



**Produtos Petrolíferos e
Energéticos
2019**

DRETT

DIREÇÃO REGIONAL DE ECONOMIA
E TRANSPORTES TERRESTRES

Índice

1. OBJETIVO	2
2. REGIME DE PREÇOS	2
2.1. REGIME DE PREÇOS MÁXIMOS	2
2.1.1. Estrutura do preço	3
2.1.2. Fórmula Básica.....	3
2.2. REGIME DE PREÇOS VIGIADOS	4
3. ANÁLISE DE PREÇOS.....	4
3.1. COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS.....	4
3.1.1. Gasolina sem chumbo	6
3.1.2. Gasóleo	8
3.2. ISP	9
3.3. COMBUSTÍVEIS GASOSOS	11
4. ANÁLISE DO CONSUMO	12
4.1. INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS NA RAM.....	13
4.2. INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS GASOSOS NA RAM.....	14
ANEXOS.....	15
PREÇOS ESTIPULADOS PARA A GASOLINA IO95 NA RAM	16
PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO RODOVIÁRIO NA RAM.....	17
PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO COLORIDO E MARCADO NA RAM.....	18
PREÇOS MÉDIOS DAS GASOLINAS, GASÓLEOS E GPL AUTO NA RAM.....	19
EVOLUÇÃO DOS PREÇOS MÉDIOS NA RAM.....	20
PREÇOS MÉDIOS EM PORTUGAL CONTINENTAL	22
PREÇOS MÉDIOS NA REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES.....	23
COMPARAÇÃO DOS PREÇOS MÉDIOS RAM/RAA/PORTUGAL CONTINENTAL.....	24
IMPOSTO SOBRE OS PRODUTOS PETROLÍFEROS (ISP)	25
CUSTO DE INCORPORAÇÃO DE BIOCMBUSTÍVEIS.....	27
EVOLUÇÃO DO PREÇO EUROPEU SEM TAXAS.....	28
PREÇOS MÉDIOS DA GASOLINA/GASÓLEO SIMPLES NOS PAÍSES EUROPEUS	31
EVOLUÇÃO DO PREÇO DO GASÓLEO E FUEL - BUNKERS	33
EVOLUÇÃO DO PREÇO DO FUELÓLEO - BUNKERS	35
EVOLUÇÃO DAS COTAÇÕES MÉDIAS MENSAS DO PETRÓLEO BRUTO - BRENT	37

1. OBJETIVO

Este relatório tem por objetivo a análise dos preços dos combustíveis líquidos e gasosos, praticados na Madeira no ano 2019, respetivos consumos e variações nos últimos 5 anos.

2. REGIME DOS PREÇOS

2.1 REGIME DOS PREÇOS MÁXIMOS

Em 2008, face à instabilidade que se verificava na cotação do petróleo nos mercados internacionais, o Governo Regional da Madeira decidiu, através da Portaria nº 99-A/2008, de 31 de julho, introduzir o regime de preços máximos de venda ao público da gasolina sem chumbo IO95, do gasóleo rodoviário e do gasóleo colorido e marcado, com efeitos a partir do dia 1 de agosto.

O preço máximo de venda ao público destes combustíveis varia em função do preço europa sem taxas (PE), resultante da média ponderada dos preços isentos de impostos e taxas, praticados nos 14 países da União Europeia em que os produtos são idênticos aos comercializados no mercado nacional; ou seja, as oscilações positivas ou negativas no conjunto destes países refletem-se nos preços a praticar na RAM.

Os países utilizados no cálculo são: Alemanha, Áustria, Bélgica, Dinamarca, Espanha, Finlândia, França, Grécia, Holanda, Irlanda, Itália, Luxemburgo, Suécia e Reino Unido.

A Direção Geral de Energia da Comissão Europeia procede à publicação semanal destes preços europeus no site web <https://ec.europa.eu/energy/en/data-analysis/weekly-oil-bulletin>.

A partir de 31 de agosto de 2015, na fixação do preço máximo de venda ao público da gasolina e do gasóleo, encontra-se incluído um montante referente aos biocombustíveis (AIB). Este valor de referência é facultado pela Entidade Nacional para o Setor Energético.

Os preços máximos são calculados semanalmente (de 7 em 7 dias) e entram em vigor às 0 horas de segunda-feira, sempre que se registre uma variação positiva ou negativa do preço máximo em vigor.

De referir que, o facto de se fixar um preço máximo, isso não invalida que as próprias distribuidoras pratiquem preços inferiores; não podem é praticar preços superiores aos fixados no despacho conjunto da Vice-Presidência do Governo Regional e dos Assuntos Parlamentares e Secretaria Regional de Economia.

As oscilações semanais dos preços que se verificam na RAM, ocorrem, essencialmente, por força das variações do preço europeu sem taxas e impostos, quer na gasolina quer no gasóleo.

Por sua vez, o preço europeu sem taxas decorre das variações do preço das matérias-primas “petróleo bruto-crude” nos mercados internacionais, da cotação do dólar face ao euro, acrescido dos custos de transporte e de transformação da matéria-prima em produtos intermédios e finais (refinação), nos 14 países que compõem a fórmula.

2.1.1 ESTRUTURA DO PREÇO

Os preços da gasolina e do gasóleo dependem, essencialmente, de cinco variáveis:

- Preço do produto à saída da refinaria, que corresponde às cotações internacionais do respetivo produto;
- Cotação euro/dólar;
- Incorporação de biocombustíveis (AIB);
- Custo de logística: transporte/armazenamento/distribuição/comercialização (na qual se inclui a margem);
- Impostos: IVA (imposto sobre o valor acrescentado) e ISP (imposto sobre produtos petrolíferos).

2.1.2 FÓRMULA BÁSICA

Considerando a obrigatoriedade do cumprimento das metas de incorporação de biocombustíveis na gasolina e no gasóleo, conforme estipulado na alínea c) do n.º 1 do artigo 11.º do Decreto-Lei n.º 117/2010, de 25 de outubro, foi necessário atualizar a fórmula de cálculo.

Assim, a **partir de 28/08/2015**, o regime de preços de venda ao público da gasolina sem chumbo IO95, do gasóleo rodoviário e do gasóleo colorido e marcado rege-se pela portaria nº 99-A/2008, de 31 de julho, alterada e republicada pela portaria n.º 152/2015 de 28 de agosto.

Em 2018 foi publicada a portaria n.º 214/2018 de 6 de julho, que atualiza as competências e referências orgânicas constantes da portaria nº 99-A/2008, de 31 de julho, bem como a descentralização de competências, visando a agilização do processo. Por conseguinte, o despacho conjunto n.º 87/2019 de 18 de outubro, veio estabelecer as delegações de competências na assinatura do despacho conjunto, que fixa os preços dos combustíveis na RAM.

Os preços são afixados no seu limite máximo pela aplicação das seguintes fórmulas:

- Gasolina sem chumbo IO 95 e gasóleo rodoviário:

$$\mathbf{PMVP = PE + AIB + (CT/1000) + ISP + IVA}$$

- Gasóleo colorido e marcado:

$$\mathbf{PMVP = PE + (CT/1000) + ISP + IVA}$$

Em que:

PMVP representa o preço máximo de venda ao público;

PE representa o valor do preço europa sem taxas (PE), resultante da média dos preços, isentos de impostos e taxas, praticados nos 14 países da União Europeia em que os produtos são idênticos aos comercializados no mercado nacional;

AIB representa o adicional por incorporação de biocombustíveis na gasolina e no gasóleo rodoviário, cujo valor de referência é facultado pela Entidade Nacional para o Setor Energético, referente à média do mês n-2 (introduzido na fórmula da gasolina em agosto de 2015 e na fórmula do gasóleo em novembro de 2016);

CT representa os sobrecustos de transporte entre o continente português e a Região Autónoma da Madeira e os custos de armazenagem;

ISP representa a taxa unitária do imposto sobre os produtos petrolíferos;

IVA representa o valor unitário do imposto sobre o valor acrescentado.

2.2 REGIME DE PREÇOS VIGIADOS

Com o objetivo de acompanhar a evolução dos preços de comercialização dos bens de consumo, foi introduzido na Região Autónoma da Madeira o regime de preços vigiados, que consiste na obrigatoriedade do envio à Direção Regional de Economia e Transportes Terrestres, por parte das empresas, de informação atualizada relativamente aos preços e margens de comercialização praticados em determinados bens de consumo.

Neste regime encontram-se os combustíveis líquidos não abrangidos pelo regime dos preços máximos e os combustíveis gasosos.

3. ANÁLISE DOS PREÇOS

3.1 COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS

De acordo com a fórmula instituída pela portaria regional n.º 99-A/2008 de 31 de julho, alterada e republicada pela portaria nº 152/2015, de 28 de agosto, as componentes que formam os preços máximos de venda ao público da gasolina sem chumbo IO 95, gasóleos rodoviário, colorido e marcado, são:

- **PE** (preço europa sem taxas)
- **AIB** (adicional de incorporação de biocombustíveis) que não é aplicável ao gasóleo colorido e marcado
- **CT** (sobrecusto de transporte)
- **ISP** (imposto sobre os produtos petrolíferos)
- **IVA** (imposto sobre o valor acrescentado).

Assim e tendo por base o preço médio dos combustíveis líquidos sujeitos ao regime de preços máximos, verifica-se que, no ano 2019, o ISP teve maior incidência na gasolina IO95, representando 39,6% do preço final.

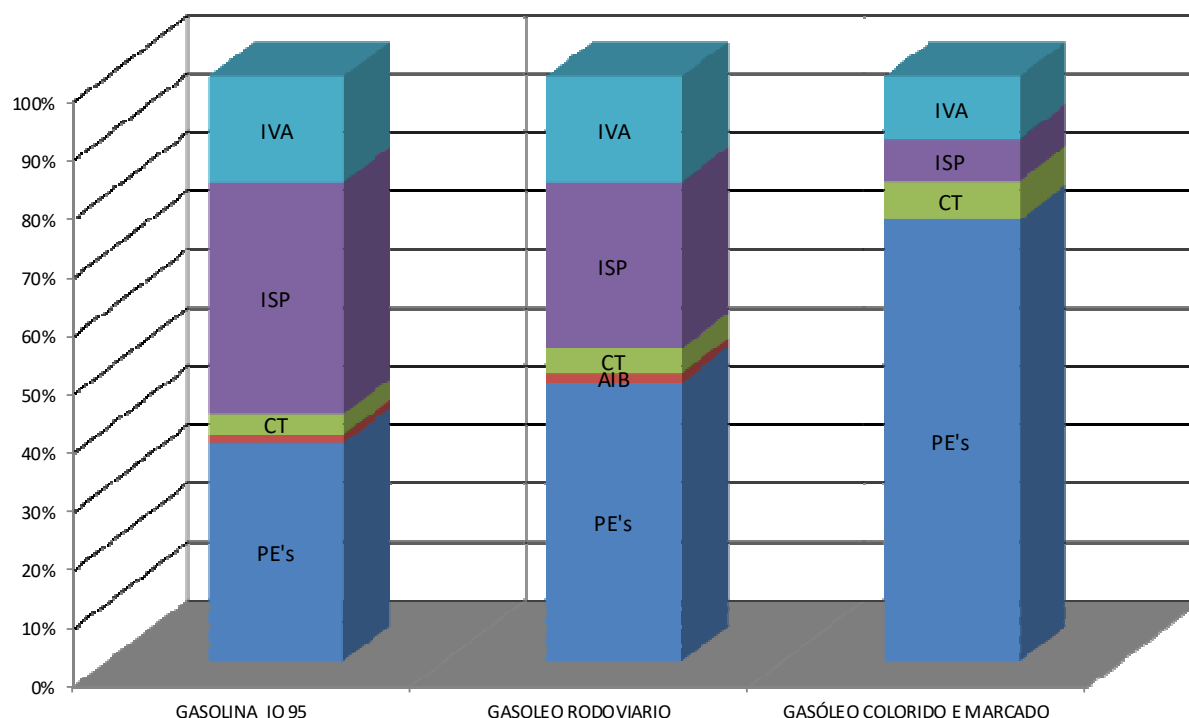
O AIB representa 1,6% na formação do preço do gasóleo e 1,4% do preço da gasolina.

Relativamente aos gasóleos, a componente mais determinante é o PE, que representa 47,7% no gasóleo rodoviário e 75,4% no colorido e marcado.

Quer na gasolina IO95, quer no gasóleo rodoviário, o IVA tem o mesmo peso na formação do preço de venda ao consumidor final: 18%.

