

## **Plan Anual de visitas de evaluación y seguimiento**

en viviendas con Sistemas de Captación de Agua de Lluvia (SCALL)

Con el propósito de evaluar el impacto que Nidos de lluvia ha dejado en las familias beneficiarias, se lleva a cabo la ejecución de una encuesta (anexo 1). Hablamos de un instrumento cuantitativo con respuestas de opción múltiple dividida en diferentes categorías y realizadas a un integrante de la familia que forma parte de la población atendida derivada de la población objetivo del programa.

A través de una muestra aleatoria se realizarán encuestas presenciales en hasta un 20% de las viviendas que cuenten con un Nido de Lluvia en los diferentes municipios establecidos en las Reglas de Operación.

El proceso de encuestas de seguimiento inicia a partir del mes de Julio, esto por dos razones: 1) Una vez que se hayan instalado los Nidos de Lluvia suficientes para realizar el ejercicio y; 2) Cuando el temporal de lluvias esté en su apogeo y esto permita que los SCALL´s estén en pleno funcionamiento.

<b>Mes</b>	<b>Acción</b>
Julio	Planeación de operatividad, actualización de la plataforma, capacitación a personal y selección de la muestra de entre el padrón de beneficiarios.
Agosto	Visita de seguimiento y ejecución de encuestas de hasta el 5% del padrón de beneficiarios.
Septiembre	Visita de seguimiento y ejecución de encuestas de hasta el 5% del padrón de beneficiarios.
Octubre	Visita de seguimiento y ejecución de encuestas de hasta el 5% del padrón de beneficiarios.
Noviembre	Visita de seguimiento y ejecución de encuestas de hasta el 5% del padrón de beneficiarios.
Diciembre	Cuantificación y análisis de datos del total de las encuestas realizadas.



	Elaboración del informe de resultados.
--	----------------------------------------

(Anexo 1)

Propuesta de evaluación

## **I. DATOS GENERALES**

Datos de identidad.

1. Municipio
2. Colonia
3. Edad
4. Sexo
  - a) H
  - b) M
5. Parentesco con el beneficiario (a).

- a) Esposo (a)
- b) Hijo (a)
- c) Nieto (a)
- d) Abuelo (a)
- e) Otro.

6. ¿Actualmente conserva su Nido de Lluvia?

- a) Sí
- b) No (si la respuesta es NO, se agrega el motivo por el cual no lo conserva y finaliza la encuesta).

7. Incluyéndose a usted ¿Cuántas personas viven en su domicilio?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) 5
- f) 6
- g) Más

## II. EXPERIENCIA CON EL PROGRAMA

8. ¿Cómo se enteró de Nidos de Lluvia?

- a) Medios de comunicación tradicionales (radio, televisión)
- b) Socialización puerta a puerta
- c) Por un vecino a familiar
- d) Por medio de las redes sociales

9. ¿Me podría indicar cuál es el estado de físico en que se encuentra su Nido de Lluvia?

- a) Pésimo
- b) Malo

- c) Regular
- d) Bueno
- e) Excelente

10. ¿Con qué regularidad suele quedarse sin agua en su hogar?

- f) Más de una vez por semana.
- g) Una vez por semana
- h) Una vez cada quince días
- i) Una vez al mes
- j) Una vez cada tres meses
- k) Una vez cada seis meses
- l) Otra.

11. Considerando la disposición de agua con la que contaba previo a tener un Nido de Lluvia y la que tiene ahora con el programa, considera que:

- a. Ha mejorado
- b. Ha empeorado o
- c. Sigue igual.

12. A la fecha ¿cuál es su grado de satisfacción respecto a la cantidad de agua de que dispone para los servicios de su hogar en una escala del 1 al 5 en donde 1 es Totalmente insatisfecho y 5 es totalmente satisfecho.

- a. Totalmente insatisfecho
- b. Algo insatisfecho
- c. Regular
- d. Algo satisfecho
- e. Totalmente satisfecho

13. ¿Además del Nido de Luvia, su vivienda cuenta con otro sistema de abastecimiento de agua?
- Tinaco
  - Cisterna/aljibe
  - Pileta o tanque de agua
  - Almacenamiento SCALL
  - Tambo
  - Cubeta
  - No cuenta con almacenamiento extra.
14. ¿En qué actividades utiliza el agua que capta y almacena el Nido de Lluvia en su hogar?
- Lavado de manos
  - Limpieza de inodoro
  - Bañarse
  - Cocinar
  - Lavar insumos de alimentos
  - Limpieza de casa
  - Lavado de ropa
  - Riego de plantas o áreas verdes
15. En una semana típica de su colonia y considerando el agua que almacena el Nido de Lluvia a su hogar ¿En promedio cuántos días a la semana tiene agua potable?
- 1-2
  - 4-4
  - 5-6
  - 7
16. ¿Considera que estos días incrementaron desde que cuenta con el sistema Nido de Lluvia?
- Si
  - No
17. En una escala en donde 1 es nada y 5 es mucho, ¿Considera que su gasto en agua ha disminuido desde la instalación del sistema de almacenamiento Nido de Lluvia?

- a) Nada de disminución
- b) Poca disminución
- c) Regular disminución
- d) Algo de disminución
- e) Mucha disminución.
- f)

Acceso y calidad de Agua.

18. ¿Cuál es el grado de satisfacción en cuanto a la calidad de agua de la que dispone? en una escala del 1 al 5 en donde 1 es Totalmente insatisfecho y 5 es totalmente satisfecho.

- i. Totalmente insatisfecho
- j. Algo insatisfecho
- k. Regular
- l. Algo satisfecho
- m. Totalmente satisfecho.

19. En general ¿cómo considera que es el gasto destinado para conseguir agua para su hogar?

- a. Alto
- b. Algo alto
- c. Regular
- d. Algo bajo
- e. Bajo

20. ¿Desde que cuenta con el nido de lluvia, considera que los días a la semana que ha tenido que surtir agua para uso doméstico durante el temporal de lluvias ha:

- f. Disminuido
- g. Son los mismos

21. ¿Cuántos garrafones de agua para beber compra por semana?
- 1
  - 2-3
  - 4-5
  - 6 o más
22. ¿Consumen en su hogar el agua que provee el Sistema de Nidos de Lluvia para beber?
- Sí
  - No
23. ¿Considera que el agua para beber que le brinda las instalaciones de Nido de Lluvias han apoyado a su familia en este servicio?
- Sí
  - No
24. ¿Con qué frecuencia?
- Cuando se termina el agua potable de garrafón.
  - A veces, en lo que se surte de nuevo el garrafón.
  - Todo el tiempo de forma indistinta.
25. En una escala de 1 al 5 en donde 1 es muy difícil y 5 es muy fácil ¿cómo evalúa las acciones de mantenimiento y operación que deben llevar en casa para mantener funcionando el Nido de Lluvia?
26. En una escala de 1 al 5 en donde 1 es poco satisfecho y 5 es muy satisfecho ¿cómo evalúa los materiales del sistema Nido de Lluvia?
27. Si pudiéramos regresar el tiempo y usted tuviera que tomar la decisión de instalar o no el Nido de lluvia cuál sería su decisión:
- No instalar
  - Instalar



**NIDOS DE  
LLUVIA**  
Sistema de captación de agua