

**CONSEVAL**  
Consejo Nacional de Evaluación  
de la Política de Desarrollo Social

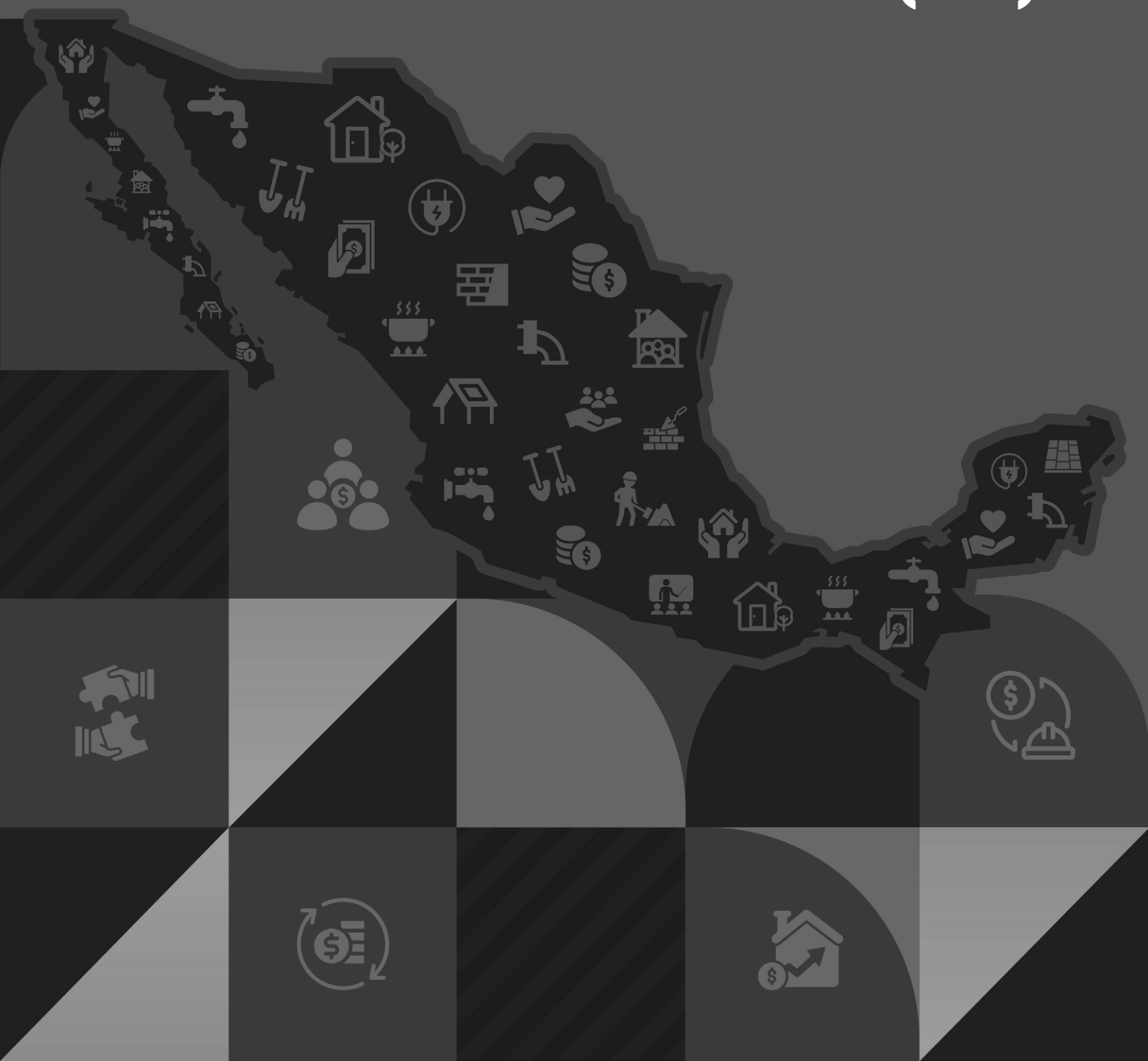
## A stylized map of Mexico is the central focus, composed of various colored squares and triangles in shades of blue, orange, and white. Each square and triangle contains a white icon representing different sectors: healthcare (heart, stethoscope, pills), education (book, microscope, graduation cap), infrastructure (factory, bridge, road, train), environment (leaf, water drop, sun, wind turbine), and social services (hand holding heart, group of people, dollar sign). The map is set against a background of a grid of squares and triangles in various shades of blue and orange, with some squares containing icons like a puzzle piece, a circular arrow with a dollar sign, and a house with a dollar sign and an upward arrow.



Lo que se mide  
se puede mejorar

**coneval**  
Consejo Nacional de Evaluación  
de la Política de Desarrollo Social

# Análisis de proyectos de inversión: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS)





Consejo Nacional de Evaluación  
de la Política de Desarrollo Social

## CONSEJO ACADÉMICO

**Armando Bartra Vergés**

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

**María del Rosario Cárdenas Elizalde**

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

**Guillermo Cejudo Ramírez**

Centro de Investigación y Docencia Económicas

**Claudia Vanessa Maldonado Trujillo**

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

**Salomón Nahmad Sittón**

Centro de Investigaciones y Estudios Superiores  
en Antropología Social-Pacífico Sur

**John Roberto Scott Andretta**

Centro de Investigación y Docencia Económicas

## SECRETARÍA EJECUTIVA

**José Nabor Cruz Marcelo**

Secretario Ejecutivo

**José Manuel Del Muro Guerrero**

Coordinador General de Monitoreo, Entidades  
Federativas y Fortalecimiento Institucional

**Karina Barrios Sánchez**

Coordinadora General de Evaluación

**Alida Marcela Gutiérrez Landeros**

Coordinadora General de Análisis de la Pobreza

**Daniel Gutiérrez Cruz**

Coordinador General de Administración

## EQUIPO TÉCNICO

José Manuel Del Muro Guerrero

Ana Karen Muñoz González

Goneril Paloma Gutiérrez Sifuentes

Alma Paola Arrazola Tamez

Héctor Emiliano Huerta Carreón

**Diseño de portada:**

Cristina González

**Corrección del texto:**

Verónica Camacho

**Cuidado de la edición:**

Cristina González y Verónica Camacho

---

# Análisis de proyectos de inversión: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS)

**Primera edición, septiembre, 2024**

**Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social**

Insurgentes Sur 810, colonia Del Valle, CP 03100,  
alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México.

Hecho en México

Consulte el catálogo de publicaciones en [www.coneval.org.mx](http://www.coneval.org.mx)

Publicación a cargo de la Coordinación General de Monitoreo, Entidades Federativas y Fortalecimiento Institucional del CONEVAL. El contenido de esta obra es propiedad del CONEVAL. Se autoriza su reproducción por cualquier sistema mecánico o electrónico para fines no comerciales.

Citación sugerida: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL). *Análisis de proyectos de inversión: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS)*. Ciudad de México: CONEVAL, 2024.



# Contenido

|                                                                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Índice de figuras, gráficas y mapas.....</b>                                                                  | <b>6</b>  |
| <b>Introducción. ....</b>                                                                                        | <b>7</b>  |
| <b>Capítulo 1. Destino del gasto de los Fondos del Ramo 33 .....</b>                                             | <b>9</b>  |
| ¿Qué son los Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33? .....                                                 | 10        |
| Importancia de monitorear a los Fondos del Ramo 33 .....                                                         | 11        |
| Destino del gasto: proyectos de inversión .....                                                                  | 12        |
| Contexto del presupuesto y los proyectos de inversión en el ejercicio fiscal 2022.....                           | 13        |
| <b>Capítulo 2. El FAIS en la atención del derecho a la vivienda .....</b>                                        | <b>14</b> |
| ¿Qué es el FAIS?.....                                                                                            | 15        |
| Evolución del presupuesto del FAIS.....                                                                          | 16        |
| ¿Qué proyectos de inversión financia el FAIS?.....                                                               | 17        |
| Distribución del presupuesto de proyectos de inversión del FISE .....                                            | 18        |
| Distribución del presupuesto de proyectos de inversión del FAISMUN .....                                         | 19        |
| <b>Capítulo 3. Consideraciones para orientar el financiamiento de los proyectos .....</b>                        | <b>20</b> |
| Consideraciones para orientar el financiamiento de los proyectos en las entidades federativas y municipios ..... | 21        |
| ¿Cómo las obras y acciones atienden las carencias sociales y el rezago social? .....                             | 21        |
| ¿Cuál es la relación entre los proyectos y las carencias? .....                                                  | 22        |
| Indicadores para orientar la toma de decisiones .....                                                            | 23        |
| Elementos para la priorización de proyectos de inversión .....                                                   | 24        |
| <b>Anexo 1</b>                                                                                                   |           |
| Presupuesto ejercido por los Fondos del ámbito social del Ramo 33, 2022 .....                                    | 90        |
| <b>Referencias .....</b>                                                                                         | <b>91</b> |

## Índice de figuras, gráficas y mapas

### Figuras

|                                                                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Figura 1.</b> Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33 y sus vertientes .....                                                                 | 10 |
| <b>Figura 2.</b> Instrumentos de monitoreo de los Fondos .....                                                                                       | 11 |
| <b>Figura 3.</b> Proyectos que se financian por Fondo .....                                                                                          | 12 |
| <b>Figura 4.</b> Proceso de monitoreo del ejercicio y destino del gasto .....                                                                        | 12 |
| <b>Figura 5.</b> Número de proyectos y porcentaje de presupuesto por Fondo, 2022 .....                                                               | 13 |
| <b>Figura 6.</b> Características generales del FAIS .....                                                                                            | 15 |
| <b>Figura 7.</b> Vinculación de rubros de gasto del FAIS con la clasificación del SRFT .....                                                         | 17 |
| <b>Figura 8.</b> Descripción de las carencias sociales relacionadas con la vivienda .....                                                            | 21 |
| <b>Figura 9.</b> Asociación de los tipos de obras y acciones financiadas por el FAIS con cada una de las carencias relacionadas con la vivienda..... | 22 |
| <b>Figura 10.</b> Indicadores a nivel estatal y municipal para la orientación en la localización de los proyectos de inversión .....                 | 23 |

### Gráficas

|                                                                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Gráfica 1.</b> Porcentaje del presupuesto ejercido en proyectos de inversión por Fondo, 2014-2022.....                           | 13 |
| <b>Gráfica 2.</b> Evolución del presupuesto real del FAISMUN, 2014- 2022 (millones de pesos) .....                                  | 16 |
| <b>Gráfica 3.</b> Evolución del presupuesto real del FISE, 2014-2022 (millones de pesos) .....                                      | 16 |
| <b>Gráfica 4.</b> Porcentaje del presupuesto asignado por clasificación de los proyectos de inversión del FISE (2014-2022).....     | 18 |
| <b>Gráfica 5.</b> Porcentaje del presupuesto asignado por clasificación de los proyectos de inversión del FAISMUN (2014-2022) ..... | 19 |

### Mapas

|                                                                                                                                                        |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Mapa 1.</b> Distribución porcentual del presupuesto del FISE por vertiente destinado a proyectos de inversión por entidad federativa, 2022 .....    | 18 |
| <b>Mapa 2.</b> Distribución porcentual del presupuesto del FAISMUN por vertiente destinado a proyectos de inversión por entidad federativa, 2022 ..... | 19 |

# Introducción

---



Los Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33 (Fondos) son recursos públicos que la Federación transfiere a las haciendas de las entidades federativas y municipios, condicionando su gasto a la atención de problemáticas de educación, salud, vivienda, seguridad pública y alimentación (SHCP,2023).

Una de las formas en las que se materializa su gasto es a través del financiamiento de proyectos de inversión, que son acciones destinadas a la construcción, rehabilitación, mantenimiento y equipamiento de obras públicas que benefician de forma directa a la población que habita en las localidades a las que se destina su gasto. El resto del presupuesto se asigna a gasto corriente y actividades que determine cada Fondo con base en sus Lineamientos.

Existen tres Fondos con sus vertientes que financian proyectos de inversión; de estos, el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS) concentra más del 70% de los recursos.

A través del monitoreo de los proyectos de inversión se genera información oportuna y relevante para la transparencia y rendición de cuentas de los recursos y para dotar de herramientas a los tomadores de decisiones en las entidades federativas y municipios en la priorización de los tipos de obras y acciones y su ubicación.

A partir de los análisis de monitoreo realizados se ha identificado información que podría contribuir a la toma de decisiones en cuanto a la asignación de los proyectos de inversión, debido a que no hay criterios específicos al interior de las entidades para su orientación.

En ese sentido, el objetivo del documento es presentar información sobre ubicación, montos, destino y clasificación de los proyectos de inversión, así como proponer indicadores complementarios que pudieran contribuir a orientar la toma de decisiones en las entidades federativas y municipios en la selección de la localización y clasificación de los proyectos de inversión. Para ello, se contempla una serie de documentos de los cuales, este es el primero de ellos y se centra en el FAIS por su importancia en términos de presupuesto destinado a proyectos.

Este documento se estructura en tres capítulos. En el primero se describen los Fondos, se responde qué son los proyectos de inversión y cuáles son los Fondos que los financian y porqué el monitoreo de los proyectos es relevante para su mejora.

El segundo capítulo comprende un análisis del FAIS en el que se identifica qué hace, cómo se distribuye su presupuesto y cuáles son los principales proyectos de inversión que se financian a través de sus recursos.

Finalmente, en el tercer capítulo se presentan las consideraciones para orientar el financiamiento de los proyectos en las entidades federativas y municipios, además, se incluyen fichas por entidad federativa en las que se presentan sus particularidades en cuanto a la distribución de su presupuesto, la localización de los proyectos de inversión y las carencias sociales que refieren al derecho a la vivienda.

# Capítulo 1

## Destino del gasto de los Fondos del Ramo 33

Entender qué son los Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33 del ámbito social es relevante para contextualizar los proyectos de inversión. En el presente capítulo se describe qué son los Fondos y porqué es importante monitorearlos. Asimismo, se define qué son los proyectos de inversión y, finalmente, se presenta un panorama del presupuesto ejercido por los Fondos en 2022 y la proporción que de este presupuesto se destinan a proyectos de inversión.

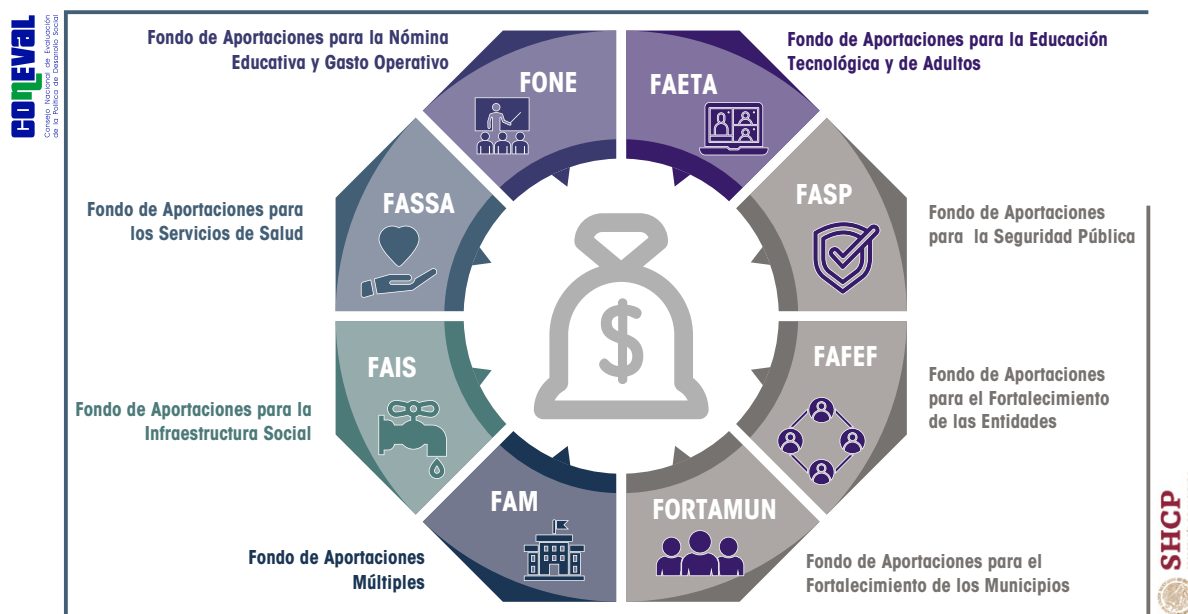
## ¿Qué son los Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33?

El Gobierno federal distribuye el gasto federalizado a estados y municipios para descentralizar el gasto público, fortalecer las capacidades de los gobiernos locales y promover el equilibrio regional (CEFP, 2023). Esta distribución se realiza mediante participaciones, aportaciones federales, subsidios y convenios. Los Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33 forman parte de estos recursos.

### ¿Qué son los Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33?

Son recursos económicos que el Gobierno federal, a través de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), transfiere anualmente a las haciendas públicas de las entidades federativas y municipios, condicionando su gasto a la consecución y cumplimiento de los objetivos que el Capítulo V de la Ley de Coordinación Fiscal (LCF) confiere a cada uno de los ocho Fondos que lo conforman (ver figura 1).

Figura 1. Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33 y sus vertientes



Fuente: elaboración del CONEVAL.

Los recursos destinados a los Fondos buscan abordar las siguientes demandas de la población en torno al pago de nómina educativa, infraestructura educativa, infraestructura de salud, infraestructura social básica, seguridad pública y programas alimenticios y de asistencia social. Algunos de estos temas de atención se vinculan con acciones que el estado lleva a cabo para garantizar algunos derechos sociales.

## Importancia de monitorear a los Fondos del Ramo 33

La cantidad de recursos públicos que se distribuyen hacia las entidades federativas y municipios a través de los Fondos, así como la contribución de sus objetivos de gasto a la atención de aspectos de los derechos sociales reflejan la importancia y necesidad de monitorearlos.

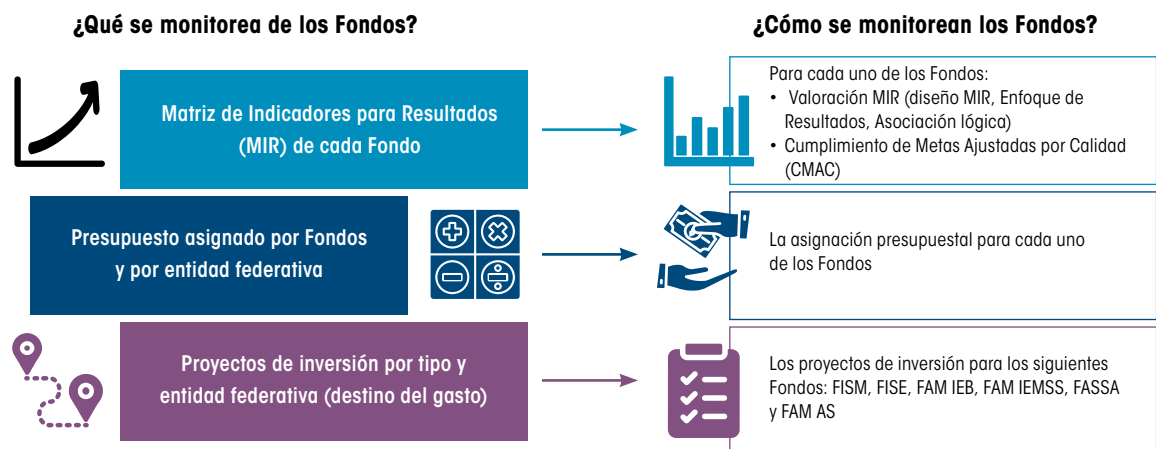
El monitoreo de los Fondos consiste en un proceso continuo y sistemático de recopilación, generación y análisis de información sobre sus resultados, con el objetivo de contribuir a la toma de decisiones basada en evidencia, tanto para orientar, fortalecer, mejorar y reforzar los procesos de los Fondos como para propiciar la transparencia y la rendición de cuentas.

De los ocho Fondos de Aportaciones Federales del Ramo 33, el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) monitorea a cinco de ellos y sus vertientes que son considerados del ámbito social por estar vinculados con la atención de alguno de los derechos sociales definidos en el artículo 6 de la Ley General de Desarrollo Social. En adelante se empleará la palabra Fondos para referirnos a los cinco Fondos del ámbito social y sus vertientes, los cuales conforman un universo de nueve Fondos, tal como se muestra en la figura 1.

Para el monitoreo de los Fondos, el CONEVAL utiliza tres instrumentos: 1) el presupuesto ejercido, el cual es reportado por las entidades federativas y municipios a la SHCP; 2) la MIR, que se diseña por la coordinadora del Fondo en conjunto con los responsables en las entidades federativas o municipios, y 3) los proyectos de inversión, los cuales son reportados a la Secretaría de Hacienda por las entidades federativas y municipios (ver figura 2).

El presente análisis de monitoreo valora los resultados de los proyectos de inversión financiados por el FAIS en las entidades federativas y municipios, ya que ello permite estudiar un resultado tangible sobre el destino de gasto de los Fondos.

**Figura 2.** Instrumentos de monitoreo de los Fondos

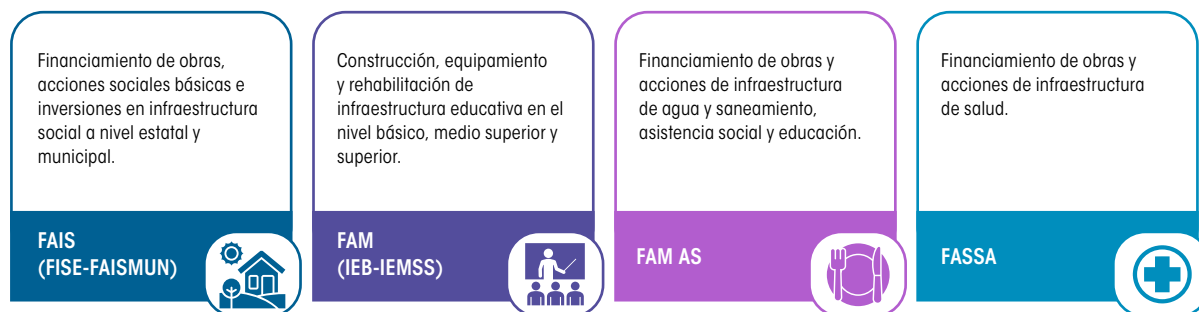


Fuente: elaboración del CONEVAL.

## Destino del gasto: proyectos de inversión

De acuerdo con la Ley de Coordinación Fiscal, una parte de los recursos federales asignados a algunos de los Fondos se debe destinar a financiar proyectos de inversión, que son obras y acciones que contribuyen al fortalecimiento de la infraestructura social básica y a la mejora de los servicios públicos (ver figura 3).

**Figura 3.** Proyectos que se financian por Fondo



Fuente: elaboración del CONEVAL.

Estos proyectos abarcan obras que van desde la rehabilitación de canchas deportivas y la construcción de comedores comunitarios hasta la edificación de viviendas, escuelas y hospitales.

En el marco de la Política Nacional de Desarrollo Social los proyectos de inversión se vuelven relevantes porque contribuyen en la atención de los siguientes derechos sociales: educación, salud y vivienda.

El proceso de monitoreo de los proyectos de inversión se hace a través de la información que de manera anual reportan las entidades federativas y municipios en el Sistema Federal de Recursos Transferidos (SFRT) y que posteriormente es publicada por la SHCP en la Cuenta Pública (ver figura 4).

**Figura 4.** Proceso de monitoreo del ejercicio y destino del gasto



Fuente: elaboración del CONEVAL.

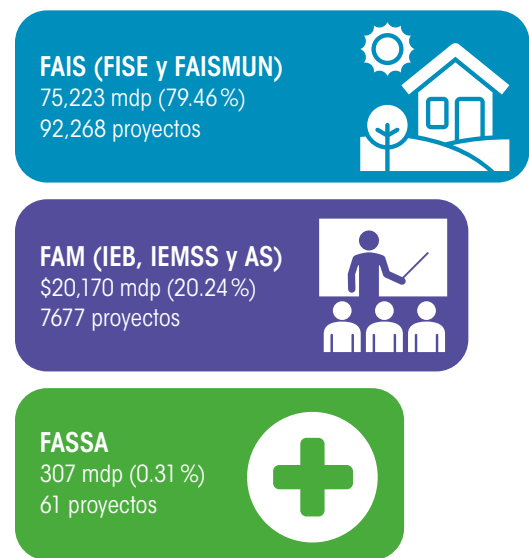


## Contexto del presupuesto y los proyectos de inversión en el ejercicio fiscal 2022

A continuación, se presenta una panorámica del presupuesto y los recursos destinados a los proyectos de inversión en el ejercicio fiscal 2022:

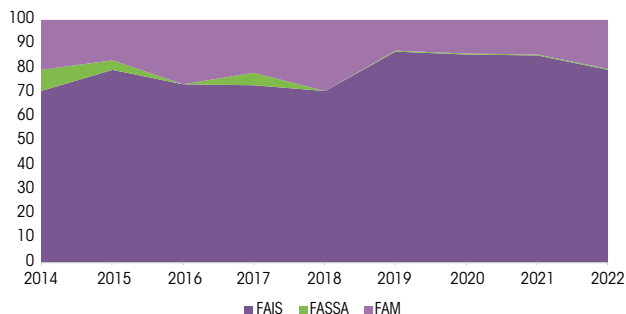
- El presupuesto ejercido por los Fondos del Ramo 33 en 2022 fue de 852,100.26 mdp. Los Fondos del ámbito social ejercieron el 77 % (658,899.07 mdp) de dicho presupuesto. El Fondo que concentra la mayor cantidad de recursos es el FONE (62%), seguido por el FASSA (18%), el FAIS (14%), el FAM (5%) y el Fondo con menos recursos es el FAETA 1 % (ver Anexo 1).
- Los proyectos de inversión son financiados mediante los siguientes seis Fondos: FAISMUN, FISE, FAM IEB, FAM IEMSS, FAM AS y FASSA. En el ejercicio fiscal 2022 se financiaron 100,006 proyectos de inversión, con un presupuesto ejercido de 99,703.05 mdp, es decir, 37.69% del presupuesto ejercido (264,467.07 mdp) de los Fondos que los financian.
- El FAIS es el Fondo que más proyectos concretó en 2022<sup>1</sup>, con 92,268 y el que ejerció el mayor presupuesto, pues para los proyectos antes mencionados invirtió 75,223 mdp (79.46% del presupuesto de los Fondos asignados a proyectos de inversión). Por otro lado, el FASSA es el Fondo con menor número de proyectos y presupuesto invertido (61 proyectos y 307 mdp).

**Figura 5.** Número de proyectos y porcentaje de presupuesto por Fondo, 2022



**Fuente:** elaboración del CONEVAL con datos de la cuenta pública 2022.

**Gráfica 1.** Porcentaje del presupuesto ejercido en proyectos de inversión por Fondo, 2014-2022



**Fuente:** elaboración del CONEVAL con datos de la cuenta pública 2022.

De los Fondos que financian proyectos de inversión, desde 2014<sup>2</sup> el FAIS destina mayor cantidad de recursos y financia el mayor número de proyectos de inversión (ver gráfica 2). Por ello la relevancia de que este documento se centre en analizar, en primera instancia, el destino de sus recursos en las entidades federativas y municipios. En estudios posteriores se hará el análisis del resto de los fondos.

<sup>1</sup> La información para el análisis se obtuvo del Informe Definitivo para el ejercicio fiscal 2022, publicado por la SHCP, el cual incluye información relacionada con el módulo "Ejercicio del gasto"; este último contiene la información reportada por las entidades sobre el presupuesto ejercido.

<sup>2</sup> Se analizan datos desde 2014 porque a partir de este año se comenzó a reportar a la SHCP la información sobre los proyectos de inversión de los Fondos por parte de los responsables en las entidades federativas y municipios.

# Capítulo 2

## El FAIS en la atención del derecho a la vivienda

El FAIS es el Fondo que financia la mayor cantidad de proyectos de inversión, los cuales se centran en obras y acciones de fortalecimiento a la vivienda en su entorno individual y comunitario. En este capítulo se hará una descripción de dicho Fondo, se expondrá la clasificación y rubros de obras que financia, posteriormente, a través del análisis de datos, se mostrará la evolución del presupuesto destinado a los proyectos de inversión.

## ¿Qué es el FAIS?

El Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS), coordinado por la Secretaría de Bienestar, financia proyectos de inversión de obras y acciones sociales que, de acuerdo con el artículo 33 de la LCF, deben **beneficiar** directamente a la **población en pobreza extrema**, localidades con alto y muy alto nivel de **rezago social** y en **las zonas de atención prioritaria** urbanas y rurales, a fin de **reducir las brechas de desigualdad**.

El FAIS se compone de **dos vertientes**: el **Fondo de Infraestructura Social para las Entidades (FISE)**, cuyos recursos son administrados por las 32 entidades federativas y el **Fondo de Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN)**, cuyos recursos son administrados por los 2,471 municipios del país.

En la Matriz de Indicadores para Resultados (MIR) el FAIS plantea que la población que habita en las zonas de atención prioritaria rurales, en los municipios con los dos mayores grados de rezago social de cada entidad o que se encuentra en situación de pobreza extrema reducen los rezagos en infraestructura social básica relacionada con las carencias de servicios básicos en la vivienda, calidad y espacios de la vivienda e infraestructura social, por lo que se vincula con el derecho a la vivienda.

A partir de los elementos de los niveles de Propósito y Componentes en la MIR, se puede identificar una asociación hacia el derecho a la vivienda y la disminución de las carencias en torno a dicho derecho (ver figura 6).

**Figura 6.** Características generales del FAIS



Fuente: elaboración del CONEVAL.

## Evolución del presupuesto del FAIS

Los recursos del FAIS se distribuyen a las entidades federativas y municipios conforme a la **fórmula de distribución** definida en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, la cual considera los resultados de las mediciones más recientes de **pobreza extrema** y las **carencias sociales** publicados por el CONEVAL.

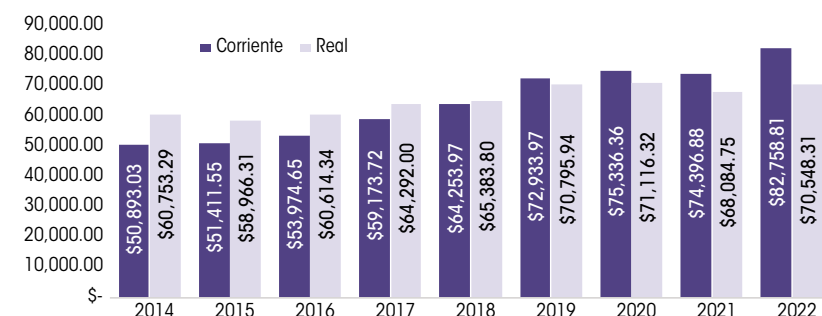
El objetivo de gasto del FAIS se destina al financiamiento de obras, acciones sociales básicas e inversiones destinadas a agua potable, alcantarillado, drenaje y letrinas, urbanización, infraestructura básica del sector salud y educativo y mejoramiento de viviendas.

Históricamente, al FAIS se le han destinado, en promedio, 74,610.96 mdp, tendencia que ha ido al alza desde 2014 a la actualidad. En 2020 fue el año en el que se le asignaron más recursos (80,860.99 mdp), mientras que en 2022 el presupuesto ejercido del FAIS fue de 80,229.24 mdp.

- El FAISMUN representa el 88 % de los recursos del FAIS.

**Gráfica 2.** Evolución del presupuesto real\* del FAISMUN, 2014-2022 (millones de pesos)

- En cuanto a la evolución del presupuesto real, se observa una tendencia creciente hasta 2020, mientras que en 2021 se registró cierta caída y en 2022 se observa una recuperación, aunque menor a 2020 (ver gráfica 3).

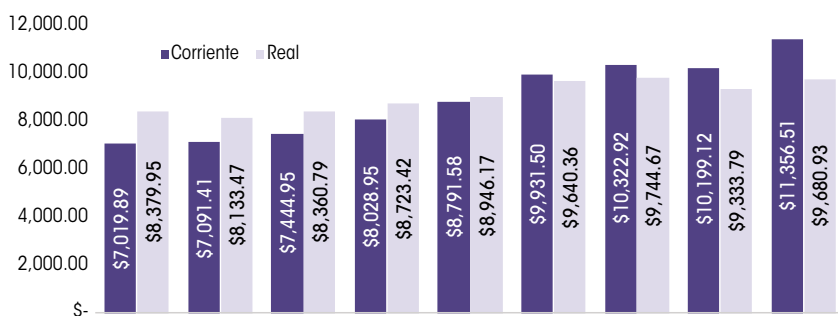


\* INPC base julio 2018=100

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos del PEF y la Cuenta Pública 2022.

- El presupuesto ejercido por el FAISMUN en 2022 fue de 129.13 mdp inferior a lo aprobado en el PEF 2022.

**Gráfica 3.** Evolución del presupuesto real\* del FISE, 2014-2022 (millones de pesos)



\* INPC base julio 2018=100

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos del PEF y la Cuenta Pública 2022.

- El FISE representa el 12 % de los recursos del FAIS.

- El presupuesto ejercido por el FISE en 2022 fue de 76.57 mdp, inferior a lo aprobado en el PEF 2022.

- En cuanto a la evolución del presupuesto real, se observa una tendencia creciente hasta 2020, en 2021 se registró una caída y en 2022 se observa una recuperación, aunque menor a 2020 (ver gráfica 4).

## ¿Qué proyectos de inversión financia el FAIS?

Los proyectos de inversión financiados por el FAIS se encuentran delimitados a los señalados en los Lineamientos del Fondo de Aportaciones para Infraestructura Social. La planeación de las obras y acciones financiadas con recursos del FAIS debe realizarse a través de la plataforma de la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social (MIDS), finalmente, dichos proyectos deben registrarse a través del Sistema de Recursos Federales Transferidos (SRFT).

Los proyectos de inversión financiados por el FAIS se delimitan por diez rubros, los cuales describen obras de infraestructura básica enfocadas en las siguientes modalidades: construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación que se desglosan en 148 obras definidas en sus Lineamientos. Si bien se cuenta con este marco de referencia, la selección de las obras a financiar es responsabilidad de las entidades federativas y los municipios.

