

combustíveis fósseis

estatísticas rápidas - n.º 152 - fevereiro de 2018

Índice

Destaque	3
Mercado Interno	4
Consumo Global	4
Produtos de Petróleo	4
Combustíveis Rodoviários	5
Gasóleos Coloridos e Fuel	6
GPL	7
Gás Natural	7
Carvão	8
Aviação	9
Bancas Marítimas	10
Preços	10
Estrutura de Preços	10
Preços sem Taxas	12
Quadros Complementares	13
Conceitos e Abreviaturas	15

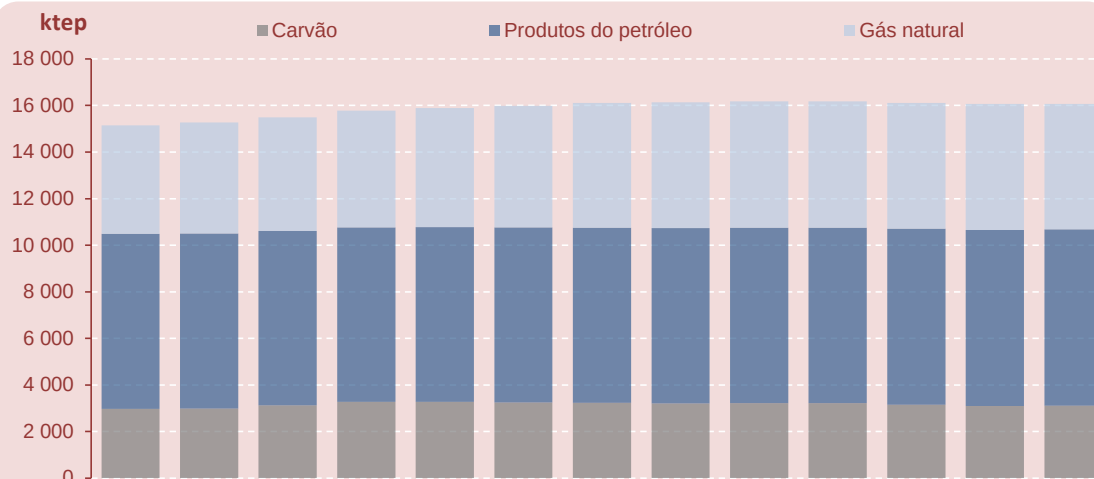
Os dados disponibilizados têm carácter provisório para os anos de 2017 e 2018, sendo relativos aos consumos dos principais combustíveis fósseis e tendo por base o ano móvel. Apresenta-se, ainda, informação resultante da monitorização dos preços dos combustíveis.

O consumo global de combustíveis fósseis em fevereiro de 2018, expresso em ano-móvel, aumentou 6,1% relativamente ao mês homólogo do ano anterior, continuando a ser o aumento do consumo de Gás Natural no setor eletroprodutor o principal fator. Relativamente ao ano-móvel do mês anterior o consumo aumentou 0,1%.

Em fevereiro de 2018 a cotação média do crude Brent diminuiu 6,6% em €/bbl, face à cotação média do mês anterior (5,8% em USD/bbl). Relativamente a fevereiro de 2017, esta cotação subiu 2,2% em €/bbl (18,7% em USD/bbl).

2 de maio de 2018

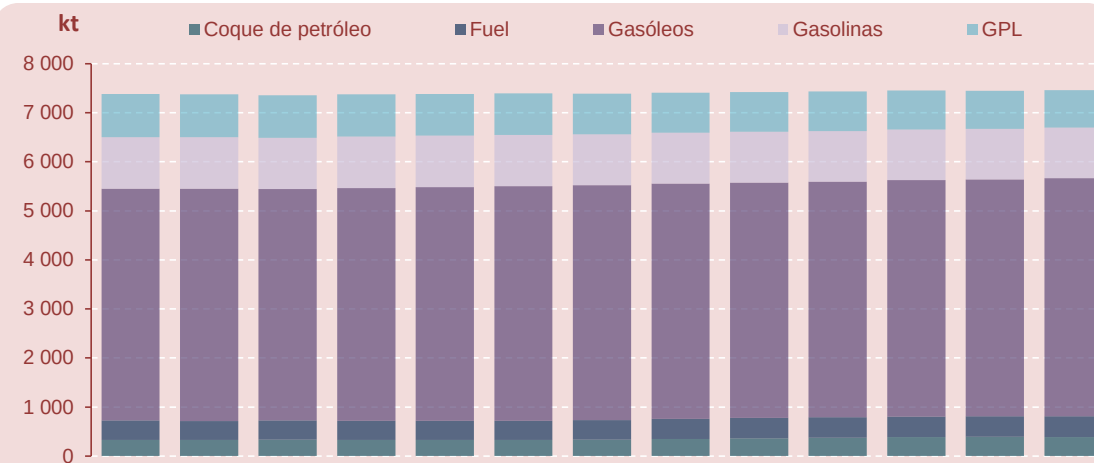
Ano-Móvel: Consumo Global (ktep)



	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Total	15 144	15 267	15 490	15 782	15 895	15 984	16 103	16 136	16 176	16 174	16 115	16 064	16 073	6.1%
Gás natural	4 658	4 769	4 883	5 013	5 120	5 221	5 355	5 404	5 427	5 419	5 400	5 415	5 397	15.9%
Prod. do petróleo	7 508	7 506	7 479	7 500	7 506	7 518	7 511	7 526	7 534	7 541	7 559	7 550	7 565	0.8%
Carvão	2 978	2 992	3 128	3 269	3 269	3 245	3 237	3 206	3 215	3 213	3 156	3 099	3 112	4.5%

% - Variação do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

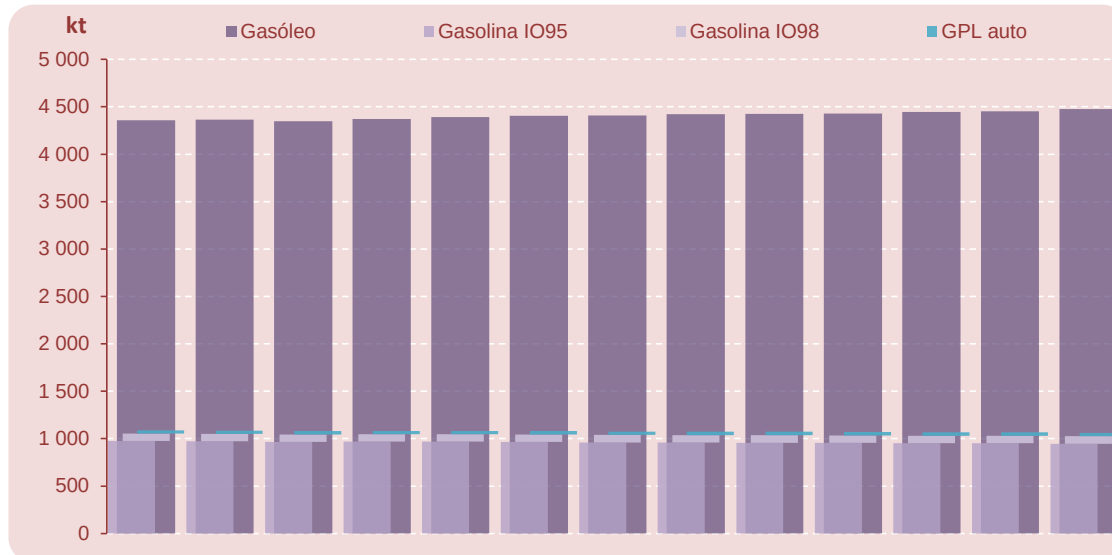
Ano-Móvel: Produtos do Petróleo (kt)