DECOMPOSIÇÃO DO PREÇO MÉDIO ESTIPULADO PARA VENDA AO PÚBLICO NO ANO 2019

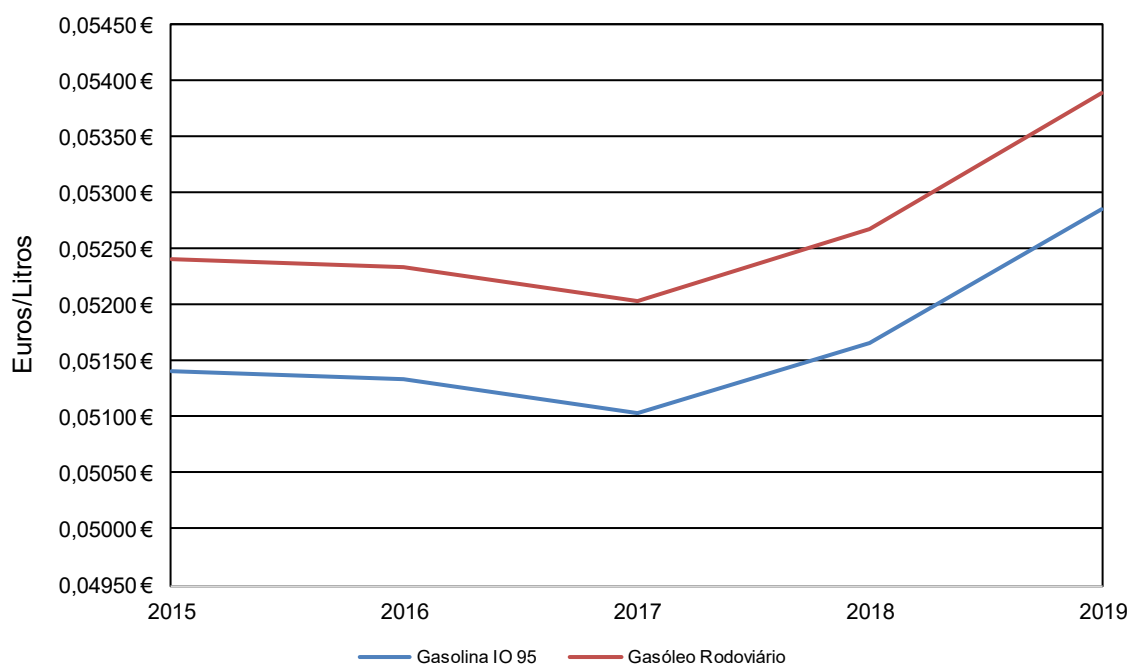
PE's	GASOLINA IO 95		GASOLEO RODOVIARIO		GASÓLEO COLORIDO E MERCADO	
	Valor (€)	Porcentagem (%)	Valor (€)	Porcentagem (%)	Valor (€)	Porcentagem (%)
PE's	0,55130 €	37,4%	0,60408 €	47,7%	0,60408 €	75,4%
AIB	0,02095 €	1,4%	0,02007 €	1,6%	0,00000 €	0,0%
CT	0,05267 €	3,6%	0,05370 €	4,2%	0,05370 €	6,7%
ISP	0,58447 €	39,6%	0,36031 €	28,4%	0,05745 €	7,2%
IVA	0,26606 €	18,0%	0,22840 €	18,0%	0,08583 €	10,7%
PMVP	1,475 €	100%	1,267 €	100%	0,801 €	100%



De acordo com o estipulado no n.º 2 do ponto 5º da portaria n.º 99-A/2008 de 31 de julho, alterada e republicada pela portaria nº 152/2015, de 28 de agosto, os valores dos sobrecustos de transportes entre o continente e a RAM, bem como os custos de armazenagem, devem ser atualizados a 1 de março de cada ano, com base no coeficiente resultante da variação do índice de preços no consumidor na RAM (excluindo habitação) e apurado pelo Instituto Nacional de Estatística.

Assim e de acordo com o despacho nº1/2019/DRET de 24 de janeiro, estes valores tiveram um aumento de 2,31%, como se pode constatar no quadro/gráfico seguintes:

ANOS	SOBRECUSTO DE TRANSPORTE		
	Gasolina IO 95	Gasóleo Rodoviário	Gasóleo Colorido e Marcado
2015	0,05140 €	0,05241 €	0,05241 €
2016	0,05133 €	0,05234 €	0,05234 €
2017	0,05103 €	0,05203 €	0,05203 €
2018	0,05166 €	0,05267 €	0,05267 €
2019	0,05285 €	0,05389 €	0,05389 €



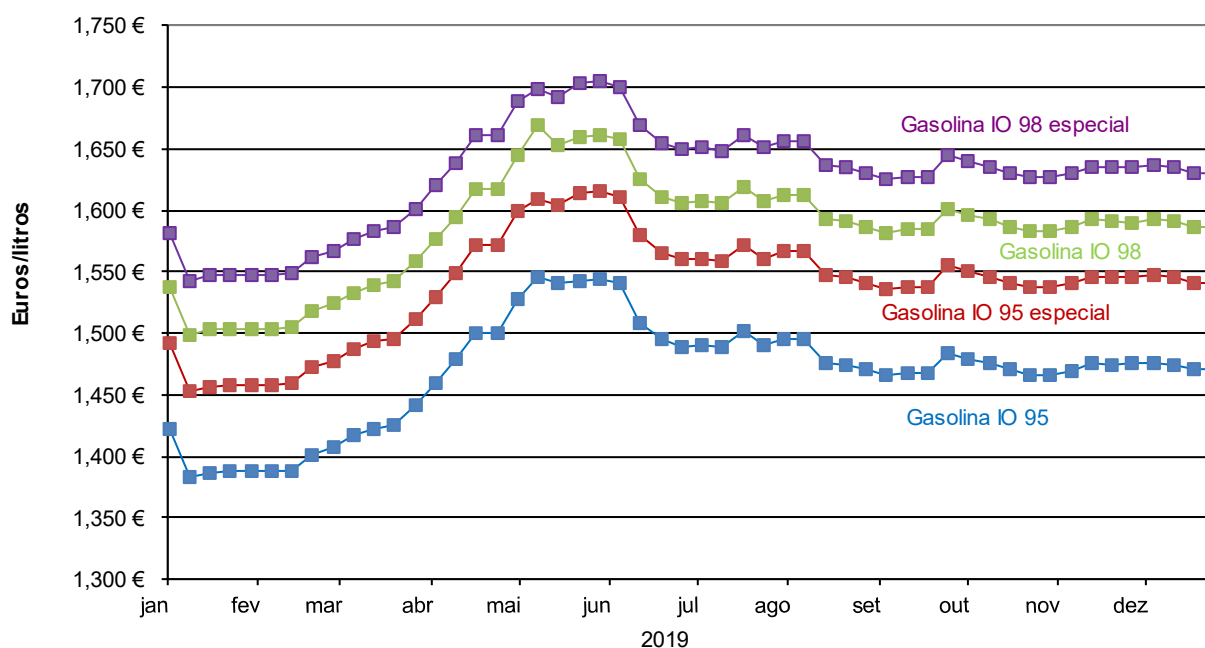
3.1.1 GASOLINA SEM CHUMBO

No ano 2019, o preço médio da gasolina sem chumbo IO 95 praticado na Madeira foi de 1,468€ e da gasolina IO 98 de 1,585€. Embora a média do preço máximo estipulado para a gasolina IO 95 seja de 1,475€, constata-se que existem postos de abastecimento que praticam um preço inferior, que corresponde a uma diferença de 0,007€.

O preço mais elevado das gasolinas registou-se no período de 03 a 09 de junho: gasolina IO 95 a 1,552€ e gasolina IO 98 a 1,661€.

Os preços mínimos registaram-se na semana de 14 a 20 de janeiro: 1,360€ para a gasolina sem chumbo IO 95 e 1,484€ para a gasolina sem chumbo IO 98, em postos de abastecimento que praticam preços inferiores aos fixados pelo despacho conjunto.

Verifica-se que os outros carburantes, não sujeitos ao regime de preços máximos, seguem a mesma tendência de preços da gasolina IO 95.



Comparativamente ao ano 2018, verifica-se uma diminuição do preço médio da gasolina IO 95 na ordem dos 2,33%, o que equivale a 0,04€.

Relativamente aos anos 2016 e 2017, o preço médio da gasolina IO95 apresenta aumentos; em relação ao ano 2015, assiste-se a um decréscimo na ordem dos 1,27%, que corresponde a 0,02€.

A gasolina IO98 segue a mesma tendência: verifica-se uma diminuição do preço médio em 2019, comparativamente aos anos 2018 e 2015, apresentando um aumento relativamente ao biénio 2016/2017.

ANOS	GASOLINA (*)			
	Gasolina IO 95	Gasolina IO 95 especial	Gasolina IO 98	Gasolina IO 98 especial
2015	1,487 €		1,624 €	1,633 €
2016	1,372 €	1,440 €	1,511 €	1,521 €
2017	1,449 €	1,512 €	1,578 €	1,601 €
2018	1,503 €	1,568 €	1,625 €	1,657 €
2019	1,468 €	1,538 €	1,585 €	1,628 €

*Preços médios anuais

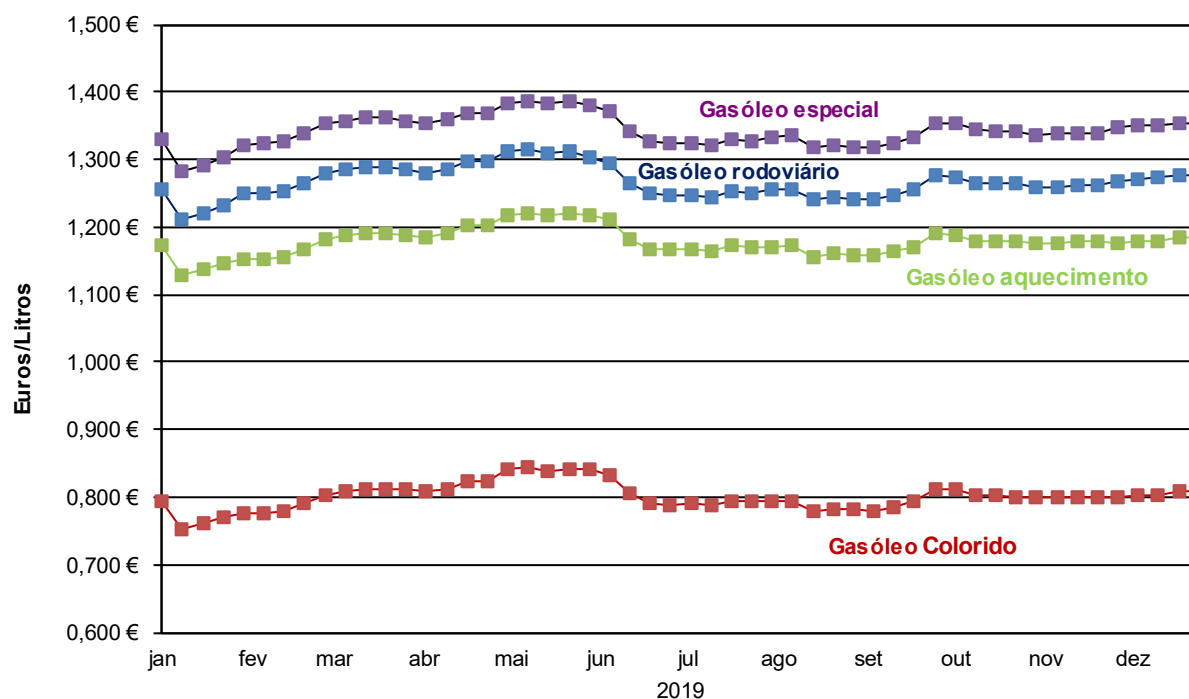
3.1.2 GASÓLEO

No ano 2019, o preço médio do gasóleo rodoviário foi de 1,267€.

O preço mais alto registou-se na semana de 13/05/2019 a 19/05/2019, com o valor de 1,315€ e o preço mais baixo na semana de 14/01/2019 a 20/01/2019: 1,211€.

No gasóleo de aquecimento, o preço de venda máximo verificou-se na semana de 13/05/2019 a 19/05/2019, com o valor de 1,221€ e o preço mínimo na semana de 14/01/2019 a 20/01/2019: 1,129€.

Seguindo a mesma tendência, verificamos que o gasóleo colorido e marcado, destinado ao setor das pescas, atingiu o preço máximo na 2ª semana de maio, com o valor de 0,844€ e o mínimo na 2ª semana do mês de janeiro: 0,752€.



Comparativamente ao ano 2018, verifica-se um decréscimo do preço médio do gasóleo rodoviário na ordem dos 0,01€. Em relação aos anos 2015/2016/2017, assiste-se a um aumento do preço médio do gasóleo rodoviário.

ANOS	GASÓLEO (*)			
	Gasóleo Rodoviário	Gasóleo Rodoviário especial	Gasóleo Colorido e Marcado	Gasóleo de aquecimento
2015	1,149 €	1,213 €	0,749 €	1,126 €
2016	1,096 €	1,159 €	0,618 €	0,995 €
2017	1,184 €	1,251 €	0,697 €	1,074 €
2018	1,274 €	1,347 €	0,801 €	1,178 €
2019	1,267 €	1,342 €	0,801 €	1,178 €

*Preços médios anuais

3.2 IMPOSTO SOBRE OS PRODUTOS PETROLÍFEROS E ENERGÉTICOS - ISP

No ano 2019 não houve alteração do valor do imposto sobre os produtos petrolíferos e energéticos (ISP) na RAM.

