

## ESTUDIO DE CASO:

Actividades de la Agroindustria  
Azucarera de Guatemala apoyando  
la implementación del Objetivo de  
Desarrollo Sostenible 10 (ODS 10)  
de la Agenda 2030 de las Naciones  
Unidas para el Desarrollo Sostenible.







# REDUCIR LA DESIGUALDAD EN Y ENTRE LOS PAÍSES





Todos los derechos reservados. 2023, Asociación de Azucareros de Guatemala (Asazgua)

Reducir la desigualdad en y entre los países /Asazgua

### **Consejo Editorial**

**Alfredo Vila**

**Presidente de Asazgua**

**Luis Miguel Paiz**

**Gerente General de Asazgua**

**Coordinación General:** Luis Fernando Salazar, Oficina de Relaciones Internacionales, Asociación de Azucareros de Guatemala (Asazgua).

**Edición y redacción:** Iván Vera, Mario Muñoz, Marcos Chang y José Carlos Hurtarte.

**Revisor de texto:** Ivy Contreras.

**Colaboradores:** Gustavo Paredes, María Eugenia Ruiz, Lorena Flores, Leonel Díaz, Kelly Rosales, Ivy Contreras y Yohana Ramírez.

**Diseño y diagramación:** Departamento de Comunicaciones, Asazgua.

**Traducción:** Karla Figueroa.

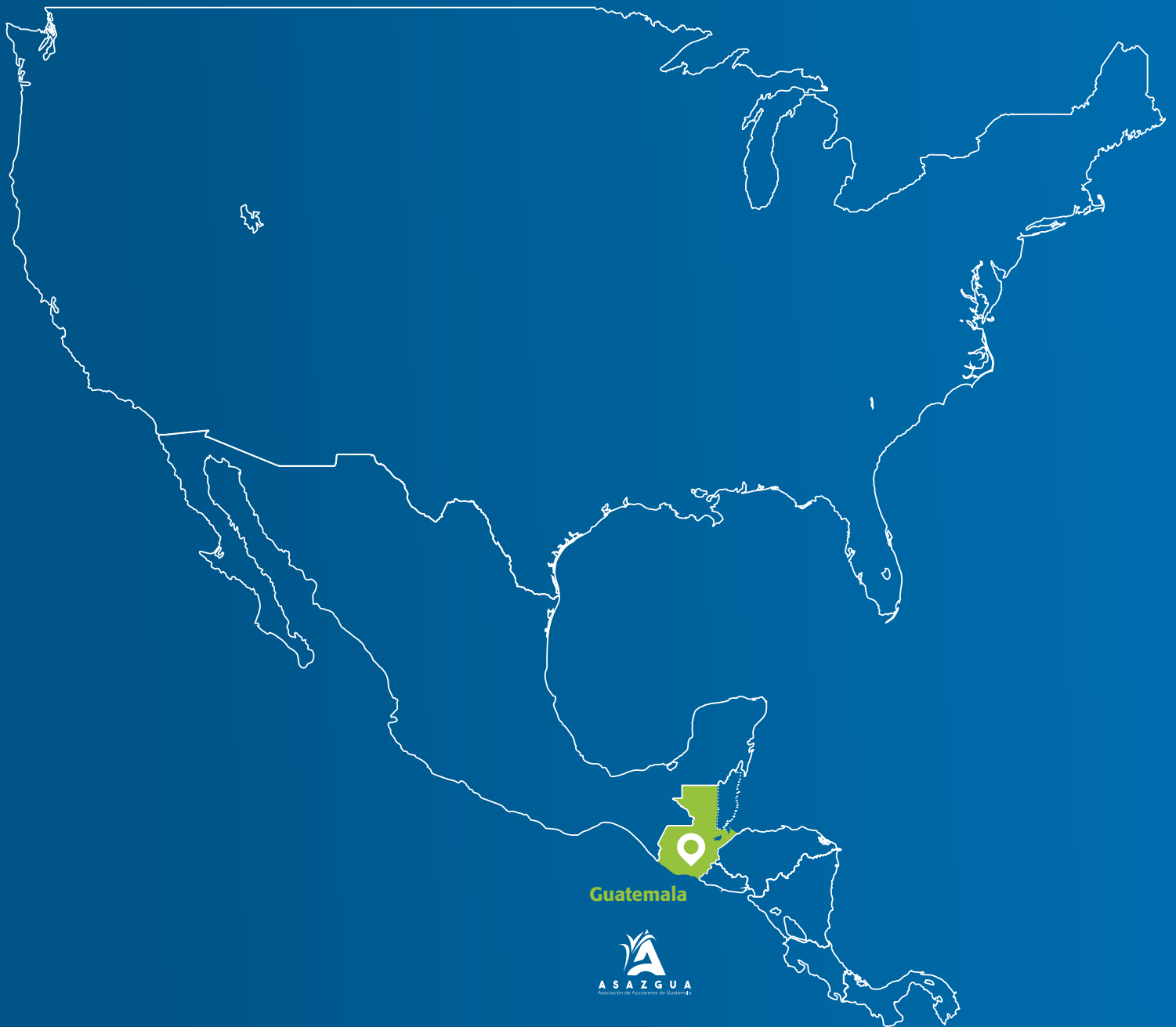
### **Asociación de Azucareros de Guatemala (Asazgua)**