	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	
Total	7 381	7 377	7 353	7 373	7 381	7 392	7 390	7 409	7 422	7 432	7 453	7 447	7 462	1.1%
GPL	876	876	865	861	850	843	830	815	809	806	796	776	767	-12.5%
Gasolinas	1 054	1 050	1 045	1 046	1 047	1 045	1 040	1 038	1 037	1 034	1 032	1 031	1 026	-2.6%
Gasóleos	4 726	4 736	4 717	4 747	4 764	4 782	4 784	4 799	4 798	4 800	4 822	4 827	4 857	2.8%
Fuel	395	389	394	390	391	395	399	407	414	417	414	421	423	7.1%
Coque de petróleo	330	328	332	329	330	327	338	351	363	374	389	391	390	18.2%

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

Ano-Móvel: Combustíveis Rodoviários (kt)



O consumo global dos combustíveis rodoviários, aumentou 1,6% relativamente ao ano anterior.

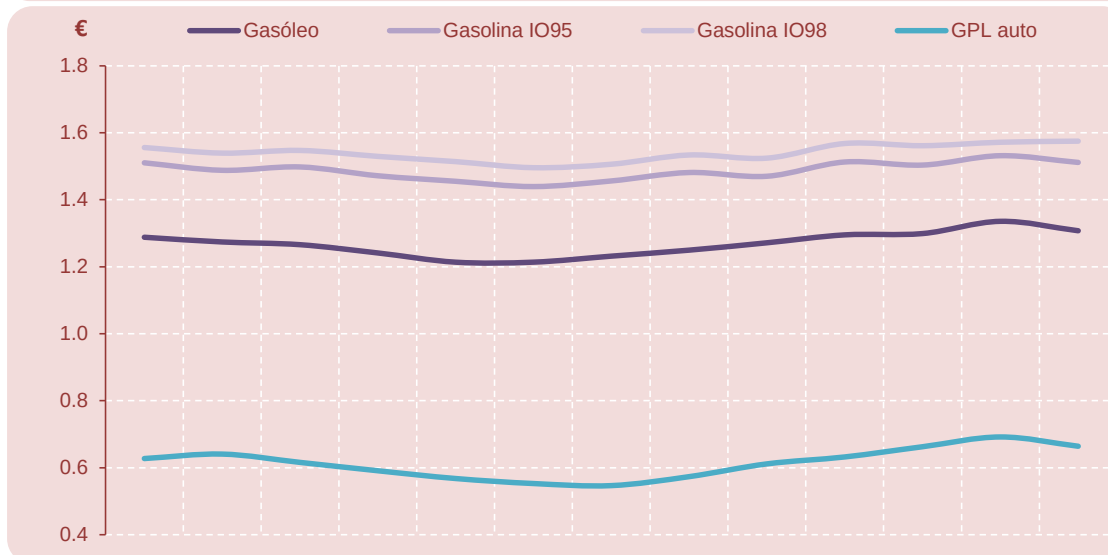
O consumo de gasóleo aumentou 2,7%, enquanto o de gasolina diminuiu 2,6%.

Comparando com o ano-móvel do mês anterior o consumo global destes produtos aumentou 0,3%.

	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	
Total	5 447	5 450	5 427	5 452	5 472	5 486	5 483	5 494	5 497	5 498	5 512	5 518	5 535	1.6%
GPL auto	34.8	34.9	34.9	35.1	35.3	35.0	35.1	35.0	35.1	34.9	34.3	34.5	34.5	-0.8%
Gasolina IO98	77.2	77.0	77.2	77.9	78.5	79.2	79.2	79.4	79.9	79.9	80.3	80.7	81.6	5.8%
Gasolina IO95	976	972	968	969	968	965	961	958	957	954	951	951	944	-3.3%
Gasóleo	4 359	4 366	4 347	4 371	4 390	4 407	4 408	4 421	4 425	4 429	4 446	4 452	4 475	2.7%

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

Evolução dos preços dos combustíveis rodoviários em Portugal Continental (€/litro)



Em fevereiro de 2018, comparando com o mesmo mês de 2017, os preços do GPL auto, da gasolina IO95 e do gasóleo aumentaram 5,9%, 0,1% e 1,5% respetivamente.

Relativamente ao mês anterior os preços do GPL, das gasolinas e do gasóleo diminuíram 4,0%, 1,3% e 2,1% respetivamente.

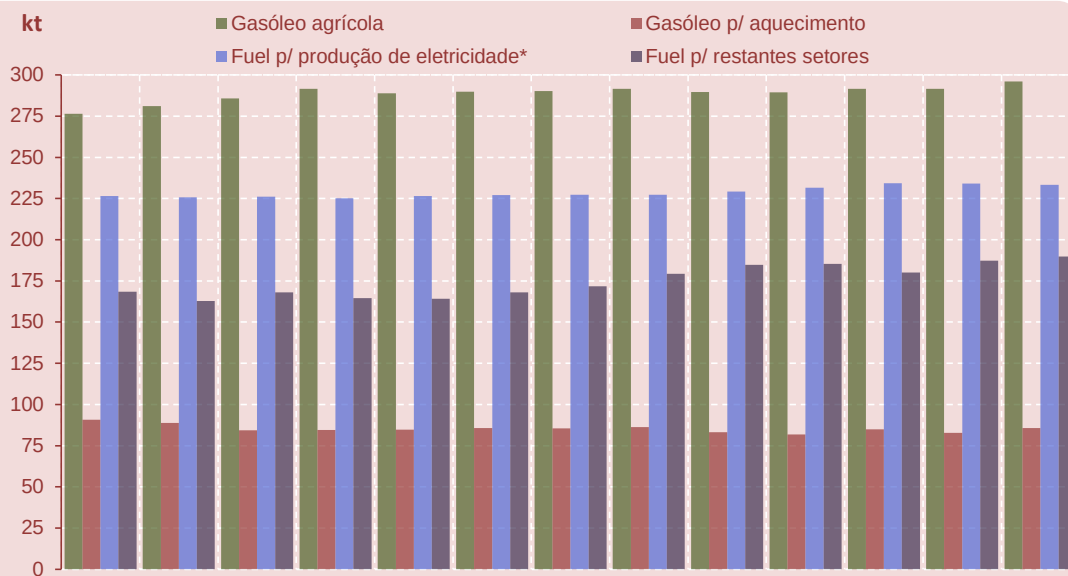
	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	
GPL auto	0.627	0.641	0.616	0.591	0.568	0.553	0.546	0.573	0.611	0.632	0.663	0.692	0.664	5.9%
Gasolina IO98	1.556	1.539	1.547	1.530	1.514	1.496	1.506	1.534	1.524	1.568	1.561	1.572	1.575	1.2%
Gasolina IO95	1.510	1.488	1.498	1.472	1.455	1.439	1.456	1.481	1.470	1.513	1.504	1.532	1.511	0.1%
Gasóleo	1.288	1.274	1.266	1.241	1.214	1.214	1.232	1.250	1.272	1.295	1.299	1.336	1.307	1.5%

% - Variação da cotação em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

O preço da gasolina IO95 tem em consideração os preços médios da gasolina simples IO95 e da gasolina aditivada base IO95.

