

Diagnóstico Situacional

El Diagnóstico Situacional es la recopilación y análisis del conocimiento, experiencias (proyecto previo de haberlo) e información de la zona de trabajo y su área de influencia para definir la problemática sobre la cual se pretende incidir.

El diagnóstico debe justificar claramente la lógica de intervención (teoría de cambio), el universo de intervención y los resultados e impactos esperados del proyecto.

La información del diagnóstico debe dar los elementos de la línea base para la definición del universo de intervención.

El Diagnóstico debe desarrollarse en dos cuartillas y los anexos con la información adicional que se considere necesaria.

Universo de Intervención

Se entiende como universo de intervención al conjunto de individuos, familias, localidades, cuencas o municipios que comparten aspectos de la problemática de gestión del agua, los cuales son relevantes para alcanzar cobertura total de agua y saneamiento bajo los principios de los derechos humanos al agua y al saneamiento (DHAS) (suficiencia, asequibilidad, salubridad y aceptabilidad) y de la gestión comunitaria del agua (participación, equidad, autogestión).

El universo debe determinarse a partir del área de incidencia como por ejemplo la superficie de una ciudad, la delimitación de una cuenca, el área de influencia de un distrito de riego o de un humedal; por alguna problemática específica en un lugar determinado como baja disponibilidad para la producción agrícola, insuficiencia de tratamiento de agua para potenciar el reúso, etc.

Por ejemplo, en un proyecto sobre mejora en los servicios de agua y saneamiento, el universo de intervención puede ser la población del conjunto de familias, hogares, mujeres, comunidades, escuelas o municipios; que comparten problemas de acceso, baja cobertura o ineficiencia en los servicios, tandeos, problemas de calidad del agua, insuficiencias de mecanismos organizativos; entre otros. Esto depende del alcance del proyecto.

Es indispensable que el Universo de Intervención:

- quede claramente identificado desde el inicio del proyecto,
- sea específico al incluir los elementos que lo constituyen,
- sea considerado al plantear las principales interrogantes de cada proyecto y al evaluar sus resultados,

- Se sustente en la información del diagnóstico situacional (brinda la línea base) de cada proyecto.
- En función de su tamaño permita demostrar un efecto de cambio.

Sugerencia de contenido y fuentes de información.

Contenido	Descripción	Material de consulta (Enlaces)
1. Información básica del municipio / localidades y población	Localización, superficie municipal y/o de la localidad Índice de marginación Población: total y densidad, distribución por género, edad y etnia (presencia de población indígena)	Índice de marginación 2020 Panorama sociodemográfico nacional 2020
2. Economía	Principales actividades económicas (primarias, secundarias y/o terciarias) y problemática	Puedes buscar la información específica de una entidad poniendo en el buscador de Google “ <i>Panorama sociodemográfico...</i> ” seguido del municipio de interés.
3. Vivienda y servicios básicos	Número de viviendas y servicios básicos Tipo de fuentes de agua y su cobertura actual Cobertura de los servicios de agua Existencia de fuentes alternativas de agua en la localidad, tales como: infraestructura para captación, almacenamiento y reúso de agua	Programas de ordenamiento ecológico por estado y/o municipio.
4. Descripción de las características biofísicas generales	Geología, topografía y relieve, suelos, clima, recursos hídricos, usos de suelo y ecosistemas principales	Geografía y Medio Ambiente de INEGI Uso del Suelo y Vegetación INEGI



Contenido	Descripción	Material de consulta (Enlaces)
5. Cambio climático y riesgos	Identificación de peligros y amenazas asociados a la variabilidad natural del clima como: lluvias atípicas, lluvias extremas, inundaciones, lluvias extremas por ciclón tropical, ondas cálidas, ondas gélidas, sequías. Impactos observables que podrían estar asociados a cambios en lluvias o en la temperatura de la zona durante los últimos años (p. ejem: incremento en la población de insectos, cambios en los periodos de floración de cultivos, cambios en las cabañuelas, entre otros).	Monitor de sequía de México Programas hídricos regionales Programas estatales de acción climática
6. Áreas Naturales Protegidas	Indicar si el proyecto se encuentra en una o más áreas naturales protegidas (federal, estatal y/o municipal), sitios RAMSAR u otra categoría de protección asociadas con fuentes de agua subterráneas o superficiales, su categoría y nivel. Incluir breve reflexión sobre su vinculación o impacto con el proyecto.	ANP federales y sitios RAMSAR Áreas Naturales Protegidas Estatales, Municipales, Ejidales, Comunitarias y Privadas de México 2020
7. Amenazas antrópicas a las fuentes de agua	Indicar la principal amenaza por actividades humanas en la localidad que afecten las fuentes de agua, por ejemplo: megaproyectos, ganadería, deforestación, urbanización, contaminación, agroquímicos, entre otros.	
8. Información de la cuenca/acuífero	Identificación de Regiones Hidrológico-Administrativas, Regiones Hidrológicas, cuencas hidrológicas, instrumentos de manejo vigentes (Reserva, Veda o Reglamento) presentes en el sitio de intervención del proyecto. Disponibilidad media anual. Clasificación de la condición de la disponibilidad de la cuenca y acuífero según CONAGUA (Anexo 11 del Programa Nacional Hídrico). Principales usos de agua en la zona de intervención. Concesiones de agua (Número y tipo de concesiones).	Programa Nacional Hídrico 2020 - 2024 Sistema Nacional de Información del Agua Base de datos del Registro Público de Derechos de Agua (REPDA)



Contenido	Descripción	Material de consulta (Enlaces)
9. Saneamiento	Problemática del manejo de residuos sólidos que pudiera impactar disponibilidad y calidad de las fuentes de agua. Infraestructura y principales tipos de tratamiento de aguas residuales de distinto origen (primario, secundario, estado de cumplimiento de las NOM sobre calidad del agua para uso y consumo humano).	
10. Participación	Consejos de cuenca, comisión o comités de agua: identificar el consejo de cuenca del ámbito de intervención del proyecto Existencia de comités comunitarios de agua o similar	Generalidades de los consejos de cuenca
11. Instrumentos de planeación	Existencia de planes rectores hídricos regionales o estatales Existencia de planes locales de agua o equivalentes	Programas hídricos regionales

Todos los textos deberán tener el siguiente formato: Arial 12, interlineado 1.5, justificado, quitar espacios antes y después del párrafo (salvo cuando se inserte un subtítulo), marco normal de la hoja (tamaño carta con márgenes superior 2.5 cm, inferior, derecho e izquierdo 2 cm).

Las citas o referencias deberán estar en formato APA