



TÉRMINOS DE REFERENCIA

**APOYO ESTRATÉGICO Y TÉCNICO A LA  
OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA PARA  
CONTRIBUIR A LA REALIZACIÓN Y EL  
ANÁLISIS DE LOS DATOS DEL X CENSO  
NACIONAL DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 2022  
CON CALIDAD Y OPORTUNIDAD.**

SANTO DOMINGO, R.D.

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACIÓN APOYO ESTRATÉGICO Y TÉCNICO A LA OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA PARA CONTRIBUIR A LA REALIZACIÓN Y EL ANÁLISIS DE LOS DATOS DEL X CENSO NACIONAL DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 2022 CON CALIDAD Y OPORTUNIDAD.

### Contenido

<b>I. ANTECEDENTES.....</b>	<b>2</b>
<b>II. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN .....</b>	<b>2</b>
<b>III. ALCANCE DE LOS TRABAJOS .....</b>	<b>3</b>
<b>IV. PRODUCTOS.....</b>	<b>5</b>
<b>V. PERFIL DE CONSULTOR/A A CONTRATAR.....</b>	<b>6</b>
<b>VI. FORMA DE PAGO .....</b>	<b>7</b>
<b>VII. CRITERIOS DE EVALUACIÓN .....</b>	<b>8</b>

## I. Antecedentes

En el marco de lo que establece La Ley No. 5096 sobre Estadísticas y Censos Nacionales, y el Programa Mundial de Censos de Población y Vivienda de 2020 aprobado por el Consejo Económico y Social de Naciones Unidas el 10 de junio de 2015, la ONE se ha venido preparando para levantar el X Censo Nacional de Población y Vivienda del 10 al 24 de noviembre de 2022.

De acuerdo con los Principios y Recomendaciones de las Naciones Unidas, los Censos de Población y Vivienda constituyen el instrumento más importante de recolección de datos de población y vivienda de un país, ya que proporcionan a intervalos regulares, normalmente cada 10 años, información que permite la enumeración de la población en todo el territorio.

En este sentido, la información recolectada en el censo será un insumo central para la implementación de políticas y planes de acción en las diferentes áreas estratégicas del país. Su mayor valor está en que sus datos pueden desagregarse al menor nivel de la geografía, permitiendo así relevar las características sociales, demográficas y económicas a nivel de pequeñas áreas geográficas o subpoblaciones, tales como municipios, parajes, barrios, etc.

Los datos del censo son la columna vertebral del sistema estadístico nacional y de las políticas y programas nacionales, y proporcionan la base para el desarrollo de marcos muestrales para encuestas de hogares. Para que los datos del censo sean útiles, debe asegurarse que la cobertura geográfica de las viviendas, los hogares y de todas las personas sea completa y que las respuestas recogidas para una de las preguntas incluidas en el cuestionario sean de alta calidad.

Con el propósito de contar con datos actualizados y confiables sobre la realidad socioeconómica y demográfica nacional, la institución requiere de un(a) consultor(a) internacional experto en censos para acompañar y proveer el apoyo técnico en las fases de empadronamiento, procesamiento y divulgación de los resultados

## II. Objetivos de la contratación

### Objetivo General

Proveer asistencia estratégica y técnica a la ONE para la preparación del X Censo Nacional de Población y Vivienda 2022 que contribuya a asegurar su realización y el análisis de los datos con calidad y oportunidad.

### III. Alcance de los trabajos

El alcance de esta consultoría abarca dos componentes: (1) Acompañamiento, monitoreo y seguimiento de los preparativos del censo y de su ejecución en terreno, (2) Preparación del Plan de análisis y validación de la calidad de los datos y conciliación censal y del Plan detallado para el análisis y difusión de los datos censales.

#### **Primer Componente: Acompañamiento, monitoreo y seguimiento de los preparativos del censo y de su ejecución en terreno**

1. Actividades preparatorias (40 días de trabajo).
  - a. Revisión y actualización del plan operativo para la implementación de las distintas actividades
  - b. Acompañamiento, monitoreo y seguimiento de cada uno de los procesos clave del censo asegurando que se cumplan los estándares de calidad de los datos y oportunidad en la realización de las tareas. Incluye el monitoreo de rutas críticas y calendario, la identificación de necesidades de personal, la detección de inconsistencias conceptuales y operativas entre las diferentes áreas, entre otras actividades.
  - c. Reforzamiento de las capacidades en demografía con el objetivo de que la ONE cuente con personal capacitado en esta materia y el equipo conceptual pueda monitorear los indicadores durante el levantamiento del censo y esté capacitado para la explotación y análisis de estos indicadores y los principales tabulados.
  - d. Revisión de las pautas de consistencia y validación del censo.
  - e. Apoyo en la coordinación de la preparación del formato y contenidos de la publicación de los resultados preliminares.
  - f. Ayuda en la coordinación y en la identificación de necesidades de asistencia técnica, incluyendo el asesoramiento para la selección de consultor/es, y el acompañamiento y de asistencia técnica mediante las consultorías externas.
  - g. Coordinación con las entidades externas seleccionadas para la realización de la Encuesta de Post-enumeración Censal para medir la cobertura y calidad de los datos recolectados. Esto implica: a) Dar seguimiento en la preparación de los términos de referencia que incluyan un plan detallado de la encuesta (alcance, tamaño de muestra, metodología) b) revisión de las pautas de consistencia y validación; c) Asegurar que los objetivos de la encuesta de post enumeración se cumplan; d) Supervisar el control de calidad de todo el proceso.

