

### 1. Entorno nacional

A continuación, se presenta el área inscrita y verificada de arroz de primera y segunda, así como el número total de productores, al 12 de enero de 2022:

**Cuadro 1. Cuadro de área con número de productores período 2021-22 al miércoles 12 de enero 2022 según región, en hectáreas**

Región	Área verificada de primera	Número de productores	Área verificada de segunda	Número de productores
Brunca	5,070	68	595	20
Chorotega	11,714	210	1,618	2
Huetar Norte	144	14	35	7
Huetar Atlántica	1,458	51	887	22
Pacífico Central	5,382	58	642	27
<b>Total general</b>	<b>23,768</b>	<b>395</b>	<b>3,776</b>	<b>78</b>

Fuente: CONARROZ con datos de sucursales regionales, 2022.

Al 12 de enero de 2022 hay un total de 23,768 hectáreas inscritas y verificadas de primera, con un total de 395 productores. Ya se completó la primera siembra del periodo 2021/2022 en todas las regiones, por tanto, se presenta el avance que lleva el área inscrita y verificada de segunda hasta el momento, de las cuales se han verificado 3,776 hectáreas y un total de 78 productores inscritos.

### 2. Entorno Internacional

#### 2.1. Precios actuales y estimaciones

##### Arroz en granza según Creed Rice Market Report

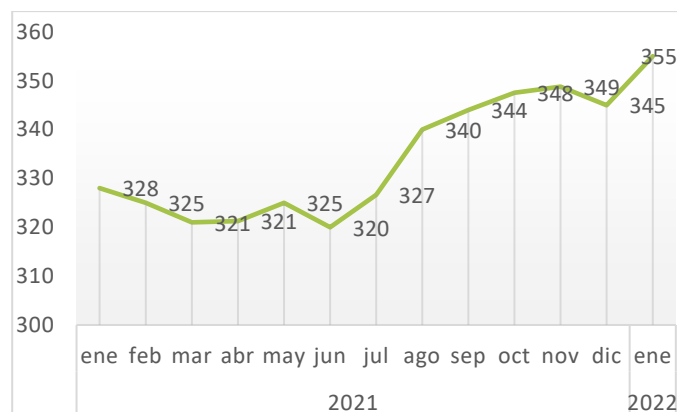
El arroz granza de USA GL 55/70, tiene un precio de 345\$/tm, según datos del “Creed Rice Market Report” 12 de enero de 2022. Con esta referencia el valor del arroz importado puesto en planta se estima en \$457/tm si se importa por contingente y \$509/tm si se importa pagando

el derecho arancelario (12.6% vigente para 2022 más el 0.36% de la Ley 6946).

El valor del saco de este arroz puesto en planta al tipo de cambio del Banco Central de Costa Rica del día 17 de enero de 2022 (¢636.33/\$) se estima en ¢21,414 si es por contingente y ¢23,841 si paga el arancel vigente.

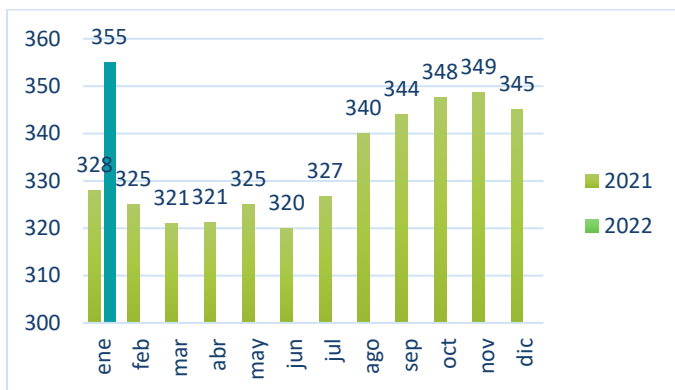
En el gráfico 1 se muestra la evolución del precio del arroz en granza de Estados Unidos de enero de 2021 a enero de 2022, además en el gráfico 2 se comparan los meses de este mismo período de tiempo, de forma que es posible observar que los precios han seguido una tendencia generalizada al aumento. Hace un año el precio era de 328\$/tm, mientras que actualmente es de 355\$/tm para el mes de enero.

