



Ministerio de
**Agricultura,
Ganadería y
Alimentación**

**Del 19 al 23
de mayo
2025**

Informe Semanal de Precios Internacionales



2360 4425
2360 4428



App
MAGA



maga.gob.gt
precios.maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,
Ciudad de Guatemala.



infoprecios@maga.gob.gt

ÍNDICE

Contenido	Página
Introducción	2
Glosario	3
Resumen de precios internacionales.....	4
Precio internacional del maíz	7
Precio internacional del trigo	8
Precio internacional de la soya	9
Precio internacional del arroz.....	10
Precio internacional del café.....	11
Precio internacional del azúcar	12
Precio internacional del cacao	13

Tablas	Página
Tabla 1. Precios a futuro de maíz.....	7
Tabla 2. Precios a futuro de trigo	8
Tabla 3. Precios a futuro de soya.....	9
Tabla 4. Precios a futuro de arroz.....	10
Tabla 5. Precios a futuro de café.....	11
Tabla 6. Precios a futuro de azúcar 11.....	12
Tabla 7. Precio internacional del cacao	13

Figuras	Página
Figura 1. Comportamiento de precios de futuros de maíz, según contrato a May-25.	7
Figura 2. Comportamiento de precios a futuro de trigo según contrato May-25.	8
Figura 3. Comportamiento de precios de futuros de soya, según contrato a May-25.....	9
Figura 4. Comportamiento de precios de futuros de arroz, según contrato a May-25.....	10
Figura 5. Comportamiento de precios a futuro de café según contrato Jul-25	11
Figura 6. Comportamiento de precios a futuro de azúcar según contrato Jul-25	12
Figura 7. Comportamiento de precios de futuros de cacao, según contrato a Jul-25.....	13



Introducción

Al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA- en cumplimiento del Decreto No. 114-97, Artículo 29 de la Ley del Organismo Ejecutivo, *“le corresponde atender los asuntos concernientes al régimen jurídico que rigen la producción agrícola, pecuaria e hidrobiológica, esta última en lo que le atañe, así como aquellas que tienen por objeto mejorar las condiciones alimenticias de la población, la sanidad agropecuaria y el desarrollo productivo nacional”*.

Planeamiento en cumplimiento de su función, según lo que estipula el Acuerdo Gubernativo No. 338-2010, artículo 30 y numeral 9 de *“Brindar apoyo en información estratégica de mercados y en la comercialización de los productos”* y de las actividades establecidas en el Acuerdo Ministerial No. 177-2023 *“Manual de Normas y Procedimientos”*, lleva a cabo la recopilación diaria de precios internacionales a futuro de productos agrícolas de importancia para Guatemala como: maíz, arroz, soya y trigo en la Bolsa de Valores de Chicago; café, azúcar y cacao en la Bolsa de Valores de Nueva York; productos que son conocidos como commodities y que se utilizan como insumos en la producción de otros bienes.

La información es recopilada en la plataforma que facilita CME Group, en la sección de productos agrícolas, para procesarlas y presentarlas en los formatos que se muestran en el presente informe, así también, se busca información de los factores y causas del comportamiento del precio de los productos en el mercado internacional de la cual se realiza una síntesis y se incorpora a la sección que le corresponde a fin de brindar un contexto adecuado a las tablas y gráficas, se toma como referencia los reportes de analistas, corredores de futuros o agencias reguladoras, para llevar a cabo el análisis de la dinámica comercial que se establece dentro de los mercados y así comprender el impacto de los diversos factores que puedan influir en el alza o baja de los precios.

El presente informe, tiene el propósito de servir como un instrumento de consulta para el productor, agencias de exportación y en general a organizaciones del Estado, encargadas de revisar cifras estadísticas en materia de precios en el marco del Comercio Internacional.



Glosario

1. **Acre:** Unidad de superficie usada en Estados Unidos y otros países, equivalente a 4,047 m².
2. **Brix:** Medida de la cantidad de azúcar (sacarosa) disuelta en un líquido. 1 grado Brix equivale a 1 gramo de azúcar por cada 100 gramos de solución.
3. **Commodities:** Productos básicos de origen natural (como granos, metales o energía) que se comercializan a gran escala.
4. **CONAB:** Compañía Nacional de Abastecimiento de Brasil, responsable de regular y supervisar el suministro agrícola del país.
5. **Criterio para evaluar la dispersión de precios:** se obtiene el promedio (\bar{x}), la variación estándar (σ) y el rango relativo (rango/ \bar{x}) de los datos.
6. **Cwt:** Unidad de peso equivalente a 100 libras (45.36 kg) en Estados Unidos y 112 libras (50.80 kg) en el Reino Unido.
7. **NYBOT-CSCE:** Bolsa de Nueva York que fija los precios de futuros del café, azúcar y cacao, en relación con el mercado de futuros.
8. **Desviación Estándar:** Medida que indica qué tan dispersos están los datos con respecto a su promedio. A mayor dispersión, mayor desviación estándar.
9. **Fenómeno El Niño y La Niña:** Cambios en las corrientes oceánicas que modifican la temperatura del agua, causando alteraciones climáticas como sequías o lluvias intensas.
10. **Flechas verdes y rojas:** Símbolos que indican la tendencia de los precios de futuros. Verde apunta a un alza, rojo a una baja; si van en direcciones opuestas, la tendencia es incierta.
11. **Edulcorante:** Sustancia química que aporta sabor dulce a alimentos y bebidas. Puede ser natural o artificial.
12. **TM (Tonelada Métrica):** Unidad de peso equivalente a 1,000 kg.
13. **Tonelada Corta (TC):** Unidad de peso equivale a 907.185 kg.
14. **Volatilidad:** Grado de variación o rapidez con la que cambian los precios de un activo en el mercado. Mayor volatilidad implica más cambios bruscos.
15. **WASDE:** Informe del Departamento de Agricultura de EE.UU. que presenta estimaciones mundiales de oferta y demanda de productos agrícolas.



