



**Esquema de formación de  
precios internacionales:  
Semilla de Chía**

Posición Arancelaria: 1207.99



**OBSERVATORIO**  
DE COMERCIO EXTERIOR



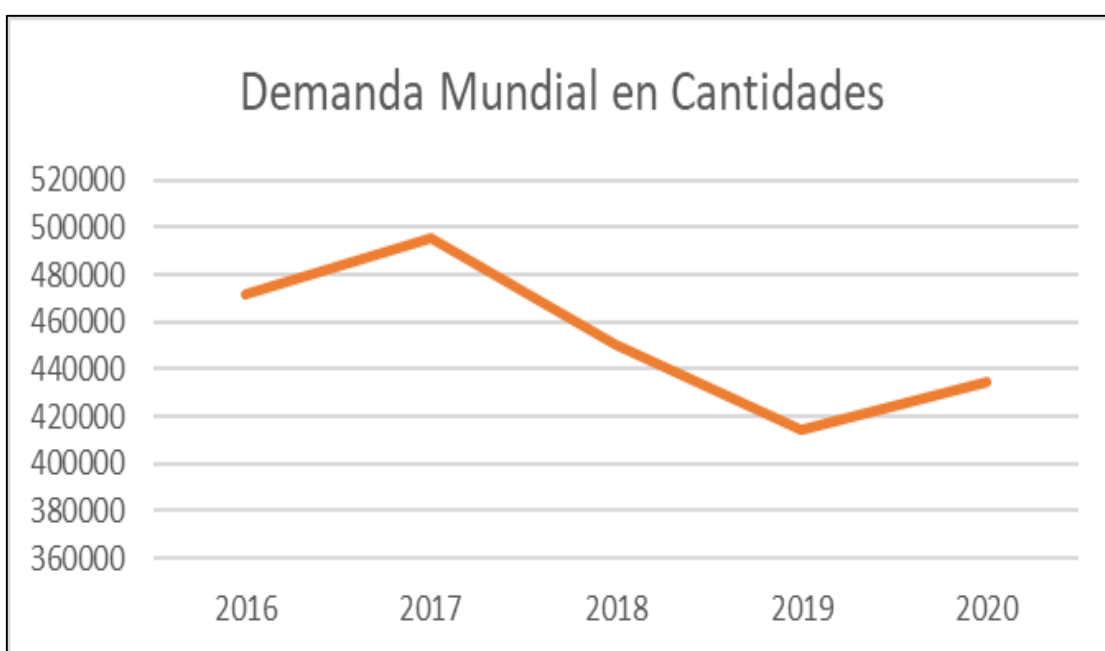
## 1. Demanda Internacional:

### Principales importadores mundiales en toneladas (2016-2020)

Importadores	Cantidad importada en 2016	Cantidad importada en 2017	Cantidad importada en 2018	Cantidad importada en 2019	Cantidad importada en 2020
India	46.573	29.745	44.529	46.615	57.187
Ghana	224	70	238	264	54.637
Estados Unidos	72.226	50.195	54.685	45.365	53.911
Alemania	45.444	43.687	41.401	40.789	42.890
Corea del Sur	34.267	31.162	20.216	28.804	30.524
Países Bajos	32.519	29.620	26.231	34.133	26.230
Belarús	142	155	524	2.350	14.228
Polonia	4.321	6.263	9.055	11.044	12.684
China	16.292	22.557	12.481	12.689	9.358
Rusia	5.785	6.961	9.882	11.525	8.757
<b>Mundo</b>	<b>471.713</b>	<b>495.647</b>	<b>450.747</b>	<b>414.087</b>	<b>434.627</b>

Fuente: Elaboración propia sobre la base del ITC.

**Aclaración:** Cabe agregar que se omitió del análisis a España, Reino Unido y Austria (5to, 6to y 7mo importadores mundiales respectivamente en cuanto a valores) ya que no se encuentra disponible información de las cantidades importadas en los años bajo estudio.

