

# Semillas para la seguridad alimentaria en América Latina y el Caribe (ALC)

## Concepto:



“Situación que existe cuando todas las personas, en todo momento, tienen acceso físico y económico a suficientes alimentos inocuos y nutritivos para satisfacer sus necesidades alimenticias para desarrollar una vida activa y sana”

FAO



## Contexto:

**1990-2014:** ALC única región que reduce prevalencia de personas con hambre a menos de la mitad (MDGs)

**2015:** La seguridad alimentaria comienza a agravarse y se convierte en un problema estructural

**2019-2021:** La situación se agudiza por la pandemia de COVID-19 y La guerra Ucrania-Rusia. El hambre y la inseguridad alimentaria en ALC crecieron más que en otras regiones del mundo

**2021:** 267.7 millones de personas con inseguridad alimentaria en ALC (40%)

**2021-2022:** Utilizando variaciones recientes en precios de alimentos se estima que aproximadamente 52 millones de personas podrían entrar en la pobreza y 66 millones en pobreza extrema

**2015-2021:** El hambre pasa de afectar 36 millones en 2015 (5.8%) a 56,5 millones de personas en 2021 (8.6%) en la región

La pandemia causó un retroceso de más de 10 años en las tasas de pobreza y desigualdad de ALC

Las mujeres se han visto más afectadas por la inseguridad alimentaria (44% Mujeres 117m) (31% Hombres 83m) (FAO, 2021)

**2021-2023:** Actualmente, los principales factores asociados con la inseguridad alimentaria en ALC son:  
 1. Pérdida de ingresos  
 2. Incremento en precios de los alimentos

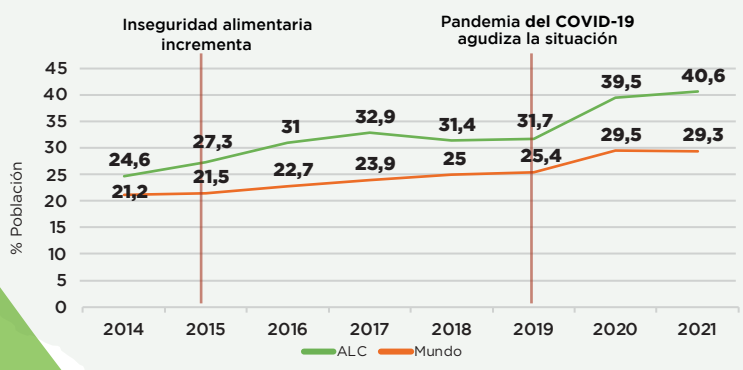
## Importancia de la seguridad alimentaria

La falta de alimentos nutritivos e inocuos tiene impactos negativos en la salud y el pleno desarrollo de las personas

Consecuencias:

- Menor desarrollo físico y cognitivo en la infancia
- Aumento de enfermedades crónicas en la edad adulta
- Menor productividad e ingresos en la edad adulta.
- Aumento de mortalidad
- Aumento en los costos del sistema de salud

## Inseguridad alimentaria



FAOSTAT 2021.



# Disponibilidad de Alimentos



## Contexto:

### Definición:

Disponibilidad se refiere a la oferta de alimentos a nivel nacional o local. Esta puede ser generada a través de la producción agrícola doméstica o el comercio internacional

### Reto:

Aumentar la disponibilidad de alimentos sin generar impactos negativos en el medio ambiente



## Respuestas sectoriales del BID:

En promedio, ALC dispone de alimentos suficientes para cubrir los requerimientos calóricos de la población



Suramérica produce el 83% de los alimentos en la región, Centroamérica el 15% y el Caribe el 2%. Brasil, Argentina y México producen el 70% de los alimentos de ALC



El alto costo de los fertilizantes podría afectar la productividad agrícola en la región