**Gráfico 1. Valor del arroz en granza en Estados Unidos, en \$ FOB/tm, de 2021 a 2022**



Fuente: Centro Estadístico Arrocero con datos de Creed Rice Market Report, 2022.

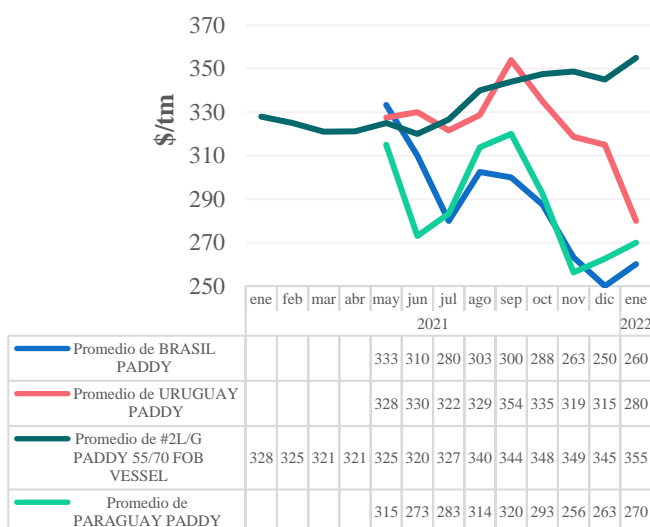
**Gráfico 2. Comparación del precio del arroz en granza de Estados Unidos, en \$ FOB/tm, de 2021 a 2022**



Fuente: Centro Estadístico Arrocerero con datos de Creed Rice Market Report, 2022.

En cuanto al comportamiento del resto de países del Cono Sur, el gráfico 3 muestra los precios por tm de los países productores de América, donde se puede ver que para el mes de enero se ha dado un aumento en los precios que se presentaron esta primera semana, respecto al promedio del mes de diciembre, sin embargo; no se tienen datos para comparar este comportamiento respecto al mismo mes del año anterior.

**Gráfico 3. Valor del arroz en granza en diferentes países productores de América, en \$FOB/tm, de 2021 a 2022.**

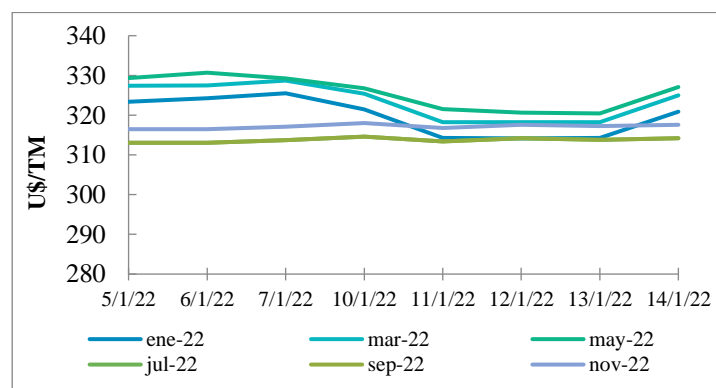


Fuente: Centro Estadístico Arrocerero con datos de Creed Rice Market Report, 2022.

### Precio Futuros de la Bolsa de Chicago (CBOT)

El gráfico 4 muestra los precios futuros de las cotizaciones de arroz realizadas durante la semana del 5 al 14 de enero de 2022. Para esta semana la tendencia fue constante para los meses de julio y setiembre de 2022, mientras que para los demás meses se presentó una tendencia hacia la baja durante 5 días, para luego aumentar nuevamente el 14 de enero. Por lo que las últimas dos semanas la tendencia ha sido irregular.