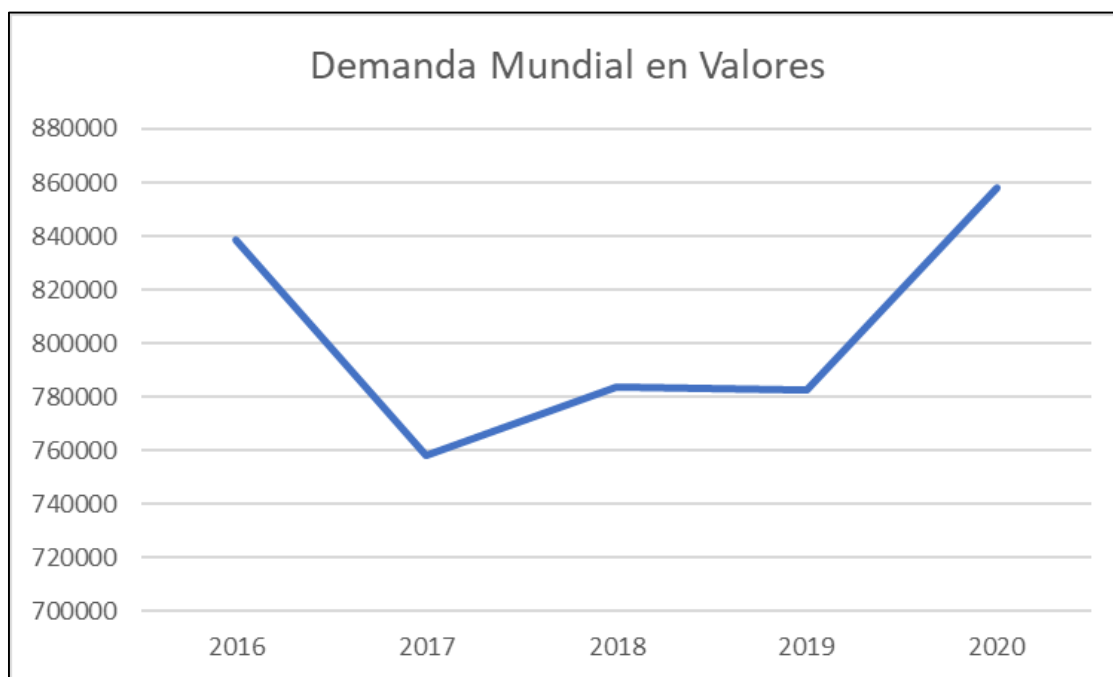




**Principales importadores mundiales en miles de dólares (2016-2020)**

Importadores	Valor Importado 2016	Valor Importado 2017	Valor Importado 2018	Valor Importado 2019	Valor Importado 2020
Estados Unidos	151.164	120.983	137.943	141.521	168.883
Alemania	128.436	113.813	102.965	92.249	111.856
Países Bajos	76.736	60.453	56.278	62.860	62.422
Corea del Sur	84.522	52.268	39.224	47.950	57.523
India	28.821	15.546	20.150	27.567	33.036
Rusia	10.092	13.378	20.666	27.044	23.409
Ghana	45	33	66	77	18.511
Polonia	11.845	11.533	15.879	16.987	13.973
China	16.589	19.196	12.996	11.837	12.789
Belarús	231	310	1.632	7.008	5.215
<b>Mundo</b>	<b>838.445</b>	<b>758.017</b>	<b>783.649</b>	<b>782.665</b>	<b>858.025</b>

Fuente: Elaboración propia sobre la base del ITC.