El FAIS determina en sus Lineamientos *los rubros de gasto* que puede financiar a través de sus recursos, sin embargo, en el SRFT los proyectos de inversión deben registrarse mediante las *clasificaciones* que señala la SHCP (ver la figura 7); esta diferenciación es importante porque para el monitoreo se toma como referencia la información reportada en el SRFT.

**Figura 7.** Vinculación de rubros de gasto del FAIS con la clasificación del SRFT

| Rubros de gasto                                         | Obras y acciones                                                                                                                                   | Clasificación en el SRFT              |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Agua potable                                            | Obras de extracción, captación, conducción, control, tratamiento, almacenamiento y distribución de agua                                            | Agua y saneamiento                    |
| Alcantarillado                                          | Obras para recibir, conducir, ventilar y evacuar aguas residuales y pluviales                                                                      | Agua y saneamiento                    |
| Drenaje y letrinas                                      | Obras de captación y conducción del agua superficial o subterránea para ser descargada a redes de alcantarillado o plantas de tratamiento          | Agua y saneamiento                    |
| Electrificación                                         | Obras de instalación de redes eléctricas para generar, almacenar y distribuir energía eléctrica en las viviendas                                   | Urbanización                          |
| Infraestructura básica del sector educativo             | Obras en espacios educativos públicos destinados a brindar acceso a la educación                                                                   | Educación                             |
| Infraestructura básica del sector salud                 | Obras en espacios educativos públicos destinados a brindar acceso a los servicios de salud                                                         | Salud                                 |
| Mejoramiento de vivienda                                | Obras para mejorar espacios y acceso a los servicios básicos de las viviendas que no cuenten con ellos                                             | Vivienda                              |
| Urbanización                                            | Obras que modifican y mejoran los espacios públicos                                                                                                | Urbanización, transporte y vialidades |
| Gastos indirectos                                       | Asignaciones de materiales de administración, servicios de mantenimiento y arrendamiento, de diseño y arquitectura                                 | Otros proyectos*                      |
| PRODIM (Programa de Desarrollo Institucional Municipal) | Acondicionamiento de espacios físicos del gobierno local, adquisición de equipo, creación y actualización de la normativa, cursos y capacitaciones | Otros proyectos*                      |

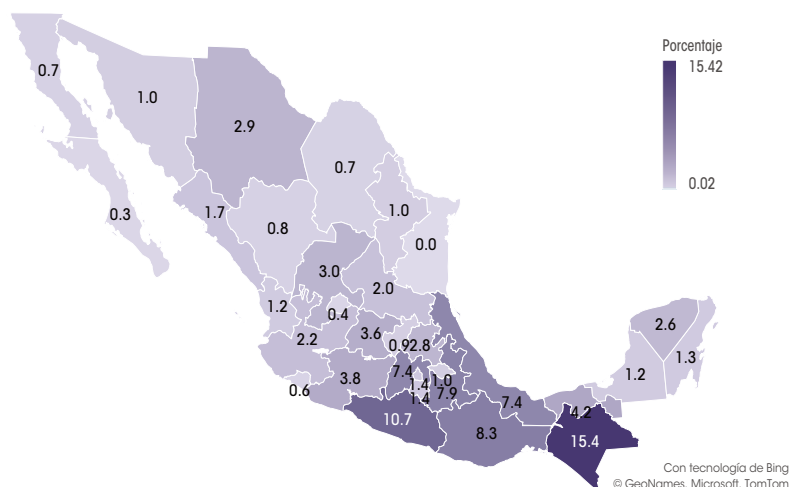
\*Se agrupan las clasificaciones de asistencia social, cultura y turismo, deporte, salud, PRODIM y gastos indirectos debido a que de manera individual tienen una proporción muy pequeña de presupuesto.

**Fuente:** elaboración del CONEVAL.

## Distribución del presupuesto de proyectos de inversión del FISE

- Del presupuesto total del FISE, más del 95% fue ejercido en proyectos de inversión.
- Las entidades que ejercen más presupuesto en proyectos de inversión son: Chiapas (15.42%), Guerrero (10.67%) y Oaxaca (8.33%).
- Las entidades que ejercen menos presupuesto en proyectos de inversión son: Tamaulipas (0.02%), Baja California Sur (0.32%) y Aguascalientes (0.41%).

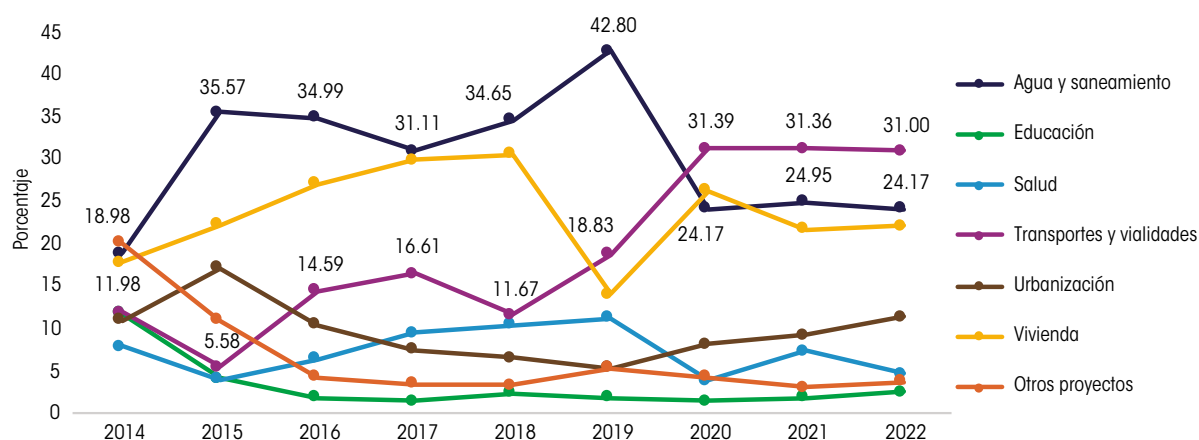
**Mapa 1.** Distribución porcentual del presupuesto del FISE por vertiente destinado a proyectos de inversión por entidad federativa, 2022



Fuente: elaboración del CONEVAL

Históricamente, las decisiones de las entidades federativas se han orientado a destinar mayor presupuesto del FISE a los proyectos de inversión de "Agua y saneamiento" y "Vivienda". A partir de 2019 se observa un decremento de los proyectos de inversión de "Agua y saneamiento" y un incremento en los proyectos de "Transporte y vialidades". Para este último rubro, en 2022 se destinó más del 30% del presupuesto, seguido por "Agua y saneamiento" y "Vivienda" (ver gráfica 5).

**Gráfica 4.** Porcentaje del presupuesto asignado por clasificación de los proyectos de inversión del FISE (2014-2022)

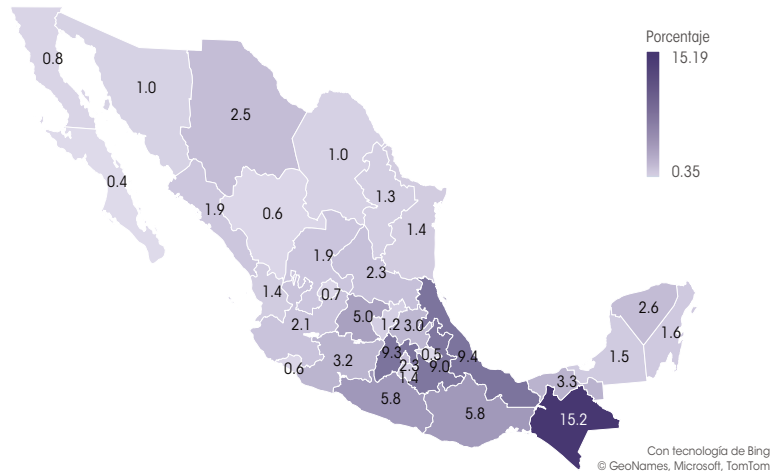


Fuente: elaboración del CONEVAL.

## Distribución del presupuesto de proyectos de inversión del FAISMUN

- Del presupuesto total del FAISMUN, el 81 % se ejerció en proyectos de inversión.
- Las entidades que hacen uso de más presupuesto en proyectos de inversión son: Chiapas (15.19%), Veracruz (9.37%) y Estado de México (9.31%).
- Las entidades que ejercen menos presupuesto en proyectos de inversión son: Baja California Sur (0.35%), Tlaxcala (0.51 %) y Durango (0.61 %).

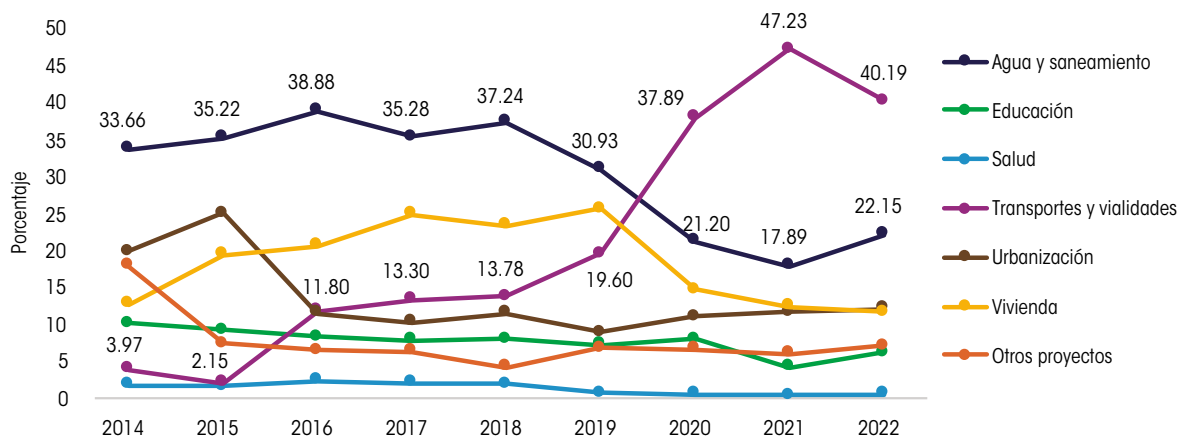
**Mapa 2.** Distribución porcentual del presupuesto del FAISMUN por vertiente destinado a proyectos de inversión por entidad federativa, 2022



Fuente: elaboración del CONEVAL.

Históricamente las decisiones de los municipios se han orientado a destinar mayor presupuesto del FAISMUN a los proyectos de inversión de "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades". De 2019 a 2021 se observa un decremento de los proyectos de inversión de "Agua y saneamiento" y de 2018 a 2021 un incremento en los proyectos de "Transporte y vialidades". En 2022 se destinó más del 40% del presupuesto en proyectos de "Transporte y vialidades", seguido por "Agua y saneamiento" y "Vivienda" (ver gráfica 6).

**Gráfica 5.** Porcentaje del presupuesto asignado por clasificación de los proyectos de inversión del FAISMUN (2014-2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL.

# Capítulo 3

## Consideraciones para orientar el financiamiento de los proyectos

En este capítulo se describen las carencias vinculadas con la vivienda y cómo las obras y acciones financiadas por el FAIS pueden contribuir a su atención. Asimismo, se presenta un conjunto de indicadores que permiten conocer las condiciones en las que se encuentran las entidades federativas y municipios respecto a las carencias y el índice de rezago social para que las personas tomadoras de decisiones tengan información adicional previo a la selección del tipo y localización de los proyectos de inversión. Finalmente, se presentará un análisis para cada entidad federativa al respecto.



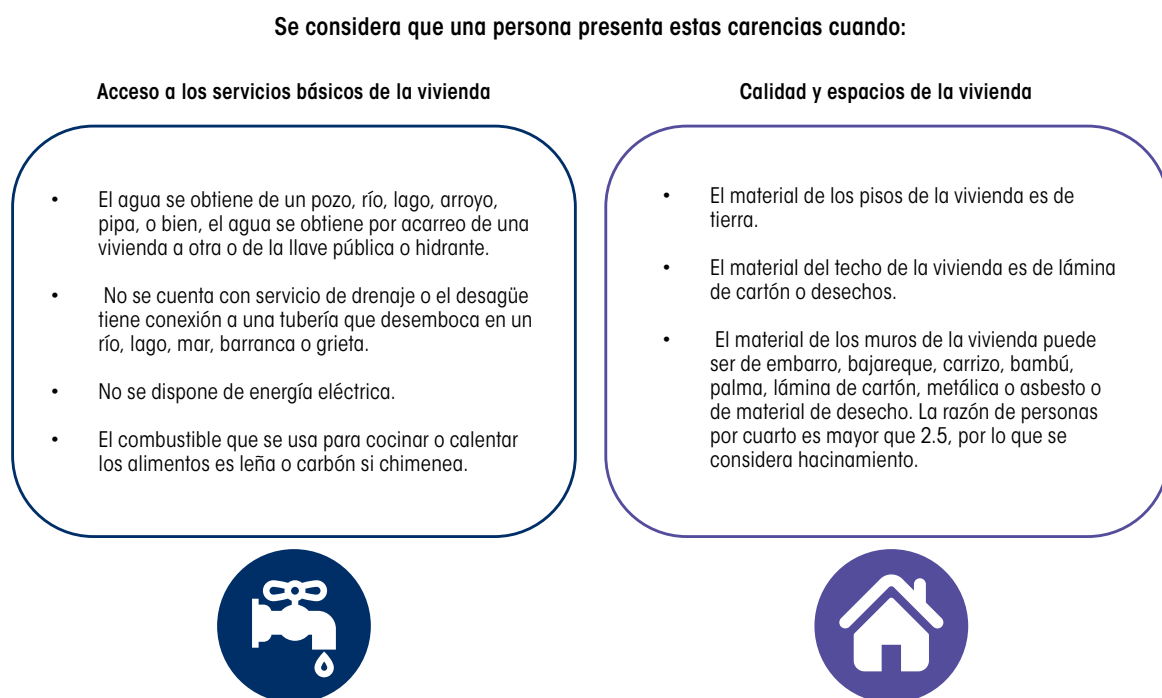
## Consideraciones para orientar el financiamiento de los proyectos en las entidades federativas y municipios

El Estado, mediante proyectos de inversión, desempeña un papel fundamental en la atención de vulnerabilidades y problemas públicos. Las intervenciones estatales están diseñadas para promover la equidad y mejorar el bienestar general de la sociedad. Las obras y acciones, como redes de alcantarillado, alumbrado público y conexiones de drenaje son proporcionados por el Estado para garantizar que la ciudadanía, independientemente de su situación, tenga acceso a estos recursos.

### ¿Cómo la obras y acciones atienden las carencias sociales y el rezago social?

Como se mencionó con anterioridad, el FAIS se encarga de financiar proyectos de infraestructura básica en comunidades con altos niveles de rezago social y pobreza extrema. Dichos proyectos de inversión pudieran tener incidencia en la atención de las carencias sociales de la medición multidimensional de la pobreza (MMP), concretamente en el acceso a los servicios básicos de la vivienda y en la calidad y espacios de la vivienda (ver figura 8), y de manera más específica, con algunos indicadores relacionados con vivienda y el Índice de Rezago Social (IRS). Ambas estimaciones son realizadas por el CONEVAL y brindan información a nivel estatal y municipal.

**Figura 8.** Descripción de las carencias sociales relacionadas con la vivienda



Consúltense el Índice de Rezago en el siguiente enlace:

[https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Indice\\_de\\_Rezago\\_Social\\_2020\\_anexos.aspx](https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Indice_de_Rezago_Social_2020_anexos.aspx)

Los resultados de la medición multidimensional de la pobreza se pueden consultar en el siguiente enlace:

<https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobrezalnicio.aspx>

**Fuente:** elaboración del CONEVAL.

## ¿Cuál es la relación entre los proyectos y las carencias?

Con base en los objetivos de las obras y acciones financiadas y en los elementos que compone cada tipo de carencia, se realizó la siguiente asociación:

**Figura 9.** Asociación de los tipos de obras y acciones financiadas por el FAIS con cada una de las carencias relacionadas con la vivienda.

| Carencia                                      | Índice de Rezago Social                                                            | Proyectos del FAIS relacionados                   |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Calidad y espacios de la vivienda             | Viviendas con pisos de tierra, techo de lámina de cartón o desechos, muros endeble | Construcción de muros, pisos y techos firmes      |
|                                               | Hacinamiento                                                                       | Construcción de cuarto dormitorio                 |
| Acceso a los servicios básicos de la vivienda | Viviendas sin acceso a agua entubada                                               | Ampliación/construcción de red de agua entubada   |
|                                               | Viviendas sin drenaje                                                              | Ampliación/construcción de red de drenaje         |
|                                               | Viviendas sin energía eléctrica                                                    | Ampliación/construcción de red de electrificación |
|                                               | Viviendas sin chimenea cuando usan carbón para cocinar                             | Construcción de estufas ecológicas                |

**Fuente:** elaboración del CONEVAL.

Los proyectos relativos al acceso al agua entubada y servicios como alcantarillado, son esenciales para la salud pública y la vivienda de las personas. Estos servicios reducen la incidencia de enfermedades transmitidas por el agua y mejoran las condiciones sanitarias generales de las comunidades.

Las obras y acciones sobre el mejoramiento de viviendas con instalaciones adecuadas de drenaje, la construcción de habitaciones adicionales y la aplicación de muros y pisos firmes contribuyen directamente a mejorar las condiciones de habitabilidad y seguridad de las viviendas.

El impacto del FAIS en la atención de carencias sociales se refleja en la mejora tangible de la infraestructura básica de las viviendas y sus comunidades beneficiadas, lo cual, a su vez, eleva la calidad de vida de sus habitantes. Al proporcionar acceso a servicios esenciales y mejorar las condiciones de vivienda se busca cerrar las brechas de desigualdad y fomentar una mayor inclusión social.



## Indicadores para orientar la toma de decisiones

A pesar de la importancia de los proyectos de inversión en la atención de carencias sociales, no existe una fórmula de distribución definida en la cual se establezca en dónde deben realizarse.

La localización de los proyectos de inversión previamente mencionados puede estar fundamentada a través de la situación social de la localidad. Para conocer esto, el uso de indicadores a nivel municipal es importante. La siguiente tabla presenta un recopilatorio de indicadores de consulta pública, con su respectiva fuente de información, que están asociados a los proyectos que realiza el FAIS. Esta información pretende ser una herramienta de orientación de los proyectos de inversión para las personas tomadoras de decisiones.

**Figura 10.** Indicadores a nivel estatal y municipal para la orientación en la localización de los proyectos de inversión

| Tipos de proyectos                              | Indicadores                                                                            | Medios de verificación |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| APO: agua entubada                              | Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda | MMP-CONEVAL (2020)     |
|                                                 | Porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada de la red pública             | IRS-CONEVAL (2020)     |
| DRE: drenaje y letrinas                         | Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda | MMP-CONEVAL (2020)     |
|                                                 | Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje                                     | IRS-CONEVAL (2020)     |
| ELE: electrificación rural y de colonias pobres | Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda | MMP-CONEVAL (2020)     |
|                                                 | Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica                           | IRS-CONEVAL (2020)     |
| MEV: mejoramiento de viviendas                  | Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda             | MMP-CONEVAL (2020)     |
|                                                 | Porcentaje de viviendas con piso de tierra                                             | IRS-CONEVAL (2020)     |
| URB: urbanización                               | Grado de accesibilidad a carretera pavimentada (GACP)                                  | GACP-CONEVAL (2020)    |

**Fuente:** elaboración del CONEVAL.

## Elementos para la priorización de proyectos de inversión

En este capítulo, en función de los tipos de proyectos que puede financiar el FAIS y de su vinculación a la atención de determinadas carencias sociales, se propone el uso de una serie de indicadores existentes desagregados a nivel municipal para que los gobiernos estatales puedan priorizar la localización de los proyectos de inversión acordes a las carencias de vivienda en los municipios.

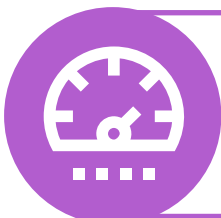
Para ello, por entidad federativa, se hará un análisis en los siguientes rubros:



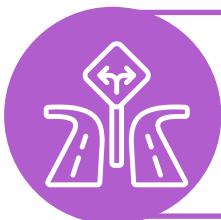
Información sobre el presupuesto asignado a la entidad y la cantidad de proyectos elaborados en el ciclo 2022.



Análisis sobre la evolución en el gasto por tipos de proyecto de inversión desde el año 2014.



Descripción sobre los niveles de carencia por acceso a los servicios básicos de la vivienda y carencia por calidad y espacios de la vivienda, e información de cada uno de los componentes que la conforman.



Mapa con información, a nivel municipal, sobre la carencia con mayor porcentaje de las dos previamente mencionadas. Además, se incluirán las localizaciones de los proyectos vinculados con la carencia, distinguiendo por tipo de proyecto y por presupuesto asignado a cada uno de ellos.



Mapa con información, a nivel municipal, sobre el componente específico con mayor porcentaje de personas afectadas de la carencia mostrada con anterioridad. Se mostrará información relativa sobre la localización proyecto particular asociado al componente.



Finalmente, se mostrarán los proyectos con mayor y menor presupuesto asignado para el ciclo 2022, puntualizando la obra específica, el presupuesto, la localización y los números de beneficiarios por la realización del proyecto.

# Análisis de proyectos por entidad federativa

---

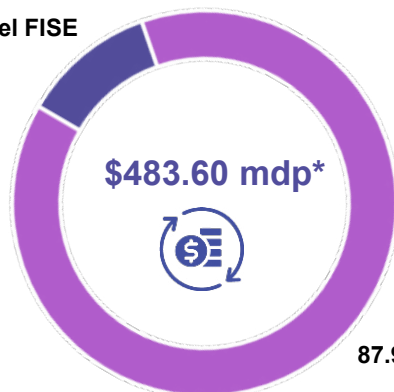




## Información general

### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 517.70 mdp**

La entidad ejerció la totalidad del presupuesto en proyectos de inversión\*



**# 922**

Se financiaron 922 proyectos de inversión

### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 195 proyectos con un presupuesto de 48.17 mdp (9.31 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 727 proyectos con un presupuesto de 469.52 mdp (90.69 %).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

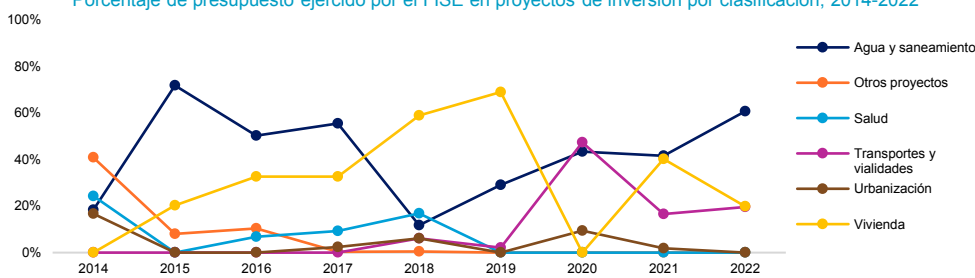
\* Este porcentaje es mayor al 100% debido a que existen inconsistencias en el reporte en el SRFT, lo anterior puede asociarse a que hay proyectos que son financiados con el Fondo y recursos de la entidad, pero se reportan de manera conjunta.

## Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

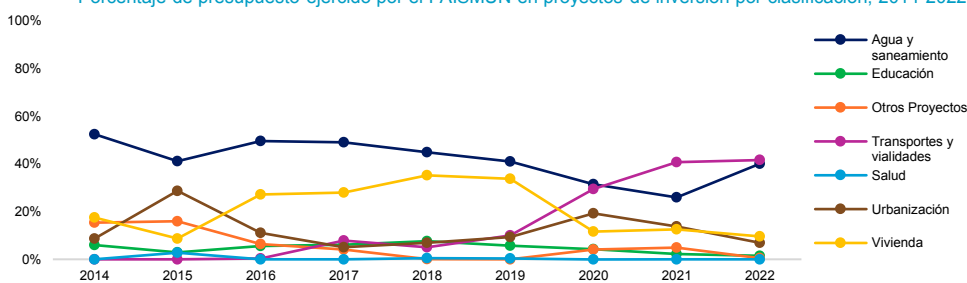
- Desde 2015, se ha destinado más del 30% del presupuesto del FISE a proyectos de "Agua y saneamiento" y "Vivienda".
- De 2017 a 2019 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Vivienda"; de 2017 a 2018 se presenta un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 el presupuesto de proyectos se ejerció únicamente en las siguientes clasificaciones: Agua y saneamiento, Transportes y vialidades y Vivienda.



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

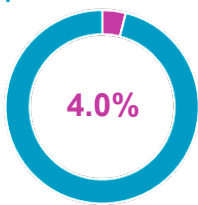
- De 2014 a 2022, se ha destinado más del 25% del presupuesto del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento".
- De 2017 a 2021 la tendencia del porcentaje presupuestal de los proyectos de "Agua y saneamiento" fue negativa.
- En 2022, más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: Transportes y vialidades y Agua y saneamiento.

## Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

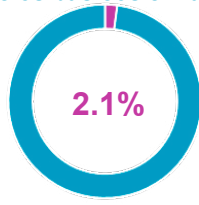
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

### Indicadores del índice de Rezago Social



**0.6%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.3%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**0.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



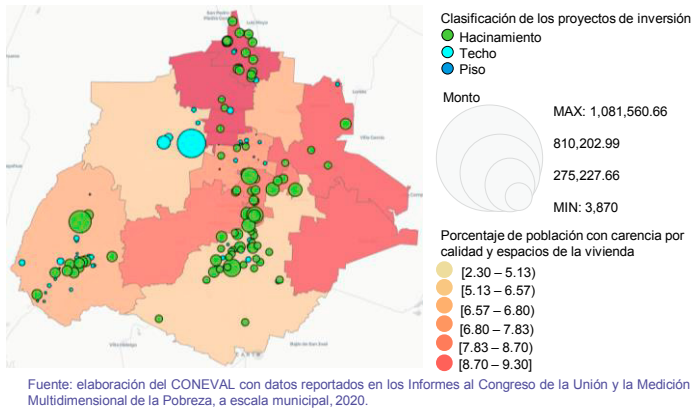
**0.8%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por calidad y espacios de la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Dado que en **Aguascalientes** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **175** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 70  
· FAISMUN: 105



Se ejerció un presupuesto de **18.03 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: 6.52 mdp  
· FAISMUN: 11.51 mdp

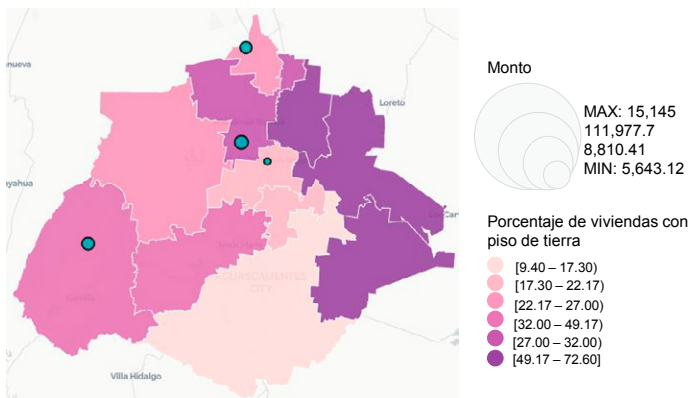


En **8 de 11** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas con piso de tierra (2020) y localización de proyectos de inversión de piso firme (2022)



**Aguascalientes** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con piso de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme:



Se financiaron **4** proyectos de inversión de piso firme  
· FISE: 4  
· FAISMUN: 0



Se ejerció un presupuesto de **0.047 mdp** en proyectos de piso firme  
· FISE: 0.047 mdp  
· FAISMUN: 0 mdp



En **4 de 11** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

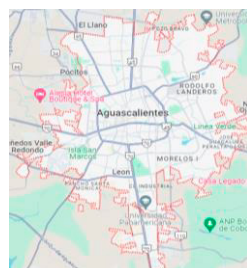
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de tanque de almacenamiento de agua potable de vidrio fusionado al acero en mirador de las culturas, en la localidad Aguascalientes, municipio Aguascalientes.

#### Presupuesto

**\$ 44.88 mdp**

92, 121 personas beneficiarias:  
46,982 hombres y 45,139 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Mejora a la vivienda, techo con láminas, en la localidad Las Ánimas, municipio Pabellón de Arteaga.

#### Presupuesto

**\$ 3,870**

4 personas beneficiarias:  
2 hombres y 2 mujeres



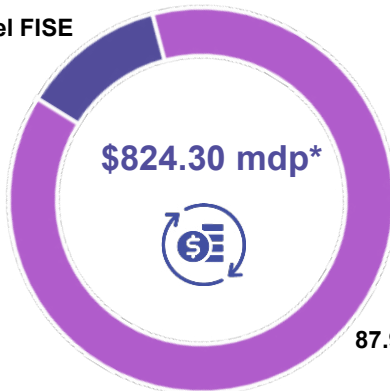




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 636.65 mdp**

La entidad ejerció el 77.22% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 598**

Se financiaron 598 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 121 proyectos con un presupuesto de 85.10 mdp (13.37 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 477 proyectos con un presupuesto de 551.41 mdp (86.63 %).

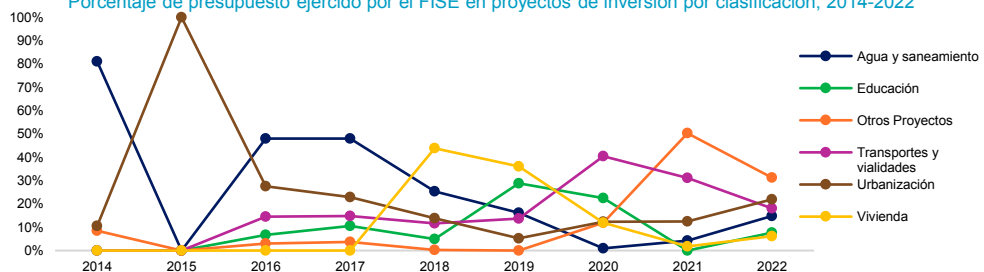
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- En 2015 únicamente se financiaron proyectos de inversión de "Urbanización".
- A partir del 2016, se observa una diversificación en el financiamiento de los proyectos de inversión, principalmente en las clasificaciones "Agua y saneamiento", "Urbanización" y "Transporte y vialidades".
- En 2022 más del 30% del presupuesto de proyectos se ejerció en la clasificación "Otros proyectos", la cual incluye proyectos de asistencia social, cultura y turismo, deporte, salud, PRODIM y gastos indirectos.

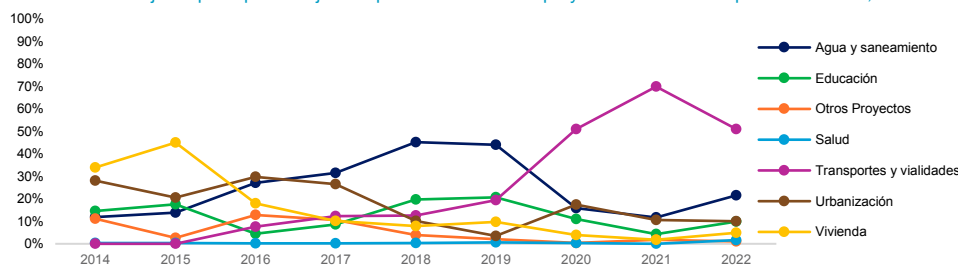
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

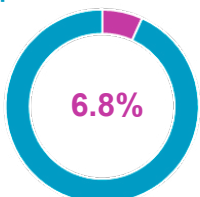
- De 2014 a 2015, los proyectos con mayor presupuesto asignado fueron los clasificados en "Vivienda".
- De 2019 a 2021 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades" y un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 el 50% del presupuesto de proyectos se ejerció en proyectos de "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

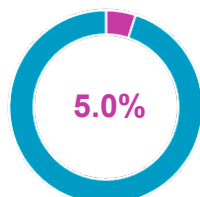
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**2.1%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.8%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**3.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



**2.0%**

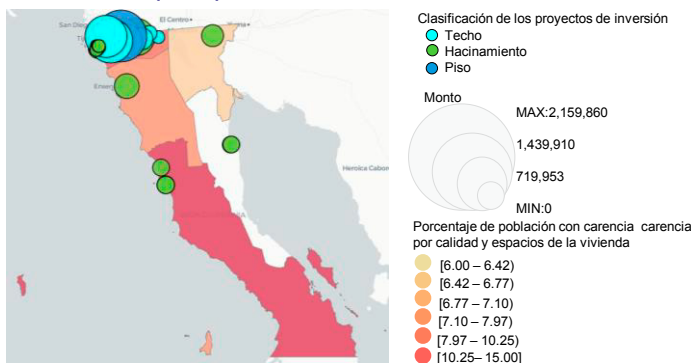
Porcentaje de viviendas con pisos de tierra





## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por calidad y espacios de la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Baja California** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **101** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 13  
· FAISMUN: 88



Se ejerció un presupuesto de **21.67 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 4.39 mdp  
· FAISMUN: 17.27 mdp

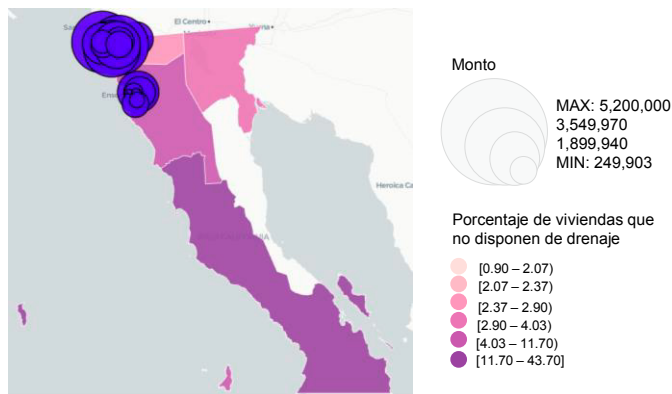


En **7 de 7** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Baja California** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **38** proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 1  
· FAISMUN: 37



Se ejerció un presupuesto de **57.10 mdp** en proyectos de drenaje

· FISE: 2.2 mdp  
· FAISMUN: 54.86 mdp



En **3 de 7** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

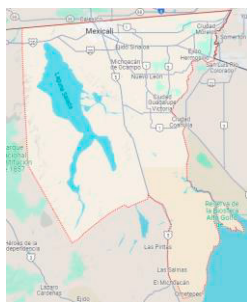
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación del Boulevard Lázaro Cárdenas, en el municipio Mexicali.