**Gráfico 4. CBOT: Cierre de futuros para el arroz granza USNo.2 55/70, del 05 al 14 de enero de 2022. Por mes de contrato de US\$/tm**



Fuente: Centro Estadístico Arrocerero con datos de CBOT, 2022.

### Arroz pilado según Creed Rice Market Report

Si se comparan las entregas de las últimas dos semanas reportadas en el informe, se encuentran variaciones tanto para los mercados de Asia, ya que Vietnam presentó un aumento de 5\$/tm y Tailandia aumentó 2\$/tm. El resto de países observados no tuvo variaciones.

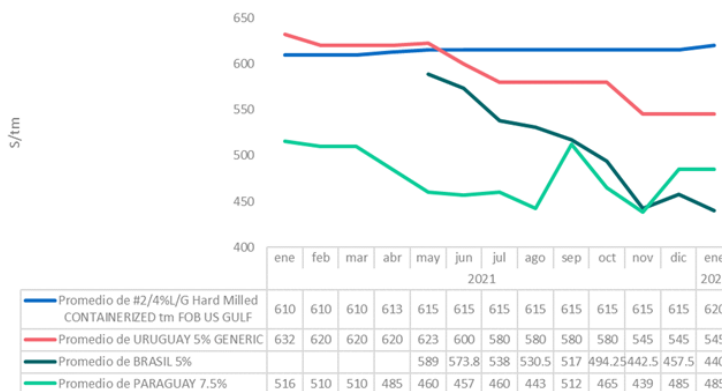
**Cuadro 2. Comparación semanal del valor del arroz pilado 95% grano entero de diferentes orígenes, según Creed Rice Market Report**

	Semana		
	Precio al 12 de enero	Precio al 05 de enero	Variación semanal
<b>US# 2, 4% quebrado/en contenedor</b>	\$620.00	\$620.00	\$0.00
<b>Tai 5% quebrado</b>	\$402.00	\$400.00	\$2.00
<b>Viet 5% quebrado</b>	\$400.00	\$395.00	\$5.00
<b>Argentina 5% quebrado</b>	\$540.00	\$540.00	\$0.00
<b>Uruguay 5% quebrado</b>	\$585.00	\$585.00	\$0.00
<b>Brasil 5% quebrado</b>	\$440.00	\$440.00	\$0.00
<b>Paraguay 7,5% quebrado</b>	\$485.00	\$485.00	\$0.00

Fuente: Centro Estadístico Arrocerero con datos de Creed Rice Market Report, 2022.

El siguiente gráfico muestra el comportamiento general de los precios de arroz pilado que han presentado los diferentes países americanos exportadores de arroz pilado, no se observan mayores variaciones en cuanto al promedio del último mes en análisis.

**Gráfico 5. Creed Rice Market Report: precios del arroz pilado de diferentes orígenes de 2021 a 2022**



Fuente: Centro Estadístico Arrocerero con datos de CBOT, 2022.

### Precios con base en importaciones

El cuadro 3 muestra el valor que tendría la tonelada métrica de arroz pilado importado de varios países, utilizando los precios promedio de las importaciones realizadas en el último mes; reportadas en el programa TICA.

**Cuadro 3. Valor del arroz pilado 95% grano entero importado de diferentes orígenes según último mes de importaciones de cada país, en colones /tm**

PAÍS	Precio de importación empacado con utilidad (7%)/TM	Diferencia en colones respecto al precio fijado/TM	Diferencia % respecto al precio fijado	Precio mayorista/kg empacado con utilidad (7%)
Argentina	¢749,617	-¢46,304	-6%	¢750
Uruguay	¢852,957	¢57,036	7%	¢853
Ecuador	¢908,799	¢112,878	12%	¢909
Paraguay	¢803,471	¢7,550	1%	¢803
Estados Unidos pagando arancel	¢689,010	-¢106,910	-16%	¢689
Estados Unidos contingente	¢627,333	-¢168,587	-27%	¢627
Centro América	¢712,851	-¢83,070	-12%	¢713