No período 2015/2019 em análise no presente relatório, os valores do ISP na RAM foram os seguintes:

DATA	DIPLOMA	GASOLINA IO95	GASÓLEO RODOVIÁRIO	GASÓLEO COLORIDO
12/01/2015	Portaria 10/2015	0,65000	0,33800	0,08914
19/02/2016	Portaria 47/2016	0,63172	0,37800	0,05914
13/05/2016	Portaria 205/2016	0,62172	0,36800	0,05914
07/07/2018	Portaria 215/2018	0,58447	0,36031	0,05745

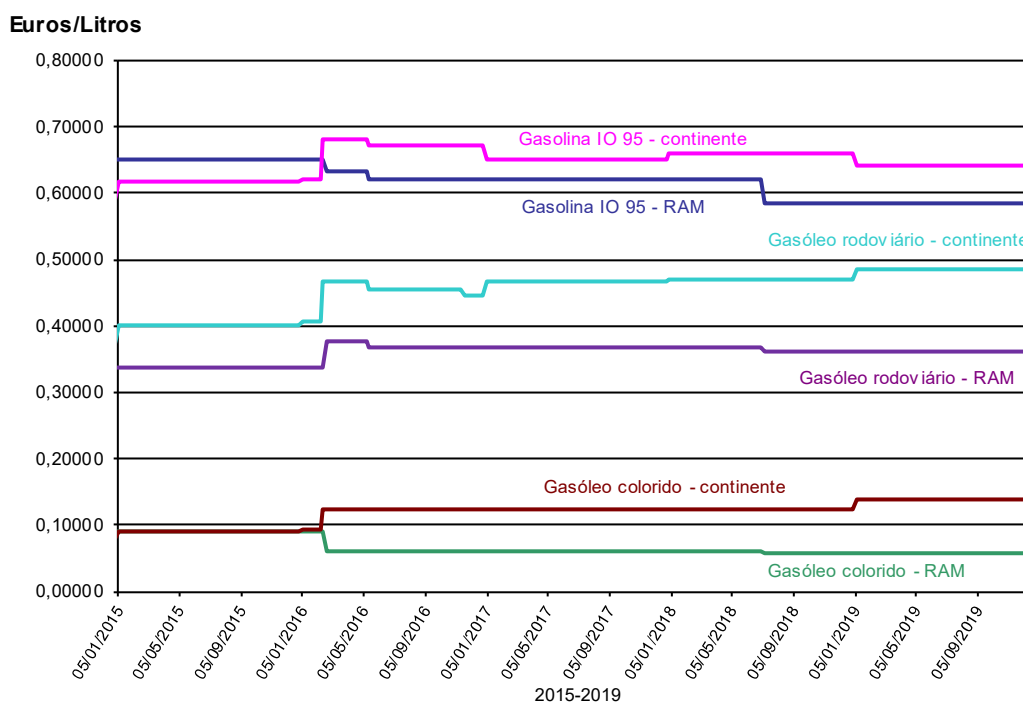
Unidade: €/litro

No quadro e gráfico seguintes fazemos uma comparação dos valores do ISP praticados na RAM com o continente português. De salientar que no valor do ISP do continente encontram-se incluídas a contribuição de serviço rodoviário e a taxa de carbono - adição sobre as emissões de CO₂:

DATA	GASOLINA IO95			GASÓLEO RODOVIÁRIO			GASÓLEO COLORIDO		
	RAM	Cont.	Dif.	RAM	Cont.	Dif.	RAM	Cont.	Dif.
01/01/2015	0,65000	0,61751	0,032	0,33800	0,40201	-0,064	0,08914	0,09011	-0,001
01/01/2016	0,65000	0,62110	0,029	0,33800	0,40592	-0,068	0,08914	0,09402	-0,005
12/02/2016	0,65000	0,68110	-0,031	0,33800	0,46592	-0,128	0,08914	0,12402	-0,035
19/02/2016	0,63172	0,68110	-0,049	0,37800	0,46592	-0,088	0,05914	0,12402	-0,065
13/05/2016	0,63172	0,67110	-0,039	0,37800	0,45592	-0,078	0,05914	0,12402	-0,065
14/05/2016	0,62172	0,67110	-0,049	0,36800	0,45592	-0,088	0,05914	0,12402	-0,065
17/11/2016	0,62172	0,67110	-0,049	0,36800	0,44592	-0,078	0,05914	0,12402	-0,065
01/01/2017	0,62172	0,65151	-0,030	0,36800	0,46636	-0,098	0,05914	0,12446	-0,065
01/01/2018	0,62172	0,65920	-0,037	0,36800	0,47110	-0,103	0,05914	0,12446	-0,065
07/07/2018	0,58447	0,65920	-0,075	0,36031	0,47110	-0,111	0,05745	0,12446	-0,067
01/01/2019	0,58447	0,64258	-0,058	0,36031	0,48568	-0,125	0,05745	0,13904	-0,082

Unidade: €/litro

O ISP aplicado na RAM à gasolina IO 95 e aos gasóleos rodoviário e colorido e marcado é inferior ao praticado no continente português. Verificam-se diferenças de 9,04% na gasolina IO 95, 25,81% no gasóleo rodoviário e 58,68% no gasóleo colorido e marcado.



3.3 COMBUSTÍVEIS GASOSOS

GÁS	2018	2019	Variação
Butano 13 Kg	24,92 €	24,80 €	-0,48%
Propano 11 Kg	23,60 €	22,76 €	-3,57%
Propano 45 Kg	95,14 €	91,74 €	-3,57%
Propano Canalizado Kg	1,98 €	1,91 €	-3,40%
Pluma garrafa	26,41 €	25,73 €	-2,55%

Preços médios anuais

No ano 2019, comparativamente a 2018, verificou-se uma descida generalizada dos preços dos combustíveis gasosos: -0,48% no gás butano de 13kg e -2,55% na garrafa pluma; relativamente ao gás propano em garrafa, o decréscimo foi na ordem de 3,57% e o canalizado de 3,40%.

Analisando a **média dos preços praticados em Portugal Continental**, constata-se que na Região Autónoma da Madeira o gás propano apresenta preços mais baixos, exceto o propano a granel, cuja diferença de preços é de 0,05€. O preço do gás butano é 1,08€ mais elevado na Madeira, como se pode verificar no seguinte quadro:

ANOS	Butano Garrafa - 13Kg			Propano Garrafa - 11Kg			Propano Garrafa - 45Kg			Propano canalizado (kg)			Propano a granel (kg)		
	RAM	Cont. (I)	Dif.	RAM	Cont. (I)	Dif.	RAM	Cont. (I)	Dif.	RAM	Cont. (II)	Dif.	RAM	Cont. (II)	Dif.
2015	23,80 €	21,05 €	2,75	22,93 €	20,96 €	1,96	92,43 €	85,76 €	6,67	2,09 €	1,90 €	0,19	1,54 €	1,27 €	0,27
2016	23,03 €	20,48 €	2,55	21,95 €	20,10 €	1,85	88,48 €	82,24 €	6,24	2,25 €	1,88 €	0,36	1,49 €	1,24 €	0,25
2017	24,38 €	23,01 €	1,37	22,99 €	22,27 €	0,71	92,65 €	91,11 €	1,54	1,93 €	2,02 €	-0,09	1,55 €	1,34 €	0,21
2018	24,92 €	24,55 €	0,37	23,60 €	24,69 €	-1,09	95,14 €	101,00 €	-5,86	1,98 €	2,21 €	-0,23	1,59 €	1,48 €	0,11
2019	24,80 €	23,72 €	1,08	22,76 €	23,41 €	-0,65	91,74 €	95,76 €	-4,02	1,91 €	2,25 €	-0,34	1,53 €	1,48 €	0,05

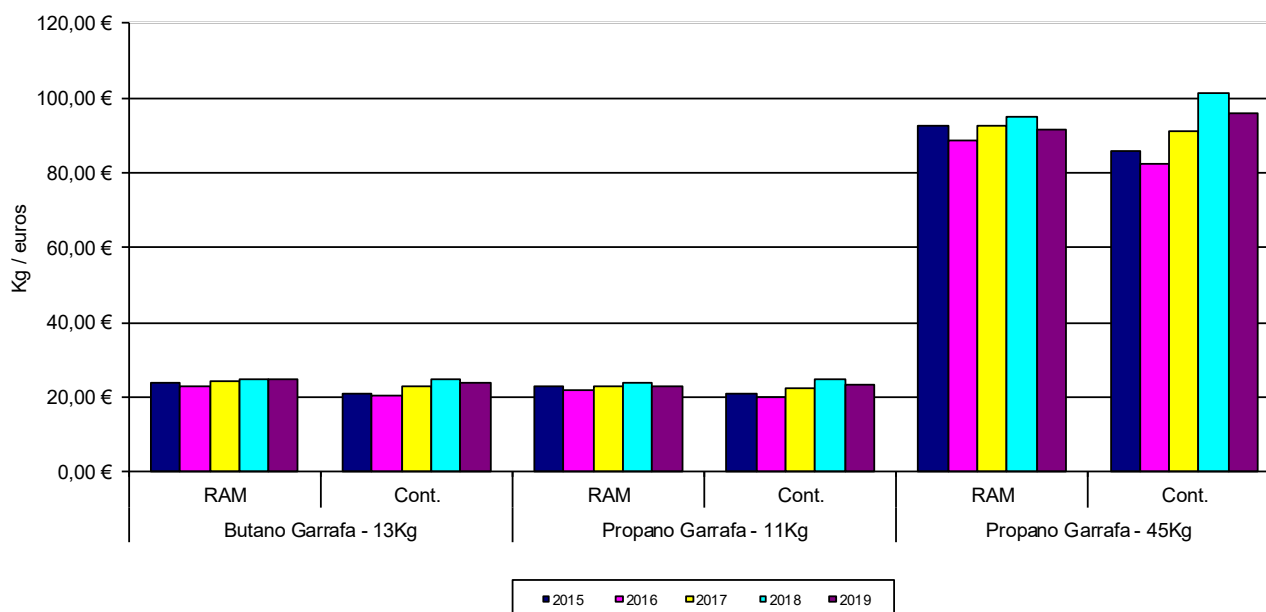
* preços médios

1m3 = 2,072Kg

(I) No local de revenda

(II) No local de consumo

COMPARAÇÃO DOS PREÇOS DOS COMBUSTÍVEIS GASOSOS RAM - CONTINENTE



4. ANÁLISE DO CONSUMO

De acordo com os dados fornecidos pela Alfândega do Funchal, o consumo dos combustíveis no ano 2019, em comparação com o ano precedente, aumentou na generalidade, destacando-se o fuelóleo, a gasolina IO98 e o JET A1.

	2018	2019	Varição
Fuelóleo (kg)	102 731 442	107 800 585	4,93%
Gasóleo (Lts)	106 281 260	109 698 958	3,22%
<i>Rodoviário</i>	103 832 068	107 123 218	3,17%
<i>Colorido e marcado</i>	2 179 083	2 303 101	5,69%
<i>De aquecimento</i>	270 109	272 639	0,94%
Gasolina 98 (Lts)	8 979 926	9 744 246	8,51%
Gasolina 95 (Lts)	32 418 123	32 832 491	1,28%
JET A1 (Lts)	14 689 677	16 318 406	11,09%

Relativamente aos combustíveis gasosos, em 2019, comparando com o ano 2018, houve um decréscimo no consumo do gás butano, na ordem dos 3,98% e do AV Gás, de 46,68%; o gás propano, gás natural e os óleos lubrificantes apresentam aumentos de consumo na ordem dos 45,37%, 14,17% e 13,86%, respetivamente.

	2018	2019	Variação
Butano (kg)	5 739 705	5 511 416	-3,98%
Propano (kg)	15 173 629	22 057 469	45,37%
Gás Natural (kg)	21 285 302	24 301 997	14,17%
AV Gás (Lts)	5 821	3 104	-46,68%
Óleos Lubrificantes (Kg)	1 511 079	1 720 474	13,86%
GPL Auto (Kg)	0	119 699	

4.1 INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS NA RAM

	2015	2016	2017	2018	2019
Gasolina s/ chumbo 98	7 123 839	7 671 863	8 438 292	8 979 926	9 744 246
Gasolina s/ chumbo 95	33 535 497	33 781 083	33 652 956	32 418 123	32 832 491
Gasóleo	96 405 554	98 721 272	103 895 225	106 281 260	109 698 958

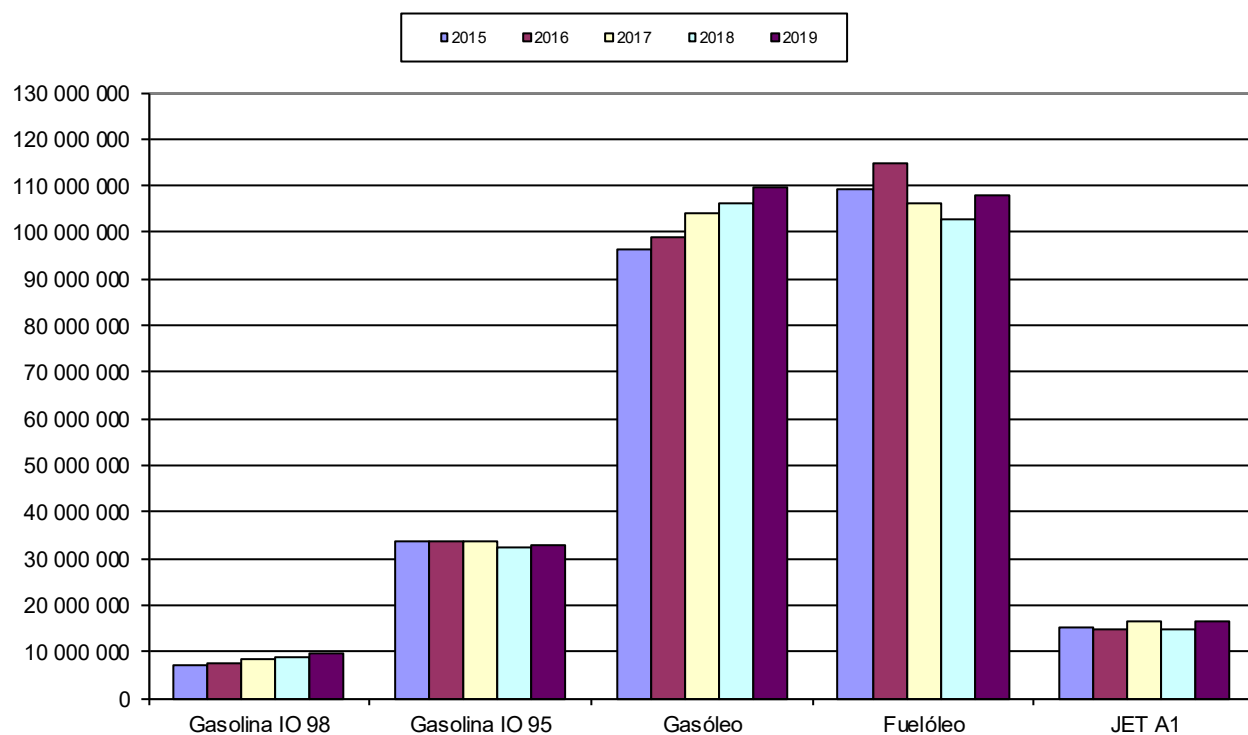
Unidade: Lts

	2015	2016	2017	2018	2019
Fuelóleo	109 380 613	114 774 043	106 169 339	102 731 442	107 800 585