O preço do gasóleo tem em consideração os preços médios do gasóleo simples e do gasóleo aditivado base.

Ano-Móvel: Gasóleos coloridos e Fuel (kt)



Em fevereiro de 2018, relativamente ao mês homólogo do ano anterior, verifica-se uma subida de 7,1% no consumo de gasóleo agrícola e uma descida de 5,5% no consumo do gasóleo de aquecimento.

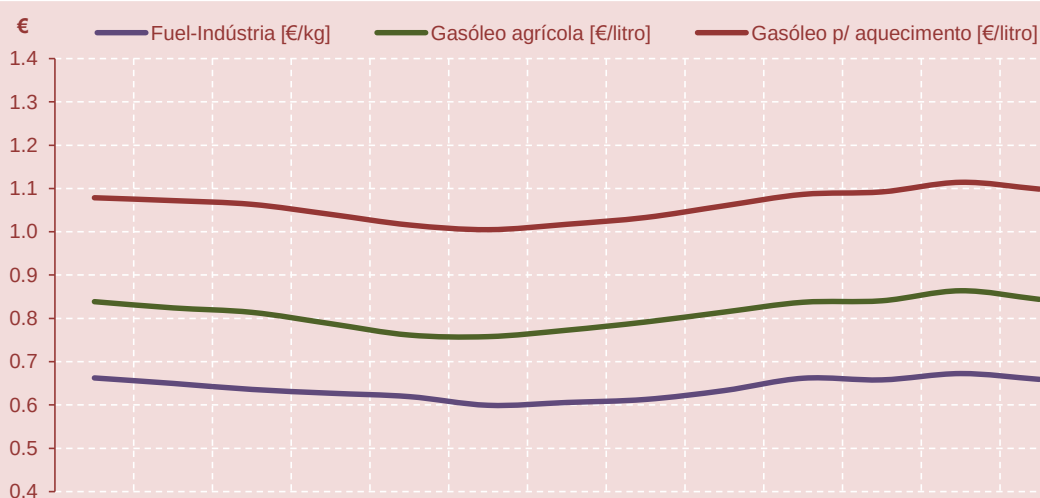
O consumo global de fuel na cogeração e nas centrais dedicadas à produção de eletricidade aumentou 3,0%. Em relação ao mês anterior, globalmente, o consumo total destes produtos diminuiu 0,3%.

	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Total	762	758	764	766	764	771	775	784	787	788	791	796	805	5.6%
Gasóleo agrícola	276	281	286	292	289	290	290	292	290	289	292	292	296	7.1%
Gasóleo aquec.	91	89	84	85	85	86	85	86	83	82	85	83	86	-5.5%
Fuel	395	389	394	390	391	395	399	407	414	417	414	421	423	7.1%
Centrais dedicadas	163	163	163	161	162	162	162	162	163	165	166	166	165	1.1%
Cogeração	63	62	63	64	64	65	65	65	66	67	68	68	68	8.0%
Restantes setores	168	163	168	165	164	168	172	179	185	185	180	187	190	12.7%

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

* O consumo de fuel para a produção de eletricidade, inclui o consumo em centrais dedicadas e em cogeração.

Evolução dos preços dos Gasóleos coloridos e Fuel em Portugal Continental



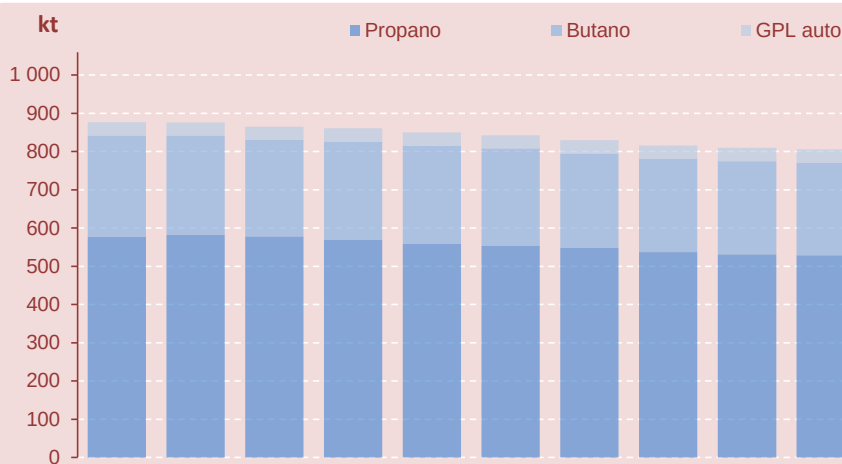
Em fevereiro de 2018, relativamente ao mês homólogo do ano anterior, os preços do gasóleo agrícola e do gasóleo de aquecimento aumentaram 0,6%, 1,9% respetivamente e o preço do fuel diminuiu 0,5%.

Em relação ao mês anterior, os preços do gasóleo agrícola, do gasóleo de aquecimento e do fuel diminuíram 2,3%, 1,4% e 2,0% respetivamente.

	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Gasóleo agríc. (€/l)	0.839	0.824	0.814	0.788	0.762	0.758	0.773	0.792	0.815	0.837	0.841	0.864	0.844	0.6%
Gasóleo aquec. (€/l)	1.079	1.072	1.063	1.040	1.016	1.005	1.017	1.033	1.060	1.086	1.092	1.114	1.099	1.9%
Fuel-Indústria (€/kg)	0.662	0.650	0.636	0.627	0.619	0.599	0.606	0.613	0.633	0.662	0.658	0.673	0.659	-0.5%

