



SECRETARÍA DE
DESARROLLO SOCIAL
ESTADO DE ZACATECAS

SUBSECRETARÍA DE BIENESTAR HUMANO Y VINCULACIÓN SOCIAL

DIRECCIÓN DE APOYOS EDUCATIVOS PARA EL BIENESTAR

DIAGNÓSTICO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO - 149
“APOYOS EDUCATIVOS PARA EL BIENESTAR”



Índice

Introducción	pág. 3
I Antecedentes	pág. 4
I.1 Apoyo Educativo	pág. 4
I.2 Los Útiles Escolares	pág. 4
II Desarrollo Social	pág. 5 - 6
III Educación	pág. 7 - 8
IV Los Alumnos	pág. 9 - 10
IV.1 Matricula del Sistema Educativo	pág. 9 - 10
V Gasto de las Familias	pág. 11 - 12
VI Identificación del Problema	pág. 13
VII Magnitud del Problema	pág. 13
VIII Diagnóstico	pág. 14
IX Árbol del Problema	pág. 15
X Árbol de Objetivos	pág. 16
XI Alternativa Escogida y Estructura Analítica	pág. 17
Bibliografía	pág. 18



INTRODUCCIÓN

El desarrollo del Estado requiere la puesta en marcha de proyectos contundentes y que verdaderamente impacten en los diferentes sectores de la población; se requiere también de la búsqueda constante de alternativas a través de mejores diagnósticos y la utilización de metodologías adecuadas que ayuden a identificar y jerarquizar los principales problemas de orden social, económico y poblacional para aportar soluciones que contribuyan al aumento en la calidad de vida de la población zacatecana.



I ANTECEDENTES

I.1 Apoyo educativo

Es un conjunto de estrategias, recursos y herramientas que se utilizan para mejorar el rendimiento académico (aprobación) y el éxito escolar de los alumnos (eficiencia terminal) de los estudiantes.

Es una práctica que se aplica tanto en el ámbito escolar como en el extra curricular y se enfoca en satisfacer las necesidades individuales de cada estudiante fomentando su desarrollo integral.

I.2 Los Útiles Escolares

son apoyos que facilitan la experiencia de enseñanza-aprendizaje, enriquecen las actividades educativas, mejoran la motivación de los estudiantes y contribuyen a la adquisición de distintas habilidades.



II DESARROLLO SOCIAL

En Zacatecas el porcentaje de la población con carencias sociales, según el CONEVAL expone un rezago educativo entre 2018 y 2020 de 20.8 % y 21.9 % respectivamente, mientras que el porcentaje de la población en pobreza fue de 49.2 % y 45.8%; y las tasas de desempleo en este mismo periodo de referencia se ubicaron en un 3.3 % en 2020 y 2022, manteniéndose constante.

Por otro lado, los indicadores de rezago social de Zacatecas muestran una población total de 1,579,209 habitantes en el año de 2015; la población analfabeta era del 4.4%, la población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela es del 3.0% y la población de 15 años y más con educación básica incompleta de 39.0%.

En el año 2020 la población total de Zacatecas llegó a 1,622,138 habitantes, de los cuales, 3.8% de la Población de 15 años y más es analfabeta, el 5.3% de 6 a 14 años no asiste a la escuela y el 32.2% de la población de 15 años y más está en la condición de educación básica incompleta.

Por último, para el año 2022, la Población de 15 años o más analfabeta se ubica en 7.4% mientras que de la Población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela el promedio es de 5.9% y de la población de 15 años y más con educación básica incompleta es de 48%.

El indicador que se incrementa es el correspondiente al de la población que no asiste a la escuela.

En otros datos, la deserción escolar en 2017 fue de 15.5 %, de 10.9 % en 2019, de 14.9 % en 2020 y de 11.0 % en 2021.

De igual modo, el promedio de escolaridad en 2015 fue de 8.6 años mientras que en 2020 fue de 9.2 años

En el tema de bienestar económico, la Población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos en el estado de Zacatecas presenta un 19.5% que significa alrededor



de 310,000 personas en el año 2016, mientras que para el año 2022 el porcentaje fue de **16.3%** equivalente a 268,100 personas.