PBX: + (502) 2215-8000

Dirección: 5a avenida 5-55 zona 14

Edificio Europlaza, torre 3, niveles 17 y 18 / 01014 Ciudad de Guatemala, Guatemala

# Asociación de Azucareros de Guatemala (Asazgua)



Guatemala



# ÍNDICE

<b>LA AGROINDUSTRIA AZUCARERA DE GUATEMALA</b>	<b>8</b>
<b>ESTRATEGIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE</b>	<b>9</b>
<b>LA AGROINDUSTRIA AZUCARERA DE GUATEMALA Y EL ODS</b>	<b>10</b>
1. Marco Estratégico Social de la Agroindustria Azucarera	<b>11</b>
2. Generación 15-30: Jóvenes con futuro	<b>13</b>
3. Programa Oportunidades de Estudio (Becas)	<b>15</b>
<b>INTERRELACIONES CON OTROS ODS</b>	<b>17</b>
<b>CONCLUSIONES</b>	<b>18</b>
<b>REFERENCIAS Y FUENTES PARA LECTURA ADICIONAL</b>	<b>19</b>

# ODS 10: REDUCIR LA DESIGUALDAD EN Y ENTRE LOS PAÍSES



**Objetivo 10.1:** Para 2030, lograr progresivamente y mantener el crecimiento de los ingresos del 40% más pobre de la población a una tasa superior a la media nacional.

**Objetivo 10.2:** Para 2030, potenciar y promover la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o situación económica u otra condición.

**Objetivo 10.3:** Garantizar la igualdad de oportunidades y reducir las desigualdades de resultados, incluso eliminando las leyes, políticas y prácticas discriminatorias y promoviendo legislaciones, políticas y medidas adecuadas a ese respecto.

**Objetivo 10.4:** Adoptar políticas, especialmente fiscales, salariales y de protección social y lograr progresivamente una mayor igualdad.

**Objetivo 10.5:** Mejorar la regulación y la vigilancia de las instituciones y los mercados financieros mundiales y fortalecer la aplicación de esos reglamentos.

**Objetivo 10.6:** Asegurar una mayor representación e intervención de los países en desarrollo en las decisiones adoptadas por las instituciones económicas y financieras internacionales para aumentar la eficacia, fiabilidad, rendición de cuentas y legitimidad de esas instituciones.

**Objetivo 10.7:** Facilitar la migración y la movilidad ordenada, segura, regular y responsable de las personas, incluso mediante la implementación de políticas migratorias planificadas y bien gestionadas.

**Objetivo 10.a:** Aplicar el principio del trato especial y diferenciado para los países en desarrollo, en particular los países menos desarrollados, de conformidad con los acuerdos de la Organización Mundial del Comercio.

**Objetivo 10.b:** Estimular la asistencia oficial para el desarrollo y los flujos financieros, incluida la inversión extranjera directa, a los Estados con mayores necesidades, en particular los países menos adelantados, los países africanos, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países en desarrollo sin litoral, de conformidad con sus planes y programas nacionales.

**Objetivo 10.c:** Para 2030, reducir a menos del 3% los costos de transacción de las remesas de los migrantes y eliminar los corredores de remesas con costos superiores al 5%.

**Fuente:** Naciones Unidas, 2015.

A wide-angle landscape photograph showing a vast green field in the foreground, likely a sugarcane field. In the background, there are rolling green hills and two prominent, conical volcanic mountains under a blue sky with scattered white clouds. The overall scene is bright and natural.