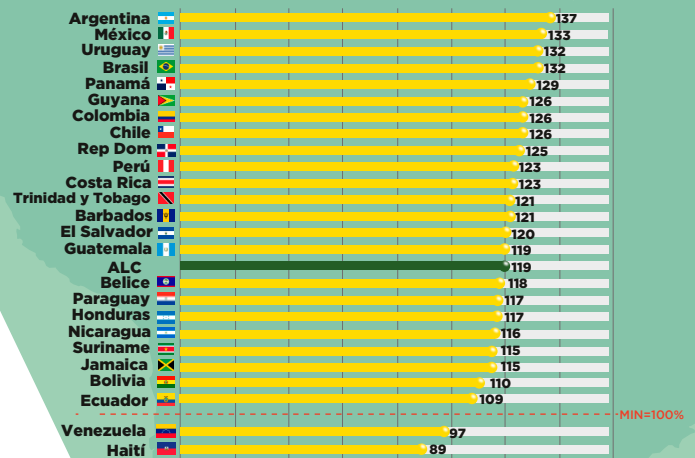


Pérdidas de alimentos en ALC están alrededor del 30% de los alimentos producidos (costo aprox de US\$97 mil millones por año) (FAO, 2021)



### Suministro Medio de Energía Alimentaria

(kcal/per cápita/día). FAOSTAT 2021.



Suministro Medio de Energía Alimentaria: Mide la oferta de alimentos en términos de calorías (Óptimo: >100%)

1.



**Comercio:** Evitar las restricciones comerciales, como prohibiciones temporales de exportación, que pueden distorsionar los mercados internacionales y agravar la inseguridad alimentaria mundial.

2.



**Aumentar la productividad agrícola** a través de la inversión en bienes públicos agrícolas como infraestructura, investigación e innovación agropecuaria, capacitación y asistencia técnica.

3.



**Mantener acceso a insumos:** Aliviar las restricciones de liquidez de los pequeños y medianos agricultores a través de mecanismos que no distorsionen los mercados (ej. vouchers, acceso a crédito).

4.



**Reducir las pérdidas de alimentos** a través de información a los consumidores, tecnologías postcosecha, asistencia técnica agropecuaria.

# Acceso a Alimentos



## Contexto:

### Definición:

Acceso se refiere a la disponibilidad de recursos físicos y financieros con la que cuentan los hogares para adquirir alimentos

### Reto:

Incrementar el acceso a los alimentos



## Respuestas sectoriales del BID:

2021: La pobreza en ALC alcanzó el **32,3%** (201 millones de personas) y la **pobreza extrema 12,9%** (82 millones de personas)



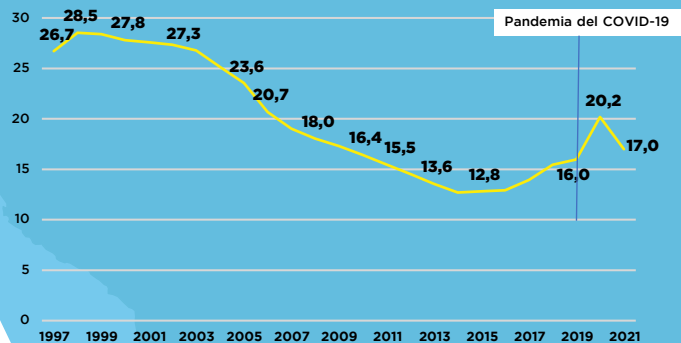
El aumento de la pobreza y la desigualdad implica un retroceso de 10 años a causa de la pandemia del COVID-19



Poblaciones más afectadas por la pobreza: niños y adolescentes, mujeres, indígenas y afrodescendientes



### Población con ingresos menores a USD\$3.1 por día (%ALC)



1.



**Identificación de la población vulnerable** combinando registros sociales existentes, mecanismos de inscripción rápida y mapas de población y de pobreza.

2.



**Expansión horizontal** (aumento en la base de beneficiarios) y/o **vertical** (aumento en el monto) de transferencias monetarias existentes o programas específicos, con focalización en poblaciones vulnerables, temporalidad del apoyo y sin condicionalidades.

3.



**Implementación de innovaciones en los mecanismos de pago de transferencias**, tales como registros digitales y transferencias electrónicas.

4.



**Aumentar los ingresos agrícolas**, conectando a los productores con los mercados, generando mecanismos de compras públicas y mercados locales. También con intervenciones para reducir la brecha de ingresos entre las zonas urbanas y rurales.