% - Variação da cotação em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

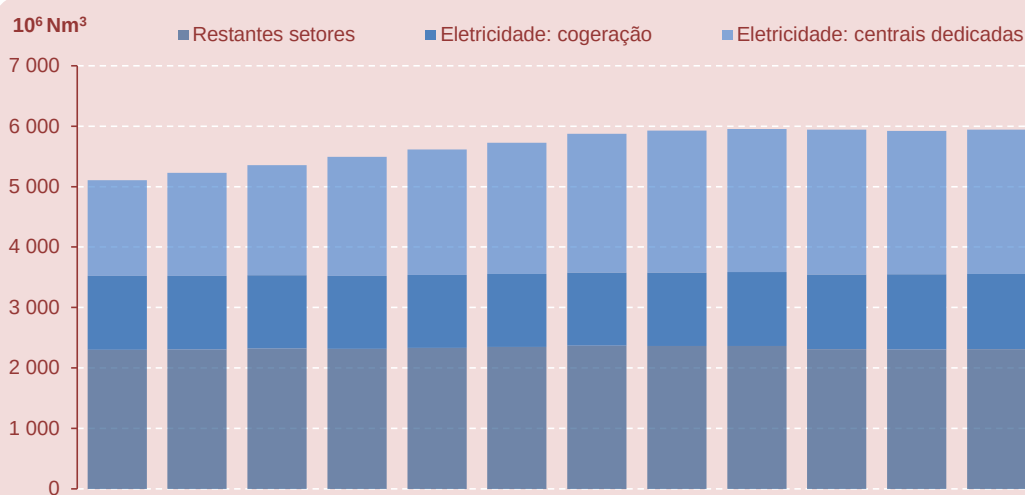
Ano-Móvel: GPL (kt)



Relativamente ao mês homólogo do ano anterior, o consumo de GPL auto diminuiu 0,8%, enquanto os consumos de butano e propano diminuíram 10,8% e 13,9% respectivamente. A descida do propano, deve-se fundamentalmente à menor utilização na indústria petroquímica. Relativamente ao ano-móvel do mês anterior, o consumo total diminuiu 1,2%.

	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Total	876	876	865	861	850	843	830	815	809	806	796	776	767	-12.5%
GPL auto	34.8	34.9	34.9	35.1	35.3	35.0	35.1	35.0	35.1	34.9	34.3	34.5	34.5	-0.8%
Butano	264	259	253	256	256	254	246	243	243	242	239	235	236	-10.8%
Propano	577	583	578	570	559	554	549	537	531	528	523	506	497	-13.9%

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

Ano-Móvel: Gás Natural (10⁶ Nm³)

O consumo de GN, (em Nm³), subiu 16,0% em relação ao mês homólogo do ano anterior, tendo o consumo do setor eletroprodutor subido 51%. O consumo em cogeração aumentou 2% e nos restantes setores manteve-se constante.

Em relação ao ano-móvel do mês anterior, o consumo total diminuiu 0,3%.

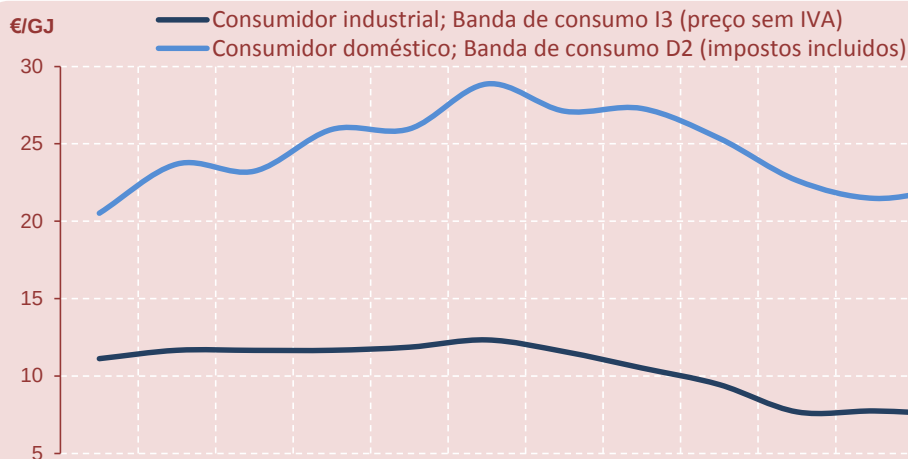
	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Total	5 104	5 227	5 352	5 495	5 612	5 724	5 872	5 926	5 952	5 944	5 924	5 940	5 920	16.0%
Centrais dedicadas	1 583	1 704	1 818	1 971	2 074	2 170	2 293	2 350	2 367	2 401	2 376	2 385	2 382	51%
Cogeração	1 222	1 217	1 213	1 208	1 205	1 207	1 208	1 213	1 222	1 232	1 241	1 243	1 245	2%
Restantes setores	2 300	2 305	2 321	2 316	2 333	2 347	2 370	2 363	2 363	2 311	2 306	2 312	2 293	0%

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

PCi médio (MJ/Nm ³)	38.19	38.19	38.21	38.25	38.29	38.30	38.32	38.35	38.36	38.42	38.43	38.45	38.50
PCs médio (MJ/Nm ³)	42.26	42.26	42.28	42.33	42.37	42.37	42.40	42.44	42.45	42.52	42.52	42.54	42.60

PCi - Poder Calorífico inferior; PCs - Poder Calorífico superior. Apresenta-se em cada mês a média dos últimos doze meses.

Evolução do preço do Gás Natural



No 2º semestre de 2017, o preço do gás natural para o consumidor doméstico teve uma redução de 2,0% relativamente ao 2º semestre de 2016.

No mesmo período, o preço do gás natural diminuiu 2,0% para o consumidor industrial, .

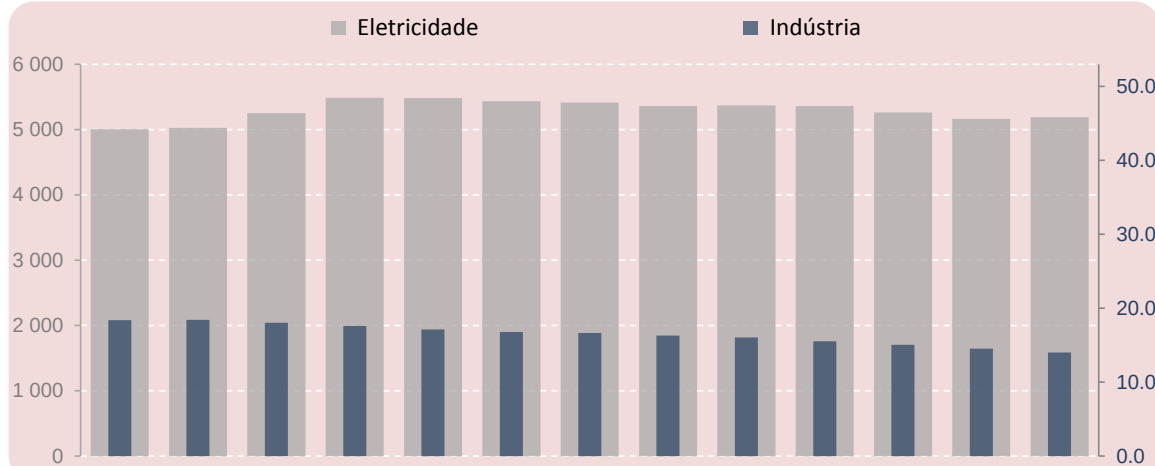
	Ano Semestre	2012 S1	2012 S2	2013 S1	2013 S2	2014 S1	2014 S2	2015 S1	2015 S2	2016 S1	2016 S2	2017 S1	2017 S2	%
Doméstico D2	€/GJ	20.52	23.69	23.23	25.93	25.96	28.87	27.11	27.28	25.35	22.63	21.47	22.19	-2.0%
	€/MWh	73.86	85.28	83.64	93.35	93.46	103.93	97.60	98.21	91.27	81.48	77.31	79.87	
Indústria I3	€/GJ	11.12	11.66	11.66	11.66	11.86	12.33	11.57	10.52	9.44	7.68	7.74	7.52	-2.0%
	€/MWh	40.03	41.98	41.96	41.98	42.70	44.39	41.65	37.86	33.98	27.64	27.86	27.08	

A última coluna corresponde à variação percentual do último preço em relação ao semestre homólogo do ano anterior.