**Participación en el comercio global, en porcentaje, de los 10 principales importadores mundiales**

<b>Importadores</b>	<b>Participación en valor en las importaciones del mundo, % en 2016</b>	<b>Participación en valor en las importaciones del mundo, % en 2017</b>	<b>Participación en valor en las importaciones del mundo, % en 2018</b>	<b>Participación en valor en las importaciones del mundo, % en 2019</b>	<b>Participación en valor en las importaciones del mundo, % en 2020</b>
Estados Unidos	15,3	13,8	15,2	15,8	17,1
Alemania	13,0	13,0	11,4	10,3	11,3
Países Bajos	7,8	6,9	6,2	7,0	6,3
Corea del Sur	8,6	6,0	4,3	5,3	5,8
India	2,9	1,8	2,2	3,1	3,3
Rusia	1,0	1,5	2,3	3,0	2,4
Ghana	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
Polonia	1,2	1,3	1,8	1,9	1,4
China	1,7	2,2	1,4	1,3	1,3
Belarús	0,0	0,0	0,2	0,8	0,5
<b>Total</b>	<b>51,5</b>	<b>46,5</b>	<b>45,0</b>	<b>48,5</b>	<b>51,4</b>

Fuente: Elaboración propia sobre la base del ITC.

**Participación en el comercio global, en porcentaje, de los 10 principales exportadores mundiales**

<b>Exportadores</b>	<b>Participación en valor en las exportaciones del mundo, % en 2016</b>	<b>Participación en valor en las exportaciones del mundo, % en 2017</b>	<b>Participación en valor en las exportaciones del mundo, % en 2018</b>	<b>Participación en valor en las exportaciones del mundo, % en 2019</b>	<b>Participación en valor en las exportaciones del mundo, % en 2020</b>
China	10,9	12,9	12,7	12,5	11,6
Canadá	12,3	7,2	6,3	7,5	9,3
Países Bajos	7,4	6,5	7	6,9	8,3
Austria	5,8	6,7	6,2	5	6,5
Paraguay	3,1	4,3	4,7	5,5	5,5
Burkina Faso	4,5	3,9	5,2	7,4	5,1
Alemania	4,1	4	4,1	3,6	4,4
Benín	0,5	2,7	4,5	4,5	3,7
España	2,3	2,5	2,7	2,4	3,1
India	2,3	2,2	1,9	1,8	2,8
<b>Total</b>	<b>53,2</b>	<b>52,9</b>	<b>55,3</b>	<b>57,1</b>	<b>60,3</b>

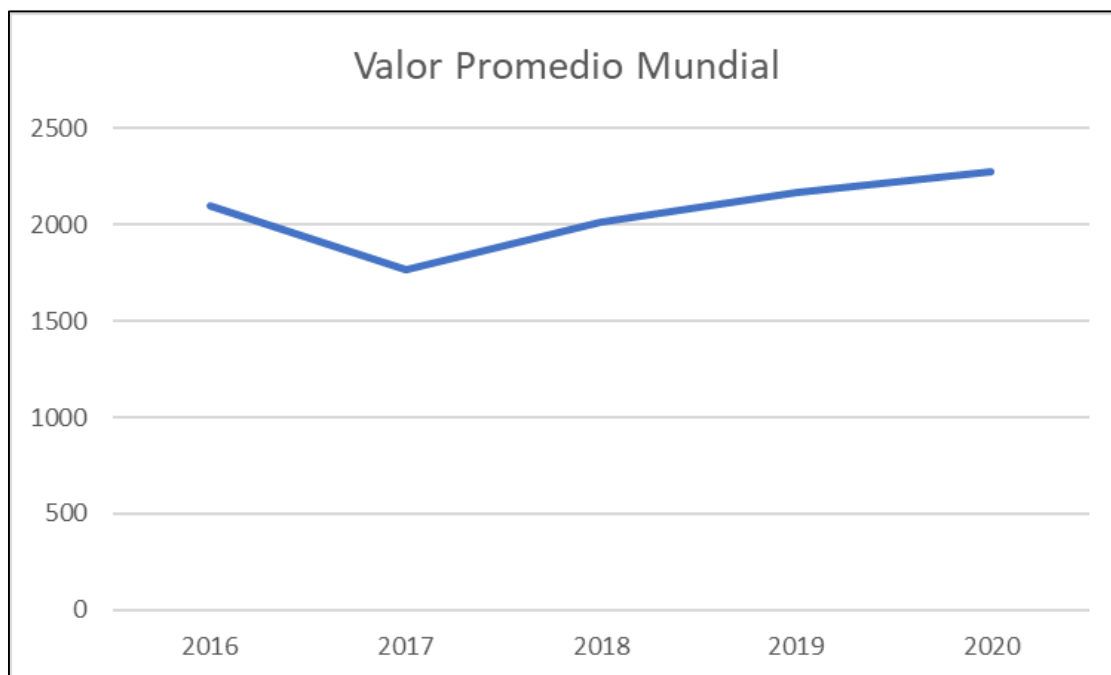
Fuente: Elaboración propia sobre la base del ITC.