De igual modo, en el caso de la Población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos, el porcentaje fue de **60.1%** en 2016, que asciende a 958,600 habitantes, mientras que en 2022 el porcentaje es de **53.0%** que represento 870,500 habitantes.



III EDUCACIÓN

Los datos estimados por el INEA, a partir del censo de población y vivienda, indican que, de acuerdo con el rezago total en la población de 15 años y más, representa 32.2% de este grupo de población, 0.9 puntos porcentuales menos que la estimación de 2019, por lo que Zacatecas avanzó un lugar en la lista nacional, ocupando ahora el lugar 8.

De acuerdo con las estimaciones realizadas, se informa que, en el rango de 15 a 39 años de edad, la población en rezago educativo en el estado es de 173,726, representando 46.1% respecto de la población total. Dentro del rango de 40 a 64 años, el total de rezago educativo es de 119,603, con un porcentaje respectivo de 31.7%.

En cuanto a la población de 60 años o más en rezago educativo, Zacatecas tiene un total de 83,401 que es el 22.1% respecto de la población total en rezago.

En el rubro de analfabetismo, como resultado de la operación del IZEA y a partir de las estimaciones efectuadas antes mencionadas, los analfabetos en el Estado son 42,835 adultos (19,318 hombres y 23,517 mujeres) que representan un índice del 3.7%, encontrándose por debajo de la media nacional del 4.6%. En analfabetismo, Zacatecas ocupa el lugar 23 a nivel nacional.

La población de hombres y mujeres de 15 años y más sin primaria terminada es de 131,463 (65,709 hombres y 65,754 mujeres) representando 11.2% de la población total de 15 años y más. La media nacional es de 8.5%.

Zacatecas se encuentra en 2.7 puntos porcentuales por arriba, ocupando el sexto lugar a nivel nacional. La información de la estimación actual refleja un total de 202,433 adultos en rezago en nivel secundaria (93,588 hombres y 108,845 mujeres), esto es, el 17.3% respecto a la población total de 15 años y más, con 0.9 % por arriba de la media nacional, que es de 16.4, ubicándose en el décimo lugar a nivel nacional.



En el sistema educativo de Zacatecas los docentes registran 27, 654 en total, de los cuales según el tipo de sostenimiento en la modalidad estatal son 2,455 docentes.

Los docentes de los organismos educativos involucrados estarían de acuerdo con una política de acción de apoyos educativos porque eso fortalecería el aprendizaje de las y los alumnos de primaria y secundaria y el fortalecimiento de los docentes.



IV LOS ALUMNOS

IV.1 Matricula del Sistema Educativo Zacatecano

La Secretaría de Educación Pública (SEP) difunde anualmente las estadísticas e indicadores de los ciclos lectivos. Así, el ciclo escolar 2019- 2020 tuvo una matrícula estatal de 494,666 educandos, desde el nivel inicial hasta doctorado donde 250,598, son mujeres y 244,068 hombres y representan respectivamente un porcentaje de 50.66% y 49.34%.

La Secretaría de Educación del Estado de Zacatecas, (SEEZ) y otros organismos educativos estarán de acuerdo en proponer estrategias y recursos para mejorar el rendimiento académico, entre ellas la de entrega de apoyos educativos para contribuir a garantizar la educación inclusiva y de calidad.

Según el Plan Estatal de Desarrollo 2022-2027 la distribución de la matrícula 2019- 2020 del Sistema Educativo de Zacatecas es como sigue:

SOSTENIMIENTO PÚBLICO

Educación Básica: 341,130

Educación Media Superior: 60,705

Educación Superior: 47,078

Capacitación para el Trabajo: 8,085

Total: 456,998

SOSTENIMIENTO PARTICULAR

Educación Básica: 24,670

Educación Media Superior: 3,911

Educación Superior: 4,365



Capacitación para el Trabajo: 4,722

Total: 37,668

TOTAL DE LA MATRICULA ESTATAL

Educación Básica: 365,800

Educación Media Superior: 64,616

Educación Superior: 51,443

Capacitación para el Trabajo: 12,807

Total: 494,666

Actualmente se tiene una matrícula de 268,000 alumnos de primaria y secundaria y un total de 2,872 en escuelas públicas.