**Los suelos volcánicos del sur de Guatemala son excepcionales para el cultivo de la caña de azúcar**

# LA AGROINDUSTRIA AZUCARERA DE GUATEMALA

En 2021, Guatemala fue el tercer mayor productor de América Latina y el sexto mayor exportador de azúcar en el mundo. El azúcar es el segundo producto agroindustrial más exportado de Guatemala. La Agroindustria Azucarera de Guatemala genera casi US\$700 millones en divisas al año y proporciona 55,000 empleos directos y 278,000 empleos indirectos en el país. Además, el sector recibe productos y servicios de más de 6,000 pequeñas, medianas y grandes empresas, lo que también genera empleos. Solo el 2.97% de la tierra cultivable en Guatemala se utiliza para la producción de caña de azúcar. Asazgua, la Asociación de Azucareros de Guatemala, fue creada en 1957 para coordinar las actividades de la Agroindustria Azucarera de Guatemala. Incluye 11 azucareros y cinco organizaciones técnicas especializadas en investigación, cambio climático, exportación de azúcar y responsabilidad social (Asazgua, 2020). Además, desde 2022, cuenta con una organización especializada en innovación. Los azucareros que son miembros de Asazgua incluyen: Pantaleón, Concepción, Palo Gordo, Santa Ana, Magdalena, Santa Teresa, La Unión, Madre Tierra, Trinidad (San Diego), La Sonrisa y El Pilar.

La Agroindustria Azucarera de Guatemala está comprometida en generar oportunidades y prosperidad para el pueblo de Guatemala, lo cual apoya el desarrollo sostenible del país. Genera empleos dignos y valiosos para el bienestar de la población, mientras promueve la protección y conservación del medio ambiente.

La Agroindustria Azucarera de Guatemala sigue los principios de desarrollo sostenible reflejados en sus objetivos estratégicos y acciones y programas integrados, apoyando el bienestar social, el crecimiento económico, la industrialización y la protección del medio ambiente. Las actividades de la industria azucarera en Guatemala son reconocidas como ejemplos de "Buenas Prácticas" en la implementación efectiva de la Agenda 2030 de

las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible y los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

En las últimas décadas se han creado organizaciones asociadas que apoyan objetivos sostenibles específicos de la Agroindustria Azucarera de Guatemala. En 1990 Fundazúcar se puso en marcha como el brazo social para el desarrollo e implementación de programas y proyectos sobre salud, educación y desarrollo. En 1992 Cengicaña inició actividades de investigación para desarrollar nuevas variedades de caña de azúcar, tener un manejo integrado de plagas, estudiar la calidad de la tierra e implementar procesos más eficientes para el cultivo de la caña de azúcar y para la producción de azúcar. En 1994 se lanzó Expogranel, una de las terminales de embarque más eficientes para la exportación de azúcar a nivel mundial, para cubrir los mercados internacionales de una manera más eficiente y competitiva. En 2010, se creó el Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático (ICC) para realizar investigaciones, actividades y proyectos relacionados con el cambio climático. En 2022 se creó Innovation Hub para desarrollar un programa de proyectos innovadores a través de la identificación y optimización de productos, actividades, procesos y modelos comerciales de la agroindustria azucarera.

A nivel internacional, la Agroindustria Azucarera de Guatemala apoya el trabajo de la ICC sobre mitigación y adaptación al cambio climático con otros países de Centroamérica. Además, a través de Asazgua, participa activamente en la Red Global de Soluciones Sostenibles de Agua y Energía. Esta es una iniciativa liderada por la División de Objetivos de Desarrollo Sostenible del Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas (UNDESA, en inglés). La Red promueve soluciones integradas de agua y energía que abordan los objetivos del cambio climático en todo el mundo.



# ESTRATEGIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE

La Estrategia de Desarrollo Sostenible de la Agroindustria Azucarera de Guatemala se basa en su visión, misión y objetivos que promueven un camino transformador integral y con visión de futuro hacia la prosperidad y el bienestar para el pueblo de Guatemala, mientras apoya un planeta saludable y sostenible. Sigue un enfoque integrado basado en la transformación y adaptación a los cambios esperados en el futuro debido a los nuevos desafíos. Con su política de participación inclusiva con sociedades de varios interesados, la Agroindustria Azucarera, a través de Asazgua, coordina el trabajo de

las empresas del gremio, entidades gubernamentales y la sociedad civil para lograr el objetivo final de prosperidad y desarrollo sostenible para Guatemala. La Agroindustria Azucarera de Guatemala es un ejemplo global de eficiencia y avance tecnológico que representa un factor muy relevante para la economía de Guatemala con importantes impactos positivos también en las dimensiones sociales y ambientales del desarrollo sostenible.