### **Valor promedio importado por tonelada de las importaciones mundiales en USD**

<b>Importadores</b>	<b>Precio Importado 2016</b>	<b>Precio Importado 2017</b>	<b>Precio Importado 2018</b>	<b>Precio Importado 2019</b>	<b>Precio Importado 2020</b>
Estados Unidos	2.093	2.410	2.523	3.120	3.133
Alemania	2.826	2.605	2.487	2.262	2.608
Países Bajos	2.360	2.041	2.145	1.842	2.380
Corea del Sur	2.467	1.677	1.940	1.665	1.885
India	619	523	453	591	578
Rusia	1.745	1.922	2.091	2.347	2.673
Ghana	201	471	277	292	339
Polonia	2.741	1.841	1.754	1.538	1.102
China	1.018	851	1.041	933	1.367
Belarús	1.627	2.000	3.115	2.982	367
<b>Mundo</b>	<b>2.095</b>	<b>1.769</b>	<b>2.010</b>	<b>2.169</b>	<b>2.273</b>

Fuente: Elaboración propia sobre la base del ITC.



**Aclaración:** Los precios expresados son el promedio de las exportaciones de todo el año, por lo que pueden existir meses en los que el precio sea mayor o menor al promedio.



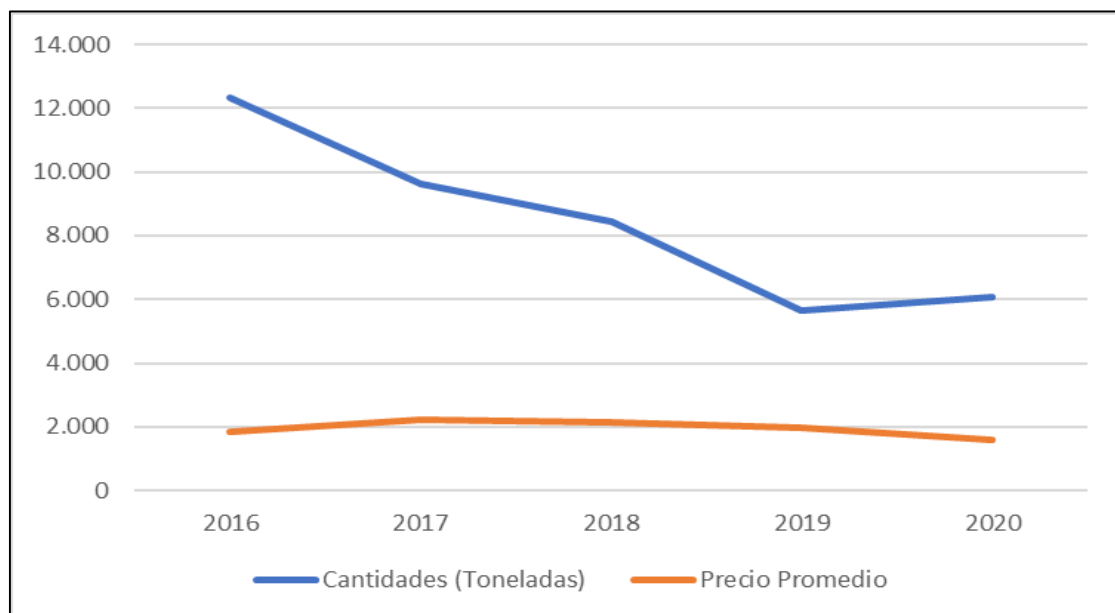
## 2. Valor promedio de las exportaciones de la Región:

### 2.1 Argentina

#### Cantidades y valor promedio de las exportaciones argentinas:

	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Cantidades (Toneladas)</b>	12.311	9.645	8.452	5.652	6.061
<b>Precio Promedio en USD</b>	1.863	2.207	2.156	1.960	1.592

Fuente: Elaboración propia sobre la base de Penta Transaction.

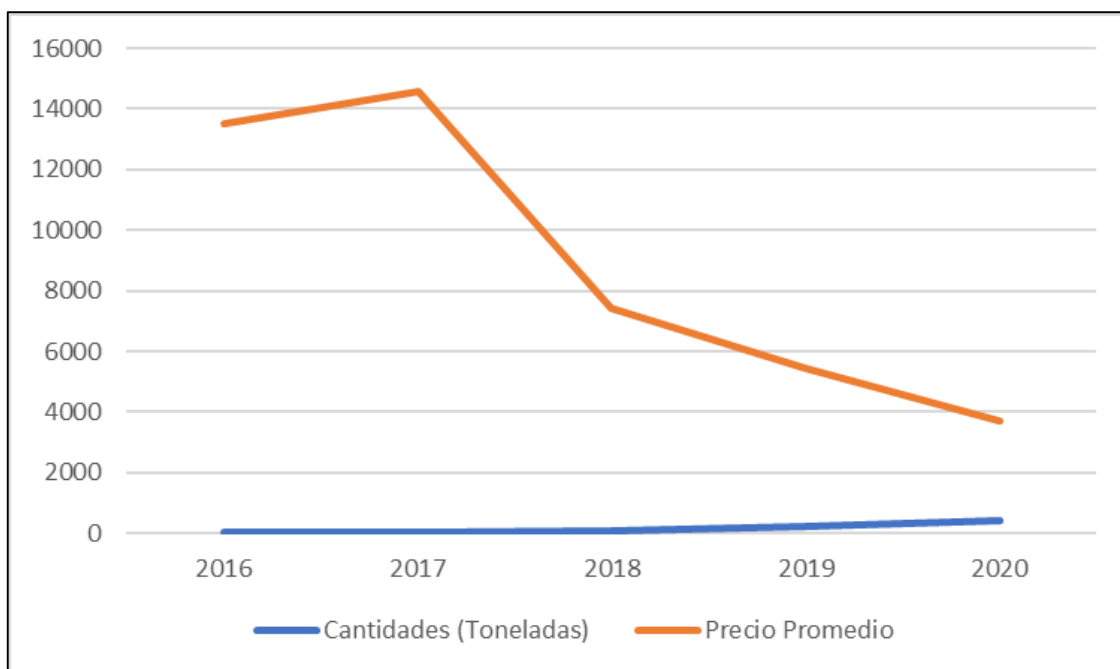


### 2.2 Brasil

#### Cantidad y valor promedio de las exportaciones brasileiras

	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Cantidades (Toneladas)</b>	19	43	64	199	420
<b>Precio Promedio en USD</b>	13.526	14.553	7.406	5.433	3.679

Fuente: Elaboración propia sobre la base de Penta Transaction.

