

## Perfil Económico Arroz



Gerencia de Investigación de Mercados  
Dominicana Exporta



## Tabla de Contenido

<b><i>I. Descripción del Arroz</i></b> _____	<b><i>1</i></b>
1.1 Historia del Arroz _____	2
1.2 Tipos de Arroz. _____	3
1.3 Variedades de arroz. _____	3
1.4 Características Nutricionales del Arroz. _____	4
<b><i>II. Producción de Arroz.</i></b> _____	<b><i>4</i></b>
2.1 Principales países productores de arroz en el mundo _____	5
2.2 Producción Nacional de Arroz _____	6
2.3 Regiones de Siembra _____	7
2.4 Época de siembra _____	8
<b><i>III. Consumo</i></b> _____	<b><i>8</i></b>
3.1 Consumo nacional _____	8
3.2 Consumo Mundial. _____	8
<b><i>IV. Exportaciones</i></b> _____	<b><i>9</i></b>
4.1 Exportaciones de Arroz de la República Dominicana _____	9
Valor FOB US\$ _____	9
4.2 Mayores Exportadores de Arroz del Mundo. _____	11
<b><i>V. Importaciones</i></b> _____	<b><i>13</i></b>
5.1 Importaciones Nacionales de Arroz. _____	13
5.2 Importaciones Mundiales de Arroz _____	15
<b><i>VI. Precios</i></b> _____	<b><i>16</i></b>
<b><i>VII. Anexos</i></b> _____	<b><i>18</i></b>
7.1 Directorio de exportadores de arroz. _____	18

## PERFIL ECONÓMICO DEL ARROZ

### I. Descripción del Arroz

El **Arroz** (*Oryza Sativa*) es una gramínea muy famosa por sus semillas. *El grano de arroz constituye el segundo alimento más utilizado del mundo después del trigo y el primero en Asia.* Naciones de grandes poblaciones como la China o la India basan fundamentalmente su alimentación en este alimento. Podemos decir entonces que casi la mitad de la población mundial depende de este cereal.

El arroz es una planta de la familia del trigo o de la avena que puede llegar a alcanzar hasta 1,8 m de altura. Al igual que ellas presenta un tallo en forma de caña hueca por dentro, excepto en los nudos. Presenta hojas lanceoladas acabadas en punta y con nerviación paralela.

Además tiene espigas formadas por una panícula caediza donde se encuentran las semillas o granos de arroz, que son en realidad carióspsides con un contenido muy elevado de almidón en el endospermo (grano blanco) rodeado por una cubierta dura de color marrón claro, que es lo que se conoce como salvado de arroz, exteriormente protegida por una cubierta más clara papirácea.



Originariamente, el arroz era una planta cultivada en seco pero con las mutaciones se convirtió en semi-acuática. Aunque puede crecer en medios bastante diversos, crecerá más rápidamente y con mayor vigor en un medio caliente y húmedo.

## 1.1 Historia del Arroz

Aunque en sus orígenes el arroz crecía de manera salvaje, hoy en día las variedades que se cultivan en la mayoría de los países pertenecen al tipo *Oryza*, que cuenta con una veintena de especies, de las cuales solamente dos presentan un interés agrícola para el hombre:

- *Oryza sativa* (arroz común asiático y presente en la mayoría de los países orizícolas en el mundo) originario de Extremo Oriente al pie de del Himalaya dando por el lado chino la subespecie *O. sativa japónica* y del lado indio la subespecie *O. sativa indica*. La gran mayoría de las variedades que se cultivan pertenecen a esta especie, que se caracteriza por su plasticidad y por su cualidad gustativa;

- *Oryza glaberrima*, especie anual originaria de África occidental, desde el delta central del Níger hasta Senegal.

Se cree que el cultivo del arroz se inició hace más de 6500 años, desarrollándose paralelamente en varios países: los primeros cultivos aparecen en la China 5000 años antes de nuestra era, en el paraje de Hemu Du, así como en Tailandia hacia 4500 antes de J.C., para aparecer luego en Camboya, Vietnam y al sur de la India.

De ahí, las especies derivadas llamadas *japónica* (tipo de cultura irrigada de zona templada, de granos medianos o pequeños, llamados también granos redondos, y de cultura inundada, - de zona tropical cálida) e *indica* (tipo de cultura irrigada de zona tropical cálida, de granos alargados, delgados y planos) se extendieron hacia otros países asiáticos: Corea, Japón, Myanmar, Pakistán, Sri Lanka, Filipinas e Indonesia.

Hacia el año 800 antes de J.C. el arroz asiático se aclimató en el Cercano Oriente y en Europa meridional. Los Moros lo introdujeron en España en el momento de la conquista de este país alrededor del año 700 de nuestra era. Más tarde, se propagó a Italia a partir de mediados del siglo XV, a Francia y, tras la época de los Grandes Descubrimientos, se implantó en todos los continentes. Es así como en 1694, el arroz llega a Carolina del Sur, proveniente probablemente de Madagascar y los españoles lo llevan a América del Sur a principios del siglo XVIII

La especie africana llamada *Oryza glaberrima* se extendió desde su foco original, el delta del Níger, hasta el Senegal entre 1500 y 800 antes de J.C., pero nunca se desarrolló lejos de su zona de origen. Su cultivo incluso sufrió un declive en favor de la especie asiática, que probablemente fueron introducidas en el continente Africano por las caravanas árabes que procedían de la costa oriental entre el siglo VII y el siglo XI.