2. Empadronamiento Censal y post-empadronamiento (20 días de trabajo).
  - a. Acompañamiento, monitoreo y seguimiento de cada uno de los procesos clave del censo asegurando que se cumplan los estándares de calidad de los datos y oportunidad en la realización de las tareas.
  - b. Apoyo directo al equipo conceptual durante el censo para la resolución de problemas importantes que surjan durante este proceso.
  - c. Apoyo en actividades de validación de datos post-empadronamiento.

## **Segundo Componente: Preparación del Plan de análisis y validación de la calidad de los datos y conciliación censal y del Plan para el análisis de los datos censales**

1. Plan de validación de la calidad de los datos y conciliación censal (7 días de trabajo)

Este plan incluye propuestas sobre la metodología recomendada para la:

  - a. Revisión de la cobertura y calidad de los datos censales
  - b. Imputación y corrección de datos en base a las pautas de consistencia
  - c. Revisión y utilización de los datos de la encuesta de post-empadronamiento.
  - d. El uso del análisis demográfico y geoestadístico para la medición de la cobertura censal
  - e. También incluye propuestas sobre la coordinación con entidades internacionales y especialistas de otros países para la conciliación censal como base para las proyecciones de población.
2. Plan de análisis de los datos censales (7 días de trabajo)

Este plan está orientado a dotar a la ONE de un instrumento que permita generar conocimiento sobre la realidad socioeconómica y demográfica del país y fortalecer la capacidad nacional para apoyar la formulación de políticas nacionales y locales basadas en evidencia. Incluye propuestas sobre:

  - a. Realización de consultas con instituciones del Estado y otras respecto a la información de utilidad de los datos censales para sus planes y requerimientos de políticas. Se harán consultas por áreas: Salud, Educación, Economía, otras.
  - b. Definición de contenidos para el análisis de los datos en cada área de trabajo, con énfasis a áreas nuevas captadas en el censo como la afro-descendencia y otros.

- c. Propuesta de mecanismos y arreglos de cooperación para generar análisis en profundidad de los temas identificados como prioritarios.
- d. Propuesta de cálculo y análisis de indicadores de los ODS y del Plan Nacional Plurianual del Sector Público (PNPSP) y otros compromisos nacionales e internacionales.
- e. También incluye propuestas sobre la coordinación con entidades internacionales y especialistas para usar las buenas prácticas de otros países en la realización de los análisis respectivos.

#### IV. Productos

Componente	Productos	Fecha
<u>Primer Componente:</u> Acompañamiento, monitoreo y seguimiento de los preparativos del censo y de su ejecución en terreno	<b>Producto 1</b> Plan operativo para la implementación de las distintas actividades	Agosto 2022
	<b>Producto 2</b> Informe quincenal con evaluación del avance de cada uno de los procesos clave del censo y necesidades de personal identificadas y rutas críticas actualizadas quincenalmente	Agosto 2022 Septiembre 2022 Octubre 2022
	<b>Producto 3</b> 2 talleres de Demografía para el uso en Censos de Población preparados y realizados	Agosto 2022 Septiembre 2022
<u>Segundo Componente:</u> Preparación de los planes: a) Validación de la calidad de los datos y conciliación censal, b) Análisis de los datos censales	<b>Producto 4</b> Documento con el Plan de validación de la calidad de los datos y conciliación censal	Septiembre 2022
	<b>Producto 5</b> Documento con el Plan de análisis de los datos censales, incluyendo la disseminación de los resultados preliminares	Octubre 2022
<u>Primer Componente:</u> Acompañamiento, monitoreo y seguimiento de los preparativos del	<b>Producto 6</b> Informe final sobre la coordinación e identificación de necesidades de asistencia técnica en procesamiento, análisis, difusión y divulgación	Noviembre 2022

censo y de su ejecución en terreno	<b>Producto 7</b> Informe sobre resultados de la misión de acompañamiento del operativo censal	Diciembre 2022
	<b>Producto 8</b> Informe sobre la coordinación con las entidades externas seleccionadas para la realización de la Encuesta de Post-enumeración Censal	Diciembre 2022

### Duración

Esta consultoría tendrá una duración de cuatro (5) meses, entre Agosto y Diciembre de 2022, iniciando inmediatamente después de la firma del contrato, y concluyendo con la aceptación del informe final.