Resumen de precios internacionales

El comportamiento de precios futuros de los principales productos agrícolas durante la presente semana se describe a continuación:

MAÍZ: Los precios futuros de maíz en la Bolsa de Valores del Chicago de la presente semana tuvieron un comportamiento hacia el alza a lo largo del ejercicio con promedio semanal de US\$ 179.93/TM (Figura 1).

- **A la baja:** Según el informe mensual USDA/Wasde 660-2 (mayo 2025), se prevé que la producción mundial de maíz alcanzará un récord de 1,265 millones de TM, se esperaría que los precios de maíz giren hacia la baja, en virtud del aumento de la oferta exportable.
- **Al alza:** USDA y FAO pronostican para la presente temporada 2024/2025 un mayor consumo mundial de maíz; especialmente para generación de biocombustibles y consumo (piensos = alimento) animal aproximadamente de 1,274 millones de TM por arriba en un 0.71 % de la producción mundial; bajo este escenario el precio del grano de maíz en el mercado internacional estaría girando al alza ya que la demanda por consumo, sería mayor que la oferta.

TRIGO: El comportamiento de los precios futuros del trigo en la Bolsa de Chicago durante la semana presentó un comportamiento al alza con leve descenso al final de la semana y promedio semanal de US\$ 199.22/TM.

- **A la baja:** Respecto al mercado de trigo, las perspectivas mundiales apuntan a un aumento de los suministros, un aumento del consumo y del comercio, y un ligero aumento de las existencias finales; de concretarse este escenario, el mercado del trigo en términos de precios, estaría viniendo a la baja. Según USDA/Wasde 660-2.
- **Al alza:** Los precios del trigo y otros cereales y granos básicos se han visto alterados dado a la imposición de aranceles por el gobierno estadounidense; ya que por definición una política de arancel generalizado es generadora de inflación; pero, además, el precio se fortalecería -al alza- debido a la fluctuación cambiaria vinculada al debilitamiento del dólar (US\$), haciendo que los precios de los commodities tiendan a subir; bajo este escenario en mano, el precio del trigo estaría girando al alza.

SOYA: Los precios futuros de soya en la Bolsa de Chicago durante la semana tuvieron un comportamiento mixto con orientación a la baja al cierre del ejercicio, con promedio de US\$ 389.03/TM (Figura 3), representando un decrecimiento de -0.14% respecto del precio promedio de la semana anterior (US\$ 389.59/TM).

- **A la baja:** Según USDA, se espera que las exportaciones mundiales de soya para 2025/2026 aumenten un 4 por ciento a 188.4 millones de toneladas a partir de 2024/2025, con una participación de América del Sur (Brasil, Argentina, Paraguay y Uruguay) de 8.5 millones de toneladas quedando en 127 millones de TM; cifras obtenidas de los cuadros estadísticos del informe mensual del USDA/Wasde 660-28. Bajo el cumplimiento del presente escenario, los precios estarían girando a la baja.
- **Al alza:** En materia de biocombustibles (etanol, biogás y biodiésel) se prevé que la molienda de soya a nivel mundial aumentaría en 2024/2025 en dos (2) millones de toneladas métricas (TM) quedando en 354.8 millones de TM. Como bien es conocido, a mayor volumen de molienda (crushing) de soya, menor es la venta u oferta del grano o



poroto de soya; con lo cual, el precio sube debido a menores niveles de oferta ante una demanda constante de aceite de soya para la generación de biocombustibles. Por tanto, bajo el escenario de un aumento de molienda (crushing), el precio del poroto (grano) de soya tiende a subir.

ARROZ: Los precios futuros de arroz en la bolsa de Chicago durante la semana mostraron un comportamiento mixto con orientación al alza al cierre de la semana y promedio semanal de US\$ 284.99/TM, lo que representa un ascenso porcentual de 3.37 % respecto a la semana anterior (US\$ 275.71/TM).