## 1.2 Tipos de Arroz.

Atendiendo al tamaño del grano, el arroz puede dividirse en diversos tipos: De grano largo, medio y corto o redondo. El primero es superior a 6 milímetros, ligero, muy seco y queda suelto al refrescarlo, por eso suele emplearse como ingrediente de ensaladas. En este grupo se encuentran los aromáticos Basmati de India y Pakistán y el arroz de Tailandia, con su característico toque de jazmín, el Ferranini de Italia y el Bond americano, entre otros. En España se cultiva el Urumati, una variedad aromática de grano largo, muy utilizada para elaborar platos orientales.

El de grano medio mide entre 5 y 6 milímetros y presenta una apariencia más corta e inflada que el arroz de grano largo. Su sabor es más suave y tiene una textura más tierna. El arroz de grano corto o redondo recibe este nombre porque es casi tan largo como ancho (unos 4-5 milímetros de largo y 2,5 milímetros de espesor).

Entre los arroces de grano medio cabe destacar el Arbóreo, mientras que los españoles Júcar, Bahía o el arroz Bomba se encuentran en el grupo de grano corto. Otra variedad de grano corto es el arroz glutinoso, que contiene un alto porcentaje de almidón y cuyos granos quedan pegados tras la cocción. Se emplea con frecuencia para preparar risottos.



## 1.3 Variedades de arroz.

En cuanto a las variedades, las principales son: el arroz blanco, de grano alargado, al que se le ha retirado la cáscara y el afrechillo. Su calidad está reconocida en todo el mundo y, de hecho, es el que más se produce en España. Cuando se cocina, los granos tienden a permanecer separados. Otra variedad es el arroz integral, que conserva la mayor parte de la cutícula que cubre al grano, lo que le proporciona un cierto tono marrón. Tiene una aportación de fibra superior a otras variedades y al comerlo se mastica ligeramente. Similar al integral es el arroz parboiled o vaporizado, ya que tiene el mismo valor nutritivo y un parecido color dorado que se vuelve blanco al cocerlo. Antes de su comercialización es sometido a un proceso especial que hace que no se pase ni se pegue y aunque tarda más tiempo en cocerse, es un producto muy nutritivo y los granos siempre quedan sueltos.

Por otra parte se encuentra el arroz rojo, de procedencia asiática y llamado así porque los granos tienen una capa de afrecho rojo. Suele crecer en suelos poco fértiles y zonas de montaña y en su mayor parte se muele hasta obtener harina blanca para cocinar. Por último se encuentra el arroz negro, también asiático, rico en vitamina B y oligoelementos. Esta variedad que se cultiva en China, Bali y Tailandia, se caracteriza por una delgada capa de afrecho negro que encierra un grano blanco.

#### 1.4 Características Nutricionales del Arroz.

El arroz contiene una relativa pequeña cantidad de proteínas (comparada con otros cereales), el contenido de gluten ronda el 7% de peso, comparado con el 12% de los trigos de bajo contenido de proteína. No obstante, el arroz posee más lisina que el trigo, el maíz y el sorgo.<sup>1</sup> El arroz contiene grandes cantidades de almidón en forma de amilasa (que le proporciona cohesión a los granos). El otro contenido de almidón en el arroz, tras la amilasa, es la amilopectina. El arroz limpio, ya desprovisto de su salvado, suele tener menos fibra dietética que otros cereales y por lo tanto más digestivo. El arroz puede ser un alimento de sustento a pesar de su bajo contenido en riboflavina y tiamina. El arroz proporciona mayor contenido calórico y proteínas por hectárea que el trigo y el maíz. Es por esta razón por la que algunos investigadores han encontrado correlaciones entre el crecimiento de la población así como la expansión de sus cultivos.

El arroz posee una elevada posición entre los cereales al considerar su aporte energético en calorías así como en proteínas. La biodiversidad le coloca en un 66%, no obstante posee poca proteína comparado con otros cereales.