## Objetivos

1. Aumentar la productividad a través del desarrollo y las mejoras en el campo y en las refinerías de azúcar.
2. Proporcionar capacitación técnica y creación de capacidades para los recursos humanos.
3. Desarrollar proyectos y programas que aumenten la capacidad de los sistemas de producción en el campo y en las refinerías de azúcar, en la distribución y la comercialización de productos, y de los sistemas de embarque de exportación.

## Visión

Antes de 2025, la Agroindustria Azucarera de Guatemala será el sector productivo más respetado del país debido a la diversificación, la eficiencia competitiva, la generación de empleos dignos y el respeto al medio ambiente, los proveedores y las comunidades con las que se relaciona.

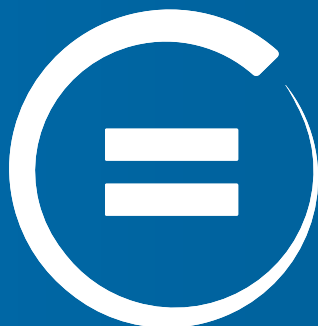
Por su unidad, actitud proactiva y creciente huella socioeconómica, la Agroindustria Azucarera lidera para incidir positivamente como agente de cambio en el desarrollo integral del país.

Uno de los objetivos de la Agroindustria Azucarera de Guatemala es aumentar la productividad a través del desarrollo y mejoras en el campo y en las refinerías de azúcar.



## Misión

La misión de la Agroindustria Azucarera de Guatemala incluye lo siguiente: actuar unidos como gremio agroindustrial para cultivar y procesar caña, produciendo azúcares, energía eléctrica, etanol y otros productos, así como para emprender otras actividades que incrementen valor para las empresas asociadas, incidiendo positivamente en el desarrollo del país. Innovamos continuamente para mejorar nuestra eficiencia competitiva, facilitar nuestra comercialización nacional e internacional y asegurar nuestra sostenibilidad, construyendo confianza con responsabilidad.



# LA AGROINDUSTRIA AZUCARERA DE GUATEMALA Y EL ODS 10

La Agroindustria Azucarera de Guatemala cuenta con iniciativas con el objetivo de reducir la desigualdad y promover la inclusión social, económica y política de toda la población de Guatemala, que son las principales metas del ODS 10. La mayoría de las actividades que apoyan la igualdad por parte de la Agroindustria Azucarera se coordinan a través de la Fundación del Azúcar de Guatemala (Fundazúcar).

ASAZGUA creó Fundazúcar en 1990 como el brazo social de la Agroindustria Azucarera de Guatemala para el desarrollo e implementación de programas y proyectos sobre salud, educación, desarrollo y bienestar de la población. La Fundación implementa programas a nivel comunitario con un enfoque en mujeres, jóvenes, maestros, trabajadores de la salud, líderes comunitarios y líderes municipales que son actores clave para una ciudadanía responsable. Un número considerable de personas en municipios de interés de la Agroindustria Azucarera vive en comunidades vulnerables expuesto a la pobreza en la mayoría de sus formas. La Estrategia Social de la Agroindustria guatemalteca enfatiza la construcción de capital humano con un enfoque integrado que empodera a las personas para implementar cambios hacia la mejora de su calidad de vida y bienestar.

Las actividades más importantes de la estrategia de desarrollo sostenible de la Agroindustria Azucarera que apoyan las metas del ODS 10 incluyen: el Marco Estratégico Social, el Programa Generación 15-30 y el Programa Oportunidades de Estudio (Becas) Como resultado de la combinación de estas iniciativas, la Agroindustria Azucarera es capaz de apoyar los esfuerzos para reducir las desigualdades en Guatemala, particularmente en la región de operaciones de la Agroindustria Azucarera.