- **A la baja:** La producción global de arroz se pronostica en un récord de 538,7 millones de toneladas, con los mayores aumentos en India, Bangladesh y China. En este sentido, se tiene que el comercio internacional (oferta exportable) de arroz puede alcanzar 60.4 millones de toneladas en 2025 (enero-diciembre), lo que supone un aumento del 1.2 % respecto del máximo histórico de 2024; lo cual, es indicativo de un aumento de a la oferta exportable; por tanto, los precios estarían igualmente movilizándose a la baja. (FAO y Wasde/USDA -mayo 2025-).
- **Al alza:** El consumo mundial de arroz se prevé alcance un récord de 538.8 millones de toneladas métricas; cien mil (100,000 TM) toneladas métricas más que la producción mundial para el mismo período (2024/2025). Bajo este otro escenario, la FAO, proyecta una menor relación mundial de existencias finales Vs utilización o consumo quedando en 37.7 % un 0.1% menos que las existencias finales de la medición anterior cuando fue de 37.8%; con lo cual, los precios buscarían ir al alza, buscando un nuevo punto de equilibrio.

CAFÉ: El comportamiento de los precios futuros de café en la bolsa de Nueva York se expresó sostenidamente a la baja con precio promedio semanal de US\$ 367.21/qq; mostrando un debilitamiento semanal de -1.00 % respecto del promedio de la semana anterior (US\$ 370.95/qq).

- **A la baja:** Aunque el café ha estado en una tendencia alcista por factores como clima adverso, altos costos de fletes y fuerte demanda, una reversión en alguno de estos puntos (especialmente una gran cosecha en Brasil o Vietnam + menor demanda) podría cambiar la dinámica del mercado; por otro lado, dado que el café se cotiza en dólares (US\$) en los mercados internacionales; si el dólar (US\$) se fortalece, el café se vuelve más caro para compradores de otras divisas, reduciendo la demanda, presionando los precios a la baja.
- **Al alza:** Dado que los precios del aromático grano de café han venido al alza; al menos, de octubre 2024 a la fecha; ante esta realidad, se revisó el caso puntual de Mumbai por medio de la plataforma del Servicio Agrícola Exterior de USDA (FAS por sus siglas en inglés); observándose que los precios en origen del café Arábica y Robusta han aumentado un 64 % y un 24 % desde el pasado mes de octubre-2024.

AZÚCAR: El comportamiento de los precios futuros de azúcar en la Bolsa de Valores de Nueva York durante la semana fue mixto con orientación sostenida a la baja, con precio promedio equivalente a ¢ 17.44/libra (Figura 6).



- **A la baja:** El desplome reciente de los precios del azúcar se debe, en gran parte, a excedentes de producción en los principales exportadores, especialmente Brasil (mayor productor mundial), donde las cosechas de caña han sido abundantes gracias a condiciones climáticas favorables. Además, India (segundo productor global) liberó permisos de exportación adicionales, incrementando la oferta en el mercado. A esto se suma una demanda más débil de China (principal importador), que ha reducido compras por inventarios altos y desaceleración económica. Otro factor es la caída en los precios del petróleo, que reduce el atractivo del etanol derivado de la caña de azúcar, desviando más caña hacia producción de azúcar y ampliando la oferta; con lo cual, los precios se presionan a la baja. (Departamento de Investigación de Statista; Abigaíl Orús).
- **Al alza:** La pregunta clave: ¿qué debería pasar para que el precio del azúcar suba de precio?: 1) Que se consolide el arancel impuesto por EE. UU. y que el precio del petróleo suba por arriba de US\$ 100/barril; 2) Que Brasil anuncie una cosecha menor en 2025/2026 por sequía o cambio climático; o bien, que desvíe más caña de azúcar para producir etanol; 3) Que la India limite sus exportaciones de azúcar para evitar inflación interna; 4) Que Tailandia reporte daños por inundación en su zafra de 2024/2025. Con la concretización del presente escenario el precio del azúcar proveniente de la caña de azúcar, estaría girando al alza.

CACAO: Durante la semana, los precios futuros de cacao en la bolsa de Nueva York, se mantuvieron uniformemente sostenido a la baja con promedio semanal de US\$ 10,521.80/TM.

- **A la baja:** Aunque el precio del cacao ha subido por sequías, enfermedades (como la "escoba de bruja") y por una alta demanda firme y creciente; esta condición podría revertirse si existiera una mejora en la oferta de África Occidental o una contracción en la demanda motivada por: precios de sustitutos más baratos que el chocolate; un exceso de inventarios, reduciendo compras y si existiese una baja en los costos logísticos de transporte marítimo de fertilizantes y pesticidas; entonces, los costos de producción disminuirían, permitiendo el acceso a precios más bajos en el mercado de cacao.
- **Al alza:** Actualmente y desde finales del pasado año 2024, los precios del cacao han venido experimentando precios al alza debido en gran parte a la caída de producción de los últimos tres a cinco años en los tres países de mayor cultivo y comercio del cacao (Costa de Marfil - ↓20-25%-, Ghana -↓30-35%- y Camerún - ↓24%-) que en conjunto han tenido una cuota de participación y de incidencia en el mercado internacional de cacao de alrededor del 70-75% del comercio. Bajo este escenario, el precio del cacao estaría comportándose al alza, al menos y mientras América Latina no reaccione exportando volúmenes a gran escala que haga que la oferta exportable iguale a la demanda mundial, reflejado por medio de las compras de las grandes industrias transformadoras del cacao en chocolate y derivados.



