

Plan de recolección nacional

Julio, 2021

01.

Introducción

Introducción

El presente plan de recolección nacional del Módulo de Información Económico Ambiental esta totalmente ligado al plan de recolección de la encuesta ENESEM, en donde se detalla los períodos de recolección, tiempo estimado para levantar la información, cargas de trabajo distribuidas a todo el personal, procedimientos definidos para la verificación y/o recuperación de formularios pendientes y condiciones para el cierre de operativo.

02.

Desarrollo

Planificar la recolección

La planificación de la recolección está constituido por diferentes etapas las mismas que se describen a continuación:

1. Herramientas de trabajo

A continuación, se detallan las herramientas de trabajo recibidas para el desarrollo del proyecto.

- Formulario_ENESEM_2020
- Manual_Entrevistador_Crítica_ENESEM_2020
- Residuos Generados Procesos Productivos Incrementado_2020

2. Organización del trabajo

- Con la finalidad de ejecutar la socialización de la Encuesta Estructural Empresarial ENESEM 2020, mediante correspondencia se obtienen los Oficios Circulares personalizados para cada una de las empresas contenidas en la muestra asignada.
- Debido a la pandemia generada por la COVID-19, se plantea la ejecución del cabildeo a través de medios tecnológicos; llamadas telefónicas, envío del Oficio Circular mediante correo electrónico, agendamiento de cita en plataformas digitales, fueron las opciones planteadas con el fin de socializar el inicio del operativo de la ENESEM 2020.
- Solicitar a los informantes que las reuniones a realizarse en el proceso de levantamiento de información de la ENESEM 2020, se efectúen mediante plataformas digitales; con el objetivo de precautelar la salud y/o bienestar de nuestro equipo de trabajo.

3. Ejecución de Capacitaciones

La capacitación del personal operativo (Encuestadores y Críticos-Codificadores) fue realizada entre el 17 y 21 de mayo del presente año, en la cual se da inicio con un total de 102 participantes distribuidos en 3 aulas, según los listados proporcionados por parte del equipo de Talento Humano del INEC; número que se vio afectado al final de la capacitación debido a los tiempos establecidos de la misma y a la complejidad de la encuesta, finalizando el proceso con 70 participantes.

En lo referente al proceso de capacitación, fue desarrollada mediante la plataforma Google Meet, y dictada por el equipo técnico descrito a continuación: Karina Guallasamin, Ramiro Benavides y Carla Ballesteros.

La capacitación se la ejecutó bajo el respectivo cronograma asignado por parte del equipo de DECON de planta central; cumpliendo con los tiempos establecidos en el mismo. Adicionalmente, en lo que concierne a la metodología adoptada en la capacitación, se la desarrolló de manera dinámica con la participación constante de los aspirantes, buscando de esta forma un mejor entendimiento.

4. Proceso de preselección y selección del personal

En el proceso de preselección del personal, el área de Talento Humano del INEC consideró que las personas postulantes cuenten con un perfil contable; además de experiencia en levantamiento de información de encuestas, la misma que fue realizada por el área de Talento Humano de acuerdo a la normativa vigente, considerando las notas de las evaluaciones realizadas durante la capacitación, así como el perfil técnico de cada aspirante; seleccionando 82 personas.

5. Conformación de equipos, cargas de trabajo y período de levantamiento

Los criterios tomados en cuenta para la asignación de la carga de trabajo fueron:

- El personal nuevo que integraba el equipo de trabajo.
- Se consideró también al personal que tiene mayor conocimiento en cartografía, con el fin de asignarles las empresas que están a las afueras de Quito.
 - Al personal que tiene mayor experiencia, un mejor desempeño y desenvolvimiento en campo, se le asignó un mayor número de empresas del sector manufacturero.
- El tiempo promedio de duración de levantamiento de información de las empresas asignadas.
- El número de empresas por zona y sector de ubicación. La asignación de cargas fue realizada al dividir los sectores de la ciudad en 4 ejes: Norte, Sur, Centro y Valles con la finalidad de optimizar la distribución de vehículos, que para este año fueron asignados para la movilización.
- La carga de trabajo asignada por encuestador es de 80 a 75 empresas distribuidas en el periodo de levantamiento de junio a octubre.

6. Recolectar la información

6.1. Coordinación de visitas a informantes

En la etapa de levantamiento de información se priorizó las reuniones mediante plataformas digitales como lo son Zoom, Google Meet, etc. debido a la actual situación que atraviesa la humanidad. Sin embargo, bajo petición del informante, se agendaron visitas presenciales con el fin de revisar registros internos de las empresas y dar el acompañamiento respectivo al informante en el proceso de llenado de la ENESEM 2020.

6.2. Capacitación a informantes para llenado del formulario

Tal y como se ha mencionado, se priorizó el uso de plataformas digitales al momento de establecer reuniones con los informantes de cada una de las empresas, a fin de realizar las capacitaciones o el acompañamiento en el llenado de la ENESEM 2020. Es importante indicar que las políticas y restricciones impuestas por las empresas ralentizan el proceso de cabildeo y capacitación a los informantes sobre la encuesta. Los tiempos para ejecutar la capacitación a los informantes calificados están en relación con la disponibilidad de tiempo del mismo.

7. Seguimiento de la cobertura

En el año 2021 se levantó información del año 2020, en este año se investigó 4324 empresas a nivel nacional, sin embargo solo 4060 fueron efectivas en campo, las mismas que fueron criticadas y validadas. Como se muestra en el cuadro que se encuentra expuesto a continuación:

Indicadores de cobertura campo por Coordinación Zonal

Corte al 22 de octubre

Coordinación Zonal	Muestra	Planificación campo	Encuestas ejecutadas campo		Encuesta efectivas campo		Tipo de investigación				Tasa de cobertura	
			Nº.	% muestra	Nº.	% muestra	Telemático		Presencial		Ejecutadas / Planificado	Efectivas / ejecutada
							Nº.	% ejecutado	Nº.	% ejecutado		
Litoral	1.889	1.889	1.888	99,9%	1.813	96%	1.584	84%	304	16%	99,9%	96%
Ac. Campo	1.653	1.653	1.649	99,8%	1.529	92%	1.570	95%	79	5%	100%	93%
Sur	489	489	489	100%	456	93%	434	89%	55	11%	100%	93%
Centro	293	293	293	100%	262	89%	235	80%	58	20%	100%	89%
Nacional	4.324	4.324	4.319	100%	4.060	94%	3.823	89%	496	11%	100%	94%

Elaborado por:	Karina Guallasamin	
Revisado por:	Carlos Pilataxi	
Aprobado por:	Armando Salazar	



INEC | Buenas cifras,
mejores vidas



@ecuadoincillas



@ecuadoincillas



@inec.ecuador



[tiktok.com/@inec.ecuador](https://www.tiktok.com/@inec.ecuador)



INEC/Ecuador



INEC Ecuador



INEC Ecuador