V GASTO DE LAS FAMILIAS

Según la Asociación Civil Mexicanos Primero, en promedio se gastó \$237 diarios por cada alumno de primaria en 2020. El gasto en escuela pública es de \$2,500: en útiles escolares \$350, de matrícula \$500, por clase de inglés \$200 y \$150 para clase de computación.

De acuerdo con la encuesta nacional de ingreso – gasto de los hogares, ENIGH del INEGI, las familias gastan entre \$3,000 y \$27,000 en útiles e inscripciones; Según la encuesta, las familias destinan el 4.3 % del ingreso trimestral corriente. En términos absolutos, el gasto corriente promedio por trimestre de los hogares es de \$39,965: \$15,059 en alimentos, bebidas y tabaco, \$7,714 en transporte y \$3,921 en educación.

El gasto corriente monetario a nivel nacional, en el periodo 2020-2022, en el rubro de educación y esparcimiento fue de \$2,619 y \$3,921 con una variación de 49.7 % en el periodo.

El porcentaje de población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta básica alimentaria fue de 43.3 % en Zacatecas y de 38.5% en el ámbito nacional.

El ingreso laboral real per cápita en 2017 y 2022 en Zacatecas fue de \$2,250 y \$2,220 respectivamente.

Según la Encuesta Nacional de Empleo, la Población Ocupada con ingresos de hasta un salario mínimo de 15 años y más en Zacatecas fue de 152,523 personas trabajadoras en el año 2021, en el año 2022 las personas ocupadas que ingresaban hasta un salario mínimo fueron de 214,823, en el año 2023 el número de personas arribó a 222,089 ocupados.

Con respecto a la Población Ocupada de 15 años y más con ingresos de más de 2 hasta 3 salarios mínimos en el año 2021 fue de 62,357 personas; en 2022 de 45,682 personas y de 39,838 de la Población Ocupada en 2023.



De igual modo, la Población Ocupada de 15 años y más con ingresos de más de 3 hasta 5 salarios mínimos en el año 2021 fue de 28,293 personas, en el año 2022 los ocupados con esta condición eran 23,350 personas y en 2023 el número de personas fue de 15,657.

Por último, una Población Ocupada de 15 años y más con ingresos de más de 5 salarios mínimos fue de 9,016 personas del año 2021; en esta misma condición 6,442 ocupados en 2022 y 3,771 en el año de 2023.



VI IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA

“Los alumnos matriculados de educación básica de escuelas públicas de nivel primaria y secundarias del Estado de Zacatecas presentan un aumento del abandono escolar”.

VII MAGNITUD DEL PROBLEMA

Los indicadores de rezago social en Zacatecas muestran que de una población total 1,579,209 habitantes en el año 2015, la población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela fue del **3.0%**, equivalente a **47,376** habitantes, mientras que en el año 2020 la población total de Zacatecas llegó a 1,622,138 habitantes, de los cuales el **5.3%** de 6 a 14 años no asiste a la escuela lo cual significó **85,973** de esta población. Por último, para el año 2022, la Población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela el promedio es de **5.9%**.

El indicador que se incrementa es el correspondiente al de la población que no asiste a la escuela.