Precio internacional del maíz: Los precios futuros de maíz en la Bolsa de Valores del Chicago de la presente semana tuvieron un comportamiento hacia el alza a lo largo del ejercicio con promedio semanal de US\$ 179.93/TM (Figura 1), representando un incremento de 3.57% respecto a la semana anterior de US\$ 173.72/TM. El ascenso actual del mercado en términos de precio promedio se puede verificar interanualmente respecto del precio del similar del mes de mayo-2024, cuando alcanzó un precio promedio menor de US\$ 178.96/MT.

En la Tabla 1, se presentan los precios futuros; en la cual, a excepción del día 22 de mayo; en los las flechas se muestran en la misma dirección al contrato a julio de 2025, reflejando, una tendencia predecible en términos de tiempo, datos de la Bolsa de Valores de Chicago (CME)¹.

**Tabla 1. Precios a futuro de maíz.
Bolsa de Valores de Chicago (CBOT)
(Dólares por Tonelada Métrica, -TM-)**

Fecha	19 de mayo			20 de mayo			21 de mayo			22 de mayo			23 de mayo		
	Último	Valor	Cierre												
jul.-25	176.13	↑	174.56	178.89	↑	176.13	181.49	↑	178.89	182.27	↑	181.49	180.86	↓	182.27
sep.-25	168.57	↑	165.90	171.33	↑	168.57	174.24	↑	171.33	173.61	↓	174.24	172.27	↓	173.61
dic.-25	173.85	↑	171.41	176.53	↑	173.85	179.28	↑	176.53	178.42	↓	179.28	177.39	↓	178.42
mar.-26	179.68	↑	177.31	182.27	↑	179.68	185.03	↑	182.27	184.24	↓	185.03	183.30	↓	184.24
may.-26	183.06	↑	180.70	185.50	↑	183.06	188.26	↑	185.50	187.55	↓	188.26	186.68	↓	187.55
jul.-26	184.79	↑	182.51	187.16	↑	184.79	189.91	↑	187.16	189.20	↓	189.91	188.57	↓	189.20
sep.-26	179.60	↑	177.31	181.33	↑	179.60	183.30	↑	181.33	183.14	↓	183.30	182.27	↓	183.14
dic.-26	181.17	↑	178.97	182.75	↑	181.17	184.32	↑	182.75	184.08	↓	184.32	183.69	↓	184.08
mar.-27	185.66	↑	183.45	187.39	↑	185.66	188.81	↑	187.39	188.57	↓	188.81	188.26	↓	188.57

Fuente: CME Group del 19 al 23 de mayo, 2025.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

Respecto de la volatilidad, las estadísticas descriptivas muestran una desviación estándar (σ) de US\$ 2.20/TM respecto al promedio (US\$ 179.93/TM), con rango relativo² (rango/\bar{x}) *100 de 3.41%, sugiriendo fluctuación \approx volatilidad de precios. Precios de la Bolsa de Chicago (CBOT).

Figura 1. Comportamiento de precios de futuros de maíz, según contrato a Jul-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.

¹ CME Group Inc. Es una empresa de servicios financieros, que se resume como: "Bolsa Mercantil de Chicago". Es el operador más grande del mundo de bolsas de derivados financieros; y es una plataforma, para entre otros commodities o materias primas, negociar productos agrícolas.

² Rango relativo (rango/\bar{x}) *100: amplitud total de precios (el máximo valor menos el mínimo = US\$ 6.14/TM) dividido entre el promedio (US\$ 179.93/TM), operación que totaliza un rango relativo (RR) respecto del promedio de 3.41 %, este valor relativamente bajo respecto del valor de la media indica que no existen puntos outliers (picos) extremos. La consideración de la existencia de picos (outliers) extremos, sería en la ocurrencia de un rango relativo mayor o igual a 7%, respecto de la media de los datos.



Precio internacional del trigo: El comportamiento de los precios futuros del trigo en la Bolsa de Chicago durante la semana presentó un comportamiento al alza con leve descenso al final de la semana y promedio semanal de US\$ 199.22/TM, representando un aumento porcentual de 5.63 % respecto a la semana anterior de precio promedio equivalente a US\$ 188.61/TM; no obstante para verificar la orientación de precios, se realizó la comparación a nivel interanual, mostrándose un descenso del precio promedio de -16.80 % en comparación al mes de mayo-2024 equivalente a US\$ 239.46/TM; lo cual, es un indicativo que el precio del trigo ha variado significativamente hacia la baja respecto del mismo período interanual.

En cuanto a los contratos de futuros, según la tabla 2, se observa que las flechas coloreadas de rojo y verde se mueven siguiendo la misma orientación que los precios del contrato a julio 2025, lo que sugiere una previsible estabilidad de la tendencia del comportamiento del trigo.

