

INFORME
MAQUINARIA PARA
INDUSTRIA DE ALIMENTACION

INDIA

DICIEMBRE 2024

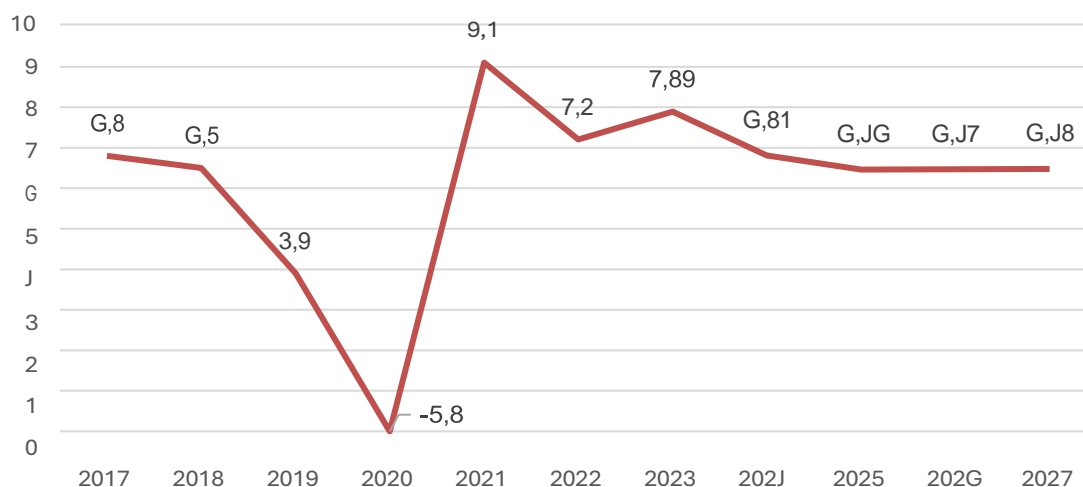
ÍNDICE

ÍNDICE	2
1. INTRODUCCIÓN A INDIA	3
1.1. Política	3
1.2. Social	5
2. SECTOR DE PROCESADO DE ALIMENTOS	7
2.1. Procesado de alimentos	7
2.2. Maquinaria de procesado de alimentos	7
2.3. Iniciativas gubernamentales	8
2.4. Listado importadores indios	9

1. INTRODUCCIÓN A INDIA

1.1. Política

India es la quinta economía en términos de PIB agregado según datos del Banco Mundial, habiendo superado al Reino Unido en 2022. Con una tasa de crecimiento anual actual del 7%, es probable que India supere a Alemania y Japón esta década, para situarse en 2030 como la tercera mayor economía del mundo tras Estados Unidos y China.



India se ha recuperado con notable rapidez de la ralentización económica sufrida en los últimos años, siendo hoy una de las economías de más rápido crecimiento. Según el Banco Mundial, «la economía india se ha mostrado notablemente resistente al deterioro del entorno exterior, y sus sólidos fundamentos macroeconómicos la han situado en una buena posición en comparación con otras economías de mercado emergentes».

Es probable que varios factores estructurales contribuyan al crecimiento económico. Entre ellos, la demografía favorable, la reducción de la tasa de dependencia, el rápido aumento de los niveles educativos, la urbanización constante, el crecimiento de la población joven y activa, la revolución de las TI, la creciente penetración de la infraestructura móvil y de Internet, el aumento de las aspiraciones y la asequibilidad, etc.