### Localización

Las actividades se ejecutarán mayormente de modo virtual, con asiento en las ciudades de residencia de los consultores involucrados. También se prevén cuatro (4) visitas al país del consultor principal y 4 del consultor especialista del proyecto de una semana cada una.

#### Viajes requeridos:

Se requerirá un total de 4 viajes, involucrando a dos personas en cada viaje. Estos viajes corren por cuenta del contratado.

- Un (1) viaje de monitoreo y asistencia estratégica para actividades censales (agosto o septiembre) (dos personas)
- Tres (3) viajes de monitoreo y asistencia técnica antes y durante el empadronamiento (septiembre-noviembre) (dos personas).

### Insumos requeridos para el desarrollo de la consultoría

La ONE proveerá una contraparte adecuada para cada componente y el personal requerido estará disponible sin delegar la responsabilidad o enviar representante.

## V. Perfil de consultor/a a contratar

#### Consultor/a principal:

- Grado de doctorado o maestría en disciplinas tales como Demografía, Estadística y/o áreas afines.

- Experiencia comprobada, mínimo de 20 años en apoyo a censos de diferentes países dentro y fuera de la región.
- Mostrada capacidad para organizar, analizar e interpretar datos censales.
- Mostrada capacidad de análisis y síntesis.
- Adecuado manejo de las relaciones humanas y capacidad para dialogar y compartir conocimientos, ideas, enfoques y posiciones.
- Disponibilidad de tiempo para la realización de las actividades propuestas durante el tiempo de contratación.
- Dominio del idioma español.

#### Consultor/a especialista:

- Grado de doctorado o maestría en Demografía, Estadística y/o áreas afines.
- Experiencia comprobada, mínimo de 15 años en apoyo a censos de diferentes países dentro y fuera de la región.
- Mostrada capacidad de análisis estadístico y geoespacial.
- Adecuado manejo de las relaciones humanas y capacidad para dialogar y compartir conocimientos, ideas, enfoques y posiciones.
- Disponibilidad de tiempo para la realización de las actividades propuestas durante el tiempo de contratación.
- Dominio del idioma español.

## VI. Forma de pago

La modalidad de pago del contrato será contra entrega de los productos esperados e incluye las obligaciones tributarias que corren por cuenta del contratado.

El pago será realizado en moneda local, pesos dominicanos. El monto total de doce millones seiscientos cincuenta y cinco mil trescientos sesenta y ocho mil 96/100 (RD\$ 12,655,368.96) será distribuido en cuatro (4) pagos de acuerdo con el siguiente detalle y cronograma de entrega de productos:

N.º	Producto	Porcentaje	Concepto
1	<b>Plan de trabajo y cronograma</b>	20%	Primer pago
2	<b>Productos 1 – 2 – 3</b>	30%	Segundo pago
3	<b>Productos 4 – 5</b>	30%	Tercer pago
4	<b>Productos 6 – 7 – 8</b>	20 %	Pago final
<b>Total</b>		100%	

## VII. Criterios de evaluación

Las calificaciones y propuestas recibidas serán evaluadas en base al cumplimiento de criterios técnicos.

Únicamente serán seleccionados los oferentes que alcancen un puntaje superior a 70 puntos de 100 en la evaluación técnica. Los proponentes que obtuviesen un puntaje inferior al señalado como mínimo, serán automáticamente descalificados.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA			
	Descripción	Ponderación	Puntaje máximo
	<b>Enfoque funcional:</b> Adaptación de la oferta presentada a los servicios solicitados.	20%	20
	<b>Enfoque técnico:</b> Metodología de desarrollo y organización del servicio para cumplir el tiempo de entrega del objeto del contrato.	30%	30
	<b>Equipo, capacidad y recursos:</b> Valoración de los recursos asignados al desarrollo del trabajo con referencias de otros clientes para los que el oferente haya realizado un trabajo similar al que se describe en el presente documento.	25%	25
	<b>Valor añadido:</b> Elementos y/o factores que el proveedor crea aportan mejoras tangibles al proyecto que no están incluidos en la solicitud.	10%	10

	<b>Cronograma:</b> Distribución en el tiempo de las diferentes etapas del proyecto conforme a las necesidades de la institución	15%	15
	<b>PUNTAJE TOTAL DE EVALUACIÓN</b>	70-100	0-69
	Puntaje mínimo para calificar: 70	Cumple	No Cumple

### Observaciones

No serán puntuadas las declaraciones que no cuenten con la documentación de respaldo que avale tal declaración. Deben incluir: contratos, cartas de referencia y/o datos de las instituciones u organismos con los que han trabajado/desarrollado alguna consultoría, currículum actualizado, con la formación académica acompañada de su soporte, etc.