**Tabla 2. Precios a futuro de trigo
Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT)
(Dólares por Tonelada Métricas -TM-)**

Fecha	19 de mayo			20 de mayo			21 de mayo			22 de mayo			23 de mayo		
	Último	Valor	Cierre												
jul.-25	194.37	↑	192.90	200.62	↑	194.37	201.80	↑	200.62	200.03	↓	201.80	199.30	↓	200.03
sep.-25	199.52	↑	198.05	205.62	↑	199.52	207.09	↑	205.62	205.91	↓	207.09	205.03	↓	205.91
dic.-25	207.38	↑	205.99	213.19	↑	207.38	215.10	↑	213.19	214.29	↓	215.10	213.33	↓	214.29
mar.-26	214.58	↑	213.19	220.09	↑	214.58	222.08	↑	220.09	221.56	↓	222.08	220.68	↓	221.56
may.-26	218.77	↑	217.52	223.99	↑	218.77	226.12	↑	223.99	225.75	↓	226.12	225.02	↓	225.75
jul.-26	221.56	↑	220.46	226.49	↑	221.56	228.62	↑	226.49	228.25	↓	228.62	227.81	↓	228.25
sep.-26	226.12	↑	225.02	230.82	↑	226.12	232.96	↑	230.82	232.59	↓	232.96	232.22	↓	232.59
dic.-26	232.00	↑	230.90	236.63	↑	232.00	238.83	↑	236.63	238.25	↓	238.83	237.95	↓	238.25

Fuente: CME Group del 19 al 23 de mayo, 2025.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

El análisis estadístico muestra un promedio semanal de US\$ 199.22TM (línea celeste), con desviación estándar (σ) de US\$ 2.56/TM y rango relativo (rango/\bar{x}) *100 de 2.84 % respecto de la media, sugiriendo un moderado nivel de fluctuación de precios. Bolsa de Chicago, (CBOT).

Figura 2. Comportamiento de precios a futuro de trigo según contrato Jul-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.



Precio internacional de la soya: Los precios futuros de soya en la Bolsa de Chicago durante la semana tuvieron un comportamiento mixto con orientación a la baja al cierre del ejercicio, con promedio de US\$ 389.03/TM (Figura 3), representando un decrecimiento de -0.14% respecto del precio promedio de la semana anterior (US\$ 389.59/TM). Es importante observar que ambos precios promedio semanales son superiores a nivel intermensual respecto del pasado mes de abril (US\$ 377.92/TM), mostrándose una variación porcentual positiva de 2.95 % a favor del precio promedio de la presente semana. La recuperación del precio del grano de soya puede tener su origen en un aumento de la demanda de soya por parte de China desde Brasil y Argentina, para consumo animal (cerdos y aves) estabulados y trituration para obtener aceite.

En cuanto a la tendencia del mercado (Tabla 3) se tiene que los movimientos de precios expresan un comportamiento en el mismo sentido de orientación (flechas verde y rojo) a las flechas para el contrato a julio 2025. En términos globales, los datos de la Bolsa de Valores de Chicago (CBOT-CME) de la presente semana, sugieren que los futuros del grano de soya se muestran fuertemente predecibles en el tiempo, hacia agosto de 2026, (CBOT)³.

**Tabla 3. Precios a futuro de soya
Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT)
(Dólares por Tonelada -TM-)**

Fecha	19 de mayo			20 de mayo			21 de mayo			22 de mayo			23 de mayo		
	Último	Valor	Cierre												
jul.-25	386.03	👆	385.81	386.91	👆	386.03	390.44	👆	386.91	392.20	👆	390.44	389.56	👇	392.20
ago.-25	384.93	👆	384.41	385.88	👆	384.93	389.12	👆	385.88	390.37	👆	389.12	388.01	👇	390.37
sep.-25	378.61	👆	378.24	379.93	👆	378.61	383.75	👆	379.93	384.56	👆	383.75	382.72	👇	384.56
nov.-25	381.03	👆	380.44	382.50	👆	381.03	386.62	👆	382.50	387.72	👆	386.62	385.96	👇	387.72
ene.-26	385.44	👆	384.71	386.91	👆	385.44	391.10	👆	386.91	392.20	👆	391.10	390.81	👇	392.20
mar.-26	388.16	👆	387.06	389.63	👆	388.16	393.53	👆	389.63	394.70	👆	393.53	393.53	👇	394.70
may.-26	391.17	👆	390.07	392.57	👆	391.17	396.32	👆	392.57	397.64	👆	396.32	396.61	👇	397.64
jul.-26	394.04	👆	393.01	395.44	👆	394.04	399.18	👆	395.44	400.58	👆	399.18	399.55	👇	400.58
ago.-26	391.83	👆	390.81	393.01	👆	391.83	396.54	👆	393.01	397.79	👆	396.54	396.91	👇	397.79

Fuente: CME Group del 19 al 23 de mayo, 2025.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

En cuanto a las fluctuaciones de precios, los datos de la figura 3 muestra una desviación estándar (σ) de US\$ 2.27/TM alrededor del promedio semanal de US\$ 389.03/TM (línea celeste) y un rango relativo (rango/\bar{x}) *100 de 1.59% respecto de la media, evidenciando un moderado nivel de fluctuación de precios de soya. Cifras de la Bolsa de Valores de Chicago.