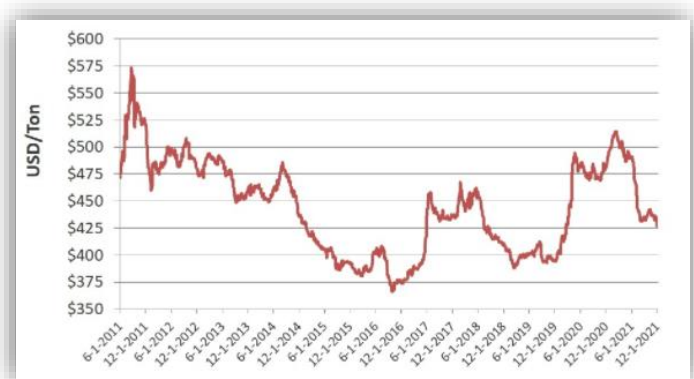
Nota: La comparación se realiza con respecto al arroz calidad 95% grano entero, con su valor de 796 colones/kg para la venta del industrial al mayorista (sin IVA), según el decreto vigente MEIC 43151.

Fuente: Centro Estadístico Arrocerero con datos de TIC@, 2022.

### Índice Oryza

El Índice oryza de arroz pilado (WRI), terminó la semana en \$426 por tonelada, sin cambios desde hace una semana, un aumento de \$3 por tonelada desde hace un mes y una disminución de \$81 por tonelada desde hace un año.

**Gráfico 6. Índice de arroz blanco Oryza**



Fuente: Obtenido de Oryza, 2022.

### Índice de arroz en granza de Brasil

El índice de arroz cáscara brasileño mantenido por el Centro de Estudios Avanzados de Economía Aplicada

(CEPEA) alcanzó alrededor de \$225.42 por tonelada el 13 de enero de 2022.

En términos de USD, el índice aumentó alrededor de 2.6% durante el mes.

## 2.2. Producción y comercio internacional

### Importaciones y exportaciones de arroz de Brasil

Brasil exportó 139,255 toneladas de arroz en diciembre de 2021, aproximadamente 7,7 veces desde las 17,992 toneladas exportadas en noviembre de 2021. Las exportaciones en diciembre de 2021 incluyen 9,685 toneladas de arroz blanqueado, 70,521 toneladas de arroz en granza, 58,906 toneladas de arroz partido y 143 toneladas de arroz integral.

De enero a diciembre de 2021 Brasil exportó 866,907 toneladas de arroz.

Con respecto a las importaciones, Brasil importó 42,336 toneladas de arroz en diciembre de 2021, un 7,5% menos que las 45,791 toneladas importadas en noviembre de 2021. Estas importaciones incluyen 24,320 toneladas de arroz blanqueado, 744 toneladas de arroz en granza, 15,725 toneladas de arroz integral y 1,546 toneladas de arroz partido.

Brasil importó un total de 745,414 toneladas de arroz en 2021 (enero-diciembre).

### Producción de arroz en granza en Brasil

En su Boletín de Monitoreo Agrícola de enero de 2022, la agencia nacional de granos de Brasil, Conab, pronostica que la producción de arroz en granza de Brasil en 2021/22 será de 11.381 millones de toneladas, un 3,217% menos interanual desde un estimado de 11.754 millones de toneladas en 2020/21.

Conab pronostica que el área de arroz de Brasil para 2021/22 es de 1.666 millones de hectáreas, además se estima que el rendimiento de arroz será de 6.832 toneladas por hectárea, ligeramente por debajo de un estimado de 7.007 toneladas por hectárea en 2020/21.

Las existencias finales de arroz de Brasil para 2021/22 se pronostican en 2.523 millones de toneladas.