Doméstico D2 - Consumidor doméstico na banda de consumo D2 (20 a 200 GJ/Ano).

Indústria I3 - Consumidor industrial na banda de consumo I3 (10 000 a 100 000 GJ/Ano), preço sem IVA.

Ano-Móvel: Carvão (kt)



O consumo de carvão em fevereiro de 2018 cresceu 3,5%, face ao mês homólogo do ano anterior, fundamentalmente devido ao aumento da utilização nas centrais termoeletricas.

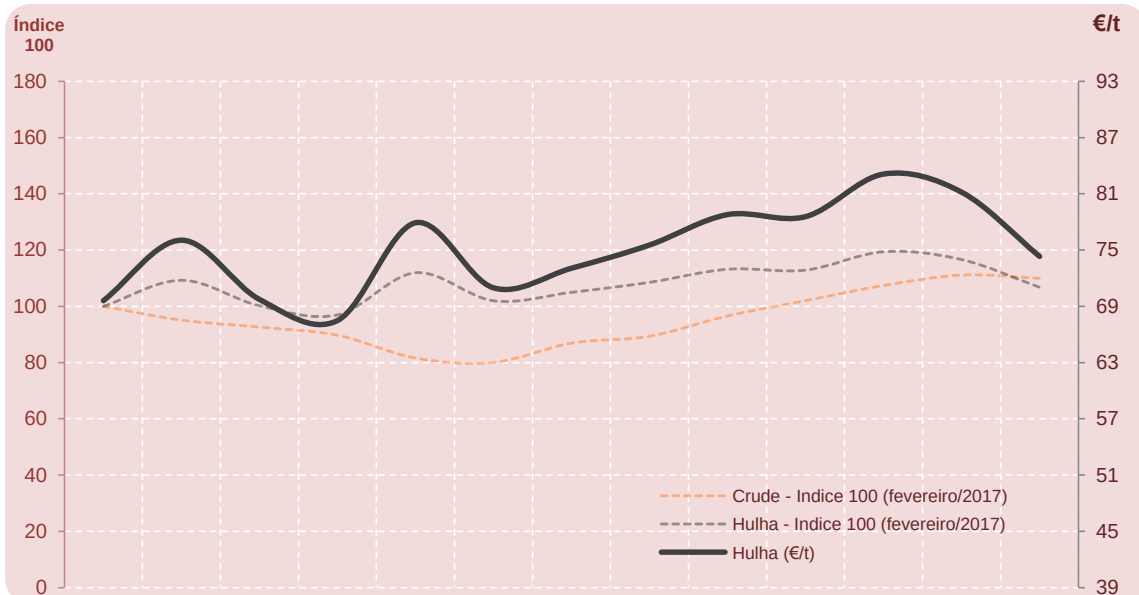
	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Carvão	5 025	5 045	5 270	5 504	5 498	5 452	5 432	5 375	5 385	5 377	5 276	5 180	5 202	3.5%
Eletricidade	5 006	5 027	5 252	5 486	5 480	5 435	5 416	5 359	5 369	5 362	5 261	5 165	5 188	3.6%
PCi médio (GJ/t)	24.73	24.71	24.66	24.69	24.68	24.72	24.81	24.88	24.80	24.96	24.94	24.93	24.96	
Indústria	18.4	18.4	18.0	17.6	17.1	16.8	16.7	16.3	16.1	15.6	15.1	14.6	14.0	-24.0%
PCi médio (GJ/t)	27.37	26.98	26.93	27.39	27.44	27.11	27.54	27.60	27.65	28.19	28.36	28.52	28.63	

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

A Indústria engloba hulha, antracite e coque de carvão.

PCi - Poder Calorífico inferior. Apresenta-se em cada mês a média dos últimos doze meses.

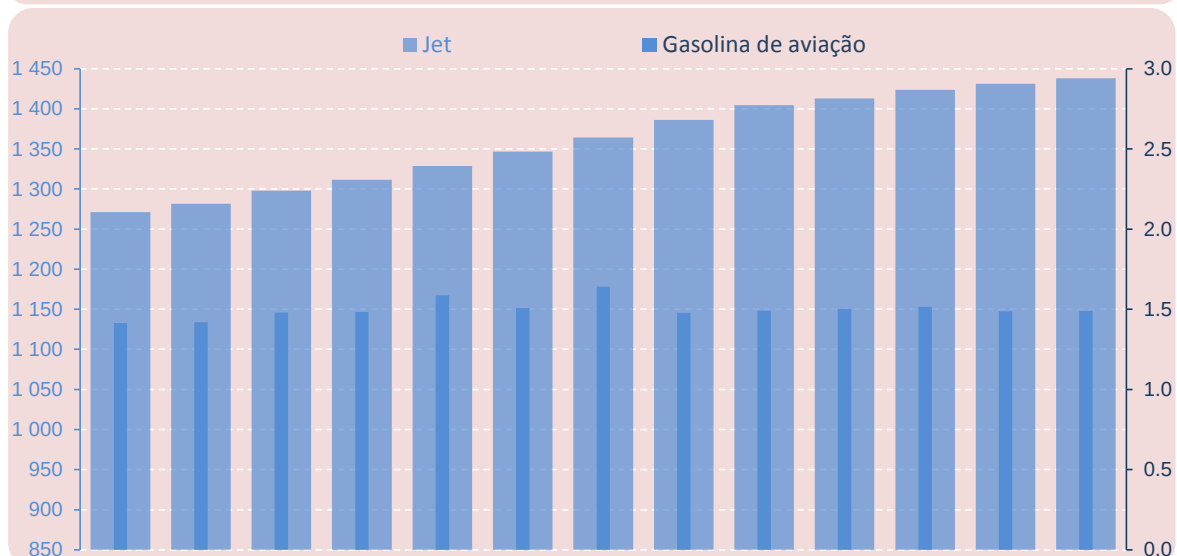
Evolução da cotação da hulha no mercado nacional (€/t)



	2017												2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev		
Hulha (EUR/t)	69.61	76.05	69.74	67.48	77.91	70.97	73.07	75.54	78.79	78.57	83.11	81.18	74.32	6.8%	

Nota: o índice 100 para o crude foi calculado com base nos preços médios de importação em euros.

Ano-Móvel: Aviação (kt)



Em fevereiro de 2018, o consumo de Jet na aviação aumentou 13,1% relativamente ao mês homólogo do ano anterior. Para o mesmo período o consumo de gasolina de aviação aumentou 5,3%.