#### Presupuesto

**\$21.74 mdp**

400,000 personas beneficiarias:  
200,000 hombres y 200,000 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FISE en 2022

Materiales y útiles de impresión y reproducción, en el municipio Mexicali.

#### Presupuesto

**\$996.51**

No se cuenta con el reporte de las personas beneficiarias

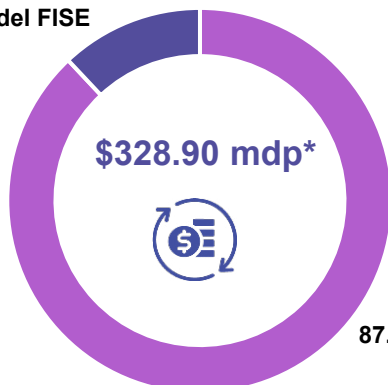




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 275.93 mdp**

La entidad ejerció el 83.86% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 522**

Se financiaron 522 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 110 proyectos con un presupuesto de 38.37mdp (13.91 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 412 proyectos con un presupuesto de 237.46 mdp (86.09 %).

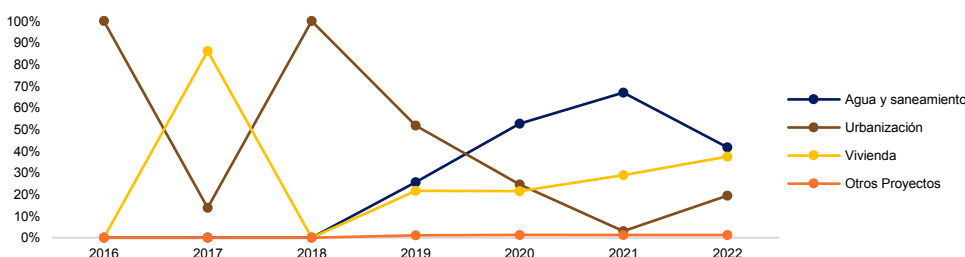
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

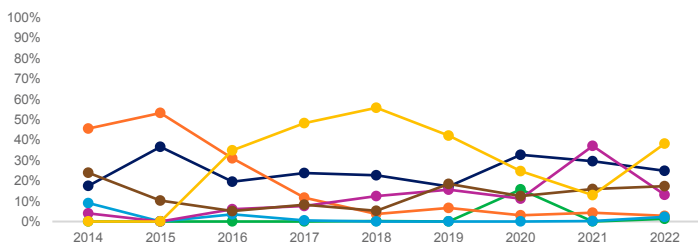
- Se reportan datos del presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión a partir de 2016.
- Únicamente se han financiado proyectos de "Agua y saneamiento", "Urbanización", "Vivienda" y "Otros proyectos" con recursos del FISE.
- En 2022 más del 75% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Vivienda".



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

- En 2014 y 2015 se destinó más del 45% del presupuesto a "Otros proyectos". A partir de 2016 y hasta 2018 la tendencia de estos fue decreciente.

- De 2016 a 2019, el presupuesto del FAISMUN se destinó principalmente a proyectos de "Vivienda".

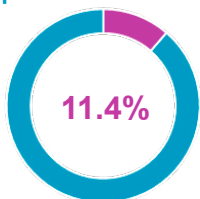
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Vivienda" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

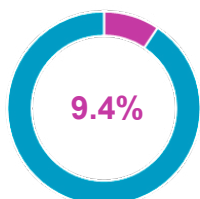
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**5.0%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**1.2%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**2.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



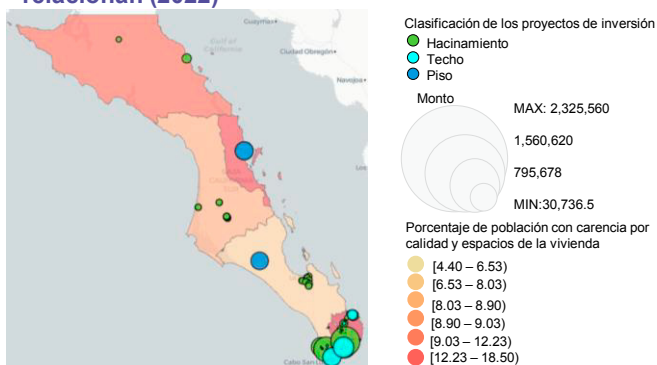
**4.7%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por calidad y espacios de la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Baja California Sur** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **161** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: **52**

· FAISMUN: **109**



Se ejerció un presupuesto de **44.48 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: **11.64 mdp**

· FAISMUN: **32.83 mdp**

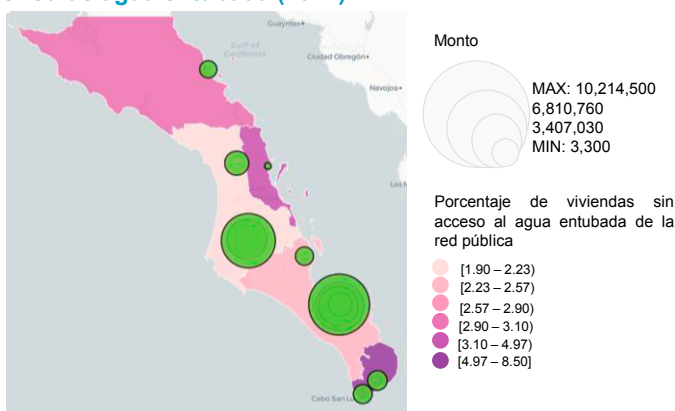


En **5 de 5** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública (2020) y localización de proyectos de inversión de red de agua entubada (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Baja California Sur** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de agua entubada:



Se financiaron **19** proyectos de inversión de red de agua entubada

· FISE: **0**

· FAISMUN: **19**



Se ejerció un presupuesto de **41.46 mdp** en proyectos de red de agua entubada

· FISE: **0 mdp**

· FAISMUN: **41.46 mdp**



En **5 de 5** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de red de agua entubada

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de agua entubada a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de electrificación en Los Cabos, en la localidad de Cabo San Lucas, Los cabos.

#### Presupuesto

**\$ 11.31 mdp**

1,755 personas beneficiarias:  
924 hombres y 831 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FISE en 2022

Cámaras fotográficas y de video, municipio La Paz.

#### Presupuesto

**\$ 1,899**

No se cuenta con el reporte de las personas beneficiarias





### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE

\$1,261.60 mdp\*

87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



\$ 1,159.50 mdp

La entidad ejerció el 91.91% del presupuesto en proyectos de inversión



# 7,110

Se financiaron 7,110 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 200 proyectos con un presupuesto de 138.04 mdp (11.90 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 6,910 proyectos con un presupuesto de 1,021.47 mdp (88.10 %).

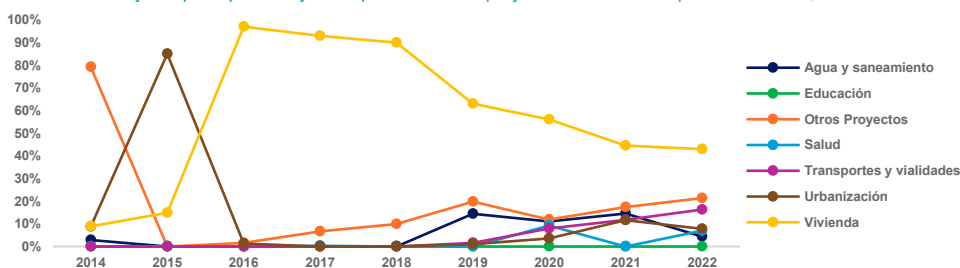
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

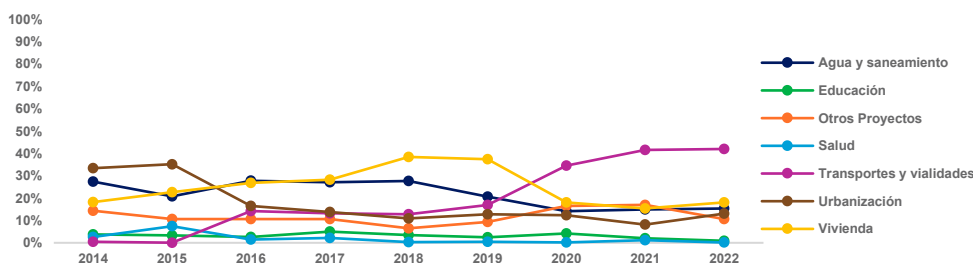
- Desde 2016 los proyectos con mayor presupuesto asignado son los "Vivienda"; sin embargo, desde 2017 se ha presentado una tendencia negativa.
- De 2016 a 2019 se observa un incremento en el presupuesto asignado a "Otros proyectos".
- En 2022 el 42% del presupuesto de proyectos se ejerció en "Vivienda".



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

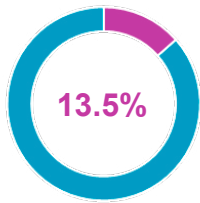
- De 2016 a 2019, el presupuesto de proyectos del FAISMUN se destinó principalmente a proyectos de "Vivienda" y "Agua y saneamiento".
- A partir de 2019 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades" y un decremento en proyectos de "Vivienda".
- En 2022 más del 40% del presupuesto de proyectos se ejerció en la clasificación "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

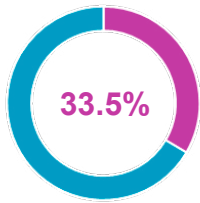
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



4.0%

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



1.4%

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



5.1%

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



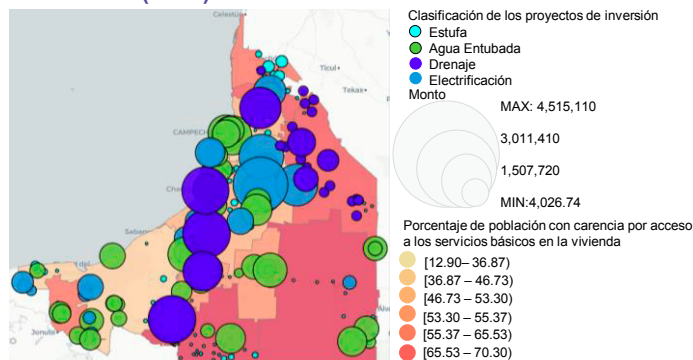
2.7%

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Campeche** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **322** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 188  
· FAISMUN: 134



Se ejerció un presupuesto de **127.75 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: 11.82 mdp  
· FAISMUN: 115.92 mdp

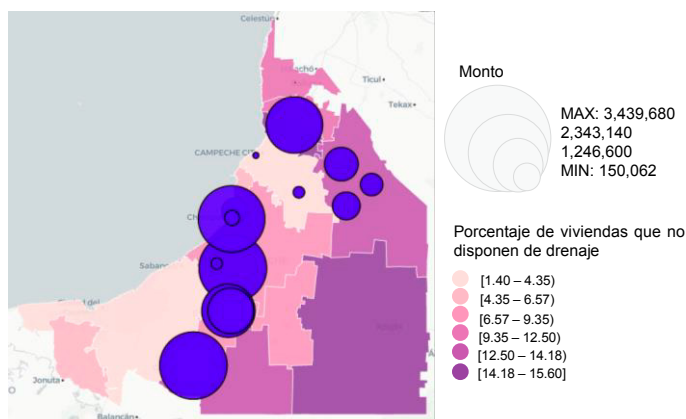


En **13 de 13** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Campeche** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **21** proyectos de inversión de drenaje  
· FISE: 0  
· FAISMUN: 21



Se ejerció un presupuesto de **29.37 mdp** en proyectos de drenaje  
· FISE: 0 mdp  
· FAISMUN: 29.37 mdp



En **7 de 13** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

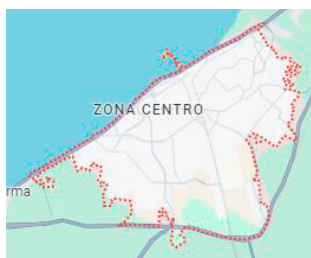
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de calles con trabajos de bacheo en la localidad de San Francisco de Campeche, municipio de Campeche.

#### Presupuesto

**\$ 14,99 mdp**

25,800 personas beneficiarias:  
12,900 hombres y 12,900 mujeres



### Menor presupuesto

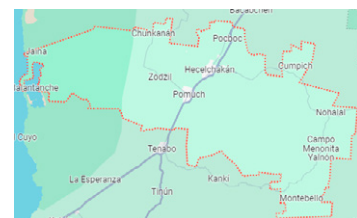
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Dotación de mobiliario para la Secretaría del Ayuntamiento, en el municipio Hecelchakán.

#### Presupuesto

**\$ 1,860.64**

No se cuenta con el reporte de las personas beneficiarias

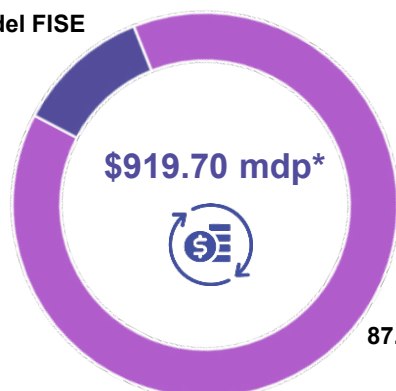




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 785.76 mdp**

La entidad ejerció el 85.38% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 559**

Se financiaron 559 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 28 proyectos con un presupuesto de 82.15 mdp (10.46 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 531 proyectos con un presupuesto de 703.11 mdp (89.54 %).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

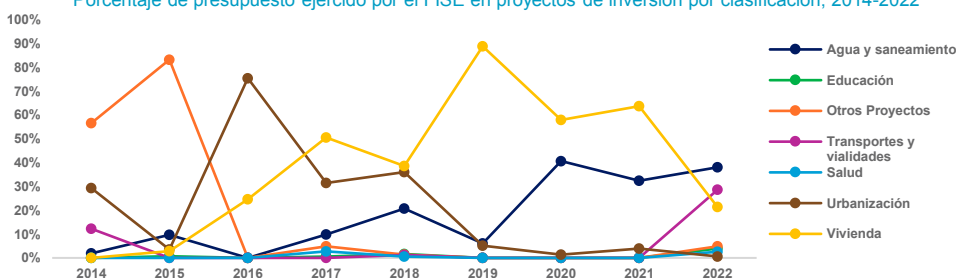
#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- De 2017 a 2021, los proyectos con mayor presupuesto asignados fueron los de "Vivienda".

En 2020 se observa un incremento en los proyectos "Agua y saneamiento" y un decremento en los proyectos de "Vivienda".

- En 2022 más del 85% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento", "Vivienda" y "Transporte y vialidades".

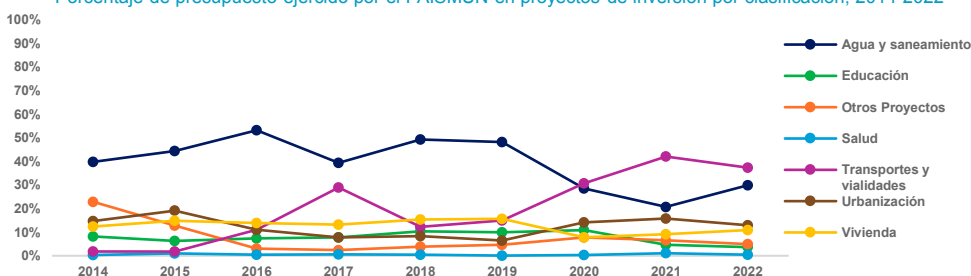
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

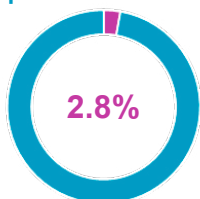
- Desde 2014, se ha destinado más del 20% del presupuesto del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento".
- De 2020 a 2021 se observa un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento" y un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades".
- En 2022 el 37% del presupuesto de proyectos se ejerció en proyectos de "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

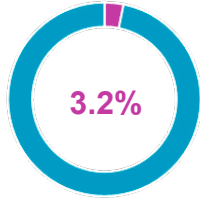
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.0%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.3%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**1.2%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



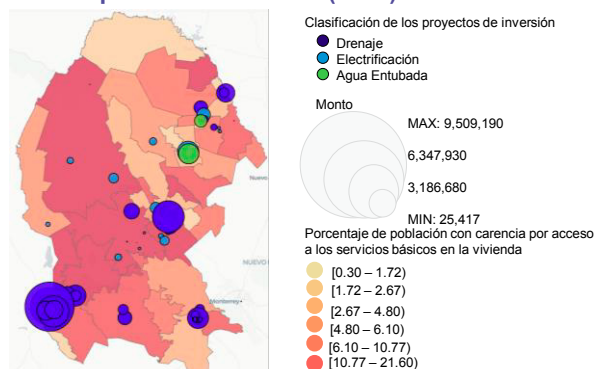
**0.8%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

Dado que en Coahuila se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **91** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 13  
· FAISMUN: 78



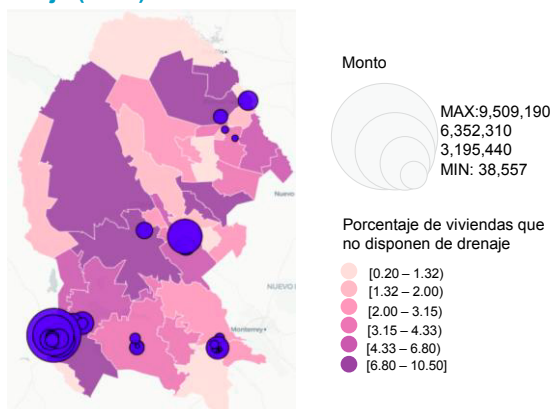
Se ejerció un presupuesto de **74.66 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: 4.29 mdp  
· FAISMUN: 70.37 mdp



En **22 de 38** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Coahuila dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **61** proyectos de inversión de drenaje  
· FISE: 1  
· FAISMUN: 60



Se ejerció un presupuesto de **63.44 mdp** en proyectos de drenaje  
· FISE: 99,102.12  
· FAISMUN: 63.34 mdp



En **14 de 38** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de sistema pluvial en la localidad de Saltillo, municipio de Saltillo.

#### Presupuesto

**\$ 23.08 mdp**

100,000 personas beneficiarias:  
50,000 hombres y 50,000 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Mantenimiento de servicios básicos en jardín de niños en La Partida, municipio de Torreón.

#### Presupuesto

**\$ 4,207.45**

48 personas beneficiarias:  
22 hombres y 26 mujeres



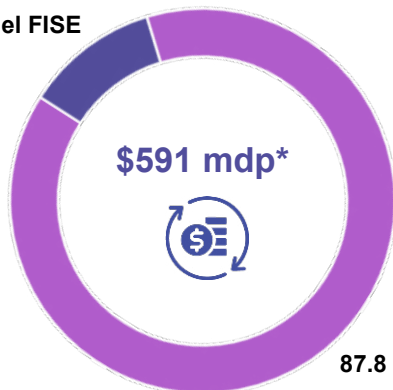




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.2 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 497.69 mdp**

La entidad ejerció el 83.95% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 1,249**

Se financiaron 1,249 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 62 proyectos con un presupuesto de 65.93 mdp (13.29 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 1,187 proyectos con un presupuesto de 430.22 mdp (86.71 %).

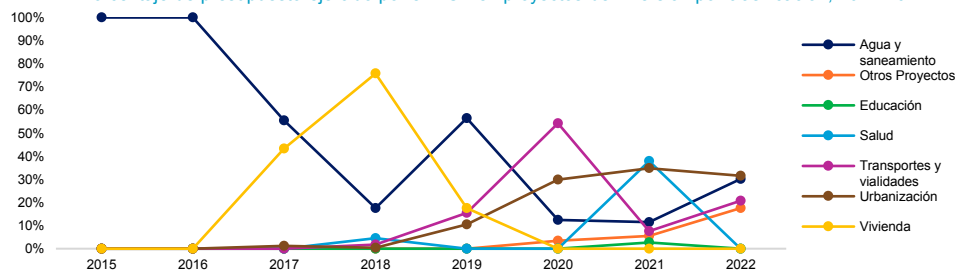
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- No se reportaron proyectos de inversión financiados con recursos del FISE en 2014.
- En 2015 y 2016 los únicos proyectos financiados con recurso del FISE fueron los de "Agua y saneamiento".
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones "Agua y saneamiento" y "Urbanización".

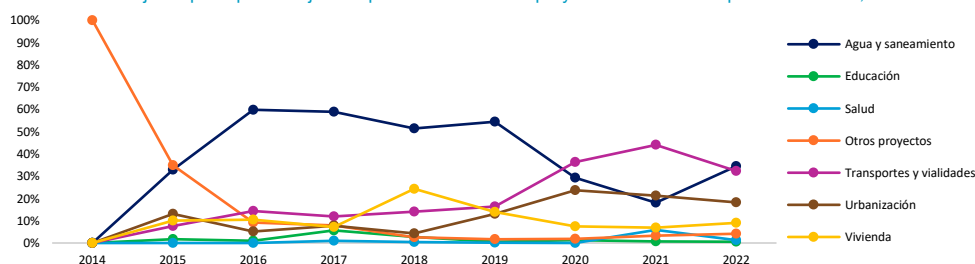
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

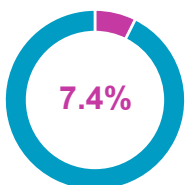
- Desde 2015, se ha destinado más del 20% del presupuesto del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento".
- De 2020 a 2021 se observa un decremento en proyectos de inversión de "Agua y saneamiento". De 2018 a 2021 se observa un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades".
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

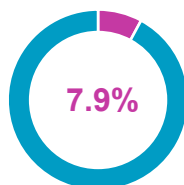
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**0.7%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**0.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



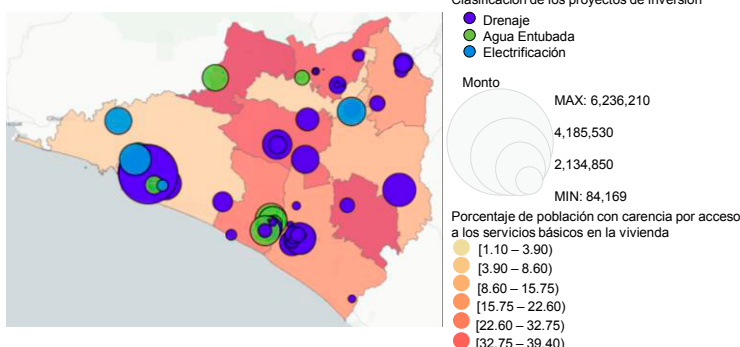
**2.5%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

Dado que en Colima se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **83** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 2  
· FAISMUN: 81



Se ejerció un presupuesto de **76.92 mdp** en proyectos de vivienda

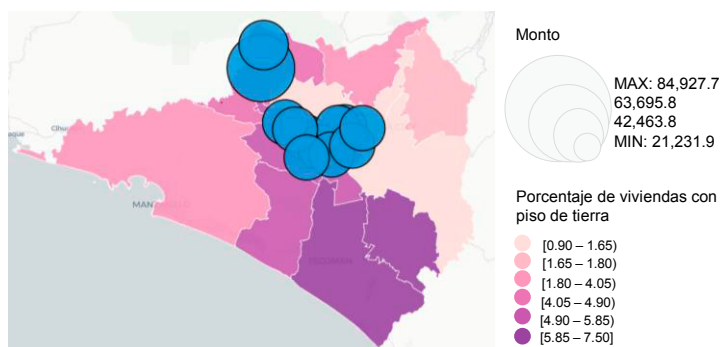
· FISE: 3.9 mdp  
· FAISMUN: 73.01 mdp



En **9 de 10** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas con piso de tierra (2020) y localización de proyectos de inversión de piso firme (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Colima dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con piso de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme:



Se financiaron **15** proyectos de inversión de piso firme

· FISE: 0  
· FAISMUN: 15



Se ejerció un presupuesto de **0.80 mdp** en proyectos de piso firme

· FISE: 0 mdp  
· FAISMUN: 0.80 mdp



En **2 de 10** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

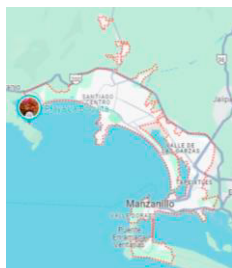
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Pavimento de concreto hidráulico en la localidad de Manzanillo, municipio de Manzanillo

Presupuesto

**\$18.81 mdp**

5,228 personas beneficiarias:  
2,562 hombres y 2,666 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Materiales y útiles de impresión y reproducción, en el municipio de Minatitlán.

Presupuesto

**\$4,314.04**

No se cuenta con el reporte de las personas beneficiarias

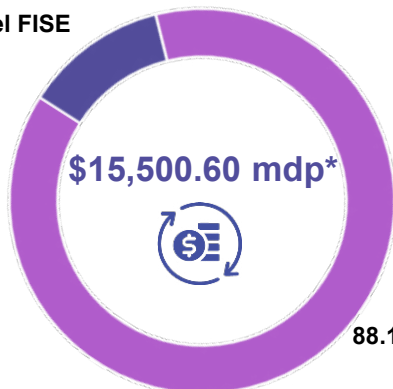




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

11.9 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 12,052.92 mdp**

La entidad ejerció el 77.72% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 1,963**

Se financiaron 1,963 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 310 proyectos con un presupuesto de 1,832.52 mdp (15.21 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 1,653 proyectos con un presupuesto de 10,214.33 mdp (84.79 %).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

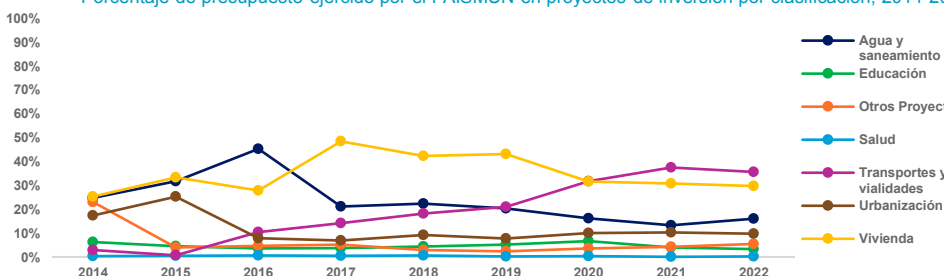
- De 2015 a 2016 y de 2018 a 2019 los proyectos con mayor financiamiento con recursos del FISE fueron los de "Agua y saneamiento".
- De 2019 a 2020 se observa un incremento del financiamiento de proyectos de "Transportes y vialidades".
- En 2022 más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Urbanización".

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



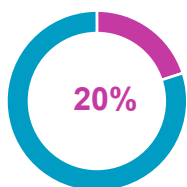
- Desde 2014 se ha destinado más del 25% del presupuesto del FISE a proyectos de "Vivienda".
- A partir de 2020 se observa un decremento en proyectos de inversión de "Vivienda" y un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades".
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones "Transportes y vialidades" y "Vivienda".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

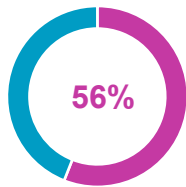
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**9.9%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**1.8%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**8.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

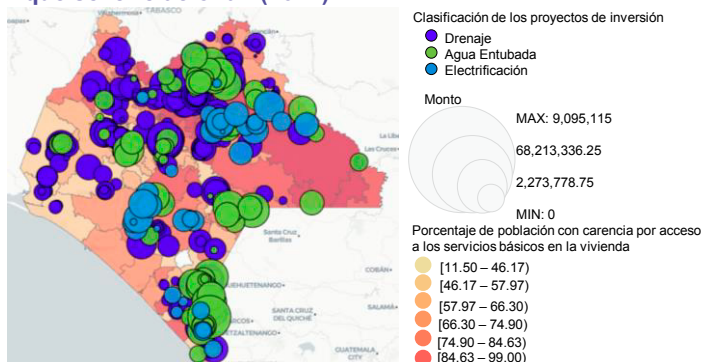


**11.1%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Chiapas** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **673** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: **2**  
· FAISMUN: **671**



Se ejerció un presupuesto de **953.11 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: **0.35 mdp**  
· FAISMUN: **952.76 mdp**

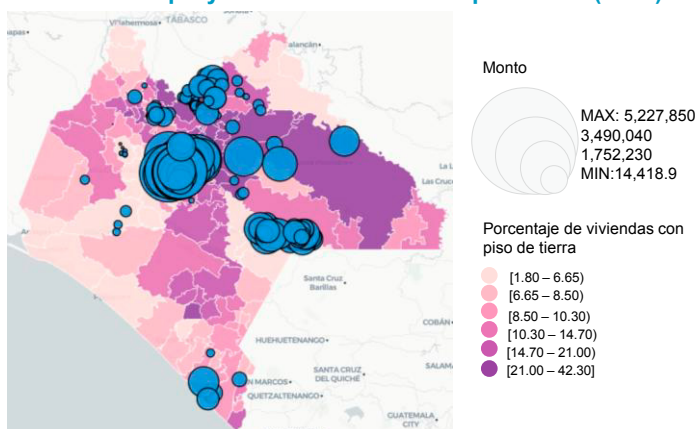


En **79 de 124** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas con piso de tierra (2020) y localización de proyectos de inversión de piso firme (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Chiapas** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con piso de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme:



Se financiaron **261** proyectos de inversión de piso firme  
· FISE: **0**  
· FAISMUN: **261**



Se ejerció un presupuesto de **300.48 mdp** en proyectos de piso firme  
· FISE: **0 mdp**  
· FAISMUN: **300.48 mdp**



En **27 de 124** de municipios del estado se financiaron proyectos de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

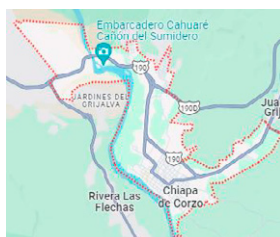
#### Obra financiada por el FISE en 2022

Construcción del módulo C y obras de protección del sistema de saneamiento de la cabecera municipal de Chiapa de Corzo.

#### Presupuesto

**\$47.81 mdp**

55,931 personas beneficiarias:  
27,145 hombres y 28,786 mujeres.



### Menor presupuesto

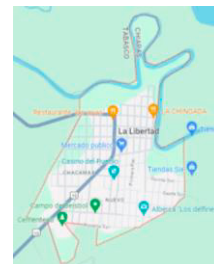
#### Obra financiada por el FISE en 2022

Rehabilitación de banquetas en el parque público central en la localidad de La Libertad, municipio de La libertad.

#### Presupuesto

**\$3,553.77**

2,216 personas beneficiarias:  
1,058 hombres y 1 mujeres



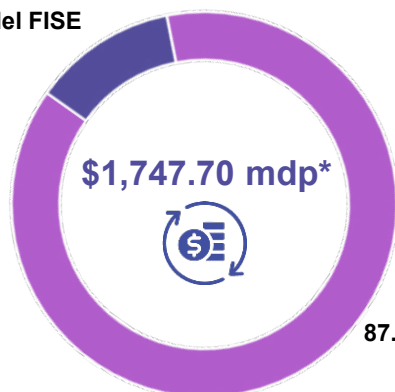




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 2,020.66 mdp**

La entidad ejerció la totalidad del presupuesto en proyectos de inversión\*



**# 1,917**

Se financiaron 1,917 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 89 proyectos con un presupuesto de 350.17 mdp (17.33 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 1,828 proyectos con un presupuesto de 1,670.49 mdp (82.67 %).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

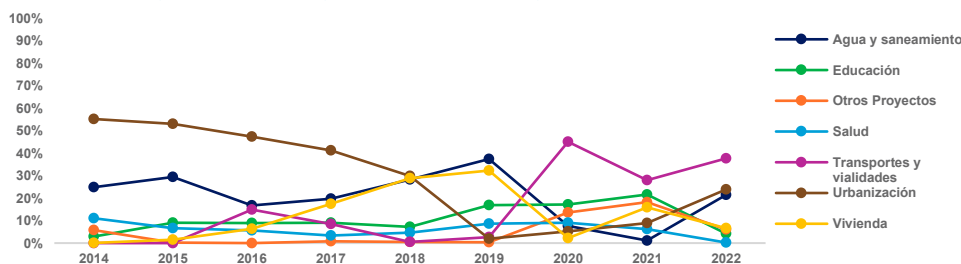
\* Este porcentaje es mayor al 100% debido a que existen inconsistencias en el reporte en el SRFT, lo anterior puede asociarse a que hay proyectos que son financiados con el Fondo y recursos de la entidad, pero se reportan de manera conjunta.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- Entre 2014 y 2018 se financiaron con recursos del FISE principalmente proyectos de "Urbanización".
- En 2020 se observa un incremento en el financiamiento de proyectos de "Transportes y vialidades" y un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento" y "Vivienda".
- En 2022 el 37% del presupuesto de proyectos se ejerció en la clasificación "Transportes y vialidades".