Unidade: Kg

	2015	2016	2017	2018	2019
JET A1	15 162 695	14 760 778	16 495 439	14 689 677	16 318 406

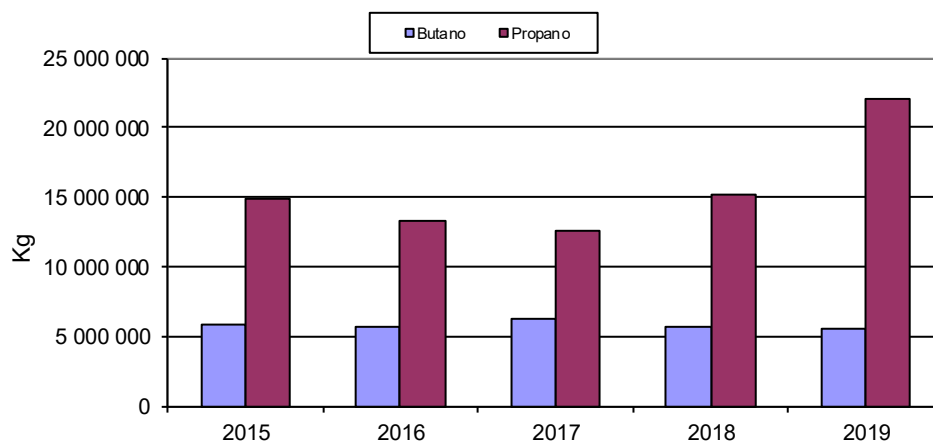
Unidade: Lt



4.2 INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS GASOSOS NA RAM

	2015	2016	2017	2018	2019
Butano	5 845 531	5 723 053	6 182 589	5 739 705	5 511 416
Propano	14 852 274	13 239 337	12 517 288	15 173 629	22 057 469

Unidade: Kg



Anexos

PREÇOS ESTIPULADOS PARA A GASOLINA SEM CHUMBO IO 95 NA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

SEMANA	DATA		GASOLINA IO 95					
			PEs	AIB	CT	ISP	IVA	PMVP
1	07/01/2019	13/01/2019	0,51367	0,02150	0,05166	0,58447	0,25769	1,429 €
2	14/01/2019	20/01/2019	0,48189	0,02150	0,05166	0,58447	0,25069	1,390 €
3	21/01/2019	27/01/2019	0,48487	0,02150	0,05166	0,58447	0,25135	1,394 €
4	28/01/2019	03/02/2019	0,48598	0,02150	0,05166	0,58447	0,25159	1,395 €
5	04/02/2019	10/02/2019	0,48673	0,02089	0,05166	0,58447	0,25162	1,395 €
6	11/02/2019	17/02/2019	0,48615	0,02089	0,05166	0,58447	0,25150	1,395 €
7	18/02/2019	24/02/2019	0,48729	0,02089	0,05166	0,58447	0,25175	1,396 €
8	25/02/2019	03/03/2019	0,49799	0,02089	0,05166	0,58447	0,25410	1,409 €
9	04/03/2019	10/03/2019	0,50319	0,01938	0,05285	0,58447	0,25518	1,415 €
10	11/03/2019	17/03/2019	0,51035	0,01938	0,05285	0,58447	0,25675	1,424 €
11	18/03/2019	24/03/2019	0,51573	0,01938	0,05285	0,58447	0,25793	1,430 €
12	25/03/2019	31/03/2019	0,51803	0,01938	0,05285	0,58447	0,25844	1,433 €
13	01/04/2019	07/04/2019	0,53264	0,01792	0,05285	0,58447	0,26133	1,449 €
14	08/04/2019	14/04/2019	0,54706	0,01792	0,05285	0,58447	0,26451	1,467 €
15	15/04/2019	21/04/2019	0,56306	0,01792	0,05285	0,58447	0,26803	1,486 €
16	22/04/2019	28/04/2019	0,58076	0,01792	0,05285	0,58447	0,27192	1,508 €
17	29/04/2019	05/05/2019	0,58076	0,01792	0,05285	0,58447	0,27192	1,508 €
18	06/05/2019	12/05/2019	0,60229	0,01959	0,05285	0,58447	0,27703	1,536 €
19	13/05/2019	19/05/2019	0,61018	0,01959	0,05285	0,58447	0,27876	1,546 €
20	20/05/2019	26/05/2019	0,60591	0,01959	0,05285	0,58447	0,27782	1,541 €
21	27/05/2019	02/06/2019	0,61391	0,01959	0,05285	0,58447	0,27958	1,550 €
22	03/06/2019	09/06/2019	0,61799	0,01714	0,05285	0,58447	0,27994	1,552 €
23	10/06/2019	16/06/2019	0,61445	0,01714	0,05285	0,58447	0,27916	1,548 €
24	17/06/2019	23/06/2019	0,58840	0,01714	0,05285	0,58447	0,27343	1,516 €
25	24/06/2019	30/06/2019	0,57677	0,01714	0,05285	0,58447	0,27087	1,502 €
26	01/07/2019	07/07/2019	0,57133	0,01876	0,05285	0,58447	0,27003	1,497 €
27	08/07/2019	14/07/2019	0,57155	0,01876	0,05285	0,58447	0,27008	1,498 €
28	15/07/2019	21/07/2019	0,56997	0,01876	0,05285	0,58447	0,26973	1,496 €
29	22/07/2019	28/07/2019	0,58055	0,01876	0,05285	0,58447	0,27206	1,509 €
30	29/07/2019	04/08/2019	0,57181	0,01876	0,05285	0,58447	0,27014	1,498 €
31	05/08/2019	11/08/2019	0,57380	0,02124	0,05285	0,58447	0,27112	1,503 €
32	12/08/2019	18/08/2019	0,57344	0,02124	0,05285	0,58447	0,27104	1,503 €
33	19/08/2019	25/08/2019	0,55767	0,02124	0,05285	0,58447	0,26757	1,484 €
34	26/08/2019	01/09/2019	0,55594	0,02124	0,05285	0,58447	0,26719	1,482 €
35	02/09/2019	08/09/2019	0,55209	0,02231	0,05285	0,58447	0,26658	1,478 €
36	09/09/2019	15/09/2019	0,54786	0,02231	0,05285	0,58447	0,26565	1,473 €
37	16/09/2019	22/09/2019	0,54929	0,02231	0,05285	0,58447	0,26596	1,475 €
38	23/09/2019	29/09/2019	0,54946	0,02231	0,05285	0,58447	0,26600	1,475 €
39	30/09/2019	06/10/2019	0,56301	0,02231	0,05285	0,58447	0,26898	1,492 €
40	07/10/2019	13/10/2019	0,55966	0,02203	0,05285	0,58447	0,26818	1,487 €
41	14/10/2019	20/10/2019	0,55620	0,02203	0,05285	0,58447	0,26742	1,483 €
42	21/10/2019	27/10/2019	0,55251	0,02203	0,05285	0,58447	0,26661	1,478 €
43	28/10/2019	03/11/2019	0,54879	0,02203	0,05285	0,58447	0,26579	1,474 €
44	04/11/2019	10/11/2019	0,54515	0,02567	0,05285	0,58447	0,26579	1,474 €
45	11/11/2019	17/11/2019	0,54799	0,02567	0,05285	0,58447	0,26642	1,477 €
46	18/11/2019	24/11/2019	0,55272	0,02567	0,05285	0,58447	0,26746	1,483 €
47	25/11/2019	01/12/2019	0,55185	0,02567	0,05285	0,58447	0,26727	1,482 €
48	02/12/2019	08/12/2019	0,55368	0,02491	0,05285	0,58447	0,26750	1,483 €
49	09/12/2019	15/12/2019	0,55434	0,02491	0,05285	0,58447	0,26765	1,484 €
50	16/12/2019	22/12/2019	0,55224	0,02491	0,05285	0,58447	0,26718	1,482 €
51	23/12/2019	29/12/2019	0,54933	0,02491	0,05285	0,58447	0,26654	1,478 €
52	30/12/2019	05/01/2020	0,54933	0,02491	0,05285	0,58447	0,26654	1,478 €
MÉDIA			0,55130	0,02095	0,05267	0,58447	0,26606	1,475 €

PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO RODOVIÁRIO NA REGIÃO AUTÔNOMA DA MADEIRA

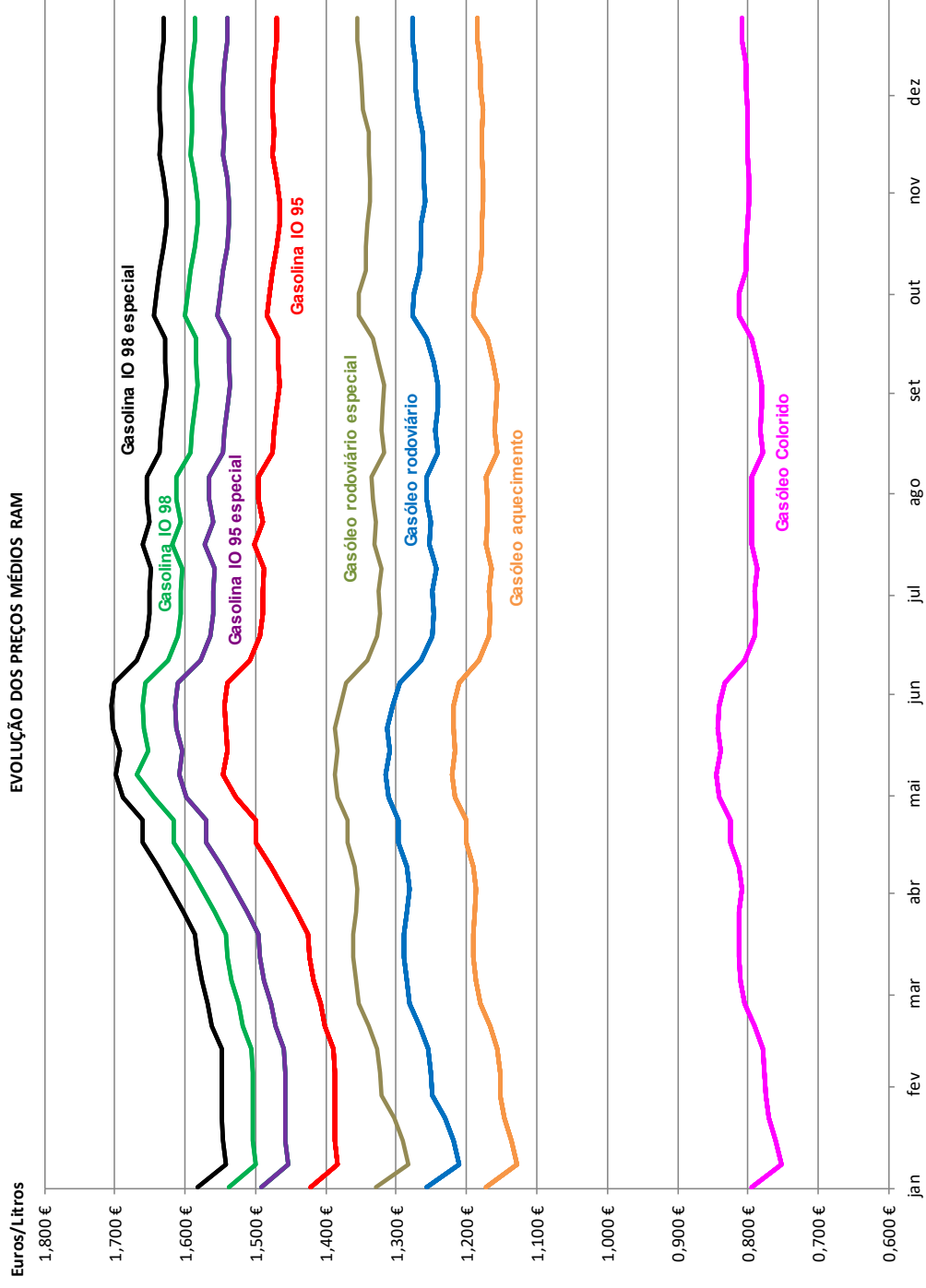
SEMANA	DATA		GASOLEO RODOVIARIO					
			PEs	AIB	CT	ISP	IVA	PMVP
1	07/01/2019	13/01/2019	0,59944	0,01800	0,05267	0,36031	0,22669	1,257 €
2	14/01/2019	20/01/2019	0,56128	0,01800	0,05267	0,36031	0,21830	1,211 €
3	21/01/2019	27/01/2019	0,56813	0,01800	0,05267	0,36031	0,21980	1,219 €
4	28/01/2019	03/02/2019	0,57781	0,01800	0,05267	0,36031	0,22193	1,231 €
5	04/02/2019	10/02/2019	0,58167	0,02927	0,05267	0,36031	0,22526	1,249 €
6	11/02/2019	17/02/2019	0,58293	0,02927	0,05267	0,36031	0,22554	1,251 €
7	18/02/2019	24/02/2019	0,58531	0,02927	0,05267	0,36031	0,22606	1,254 €
8	25/02/2019	03/03/2019	0,59534	0,02927	0,05267	0,36031	0,22827	1,266 €
9	04/03/2019	10/03/2019	0,60680	0,02780	0,05389	0,36031	0,23074	1,280 €
10	11/03/2019	17/03/2019	0,61157	0,02780	0,05389	0,36031	0,23179	1,285 €
11	18/03/2019	24/03/2019	0,61450	0,02780	0,05389	0,36031	0,23243	1,289 €
12	25/03/2019	31/03/2019	0,61431	0,02780	0,05389	0,36031	0,23239	1,289 €
13	01/04/2019	07/04/2019	0,61407	0,02429	0,05389	0,36031	0,23156	1,284 €
14	08/04/2019	14/04/2019	0,61073	0,02429	0,05389	0,36031	0,23083	1,280 €
15	15/04/2019	21/04/2019	0,61485	0,02429	0,05389	0,36031	0,23173	1,285 €
16	22/04/2019	28/04/2019	0,62420	0,02429	0,05389	0,36031	0,23379	1,296 €
17	29/04/2019	05/05/2019	0,62420	0,02429	0,05389	0,36031	0,23379	1,296 €
18	06/05/2019	12/05/2019	0,63847	0,02164	0,05389	0,36031	0,23635	1,311 €
19	13/05/2019	19/05/2019	0,64209	0,02164	0,05389	0,36031	0,23714	1,315 €
20	20/05/2019	26/05/2019	0,63749	0,02164	0,05389	0,36031	0,23613	1,309 €
21	27/05/2019	02/06/2019	0,64057	0,02164	0,05389	0,36031	0,23681	1,313 €
22	03/06/2019	09/06/2019	0,63962	0,01492	0,05389	0,36031	0,23512	1,304 €
23	10/06/2019	16/06/2019	0,63229	0,01492	0,05389	0,36031	0,23351	1,295 €
24	17/06/2019	23/06/2019	0,60735	0,01492	0,05389	0,36031	0,22802	1,264 €
25	24/06/2019	30/06/2019	0,59465	0,01492	0,05389	0,36031	0,22523	1,249 €
26	01/07/2019	07/07/2019	0,59326	0,01370	0,05389	0,36031	0,22465	1,246 €
27	08/07/2019	14/07/2019	0,59516	0,01370	0,05389	0,36031	0,22507	1,248 €
28	15/07/2019	21/07/2019	0,59102	0,01370	0,05389	0,36031	0,22416	1,243 €
29	22/07/2019	28/07/2019	0,59888	0,01370	0,05389	0,36031	0,22589	1,253 €
30	29/07/2019	04/08/2019	0,59774	0,01370	0,05389	0,36031	0,22564	1,251 €
31	05/08/2019	11/08/2019	0,59744	0,01801	0,05389	0,36031	0,22652	1,256 €
32	12/08/2019	18/08/2019	0,59849	0,01801	0,05389	0,36031	0,22675	1,257 €
33	19/08/2019	25/08/2019	0,58451	0,01801	0,05389	0,36031	0,22368	1,240 €
34	26/08/2019	01/09/2019	0,58740	0,01801	0,05389	0,36031	0,22431	1,244 €
35	02/09/2019	08/09/2019	0,58599	0,01721	0,05389	0,36031	0,22383	1,241 €
36	09/09/2019	15/09/2019	0,58510	0,01721	0,05389	0,36031	0,22363	1,240 €
37	16/09/2019	22/09/2019	0,59080	0,01721	0,05389	0,36031	0,22489	1,247 €
38	23/09/2019	29/09/2019	0,59771	0,01721	0,05389	0,36031	0,22641	1,256 €
39	30/09/2019	06/10/2019	0,61490	0,01721	0,05389	0,36031	0,23019	1,276 €
40	07/10/2019	13/10/2019	0,61378	0,01750	0,05389	0,36031	0,23001	1,275 €
41	14/10/2019	20/10/2019	0,60590	0,01750	0,05389	0,36031	0,22827	1,266 €
42	21/10/2019	27/10/2019	0,60498	0,01750	0,05389	0,36031	0,22807	1,265 €
43	28/10/2019	03/11/2019	0,60416	0,01750	0,05389	0,36031	0,22789	1,264 €
44	04/11/2019	10/11/2019	0,60181	0,01608	0,05389	0,36031	0,22706	1,259 €
45	11/11/2019	17/11/2019	0,60217	0,01608	0,05389	0,36031	0,22714	1,260 €
46	18/11/2019	24/11/2019	0,60349	0,01608	0,05389	0,36031	0,22743	1,261 €
47	25/11/2019	01/12/2019	0,60380	0,01608	0,05389	0,36031	0,22750	1,262 €
48	02/12/2019	08/12/2019	0,60297	0,02298	0,05389	0,36031	0,22883	1,269 €
49	09/12/2019	15/12/2019	0,60551	0,02298	0,05389	0,36031	0,22939	1,272 €
50	16/12/2019	22/12/2019	0,60593	0,02298	0,05389	0,36031	0,22948	1,273 €
51	23/12/2019	29/12/2019	0,60986	0,02298	0,05389	0,36031	0,23035	1,277 €
52	30/12/2019	05/01/2020	0,60986	0,02298	0,05389	0,36031	0,23035	1,277 €
MÉDIA			0,60408	0,02007	0,05370	0,36031	0,22840	1,267 €

PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO COLORIDO E MARCADO NA REGIÃO AUTÔNOMA DA MADEIRA

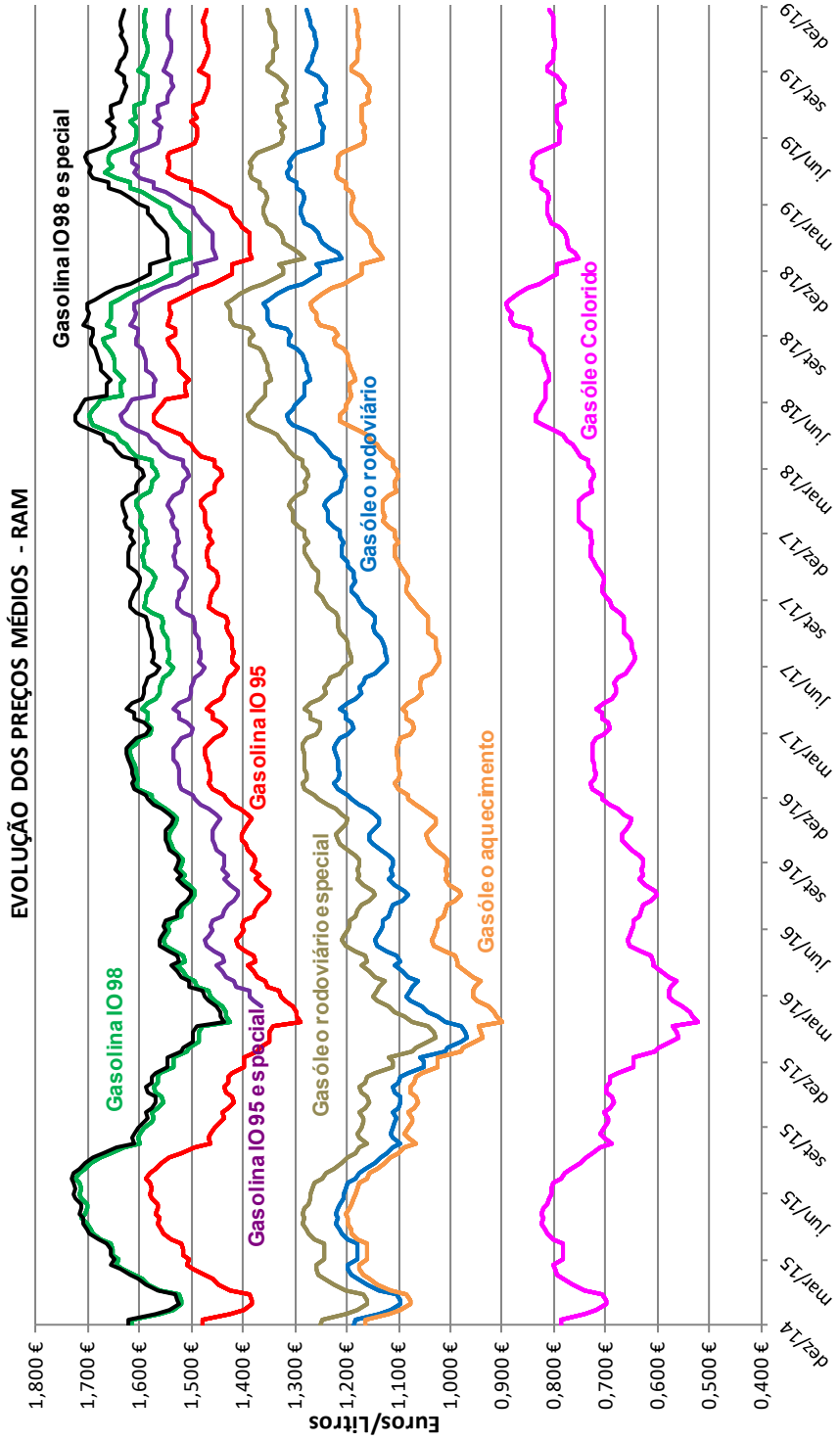
SEMANA	DATA		GASÓLEO COLORIDO E MARCADO				
			PE's	CT	ISP	IVA	PMVP
1	07/01/2019	13/01/2019	0,59944	0,05267	0,05745	0,08515	0,795 €
2	14/01/2019	20/01/2019	0,56128	0,05267	0,05745	0,08057	0,752 €
3	21/01/2019	27/01/2019	0,56813	0,05267	0,05745	0,08139	0,760 €
4	28/01/2019	03/02/2019	0,57781	0,05267	0,05745	0,08255	0,770 €
5	04/02/2019	10/02/2019	0,58167	0,05267	0,05745	0,08301	0,775 €
6	11/02/2019	17/02/2019	0,58293	0,05267	0,05745	0,08317	0,776 €
7	18/02/2019	24/02/2019	0,58531	0,05267	0,05745	0,08345	0,779 €
8	25/02/2019	03/03/2019	0,59534	0,05267	0,05745	0,08466	0,790 €
9	04/03/2019	10/03/2019	0,60680	0,05389	0,05745	0,08618	0,804 €
10	11/03/2019	17/03/2019	0,61157	0,05389	0,05745	0,08675	0,810 €
11	18/03/2019	24/03/2019	0,61450	0,05389	0,05745	0,08710	0,813 €
12	25/03/2019	31/03/2019	0,61431	0,05389	0,05745	0,08708	0,813 €
13	01/04/2019	07/04/2019	0,61407	0,05389	0,05745	0,08705	0,812 €
14	08/04/2019	14/04/2019	0,61073	0,05389	0,05745	0,08665	0,809 €
15	15/04/2019	21/04/2019	0,61485	0,05389	0,05745	0,08714	0,813 €
16	22/04/2019	28/04/2019	0,62420	0,05389	0,05745	0,08826	0,824 €
17	29/04/2019	05/05/2019	0,62420	0,05389	0,05745	0,08826	0,824 €
18	06/05/2019	12/05/2019	0,63847	0,05389	0,05745	0,08998	0,840 €
19	13/05/2019	19/05/2019	0,64209	0,05389	0,05745	0,09041	0,844 €
20	20/05/2019	26/05/2019	0,63749	0,05389	0,05745	0,08986	0,839 €
21	27/05/2019	02/06/2019	0,64057	0,05389	0,05745	0,09023	0,842 €
22	03/06/2019	09/06/2019	0,63962	0,05389	0,05745	0,09011	0,841 €
23	10/06/2019	16/06/2019	0,63229	0,05389	0,05745	0,08924	0,833 €
24	17/06/2019	23/06/2019	0,60735	0,05389	0,05745	0,08624	0,805 €
25	24/06/2019	30/06/2019	0,59465	0,05389	0,05745	0,08472	0,791 €
26	01/07/2019	07/07/2019	0,59326	0,05389	0,05745	0,08455	0,789 €
27	08/07/2019	14/07/2019	0,59516	0,05389	0,05745	0,08478	0,791 €
28	15/07/2019	21/07/2019	0,59102	0,05389	0,05745	0,08428	0,787 €
29	22/07/2019	28/07/2019	0,59888	0,05389	0,05745	0,08523	0,795 €
30	29/07/2019	04/08/2019	0,59774	0,05389	0,05745	0,08509	0,794 €
31	05/08/2019	11/08/2019	0,59744	0,05389	0,05745	0,08505	0,794 €
32	12/08/2019	18/08/2019	0,59849	0,05389	0,05745	0,08518	0,795 €
33	19/08/2019	25/08/2019	0,58451	0,05389	0,05745	0,08350	0,779 €
34	26/08/2019	01/09/2019	0,58740	0,05389	0,05745	0,08385	0,783 €
35	02/09/2019	08/09/2019	0,58599	0,05389	0,05745	0,08368	0,781 €
36	09/09/2019	15/09/2019	0,58510	0,05389	0,05745	0,08357	0,780 €
37	16/09/2019	22/09/2019	0,59080	0,05389	0,05745	0,08426	0,786 €
38	23/09/2019	29/09/2019	0,59771	0,05389	0,05745	0,08509	0,794 €
39	30/09/2019	06/10/2019	0,61490	0,05389	0,05745	0,08715	0,813 €
40	07/10/2019	13/10/2019	0,61378	0,05389	0,05745	0,08701	0,812 €
41	14/10/2019	20/10/2019	0,60590	0,05389	0,05745	0,08607	0,803 €
42	21/10/2019	27/10/2019	0,60498	0,05389	0,05745	0,08596	0,802 €
43	28/10/2019	03/11/2019	0,60416	0,05389	0,05745	0,08586	0,801 €
44	04/11/2019	10/11/2019	0,60181	0,05389	0,05745	0,08558	0,799 €
45	11/11/2019	17/11/2019	0,60217	0,05389	0,05745	0,08562	0,799 €
46	18/11/2019	24/11/2019	0,60349	0,05389	0,05745	0,08578	0,801 €
47	25/11/2019	01/12/2019	0,60380	0,05389	0,05745	0,08582	0,801 €
48	02/12/2019	08/12/2019	0,60297	0,05389	0,05745	0,08572	0,800 €
49	09/12/2019	15/12/2019	0,60551	0,05389	0,05745	0,08602	0,803 €
50	16/12/2019	22/12/2019	0,60593	0,05389	0,05745	0,08607	0,803 €
51	23/12/2019	29/12/2019	0,60986	0,05389	0,05745	0,08654	0,808 €
52	30/12/2019	05/01/2020	0,60986	0,05389	0,05745	0,08654	0,808 €
MÉDIA			0,60408	0,05370	0,05745	0,08583	0,801 €