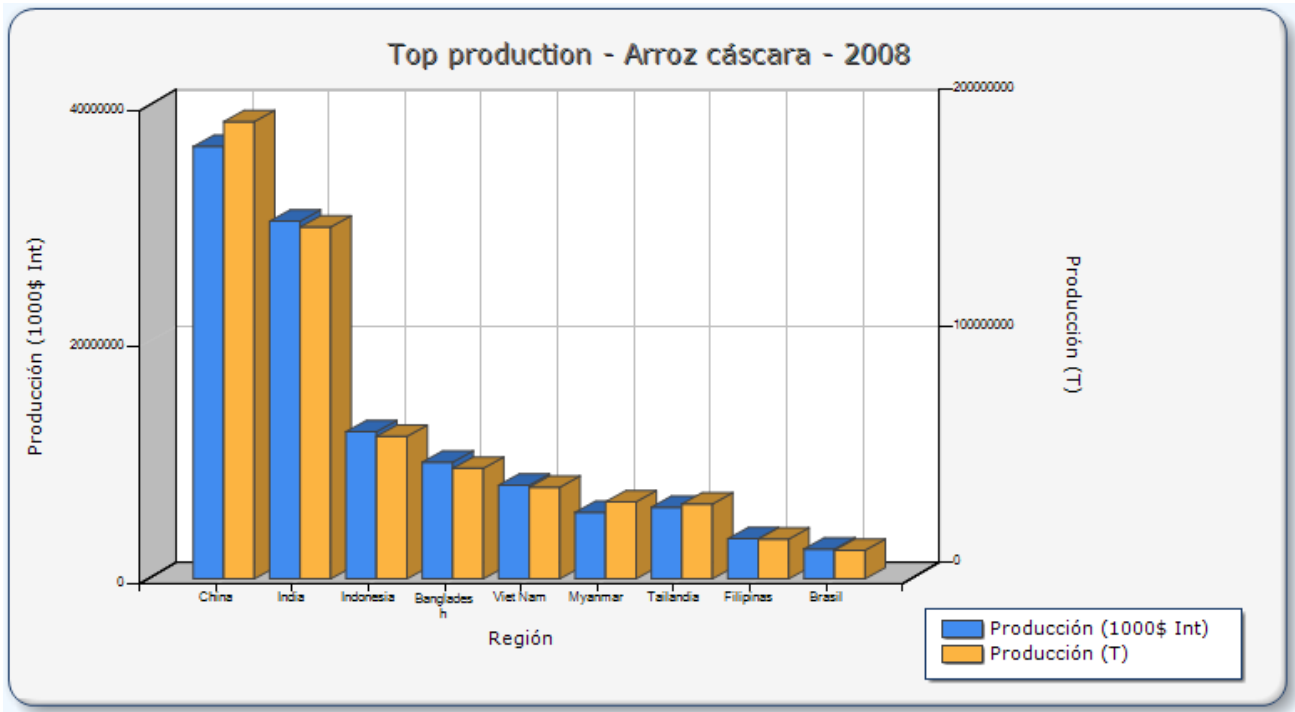
## II. Producción de Arroz.

La Producción mundial de arroz en el año 2008 aparece detallada atendiendo a los principales países productores.

Posición	Región	Producción (1000\$ Int)	Producción (T)
1	China	36561286	193354180
2	India	30246312	148770000
3	Indonesia	12440012	60251100
4	Bangladesh	9868753	46742000
5	Vietnam	7918880	38725100
6	Tailandia	6059404	31650600
7	Myanmar	5612813	32573000
8	Filipinas	3382928	16815500
9	Brasil	2522762	12061500
10	Japón	2337305	11028800
11	Pakistán	2162313	10428000

12	Estados Unidos de América	1930780	9241170
13	Egipto	1476323	7253370
14	República de Corea	1464007	6919250
15	Camboya	1463123	7175470
16	Nigeria	864799	4179000
17	Nepal	850799	4299260
18	Sri Lanka	802185	3875000
19	Madagascar	592679	3914200
20	Perú	584882	2775800

Fuente: **FAOSTAT-Producción agrícola**



Fuente: **FAOSTAT-Producción agrícola**

### 2.1 Principales países productores de arroz en el mundo

-**Asia:** China, India, Indonesia, Bangladesh, Vietnam, Tailandia, Birmania y Japón.  
(Principales productores)

-**Europa:** Italia, España, Rusia, Grecia y Portugal

-**América:** Estados Unidos, Brasil, Colombia, Perú y Argentina.

- **África:** Egipto, Nigeria, Madagascar y Costa de Marfil.

Su éxito como primera planta alimenticia de Asia se debe al hecho que el arroz es una especie mucho más productiva que otros cereales por una parte permite realizar varias cosechas cada temporada, por otra parte la productividad por hectárea cultivada es superior. Esto hizo que las culturas orientales escogieran al arroz por encima de trigo, la cebada o el mijo, cereales que ellos también conocían y hubieran podido explotar.

China es uno de los centros originarios del cultivo del arroz. Es el mayor productor de arroz del mundo y el pionero del arroz híbrido. En las llanuras del norte de China, la cosecha del arroz es desde mayo/junio a agosto/septiembre. En el valle del río Yangtzé, el arroz se siembra de abril a junio y se recoge de agosto a octubre. En el sureste de China, las primeras cosechas de arroz (de marzo a julio) y las últimas (de junio a noviembre) son abundantes. En la mayor parte de Yunan, la cosecha del arroz es generalmente larga, ya que dura desde marzo hasta septiembre.

China representa aproximadamente el 30% de la producción total de toneladas de arroz en el mundo seguido de la India con una participación en la producción de un 22.82%, Indonesia también cubre una parte importante de la producción mundial con un 9.24%

Entre los países del continente americano el principal productor es Brasil que cuenta con una participación del 1.85% de las toneladas totales de arroz, ocupando así el noveno puesto de la producción mundial de este cereal. Seguido de los Estados Unidos que ocupa el 12avo puesto con un porcentaje de 1.42%

Dos factores explican en este caso el desarrollo del cultivo del arroz: los nuevos hábitos de alimentación en los países industrializados y la emergencia de nuevos nichos de comercialización en los países en desarrollo.

## 2.2 Producción Nacional de Arroz

### VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE ARROZ 2004-2010 (EN QUINTALES)

PRODUCTO	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 *
<b>Cereales</b>							
Arroz	8,263,426	9,241,918	10,228,978	10,709,254	11,155,990	12,155,403	13,137,968

Fuente:



La producción nacional de arroz ha presentado incrementos considerables desde el Año 2004 en la cantidad de quintales producidos, para el 2005 la producción creció un 10.59% con relación al 2004, para los siguientes años hubo crecimiento neto en los quintales producidos pero la tasa de crecimiento fue disminuyendo llegando a crecer en 2008 sólo un 4% con relación al 2007.