# 1. MARCO ESTRATÉGICO SOCIAL DE LA AGROINDUSTRIA AZUCARERA



## 1.1. Marco Estratégico Social de la Agroindustria Azucarera

### Objetivos y Descripción

La visión del Marco Estratégico Social de la Agroindustria Azucarera es que todos tengan igualdad de oportunidades para satisfacer las necesidades básicas. La misión de Fundazúcar es convertirse en un modelo para la promoción del desarrollo social que la Agroindustria Azucarera pueda compartir para su implementación en otros sectores del país con el objetivo de apoyar el desarrollo social y económico del pueblo de Guatemala. El objetivo específico es promover el desarrollo de la región baja del pacífico y de las comunidades de trabajadores migrantes a través del desarrollo y la implementación de programas y proyectos sobre educación, salud y desarrollo municipal que tengan como objetivo reducir la pobreza, aumentar la prosperidad y garantizar el bienestar de la población.

Las actividades de FUNDAZÚCAR se basan en la formación de capital humano con un enfoque de desarrollo integral en el que cada individuo tiene las capacidades y el potencial para apoyar eficazmente la prosperidad de las comunidades. El intercambio de conocimientos empodera a las personas permitiendo un cambio de comportamiento que induce una

mayor autonomía y decisiones más asertivas que a su vez mejoran la calidad de vida y reducen la pobreza en todos los niveles.

La experiencia de Fundazúcar de los últimos 30 años ha demostrado que se obtienen mejores resultados cuando el enfoque está en la causa de los problemas; por lo tanto, cada uno de sus programas está diseñado con una metodología de marco lógico que permite la formación y empoderamiento de los actores clave. Estos actores apoyan efectivamente el desarrollo sostenible de las comunidades permitiendo la identificación constante de soluciones a corto, mediano y largo plazo. Los actores clave incluyen mujeres, representantes de jóvenes, maestros, directores de escuelas, trabajadores de la salud, líderes comunitarios y autoridades municipales.

A través de este marco estratégico, Fundazúcar tiene un papel activo y permanente en las comunidades. Actualmente, la Agroindustria Azucarera representa un socio estratégico para el estado que promueve un modelo de ciudadanía responsable con individuos capacitados que apoyan un

proceso continuo para erradicar la pobreza. Estos individuos juegan un papel importante en la sostenibilidad de las comunidades ayudando a optimizar el uso de los recursos estatales en proyectos y programas prioritarios, y a fortalecer las instituciones públicas.

## Metas relacionadas

El Marco Estratégico Social de la Agroindustria Azucarera apoya las metas del Objetivo 10.2 sobre empoderamiento y promoción de la inclusión social, económica y política de todas las personas, y del Objetivo 10.4 sobre adopción de políticas que promuevan y logren progresivamente una mayor igualdad.

## Desafíos

Uno de los principales desafíos es garantizar que los programas y proyectos del sector privado fortalezcan las instituciones públicas. La erradicación de la pobreza es un desafío continuo que requiere una intervención dinámica no solo de las autoridades públicas sino también del sector privado para la generación de empleos y para la formación de líderes comunitarios como miembros activos del desarrollo.

Otro desafío importante es la coordinación de actividades entre el gobierno y las comunidades para garantizar la implementación de proyectos basados en la planificación integral del desarrollo. El objetivo principal es definir políticas públicas e implementarlas localmente con base en las prioridades con la administración eficiente de los recursos públicos.

## Lecciones aprendidas

Una lección importante de la experiencia de décadas es la necesidad de empoderar y desarrollar las capacidades de los actores clave a nivel local con el fin de identificar y realizar efectivamente las acciones necesarias que aseguren la prosperidad y la sostenibilidad de las comunidades que participan en los programas. La implementación de programas debe apoyar a las instituciones estatales fortaleciendo la participación de ciudadanos calificados e informados.

El monitoreo continuo de las comunidades pobres y vulnerables es clave para garantizar el progreso relacionado con los objetivos de reducir la pobreza, aumentar la prosperidad y apoyar el desarrollo sostenible. Por lo tanto, los programas son necesarios para el seguimiento continuo de los índices e indicadores sociales y económicos que reflejan el progreso en los objetivos de desarrollo, incluyendo la pobreza, la salud, la educación, la nutrición, etc.

## Resultados

La Agroindustria Azucarera de Guatemala está jugando un papel importante en Guatemala apoyando la reducción de las desigualdades y empoderando a las personas en todos los niveles a través de su Marco Estratégico Social. Muchas personas se están beneficiando de las actividades relacionadas con esta estrategia social, especialmente las gente de la región de la Costa Sur, que es el área de influencia de la Agroindustria Azucarera.