Figura 3. Comportamiento de precios de futuros de soya, según contrato a Jul-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.

³ Chicago Board of Trade (CBOT, por sus siglas en inglés) = Bolsa de Valores de Chicago.



Precio internacional del arroz: Los precios futuros de arroz en la bolsa de Chicago durante la semana mostraron un comportamiento mixto con orientación al alza al cierre de la semana y promedio semanal de US\$ 284.99/TM, lo que representa un ascenso porcentual de 3.37 % respecto a la semana anterior (US\$ 275.71/TM). No obstante, el ascenso intersemanal de la presente semana; se tiene que, a nivel intermensual a abril 2025, el precio de la semana actual (US\$ 284.99/TM) es menor en 2.40 % en comparación con US\$ 292.00/TM de abril-2025.

En cuanto a la tendencia de precios futuros, se puede observar en la figura 4 que, excepto el 20 de mayo, el comportamiento de precios se mantiene en el mismo sentido de orientación (flechas rojo y verde) al contrato de julio de 2025; sugiriendo que, en el horizonte del tiempo, el mercado de arroz es predecible a julio 2026. Cifras de la Bolsa de Valores de Chicago, (CBOT-CME Group).

**Tabla 4. Precios a futuro de arroz
Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT)
(Dólares por Tonelada -TM-)**

Fecha	19 de mayo			20 de mayo			21 de mayo			22 de mayo			23 de mayo		
	Último	Valor	Cierre												
jul.-25	279.77	↓	282.52	279.99	↑	279.77	290.13	↑	279.99	284.73	↓	290.13	290.35	↑	284.73
sep.-25	285.28	↓	287.48	285.39	↑	285.28	294.43	↑	285.39	288.59	↓	294.43	293.99	↑	288.59
nov.-25	289.03	↓	290.57	288.81	↓	289.03	297.51	↑	288.81	292.33	↓	297.51	297.07	↑	292.33
ene.-26	291.89	↓	293.44	291.67	↓	291.89	300.38	↑	291.67	295.42	↓	300.38	300.49	↑	295.42
mar.-26	294.10	↓	295.64	293.88	↓	294.10	302.58	↑	293.88	297.62	↓	302.58	303.47	↑	297.62
may.-26	297.73	↓	299.28	297.51	↓	297.73	306.22	↑	297.51	301.26	↓	306.22	307.10	↑	301.26
jul.-26	301.37	↓	302.92	301.15	↓	301.37	309.86	↑	301.15	304.90	↓	309.86	310.74	↑	304.90

Fuente: CME Group del 19 al 23 de mayo, 2025.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

El promedio semanal de precios del arroz es US\$ 284.99/TM, con una desviación estándar (σ) de US\$ 4.64/TM y un rango relativo (rango/\bar{x}) *100 de 3.71 %⁴ respecto de la media, reflejando un moderado nivel de volatilidad, cifras de la Bolsa de Valores de Chicago, (CBOT).

Figura 4. Comportamiento de precios de futuros de arroz, según contrato a Jul-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.

⁴ El valor del rango relativo (r/\bar{x})*100 de 3.71% respecto del promedio o media, sugiere la no presencia de picos (outliers) extremos y la σ = US\$ 2.51/TM, indica presencia moderada de volatilidad, sin alarma de movimientos de precio extremos.



Precio internacional del café: El comportamiento de los precios futuros de café en la bolsa de Nueva York se expresó sostenidamente a la baja con precio promedio semanal de US\$ 367.21/qq; mostrando un debilitamiento semanal de -1.00 % respecto del promedio de la semana anterior (US\$ 370.95/qq). La orientación a la baja de los precios del café de la presente semana se puede comparar a nivel intermensual (abril 2025) cuando el precio promedio fue de US\$ 374.99/qq superior en 2.07% al precio promedio de la semana actual (US\$ 367.21/qq), indicativo que el precio del grano de café se orienta temporalmente, hacia la baja.

En cuanto a los contratos futuros se muestra en la tabla 5; excepto el 23 de mayo, una tendencia en la misma dirección (flechas verde y rojo) al contrato a julio 2025, mostrando que el precio del grano de café es predecible en el tiempo, a diciembre 2026. Bolsa de Valores de Nueva York.