INDICADORES ECONÓMICOS	2019	2023
PIB	2.835.606,2 USD	3.550.000 USD
Crecimiento del PIB	3,9%	7,6%
PIB per cápita	2.050 USD	2.484 USD
Inflación	3,7%	5,6%
Desempleo	6,5%	4,2%
Inversión extranjera directa	1,8% del PIB	1,5% del PIB
Crecimiento de las exportaciones	-3,4%	13,4%
Crecimiento de las importaciones	-0,8%	16,5%
Balanza por cuenta corriente	-29.762.900 PIB	-0,9% del PIB
Deuda pública	75% del PIB	87% del PIB
Consumo público	11% del PIB	10,5% del PIB
Gasto militar	2,5% del PIB	2,4% del PIB

El número de personas que viven en condiciones de alta vulnerabilidad, ganando menos de 6,85 USD al día, se redujo del 54% en 2016 al 39% en 2023. A pesar de esta mejora, en el mismo año, el 3% de los ciudadanos indios seguían viviendo en la pobreza extrema, con menos de 2,15 USD al día, según estimaciones del Reloj Mundial de la Pobreza.

El Índice de Desarrollo Humano de India, que evalúa el nivel de desarrollo socioeconómico del país basándose en la esperanza de vida, la media de años de educación y escolarización y el PIB per cápita, muestra la mejora desde una perspectiva más amplia. En 2010, India ocupaba el puesto 138 de 193 países, pero en 2023 ya ocupaba el 134.

Cabe destacar la mejora constante en la forma de hacer negocios en India según el Índice de Facilidad para Hacer Negocios, elaborado por el Banco Mundial. Durante el Gobierno de Modi, India ha pasado del puesto 140 (2014) al 63 (2020), escalando 77 posiciones en el ranking en tan solo 5 años. Uno de los principales problemas señalados por el índice, la corrupción, ha sido un reto persistente en India, que ha afectado a varios niveles de gobernanza. Sin embargo, el país ha emprendido importantes medidas para combatir este problema. La Ley de Prevención de la Corrupción es uno de los principales marcos jurídicos concebidos para combatir la corrupción en los cargos públicos. Además, la Ley del Derecho a la Información (RTI) faculta a los ciudadanos para solicitar información al gobierno, fomentando la transparencia y la rendición de cuentas.

El desempleo aumenta a pesar de numerosas iniciativas gubernamentales como «Made in India», lanzada en 2014 para fomentar la fabricación nacional. En 2022, el 7,3% de los ciudadanos indios estaban desempleados. Para gestionar el creciente número de jóvenes desempleados, India debería crear un millón de puestos de trabajo al mes. Además, el 88% de los trabajadores indios siguen empleados en el sector informal, fuera del paraguas de la legislación laboral.

El deseo del gobierno de introducir los principios del libre comercio contradice las crecientes tendencias proteccionistas del gobierno del BJP. Mientras promueve el libre comercio, facilita los procedimientos comerciales (por ejemplo, la presentación electrónica de documentos), moderniza las infraestructuras portuarias, etc., simultáneamente eleva los aranceles y aumenta los nuevos trámites burocráticos. Políticas como «Atma Nirbhar Bharat» o «Self-Reliant India» son de carácter nacionalista y se traducen en un aumento de los aranceles de importación y restringen el acceso de las empresas extranjeras a las licitaciones públicas. Por término medio, los aranceles han aumentado del 14% al 18% y tienen la media más alta de todos los países del G-20. El comercio exterior también se ve dificultado por un complejo sistema de licencias y permisos. Numerosas prohibiciones, restricciones y requisitos sanitarios limitan el comercio, especialmente con los vecinos asiáticos.

Los efectos de la invasión rusa de Ucrania están aumentando bruscamente los precios mundiales de la energía. A la sombra de la crisis, India aumentó las importaciones de crudo de Rusia, lo que estabilizó el precio interno del combustible. Según las estadísticas de Trade Map, el valor de las importaciones de aceites de petróleo (SA: 27.09) aumentó de 25.000 millones de USD en 2022 a 48.000 millones de USD en 2023.

1.2. Social

La población de la India en 2023 superaba los 1.430 millones de personas, lo que la convierte en el país más poblado del mundo. La edad media en India es de 28,6 años, muy por debajo de los 38,9 años de Estados Unidos y los 40,2 años de China, y probablemente se mantendrá por debajo de los 30 años hasta 2030. Además, el número de personas en edad de trabajar ha aumentado considerablemente, pasando del 36% en 2000 al 67% en 2020.