# Utilización de Alimentos



## Contexto:

### Definición:

**Utilización** se refiere a la calidad de los alimentos requerida para obtener un estado nutricional adecuado y vivir una vida saludable

### Reto:

Mejorar la utilización de los alimentos para mantener una nutrición adecuada



## Respuestas sectoriales del BID:

**ALC enfrenta la triple carga de la malnutrición:** desnutrición, sobrepeso/obesidad y deficiencia de micronutrientes



**ALC es la región con el costo más alto para acceder a una dieta saludable** (US\$3,9 vs 3,5 mundial; FAO, 2022)



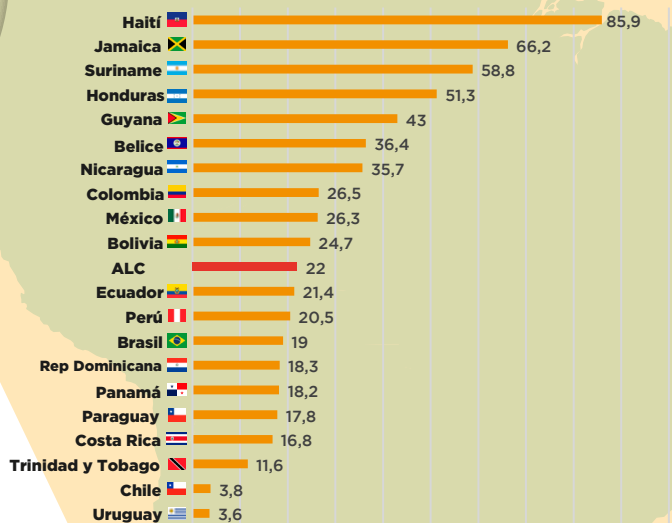
**11% de los niños <5 años en ALC sufren de desnutrición crónica.** Los niños en poblaciones indígenas tienen mayores niveles de desnutrición crónica (FAOSTAT, 2021)



**24% de los adultos en la región sufren de obesidad,** más de la mitad de las mujeres de la región sufren de sobrepeso u obesidad (FAO, 2022)



### % población que no puede acceder a una dieta saludable



Fuente: BID con datos de FAOSTAT 2020

1.



**Protección social con enfoque de nutrición:** distribución de suplementos, implementación de estrategias de cambio de comportamiento para mejorar las prácticas de alimentación integradas a los programas de transferencias monetarias.

2.



**Identificación y atención de la desnutrición severa:** detección de áreas con mayor desnutrición, y hotspots de inseguridad alimentaria.

3.



**Fortalecer el Sector de la Salud:** asegurando la disponibilidad permanente de suplementos prenatales e infantiles, e integrando la consejería en nutrición en los servicios de salud.

4.



**Intervenciones agrícolas sensibles a la nutrición** (ej. diversificación en el consumo de alimentos, huertas caseras, cultivos biofortificados con mayor contenido de micronutrientes, etc.).

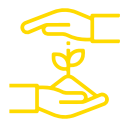
5.



**Aumentar el acceso a agua potable y saneamiento, y mejorar los servicios de inocuidad alimentaria.**



# Estabilidad de Alimentos



## Contexto:

### Definición:

**Estabilidad** se refiere a la capacidad de mantener acceso y disponibilidad constante a alimentos nutritivos y de calidad



### Reto:

Aumentar la estabilidad en la disponibilidad y el acceso de los alimentos

## Respuestas sectoriales del BID:

**El crecimiento de la productividad agrícola** hubiera podido ser 21% mayor sin los efectos del cambio climático (desde 1961)\*



El cambio climático, los desastres naturales y shocks de precios **son los factores que más afectan la estabilidad de los alimentos en ALC**

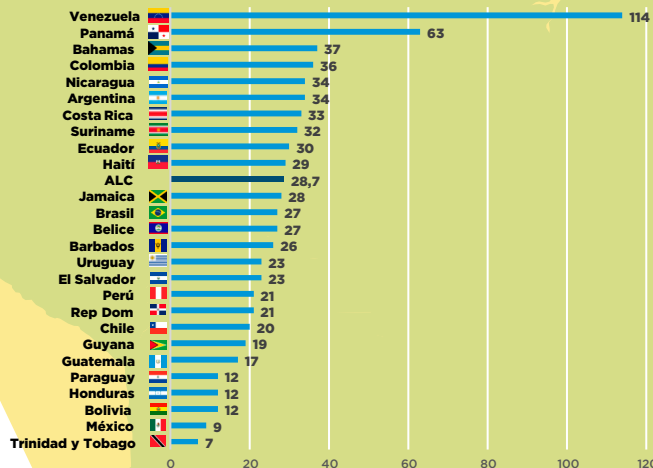


**En 2020 la variabilidad en la oferta de alimentos en ALC es mayor al promedio mundial** (29 kcal/cápita/día vs 4 kcal/cápita/día)



### Variabilidad en la oferta de alimentos

(kcal/cápita/día) promedio 2019-2021. BID con datos de FAOSTAT 2021



Variabilidad de Oferta de Alimentos: Mide la estabilidad de alimentos en términos de calorías.

