019 de enero a diciembre.

- **Población bajo estudio**

Comprende las viviendas particulares y sus ocupantes residentes habituales del área urbana y área rural del país.

No serán investigados:

Los integrantes de una pensión que tiene de 10 a más pensionistas y los trabajadores del hogar con cama afuera.

- **Método de Entrevista**

Se emplea el método de entrevista directa, con personal debidamente capacitado y entrenado para tal fin, quienes visitarán las viviendas seleccionadas durante el periodo de recolección de información.

DISEÑO Y MARCO MUESTRAL

- **Marco muestral**

El marco muestral básico para la selección de la muestra es la información estadística y cartográfica del Sistema de Focalización de Hogares SISFOH, con actualización al 2012 y 2013 del directorio de viviendas de cada conglomerado seleccionado.

- **Tipo de muestreo**

La muestra es probabilística, estratificada, bietápica, independiente en cada departamento, de selección sistemática con probabilidad proporcional al tamaño en la primera etapa y sistemática simple en la segunda etapa.

El nivel de confianza de los resultados es del 95%.

- **Tamaño muestral**

El tamaño de la muestra anual en el ámbito nacional es 44,000 viviendas particulares (4,539 conglomerados), correspondiendo 28,624 viviendas (3,578 conglomerados) al área urbana y 15,376 (961 conglomerados) al área rural.

En el área urbana, el número de viviendas seleccionadas por conglomerado es igual a ocho (8) y en el área rural es igual a dieciséis (16).

- **Niveles de inferencia**

Los resultados anuales de la encuesta tendrán los siguientes niveles de inferencia:

- Nacional
- Nacional urbano y rural
- Departamento
- Lima Provincias
- Provincia Lima
- Provincia Constitucional del Callao
- Regiones (Costa, Sierra y Selva)