PREÇOS DA GASOLINA, GASÓLEO E NA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

SEMANA	DATA		GASOLINA			GASÓLEO		GPL AUTO
			IO 95 ESPECIAL	IO 98	IO 98 ESPECIAL	ESPECIAL	AQUECIMENTO	
1	07/01/2019	13/01/2019	1,492 €	1,538 €	1,582 €	1,329 €	1,172 €	0,744 €
2	14/01/2019	20/01/2019	1,453 €	1,499 €	1,543 €	1,283 €	1,129 €	0,744 €
3	21/01/2019	27/01/2019	1,457 €	1,503 €	1,547 €	1,291 €	1,137 €	0,744 €
4	28/01/2019	03/02/2019	1,458 €	1,504 €	1,548 €	1,303 €	1,147 €	0,744 €
5	04/02/2019	10/02/2019	1,458 €	1,504 €	1,548 €	1,321 €	1,152 €	0,744 €
6	11/02/2019	17/02/2019	1,458 €	1,504 €	1,548 €	1,323 €	1,153 €	0,744 €
7	18/02/2019	24/02/2019	1,459 €	1,505 €	1,549 €	1,326 €	1,156 €	0,744 €
8	25/02/2019	03/03/2019	1,472 €	1,518 €	1,562 €	1,338 €	1,167 €	0,744 €
9	04/03/2019	10/03/2019	1,478 €	1,524 €	1,568 €	1,352 €	1,181 €	0,744 €
10	11/03/2019	17/03/2019	1,487 €	1,533 €	1,577 €	1,357 €	1,187 €	0,744 €
11	18/03/2019	24/03/2019	1,493 €	1,539 €	1,583 €	1,361 €	1,190 €	0,744 €
12	25/03/2019	31/03/2019	1,496 €	1,542 €	1,586 €	1,361 €	1,190 €	0,744 €
13	01/04/2019	07/04/2019	1,512 €	1,558 €	1,602 €	1,358 €	1,189 €	0,744 €
14	08/04/2019	14/04/2019	1,530 €	1,576 €	1,620 €	1,355 €	1,186 €	0,744 €
15	15/04/2019	21/04/2019	1,549 €	1,595 €	1,639 €	1,358 €	1,190 €	0,744 €
16	22/04/2019	28/04/2019	1,571 €	1,617 €	1,661 €	1,369 €	1,201 €	0,744 €
17	29/04/2019	05/05/2019	1,571 €	1,617 €	1,661 €	1,369 €	1,201 €	0,744 €
18	06/05/2019	12/05/2019	1,599 €	1,645 €	1,689 €	1,383 €	1,217 €	0,744 €
19	13/05/2019	19/05/2019	1,609 €	1,669 €	1,699 €	1,387 €	1,221 €	0,744 €
20	20/05/2019	26/05/2019	1,604 €	1,653 €	1,693 €	1,383 €	1,216 €	0,744 €
21	27/05/2019	02/06/2019	1,613 €	1,659 €	1,703 €	1,387 €	1,219 €	0,744 €
22	03/06/2019	09/06/2019	1,615 €	1,661 €	1,705 €	1,380 €	1,218 €	0,744 €
23	10/06/2019	16/06/2019	1,611 €	1,657 €	1,701 €	1,372 €	1,210 €	0,744 €
24	17/06/2019	23/06/2019	1,579 €	1,625 €	1,669 €	1,341 €	1,182 €	0,744 €
25	24/06/2019	30/06/2019	1,565 €	1,611 €	1,655 €	1,326 €	1,168 €	0,744 €
26	01/07/2019	07/07/2019	1,560 €	1,606 €	1,650 €	1,323 €	1,166 €	0,744 €
27	08/07/2019	14/07/2019	1,561 €	1,607 €	1,651 €	1,325 €	1,168 €	0,744 €
28	15/07/2019	21/07/2019	1,559 €	1,605 €	1,649 €	1,320 €	1,164 €	0,744 €
29	22/07/2019	28/07/2019	1,572 €	1,618 €	1,662 €	1,330 €	1,172 €	0,744 €
30	29/07/2019	04/08/2019	1,561 €	1,607 €	1,651 €	1,328 €	1,171 €	0,744 €
31	05/08/2019	11/08/2019	1,566 €	1,612 €	1,656 €	1,333 €	1,171 €	0,744 €
32	12/08/2019	18/08/2019	1,566 €	1,612 €	1,656 €	1,334 €	1,172 €	0,744 €
33	19/08/2019	25/08/2019	1,547 €	1,593 €	1,637 €	1,317 €	1,156 €	0,744 €
34	26/08/2019	01/09/2019	1,545 €	1,591 €	1,635 €	1,321 €	1,160 €	0,744 €
35	02/09/2019	08/09/2019	1,541 €	1,587 €	1,631 €	1,318 €	1,158 €	0,744 €
36	09/09/2019	15/09/2019	1,536 €	1,582 €	1,626 €	1,317 €	1,157 €	0,744 €
37	16/09/2019	22/09/2019	1,538 €	1,584 €	1,628 €	1,324 €	1,163 €	0,744 €
38	23/09/2019	29/09/2019	1,538 €	1,584 €	1,628 €	1,333 €	1,171 €	0,744 €
39	30/09/2019	06/10/2019	1,555 €	1,601 €	1,645 €	1,353 €	1,190 €	0,744 €
40	07/10/2019	13/10/2019	1,550 €	1,596 €	1,640 €	1,352 €	1,189 €	0,744 €
41	14/10/2019	20/10/2019	1,546 €	1,592 €	1,636 €	1,343 €	1,180 €	0,744 €
42	21/10/2019	27/10/2019	1,541 €	1,587 €	1,631 €	1,342 €	1,179 €	0,744 €
43	28/10/2019	03/11/2019	1,537 €	1,583 €	1,627 €	1,341 €	1,178 €	0,744 €
44	04/11/2019	10/11/2019	1,537 €	1,583 €	1,627 €	1,336 €	1,176 €	0,744 €
45	11/11/2019	17/11/2019	1,540 €	1,586 €	1,630 €	1,337 €	1,176 €	0,744 €
46	18/11/2019	24/11/2019	1,546 €	1,592 €	1,636 €	1,338 €	1,178 €	0,744 €
47	25/11/2019	01/12/2019	1,545 €	1,591 €	1,635 €	1,339 €	1,178 €	0,744 €
48	02/12/2019	08/12/2019	1,546 €	1,590 €	1,636 €	1,346 €	1,177 €	0,744 €
49	09/12/2019	15/12/2019	1,547 €	1,593 €	1,637 €	1,349 €	1,180 €	0,744 €
50	16/12/2019	22/12/2019	1,545 €	1,591 €	1,635 €	1,350 €	1,180 €	0,744 €
51	23/12/2019	29/12/2019	1,541 €	1,587 €	1,631 €	1,354 €	1,185 €	0,744 €
52	30/12/2019	05/01/2020	1,541 €	1,587 €	1,631 €	1,354 €	1,185 €	0,744 €
MÉDIA			1,538 €	1,585 €	1,628 €	1,342 €	1,178 €	0,744 €



2019



2015-2019

PREÇOS MÉDIOS EM PORTUGAL CONTINENTAL

SEMANA	DATA		GASOLINA		GASÓLEO			GPL AUTO
			IO 95	IO 98	RODOVIÁRIO	COLORIDO	AQUECIMENTO	
1	07/01/2019	13/01/2019	1,448 €	1,483 €	1,341 €	0,842 €	1,101 €	0,671 €
2	14/01/2019	20/01/2019	1,452 €	1,491 €	1,340 €	0,862 €	1,118 €	0,664 €
3	21/01/2019	27/01/2019	1,451 €	1,496 €	1,359 €	0,879 €	1,140 €	0,641 €
4	28/01/2019	03/02/2019	1,453 €	1,497 €	1,368 €	0,886 €	1,148 €	0,639 €
5	04/02/2019	10/02/2019	1,446 €	1,496 €	1,370 €	0,889 €	1,159 €	0,635 €
6	11/02/2019	17/02/2019	1,449 €	1,498 €	1,374 €	0,892 €	1,163 €	0,634 €
7	18/02/2019	24/02/2019	1,457 €	1,503 €	1,385 €	0,900 €	1,169 €	0,634 €
8	25/02/2019	03/03/2019	1,472 €	1,528 €	1,412 €	0,920 €	1,184 €	0,635 €
9	04/03/2019	10/03/2019	1,475 €	1,536 €	1,417 €	0,928 €	1,197 €	0,635 €
10	11/03/2019	17/03/2019	1,480 €	1,535 €	1,420 €	0,931 €	1,196 €	0,635 €
11	18/03/2019	24/03/2019	1,497 €	1,549 €	1,422 €	0,931 €	1,196 €	0,634 €
12	25/03/2019	31/03/2019	1,508 €	1,559 €	1,420 €	0,929 €	1,194 €	0,635 €
13	01/04/2019	07/04/2019	1,543 €	1,578 €	1,424 €	0,925 €	1,195 €	0,627 €
14	08/04/2019	14/04/2019	1,558 €	1,604 €	1,427 €	0,929 €	1,197 €	0,630 €
15	15/04/2019	21/04/2019	1,573 €	1,622 €	1,432 €	0,937 €	1,205 €	0,632 €
16	22/04/2019	28/04/2019	1,579 €	1,632 €	1,435 €	0,941 €	1,212 €	0,633 €
17	29/04/2019	05/05/2019	1,591 €	1,638 €	1,442 €	0,947 €	1,218 €	0,633 €
18	06/05/2019	12/05/2019	1,627 €	1,650 €	1,451 €	0,954 €	1,228 €	0,631 €
19	13/05/2019	19/05/2019	1,619 €	1,650 €	1,450 €	0,952 €	1,228 €	0,625 €
20	20/05/2019	26/05/2019	1,627 €	1,648 €	1,456 €	0,957 €	1,229 €	0,627 €
21	27/05/2019	02/06/2019	1,634 €	1,664 €	1,451 €	0,955 €	1,229 €	0,629 €
22	03/06/2019	09/06/2019	1,627 €	1,659 €	1,436 €	0,940 €	1,216 €	0,629 €
23	10/06/2019	16/06/2019	1,597 €	1,635 €	1,409 €	0,913 €	1,198 €	0,626 €
24	17/06/2019	23/06/2019	1,561 €	1,583 €	1,386 €	0,888 €	1,170 €	0,625 €
25	24/06/2019	30/06/2019	1,550 €	1,578 €	1,386 €	0,890 €	1,169 €	0,620 €
26	01/07/2019	07/07/2019	1,555 €	1,583 €	1,395 €	0,900 €	1,178 €	0,619 €
27	08/07/2019	14/07/2019	1,563 €	1,594 €	1,398 €	0,904 €	1,185 €	0,607 €
28	15/07/2019	21/07/2019	1,577 €	1,601 €	1,405 €	0,909 €	1,185 €	0,605 €
29	22/07/2019	28/07/2019	1,579 €	1,610 €	1,406 €	0,914 €	1,191 €	0,600 €
30	29/07/2019	04/08/2019	1,577 €	1,606 €	1,409 €	0,914 €	1,190 €	0,597 €
31	05/08/2019	11/08/2019	1,577 €	1,606 €	1,409 €	0,918 €	1,194 €	0,597 €
32	12/08/2019	18/08/2019	1,567 €	1,607 €	1,400 €	0,910 €	1,191 €	0,597 €
33	19/08/2019	25/08/2019	1,551 €	1,583 €	1,389 €	0,897 €	1,176 €	0,596 €
34	26/08/2019	01/09/2019	1,548 €	1,580 €	1,391 €	0,900 €	1,179 €	0,596 €
35	02/09/2019	08/09/2019	1,547 €	1,577 €	1,395 €	0,902 €	1,178 €	0,596 €
36	09/09/2019	15/09/2019	1,540 €	1,575 €	1,400 €	0,907 €	1,181 €	0,586 €
37	16/09/2019	22/09/2019	1,535 €	1,570 €	1,412 €	0,918 €	1,195 €	0,586 €
38	23/09/2019	29/09/2019	1,549 €	1,579 €	1,437 €	0,937 €	1,211 €	0,583 €
39	30/09/2019	06/10/2019	1,554 €	1,591 €	1,441 €	0,942 €	1,220 €	0,594 €
40	07/10/2019	13/10/2019	1,549 €	1,585 €	1,429 €	0,932 €	1,207 €	0,598 €
41	14/10/2019	20/10/2019	1,544 €	1,582 €	1,425 €	0,926 €	1,201 €	0,608 €
42	21/10/2019	27/10/2019	1,534 €	1,573 €	1,423 €	0,925 €	1,198 €	0,608 €
43	28/10/2019	03/11/2019	1,530 €	1,565 €	1,422 €	0,924 €	1,193 €	0,611 €
44	04/11/2019	10/11/2019	1,537 €	1,572 €	1,421 €	0,924 €	1,191 €	0,611 €
45	11/11/2019	17/11/2019	1,549 €	1,584 €	1,423 €	0,925 €	1,194 €	0,615 €
46	18/11/2019	24/11/2019	1,547 €	1,586 €	1,421 €	0,927 €	1,193 €	0,621 €
47	25/11/2019	01/12/2019	1,538 €	1,579 €	1,420 €	0,924 €	1,192 €	0,622 €
48	02/12/2019	08/12/2019	1,542 €	1,584 €	1,423 €	0,927 €	1,193 €	0,622 €
49	09/12/2019	15/12/2019	1,539 €	1,579 €	1,424 €	0,928 €	1,195 €	0,623 €
50	16/12/2019	22/12/2019	1,534 €	1,571 €	1,424 €	0,928 €	1,197 €	0,626 €
51	23/12/2019	29/12/2019	1,540 €	1,577 €	1,437 €	0,939 €	1,206 €	0,631 €
52	30/12/2019	05/01/2020	1,546 €	1,584 €	1,446 €	0,949 €	1,216 €	0,634 €
MEDIA			1,541 €	1,579 €	1,412 €	0,919 €	1,190 €	0,620 €