**Tabla 5. Precios a futuro de café
Bolsa de Futuros de Nueva York (CSCE)
(Dólares por Quintal) qq = Quintal de 100 libras o 45.359 Kg.**

Fecha	19 de mayo			20 de mayo			21 de mayo			22 de mayo			23 de mayo		
	Último	Valor	Cierre												
jul.-25	374.70	↑	365.65	369.30	↓	374.70	370.30	↑	369.30	360.75	↓	370.30	361.00	↑	360.75
sep.-25	371.45	↑	362.60	366.40	↓	371.45	367.45	↑	366.40	358.65	↓	367.45	358.70	↑	358.65
dec.-25	365.85	↑	357.50	361.35	↓	365.85	362.40	↑	361.35	354.20	↓	362.40	354.10	↓	354.20
mar.-26	359.70	↑	351.70	355.70	↓	359.70	356.65	↑	355.70	349.10	↓	356.65	348.65	↓	349.10
may.-26	351.55	↑	343.70	347.80	↓	351.55	348.80	↑	347.80	341.55	↓	348.80	341.10	↓	341.55
jul.-26	340.10	↑	332.50	336.70	↓	340.10	337.85	↑	336.70	331.00	↓	337.85	330.60	↓	331.00
sep.-26	325.80	↑	318.15	322.80	↓	325.80	324.10	↑	322.80	317.85	↓	324.10	317.70	↓	317.85
dec.-26	314.40	↑	306.35	311.65	↓	314.40	312.85	↑	311.65	307.05	↓	312.85	307.70	↑	307.05

Fuente: CME Group del 19 al 23 de mayo, 2025.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

En la figura 5, en línea coloreada de celeste se presenta el promedio semanal de US\$ 367.21/qq, con una desviación estándar de US\$ 5.48/qq y un rango relativo (rango/ \bar{x}) *100 = 3.80 % respecto de la media, indicativo de moderado nivel de fluctuación \approx volatilidad. Esto se confirma al obtener el Coeficiente de Variación (σ/\bar{x}) *100 equivalente a 1.49 % respecto de la media (US\$ 367.21/qq)⁵.

Figura 5. Comportamiento de precios a futuro de café según contrato Jul-25



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.

⁵ Tanto el Coeficiente de Variación (CV) como el Rango Relativo (RR) son expresiones estadísticas provenientes de la Desviación Estándar (σ) y del rango de datos respectivamente que cuando se dividen por su propia media (\bar{x}); entonces relativizan los valores absolutos traduciéndolos a porcentajes (%); lo cual, facilita la comparación entre datos, indicando la separación en términos porcentuales de los puntos respecto de su propia media o promedio; en este caso, precios del grano de café.



Precio internacional del azúcar: El comportamiento de los precios futuros de azúcar en la Bolsa de Valores de Nueva York durante la semana fue mixto con orientación sostenida a la baja, con promedio de ¢ 17.44/libra (Figura 6). Este precio promedio refleja un descenso de -2.19 % en comparación con el precio promedio de la semana pasada de ¢ 17.83/libra. Al comparar el actual promedio a nivel intermensual respecto abril de 2025 (¢ 18.18/libra) se observa un diferencial de -4.70% a favor del pasado mes de abril; lo cual es una muestra que el precio del azúcar a nivel internacional aún continúa sin recuperarse; al menos, a nivel intermensual.

En la tabla 6 se puede apreciar, excepto el 19 de mayo, que los futuros de azúcar se mantienen en una misma orientación respecto al contrato a julio 2025. Estos movimientos sugieren que el mercado del edulcorante es predecible tanto a la baja como hacia el alza, de acuerdo a las flechas rojo y verde. Datos tomados de la plataforma interface de la Bolsa de Valores de Nueva York.

**Tabla 6. Precios a futuro de azúcar 11
Bolsa de Futuros de New York (CSCE)
(Centavos de dólar por Libra)**

Fecha	19 de mayo			20 de mayo			21 de mayo			22 de mayo			23 de mayo		
	Último	Valor	Cierre												
jul.-25	17.45	↓	17.52	17.34	↓	17.45	17.70	↑	17.34	17.40	↓	17.70	17.29	↓	17.40
oct.-25	17.65	↓	17.69	17.53	↓	17.65	17.86	↑	17.53	17.60	↓	17.86	17.49	↓	17.60
mar.-26	18.05	↓	18.07	17.94	↓	18.05	18.25	↑	17.94	18.03	↓	18.25	17.93	↓	18.03
may.-26	17.43	↑	17.42	17.33	↓	17.43	17.61	↑	17.33	17.43	↓	17.61	17.35	↓	17.43
jul.-26	17.21	↑	17.19	17.11	↓	17.21	17.36	↑	17.11	17.17	↓	17.36	17.13	↓	17.17
oct.-26	17.29	↑	17.27	17.19	↓	17.29	17.43	↑	17.19	17.26	↓	17.43	17.24	↓	17.26
mar.-27	17.66	↑	17.64	17.57	↓	17.66	17.79	↑	17.57	17.64	↓	17.79	17.62	↓	17.64
may.-27	17.30	↑	17.28	17.23	↓	17.30	17.42	↑	17.23	17.30	↓	17.42	17.28	↓	17.30

Fuente: CME Group del 19 al 23 de mayo, 2025.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

Figura 6⁶. En cuanto a las fluctuaciones de precios, se tiene un promedio de ¢ 17.44/libra (línea celeste), con una desviación estándar ¢ 0.14/libra y rango relativo (rango/ \bar{x}) *100 equivalente a 2.35 % respecto de la media, lo que indica nivel estable a moderado grado de fluctuación \approx volatilidad de precios sin presencia de outliers (picos) extremos. Bolsa de Valores Nueva York.