En el año 2009 aumentó considerablemente la tasa de crecimiento en la producción de quintales de arroz.

El arroz es cultivado en todas las regiones bajo el ecosistema de riego (aproximadamente el 98% del área sembrada). En algunas regiones se cultiva en secano esencialmente para la subsistencia.

### 2.3 Regiones de Siembra

El arroz se cultiva sobre todo en la región nordeste. La región noroeste ocupa el segundo lugar en superficie sembrada. Por su lado, la región sur se encuentra en un lejano tercer lugar.

Las regiones de siembra presentan diferentes condiciones para el cultivo. En el nordeste hay más incidencia de enfermedades, debido a suelos con alto contenido de materia orgánica, mayor humedad relativa, nubosidad y pluviométrica. En cambio, en el noroeste y en el sur la incidencia de enfermedades es relativamente baja, debido a las temperaturas más altas y el clima más seco. En el noroeste, además, los suelos son salinos, lo cual afecta el desarrollo de variedades susceptibles a esta condición. En términos generales, tanto en el noroeste como en el sur se obtienen rendimientos superiores a los del nordeste. En el este, el clima, la nivelación

de los suelos y el riego y drenaje son menos favorables al cultivo y por tanto los rendimientos tienden a ser menores.

En el sur el arroz es sembrado básicamente una vez al año, debido a la escasa disponibilidad de agua de riego y la rotación que se realiza con especies leguminosas, maíz y vegetales. En el nordeste y noroeste no realizan rotación de cultivo, sembrando el arroz todo el año.

#### 2.4 Época de siembra

En el país existen dos épocas principales de siembra. Una es la de primavera, o primera etapa, que se realiza desde diciembre hasta abril. La otra es la de invierno, o segunda etapa, que abarca los meses de junio, julio y agosto.

La siembra de primavera se caracteriza, al inicio, por bajas temperaturas y días cortos (diciembre/enero); luego, la temperatura se eleva y los días se alargan (a partir de marzo). En la siembra de primavera el ciclo vegetativo del cultivo es superior entre 10-20 días con respecto a la de invierno. Por su lado, la presión de enfermedades es menor. En esta siembra se obtienen mejores rendimientos (estimados en más de un 20%) que en la de invierno. Hay que señalar que muchos productores realizan una siembra temprana (en noviembre). El objetivo es conseguir mejores precios, ya que cuando se cosecha (marzo-abril) los inventarios del grano almacenado están mermados. No obstante, en esta siembra se registra una mayor incidencia de plagas y enfermedades y los rendimientos tienden a ser menores.

### III. Consumo

#### 3.1 Consumo nacional

El arroz es el alimento básico de la República Dominicana, fluctuando su consumo anual per cápita entre 45-50 kg. Por su importancia en la alimentación y en la generación de riquezas en los sectores agrícola e industrial, se le confiere la categoría de cultivo político. El uso principal es como arroz blanco, conformando junto a las habichuelas y la carne el plato nacional conocido como la “bandera dominicana”. El almuerzo de los dominicanos tiene como elemento básico al arroz, que también suele consumirse en la cena y pocas veces en el desayuno. Las ventajas relativas de este cereal son el menor precio en comparación con otros alimentos, su nivel nutricional, su fácil digestión y el sabor agradable. Además, es de fácil y rápida preparación.

#### 3.2 Consumo Mundial.

Los países asiáticos tienen un consumo per cápita de 110-140 Kg, destacándose China, seguido Vietnam con 214 kg/hab y de la India con 77 kg/hab.

En América Latina los principales consumidores de arroz son Brasil con consumo de 60 Kg./hab y Uruguay con 30 kg/hab.

Argentina es de los países con menor consumo de arroz per cápita a nivel mundial con tan solo un 7.1Kg/hab.