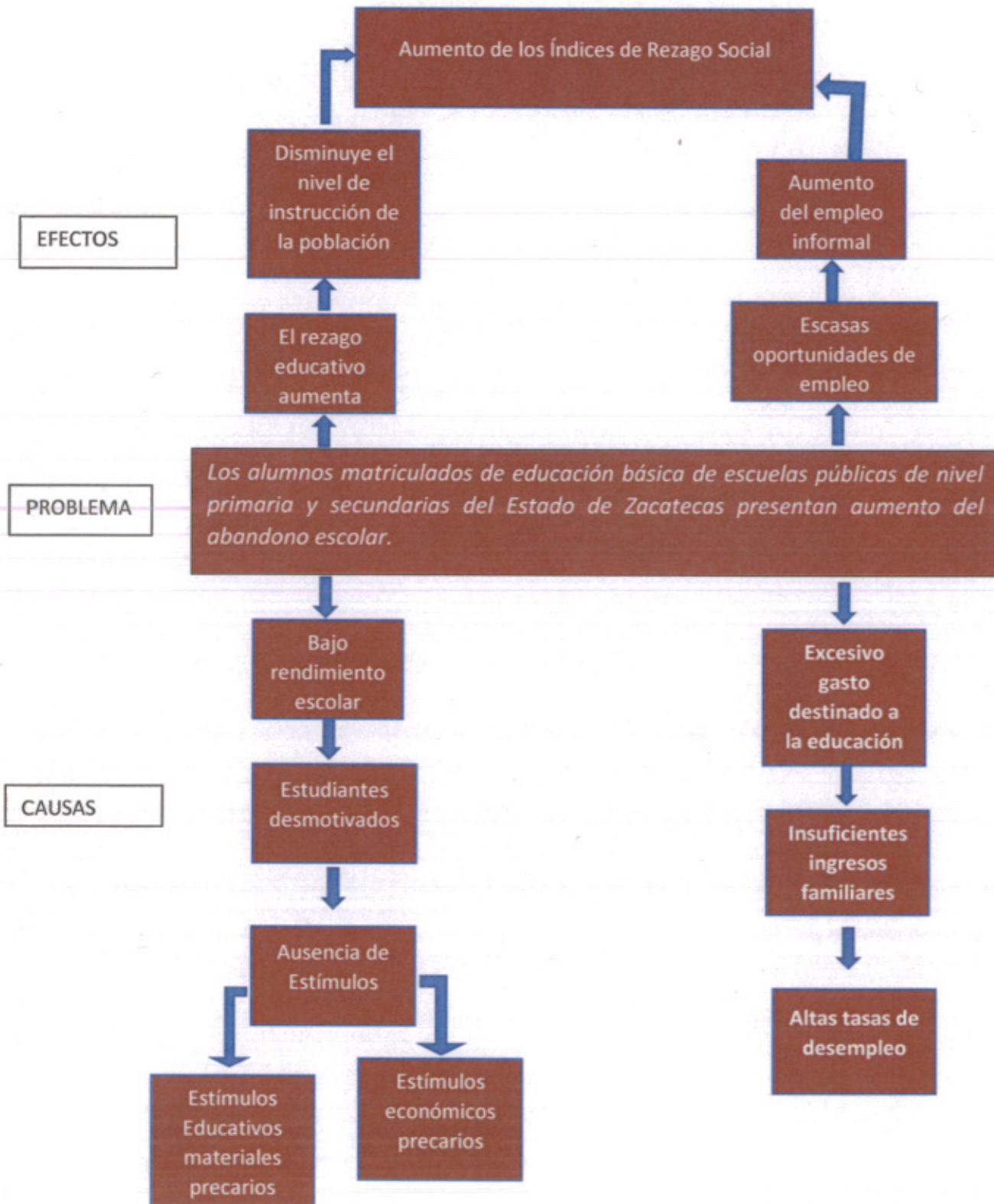
VIII DIAGNÓSTICO

A partir de una lluvia de ideas se identificó y analizó el problema que afecta a los alumnos matriculados de educación básica de las escuelas públicas de primaria y secundaria, **El Aumento del Abandono Escolar**. De ahí se identifican los problemas que derivan de la situación en cuestión; definimos y verificamos los efectos elementales, anotamos las causas que detectamos y que podrían estar provocando el problema.

A partir de esto, se construyó el árbol de problemas para tener una imagen completa de la situación negativa existente y verificamos la correspondencia de las causas y los efectos con el problema detectado; de igual modo se procedió a la formulación del árbol de objetivos donde se propusieron actividades en cada uno de ellos delineando alternativas para seleccionar la más apropiada.