Figura 6. Comportamiento de precios a futuro de azúcar según contrato Jul-25



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.

⁶ Promedio ¢ 17.44/libra (línea celeste), rango de ¢ 0.41/libra y desviación estándar (σ) de ¢ 0.14/libra; con rango relativo (rango/ \bar{x})*100 de 2.35%; valores que muestran bajo nivel de fluctuación de precios sin presencia de puntos (outliers) extremos.



Precio internacional del cacao: Durante la semana, los precios futuros de cacao en la bolsa de Nueva York, se mantuvieron uniformemente sostenido a la baja con promedio semanal de US\$ 10,521.80/TM, representando un incremento de 4.98% respecto a la semana anterior, cuando el promedio fue de US\$ 10,023.00/TM. Con el precio promedio de la presente semana, todo parece que el mercado del cacao continúa con precios al alza con una demanda > a la oferta⁷.

En cuanto a la tendencia de futuros (Tabla 7), se observa que, excepto el 19 y el 20 de mayo, los precios en los otros días muestran el mismo sentido de orientación al contrato a julio 2025, para las flechas coloreadas de rojo; lo cual, es un indicativo que los contratos de futuros de cacao son débilmente predecibles en el tiempo a marzo 2027, cifras de la Bolsa de Valores de Nueva York.

**Tabla 7. Precio internacional del cacao
Bolsa de futuros de New York (CSCE)
(Dólarles por Tonelada -TM-)**

Fecha	19 de mayo			20 de mayo			21 de mayo			22 de mayo			23 de mayo		
Contrato	Último	Valor	Cierre												
jul.-25	10,974.00	↑	10,898.00	10,874.00	↓	10,974.00	10,719.00	↓	10,874.00	10,278.00	↓	10,719.00	9,764.00	↓	10,278.00
sep.-25	10,379.00	↓	10,380.00	10,360.00	↓	10,379.00	10,214.00	↓	10,360.00	9,805.00	↓	10,379.00	9,247.00	↓	9,805.00
dic.-25	9,645.00	↓	9,706.00	9,714.00	↑	9,645.00	9,606.00	↓	9,714.00	9,272.00	↓	9,645.00	8,754.00	↓	9,272.00
mar.-26	8,908.00	↓	8,935.00	9,072.00	↑	8,908.00	8,960.00	↓	9,072.00	8,686.00	↓	8,908.00	8,245.00	↓	8,686.00
may.-26	8,617.00	↑	8,606.00	8,782.00	↑	8,617.00	8,656.00	↓	8,782.00	8,410.00	↓	8,617.00	8,046.00	↓	8,410.00
jul.-26	8,427.00	↑	8,396.00	8,588.00	↑	8,427.00	8,460.00	↓	8,588.00	8,233.00	↓	8,427.00	7,931.00	↓	8,233.00
sep.-26	8,267.00	↑	8,223.00	8,423.00	↑	8,267.00	8,293.00	↓	8,423.00	8,082.00	↓	8,267.00	7,835.00	↓	8,082.00
dic.-26	8,019.00	↑	7,967.00	8,168.00	↑	8,019.00	8,035.00	↓	8,168.00	7,837.00	↓	8,019.00	7,650.00	↓	7,837.00
mar.-27	7,795.00	↑	7,737.00	7,933.00	↑	7,795.00	7,789.00	↓	7,933.00	7,598.00	↓	7,795.00	7,472.00	↓	7,598.00

Fuente: CME Group del 19 al 23 de mayo, 2025.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

En cuanto a la fluctuación de mercado (tabla 7), se observa una media semanal US\$ 10,521.00/TM, con desviación estándar (σ) de US\$ 447.46/TM y rango relativo $(\text{rango}/\bar{x}) \cdot 100$ de 11.50 % respecto de la media, ambos valores muestran evidencia de moderada a alta volatilidad en los precios de la semana; no obstante, el valor del rango relativo $(\text{rango}/\bar{x}) \cdot 100^8$, que es mayor al 7.00% respecto de la media de los datos US\$ 10,521.80/TM, refleja la existencia de al menos un pico extremo; en este caso, sería el valor extremo del 23 de mayo, 2025.

Figura 7. Comportamiento de precios de futuros de cacao, según contrato a Jul-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME

⁷ Este ">" símbolo significa que un número es mayor que otro. Ejemplo "5 > 3" se lee "cinco es mayor que tres".

⁸ Si el rango relativo es 7% o mayor que 7 por ciento respecto del promedio, se estima la existencia de datos extremos.



Ministerio de
**Agricultura,
Ganadería y
Alimentación**



**Semana
Del 19 al 23
De mayo
2025**

Informe Semanal de Precios Internacionales



2360 4425
2360 4428



App
MAGA



maga.gob.gt
precios.maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,
Ciudad de Guatemala.



infoprecios@maga.gob.gt