## 2. GENERACIÓN 15-30: JÓVENES CON FUTURO



### 2.1. Generación 15-30: Jóvenes con futuro

#### Objetivos y Descripción

Este programa promueve la ciudadanía responsable y capacita a los jóvenes para tomar decisiones asertivas basadas en el conocimiento. El programa ayuda al segmento joven de la población a desarrollar planes de vida con objetivos y metas deseables, y a definir el curso de acción para alcanzarlos.

El programa, que comenzó en 2015, está dirigido a adolescentes de 13 a 15 años que son estudiantes del nivel básico del sistema educativo público. Fortalece las áreas productivas y de desarrollo del Currículo Nacional Base del Ministerio de Educación. El objetivo del programa es proporcionar el conocimiento y la información necesaria para desarrollar buenos hábitos, actitudes y valores. El objetivo es que los estudiantes se conviertan en ciudadanos activos y responsables, con la capacidad de tomar decisiones apropiadas y promover el desarrollo de sus comunidades.

El programa fomenta la participación de los jóvenes en los asuntos de sus comunidades y promueve la identidad comunitaria y el sentido de pertenencia a través de

actividades, como creación de murales, campañas de limpieza vecinal, teatro, campeonatos deportivos, campañas de reciclaje, entre otros. El objetivo final es mejorar la interacción social entre los jóvenes, permitiéndoles ejercer una ciudadanía activa y responsable.

#### Metas relacionadas

El Programa Generación 15-30 apoya las metas del Objetivo 10.2 sobre el empoderamiento y la promoción de la inclusión social y económica, especialmente de los jóvenes y del Objetivo 10.4 sobre el logro de una mayor igualdad mediante la adopción de políticas que ayuden a este segmento específico de la población.

#### Desafíos

Uno de los principales retos de este programa es garantizar la participación continua de los estudiantes del nivel educativo básico a pesar del gran número de

distracciones externas que existen para los posibles participantes. Otro desafío es mantener un personal bien calificado que podría orientar eficazmente la implementación de este programa en toda la zona donde opera la Agroindustria Azucarera.

Un desafío importante es garantizar la inversión adecuada y sostenible en capacitación para aprovechar el bono demográfico que está disponible en el país.

## Lecciones aprendidas

Es importante involucrar a los maestros responsables en el proceso de desarrollo de capacidades para garantizar la sostenibilidad del proceso. La implementación de acciones comunitarias en conjunto con los Consejos Comunitarios de Desarrollo y jóvenes permitió la creación de un sentido de identidad y propiedad que promueve una generación con liderazgo comunitario.

## Resultados

Más de 15,000 jóvenes han sido capacitados en valores de ciudadanía permitiendo la participación de muchos de ellos en actividades comunitarias que han aumentado la calidad de vida. El programa es un excelente ejemplo de una importante acción apoyada por la Agroindustria Azucarera que promueve la reducción de las desigualdades, así como el respeto al Estado de Derecho. También está diseñado para mejorar la inclusión de los jóvenes y su empoderamiento con el conocimiento y la información que apoyan un futuro sostenible.

El Programa Generación 15-30 apoya las metas del Objetivo 10.2 sobre el empoderamiento y la promoción de la inclusión social y económica, especialmente de los jóvenes, y del Objetivo 10.4 sobre el logro de una mayor igualdad mediante la adopción de políticas que ayuden a este segmento específico de la población.



## 3. PROGRAMA OPORTUNIDADES DE ESTUDIO (BECAS)



### 3.1. Programa Oportunidades de Estudio (Becas)

#### Objetivos y Descripción

El Programa Oportunidades de Estudio de Asazgua es un programa de becas que brinda la oportunidad a los jóvenes estudiantes de seguir estudios en diferentes materias y en diferentes niveles. Esta iniciativa se considera muy efectiva a largo plazo para inducir un cambio transformacional para que las familias salgan de la pobreza.

El programa se implementa en diferentes instituciones educativas, incluyendo el Instituto Técnico de Capacitación y Productividad (INTECAP), la Universidad del Valle de Guatemala (UVG), el Instituto Guatemalteco de Educación Radiofónica (IGER) y otros. Una de las áreas principales son las carreras técnicas con potencial para trabajos especializados como mecánica industrial, electromecánica automotriz, electrónica industrial, mantenimiento de circuitos hidráulicos, computadoras, etc. El programa está abierto a estudiantes de entre 15 y 25 años, especialmente para carreras que tienen alta demanda en el mercado laboral.