#### IV. Exportaciones

##### 4.1 Exportaciones de Arroz de la República Dominicana

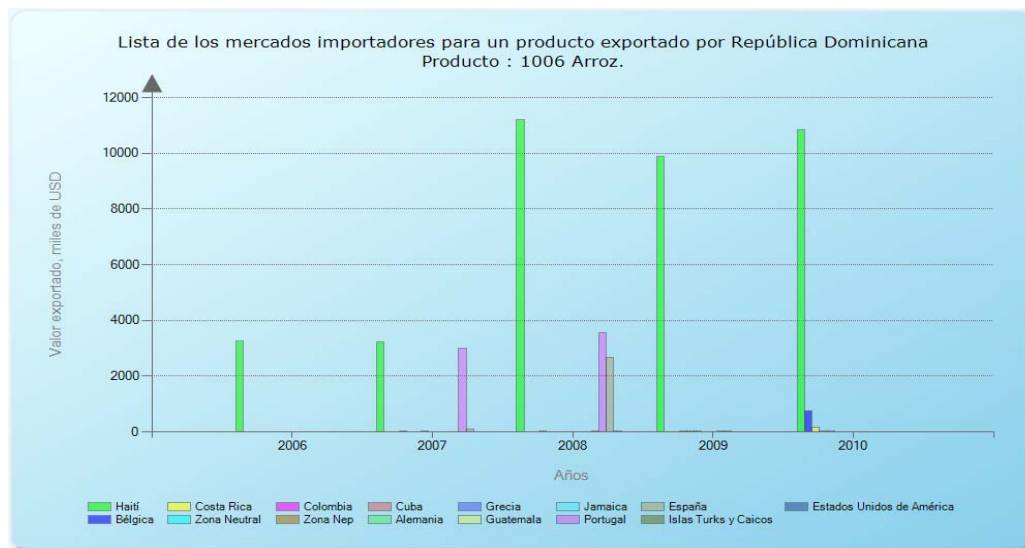
Valor FOB US\$

	2007	2008
<b>Total General</b>	<b>6,339,028.40</b>	<b>17,689,631.00</b>
<b>ARROZ PARTIDO</b>	<b>3,220,389.69</b>	<b>11,436,533.09</b>
HAITI	3,220,325.63	11,436,377.09
CAICOS Y TURCAS, ISLAS	0	156
ZONA NEUTRAL	64.06	0
<b>ARROZ BLANQUEADO</b>	<b>5,659.73</b>	<b>4,359,305.77</b>
ESPAÑA	0	2,676,375.00
PORTUGAL	0	1,680,480.00
ZONA NEUTRAL	3,484.37	2,149.77
CAICOS Y TURCAS, ISLAS	0	300
CUBA	2,175.36	1
<b>ARROZ DESCASCARADO</b>	<b>181,247.63</b>	<b>1,892,978.10</b>
PORTUGAL	86,458.66	1,878,750.00
ZONA NEUTRAL	4,359.46	10,987.84
CAICOS Y TURCAS, ISLAS	0.00	3,240.26
HAITI	6,764.96	0.00
ESPAÑA	83,664.55	0.00
<b>ARROZ CON CASCARA</b>	<b>2,931,731.35</b>	<b>814.04</b>
ZONA NEUTRAL	14.76	799.02
HAITI	1,914.96	15.02
PORTUGAL	2,929,801.63	0

	2009	2010
<b>Total General =</b>	<b>9,750,462.52</b>	<b>19,651,076.28</b>
<b>ARROZ BLANQUEADO</b>	<b>2,728.99</b>	<b>10,252,789.94</b>
ESTADOS UNIDOS	0.00	5,250,000.00
HAITI	0	4,623,129.85

BELGICA	0	376,875.00
ZONA NEUTRAL	2,664.39	2,383.06
PROVIDENCIA, ISLA	0	402.03
SAINT MARTEEN	64.6	0.00
<b>ARROZ PARTIDO</b>	<b>9,736,434.08</b>	<b>9,158,758.35</b>
HAITI	9,723,500.48	8,771,960.35
BELGICA	0.00	385,250.00
PROVIDENCIA, ISLA	1,350.00	1,548.00
GRECIA	11,433.60	0.00
CAICOS Y TURCAS, ISLA	150.00	0.00
<b>ARROZ CON CASCARA</b>	<b>1,681.87</b>	<b>225,529.47</b>
COSTA RICA	0.00	172,260.00
HAITI	0.00	51,900.00
ZONA NEUTRAL	1,681.87	1,369.47
<b>ARROZ DESCASCARADO</b>	<b>9,617.58</b>	<b>13,998.52</b>
ZONA NEUTRAL	8,296.58	13,716.87
ESTADOS UNIDOS	0.00	180
HAITI	0.00	100
REINO UNIDO	0	1.65
SAINT MARTEEN	1,321.00	0

Fuente: Departamento De Estadísticas CEI-RD



Fuente: Trademap.org

La República Dominicana presentó aumentos exponenciales en las exportaciones de arroz desde los años 2006 a 2008 pero en 2009 las exportaciones tuvieron un descenso considerable descendiendo estas un 56.76% con relación al 2008, para el año 2010 la exportaciones dominicanas de arroz presentaron un ligero aumento.

La República Dominicana exporta 4 tipos de arroz: *arroz partido*, *arroz blanqueado*, *arroz descascarado* y *arroz con cáscara*. Siendo el mayor exportado el arroz partido

El principal destino de las exportaciones de arroz de la República Dominicana en los últimos años es Haití, en promedio el 75% de las exportaciones totales de arroz se destinan a ese mercado, sobretodo *arroz partido* y *arroz blanqueado*.

En el año 2010 logramos captar nuevos mercados para la exportación de *arroz partido* tal es el caso de Bélgica, Isla Providencia y Grecia.

En cuanto al *Arroz Blanqueado* los principales países que le exportamos esta variedad de arroz son, Estados Unidos, Haití, España y Portugal.

En el año 2007 el *arroz con cáscara* lo importaba en mayor parte Portugal pero dicho país ha venido reduciendo sus importaciones de este tipo de arroz, prefiriendo en los siguientes años el *arroz descascarado* y ya para el año 2010 La República Dominicana no tuvo exportaciones significativas hacia Portugal de ningún tipo de arroz.

El *arroz con cáscara* durante el 2010 se exportó en mayor medida a Costa Rica, Mercado en el cuál los años anteriores la República Dominicana no había tenido exportaciones considerables de Arroz.

El *arroz descascarado* durante el período analizado (2007-2010) ha tenido más preponderancia en la Zona Neutral, y hemos logrado captar para este tipo de arroz en el período 2009-2010 aunque no en grandes cantidades, mercados como el Reino Unido y Saint Marteen.

