

11. Anexos

-Anexo 1: Descripción de productos.

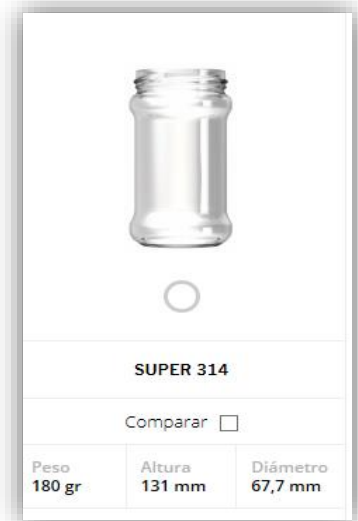
- **Aceites y vinagres:** dentro de estos recipientes podemos encontrar distintas modalidades del envase. Una de ellas puede ser la siguiente:



- **Cervezas:** volvemos a encontrar diferentes modalidades pero menos variedad. Una de ellas puede ser la siguiente:



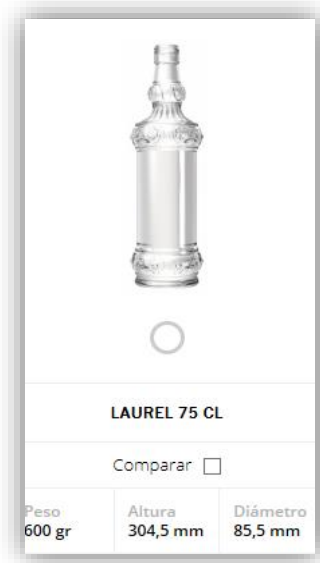
- **Conservas:** vuelve a ofrecer distintas modalidades, entre las cuales podemos encontrar la siguiente, siendo muy similares entre ellas



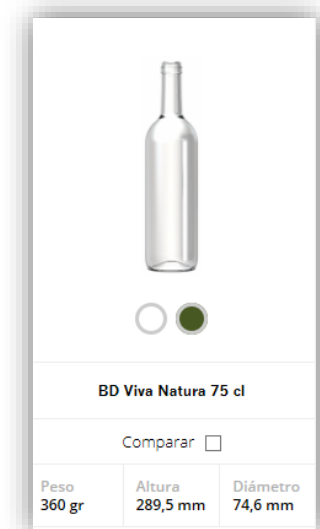
- **Espumosos:** ofrece distintas modalidades, en este caso, para soportar la presión (burbujas) de los vinos espumosos, entre las cuales podemos ver:



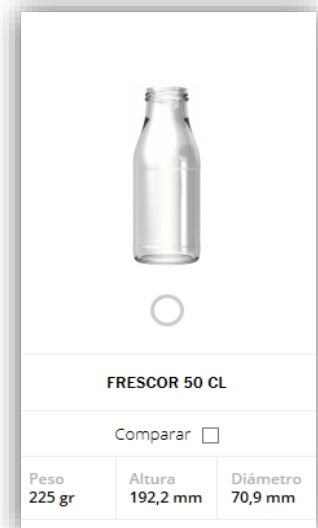
- **Licores:** vuelve a recoger distintos recipientes, en este caso, para conservar más bien bebidas alcohólicas, entre las cuales podemos encontrar:



- **Vinos:** ofrece diferentes envases para conservar distintas marcas de vino (no espumoso), como pueden ser:



- **Zumos:** vuelve a mostrar diversos modelos de envases para conservar distintas marcas de zumo, entre las cuales podemos encontrar la siguiente:

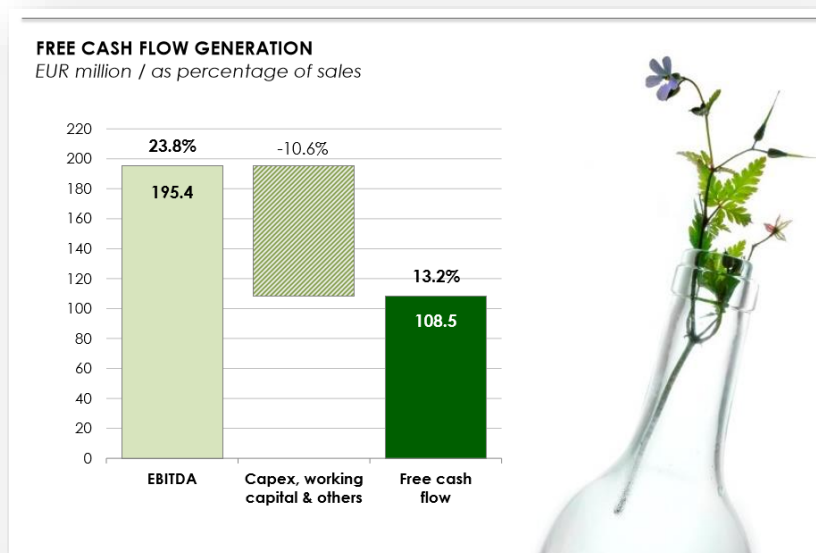


- **Varios:** muestra otro tipo de recipientes para conservar otro tipo de alimentos o para usos alternativos, entre ellos se encuentra el siguiente:



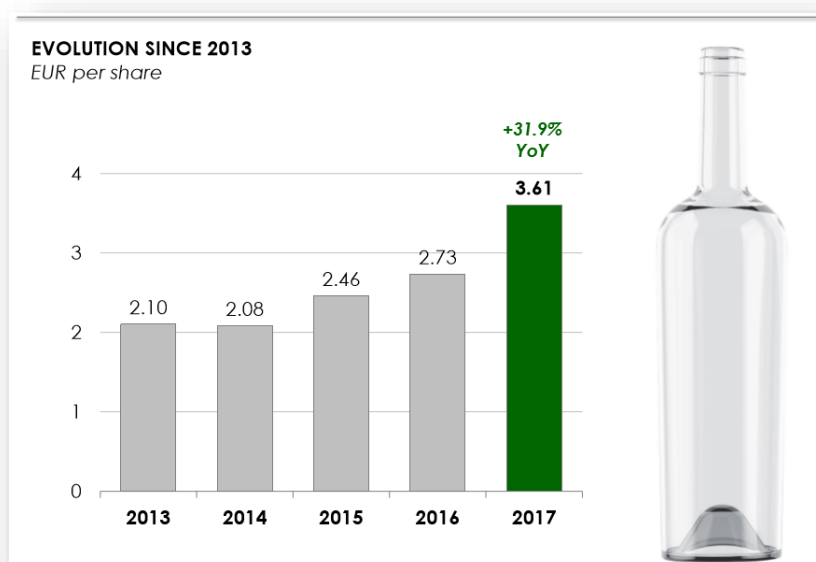
- **Anexo 2: 3.2 El mercado**

1 Variación del EBITDA



Fuente: http://www.vidrala.com/default/documentos/503_es_informacion_sobre_resultados.pdf

2.Evolución del precio/acción.



Fuente: http://www.vidrala.com/default/documentos/527_es-presentacion_de_resultados_ejercicio_2017.pdf

3. Evolución de la deuda empresarial



Fuente: http://www.vidrala.com/default/documentos/499_es-informacion_financiera_periodica_ejercicio_2017.pdf

- Anexo 3: Cálculo Índice de Herfindhal: <https://sabi.bvdinfo.com/version-2018615/Report.serv? CID=4167&context=3NN2FBYAY582DSF>

Tabla 2. Cálculo del Índice de Herfindhal

	Ventas 2016	Cuota de mercado	Cuota de mercado al cuadrado (S2)	CRn
Vidrala	423.540.000	0,514089314	0,264287822	0,51408931
Crisnova Vidrio SA	82.249.000	0,099833149	0,009966658	0,61392246
Aiala Vidrio SA	69.365.000	0,084194657	0,00708874	0,69811712
Verescence La Granja, S.L	67.049.616	0,075177399	0,005651641	0,77329452
Castellar Vidro SA	61.936.000	0,075177399	0,005651641	0,84847192
Vidrieras Canarias, SA	27.264.000	0,033092815	0,001095134	0,88156473
Estal Packaging Sa	24.218.143	0,02939578	0,000864112	0,91096051
Ramon Clemente SA	17.483.006	0,021220727	0,000450319	0,93218124
Garrafas Gama SL	7.960.484	0,009662369	9,33614E-05	0,94184361
Cerviglas SL	7.343.521	0,008913504	7,94506E-05	0,95075711
Togama Sociedad Anónima	7.543.266	0,009155953	8,38315E-05	0,95991307
Agrado SL	6.971.751	0,008462253	7,16097E-05	0,96837532
Tecnoglas SA	4.806.907	0,005834584	3,40424E-05	0,9742099
Ecolleria SL	3.188.872	0,003870626	1,49817E-05	0,97808053
Recycling Glass SA	3.663.721	0,004446994	1,97758E-05	0,98252752
Vidrio Industrial Pobel SA	2.098.322	0,002546926	6,48683E-06	0,98507445
Walter DEC SL	1.957.459	0,002375947	5,64513E-06	0,9874504
Crismat SL	1.408.998	0,00171023	2,92489E-06	0,98916063
Nat Vidriera SL	1.164.191	0,001413085	1,99681E-06	0,99057371
Cristalleries Farre SL	773.622	0,000939016	8,81751E-07	0,99151273
Vidrios San Miguel, S.A	694.800	0,000843342	7,11226E-07	0,99235607
Vidrierias Gordiola, S.L	578.982	0,000702764	4,93877E-07	0,99305883
Peñaterrm, S.L	399.964	0,000485473	2,35684E-07	0,99354431
Decoraciones del vidrio Burgalesas, S.L	148.778	0,000180585	3,26111E-08	0,99372489
Talleres de Cristaleria Calvo S.L	56.223	6,8243E-05	4,65711E-09	0,99379314
Total	823.864.626	1	0,295472535	
		N		3,38440932

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del SABI.

Recogiendo el resto de empresas cuya cuota de mercado es insignificativa, el resultado es el siguiente, donde la variación de resultado es mínima y las conclusiones las mismas.

	Ventas 2016	Cuota de mercado	Cuota de mercado al cuadrado (S2)	CRn
Vidrala	423540000	0,514089314	0,264287822	0,5140893
Crisnova Vidrio SA	82249000	0,099833149	0,009966658	0,6139225
Aiala Vidrio SA	69365000	0,084194657	0,00708874	0,6981171
Verescence La Granja, S.L	67049616	0,075177399	0,005651641	0,7732945
Castellar Vidro SA	61936000	0,075177399	0,005651641	0,8484719
Vidrieras Canarias, SA	27264000	0,033092815	0,001095134	0,8815647
Estal Packaging Sa	24218143	0,02939578	0,000864112	0,9109605
Ramon Clemente SA	17483006	0,021220727	0,000450319	0,9321812
Otras	-	-	-	-
		N=	0,295056069	
		H=	3,38918635	

- **Anexo 4: Misión y Visión.**

<http://www.vidrala.com/es/vidrala/empresa/informacion>