Entre las características que diferencian la estructura de la población figuran:

INDICADORES SOCIALES	2019	2023
Población	1.383.000 personas	1.439.000 personas
Crecimiento de la población	1,03%	0,8%
Esperanza de vida	68,8 años	70,4 años
Población urbana	34%	36%
Desigualdad de género	0,476*	0,437*
Población hombre / mujer	52% / 48%	52% / 48%
Migración neta	-593.495 personas	-486,136 personas

Sólo el 36% de la población india reside en zonas urbanas, frente a una media mundial del 56,2% (2022).

Las principales ciudades de la India y su población en millones de habitantes son las siguientes: Nueva Delhi (32,9), Bombay (21,2), Calcuta (15,3), Bengaluru (13,6), Chennai (11,7), Hyderabad (10,8), Ahmedabad (8,6) y Surat (8).

Los hogares con ingresos anuales entre 5.000 y 10.000 USD crecieron a un ritmo del 10% anual entre 2012 y 2020, lo que muestra el desarrollo dinámico de la clase media, que desempeña un papel decisivo en el desarrollo de una sociedad. Una vez que aumenta el tamaño de la clase media en la sociedad, se observa el inicio de un círculo virtuoso: una clase media más numerosa gasta cada vez más, lo que conduce a mayores beneficios empresariales, ahorros, inversiones y un mayor desarrollo económico del país. Este último factor da lugar a un crecimiento aún más rápido de la clase media, cerrando el círculo mencionado.



Según la World Religion Database, la sociedad india está dominada por el hinduismo (79,4%). El segundo grupo más numeroso son los musulmanes (14%). Los cristianos ocupan el tercer lugar (4,8%), y los sijs el cuarto (1,8%).

India no tiene una sola lengua común en todo el país. El más utilizado es el hindi, hablado por el 41% de la población, seguido del bengalí (8%), el telugu (7,2%), el tamil (5,9%), etc. En total, hay 22 lenguas reconocidas oficialmente. El inglés tiene un estatus subsidiario y se utiliza generalmente en los negocios y la política.

2. SECTOR DE PROCESADO DE ALIMENTOS

2.1. Procesado de alimentos

El sector de procesado de alimentos es uno de los mayores del mundo y se espera que su producción alcance los 535.000 millones de USD en 2025-26.

El sector de procesamiento de alimentos en India tiene un papel esencial ya que vincula a los agricultores indios con los consumidores en los mercados nacionales e internacionales.

Está evolucionando de manera muy rápida. Según el Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority (APEDA) se prevé que el sector crezca un 3% anual en el periodo de 2022 a 2023.

Los actores de la industria han afrontado numerosos cambios en la industria debido al cambio en los hábitos de consumo, a la urbanización, el aumento del consumo de comida, etc.

La industria de procesamiento de alimentos tiene una cuota del 12,22% en el empleo generado en todo el sector de Fábricas Registradas contratando aproximadamente a 2,03 millones de personas.

Por otro lado, el sector no registrado da empleo a 5,1 millones de trabajadores, constituyendo el 14,18% del empleo en el sector manufacturero no registrado.

2.2. Maquinaria de procesado de alimentos

Se prevé que el mercado de maquinaria de procesado de alimentos alcance los 51.400 millones de USD en 2024-25.

Este potencial está liderado principalmente por el procesamiento de cereales, procesamiento de productos lácteos, comidas preparadas, aparte de otros productos alimenticios.

Aunque existe una brecha significativa, el sector está recibiendo un fuerte apoyo del Gobierno como sector prioritario en el marco de la iniciativa Make in India.

Hay una enorme necesidad de creación de infraestructuras en el sector, incluidos los almacenes de envasado en las granjas, las instalaciones de almacenamiento en frío en toda la cadena de valor, la última tecnología para el procesamiento de productos alimenticios, manteniendo su valor nutricional, la logística multimodal, la infraestructura en las puertas de puerto con facilitación fitosanitaria, etc.