#### 4.2 Mayores Exportadores de Arroz del Mundo.

Los principales exportadores de arroz a nivel mundial en el periodo 2006-2010 son Tailandia con un promedio del 28%, La India con un 12.34%, Vietnam con un 12.70%, Estados Unidos tiene una participación de un 11.85% y Pakistán representa el 10.90% de las exportaciones mundiales de Arroz.

En lo que se refiere a América Latina los principales exportadores son Uruguay que representa 2.23%, Argentina con un porcentaje del 1.24% y Brasil con un promedio del 0.97%

La República Dominicana promedia una participación 0.057% de las exportaciones mundiales

Principales países Exportadores de arroz  
2006-2010  
miles Dólar EUA

Exportadores	valor exportada en 2006	valor exportada en 2007	valor exportada en 2008	valor exportada en 2009	valor exportada en 2010
<b>Mundo</b>	<b>10556999</b>	<b>13182987</b>	<b>21142771</b>	<b>18590382</b>	<b>16499783</b>
Tailandia	2579060	3470015	6107572	5046464	5341082
Estados Unidos de América	1284854	1396031	2213917	2186208	2354057
Pakistán	1151880	1145677	2439562	1774460	2277124
Vietnam	1275895	1490180	2895938	2666062	1997926
Italia	437272	543396	822199	742321	648195
India	1456255	2352946	2843305	2398163	613314
China	408739	478472	481430	523565	416057
Uruguay	218559	280012	443495	461214	394413
Egipto			177868	475933	365538
Bélgica	151843	207117	283318	285344	236404
Argentina	136026	148580	237104	272492	197555
España	141885	152810	163216	128587	188652
Guyana	50053	75461	113715	113350	173252
Brasil	59872	53360	311635	267552	162758
Países Bajos (Holanda)	83888	113010	194667	157202	118344
Federación de Rusia	7017	7156	20407	60504	90309
Francia	59971	62104	89258	74829	76539
Alemania	51350	57596	99526	86136	74072
Grecia	42412	51148	61726	56511	67454
Paraguay	11642	20964	38804	48581	63506
Australia	164124	118241	49509	25169	54697
Reino Unido	40129	55395	63237	55356	52646
Turquía	2327	1538	7762	20412	47586
Camboya			2427	12941	38312
Emiratos Árabes Unidos		181465	518807	46546	37210
Myanmar (Birmania)	20255	2835	33068	104536	29913
Japón	9934	9914	19722	14145	27920
Bulgaria	1183	3405	16755	21662	24975
Singapur	22519	27245	6936	14952	24676
Rumania	398	1548	3842	9350	23297
Senegal	29528	25064	11382	49672	21564
Surinam	9306	9092	19646	18185	18970
República Checa	7025	13387	16811	17401	16612
Uganda	4335	6950	10435	16736	16456

<b>Sudáfrica</b>	11260	3950	16286	14354	16151
<b>Portugal</b>	5595	7838	6020	17507	15974
<b>República Unida de Tanzania</b>	2662	3973	1648	216	14348
<b>República Dominicana</b>	3271	6339	17489	9926	11813

Fuente: trademap.org

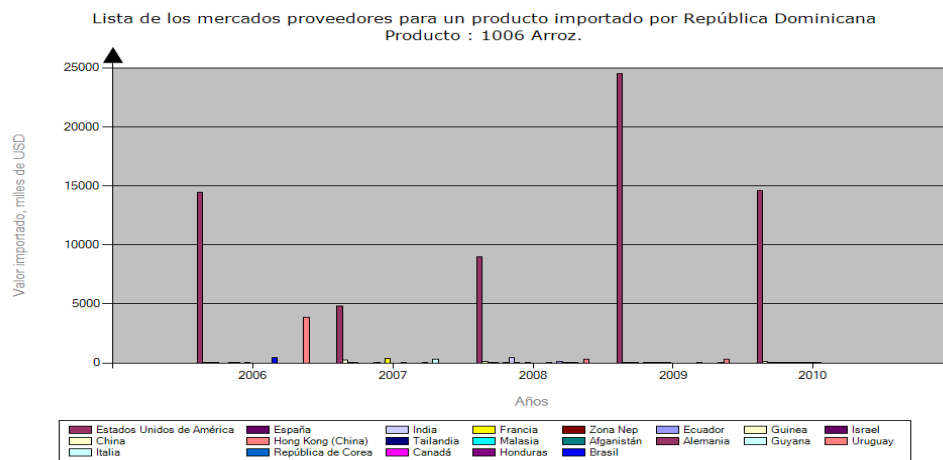
## V. Importaciones

### 5.1 Importaciones Nacionales de Arroz.

**Lista de los mercados proveedores para un producto importado por República Dominicana**  
 Unidad: miles Dólar EUA

Exportadores	Valor importada en 2006	Valor importada en 2007	Valor importada en 2008	Valor importada en 2009	Valor importada en 2010
<b>Mundo</b>	<b>18788</b>	<b>5858</b>	<b>10006</b>	<b>24978</b>	<b>14825</b>
Estados Unidos de América	14460	4858	8966	24508	14588
China	18	256	104	54	98
Italia	8	26	31	34	46
España	16	2	8	14	30
Hong Kong (China)	0	0	0	0	22
República de Corea	0	0	1	14	19
India	1	0	422	7	7
Tailandia	1	2	2	8	6
Canadá	0	0	0	4	5
Francia	1	375	6	2	3
Malasia	0	0	0	0	2
Honduras	0	0	0	0	1
Zona Nep	0	6	0	0	0
Afganistán	0	0	14	0	0
Brasil	436	0	0	0	0
Ecuador	0	0	90	3	0
Alemania	0	1	1	0	0
Guinea	0	0	10	0	0
Guyana	0	333	9	0	0
Israel	0	0	0	1	0
Uruguay	3848	0	343	329	0

Fuente: Trademap.org



**Fuente: Trademap.org**

La República Dominicana durante el período 2006-2010 realizó más exportaciones de arroz que importaciones, ya que tenemos una buena producción de este cereal, con relación a nuestra población.