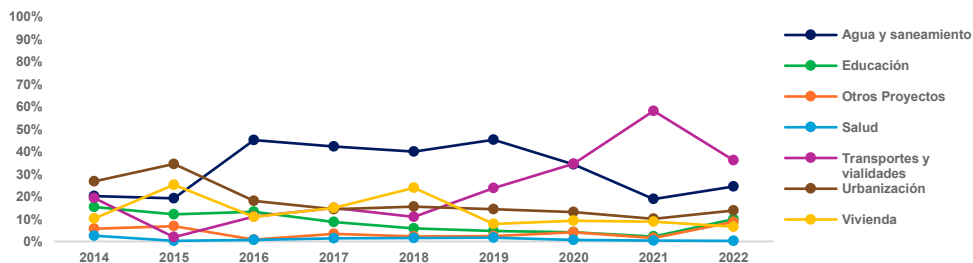
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

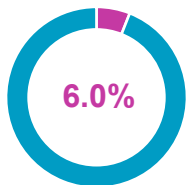
- De 2016 a 2020, con recursos del FAISMUN, se financiaron principalmente recursos de "Agua y saneamiento".
- De 2020 a 2021 se observa un decremento en proyectos de inversión de "Agua y saneamiento"; de 2019 a 2021 se observa un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades".
- En 2022 el 36% del presupuesto de proyectos se ejerció en la clasificación: "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

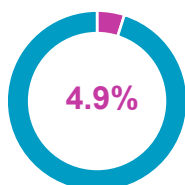
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.5%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**1.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**3.2%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

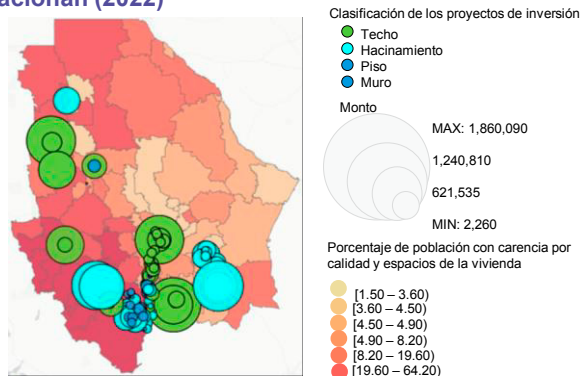


**1.9%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por calidad y espacios de la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en Chihuahua se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **232** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 37  
· FAISMUN: 195



Se ejerció un presupuesto de **54.14 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 14.77 mdp  
· FAISMUN: 39.36 mdp

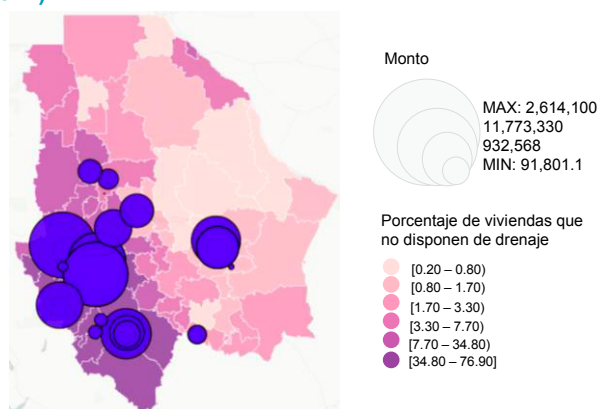


En **12 de 67** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Chihuahua dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **56** proyectos de inversión de construcción de drenaje

· FISE: 12  
· FAISMUN: 44



Se ejerció un presupuesto de **55.22 mdp** en proyectos de drenaje

· FISE: 15.83 mdp  
· FAISMUN: 39.39 mdp



En **14 de 67** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje.

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

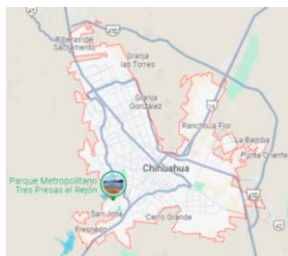
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de centro de desarrollo familiar en el municipio de Chihuahua.

#### Presupuesto

**\$32.60 mdp**

5,202 personas beneficiarias:  
2,497 hombres y 2,705 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Mejoramiento de vivienda en el municipio de Namiquipa.

#### Presupuesto

**\$1,356**

2 personas beneficiarias:  
1 hombre y 1 mujer

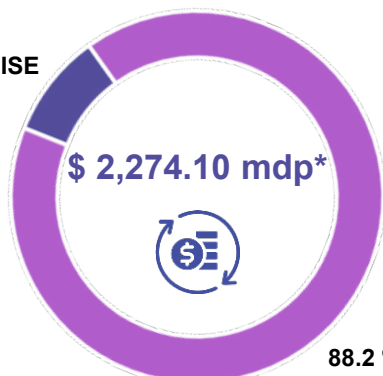




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

11.8 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 1,712.56 mdp**

La entidad ejerció el 75.30% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 1,059**

Se financiaron 1,059 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 113 proyectos con un presupuesto de 170.59 mdp (9.96 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 946 proyectos con un presupuesto de 1541.79 mdp (90.04 %).

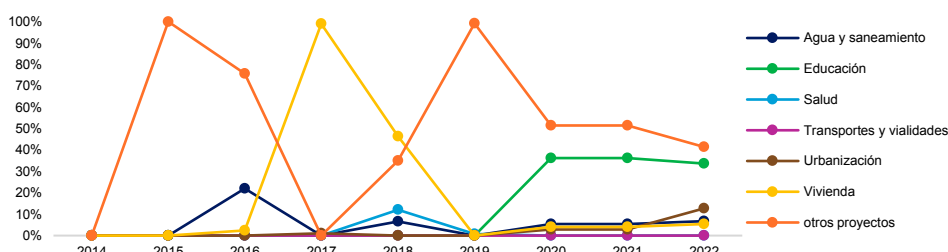
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- En 2015 y 2019 se destinó alrededor del 100% del presupuesto a "Otros proyectos", el cual incluye proyectos como asistencia social, deporte, cultura y turismo, etc.
- En 2017 se destinó alrededor del 99% de los recursos a proyectos de "Vivienda"
- En 2022 más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones "Otros proyectos" y "Educación".

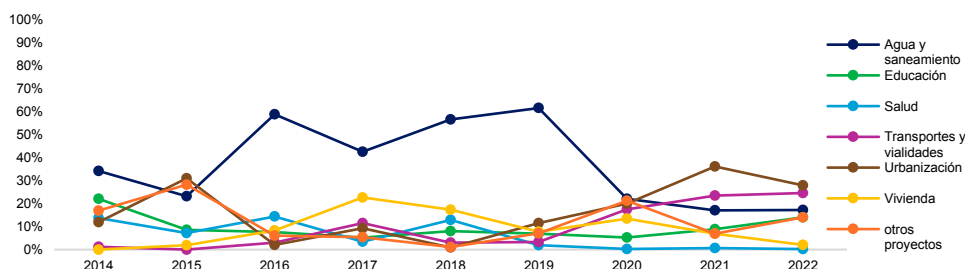
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISM en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

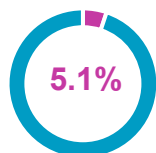
- De 2016 a 2020 los proyectos que concentraron la mayor cantidad de recursos fueron los de "Agua y saneamiento".
- De 2018 a 2021 se observa un incremento en el porcentaje presupuestal en proyectos de inversión de "Urbanización".
- En 2022 más del 50% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Urbanización" y "Transporte y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

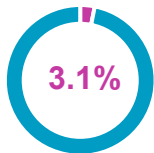
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.1%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.1%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**0.2%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



**0.6%**

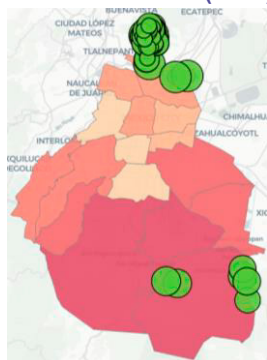
Porcentaje de viviendas con pisos de tierra





### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022).



Clasificación de los proyectos de inversión

● Hacinamiento

Ejercido

MAX: 423,715

325,041

226,367

MIN: 127,692

Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

● [0.90 – 3.20]  
● [3.20 – 3.50]  
● [3.50 – 4.60]  
● [4.60 – 6.20]  
● [6.20 – 6.50]  
● [6.50 – 11.60]

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Ciudad de México** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **95** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 0

· FAISMUN: 95



Se ejerció un presupuesto de **29.06 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 0 mdp

· FAISMUN: 29.06 mdp

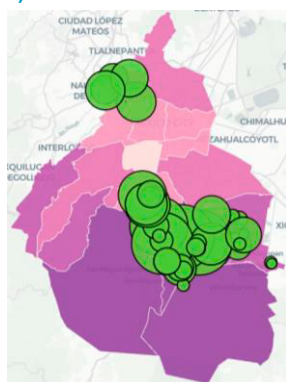


En **2 de 11** de municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública (2020) y localización de proyectos de inversión de red de agua entubada (2022)



Monto

MAX: 5,846,500

3,930,700

2,014,890

MIN: 99,085.6

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública

● [0.00 – 0.10]  
● [0.10 – 0.10]  
● [0.10 – 0.20]  
● [0.20 – 0.50]  
● [0.50 – 3.10]  
● [3.10 – 10.50]

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Ciudad de México** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de agua entubada:



Se financiaron **59** proyectos de inversión de red de agua entubada

· FISE: 0

· FAISMUN: 59



Se ejerció un presupuesto de **84.56 mdp** en proyectos de red de agua entubada

· FISE: 0 mdp

· FAISMUN: 84.56 mdp



En **5 de 11** de municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de red de agua entubada

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de agua entubada a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de la superficie de rodamiento repavimentación asfáltica en la localidad de Álvaro Obregón, en la alcaldía de Álvaro Obregón

**Presupuesto**

**\$72.56 mdp**

46,000 personas beneficiarias:  
20,700 hombres y 25,300 mujeres



#### Menor presupuesto

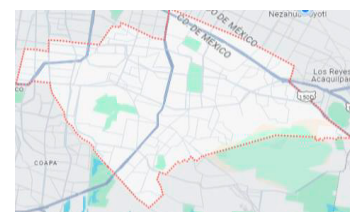
##### Obra financiada por el FISE en 2022

Rehabilitación de alumbrado público en la localidad de Iztapalapa, Iztapalapa.

**Presupuesto**

**\$3,929.43**

664 personas beneficiarias  
315 hombres y 349 mujeres



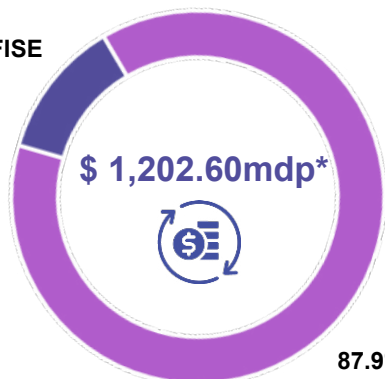




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$503.91 mdp**

La entidad ejerció el 41.91% del presupuesto en proyectos de inversión



**#1,919**

Se financiaron 1,919 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente FISE se financiaron 473 proyectos con un presupuesto de 89.27 mdp (17.80%)



A través de la vertiente FISM se financiaron 1,446 proyectos con un presupuesto de 412.8 mdp (82.20%)

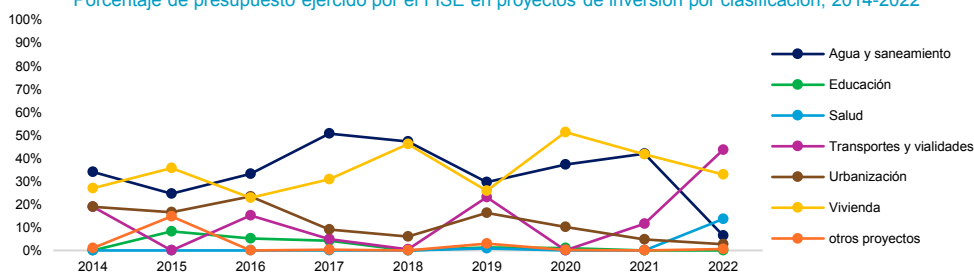
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

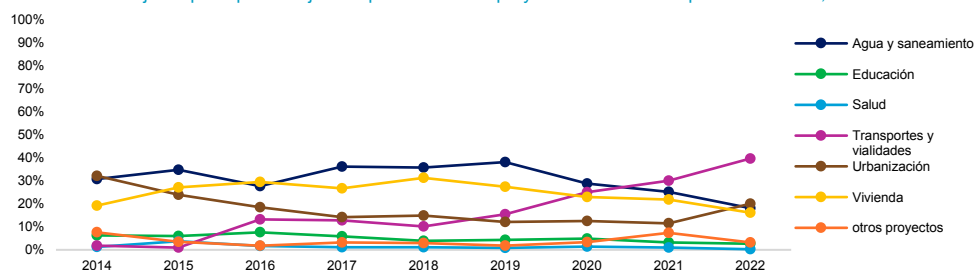
Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

- De 2014 a 2021 se han financiado con recursos del FISE principalmente proyectos de "Agua y saneamiento" y "Vivienda".
- A partir de 2021 se observa un decremento en proyectos de "Vivienda" y un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades".
- En 2022 más del 75% del presupuesto de proyectos se ejerció "Vivienda" y "Transportes y Vialidades".



#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISM en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



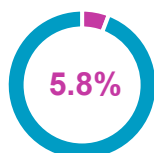
- De 2015 a 2019 los dos proyectos que más concentraron recursos fueron "Agua y saneamiento" y "Vivienda".
- A partir de 2019 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades". Desde 2020 se observa un decremento en proyectos "Agua y saneamiento".
- En 2022 se observa que se destinó el 40% del presupuesto a proyectos de "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

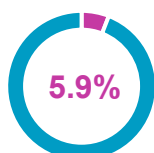
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

**Carencia por calidad y espacios de la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

**Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

**Indicadores del índice de Rezago Social**



**2.0%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**1.8%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**5.0%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

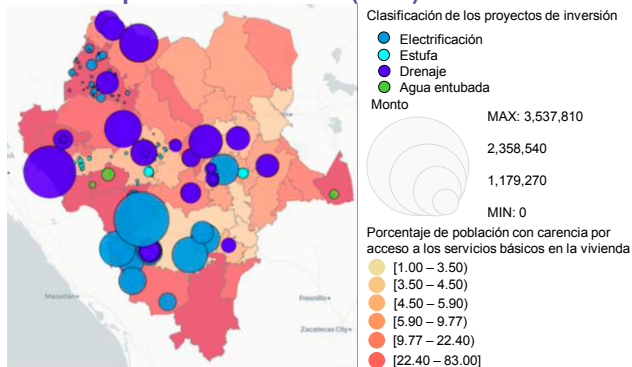


**3.6%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022).



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Durango** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **184** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: **3**  
· FAISMUN: **181**



Se ejerció un presupuesto de **37.71 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: **5.66 mdp**  
· FAISMUN: **32.05 mdp**

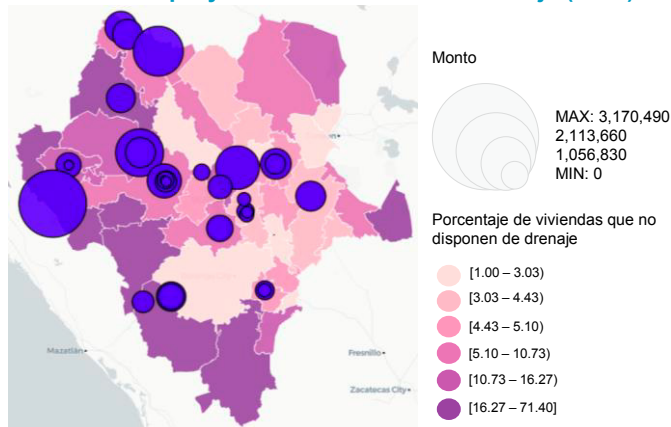


En **20** de **39** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Durango** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **43** proyectos de inversión de drenaje  
· FISE: **1**  
· FAISMUN: **42**



Se ejerció un presupuesto de **19.17 mdp** en proyectos de drenaje  
· FISE: **3.17 mdp**  
· FAISMUN: **16.00 mdp**



En **15** de **39** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

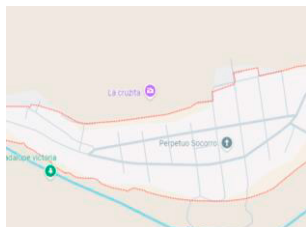
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Suministro e instalación de 1,040 boiler solares con tanque de 120 lts en la localidad de El Durazno

#### Presupuesto

**\$ 15.60 mdp**

1,275 personas beneficiarias  
550 hombres y 725 mujeres



#### Menor presupuesto

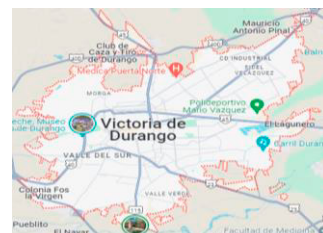
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Integral. Guarnición en la localidad de Victoria de Durango, en el municipio de Durango.

#### Presupuesto

**\$ 388.88**

608 personas beneficiarias  
309 hombres y 299 mujeres





### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE

\$ 8,417 mdp\*

87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



\$ 5,188.38 mdp

La entidad ejerció el 61.63% del presupuesto en proyectos de inversión



#9,685

Se financiaron 9,685 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 1990 proyectos con un presupuesto de 1268.05 mdp (24.45%)



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 7,695 proyectos con un presupuesto de 3919.14 mdp (75.55%)

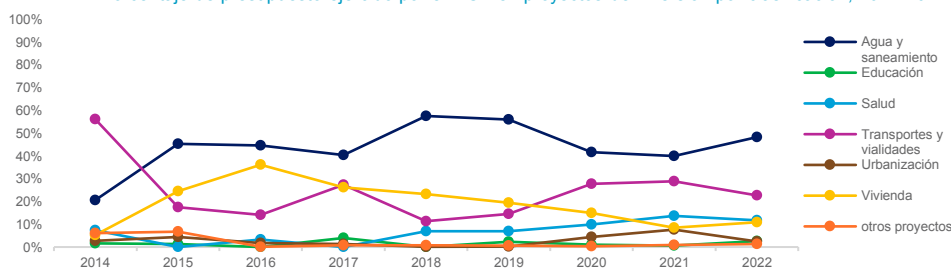
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

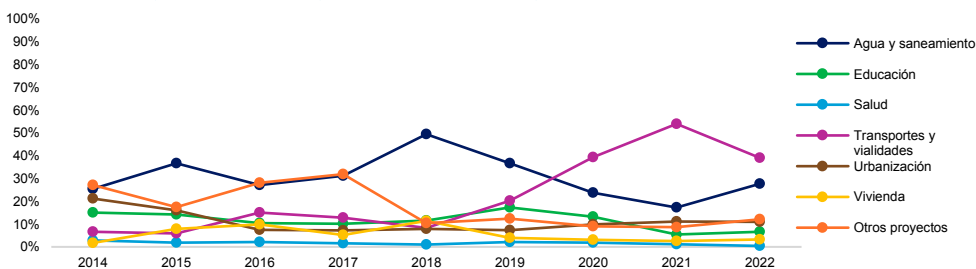
- A partir de 2015, el tipo de proyecto que concentró mayor cantidad de presupuesto fue "Agua y saneamiento".
- De 2017 a 2021 se observó un decremento en el porcentaje presupuestal de los proyectos de "Vivienda".
- En 2022 más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Transporte y vialidades".



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISM en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

- En 2018 los proyectos de "Agua y saneamiento" concentraron el 49% del presupuesto. En 2021 este porcentaje pasó a ser 17%.
- A partir de 2019 y hasta 2021 se observa un incremento en el porcentaje presupuestal de los proyectos de inversión de "Transportes y vialidades".
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades".

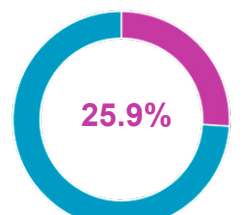
### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

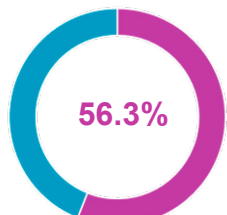
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

**Carencia por calidad y espacios de la vivienda**

**Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



11.1%

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



1.6%

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



11.8%

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



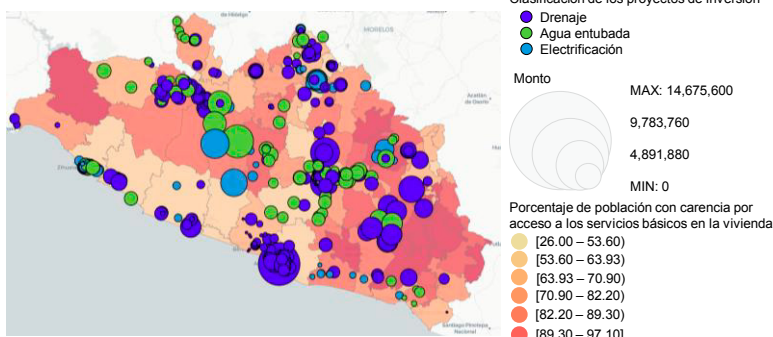
14.0%

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Guerrero** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **674** proyectos de inversión de vivienda  
· **FISE: 14**  
· **FAISMUN: 660**



Se ejerció un presupuesto de **721.98 mdp** en proyectos de vivienda  
· **FISE: 30.83 mdp**  
· **FAISMUN: 691.15 mdp**

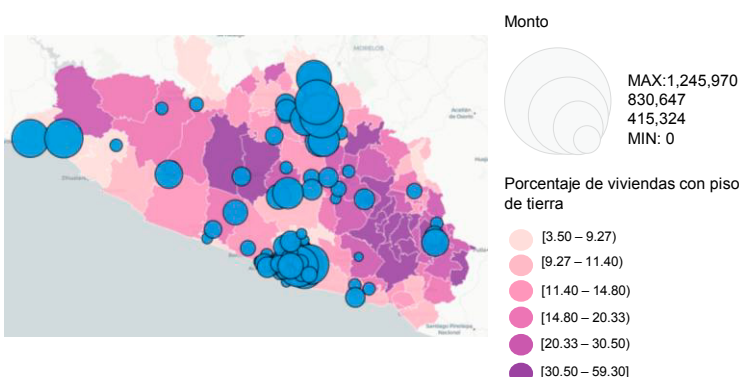


En **44 de 85** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas con piso de tierra (2020) y localización proyectos de inversión de piso firme (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Guerrero** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con piso de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación piso firme:



Se financiaron **144** proyectos de inversión de piso firme  
· **FISE: 39**  
· **FAISMUN: 105**



Se ejerció un presupuesto de **33.02 mdp** en proyectos de piso firme  
· **FISE: 8.10 mdp**  
· **FAISMUN: 24.92 mdp**



En **29 de 85** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de colector III Sonora, en la localidad de Acapulco municipio de Acapulco de Juárez

#### Presupuesto

**\$65.23 mdp**

96,911 personas beneficiarias  
47,911 hombres y 48,900 mujeres



#### Menor presupuesto

##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Instalación hidráulica de la calle principal, localidad Santa Rosa de Lima

#### Presupuesto

**\$ 6,211.1**

513 personas beneficiarias:  
263 hombres y 250 mujeres

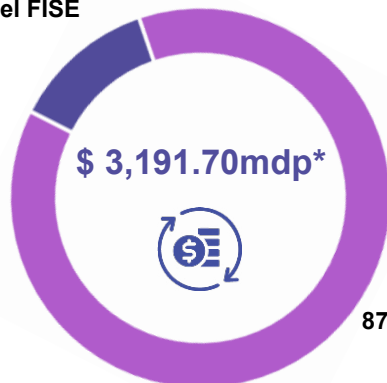




## Información general

### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 3,774.99 mdp**

La entidad ejerció la totalidad del presupuesto en proyectos de inversión\*



**# 3,451**

Se financiaron 3,451 proyectos de inversión

### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente FISE se financiaron 234 proyectos con un presupuesto de 429.15 mdp (11.38%).



A través de la vertiente FAISMUN se financiaron 3217 proyectos con un presupuesto de 3343.11 mdp (88.62%).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

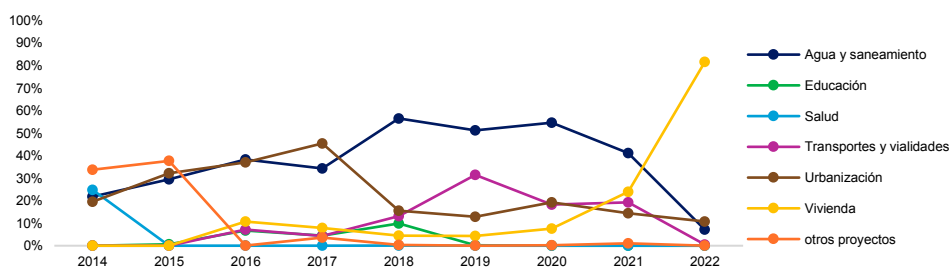
\* Este porcentaje es mayor al 100% debido a que existen inconsistencias en el reporte en el SRFT, lo anterior puede asociarse a que hay proyectos que son financiados con el Fondo y recursos de la entidad, pero se reportan de manera conjunta.

## Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

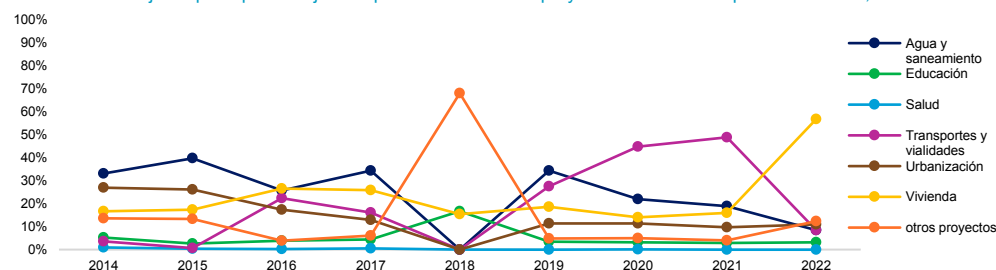
- De 2018 a 2021 se destinó más del 40% del presupuesto a proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2020 se observa un incremento en proyectos de "Vivienda" y a partir de 2021 un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 más del 80% del presupuesto de proyectos se ejerció en proyectos de "Vivienda"



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

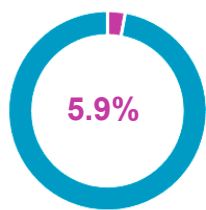
- De 2014 a 2015 "Agua y saneamiento" fue la clasificación que concentró más presupuesto; mientras que de 2020 a 2021 fue "Transportes y vialidades".
- En 2018 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Otros proyectos", concentrando el 68% de los recursos, mientras que en el resto de los años es inferior al 15%.
- En 2022 se observa que se destinó 57% del presupuesto ejercido en la clasificación de "Vivienda"

## Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

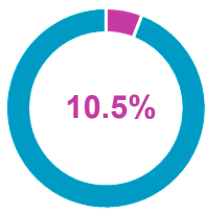
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

**Carencia por calidad y espacios de la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

**Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

### Indicadores del índice de Rezago Social



**2.7%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**3.1%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

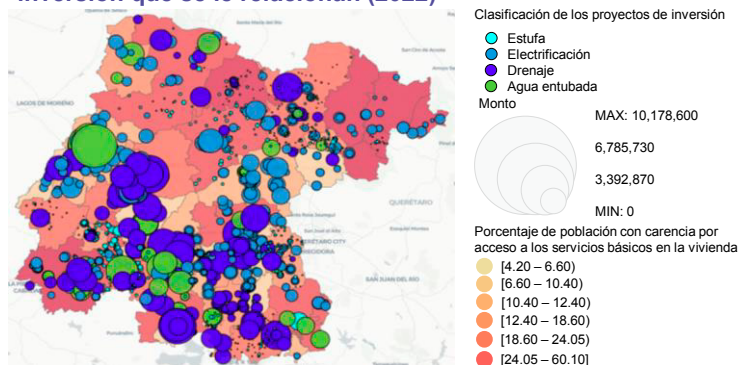


**2.3%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Guanajuato** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **1,818** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 425

· FAISMUN: 1,393



Se ejerció un presupuesto de **761.06 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 563.00 mdp

· FAISMUN: 198.06 mdp

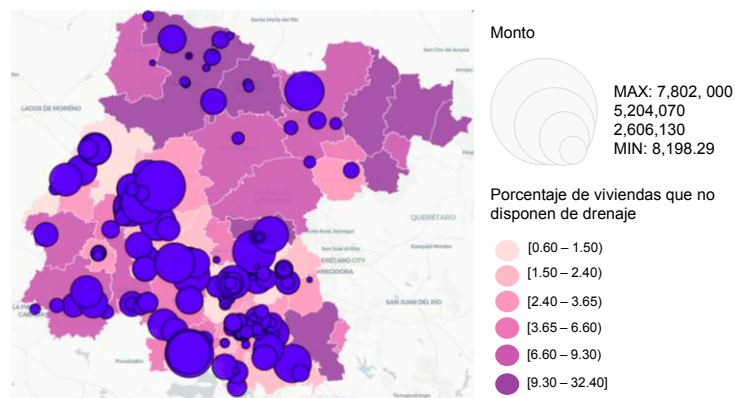


En **45 de 46** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Guanajuato** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **262** proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 55

· FAISMUN: 207



Se ejerció un presupuesto de **296.88 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 55.32 mdp

· FAISMUN: 241.57 mdp



En **34 de 46** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de la red de alcantarillado sanitario en la colonia Santa Clara, localidad León de los Aldama en el Municipio de León.

#### Presupuesto

**\$ 26.96 mdp**

4,360 personas beneficiarias:  
1,444 hombres y 2,916 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de techo firme en la localidad de La Trinidad, en el municipio de Guanajuato.

#### Presupuesto

**\$ 214.46**

4 personas beneficiarias:  
2 hombres y 2 mujeres



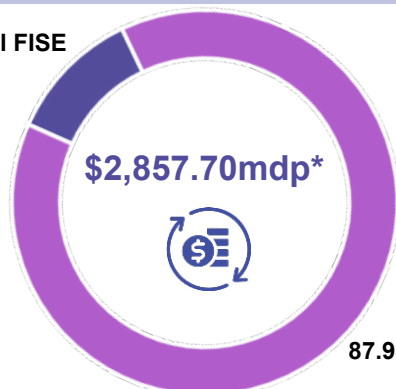




## Información general

### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

### Proyectos de inversión, 2022



**\$2,395.97 mdp**

La entidad ejerció el 82.50 % del presupuesto en proyectos de inversión



**#4678**

Se financiaron 4678 proyectos de inversión

### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 592 proyectos con un presupuesto de 333.57 mdp (14.15%)



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 4,086 proyectos con un presupuesto de 2,024.13 mdp (85.85%)

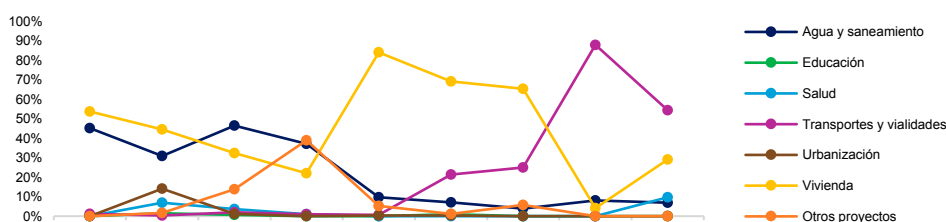
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

## Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

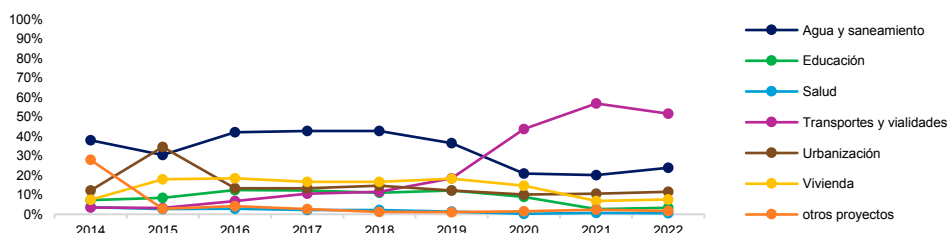
- De 2018 a 2020 se destinó más del 65% del presupuesto de proyectos del FISE a proyectos de "Vivienda".
- En 2018 el 84% del presupuesto de proyectos de inversión se orientó a "Vivienda"; en 2021 el 88% se destinó a "Transportes y vialidades".
- En 2022, más del 80% del presupuesto fue destinado a los proyectos de "Vivienda" y "Transportes vialidades"



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

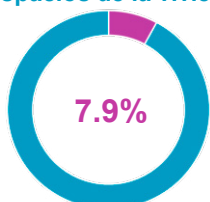
- De 2016 a 2019, los proyectos que concentraron más presupuesto fueron de "Agua y saneamiento".
- De 2019 a 2021 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades". En 2020 pasó a ser el tipo de proyecto con mayor concentración de recursos.
- En 2022 más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

## Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

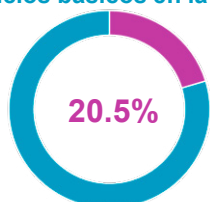
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

### Indicadores del índice de Rezago Social



**3.9%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.9%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**5.0%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

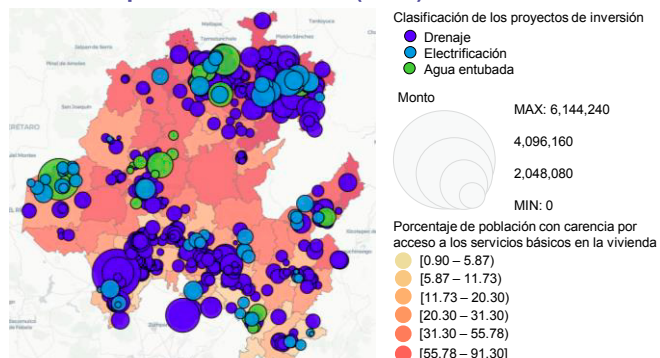


**2.9%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Hidalgo** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **496** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 0  
· FAISMUN: 496



Se ejerció un presupuesto de **249.00 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 0.00 mdp  
· FAISMUN: 249.00 mdp

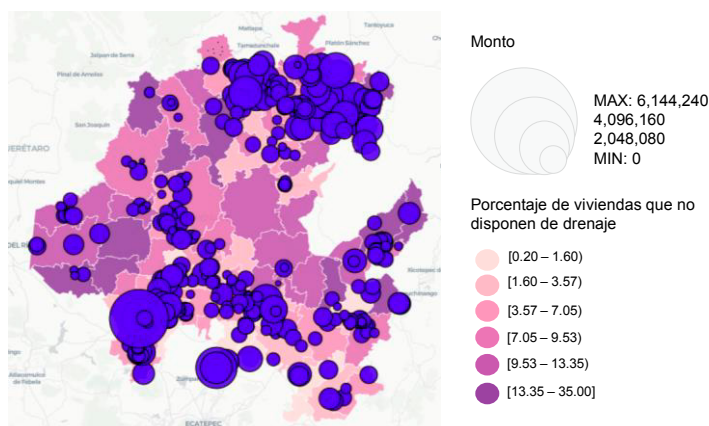


En **69 de 84** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Hidalgo** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **395** proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 0  
· FAISMUN: 395



Se ejerció un presupuesto de **189.01 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 0.00 mdp  
· FAISMUN: 189.01 mdp



En **65 de 84** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de agua entubada a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

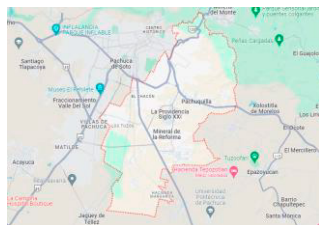
#### Obra financiada por el FISE en 2022

Construcción de boulevard la providencia San Fernando, en el municipio de Mineral de la Reforma.