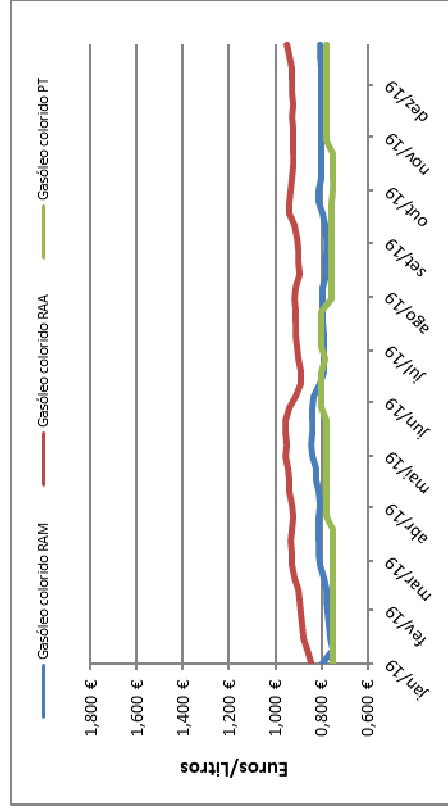
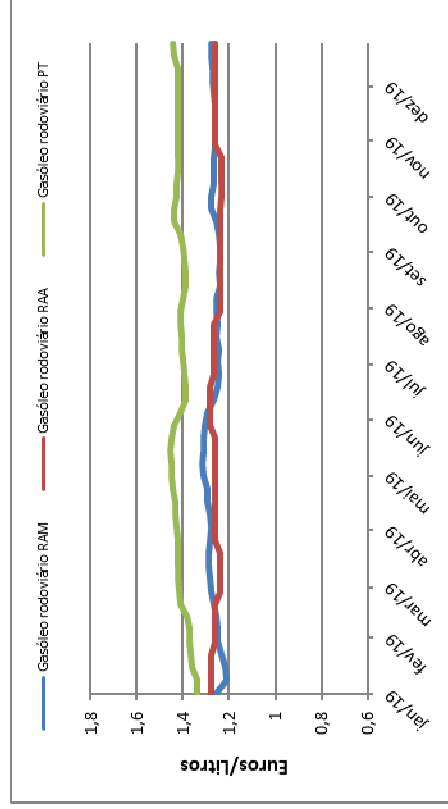
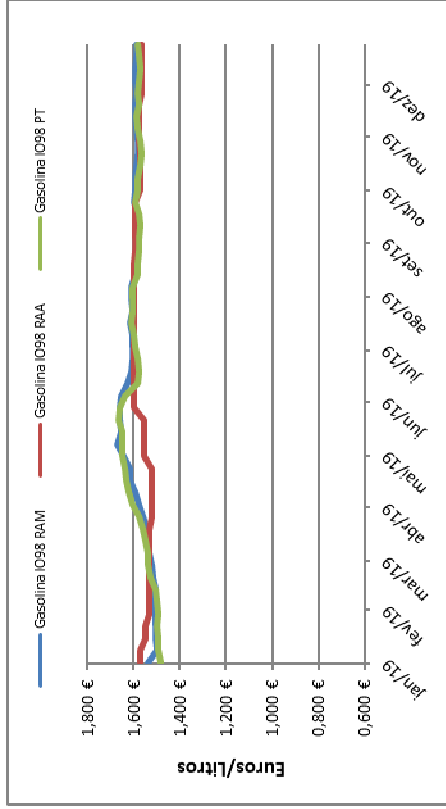
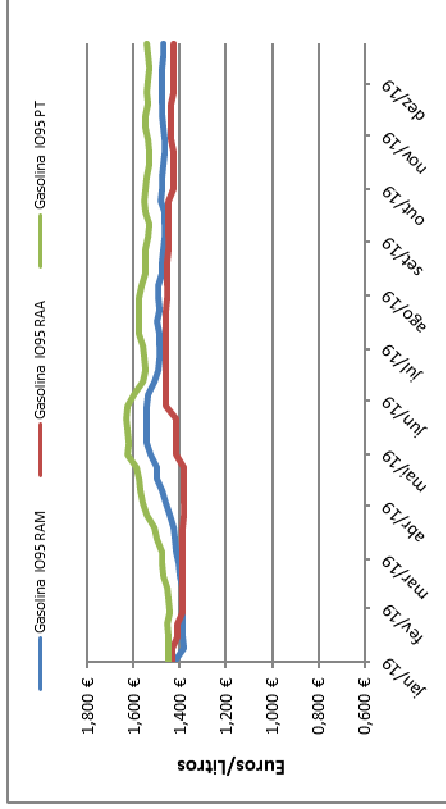
Fonte: Direção Geral de Energia e Geologia - <http://www.dgeg.pt/>

PREÇOS MÉDIOS NA REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

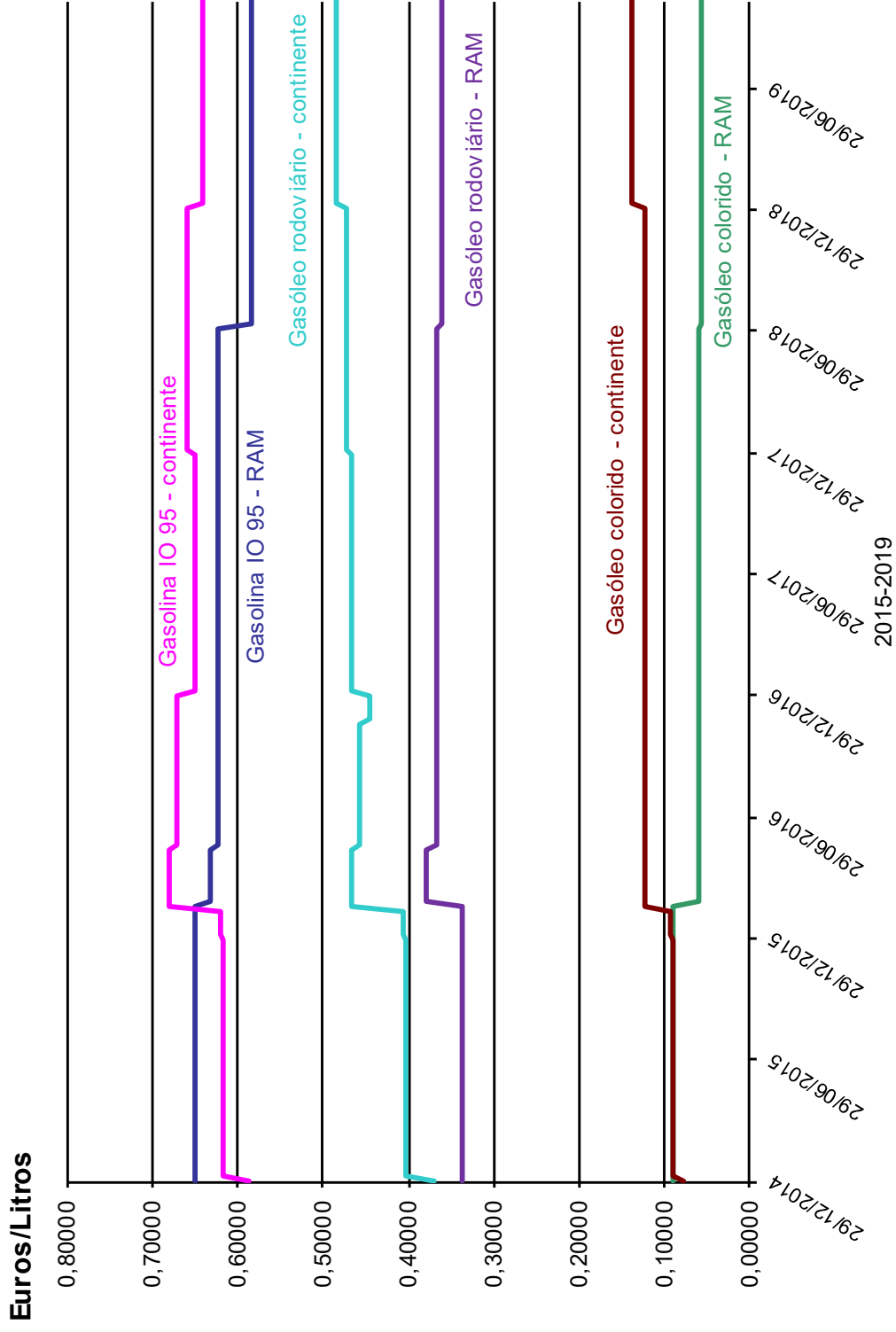
SEMANA	DATA		GASOLINA		GASÓLEO	
			IO 95	IO 98	RODOVIÁRIO	COLORIDO
1	07/01/2019	13/01/2019	1,430 €	1,570 €	1,280 €	0,750 €
2	14/01/2019	20/01/2019	1,430 €	1,570 €	1,280 €	0,750 €
3	21/01/2019	27/01/2019	1,410 €	1,550 €	1,280 €	0,750 €
4	28/01/2019	03/02/2019	1,410 €	1,550 €	1,280 €	0,750 €
5	04/02/2019	10/02/2019	1,390 €	1,530 €	1,260 €	0,750 €
6	11/02/2019	17/02/2019	1,390 €	1,530 €	1,260 €	0,750 €
7	18/02/2019	24/02/2019	1,390 €	1,530 €	1,260 €	0,750 €
8	25/02/2019	03/03/2019	1,390 €	1,530 €	1,260 €	0,750 €
9	04/03/2019	10/03/2019	1,390 €	1,530 €	1,240 €	0,750 €
10	11/03/2019	17/03/2019	1,390 €	1,530 €	1,240 €	0,750 €
11	18/03/2019	24/03/2019	1,390 €	1,530 €	1,240 €	0,750 €
12	25/03/2019	31/03/2019	1,390 €	1,530 €	1,240 €	0,750 €
13	01/04/2019	07/04/2019	1,384 €	1,524 €	1,262 €	0,780 €
14	08/04/2019	14/04/2019	1,384 €	1,524 €	1,262 €	0,780 €
15	15/04/2019	21/04/2019	1,384 €	1,524 €	1,262 €	0,780 €
16	22/04/2019	28/04/2019	1,384 €	1,524 €	1,262 €	0,780 €
17	29/04/2019	05/05/2019	1,384 €	1,524 €	1,262 €	0,780 €
18	06/05/2019	12/05/2019	1,416 €	1,556 €	1,262 €	0,780 €
19	13/05/2019	19/05/2019	1,416 €	1,556 €	1,262 €	0,780 €
20	20/05/2019	26/05/2019	1,416 €	1,556 €	1,262 €	0,780 €
21	27/05/2019	02/06/2019	1,416 €	1,556 €	1,262 €	0,780 €
22	03/06/2019	09/06/2019	1,458 €	1,598 €	1,283 €	0,801 €
23	10/06/2019	16/06/2019	1,458 €	1,598 €	1,283 €	0,801 €
24	17/06/2019	23/06/2019	1,458 €	1,598 €	1,283 €	0,801 €
25	24/06/2019	30/06/2019	1,458 €	1,598 €	1,283 €	0,801 €
26	01/07/2019	07/07/2019	1,458 €	1,598 €	1,265 €	0,783 €
27	08/07/2019	14/07/2019	1,458 €	1,598 €	1,265 €	0,801 €
28	15/07/2019	21/07/2019	1,458 €	1,598 €	1,265 €	0,801 €
29	22/07/2019	28/07/2019	1,458 €	1,598 €	1,265 €	0,801 €
30	29/07/2019	04/08/2019	1,458 €	1,598 €	1,265 €	0,801 €
31	05/08/2019	11/08/2019	1,457 €	1,597 €	1,239 €	0,757 €
32	12/08/2019	18/08/2019	1,457 €	1,597 €	1,239 €	0,757 €
33	19/08/2019	25/08/2019	1,457 €	1,597 €	1,239 €	0,757 €
34	26/08/2019	01/09/2019	1,457 €	1,597 €	1,239 €	0,757 €
35	02/09/2019	08/09/2019	1,452 €	1,592 €	1,238 €	0,756 €
36	09/09/2019	15/09/2019	1,452 €	1,592 €	1,238 €	0,756 €
37	16/09/2019	22/09/2019	1,452 €	1,592 €	1,238 €	0,756 €
38	23/09/2019	29/09/2019	1,452 €	1,592 €	1,238 €	0,756 €
39	30/09/2019	06/10/2019	1,452 €	1,592 €	1,238 €	0,756 €
40	07/10/2019	13/10/2019	1,429 €	1,569 €	1,235 €	0,753 €
41	14/10/2019	20/10/2019	1,429 €	1,569 €	1,235 €	0,753 €
42	21/10/2019	27/10/2019	1,429 €	1,569 €	1,235 €	0,753 €
43	28/10/2019	03/11/2019	1,429 €	1,569 €	1,235 €	0,753 €
44	04/11/2019	10/11/2019	1,438 €	1,578 €	1,262 €	0,780 €
45	11/11/2019	17/11/2019	1,438 €	1,578 €	1,262 €	0,780 €
46	18/11/2019	24/11/2019	1,438 €	1,578 €	1,262 €	0,780 €
47	25/11/2019	01/12/2019	1,438 €	1,578 €	1,262 €	0,780 €
48	02/12/2019	08/12/2019	1,428 €	1,568 €	1,261 €	0,779 €
49	09/12/2019	15/12/2019	1,428 €	1,568 €	1,261 €	0,779 €
50	16/12/2019	22/12/2019	1,428 €	1,568 €	1,261 €	0,779 €
51	23/12/2019	29/12/2019	1,428 €	1,568 €	1,261 €	0,779 €
52	30/12/2019	05/01/2020	1,428 €	1,568 €	1,261 €	0,779 €
MÉDIA			1,427 €	1,567 €	1,257 €	0,770 €