#### Metas relacionadas

Esta actividad está directamente relacionada con los Objetivos 10.2 y 10.3 sobre la reducción de las desigualdades. Al proporcionar becas a aquellos con necesidades financieras, la Agroindustria Azucarera a través de Asazgua está ayudando a reducir la brecha entre ricos y pobres y, en consecuencia, induciendo la igualdad de oportunidades, la paz, la prosperidad, la inclusión y, en última instancia, el desarrollo sostenible.

#### Desafíos

Un desafío importante que se enfrenta en la implementación de este programa está relacionado con el programa de selección de becas. Existen muchos estudiantes jóvenes calificados con limitaciones económicas, pero solo se puede otorgar un número limitado de becas cada año. Por lo tanto, siempre existe la necesidad de ampliar el programa y la financiación necesaria para poder apoyar a más estudiantes.



El Programa Oportunidades de Estudio ha proporcionado becas a más de 2,700 estudiantes que ya se han graduado en diferentes carreras, lo que les permite encontrar trabajo en muchas áreas de interés en el país.

## Lecciones Aprendidas

Una lección importante aprendida de la implementación de este programa es que las becas brindan oportunidades únicas que permiten a los estudiantes con medios económicos limitados competir por empleos que están en gran demanda en la fuerza laboral. Este programa ha demostrado ser eficaz para reducir las desigualdades y fomentar el crecimiento económico y la prosperidad en Guatemala.

## Resultados

El Programa Oportunidades de Estudio ha proporcionado becas a más de 2,700 estudiantes que ya se han graduado en diferentes carreras, lo que les permite encontrar trabajo en muchas áreas de interés en el país. El programa demuestra que la industria privada puede apoyar eficazmente los objetivos sociales relacionados con la educación que al mismo tiempo ayudan a reducir las desigualdades.



## INTERRELACIONES CON OTROS ODS



Las actividades de la Agroindustria Azucarera de Guatemala relacionadas con las metas del ODS 10, sobre reducir la desigualdad, están en gran medida interrelacionadas con las actividades del ODS 16 (sociedades pacíficas e inclusivas) y el ODS 4 (educación) y ODS 8 (crecimiento económico). Muchas de las actividades y esfuerzos de Asazgua, Fundazúcar y otros socios en última instancia promueven la reducción de las desigualdades y la reducción de la brecha entre ricos y pobres, al tiempo que apoyan sociedades pacíficas e inclusivas. Otras interrelaciones sólidas son con respecto a la erradicación de la pobreza (ODS 1) y las alianzas (ODS 17), considerando el importante compromiso de la Agroindustria Azucarera de apoyar políticas y acciones efectivas que promuevan la prosperidad y el bienestar de la población en la región y basado en el enfoque integrado con respecto a las alianzas en las que se alienta a todos los actores a formar parte de las acciones pertinentes.

# CONCLUSIONES



La Agroindustria Azucarera de Guatemala tiene una serie de programas importantes que apoyan la reducción de las desigualdades y el empoderamiento y la promoción de la inclusión social, económica y política de todos en Guatemala sin discriminación. Su Marco Estratégico Social, el Programa Generación 15-30 y el Programa Oportunidades de Estudio representan acciones que apoyan la igualdad de oportunidades, la promoción del Estado de Derecho y la reducción de prácticas discriminatorias.

## REFERENCIAS Y FUENTES PARA LECTURA ADICIONAL

Asazgua (2021), Memoria de Labores 2020.  
Asociación de Azucareros de Guatemala. 2021.

---

Asazgua (2020), Memorias de Labores 2019.  
Asociación de Azucareros de Guatemala. 2019.

---

Fundazúcar (2018). Informe de Resultados.  
Fundación del Azúcar. 2018.

---

Organización Internacional del Azúcar (2022):  
"Sugar Year Book 2022", Londres, 2022.

---

Naciones Unidas(2015): Transformando nuestro  
mundo: La Agenda 2030 para el Desarrollo  
Sostenible, A/ RES/70/1.

[https://sustainabledevelopment.un.org/post2015/  
transformingourworld/publication](https://sustainabledevelopment.un.org/post2015/transformingourworld/publication)



## **Asociación de Azucareros de Guatemala (Asazgua)**

**PBX:** + (502) 2215-8000

**Dirección:** 5a avenida 5-55 zona 14

Edificio Europlaza, torre 3, niveles 17 y 18 / 01014

Ciudad de Guatemala, Guatemala