#### Presupuesto

**\$ 38.81 mdp**

27,267 personas beneficiarias:  
13,036 hombres y 14,231 mujeres



### Menor presupuesto

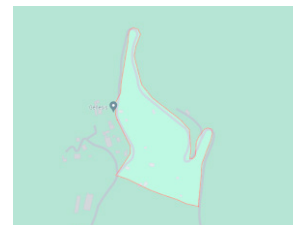
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de lámparas suburbanas en la localidad de Raciél Salcedo.

#### Presupuesto

**\$ 17,895.15**

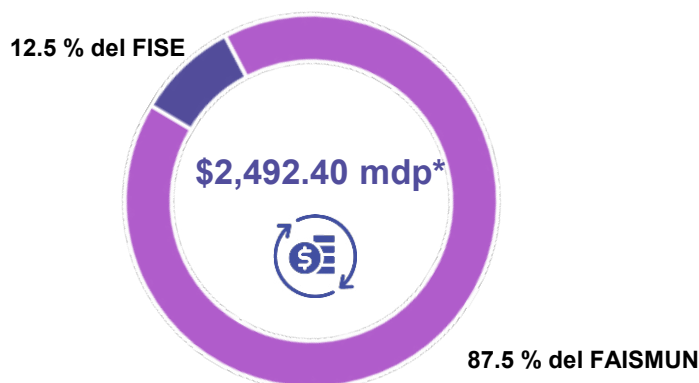
104 personas beneficiarias:  
60 hombres y 44 mujeres





### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$1,676.65mdp**

El 67.27% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**#2,080**

Se financiaron 2,080 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente FISE se financiaron 163 proyectos con un presupuesto de 256 mdp (15.27%)



A través de la vertiente FAISMUN se financiaron 1,917 proyectos con un presupuesto de 1420.55 mdp (84.73%)

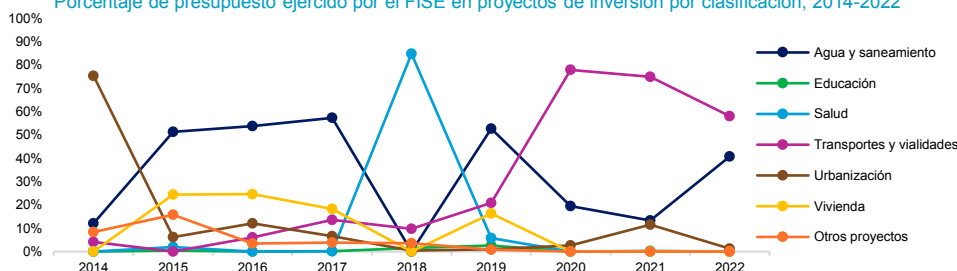
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

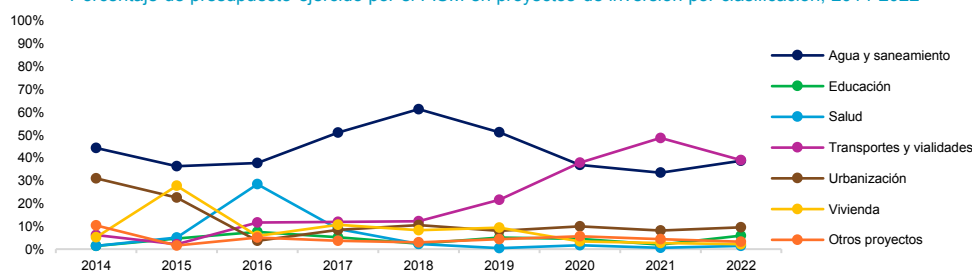
- De 2015 a 2017 se financiaron con recursos del FISE principalmente proyectos de "Agua y saneamiento".
- De 2019 a 2020 se observa un incremento en los proyectos de inversión de "Transportes y vialidades" y de 2020 a 2021 un decremento en proyectos de "Agua saneamiento".
- En 2022 el 90% del presupuesto fue destinado a los proyectos de "Transportes y vialidades" y "Agua saneamiento".



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISM en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

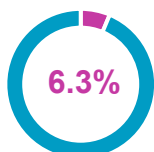
- De 2014 a 2019 los proyectos que concentraron mayor cantidad de recursos del FAISMUN fueron los de "Agua y saneamiento".
- De 2018 a 2021 se observa un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades" y de 2019 a 2021 un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 el 78% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

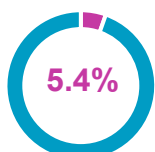
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

**Carencia por calidad y espacios de la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

**Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

**Indicadores del índice de Rezago Social**



**0.7%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.3%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**0.7%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



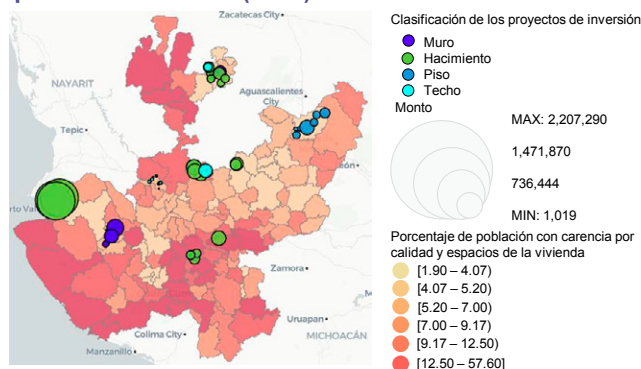
**1.5%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022).



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en Jalisco se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **102** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 0  
· FAISMUN: 102



Se ejerció un presupuesto de **14.35 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: \$ 0.00  
· FAISMUN: 14.35 mdp

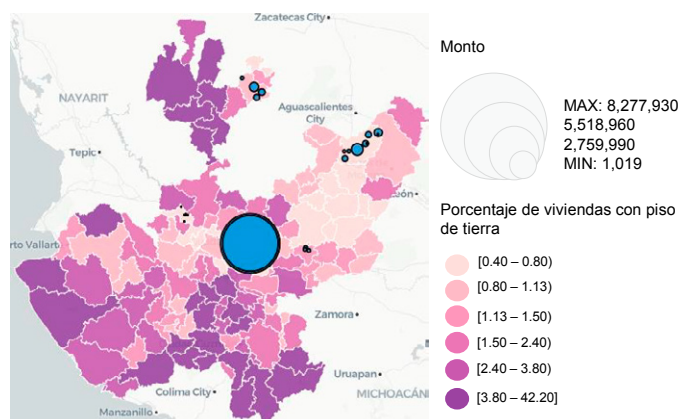


En **9** de 125 municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas con pisos de tierra (2020) y localización de proyectos de inversión de piso firme (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Jalisco dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con pisos de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme:



Se financiaron **29** proyectos de piso firme  
· FISE: 0  
· FAISMUN: 29



Se ejerció un presupuesto de **17.09 mdp** en proyectos de piso firme  
· FISE: \$ 0.00  
· FAISMUN: 17.09 mdp



En **5** de 125 municipios del estado se financiaron proyectos de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

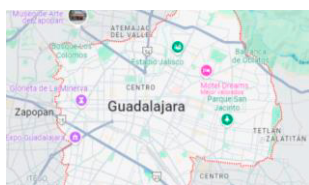
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación espacio multideportivo unidad deportiva en la localidad de Guadalajara, municipio de Guadalajara.

#### Presupuesto

**\$19.19 mdp**

9,971 beneficiarios  
4,727 hombres y 5,244 mujeres



#### Menor presupuesto

##### Obra financiada por el FISE en 2022

Construcción de red de agua potable en la localidad de El Salto, en el municipio de El Salto.

#### Presupuesto

**\$799.98**

246 Personas beneficiarias  
112 hombres y 134 mujeres

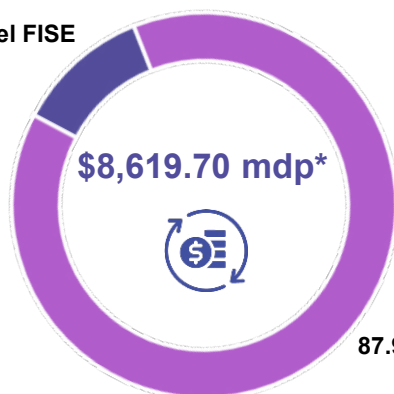




## Información general

### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 7,147.19 mdp**

La entidad ejerció el 82.91% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 5,521**

Se financiaron 5,521 proyectos de inversión

### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 302 proyectos con un presupuesto de 884.41 mdp (12.37%)



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 5,219 proyectos con un presupuesto de 6,262.6 mdp (87.63%)

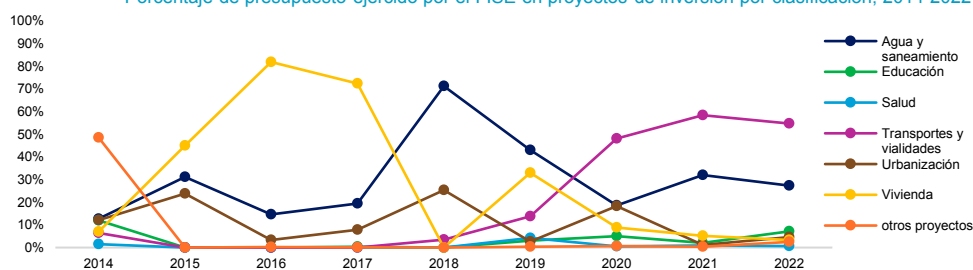
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

## Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

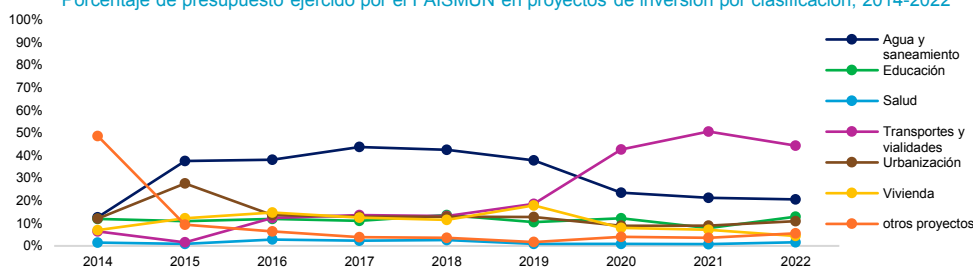
- Entre 2015 y 2017, el presupuesto de proyectos del FISE se destinó mayoritariamente a proyectos de "Vivienda".
- De 2018 a 2021 se observa un incremento en el porcentaje del presupuesto ejercido en "Transportes y vialidades".
- En 2022 más del 80% del presupuesto destinado a proyectos se concentró en "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



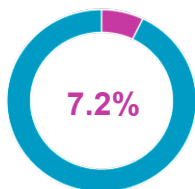
- De 2015 hasta 2019 se destinó más del 37% del presupuesto de proyectos del FAISMUN a proyectos de "Agua saneamiento".
- A partir de 2019 y hasta 2021, se observa un incremento en el porcentaje de presupuesto en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades".
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

## Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

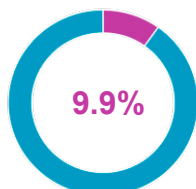
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

### Indicadores del índice de Rezago Social



**2.6%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.3%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**2.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



**2.0%**

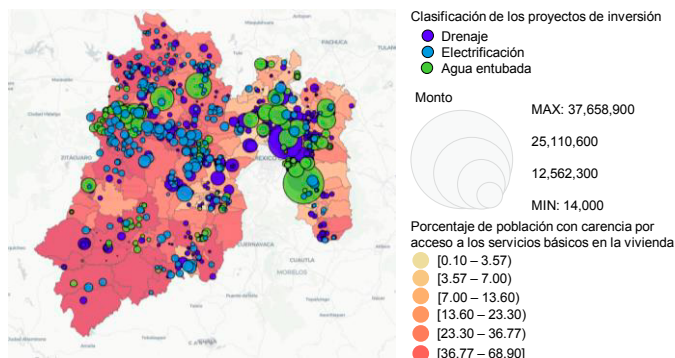
Porcentaje de viviendas con pisos de tierra





## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Estado de México** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **967** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: **98**  
· FAISMUN: **869**



Se ejerció un presupuesto de **1,179.86 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: **206.45 mdp**  
· FAISMUN: **973.41 mdp**

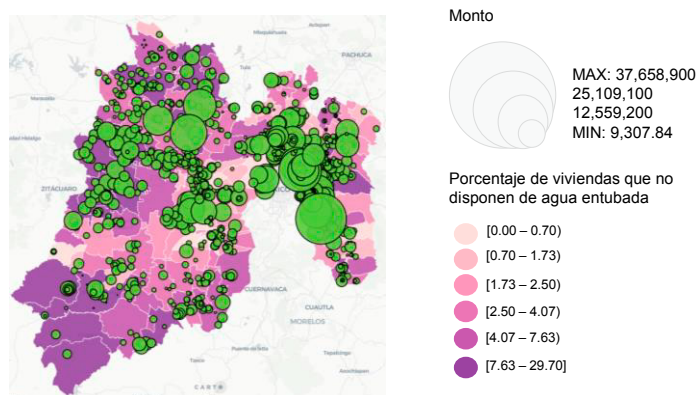


En **109 de 125** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada (2020) y localización de proyectos de inversión de agua entubada (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Estado de México** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de redes o sistemas de agua entubada:



Se financiaron **523** proyectos de inversión de redes o sistemas de agua entubada  
· FISE: **51**  
· FAISMUN: **472**



Se ejerció un presupuesto de **725.47 mdp** en proyectos de agua entubada  
· FISE: **179.59 mdp**  
· FAISMUN: **554.88 mdp**



En **95 de 125** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de agua entubada

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de agua entubada a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

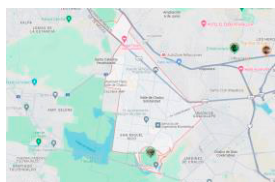
#### Obra financiada por el FISE en 2022

Construcción de red o sistema de agua entubada en Valle de Chalco Solidaridad, localidad Xico, asentamiento Guadalupana.

#### Presupuesto

**\$ 37.66 mdp**

384,327 personas beneficiarias:  
197,382 hombres y 186,945 mujeres



### Menor presupuesto

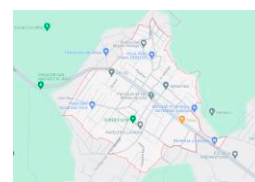
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de aula audiovisual en la escuela preparatoria oficial no. 254, localidad San Matías Cuijingo, Juchitepec, Estado de México.

#### Presupuesto

**\$ 7,177.35**

40 personas beneficiarias:  
20 hombres y 20 mujeres

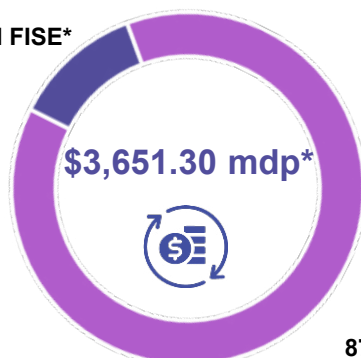




## Información general

### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE\*



87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 2,595.83 mdp**

La entidad ejerció el 71.08% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 3,399**

Se financiaron 3,399 proyectos de inversión

### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente FISE se financiaron 259 proyectos con un presupuesto de 452.12 mdp (17.42%)



A través de la vertiente FAISMUN se financiaron 3,140 proyectos con un presupuesto de 2,143.08 mdp (82.58%)

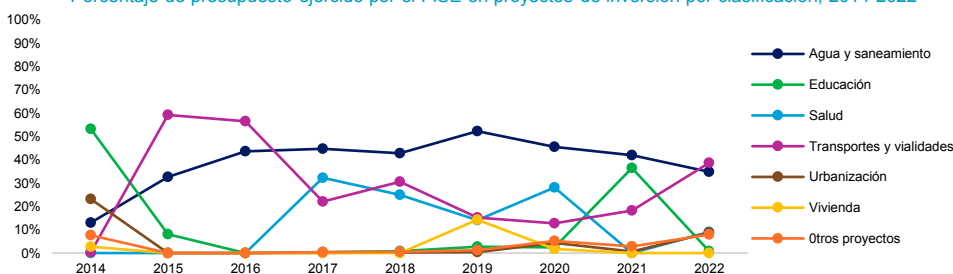
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

## Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

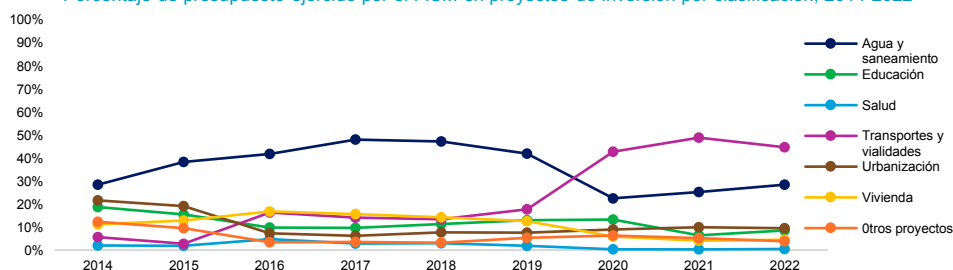
- De 2017 a 2021 los proyectos que concentraron mayor cantidad de recursos del FISE fueron los de "Agua y saneamiento"
- A partir del 2021 se observa un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades"; y a partir de 2020, un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 el 74% del presupuesto fue destinado a proyectos de "Agua saneamiento" y "Transportes y vialidades".



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISM en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

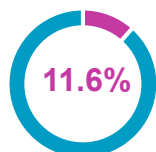
- De 2014 a 2019 los proyectos que concentraron mayor cantidad de recursos del FAISMUN fueron los de "Agua y saneamiento"
- De 2019 a 2021 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades"; entre 2018 y 2020 se observa un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 el 73% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades".

## Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

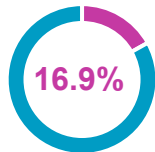
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

**Carencia por calidad y espacios de la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

**Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

**Indicadores del índice de Rezago Social**



**2.7%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**4.2%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



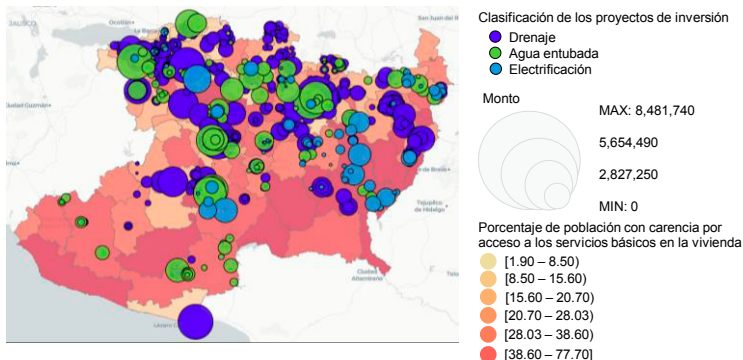
**5.2%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022).



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Michoacán de Ocampo** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **716** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 24  
· FAISMUN: 692



Se ejerció un presupuesto de **454.75 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: 31.76 mdp  
· FAISMUN: 422.99 mdp

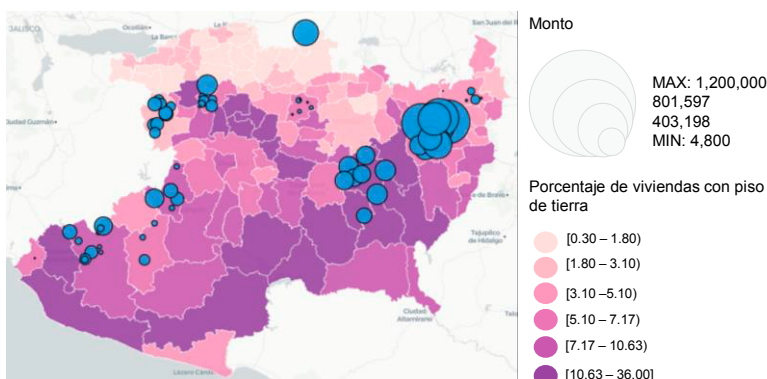


En **75 de 113** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas con piso de tierra (2020) y localización de proyectos de inversión de piso firme (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Michoacán de Ocampo** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con pisos de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme:



Se financiaron **71** proyectos de construcción de piso firme  
· FISE: 0  
· FAISMUN: 71



Se ejerció un presupuesto de **12.81 mdp** en proyectos de piso firme  
· FISE: \$ 0.00  
· FAISMUN: 12.81 mdp



En **13 de 113** municipios del estado se financiaron proyectos de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

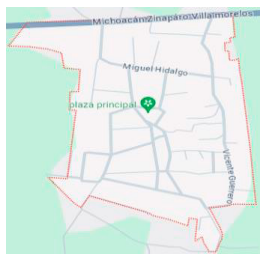
#### Obra financiada por el FISE en 2022

Rehabilitación, mantenimiento de camino, en la localidad de Patambarillo, municipio de Penjamillo.

#### Presupuesto

**\$ 51.40 mdp**

118,455 personas beneficiarias  
47,382 mujeres y 71,073 mujeres



### Menor presupuesto

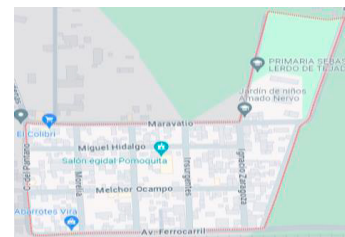
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de cancha de usos múltiples en la localidad de Pomoquita, en el municipio de Michoacán.

#### Presupuesto

**\$ 641.74**

150 personas beneficiarias  
60 hombres y 90 mujeres



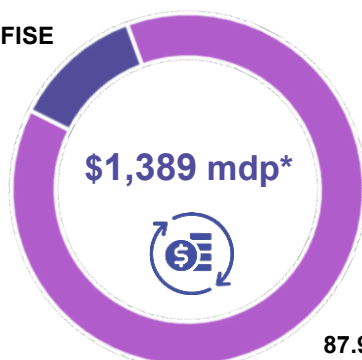




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1% del FISE



87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 1,079.75 mdp**

La entidad ejerció el 77.73% del presupuesto en proyectos de inversión



**# 894**

Se financiaron 894 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 37 proyectos con un presupuesto de 166.29 mdp (15.40%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 857 proyectos con un presupuesto de 913.45 mdp (84.60%).

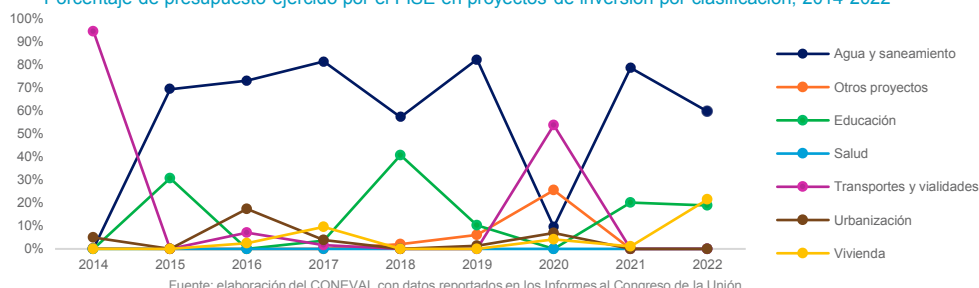
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

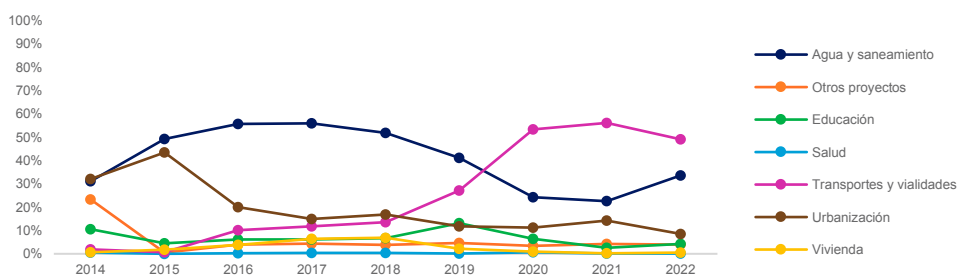
- De 2015 a 2019 se destinó más del 55% del presupuesto de proyectos de inversión del FISE a los clasificados en "Agua y saneamiento".
- En 2020 se observa un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades" y una disminución de los de "Agua y saneamiento"; en 2021 se revierte nuevamente la tendencia.
- En 2022 el 100% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento", "Vivienda" y "Educación".

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



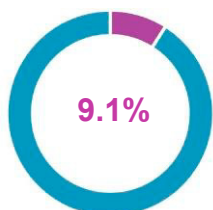
- Entre 2014-2019 se destinó más del 50% del presupuesto de proyectos de inversión del FAISMUN a las clasificaciones "Agua y saneamiento" y "Urbanización".
- A partir de 2019 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades" y un decremento en proyectos de "Urbanización" y "Agua y saneamiento".
- En 2022 más del 80% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

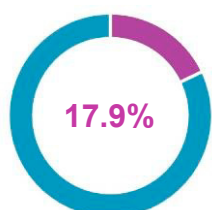
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**4.0%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.4%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**1.8%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

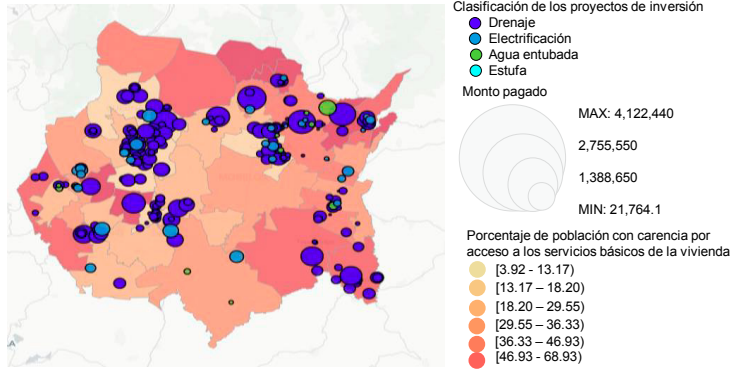


**3.9%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Morelos** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **274** proyectos de inversión de vivienda

• FISE: 1  
• FAISMUN: 273



Se ejerció un presupuesto de **191.96 mdp** en proyectos de vivienda

• FISE: 1.49 mdp  
• FAISMUN: 190.46 mdp

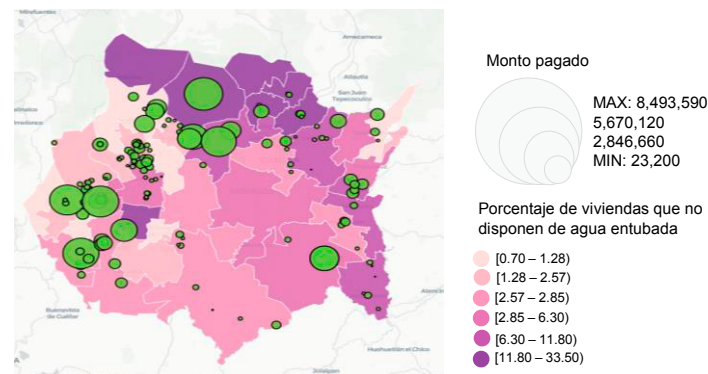


En **29 de los 37** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada (2020) y localización de proyectos de inversión de redes o sistemas de agua entubada (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Morelos** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de agua entubada:



Se financiaron **143** proyectos de inversión de redes o sistemas de agua entubada

• FISE: 4  
• FAISMUN: 139



Se ejerció un presupuesto de **132.70 mdp** en proyectos de redes o sistemas de agua entubada

• FISE: 24.73 mdp  
• FAISMUN: 107.96 mdp



En **26 de los 37** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de agua entubada

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de redes o sistemas de agua entubada a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de pavimento con concreto hidráulico en el municipio de Yauatepec, Morelos, Colonias Paraíso, La Ceiba, Otilio Montaño y Las Paracas, Calle Paseo Tlahuica, desde la Calle del Ganado hasta la carretera de libramiento Cuernavaca, Cuautla.

#### Presupuesto

**\$23,94 mdp**

17,651 personas beneficiarias:  
8,534 hombres y 9,117 mujeres



### Menor presupuesto

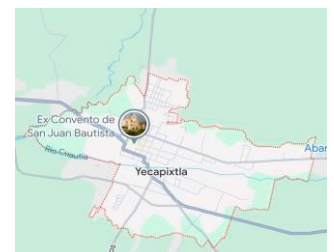
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Reparación y Mantenimiento de Equipo de Transporte en la localidad de Yecapixtla, municipio de Yecapixtla.

#### Presupuesto

**\$7,490.00**

No se cuenta con el reporte de las personas beneficiarias



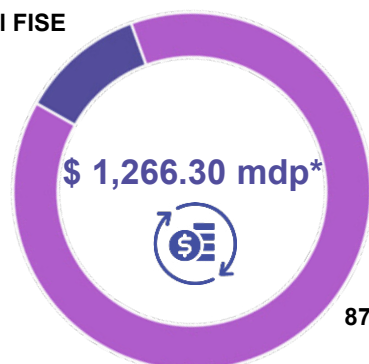




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1% del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 1,100.03 mdp**

El 86.87% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**# 1,055**

Se financiaron 1,055 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 245 proyectos con un presupuesto de 143.92 mdp (13.08%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 810 proyectos con un presupuesto de 956.11 mdp (86.92%).

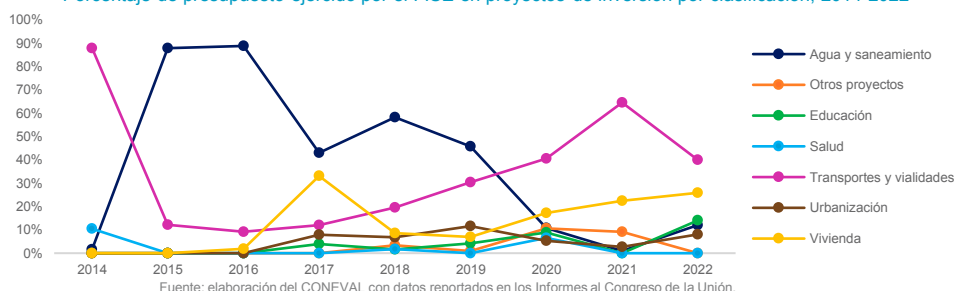
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- Entre 2015-2019 se destinó más del 40% del presupuesto del FISE a financiar proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2020, incrementó el financiamiento de proyectos de "Transportes y vialidades" y de "Vivienda", llegando a concentrando en 2021 el 87% del presupuesto.
- En 2022, el 65% del presupuesto de proyectos se ejerció en "Transportes y vialidades" y "Vivienda".

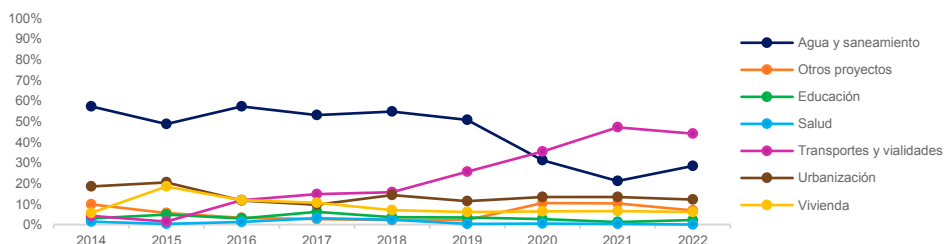
Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

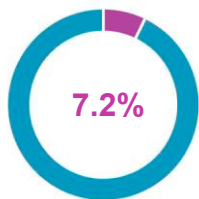
- Entre 2014-2019 se destinó más del 50% del presupuesto del FAISMUN a financiar proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2018 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades", el cual llega hasta casi 50% en 2021. Y en 2020 se observa un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento"; sin embargo, en 2022 se revierte.
- En 2022, más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

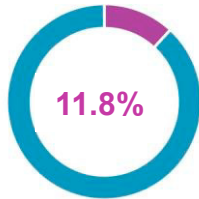
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**2.6%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**1.7%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**3.7%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

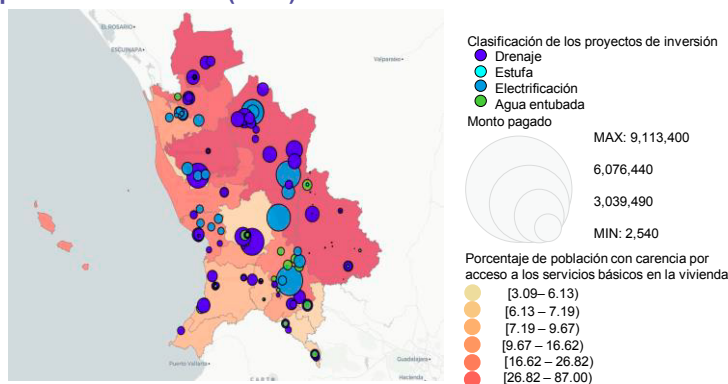


**3.1%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en Nayarit se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **197** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 56  
· FAISMUN: 141



Se ejerció un presupuesto de **173.81 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 16.87 mdp  
· FAISMUN: 156.94 mdp

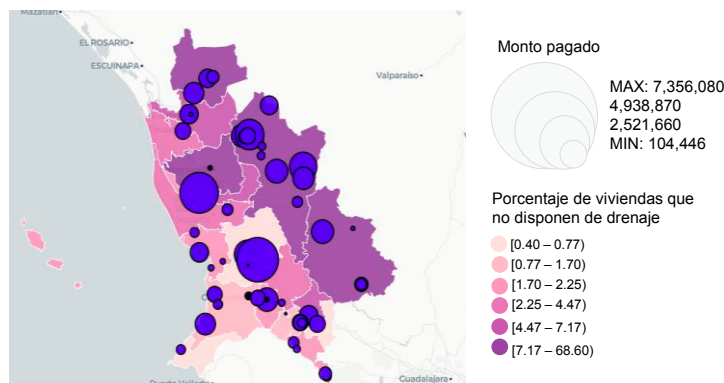


En **18 de los 20** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de red de drenaje financiados por el FAIS (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Nayarit dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje:



Se financiaron **80** proyectos de inversión de red de drenaje  
· FISE: 12  
· FAISMUN: 68



Se ejerció un presupuesto de **93.11 mdp** en proyectos de red de drenaje

· FISE: 9.08 mdp  
· FAISMUN: 84.02 mdp



En **18 de los 20** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de red de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de camino SACACOSECHAS en la localidad Los Pinitos (Dolores Viejo) del municipio Del Nayar.