1.



**Incrementar la resiliencia al cambio climático de los sistemas alimentarios:** Promoviendo diversificación de fuentes de alimentos e insumos, incentivando la adopción de tecnologías climáticamente inteligentes y fortaleciendo sistemas de sanidad agropecuaria.

2.



**Información:** Establecer un sistema de información y monitoreo de precios de alimentos, precios de insumos y superficies sembradas en tiempo real.

3.



**Generar circuitos cortos de producción y consumo que incentiven la producción y el consumo local.**

4.




**Facilitación del comercio internacional a través del mejoramiento de la infraestructura y los servicios de control aduaneros, simplificación de trámites para el intercambio de alimentos e insumos (i.e. digitalización, automatización).**


\*Ortiz-Bobea, A., Ault, T. R., Carrillo, C. M., Chambers, R. G., & Lobell, D. B. (2021). Anthropogenic climate change has slowed global agricultural productivity growth. Nature Climate Change, 11(4), 306-312.

# ¿Qué hace el BID por la seguridad alimentaria en ALC?


**Mejoramos la seguridad alimentaria y eliminamos el hambre en ALC a través de un enfoque multisectorial con intervenciones basadas en evidencia empírica**




**Disponibilidad**  
Garantizamos la disponibilidad de alimentos facilitando el comercio e incrementando la productividad agrícola sin poner presión en los recursos naturales



**Acceso**  
Aumentamos el acceso a los alimentos de la población más vulnerable de ALC, a través de programas de transferencias, generación de empleo, y conexión de productores con los mercados



**Utilización**  
Reducimos la triple carga de malnutrición y mejoramos la inocuidad de los alimentos, y financiamos programas para incrementar el acceso a agua y saneamiento



**Estabilidad**  
Reducimos la vulnerabilidad de los sistemas alimentarios al cambio climático y los desastres naturales



**Empoderando a las mujeres para reducir la brecha de género**



Banco Interamericano de Desarrollo  
1300 New York Avenue, N.W.  
Washington, D.C. 20577  
[www.iadb.org](http://www.iadb.org)

Edición: Lina Salazar

Créditos de las imágenes: Shutterstock

Créditos de la iconografía: Este documento se ha diseñado con recursos de Flaticon.com, íconos realizados por Nhor Pai y Eucalyp, galerías disponibles en:

[https://www.flaticon.es/autores/nhor\\_phai/lineal?author\\_id=248&type=standard](https://www.flaticon.es/autores/nhor_phai/lineal?author_id=248&type=standard)

[https://www.flaticon.es/autores/meticulous/lineal?author\\_id=172&type=standard](https://www.flaticon.es/autores/meticulous/lineal?author_id=172&type=standard)

Maquetación y diseño: Estudio 643/Diseño: Juan M. Aponte Dirección de Arte: Natalia Gómez

Copyright © 2023 Banco Interamericano de Desarrollo. Esta obra se encuentra sujeta a una licencia Creative Commons IGO 3.0 Reconocimiento-NoComercial-SinObrasDerivadas (CC-IGO 3.0 BY-NC-ND)(<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/igo/legalcode>) y puede ser reproducida para cualquier uso no-comercial otorgando el reconocimiento respectivo al BID. No se permiten obras derivadas.

Cualquier disputa relacionada con el uso de las obras del BID que no pueda resolverse amistosamente se someterá a arbitraje de conformidad con las reglas de la CNUDMI (UNCITRAL). El uso del nombre del BID para cualquier fin distinto al reconocimiento respectivo y el uso del logotipo del BID, no están autorizados por esta licencia CC-IGO y requieren de un acuerdo de licencia adicional.

Note que el enlace URL incluye términos y condiciones adicionales de esta licencia. Las opiniones expresadas en esta publicación son de los autores y no necesariamente reflejan el punto de vista del Banco Interamericano de Desarrollo, de su Directorio Ejecutivo ni de los países que representa.