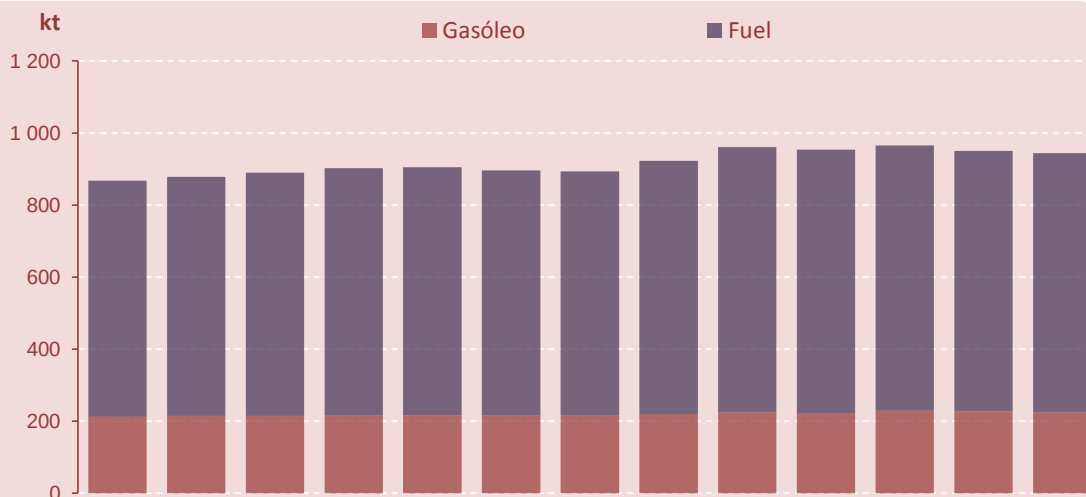
Em relação ao ano-móvel do mês anterior o consumo de Jet subiu 0,5%.

	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Jet	1 271	1 282	1 298	1 312	1 329	1 347	1 364	1 386	1 404	1 413	1 424	1 431	1 438	13.1%
Gasolina de aviação	1.41	1.42	1.48	1.48	1.59	1.51	1.64	1.48	1.49	1.50	1.52	1.49	1.49	5.3%

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

Inclui toda a aviação: civil nacional, civil internacional e militar.

Ano-Móvel: Bancas Marítimas (kt)



O consumo global de combustíveis em bancas marítimas, aumentou 8,8%, comparativamente com o mês homólogo do ano anterior. O consumo de gasóleo subiu 6,0%, enquanto o consumo de fuel subiu 9,7% no mesmo período.

Relativamente ao ano-móvel do mês anterior o consumo global em bancas marítimas diminuiu 0,7%.

	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	%
Total	868	878	890	902	905	896	894	923	961	954	965	950	944	8.8%
Gasóleo	212	215	215	215	216	216	216	220	225	221	229	227	225	6.0%
Fuel	656	663	675	687	689	680	678	703	736	733	737	723	720	9.7%

% - Variação do consumo do ano móvel em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

As vendas em bancas marítimas incluem as vendas em postos de abastecimento marítimos.

Preços

Estrutura

Gasolina IO 95 (€/litro)

	Preço s/ taxas	ISP	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura de 2018
2013	0.750	0.584	23.0	0.307	0.891	1.641	
2014	0.698	0.585	23.0	0.295	0.881	1.579	
2015	0.653	0.586	23.0	0.285	0.871	1.523	
2016	0.550	0.618	23.0	0.269	0.887	1.436	
2017	0.469	0.668	23.0	0.261	0.929	1.398	
2018	0.579	0.659	23.0	0.285	0.944	1.523	

Gasóleo Rodoviário (€/litro)

	Preço s/ taxas	ISP	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura de 2018
2013	0.813	0.366	23.0	0.271	0.637	1.450	
2014	0.761	0.368	23.0	0.260	0.627	1.388	
2015	0.690	0.369	23.0	0.244	0.613	1.303	
2016	0.562	0.402	23.0	0.222	0.624	1.186	
2017	0.483	0.451	23.0	0.215	0.666	1.149	
2018	0.605	0.471	23.0	0.247	0.719	1.323	

GPL Automóvel (€/litro)

	Preço s/ taxas	ISP	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura de 2018
2013	0.577	0.065	23.0	0.148	0.205	0.790	
2014	0.544	0.065	23.0	0.140	0.253	0.749	
2015	0.473	0.118	23.0	0.136	0.253	0.727	
2016	0.357	0.135	23.0	0.113	0.248	0.605	
2017	0.305	0.138	23.0	0.102	0.240	0.545	
2018	0.411	0.141	23.0	0.127	0.268	0.679	

Os valores e taxas referem-se a Portugal Continental.

A partir de 2015, os preços dos combustíveis rodoviários englobam os preços dos combustíveis simples e dos aditivos base.

Gasóleo Agrícola (€/litro)

	Preço s/ taxas	ISP	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura de 2018
2013	0.872	0.078	13.0	0.123	0.201	1.073	
2014	0.829	0.078	13.0	0.118	0.196	1.025	
2015	0.761	0.078	13.0	0.109	0.187	0.948	
2016	0.609	0.090	13.0	0.091	0.181	0.790	
2017	0.529	0.121	13.0	0.084	0.205	0.734	
2018	0.632	0.124	13.0	0.098	0.223	0.855	

Gasóleo para Aquecimento (€/litro)

	Preço s/ taxas	ISP	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura de 2018
2013	0.759	0.292	23.0	0.242	0.534	1.293	
2014	0.716	0.330	23.0	0.241	0.571	1.287	
2015	0.684	0.330	23.0	0.233	0.563	1.247	
2016	0.521	0.343	23.0	0.199	0.542	1.062	
2017	0.438	0.347	23.0	0.180	0.527	0.965	
2018	0.553	0.347	23.0	0.207	0.554	1.107	

Fuel (€/t)

	Preço s/ taxas	ISP	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura de 2018
2013	740.35	15.65	13.0	98.28	113.93	854.28	
2014	695.95	15.65	13.0	92.51	108.16	804.11	
2015	660.40	15.65	13.0	87.89	103.54	763.94	
2016	483.23	31.41	13.0	66.90	98.31	581.55	
2017	442.31	36.30	13.0	62.22	98.52	540.83	
2018	553.06	36.86	13.0	76.69	113.55	666.61	

Gás Natural - Doméstico (€/GJ)

	Preço s/ taxas	Preço s/ IVA	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura no 1º semestre de 2017
2014-S1	19.820	21.060	23	4.854	6.140	25.960	
2014-S2	22.270	23.472	23	5.398	6.600	28.870	
2015-S1	20.930	22.041	23	5.069	6.180	27.110	
2015-S2	21.058	22.180	23	5.101	6.223	27.281	
2016-S1	19.378	20.611	23	4.741	5.973	25.352	
2016-S2	17.550	18.400	23	4.232	5.082	22.632	
2017-S1	17.550	18.037	23	4.149	4.635	22.185	

Os preços referem-se ao consumidor doméstico na banda D2: 20 a 200 GJ/Ano.