El principal país al cuál la República Dominicana le importa Arroz es a los Estados Unidos de América, en promedio dicho país exporta a la República Dominicana el 89.20% de las importaciones totales de arroz que realiza la República Dominicana, pero estas han venido creciendo, llegando a representar el 98.40% en 2010 de nuestras importaciones de arroz.

La República Dominicana Importa de Uruguay en promedio el de las importaciones totales de Arroz para ocupar el 2do puesto de nuestros proveedores de arroz. Otros países que exportan arroz hacia la República Dominicana se encuentran China, Italia, España, la india y Francia, entre otros, pero que no representan un porcentaje significativo.

## 5.2 Importaciones Mundiales de Arroz

**Lista de los importadores para el producto seleccionado**  
**Producto: 1006 Arroz.**  
**Unidad: Dólar EUA miles.**

<u>Importadores</u>	<u>valor</u> <u>importada en</u> <u>2006</u>	<u>valor</u> <u>importada en</u> <u>2007</u>	<u>valor</u> <u>importada en</u> <u>2008</u>	<u>valor</u> <u>importada en</u> <u>2009</u>	<u>valor</u> <u>importada en</u> <u>2010</u> ▼
<b>Mundo</b>	<b>10.766.660</b>	<b>13.814.936</b>	<b>22.796.618</b>	<b>18.999.928</b>	<b>16.182.712</b>
<b>Filipinas</b>	513.333	653.511	1.956.779	1.048.885	1.652.621
<b>Estados Unidos de América</b>	368.322	435.207	597.485	634.180	628.647
<b>Reino Unido</b>	314.076	389.515	638.234	558.706	529.069
<b>Japón</b>	302.613	369.420	415.196	629.317	517.333
<b>Malasia</b>	286.120	312.882	811.919	551.990	501.207
<b>Nigeria</b>	423.567	480.741	95.944	471.895	494.844
<b>Francia</b>	281.779	368.799	541.905	500.358	430.083
<b>Côte d'Ivoire (Costa de Marfil)</b>	291.522	326.090	468.270	597.301	417.065
<b>Sudáfrica</b>	246.925	299.165	464.518	444.684	414.468
<b>Irak</b>	391.609	303.540	447.103	455.616	407.614
<b>Emiratos Árabes Unidos</b>		684.661	1.517.459	953.535	392.762
<b>Brasil</b>	174.621	236.667	225.704	272.472	376.599
<b>Indonesia</b>	132.621	467.719	124.143	108.153	360.785
<b>Arabia Saudita</b>	530.145	626.095	1.494.607	1.372.714	331.812
<b>México</b>	203.418	247.755	370.821	345.413	320.196
<b>Canadá</b>	165.330	193.487	295.417	301.108	314.736
<b>Benin</b>	112.325	302.277	509.258	466.144	294.906
<b>Senegal</b>	209.270	363.904	646.209	326.905	289.492
<b>Alemania</b>	204.584	250.364	372.810	357.532	288.821
<b>Turquía</b>	89.105	112.750	172.790	135.223	264.541
<b>Bélgica</b>	144.910	193.464	318.238	298.313	262.822
<b>China</b>	288.470	217.630	183.398	201.402	253.286
<b>Hong Kong (China)</b>	154.962	190.073	257.291	279.159	251.773
<b>Singapur</b>	127.876	154.777	228.901	222.385	250.386

Fuente: trademap.org

Extremo Oriente es el principal foco de importación y de exportación: 35% de las importaciones mundiales y aproximadamente el 75% de las exportaciones.

Dentro de este grupo de países de Asia y Oriente, el principal importador en el mercado internacional de arroz, en los últimos años es Filipinas que realiza el 6.76% de las importaciones mundiales de este cereal.

Seguido de los Emiratos Árabes Unidos que en los últimos años han aumentado considerablemente sus importaciones de arroz., con una participación del 4.76%

Países como Estados Unidos han incrementado sus importaciones en el mercado de arroz y representan en promedio el 3.28%

En el mercado latinoamericano México es el principal importador de arroz con un porcentaje promedio en los últimos años de 1.82%. Seguido por Brasil que presenta un promedio de 1.62%