#### Presupuesto

**\$14.09 mdp**

123 personas beneficiarias:  
60 hombres y 63 mujeres



#### Menor presupuesto

##### Obra financiada por el FISE en 2022

Equipamiento de 1 acción de estufa ecológica en la localidad de El Encino, del municipio de La Yesca.

#### Presupuesto

**\$2,540.00**

4 personas beneficiarias:  
2 hombres y 2 mujeres

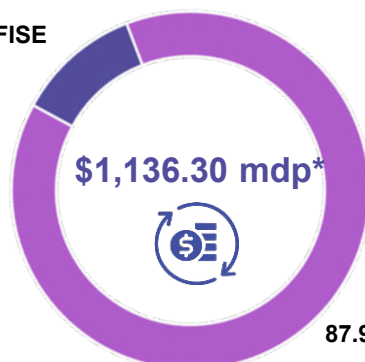




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1% del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 972.94 mdp**

El 85.62% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**#874**

Se financiaron 874 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 300 proyectos con un presupuesto de 122.73 mdp (12.61%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 574 proyectos con un presupuesto de 850.21 mdp (87.39%).

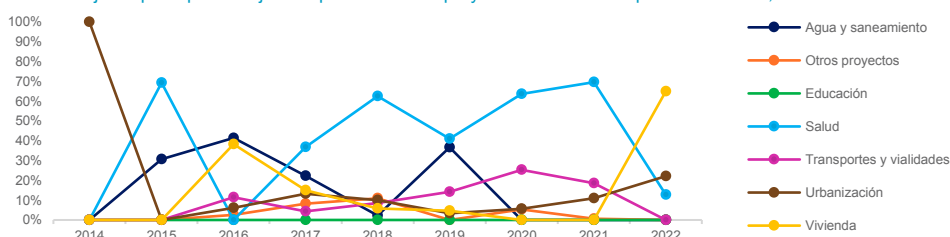
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- En 2014, el total del presupuesto del FISE destinado a proyectos de inversión se ejerció en "Urbanización", y en los años posteriores disminuyó a menos del 20%.
- A partir de 2015 y hasta 2021, excepto en 2016, se financiaron principalmente proyectos "Salud", llegando a concentrar en 2021 el 69% del presupuesto.
- En 2022, más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en "Vivienda".

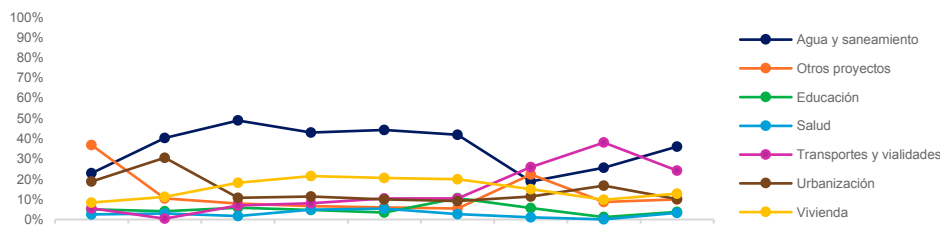
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

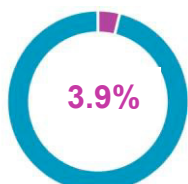
- Entre 2015-2018, se destinó más del 40% del presupuesto de proyectos de inversión del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2020 se observa un incremento en proyectos de "Transportes y vialidades", que llegaron a concentrar, en 2021, el 38% del presupuesto.
- En 2022 más del 60% de presupuestos de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

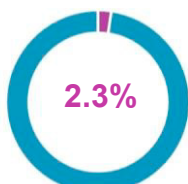
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**0.7%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.2%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**0.9%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



**0.8%**

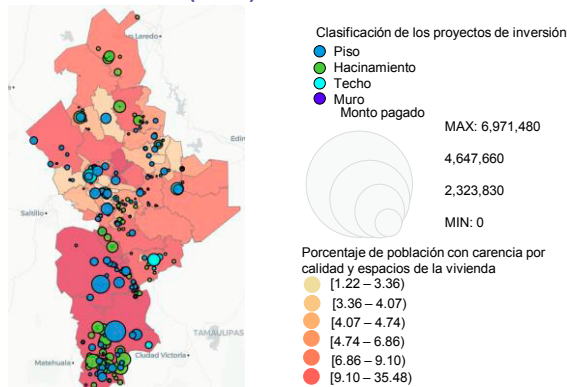
Porcentaje de viviendas con pisos de tierra





### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Nuevo León** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **446** proyectos de inversión de vivienda

- FISE: 295
- FAISMUN: 151



Se ejerció un presupuesto de **165.38 mdp** en proyectos de vivienda

- FISE: 79.75 mdp
- FAISMUN: 85.62 mdp

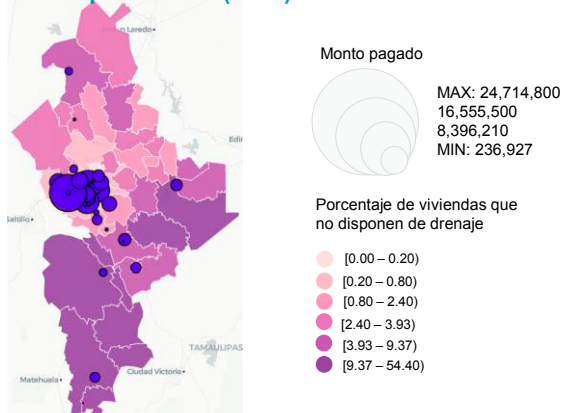


En **40 de los 51** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de red de drenaje financiados por el FAIS (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Nuevo León** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje:



Se financiaron **51** proyectos de inversión de red de drenaje

- FISE: 0
- FAISMUN: 51



Se ejerció un presupuesto de **187.603 mdp** en proyectos de red de drenaje

- FISE: 0 mdp
- FAISMUN: 187.603 mdp



En **20 de los 51** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de red de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de pluvial y rectificación de cauce en la localidad de Ciudad Benito Juárez del municipio Juárez.

#### Presupuesto

**\$27.87 mdp**

12,880 personas beneficiarias:  
7,725 hombres y 5,155 mujeres



#### Menor presupuesto

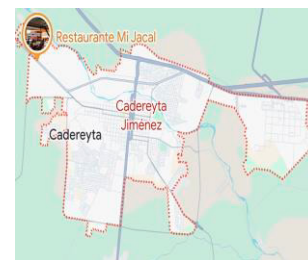
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Mantenimiento de planteles educativos en baños y eléctrico en la localidad San Juan De Los Garza del municipio Cadereyta Jiménez.

#### Presupuesto

**\$1,682.00**

80 personas beneficiarias:  
35 hombres y 45 mujeres

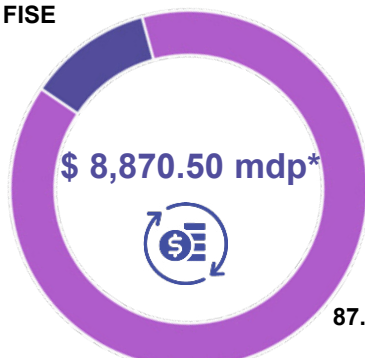




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1% del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 4,884.17 mdp**

El 55.06% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**# 6,793**

Se financiaron 6,793 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 811 proyectos con un presupuesto de 989.83 mdp (20.27%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 5,982 proyectos con un presupuesto de 3,894.34 mdp (79.73%).

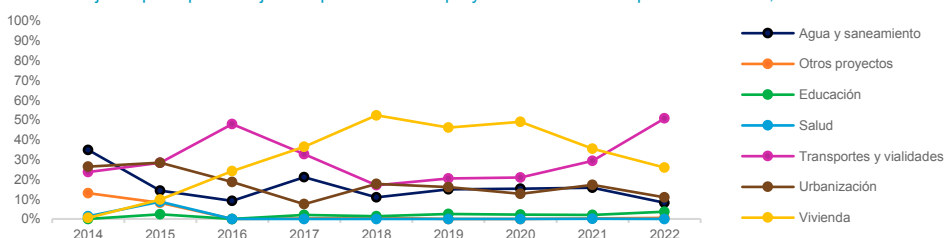
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

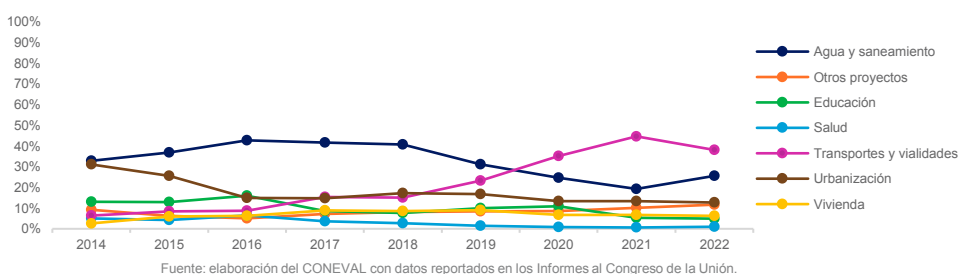
- Desde 2015 y hasta 2020, se fue incrementado el presupuesto del FISE destinado a proyectos de inversión de "Vivienda", de 2018 a 2020 representó cerca del 50%.
- En 2022, más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Vivienda".
- A los proyectos de "educación" y de "salud", históricamente se le ha destinado menos de 5% del presupuesto.

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



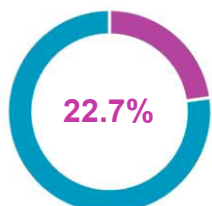
- Desde 2015 y hasta 2019, se destinó más del 35% del presupuesto de proyectos del FAISMUN a las obras de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2016 se observa un incremento del presupuesto destinado a proyectos de inversión de "Transportes y vialidades"; que en 2020 superó a los clasificados como "Agua y saneamiento".
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

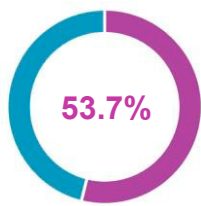
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**9.8%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**2.3%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**19.4%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



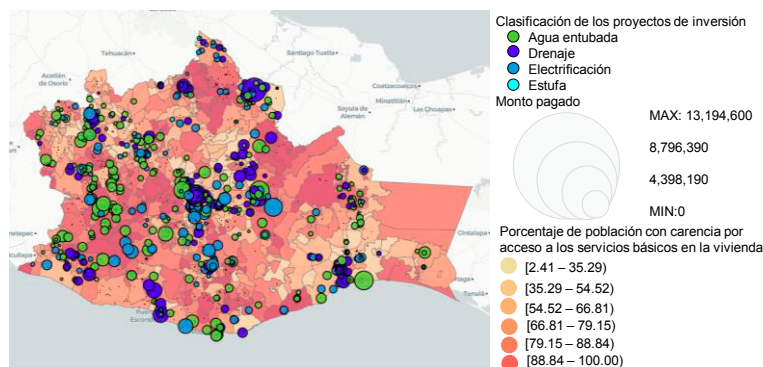
**13.3%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Oaxaca** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **1430** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: **54**  
· FAISMUN: **1376**



Se ejerció un presupuesto de **934.96 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: **93 mdp**  
· FAISMUN: **841.95 mdp**

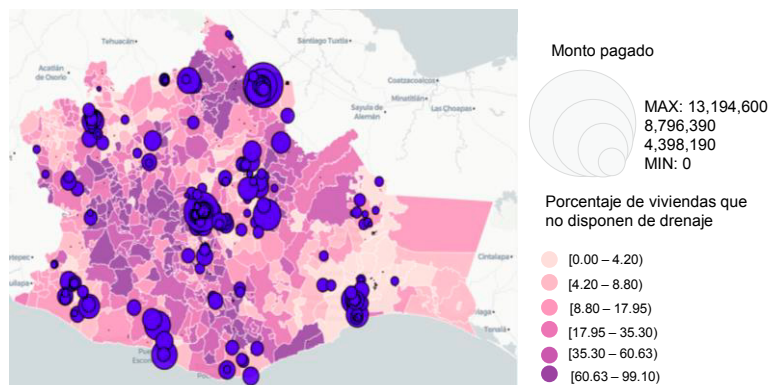


En **365 de los 570** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización proyectos de inversión de red de drenaje financiados por el FAIS (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Oaxaca** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje:



Se financiaron **545** proyectos de inversión de red de drenaje  
· FISE: **8**  
· FAISMUN: **537**



Se ejerció un presupuesto de **394.77 mdp** en proyectos de red de drenaje  
· FISE: **31.28 mdp**  
· FAISMUN: **362.89 mdp**



En **159 de los 570** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de red de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

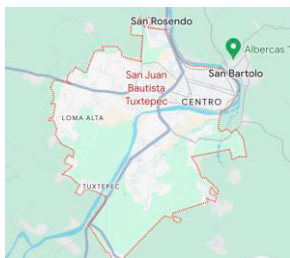
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Modernización y ampliación del camino el Desengaño en la localidad El Desengaño del municipio San Juan Bautista Tuxtepec.

#### Presupuesto

**\$44.29 mdp**

1,811 personas beneficiarias:  
876 hombres y 935 mujeres



### Menor presupuesto

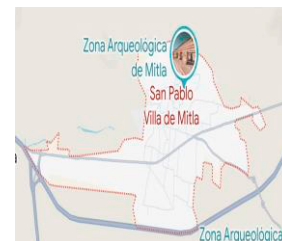
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de la red de agua entubada en la localidad de San Pablo Villa de Mitla del municipio de San Pablo Villa de Mitla.

#### Presupuesto

**\$6,120.50**

988 personas beneficiarias:  
525 hombres y 463 mujeres

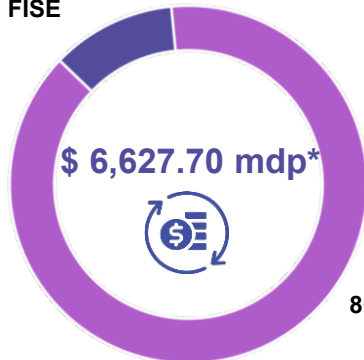




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

13.7% del FISE



86.3% del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 6,999.17 mdp**

La entidad ejerció la totalidad del presupuesto en proyectos de inversión\*



**# 5,543**

Se financiaron 5,543 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 494 proyectos con un presupuesto de 944.61 mdp (13.50%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 5,049 proyectos con un presupuesto de 6,054.56 mdp (86.50%).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

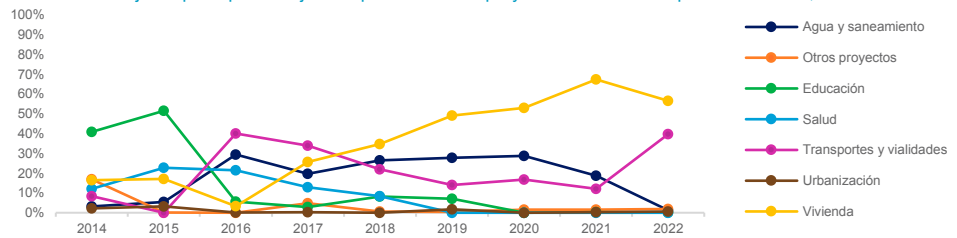
\* Este porcentaje es mayor al 100% debido a que existen inconsistencias en el reporte en el SRFT, lo anterior puede asociarse a que hay proyectos que son financiados con el Fondo y recursos de la entidad, pero se reportan de manera conjunta.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- En 2014 y 2015, se destinó más del 40% del presupuesto de proyectos de inversión del FISE a proyectos de "Educación".
- A partir del 2017, se incrementó el presupuesto destinado a proyecto de "Vivienda" incrementó, hasta ser los de mayor presupuesto ejercido a partir de 2018. En 2022, "Transportes y vialidades" tuvo un incremento significativo.
- En 2022, más del 90% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones de "Vivienda" y "Transportes y vialidades".

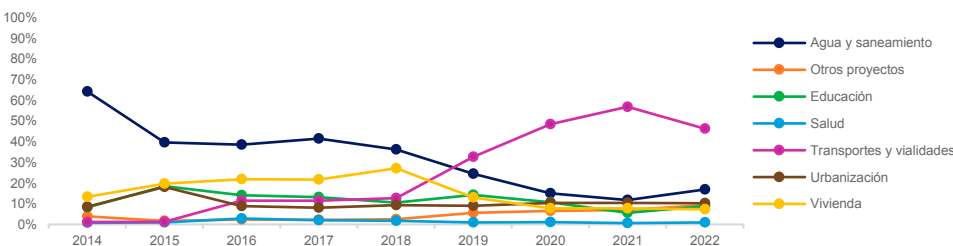
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

- Entre 2014-2018 se destinó más del 35% del presupuesto de proyectos de inversión del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2019 se observa un incremento en el presupuesto destinado a proyectos de inversión de "Transportes y vialidades", que llegaron a concentrar en 2021 más del 50% del presupuesto.
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

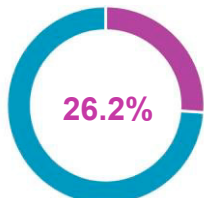
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**4.4%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.8%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**4.8%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

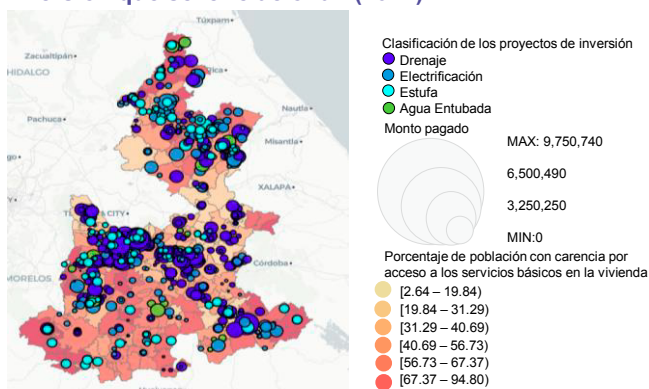


**5.1%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Puebla** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **868** proyectos de inversión de vivienda

- **FISE: 194**
- **FAISMUN: 674**



Se ejerció un presupuesto de **667.463 mdp** en proyectos de vivienda

- **FISE: 118.99 mdp**
- **FAISMUN: 548.47 mdp**

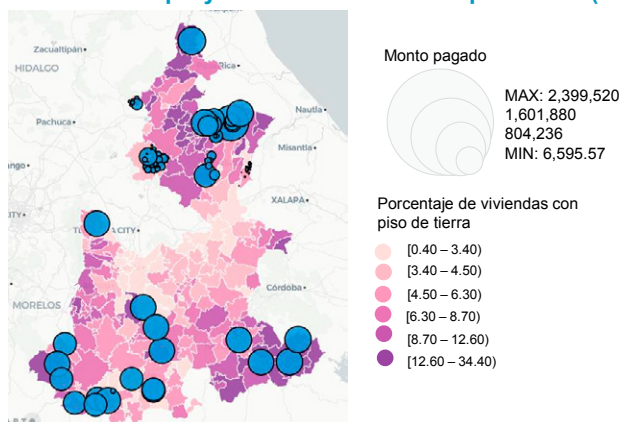


En **172 de los 217** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas con piso de tierra (2020) y localización de proyectos de inversión de piso firme (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Puebla** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con piso de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme:



Se financiaron **130** proyectos de inversión de piso firme

- **FISE: 20**
- **FAISMUN: 110**



Se ejerció un presupuesto de **45.54 mdp** en proyectos de inversión de piso firme

- **FISE: 24.69 mdp**
- **FAISMUN: 20.85 mdp**



En **29 de los 217** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de construcción de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

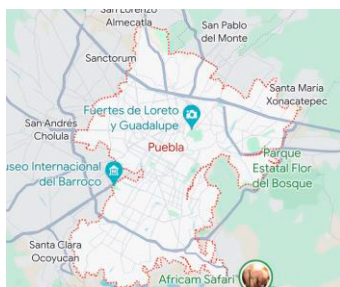
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación vial con concreto asfáltico y obras complementarias en la localidad de Heroica de Puebla de Zaragoza en el municipio de Puebla.

#### Presupuesto

**\$49.57 mdp**

5,184 personas beneficiarias:  
2,525 hombres y 2,659 mujeres



#### Menor presupuesto

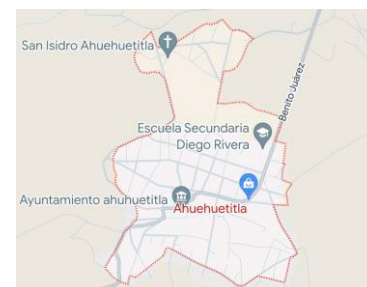
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Ampliación eléctrica en calle Zaragoza en la localidad de Ahuehuetitla, en el municipio de Ahuehuetitla.

#### Presupuesto

**\$2,009.12**

2 personas beneficiarias:  
1 hombre y 1 mujer



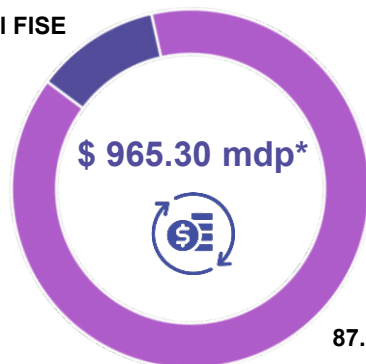




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.4% del FISE



87.6% del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 894.31 mdp**

El 92.65% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**#1,575**

Se financiaron 1,575 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente FISE se financiaron 90 proyectos con un presupuesto de 110.20 mdp (12.32%).



A través de la vertiente FAISMUN se financiaron 1,485 proyectos con un presupuesto de 784.11 mdp (87.68%).

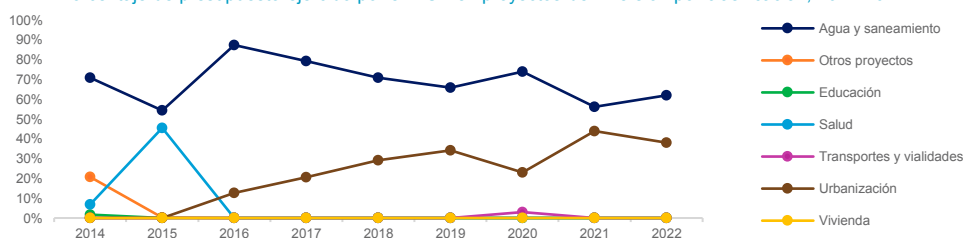
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

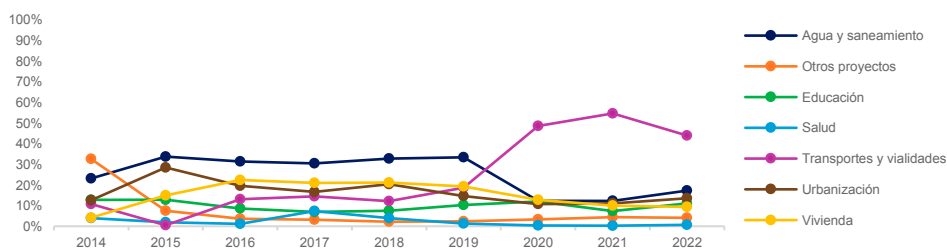
- Históricamente, se ha destinado más del 55% del presupuesto de proyectos de inversión del FISE a proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir del 2016, se observa un incremento del presupuesto destinado a proyectos de "Urbanización", llegando a concentrar en 2021 el 40% del presupuesto.
- En 2022, el 100% del presupuesto de proyectos se destinó únicamente a las clasificaciones de "Agua y saneamiento" y "Urbanización".

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



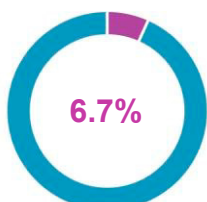
- Entre 2015-2019 se destinó más del 30% del presupuesto del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2020 se observa un incremento en el presupuesto destinado a proyectos de "Transportes y vialidades" y un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**2.1%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**2.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

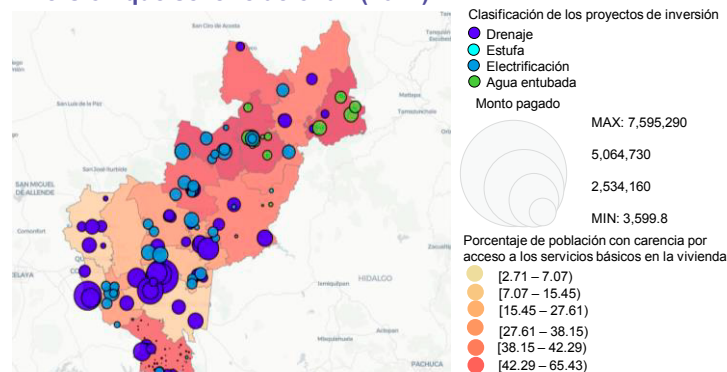


**1.9%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Querétaro** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **165** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 38  
· FAISMUN: 127



Se ejerció un presupuesto de **128.14 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 47.26 mdp  
· FAISMUN: 80.88 mdp

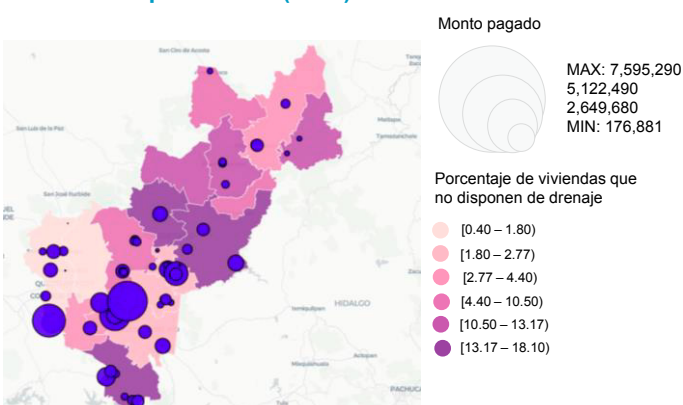


En **17 de los 18** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de red de drenaje financiados por el FAIS (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Querétaro** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje:



Se financiaron **62** proyectos de inversión de red de drenaje

· FISE: 21  
· FAISMUN: 41



Se ejerció un presupuesto de **83.81 mdp** en proyectos de red de drenaje

· FISE: 27.93 mdp  
· FAISMUN: 55.87 mdp



En **15 de los 18** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de red de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

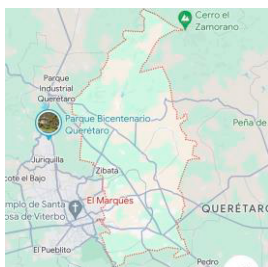
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de colector sanitario segunda etapa en la localidad de La Cañada, del municipio El Marqués.

#### Presupuesto

**\$19.80 mdp**

11,342 personas beneficiarias:  
5,142 hombres y 6,200 mujeres



### Menor presupuesto

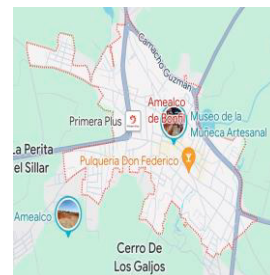
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Equipamiento de vivienda estufas ecológicas en la localidad de El Salvador del municipio de Amealco de Bonfil.

#### Presupuesto

**\$3,599.8**

5 personas beneficiarias:  
1 hombre y 4 mujeres



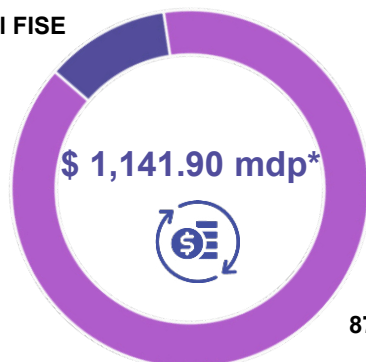




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1% del FISE



87.9% del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 1,248.74 mdp**

El 88.26% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**#792**

Se financiaron 792 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 205 proyectos con un presupuesto de 151.38 mdp (12.12%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 587 proyectos con un presupuesto de 1,097.36 mdp (87.88%).

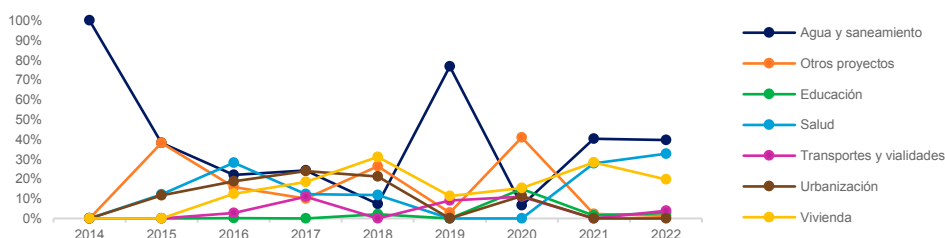
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- En 2014, el total del presupuesto del FISE, destinado a proyectos de inversión, se ejerció en "Agua y saneamiento".
- A partir de 2015, se asignan recursos a otras clasificaciones de proyectos de inversión como "Urbanización" y "Salud".
- En 2022, más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Agua y saneamiento" y "Salud".

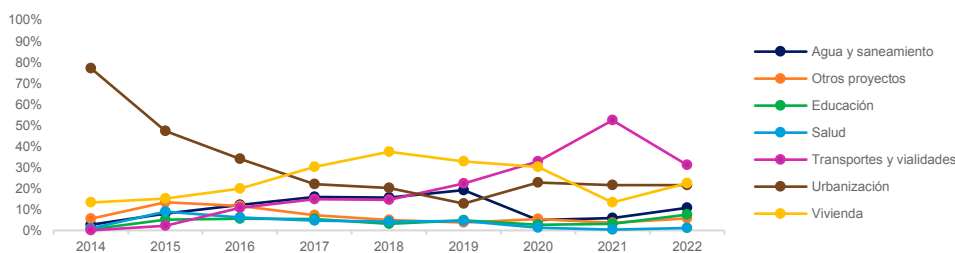
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

- Entre 2014-2016 se destinó más del 30% del presupuesto de proyectos de inversión del FAISMUN a los clasificados en "Urbanización".
- A partir de 2015 y hasta 2019 se observa un incremento del presupuesto asignado a proyectos de "Vivienda". Desde 2020 a 2022, los proyectos de "Transportes y vialidades" han sido los proyectos con más presupuesto ejercido.

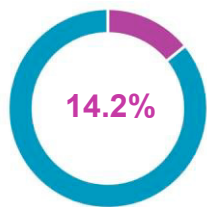
En 2022 más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones "Transportes y vialidades", "Vivienda" y "Urbanización".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

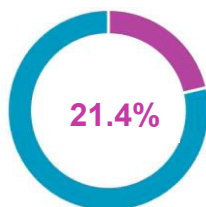
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

**Carencia por calidad y espacios de la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

**Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda**



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.6%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.9%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**1.9%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



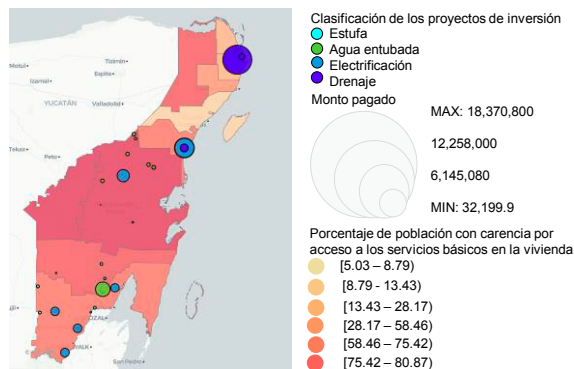
**2.2%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Quintana Roo** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **33** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 13  
· FAISMUN: 20



Se ejerció un presupuesto de **67.21 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: 2.30 mdp  
· FAISMUN: 64.90 mdp

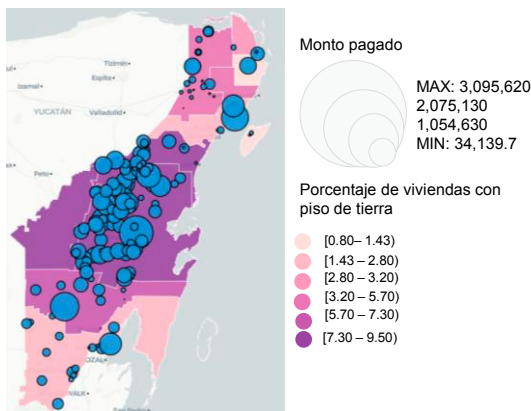


En **6 de los 11** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas con piso de tierra (2020) y localización de proyectos de inversión de piso firme (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Quintana Roo** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas con piso de tierra. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme:



Se financiaron **172** proyectos de inversión de piso firme  
· FISE: 75  
· FAISMUN: 97



Se ejerció un presupuesto de **84.43 mdp** en proyectos de inversión de piso firme  
· FISE: 24.66 mdp  
· FAISMUN: 59.76 mdp



En **9 de los 11** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de piso firme

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas con piso de tierra. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de piso firme a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

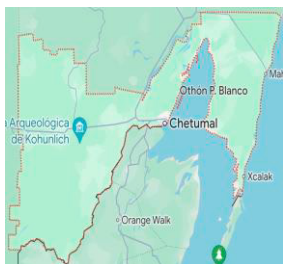
#### Obra financiada por el FISE en 2022

Sustitución de acueducto de 14 de diámetro de asbesto cemento por tubería de 24 pulgadas de diámetro en la localidad de Chetumal, en el municipio de Othón P. Blanco.