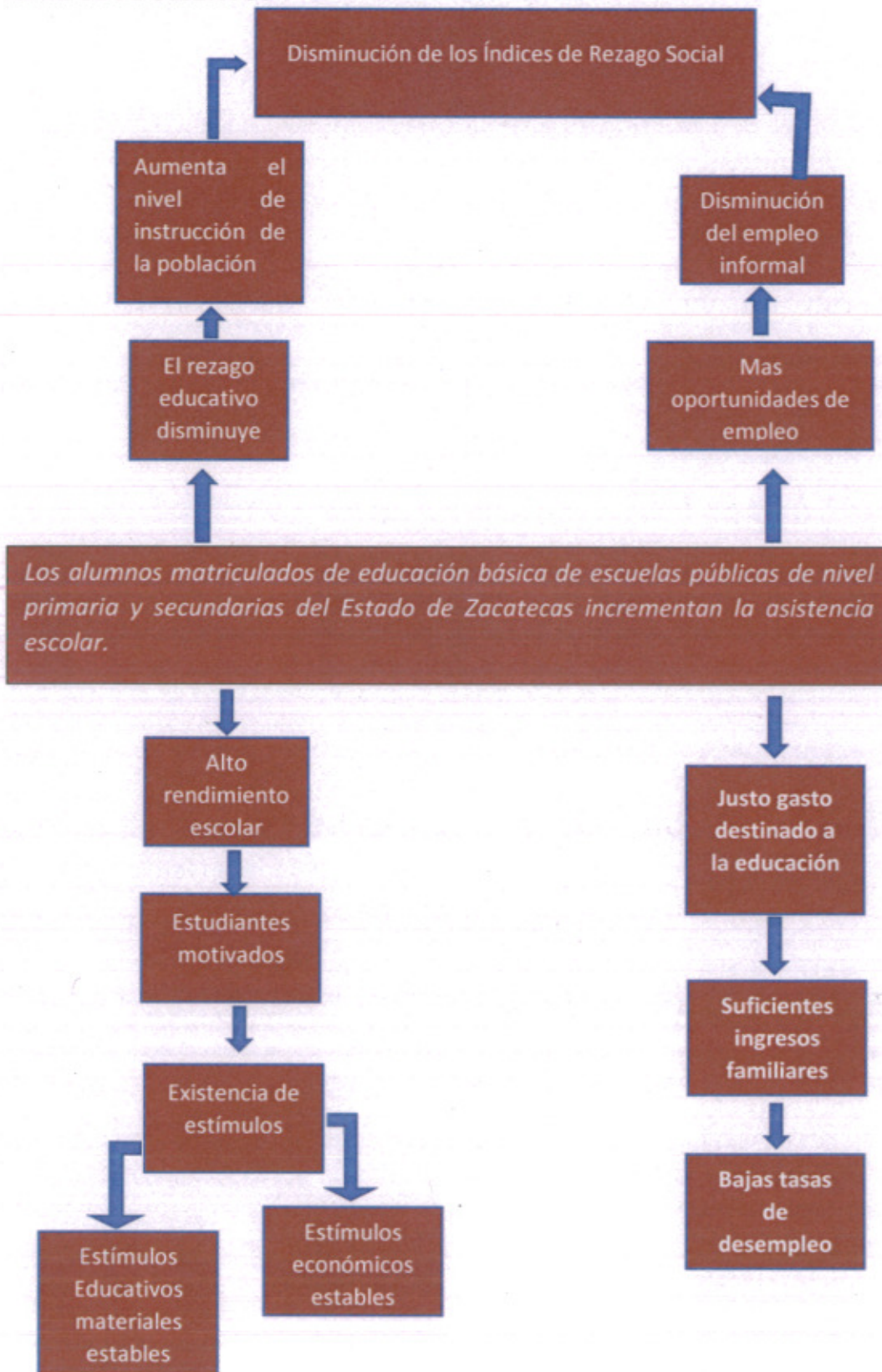


IX ÁRBOL DEL PROBLEMA



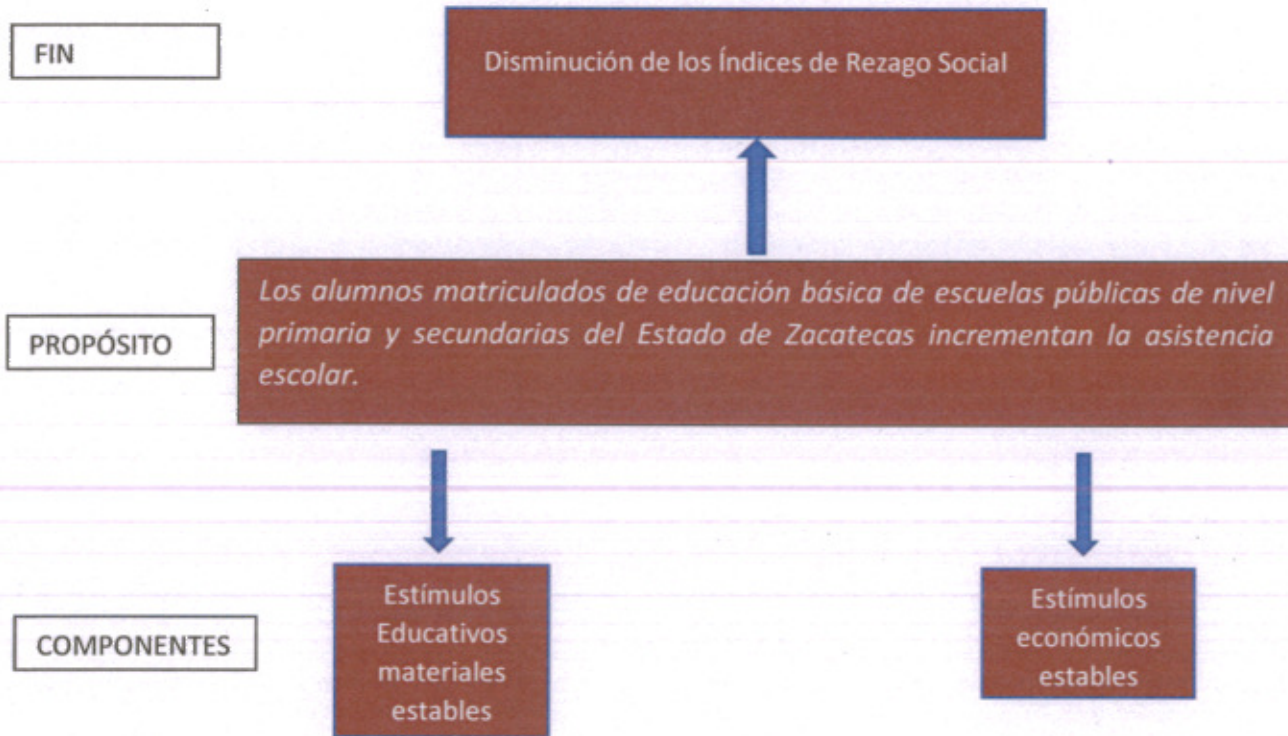


X ÁRBOL DE OBJETIVOS





XI ALTERNATIVA ESCOGIDA Y ESTRUCTURA ANALÍTICA





BIBLIOGRAFÍA

CONEVAL, Informe Anual de Rezago Social, Zacatecas 2023

Diagnóstico Institucional de Educación del Estado de Zacatecas 2021

Encuesta de Ingreso Gasto de los Hogares, Zacatecas 2022

INEGI, Indicadores de bienestar por Entidad Federativa

Plan Nacional de Desarrollo 2019 – 2024

Plan Estatal de Desarrollo 2022- 2027

Programa Sectorial de Desarrollo Social, Zacatecas 2022 – 2027

Secretaría de Educación del Estado de Zacatecas, Registros Administrativos