## VI. Precios

### 6.1 Precios Mundiales de Arroz.

Importadores	Indicadores comerciales									Arancel equivalente ad valorem aplicado por el país (%)
	Valor importada en 2010 (miles de USD)	Saldo comercial 2010 (miles de USD)	Cantidad importada en 2010	Unidad de cantidad	Valor unitario (USD/unidad)	Tasa de crecimiento anual en valor entre 2006-2010 (%)	Tasa de crecimiento anual en cantidad entre 2006-2010 (%)	Tasa de crecimiento anual en valor entre 2009-2010 (%)	Participación en las importaciones mundiales (%)	
Mundo	16.182.712	317.070	0	No medida		15	-2	5	100	
Filipinas	1.652.621	1.651.770	2.386.217	Toneladas	693	32	7	58	10,2	48,8
Estados Unidos de América	628.647	1.725.410	542.622	Toneladas	1.159	16	-3	-1	3,9	2,1
Reino Unido	529.069	-476.423	640.363	Toneladas	826	15	5	-5	3,3	2,9
Japón	517.333	-489.413	664.402	Toneladas	779	17	2	-18	3,2	518,4
Malasia	501.207	-500.811	931.445	Toneladas	538	18	5	-9	3,1	39,9
Nigeria	494.844	-494.844	711.354	Toneladas	696	3	-29	5	3,1	...
Francia	430.083	-353.544	459.696	Toneladas	936	12	-1	-14	2,7	2,9
Côte d'Ivoire (Costa de Marfil)	417.065	-416.154	835.902	Toneladas	499	14	-6	11	2,6	9,7

Sudáfrica	414.468	-398.317	733.813	Toneladas	565	15	-5	-7	2,6	0
Iraq	407.614	-407.614	856.999	Toneladas	476	6	-5	21	2,5	...
Emiratos Árabes Unidos	392.762	-355.552	565.441	Toneladas	695	7	-1	24	2,4	0
Brasil	376.599	-213.841	783.542	Toneladas	481	18	3	38	2,3	8,7
Indonesia	360.785	-360.333	687.582	Toneladas	525	6	-8	234	2,2	11,6
Arabia Saudita	331.812	-331.768	474.882	Toneladas	699	36	22	-14	2,1	0
México	320.196	-316.709	842.410	Toneladas	380	13	1	-7	2	18,1
Canadá	314.736	-310.213	370.490	Toneladas	850	19	3	5	1,9	0
Benin	294.906	-294.873	582.550	Toneladas	506	16	-1	-34	1,8	9,7
Senegal	289.492	-267.928	697.309	Toneladas	415	6	-3	-11	1,8	9,7

Los precios mundiales han venido fluctuando entre aumentos y rebajas pero ha tenido una tasa de crecimiento anual mundial en el período 2006-2010 de un 15%. El país con los precios más altos de este cereal es Estados Unidos, seguido por Francia y Hong Kong.

México es de los países con las tarifas de arroz más bajas a nivel mundial, le siguen Senegal y Brasil.

La recuperación de los precios internacionales del arroz observada a finales de 2009 terminó en enero de 2010, cuando se reanudó la tendencia a la baja que había caracterizado el mercado durante la mayor parte de 2009. Este descenso se refleja en el índice de la FAO para todos los tipos de arroz, que pasó de 251 puntos en enero de 2010 a 206 puntos en abril de 2010. El debilitamiento ha sido generalizado, debido a que la demanda floja de importaciones perjudicó a todos los segmentos del mercado del arroz. La terminación de las cosechas secundarias de 2009 en los países del hemisferio norte y de las cosechas principales de 2010 en el hemisferio sur seguirán ejerciendo con toda probabilidad una presión a la baja sobre los precios en los meses venideros, debido especialmente a que el arroz sigue siendo particularmente caro en comparación con otros cereales, sobre todo el trigo.

VII. Anexos

7.1 Directorio de exportadores de arroz.

**CENTRO DE EXPORTACION E INVERSION DE LA REPUBLICA DOMINICANA  
CEI-RD  
DIRECTORIO DE EXPORTADORES DE ARROZ**

<b>NOMBRE:</b>	<b>ASOCIACION DOM. DE FACT. DE ARROZ, INC. (ADOFA)</b>
<b>DIRECCION:</b>	AVE. ROBERTO PASTORIZA ESQ. MANUEL. DE J. TRONCOSO
<b>SECTOR:</b>	PIANTINI
<b>CIUDAD:</b>	SANTO DOMINGO. DISTRITO NACIONAL
<b>TELEFONO:</b>	809-541-0100
<b>FAXES:</b>	809-541-1349
<b>CONTACTO:</b>	ALEJANDRO HERNANDEZ
<b>EMAIL:</b>	<a href="mailto:ADOFA01@CODETEL.NET.DO">ADOFA01@CODETEL.NET.DO</a>
<b>CODIGO:</b>	<b>DESCRIPCION:</b>
100610000000	ARROZ CON CASCARA
100620000000	ARROZ DESCASCARADO

<b>NOMBRE:</b>	<b>CASA RODRIGUEZ, CRL</b>
<b>DIRECCION:</b>	CALLE ANTONIO CABA # 11, ESQ. IMBERT
<b>SECTOR:</b>	SAN CARLOS
<b>CIUDAD:</b>	SANTO DOMINGO, DISTRITO NACIONAL
<b>TELEFONO:</b>	809-688-0959
<b>FAXES:</b>	809-685-7085
	ANA <span style="float: right;">YRIS</span>
<b>CONTACTO:</b>	HERNANDEZ/GERSON
<b>EMAIL:</b>	HERNANDEZ <a href="mailto:YRISHV@HOTMAIL.COM">YRISHV@HOTMAIL.COM</a>
<b>CODIGO:</b>	<b>DESCRIPCION:</b>
100640000000	ARROZ PARTIDO