Gás Natural - Indústria (€/GJ)

	Preço s/ taxas	Preço s/ IVA	IVA (%)	IVA (€)	Total Taxas	Preço Final	Estrutura no 1º semestre de 2017
2014-S1	11.630	11.860	0.0	0.000	0.230	11.860	
2014-S2	12.140	12.330	0.0	0.000	0.190	12.330	
2015-S1	11.420	11.570	0.0	0.000	0.150	11.570	
2015-S2	10.385	10.516	0.0	0.000	0.131	10.516	
2016-S1	9.243	9.440	0.0	0.000	0.197	9.440	
2016-S2	7.515	7.679	0.0	0.000	0.164	7.679	
2017-S1	7.515	7.523	0.0	0.000	0.008	7.523	

Os preços referem-se ao consumidor industrial na banda I3: 10 000 a 100 000 GJ/Ano.

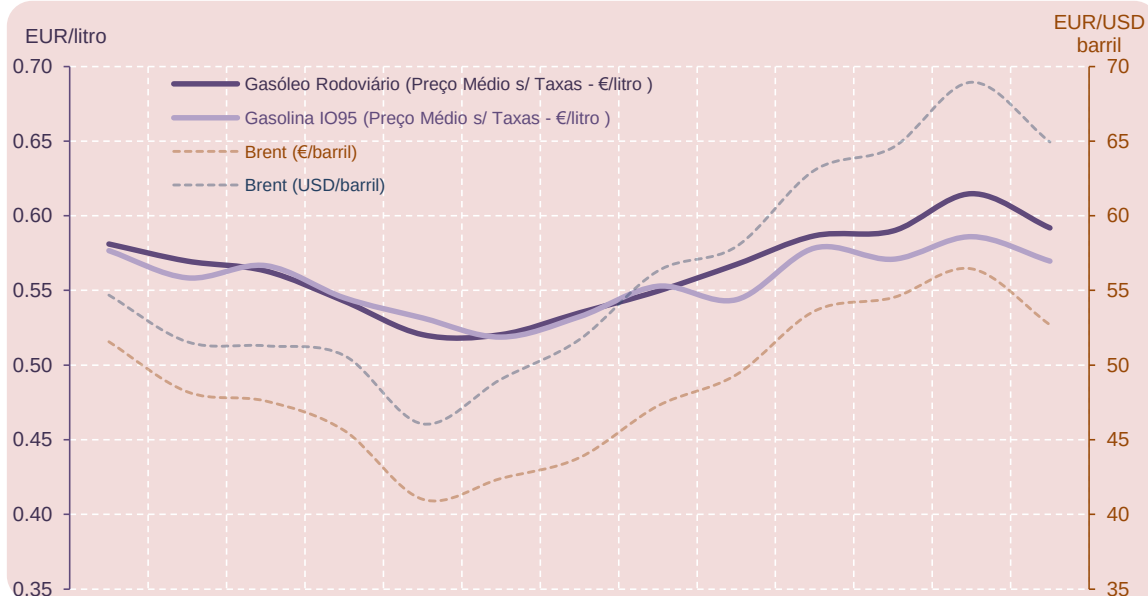
Na indústria o IVA é dedutível a 100%.

Tx: IVA + outras taxas no doméstico; Outras taxas na indústria.

Os valores e taxas referem-se a Portugal Continental.

O ISP inclui: imposto sobre produtos petrolíferos, contribuição de serviço rodoviário e taxa de carbono.

Evolução das cotações da Gasolina IO95 e Gasóleo Rodoviário sem Taxas



	2017											2018		
	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	
Gasolina IO95 (€/l)	0.577	0.558	0.567	0.545	0.532	0.519	0.532	0.553	0.544	0.578	0.571	0.586	0.570	-1.2%
Gasóleo Rod. (€/l)	0.581	0.570	0.563	0.543	0.520	0.520	0.535	0.550	0.567	0.587	0.590	0.615	0.592	1.9%
Brent (EUR/barril)	51.56	48.21	47.59	45.62	41.01	42.41	43.80	47.26	49.35	53.62	54.52	56.45	52.70	2.2%
Brent (USD/barril)	54.69	51.56	51.29	50.64	46.06	49.05	51.71	56.30	57.93	63.05	64.58	68.94	64.94	18.7%
Câmbio (EUR/USD)	1.06	1.07	1.08	1.11	1.12	1.16	1.18	1.19	1.17	1.18	1.18	1.22	1.23	16.2%

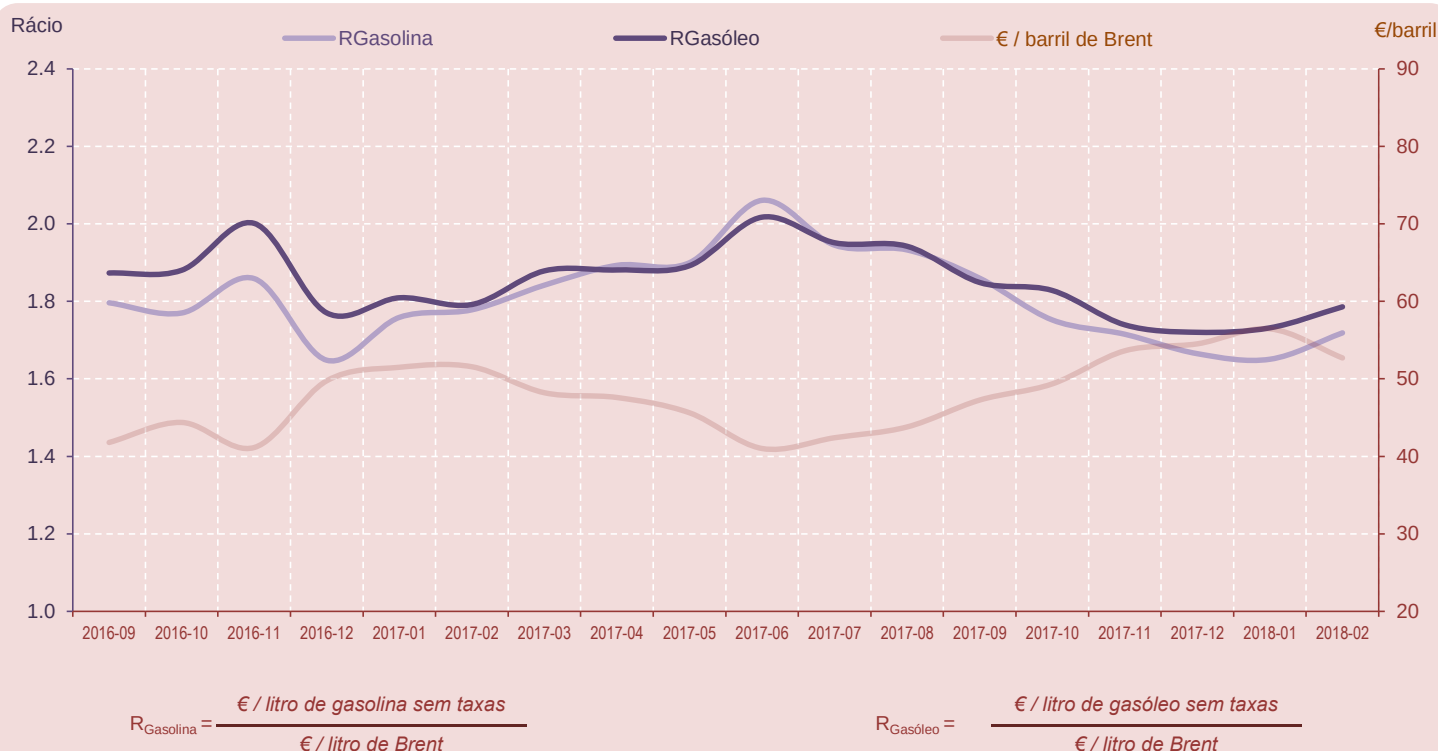
% - Variação da cotação em fevereiro de 2018 com o mês homólogo do ano anterior.