#### Presupuesto

**\$21.9 mdp**

15,242 personas beneficiarias:  
7,486 hombres y 7,756 mujeres



### Menor presupuesto

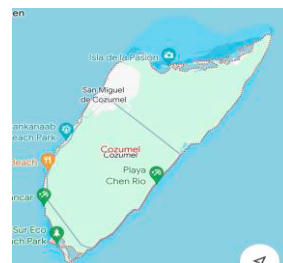
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Adquisición de 523 cámaras fotográficas y de video en la localidad de Cozumel del municipio de Cozumel.

#### Presupuesto

**\$12,487.00**

No se cuenta con el  
reporte de personas  
beneficiarias

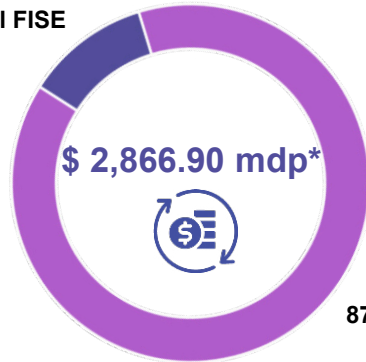




## Información general

### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1% del FISE



87.9% del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

### Proyectos de inversión, 2022



\$ 1,799.21 mdp

El 62.76% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



# 2,129

Se financiaron 2,129 proyectos de inversión

### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente FISE se financiaron 79 proyectos con un presupuesto de 239.84 mdp (13.33%).



A través de la vertiente FAISMUN se financiaron 2,050 proyectos con un presupuesto de 1,559.37 mdp (86.67%).

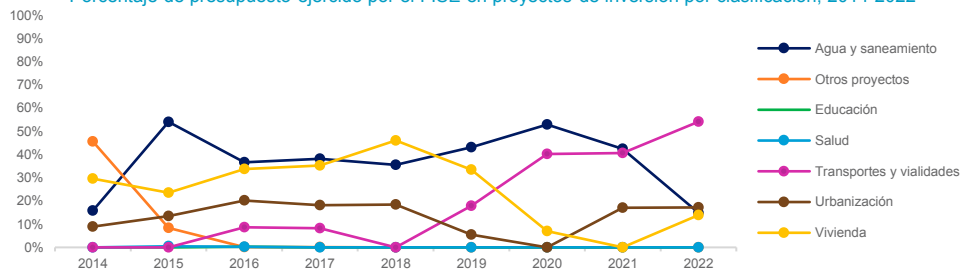
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión.

## Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

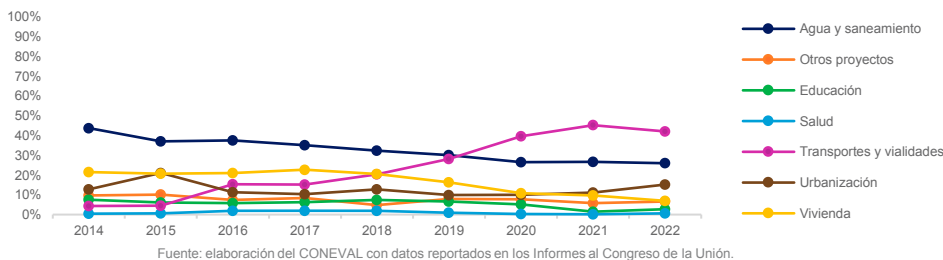
- Entre 2015-2021, se destinó más del 35% del presupuesto de proyectos de inversión del FISE a aquellos clasificados en "Agua y saneamiento".
- A partir de 2015 y hasta 2018, se observa un incremento del presupuesto ejercido en proyectos "Vivienda", llegando a concentrar el 30% del presupuesto.
- En 2022 más del 50% del presupuesto de proyectos se ejerció en la clasificación de "Transportes y vialidades".

### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



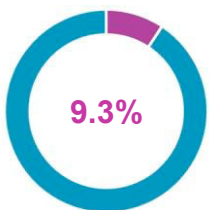
- Entre 2014-2019, se destinó más del 30% del presupuesto de proyectos de inversión del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento".
- A partir de 2016 se observa un incremento en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades", llegando a concentrar el 45% del presupuesto en 2021.
- En 2022 más del 60% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

## Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

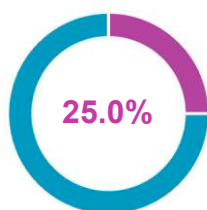
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

### Indicadores del índice de Rezago Social



7.4%

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



1.4%

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



9.1%

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



4.9%

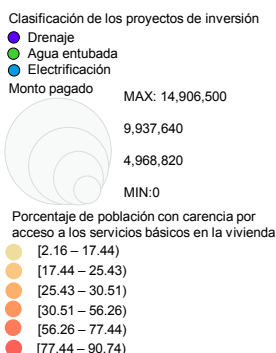
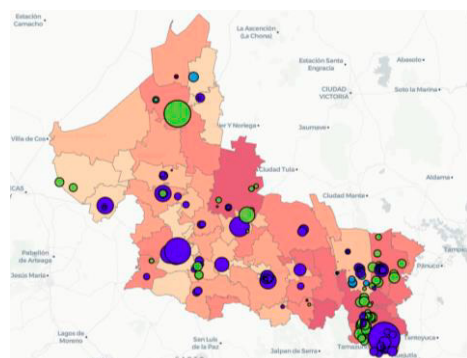
Porcentaje de viviendas con pisos de tierra





## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **San Luis Potosí** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **265** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 9  
· FAISMUN: 256



Se ejerció un presupuesto de **253.66 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 33.02 mdp  
· FAISMUN: 220.63 mdp

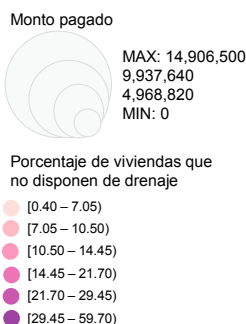
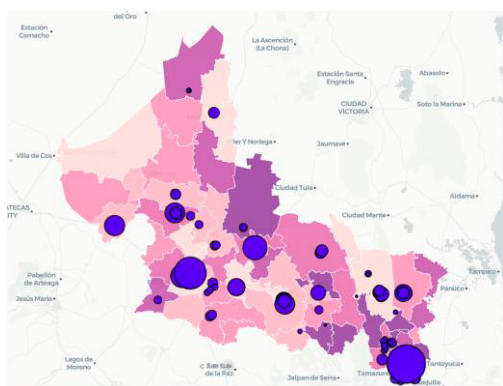


En **35 de los 58** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores del índice de Rezago Social relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Viviendas que no disponen de drenaje (2020) y proyectos de inversión de red de drenaje financiados por el FAIS (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**San Luis Potosí** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de red de drenaje:



Se financiaron **181** proyectos de inversión de red de drenaje

· FISE: 4  
· FAISMUN: 177



Se ejerció un presupuesto de **176.50 mdp** en proyectos de red de drenaje

· FISE: 20.64 mdp  
· FAISMUN: 155.86 mdp



En **30 de los 58** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de red de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de redes de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de calle Lázaro Cardenas, tramo de glorieta Pedro Antonio de los Santos a Puente Valles en la localidad de Ciudad Valles, en el municipio Ciudad Valles.

#### Presupuesto

**\$30.33 mdp**

1,895 personas beneficiarias:  
910 hombres y 985 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FISE en 2022

333 servicios de consultoría administrativa, procesos, técnica y en la localidad de Tampacán del municipio de Tampacán.

#### Presupuesto

**\$654.24**

No se tiene el reporte de las personas beneficiarias

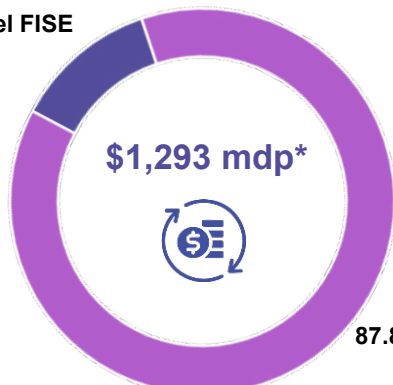




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.2 % del FISE



87.8 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 1,459.60 mdp**

La entidad ejerció la totalidad del presupuesto en proyectos de inversión\*



**# 2,177**

Se financiaron 2,177 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 86 proyectos con un presupuesto de 207.24 mdp (14.20%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 2,091 proyectos con un presupuesto de 1,252.36 mdp (85.80%).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

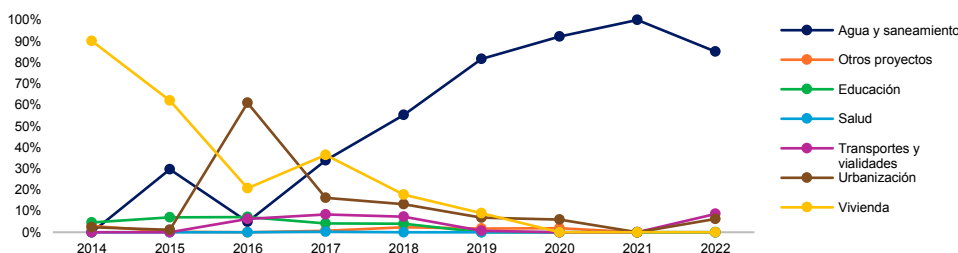
\* Este porcentaje es mayor al 100% debido a que existen inconsistencias en el reporte en el SRFT, lo anterior puede asociarse a que hay proyectos que son financiados con el Fondo y recursos de la entidad, pero se reportan de manera conjunta.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

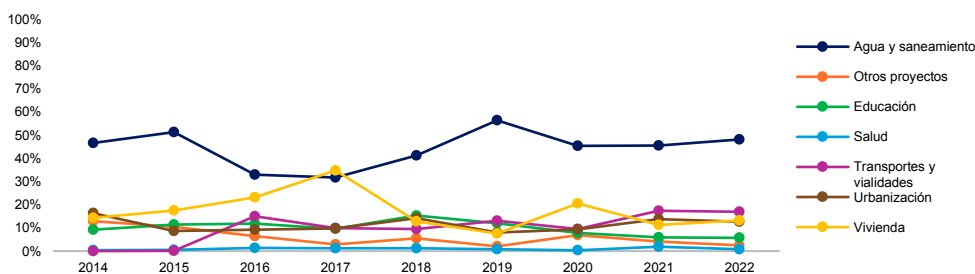
Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

- Desde 2018, "Agua y saneamiento" es el tipo de proyecto al que se ha destinado más presupuesto.
- Desde 2018 y hasta 2021 se observa una tendencia decreciente en el presupuesto destinado a proyectos de "Vivienda".
- En 2022 el 85.05% del presupuesto de proyectos del FISE se ejerció en proyectos de "Agua y saneamiento"



#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



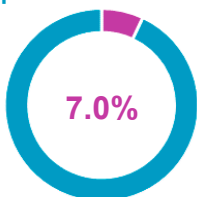
- Desde 2014, con excepción de 2017,, se ha destinado más presupuesto a proyectos de "Agua y saneamiento".
- Los proyectos de "Agua y saneamiento" alcanzaron su mayor porcentaje de presupuesto ejercido en 2019 con un 56.40%; en el mismo año, los proyectos de vivienda presentaron su porcentaje más bajo con un 7.57%.
- En 2022 se ejerció el 48.12% del presupuesto del FAISMUN en proyectos de "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

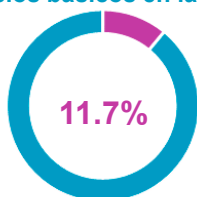
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.5%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**3.0%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



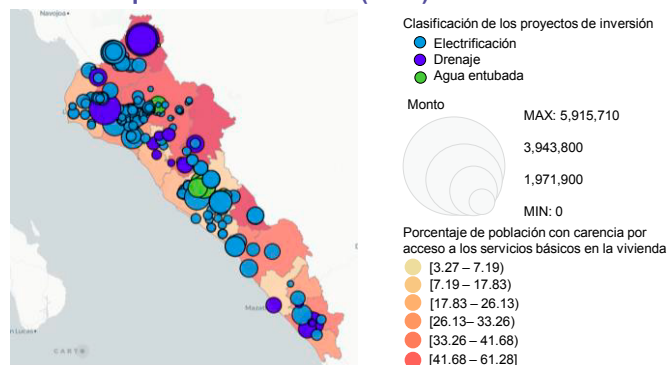
**2.3%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en Sinaloa se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **233** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 18

· FAISMUN: 215



Se ejerció un presupuesto de **208.90 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 32.38 mdp

· FAISMUN: 176.52 mdp

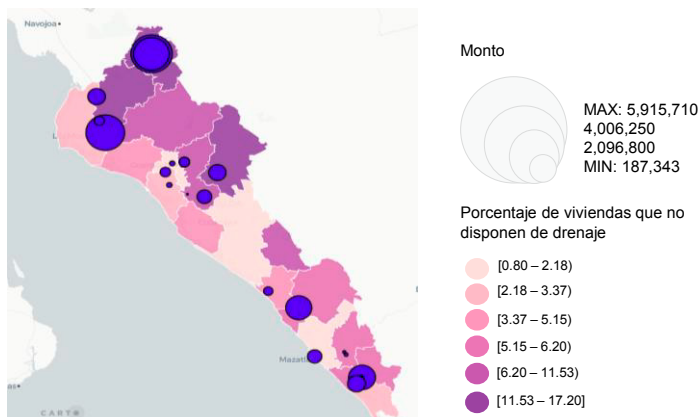


En **18 de 18** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Sinaloa dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **30** proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 4

· FAISMUN: 26



Se ejerció un presupuesto de **51.03 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 10.97 mdp

· FAISMUN: 40.06 mdp



En **12 de 18** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

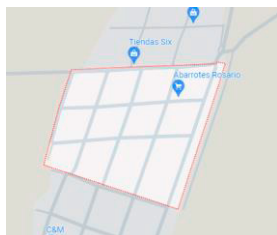
#### Obra financiada por el FAIS\* en 2022

Construcción de sistema integral de saneamiento en la localidad de Naranjo Segundo, Campo Seis y la Pitahaya, municipio de Sinaloa.

#### Presupuesto

**\$ 19.00 mdp**

813 personas beneficiarias:  
406 hombres y 407 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de una toma domiciliar, en ejido Compuertas, Sindicatura Central, Municipio de Ahome, Sinaloa.

#### Presupuesto

**\$ 8,628.18**

4 personas beneficiarias:  
2 hombres y 2 mujeres



\* Este proyecto fue financiado por las dos vertientes



### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE

\$1,072.30 mdp\*

87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



\$ 790.75 mdp

El 73.74% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



# 1,893

Se financiaron 1,893 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 209 proyectos con un presupuesto de 117.00 mdp (14.80%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 1,684 proyectos con un presupuesto de 673.76 mdp (85.20%).

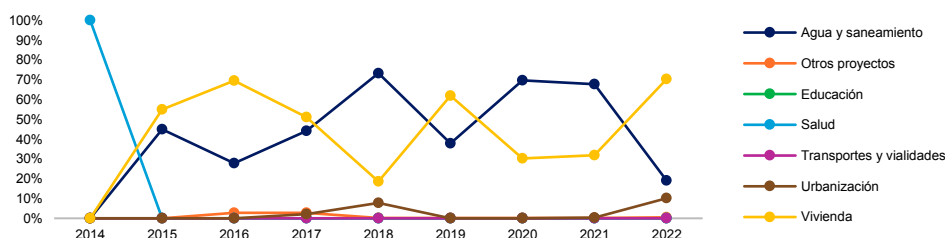
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

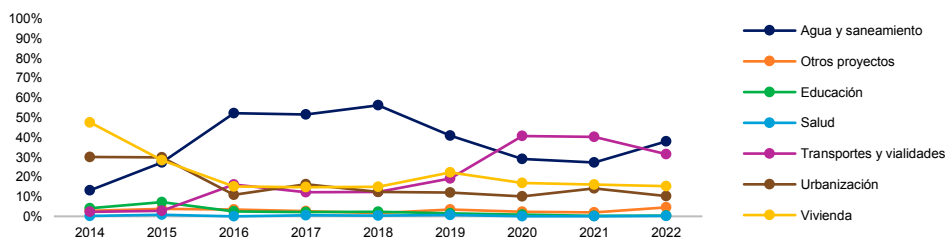
- Desde 2015, el presupuesto ejercido en proyectos del FISE ha sido mayor en proyectos de "Agua y saneamiento" y "Vivienda".
- En 2014 el 100% del presupuesto del FISE se ejerció en proyectos de "Salud", después de este año no se destinó presupuesto a esta clasificación.
- En 2022 cerca del 90% del presupuesto del FISE se ejerció en proyectos de "Vivienda" y "Agua y saneamiento".



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

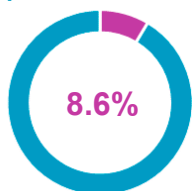
- De 2016 a 2019, el presupuesto ejercido del FAISMUN en proyectos fue mayor en proyectos de "Agua y saneamiento". En 2020 fue mayor en "Transportes y vialidades".
- En 2020 y 2021, el porcentaje del presupuesto ejercido en proyectos de "Transportes y vialidades" presentó su mayor incremento, pasando de 19.18% a 40.58%. Desde 2018 hasta 2021, el porcentaje en proyectos de "Agua y saneamiento" presentó una tendencia decreciente.
- En 2022 se ejerció el 69.31% del presupuesto del FAISMUN a proyectos de "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

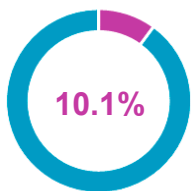
#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



8.6%

Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



10.1%

Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



1.4%

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



1.0%

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



4.7%

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

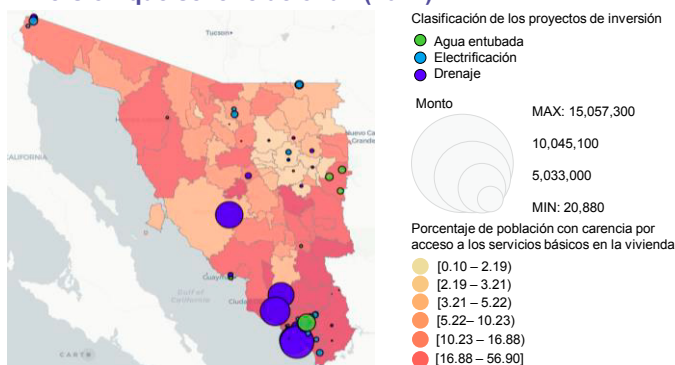


2.4%

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Sonora** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **212** proyectos de inversión de vivienda

· **FISE: 0**  
· **FAISMUN: 212**



Se ejerció un presupuesto de **140.66 mdp** en proyectos de vivienda

· **FISE: 0.00 mdp**  
· **FAISMUN: 140.66 mdp**

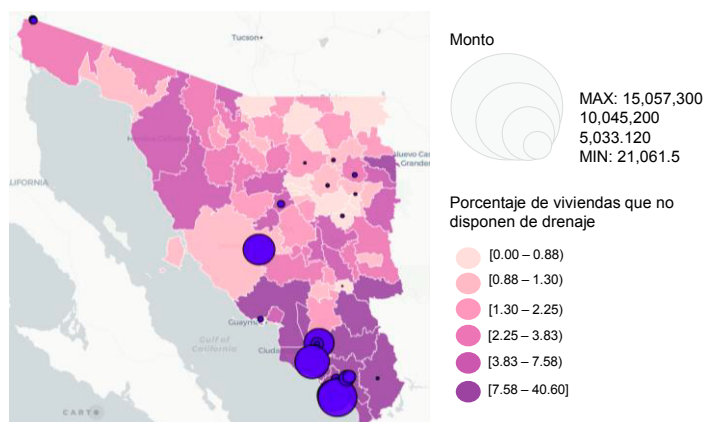


En **24** de **72** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Sonora** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación construcción de drenaje.



Se financiaron **52** proyectos de inversión de drenaje

· **FISE: 0**  
· **FAISMUN: 52**



Se ejerció un presupuesto de **82.42 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

· **FISE: 0.00 mdp**  
· **FAISMUN: 82.42 mdp**



En **16** de **72** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

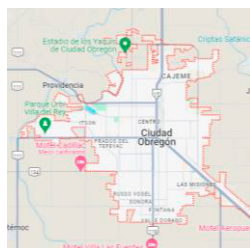
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Pavimentación con concreto hidráulico y rehabilitación de infraestructura hidráulica, Cd. Obregón, municipio de Cajeme.

#### Presupuesto

**\$ 16.73 mdp**

250 personas beneficiarias:  
100 hombres y 150 mujeres



#### Menor presupuesto

##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de red de alcantarillado en H. Caborca en la Ciudad de Caborca.

#### Presupuesto

**\$ 100.00**

42 personas beneficiarias:  
17 hombres y 25 mujeres

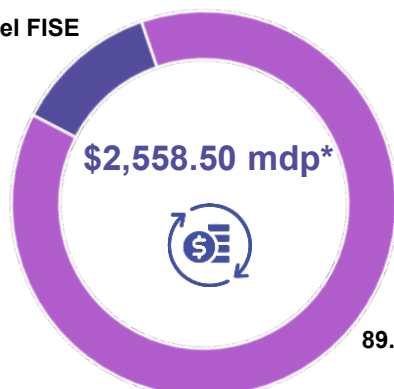




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

10.9 % del FISE



89.1 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 2,737.03 mdp**

La entidad ejerció la totalidad del presupuesto en proyectos de inversión\*



**# 2,702**

Se financiaron 2,702 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 597 proyectos con un presupuesto de 501.24 mdp (18.31%).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 2,105 proyectos con un presupuesto de 2,235.79 mdp (81.69 %).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

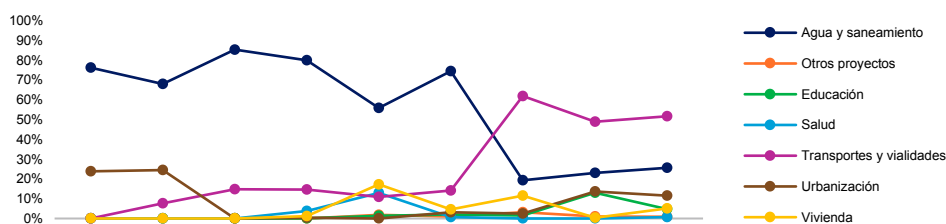
\* Este porcentaje es mayor al 100% debido a que existen inconsistencias en el reporte en el SRFT, lo anterior puede asociarse a que hay proyectos que son financiados con el Fondo y recursos de la entidad, pero se reportan de manera conjunta.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

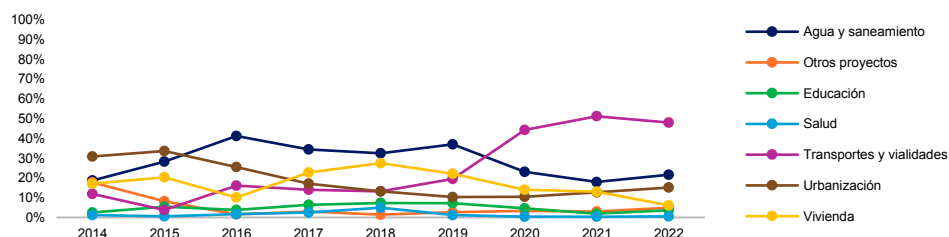
- De 2014 a 2019, la clasificación de proyectos con mayor presupuesto asignado del FISE fue "Agua y saneamiento";
- En 2020, se observó un incremento en los proyectos de "Transportes y vialidades" y un decremento en proyectos de "Agua y saneamiento".
- En 2022 más del 70% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: Agua y saneamiento y Transportes y vialidades.



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

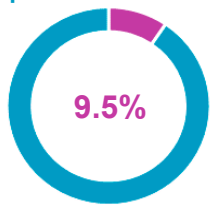
- Hasta 2020, la clasificación con mayor porcentaje de presupuesto asignado del FAISMUN fue "Agua y saneamiento", en 2020 "Transportes y vialidades" pasó a ser la de mayor porcentaje.
- En 2020, los proyectos de "Transportes y vialidades" presentaron un aumento de 24.7 puntos porcentuales respecto al año anterior y "Agua y saneamiento" presentó una disminución de 14.02 puntos porcentuales en el mismo año.
- En 2022 las clasificaciones con mayor porcentaje fueron: Transportes y vialidades y Agua y saneamiento, acumulando el 69.40%.

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

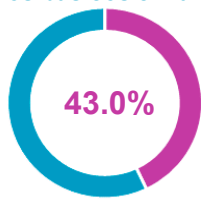
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**6.2%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.7%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**2.4%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



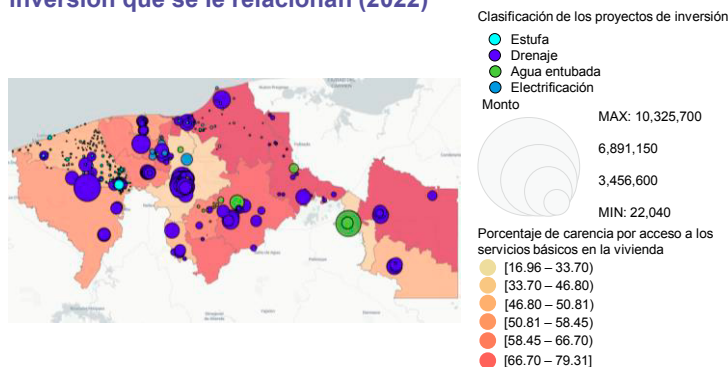
**3.4%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

Dado que en Tabasco se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **946** proyectos de inversión de vivienda  
· FISE: 344  
· FAISMUN: 602



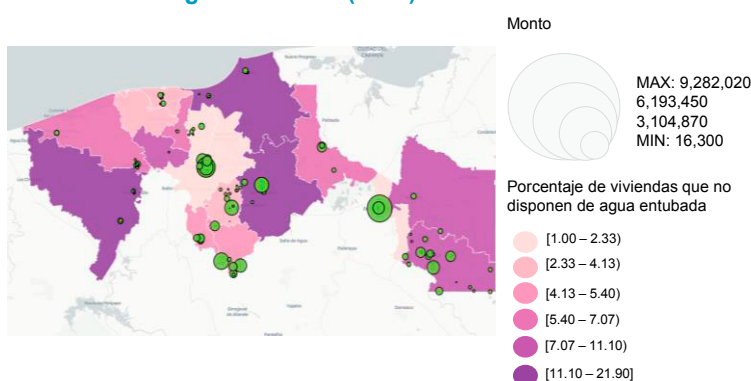
Se ejerció un presupuesto de **493.62 mdp** en proyectos de vivienda  
· FISE: 111.98 mdp  
· FAISMUN: 381.63 mdp



En **17 de 17** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada (2020) y localización de proyectos de inversión de redes o sistemas de agua entubada (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de agua entubada a financiar en el estado.

Tabasco dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de agua entubada. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de agua entubada:



Se financiaron **160** proyectos de inversión de redes o sistemas de agua entubada  
· FISE: 34  
· FAISMUN: 126



Se ejerció un presupuesto de **103.48 mdp** en proyectos de inversión de redes o sistemas de agua entubada  
· FISE: 20.98 mdp  
· FAISMUN: 82.50 mdp



En **16 de 17** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de redes o sistemas de agua entubada

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

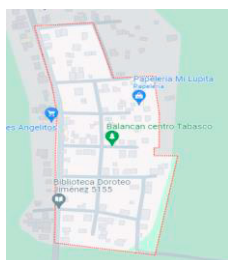
#### Obra financiada por el FAIS\* en 2022

Rehabilitación de parque público lineal en la avenida 21 de marzo en la colonia Reforma en el municipio de Teapa.

#### Presupuesto

**\$ 14.32 mdp**

4,591 personas beneficiarias:  
2,191 hombres y 2,400 mujeres



\* Este proyecto fue financiado por las dos vertientes

### Menor presupuesto

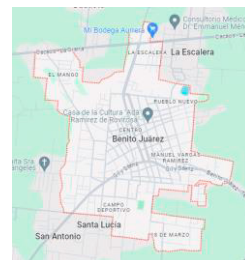
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Mantenimiento de alumbrado público en la localidad Benito Juárez en el municipio de Tacotalpa.

#### Presupuesto

**\$ 6,045.31**

45 personas beneficiarias:  
20 hombres y 25 mujeres

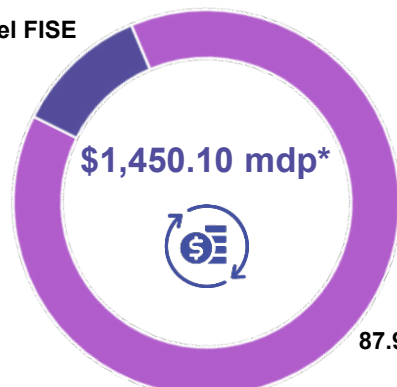




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE



87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 954.45 mdp**

El 65.82% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**# 1,468**

Se financiaron 1,468 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 54 proyectos con un presupuesto de 2.82 mdp (0.30 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 1,414 proyectos con un presupuesto de 951.63 mdp (99.70 %).

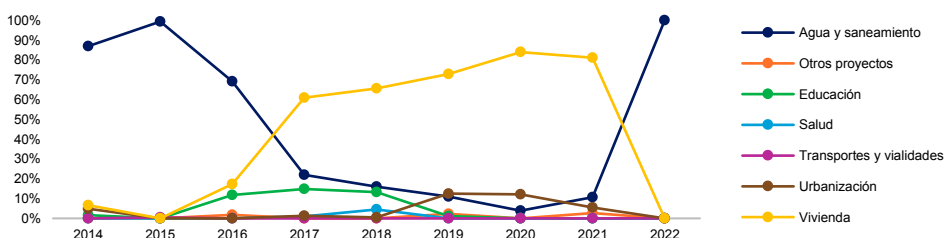
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

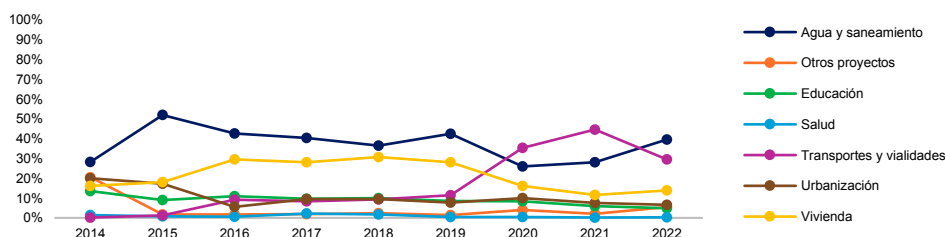
- De 2017 a 2021, la clasificación de proyectos de "Vivienda" representó la de mayor porcentaje de presupuesto ejercido.
- De 2015 a 2020 se observó un decremento en el porcentaje presupuestal destinado a "Agua y saneamiento".
- En 2022, "Agua y saneamiento" representó el 100% del presupuesto asignado del FISE en proyectos de inversión.



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

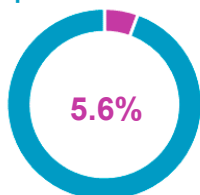
- De 2014 a 2019 la clasificación "Agua y saneamiento" representó la de mayor porcentaje de presupuesto ejercido. En 2022 nuevamente fue la clasificación con mayor porcentaje.
- De 2018 a 2021 los proyectos de "Transportes y vialidades" presentan una tendencia creciente.
- En 2022, "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades" acumularon el 69.07% del presupuesto del FAISMUN.

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

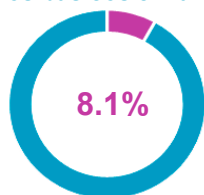
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.7%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**5.1%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



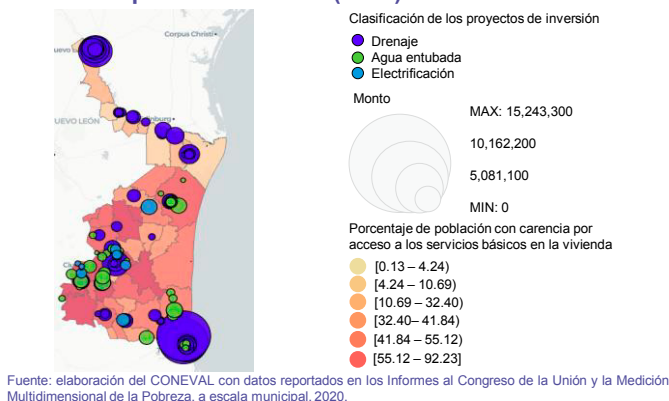
**1.5%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se relacionan (2022)



Dado que en Tamaulipas se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **946** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 344

· FAISMUN: 602



Se ejerció un presupuesto de **493.62 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 111.98 mdp

· FAISMUN: 381.63 mdp

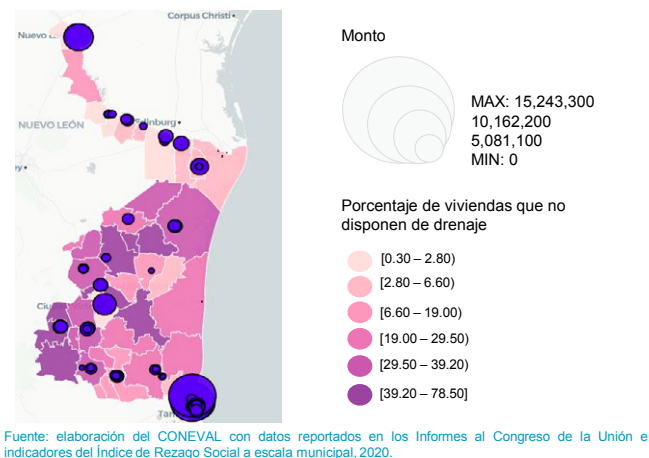


En **17 de 43** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Tamaulipas dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **120** proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 0

· FAISMUN: 120



Se ejerció un presupuesto de **134.31 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 0.00 mdp

· FAISMUN: 134.31 mdp



En **23 de 43** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

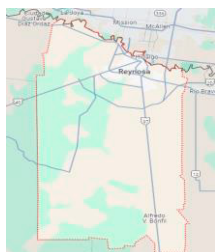
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de la estación de rebombeo de agua potable en la colonia Granjas Económicas del Norte, del municipio de Reynosa.