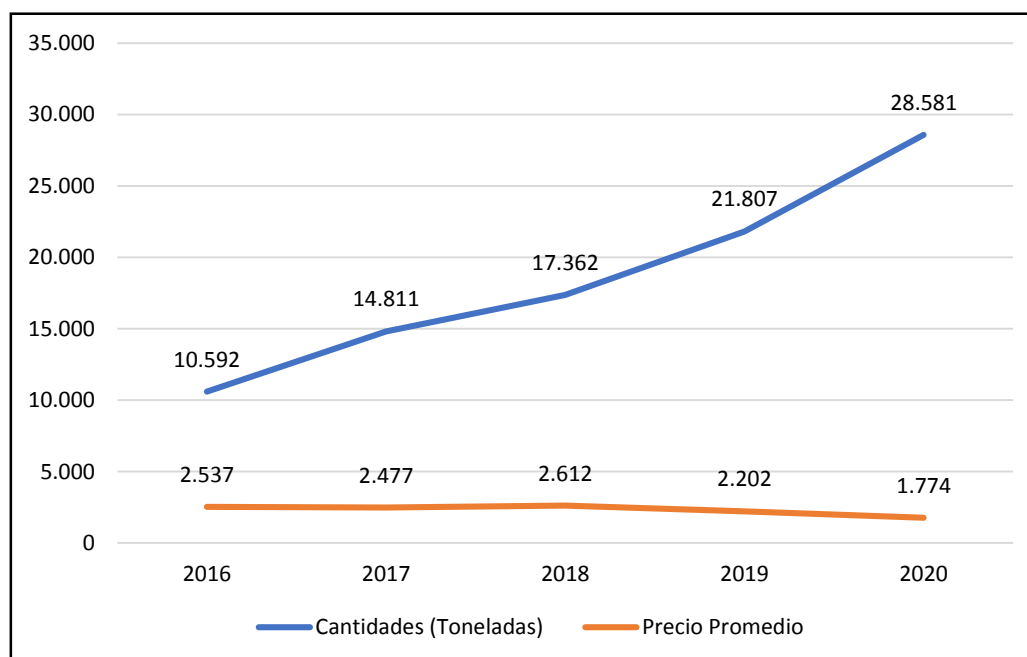


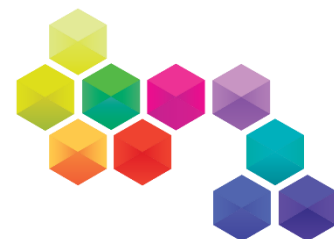
### 2.3 Paraguay

#### Cantidad y valor promedio de las exportaciones paraguayas

	2016	2017	2018	2019	2020
Cantidades (Toneladas)	10.592	14.811	17.362	21.807	28.581
Precio Promedio en USD	2.537	2.477	2.612	2.202	1.774

Fuente: Elaboración propia sobre la base de Penta Transaction.





### 3. Conclusiones:

El precio promedio mundial ha ido en aumento desde el año 2017 hasta finalmente en el año 2020 estar cercano a los USD 2.250. El precio por tonelada de estas semillas varía entre la oferta y la demanda, en lo que juega un papel muy importante la calidad de las semillas.

Se puede observar que la demanda de los 10 principales importadores influye en las cantidades comercializadas y, por ende, en el precio internacional, puesto que estos países participaron del 51,4% del comercio mundial de Chía en el 2020; destacándose a Estados Unidos con el 17,1% del comercio total. A destacar, un cambio en la demanda de estos países repercutiría en el precio internacional, tanto en la suba como en la baja de precios.

En referencia a las cantidades exportadas por la región sudamericana analizadas, Paraguay mantuvo un crecimiento en las exportaciones anuales desde el año 2016 hasta el 2020, caso diferente al de Argentina la cual sufrió subas y bajas anuales en este mismo periodo.

El caso más llamativo es el de Brasil, el cual exportó una cantidad ínfima a lo largo del período comprendido entre 2016 y 2020, disminuyendo su precio promedio por tonelada hasta el año 2020.

Para concluir, podemos observar que el precio promedio por tonelada en el año 2020 tanto de Argentina (USD 1.592) como el de Paraguay (USD 1.774) es menor al precio promedio mundial. En caso contrario, Brasil alcanzó valores unitarios por encima el precio promedio mundial, siendo este de USD 3.680.