As cotações dos combustíveis referem-se a Portugal Continental.

Os preços médios a partir de abril/2015, foram apurados através da média dos preços dos combustíveis simples e dos combustíveis aditivados base.

Fonte da cotação cambial: Banco de Portugal.

Fonte da cotação do Brent: EIA (Energy Information Administration - Official Energy Statistics from US Government).

Evolução dos rácios $R_{\text{Gasóleo}}$ e R_{Gasolina} (preços do litro de combustível / preço do litro de Brent)

	Consumo Global (ktep)															
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	1 309	1 382	1 364	1 200	1 290	1 242	1 377	1 383	1 459	1 480	1 375	1 313	1 307	1 324	1 312	1 210
Gás natural	436	430	475	423	432	402	427	471	517	519	468	427	429	411	490	405
P. do petróleo	613	639	590	555	644	595	662	638	665	680	636	617	620	657	581	569
Carvão	260	313	298	222	215	245	288	273	277	282	272	270	258	256	241	235

	Produtos do Petróleo (kt)															
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	602	625	578	546	635	587	652	630	657	671	629	610	612	647	572	561
GPL	67	86	84	68	73	66	75	61	65	61	49	53	63	77	63	59
Gasolinas	83	90	78	73	85	82	89	89	95	101	88	85	80	87	77	67
Gasóleos	401	396	368	349	406	371	425	411	421	435	418	397	403	418	373	378
Fuel	31	35	28	27	33	36	30	34	37	38	42	43	34	32	35	29
Coque de petróleo	19	18	20	30	38	32	33	35	39	36	32	33	31	32	23	28

	Combustíveis Rodoviários (kt)															
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	448	454	418	399	461	425	481	474	492	512	476	456	450	467	425	416
GPL auto	3.0	3.5	2.8	2.7	2.9	2.8	3.0	2.8	2.8	3.1	2.9	2.9	2.8	2.9	2.9	2.7
Gasolina IO98	6.1	6.8	5.2	4.9	6.1	6.2	6.8	7.2	8.0	9.5	6.7	6.5	6.1	7.2	5.5	5.8
Gasolina IO95	77	83	72	68	79	76	82	82	87	92	81	78	74	80	72	62
Gasóleo	362	360	338	323	373	341	390	382	394	407	386	368	367	377	345	345

	Gasóleos Coloridos e Fuel (kt)															
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	70	70	58	53	66	67	65	62	64	66	74	72	71	73	63	62
Gasóleo agrícola	25	22	18	16	25	27	32	26	24	24	27	24	25	24	18	21
Gasóleo aquec.	13	13	13	9	8	3	4	3	4	4	5	5	12	17	11	12
Fuel	31	35	28	27	33	36	30	34	37	38	42	43	34	32	35	29
Centrais dedicadas	12	12	13	11	13	13	13	14	16	17	15	15	13	13	13	10
Cogeração	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5
Restantes setores	15	18	10	11	14	18	11	13	15	15	21	22	15	13	17	14

GPL (kt)																
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	67	86	84	68	73	66	75	61	65	61	49	53	63	77	63	59
GPL auto	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Butano	16	22	21	15	18	21	30	25	27	21	14	14	15	18	17	15
Propano	48	61	60	50	53	42	43	34	35	37	32	36	45	56	44	41

Gás Natural (10 ⁶ Nm ³)																
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	478	471	522	464	474	441	468	517	568	569	513	468	470	451	538	444
Centrais dedicadas	172	170	191	145	154	138	190	230	283	301	227	166	205	146	199	142
Cogeração	93	100	110	97	109	102	100	99	105	99	102	105	104	109	113	99
Restantes setores	213	201	221	222	210	202	179	188	179	168	184	197	161	196	226	203

Carvão (kt)																
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	439	530	499	371	359	409	482	457	462	471	455	451	431	428	403	393
Eletricidade	437	528	497	370	358	408	481	456	461	470	453	450	430	427	402	392
Indústria	1.6	1.6	1.5	1.4	1.8	1.3	1.0	1.3	1.3	1.0	1.3	1.3	1.1	1.2	0.9	0.8

Aviação (kt)																
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Jet	92.2	96.6	91.0	82.1	98.0	113.7	121.3	133.2	147.6	151.0	144.5	133.3	100.8	107.5	98.4	88.9
Gasolina de aviação	0.09	0.05	0.05	0.04	0.07	0.12	0.12	0.22	0.16	0.33	0.10	0.14	0.10	0.06	0.03	0.04

Bancas Marítimas (kt)																
	2016			2017											2018	
	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev
Total	73.1	74.8	94.8	76.3	87.4	92.8	88.3	66.5	59.6	76.7	82.7	88.1	65.8	86.5	79.9	70.0
Gasóleo	19.3	14.9	16.8	18.5	19.8	23.3	22.5	18.0	17.2	17.7	19.3	17.4	15.6	22.5	15.3	15.9
Fuel	53.8	59.9	78.0	57.8	67.6	69.5	65.8	48.5	42.4	59.0	63.4	70.6	50.2	64.0	64.6	54.2

Ano-Móvel - Agregação de consumos nos últimos 12 meses.

As análises baseadas no ano-móvel eliminam possíveis sazonalidades.

Aviação - Fornecimento a aeronaves civis ou militares, independentemente da nacionalidade e destino.

Bancas Marítimas - Fornecimento a embarcações de transporte, pesca e armada, independentemente da nacionalidade da embarcação e destino.

Barril - Unidade de medida (usada na cotação do petróleo) equivalente a 159 litros.

bbl - Abreviatura para barril.

Brent - Petróleo bruto extraído no Mar do Norte.

Carvão - Engloba Hulha, Antracite e Coque de carvão.

GJ - 10^9 Joule.

GN - Gás Natural

ISP - Imposto sobre produtos petrolíferos.

Inclui o valor da contribuição de serviço rodoviário.

ktep - 10^3 tep.

kt - 10^3 t (1 milhar de toneladas).

Nm³ - Metro cúbico normal (nas condições 0°C e pressão de 101,325 kPa).

tep - Unidade energética, tonelada equivalente de petróleo. Corresponde a 10^7 kcal.

PST - Preços sem taxas.

Tx - Taxas. Inclui a taxa de IVA se não dedutível.