#### Presupuesto

**\$ 29.68 mdp**

101,689 personas beneficiarias:  
39,658 hombres y 62,031 mujeres



### Menor presupuesto

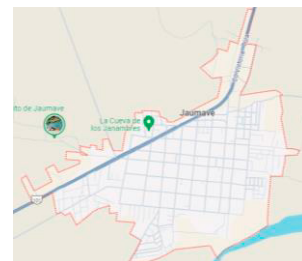
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de tanque elevado de agua potable público, en el municipio de Jaumave.

#### Presupuesto

**\$ 1.00**

280 personas beneficiarias:  
130 hombres y 150 mujeres

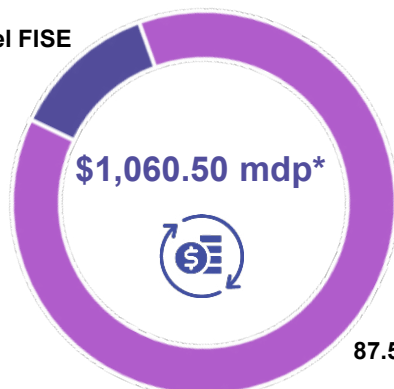




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.5 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 561.33 mdp**

El 43.50% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**# 1,442**

Se financiaron 1,442 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 624 proyectos con un presupuesto de 118.30 mdp (25.64 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 818 proyectos con un presupuesto de 343.03 mdp (74.36 %).

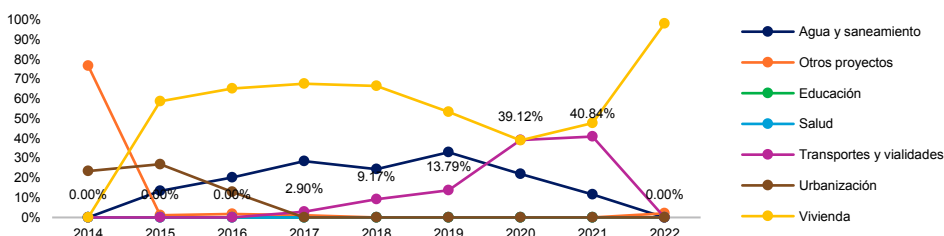
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

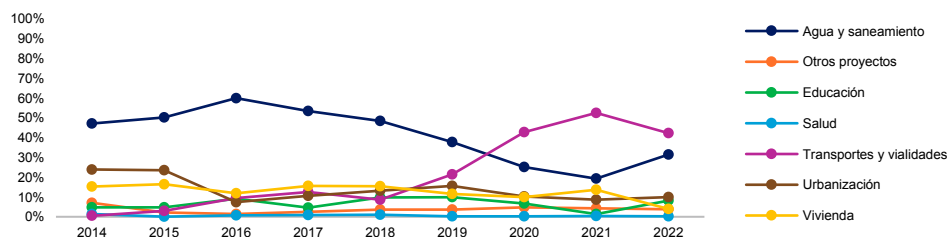
- De manera continua entre 2015 y 2020, los proyectos de "Vivienda" representaron los de mayor porcentaje del presupuesto ejercido del FISE.
- De 2017 a 2021 los proyectos de "Transportes y vialidades" presentan una tendencia creciente.
- En 2022 los proyectos de "Vivienda" representaron el 97.94% del presupuesto.



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

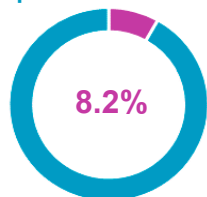
- De 2014 a 2019 los proyectos de "Agua y saneamiento" fueron los de mayor porcentaje ejercido.
- De 2017 a 2021, el porcentaje del presupuesto ejercido en proyectos del FAISMUN en "Agua y saneamiento" disminuyó año tras año. De 2019 a 2021 "Transportes y vialidades" mantuvo una tendencia creciente.
- En 2022 las clasificaciones "Agua y saneamiento" y "Transportes y vialidades" representaron el 73.8% del presupuesto.

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

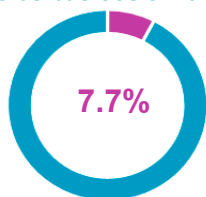
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.0%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.5%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**1.9%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



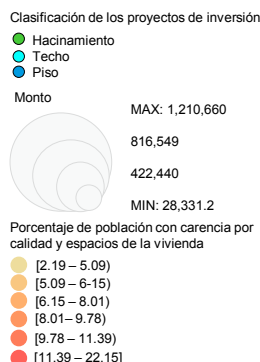
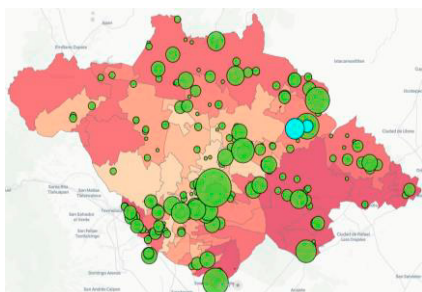
**1.8%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



### Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda a nivel municipal (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en Tlaxcala se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **297** proyectos de inversión de vivienda

- FISE: **294**
- FAISMUN: **3**



Se ejerció un presupuesto de **42.63 mdp** en proyectos de vivienda

- FISE: **41.92 mdp**
- FAISMUN: **0.71 mdp**

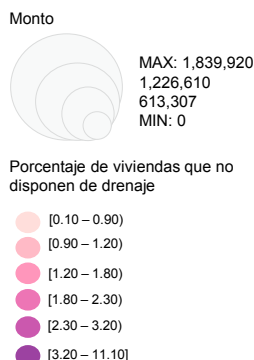
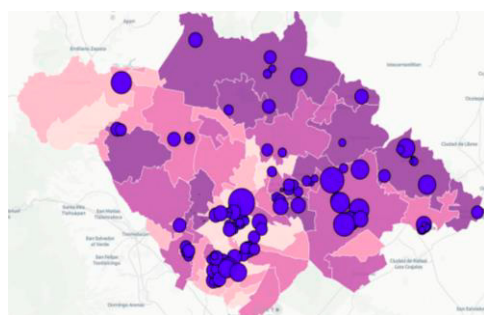


En **39 de 60** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

### Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

#### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Tlaxcala dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **138** proyectos de inversión de drenaje

- FISE: **0**
- FAISMUN: **138**



Se ejerció un presupuesto de **44.22 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

- FISE: **0.00 mdp**
- FAISMUN: **44.22 mdp**



En **27 de 60** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

### Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

#### Mayor presupuesto

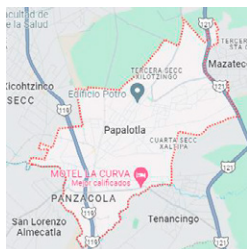
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de edificios, aulas, sanitarios y bodega en la localidad de Papalotla, en el municipio de Papalotla de Xicohténcatl.

#### Presupuesto

**\$ 7.21 mdp**

6,250 personas beneficiarias:  
3,100 hombres y 3,150 mujeres



#### Menor presupuesto

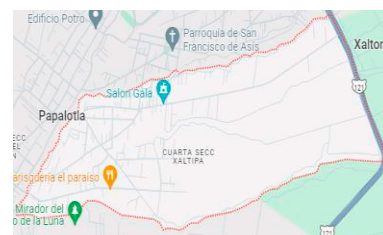
##### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Ampliación de red eléctrica con línea de baja tensión en la colonia Xaltipa, en el municipio de Papalotla de Xicohténcatl.

#### Presupuesto

**\$ 10,909.03**

5 personas beneficiarias:  
2 hombres y 3 mujeres

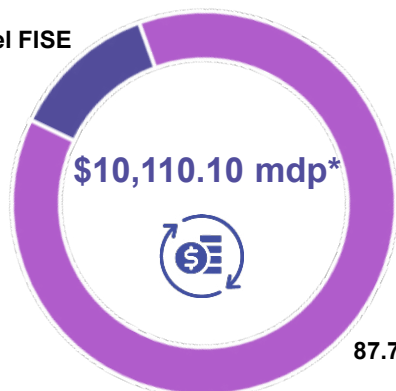




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.3 % del FISE



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 7,183.07 mdp**

El 71.05% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



**# 6,195**

Se financiaron 6,195 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 764 proyectos con un presupuesto de 882.30 mdp (12.28 %)



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 5,431 proyectos con un presupuesto de 6,300.77 mdp (87.72 %).

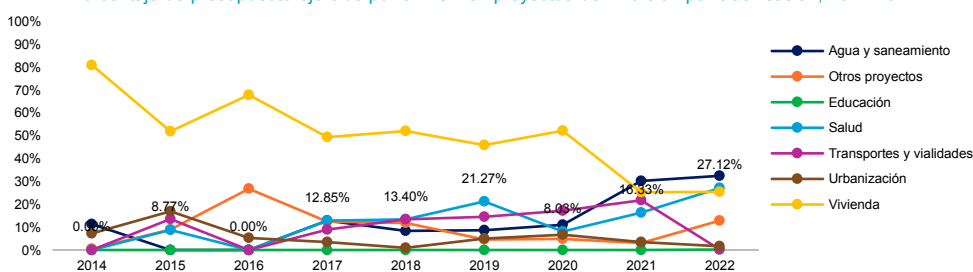
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- De 2014 a 2020, los proyectos de inversión en "Vivienda" concentraron el mayor porcentaje del presupuesto ejercido. En 2021 "Vivienda" presentó una disminución de 26.95 puntos.
- Desde 2018, "Agua y saneamiento" presenta una tendencia creciente.
- En 2022, los proyectos de "Agua y saneamiento", "Salud" y "Vivienda" representaron más del 80% del presupuesto.

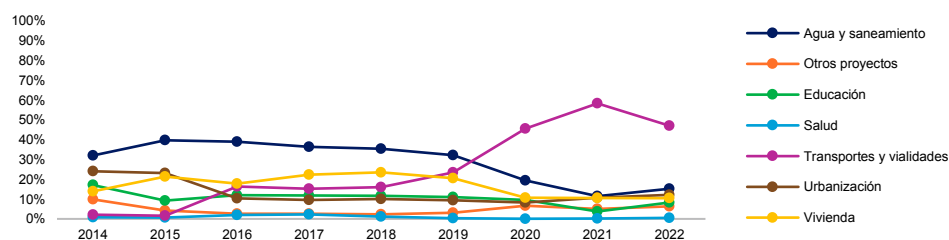
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

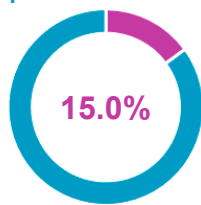
- Desde 2014 hasta 2019, "Agua y saneamiento" fue la clasificación con mayor porcentaje del FAISMUN; posteriormente, "Transportes y vialidades" se ha mantenido como la de mayor porcentaje.
- En 2021 "Transportes y vialidades" alcanzó su porcentaje más alto (58.33%), mientras que, en el mismo año, "Agua y saneamiento" registró su porcentaje más bajo (11.48%).
- En 2022, las dos clasificaciones más altas concentran el 62.34% del presupuesto asignado del FAISMUN, las cuales son: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

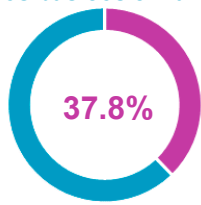
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**8.5%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**1.3%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**8.9%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



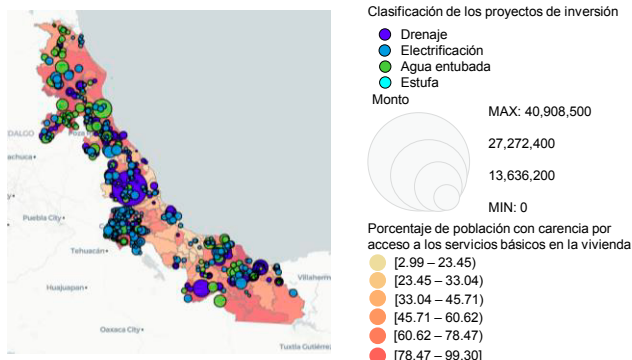
**5.7%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra



## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en Veracruz se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **1018** proyectos de inversión de vivienda

- FISE: 41
- FAISMUN: 977



Se ejerció un presupuesto de **998.09 mdp** en proyectos de vivienda

- FISE: 3.19 mdp
- FAISMUN: 994.89 mdp

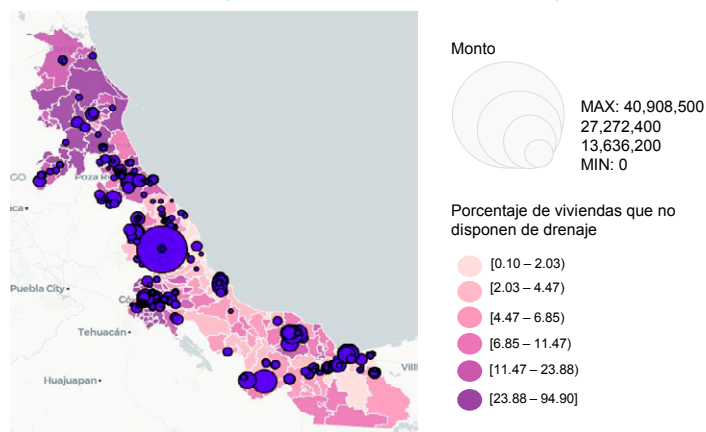


En **131 de 212** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Veracruz dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **523** proyectos de inversión de drenaje

- FISE: 1
- FAISMUN: 522



Se ejerció un presupuesto de **546.04 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

- FISE: 0.49 mdp
- FAISMUN: 545.55 mdp



En **88 de 212** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FISE en 2022

Equipamiento de un hospital en la ciudad de Perote en el municipio de Perote.

Presupuesto

**\$ 61.85 mdp**

68,982 personas beneficiarias:  
34,642 hombres y 34,340 mujeres



### Menor presupuesto

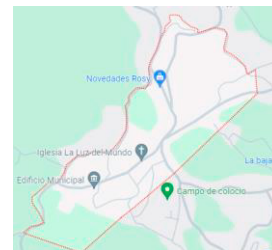
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de techo firme en la localidad de Chicomoceloc, en el municipio Magdalena.

Presupuesto

**\$ 360.00**

35 personas beneficiarias:  
16 hombres y 19 mujeres







### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.1 % del FISE

\$2,438.70 mdp\*

87.9 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



\$ 2,033.96 mdp

El 83.40% del presupuesto del FAIS se ejerció en proyectos de inversión



# 4,200

Se financiaron 4,200 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 1,325 proyectos con un presupuesto de 308.48 mdp (15.17 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 2,875 proyectos con un presupuesto de 1,725.49 mdp (84.83 %).

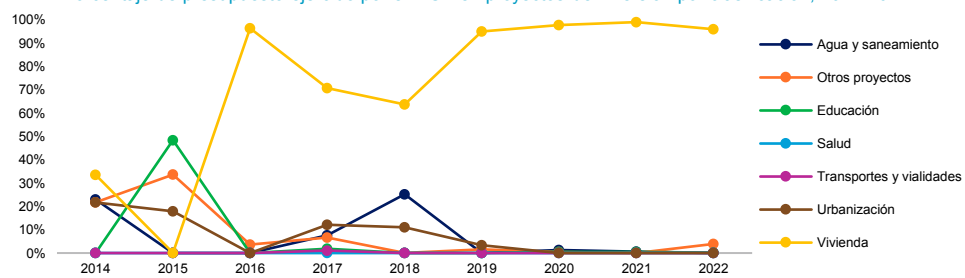
Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

- Desde 2016 hasta 2022, la clasificación de proyectos de "Vivienda" ha sido la de mayor presupuesto.
- A partir de 2016, el porcentaje del presupuesto del FISE en "Vivienda" concentró un mínimo del 60% del presupuesto en proyectos del Fondo, alcanzando porcentajes superiores al 90% de 2019-2022.
- En 2022, el 95.94% del presupuesto ejercido del FISE fue para "Vivienda", el 3.90% restante fue para la clasificación de "Otros proyectos".

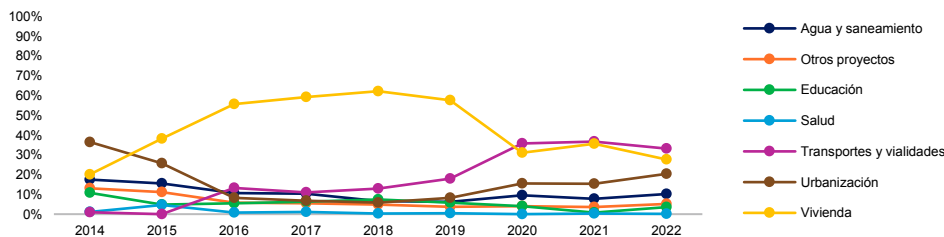
#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

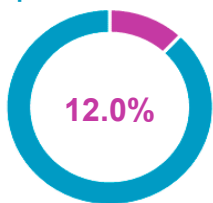
- De 2015 a 2019, el presupuesto de proyectos del FAISMUN se ejerció principalmente en proyectos de "Vivienda".
- A partir de 2016 se comenzaron a financiar proyectos de "Transportes y vialidades", y desde 2020 ha representado más del 30% del presupuesto.
- En 2022, se destinó el 60.67% a las dos clasificaciones con mayor presupuesto ejercido del FAISMUN. Las cuales son: "Transportes y vialidades" y "Vivienda".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

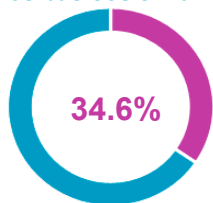
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



1.2%

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



0.9%

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



7.6%

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje



1.4%

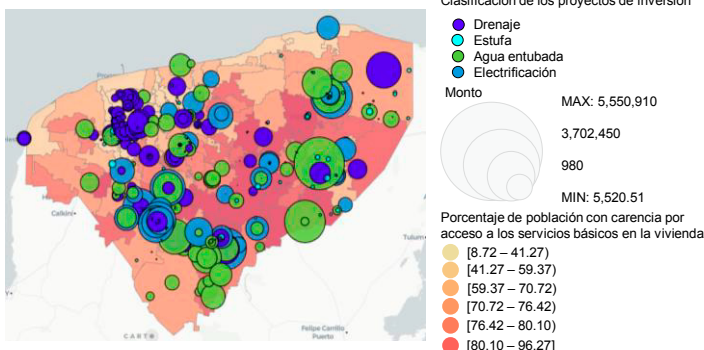
Porcentaje de viviendas con pisos de tierra





## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

Dado que en Yucatán se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **570** proyectos de inversión de vivienda

- FISE: **194**
- FAISMUN: **376**



Se ejerció un presupuesto de **205.02 mdp** en proyectos de vivienda

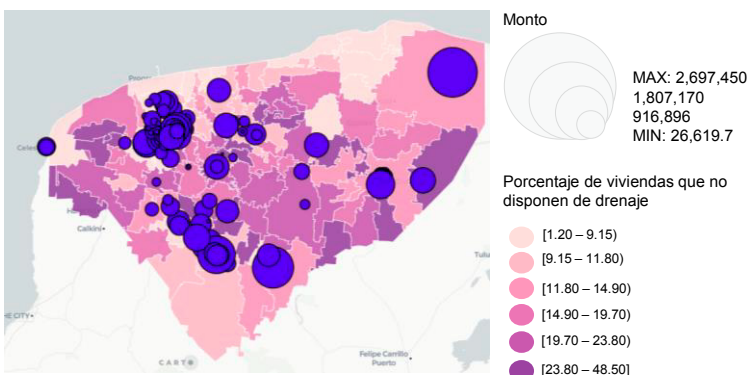
- FISE: **4.04 mdp**
- FAISMUN: **200.99 mdp**



En **67 de 106** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

Yucatán dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **214** proyectos de inversión de drenaje

- FISE: **0**
- FAISMUN: **214**



Se ejerció un presupuesto de **69.98 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

- FISE: **0.00 mdp**
- FAISMUN: **69.98 mdp**



En **33 de 106** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Rehabilitación de carretera en el municipio de Mérida en la localidad de Santa María Chí.

#### Presupuesto

**\$ 17.80 mdp**

385 personas beneficiarias:  
207 hombres y 178 mujeres



### Menor presupuesto

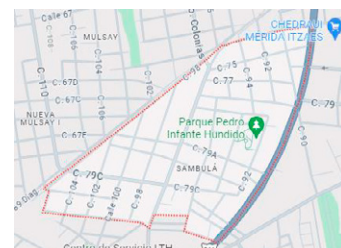
#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de piso firme en el municipio de Mérida en la localidad de Sambula, asentamiento de Sambula.

#### Presupuesto

**\$ 2,964.14**

7 personas beneficiarias:  
5 hombres y 2 mujeres

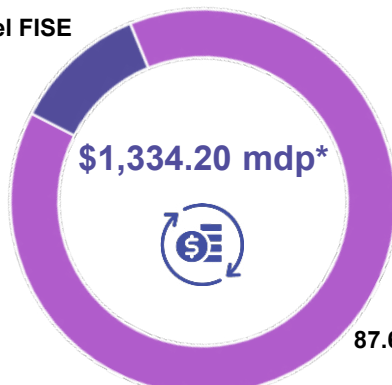




### Información general

#### Presupuesto ejercido del FAIS, 2022

12.4 % del FISE



87.6 % del FAISMUN

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en la Cuenta Pública

\* Millones de pesos mexicanos

#### Proyectos de inversión, 2022



**\$ 1,646.00 mdp**

La entidad ejerció la totalidad del presupuesto en proyectos de inversión\*



**# 5,904**

Se financiaron 5,904 proyectos de inversión

#### Porcentaje de presupuesto ejercido por vertiente, 2022

A través de la vertiente **FISE** se financiaron 1,621 proyectos con un presupuesto de 354.82 mdp (21.60 %).



A través de la vertiente **FAISMUN** se financiaron 4,283 proyectos con un presupuesto de 1,291.18 mdp (78.40 %).

Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

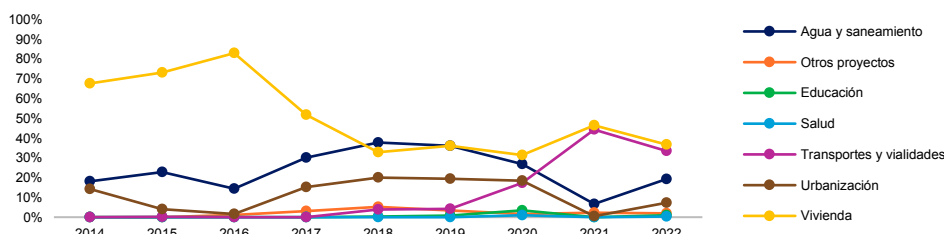
\* Este porcentaje es mayor al 100% debido a que existen inconsistencias en el reporte en el SRFT, lo anterior puede asociarse a que hay proyectos que son financiados con el Fondo y recursos de la entidad, pero se reportan de manera conjunta.

### Evolución de los tipos de proyectos de inversión financiados

#### Proyectos de inversión del FISE, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FISE en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022

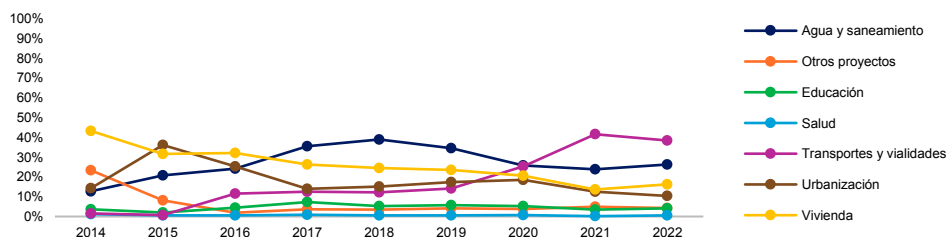
- Históricamente, la clasificación de "Vivienda" ha sido la de mayor presupuesto asignado en casi todos los años en proyectos del FISE; se ha destinado hasta un 82.86%.
- Hasta 2020, la clasificación de "Agua y saneamiento" se había mantenido como la segunda con más presupuesto ejercido del FISE.
- En 2022, los proyectos de "Vivienda" concentraron un 36.70% del presupuesto para proyectos de inversión; mientras que la clasificación de "Transportes y vialidades", se ubica como la segunda clasificación con mayor presupuesto con un 33.52%.



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

#### Proyectos de inversión del FAISMUN, 2014-2022

Porcentaje de presupuesto ejercido por el FAISMUN en proyectos de inversión por clasificación, 2014-2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión

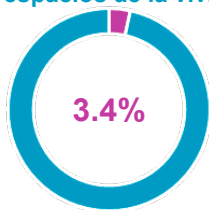
- Entre 2017 y 2019 se destinó más del 30% del presupuesto de proyectos del FAISMUN a "Agua y saneamiento".
- A partir de 2016 se observa un incremento en el porcentaje del presupuesto en proyectos de inversión de "Transportes y vialidades".
- En 2022 el 64.56% del presupuesto de proyectos se ejerció en las clasificaciones: "Transportes y vialidades" y "Agua y saneamiento".

### Indicadores que genera el CONEVAL vinculados con el derecho a la vivienda

De acuerdo con los tipos de proyectos de inversión que se pueden financiar con el FAIS existe una vinculación a la atención del derecho a la vivienda. Esto se puede analizar a partir de indicadores estimados por CONEVAL en la Medición Multidimensional de la Pobreza e indicadores del Índice de Rezago Social, a nivel estatal y municipal.

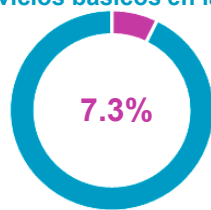
Datos de la Medición Multidimensional de la Pobreza (MMP), 2020, a escala estatal:

#### Carencia por calidad y espacios de la vivienda



Porcentaje de población con carencia por calidad y espacios de la vivienda

#### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda



Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda

Datos del Índice de Rezago Social, 2020, a escala estatal:

#### Indicadores del índice de Rezago Social



**1.9%**

Porcentaje de viviendas sin acceso al agua entubada de la red pública



**0.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de energía eléctrica



**3.6%**

Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje

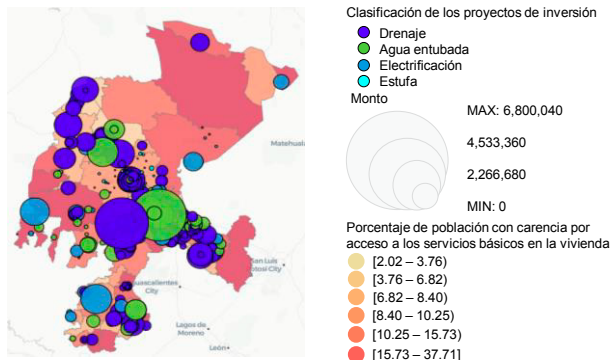


**1.3%**

Porcentaje de viviendas con pisos de tierra

## Análisis de carencias sociales en torno a la vivienda y proyectos de inversión financiados con recursos del FAIS

### Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda (2020) y localización de proyectos de inversión que se le relacionan (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión y la Medición Multidimensional de la Pobreza, a escala municipal, 2020.

Dado que en **Zacatecas** se tiene un mayor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, en la presente sección se hará un acercamiento a su distribución a nivel municipal con la intención de brindar información específica para la localización de los proyectos de inversión según su clasificación.



Se financiaron **455** proyectos de inversión de vivienda

· FISE: 60

· FAISMUN: 395



Se ejerció un presupuesto de **165.50 mdp** en proyectos de vivienda

· FISE: 35.03 mdp

· FAISMUN: 130.46 mdp

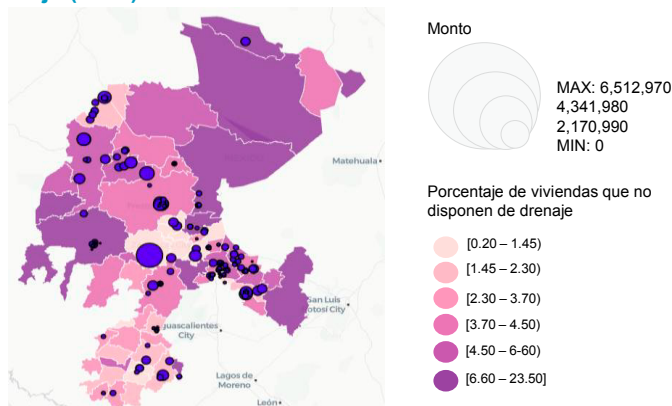


En **45 de 58** municipios del estado se financiaron proyectos de vivienda

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de vivienda a financiar en el estado.

## Indicadores específicos relacionados con las temáticas de los proyectos de inversión

### Porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje (2020) y localización de proyectos de inversión de drenaje (2022)



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos reportados en los Informes al Congreso de la Unión e indicadores del Índice de Rezago Social a escala municipal, 2020.

**Zacatecas** dentro de los subindicadores del Índice de Rezago Social presenta mayor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. A través del FAIS, en la entidad se financiaron los siguientes proyectos de construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación de drenaje:



Se financiaron **203** proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 10

· FAISMUN: 193



Se ejerció un presupuesto de **86.95 mdp** en proyectos de inversión de drenaje

· FISE: 1.42 mdp

· FAISMUN: 85.53 mdp



En **32 de 58** municipios del estado se financiaron proyectos de inversión de drenaje

Este indicador permite conocer cuáles son los municipios con mayor y menor porcentaje de viviendas que no disponen de drenaje. Esta información puede contribuir a la toma de decisiones sobre la localización y tipos de proyectos de inversión de construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación de drenaje a financiar en el estado.

## Ejemplos de proyectos de inversión financiados por FAIS

### Mayor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Programa de rescate carretero, modernización del camino San Antonio La Troje en 0.2 km en el municipio de Tepetongo.

#### Presupuesto

**\$ 9.26 mdp**

91 personas beneficiarias:  
50 hombres y 41 mujeres



### Menor presupuesto

#### Obra financiada por el FAISMUN en 2022

Construcción de piso firme en una vivienda en el municipio de Valparaíso, localidad Calera de San Miguel.

#### Presupuesto

**\$ 1,050.00**

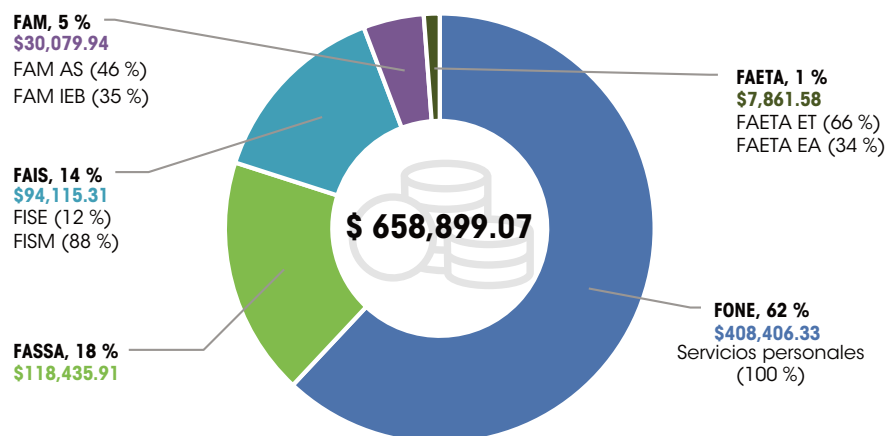
4 personas beneficiarias:  
2 hombres y 2 mujeres



# Anexo 1

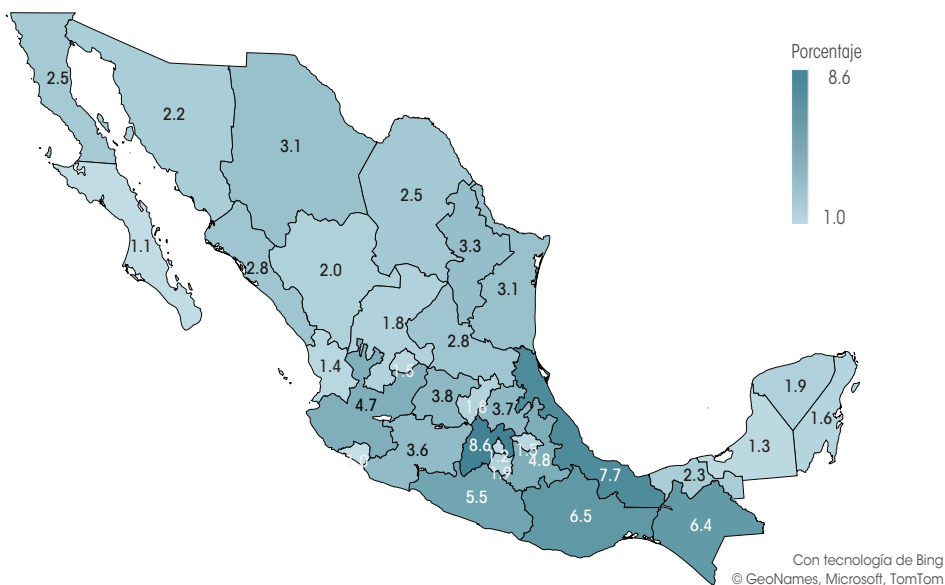
## Presupuesto ejercido por los Fondos del ámbito social del Ramo 33, 2022

**Gráfica.** Porcentaje del presupuesto ejercido por los Fondos del Ramo 33 del ámbito social en 2022



Fuente: elaboración del CONEVAL con datos de la Cuenta Pública 2022.

**Mapa 1.** Porcentaje de recursos ejercidos de los Fondos del Ramo 33 del ámbito social por entidad federativa



Fuente: elaboración del CONEVAL.



# Referencias

CEFP (Centro de Estudios de las Finanzas Públicas). (2023). *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 22, Gasto Federalizado pagado a entidades federativas y municipios*. México: CEF. <https://www.cefp.gob.mx/publicaciones/documento/2023/cefp0182023.pdf>

Secretaría de Hacienda y Crédito Público (2023). Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación. Estrategia programática. Ramo: 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, México, SHCP, en: [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/33/r33\\_ep.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/33/r33_ep.pdf)



Consejo Nacional de Evaluación  
de la Política de Desarrollo Social

Insurgentes Sur 810, colonia Del Valle,  
alcaldía de Benito Juárez, CP 03100,  
Ciudad de México.