El Gobierno ha puesto en marcha una serie de programas para la creación de mega parques alimentarios, infraestructuras integradas de cadena de frío y valor añadido, agrupaciones de procesamiento agrícola y seguros de calidad y seguridad alimentaria.

2.3. Iniciativas gubernamentales

El Ministry of Food Processing Industries (MoFPI) actúa como intermediario a la hora de atraer inversiones indias y del extranjero para el sector de procesado de alimentos.

Las principales iniciativas que lleva a cabo están destinadas a incentivar el uso de la tecnología y así reducir al máximo los desperdicios de comida.

Entre las iniciativas llevadas a cabo, destaca la siguiente:

PM Formalisation of Micro Food Processing Enterprises Sceme (PM FME)

Este plan fue realizado por el MoFPI en asociación con los estados indios, mediante el cual se ofrece soporte financiero, operacional y técnico a las empresas dedicadas al procesamiento de alimentos. El plan se implementó con un presupuesto de 1.300 millones de USD para los años 2021-2025.

El objetivo principal del plan es el One District, One Product (ODOP) que forma parte de la estrategia más amplia de centrarse en el desarrollo agrícola e industrial de cada distrito proporcionando beneficios, incentivos y ayudas.

Iniciativas ODOP

Las iniciativas ODOP se crearon con la intención de fomentar el verdadero potencial de cada distrito, generando empleo, haciendo crecer sus economías y promoviendo el medio rural.

El objetivo principal es la transformación de todos los distritos del país en centros de exportación, especializándose en productos específicos que sean típicos de cada distrito.

Para conseguir el objetivo se identificó como necesario apoyar e incentivar fiscalmente, potenciar a los fabricantes y exportadores locales, apoyar la comercialización, atraer compradores internacionales y generar empleo adicional en el distrito.

El apoyo otorgado también se centra en el aumento de la eficacia de la producción y las ventas a fin de reducir el despilfarro mediante un almacenamiento, una comercialización y un ensayado adecuados.

2.4. Listado importadores indios

IMPORTADOR	WEB
AAVEG TECHNOLOGY	www.aavegtech.com
AL BADR SEAFOODS	www.indiamart.com/albadrseafoods
AXTEL INDUSTRIES	www.axtelindia.com
B. SEN BARRY & CO	www.bsenbarry.com
BAJAJ PROCESSPACK	www.bajajmachines.com
COCHIN FOOD TECH	www.cftech.in
DR. FROEB (I)	www.drfroebindia.com
ECO COSMOS	www.ecocosmos.com
ESSEMM FOODTECH INNOVATION	www.essemmindia.com
FOOD AND BIOTECH ENGINEERS	www.foodandbiotech.com
FOODTECH EQUIPMENTS	www.foodtecheq.com
FRICK INDIA	www.frickweb.com
GANGA SINGH ENGINEERING	www.gangaengg.com
JAIVIK FOODS RESEARCH	www.jaivikfoods.in
JEEVIKA FOOD MACHINE	http://jfm.co.in
KANCHAN METALS	www.snackfoodmachines.com
KATHA FOOD PHARMA SOLUTION	www.kfps.co.in
MENON TECHNICAL SERVICES	www.mtsfoods.com
MIL TRADING	www.miltrading.com
NEOLOGIC ENGINEERS	www.neologicengineers.com
SEALERS INDIA	www.sealersindia.com
SHRISTI FOOD EQUIPMENTS EXIM	www.sfequipmentsexim.com
SIDDHI VINAYAK AGRI PROCESSING	www.svagri.co.in
SSP PVT LTD	www.sspindia.com
VENTURE MACHINERY	www.venturamachinery.in
VISHVA ENTERPIRSES	www.vishvaent.co.in
WINTECH TAPARIA	www.wintechtataria.com