Fonte: Fundo Regional de Coesão - RAA

PREÇOS MÉDIOS EM 2019: RAM / RAA/ CONTINENTE

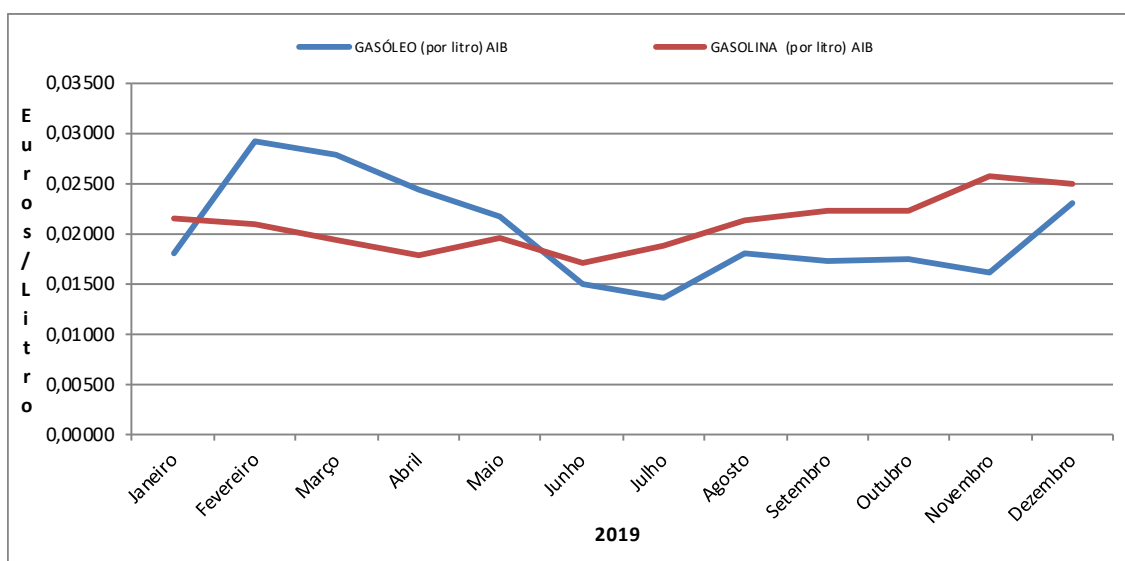


IMPOSTO SOBRE OS PRODUTOS PETROLÍFEROS (ISP)



CUSTO DE INCORPORAÇÃO DOS BIOCOMBUSTÍVEIS

MÊS	GASÓLEO (por litro)	GASOLINA (por litro)
	AIB	AIB
Janeiro	0,01800	0,02150
Fevereiro	0,02927	0,02089
Março	0,02780	0,01938
Abril	0,02429	0,01792
Maió	0,02164	0,01959
Junho	0,01492	0,01714
Julho	0,01370	0,01876
Agosto	0,01801	0,02124
Setembro	0,01721	0,02231
Outubro	0,01750	0,02231
Novembro	0,01608	0,02567
Dezembro	0,02298	0,02491

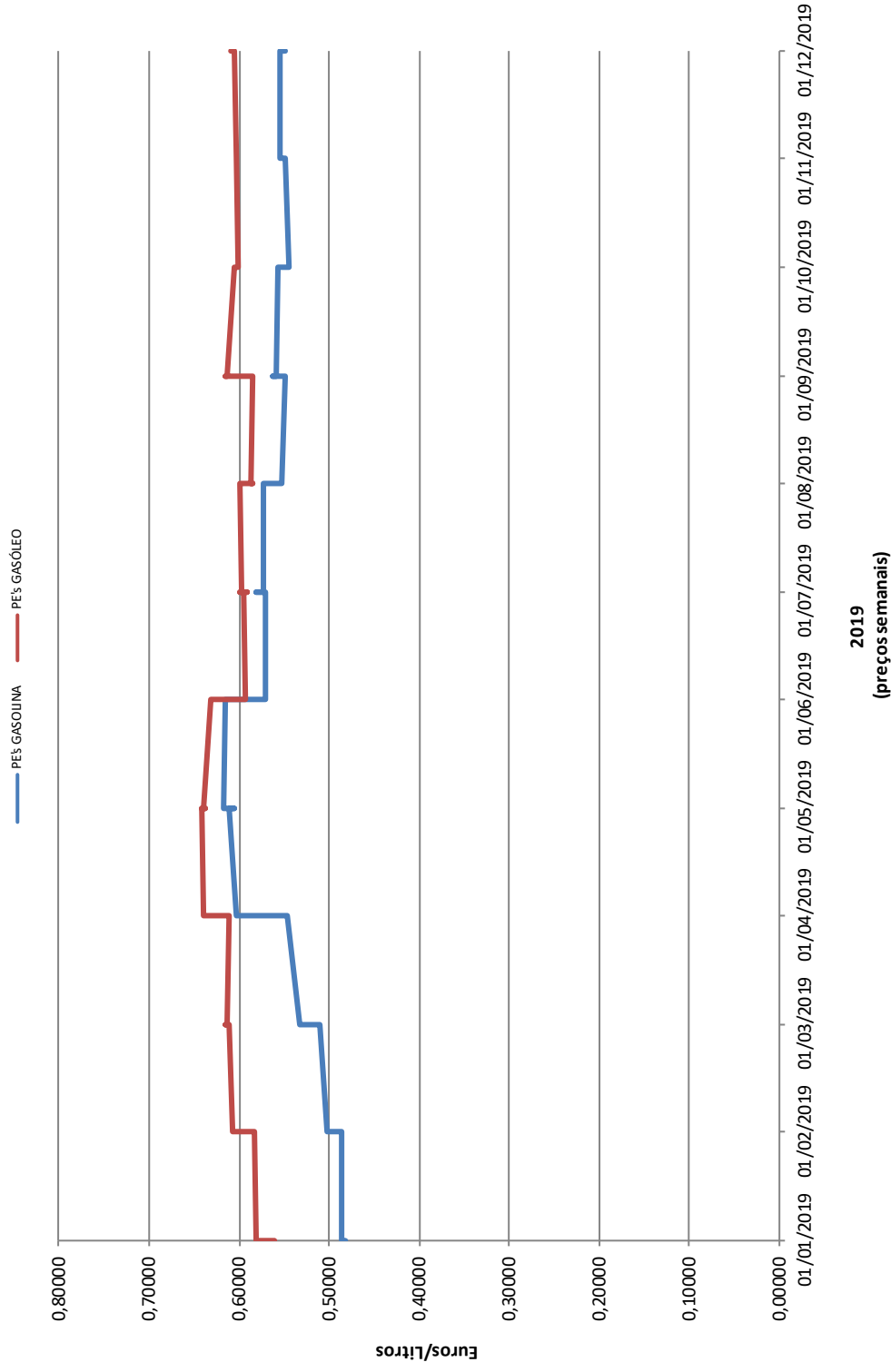


Fonte: Entidade Nacional para o Setor Energético

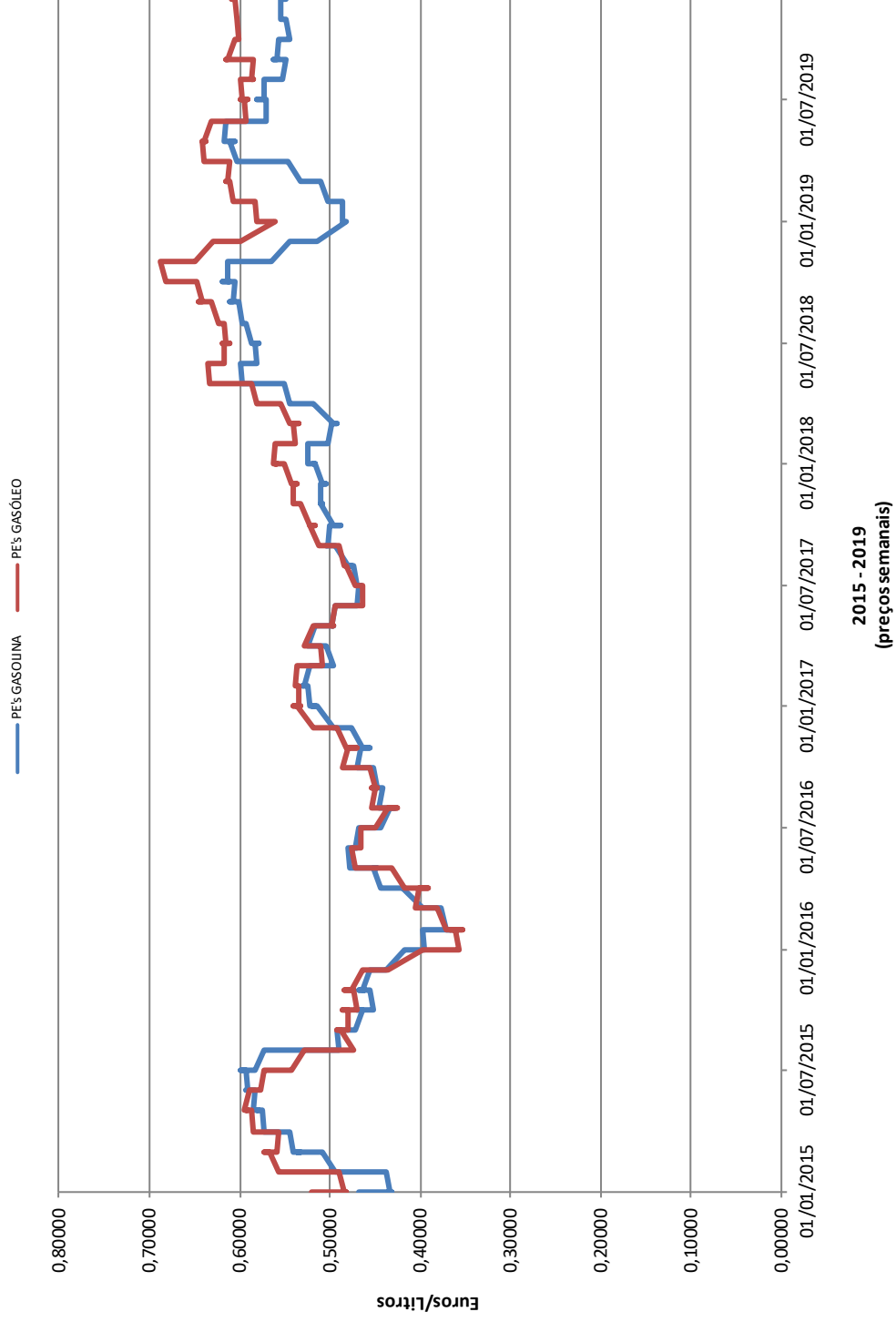
EVOLUÇÃO DO PREÇO EUROPEU SEM TAXAS

SEMANA	DATA	PE's GASOLINA	PE's GASÓLEO
1	07/01/2019	0,48189 €	0,56128 €
2	14/01/2019	0,48487 €	0,56813 €
3	21/01/2019	0,48598 €	0,57781 €
4	28/01/2019	0,48673 €	0,58167 €
5	04/02/2019	0,48615 €	0,58293 €
6	11/02/2019	0,48729 €	0,58531 €
7	18/02/2019	0,49799 €	0,59534 €
8	25/02/2019	0,50319 €	0,60680 €
9	04/03/2019	0,51035 €	0,61157 €
10	11/03/2019	0,51573 €	0,61450 €
11	18/03/2019	0,51803 €	0,61431 €
12	25/03/2019	0,53264 €	0,61407 €
13	01/04/2019	0,54706 €	0,61073 €
14	08/04/2019	0,56306 €	0,61485 €
15	15/04/2019	0,58076 €	0,62420 €
16	29/04/2019	0,60229 €	0,63847 €
17	06/05/2019	0,61018 €	0,64209 €
18	13/05/2019	0,60591 €	0,63749 €
19	20/05/2019	0,61391 €	0,64057 €
20	27/05/2019	0,61799 €	0,63962 €
21	03/06/2019	0,61445 €	0,63229 €
22	10/06/2019	0,58840 €	0,60735 €
23	17/06/2019	0,57677 €	0,59465 €
24	24/06/2019	0,57133 €	0,59326 €
25	01/07/2019	0,57155 €	0,59516 €
26	08/07/2019	0,56997 €	0,59102 €
27	15/07/2019	0,58055 €	0,59888 €
28	22/07/2019	0,57181 €	0,59774 €
29	29/07/2019	0,57380 €	0,59744 €
30	05/08/2019	0,57344 €	0,59849 €
31	12/08/2019	0,55767 €	0,58451 €
32	19/08/2019	0,55594 €	0,58740 €
33	26/08/2019	0,55209 €	0,58599 €
34	02/09/2019	0,54786 €	0,58510 €
35	09/09/2019	0,54929 €	0,59080 €
36	16/09/2019	0,54946 €	0,59771 €
37	23/09/2019	0,56301 €	0,61490 €
38	30/09/2019	0,55966 €	0,61378 €
39	07/10/2019	0,55620 €	0,60590 €
40	14/10/2019	0,55251 €	0,60498 €
41	21/10/2019	0,54879 €	0,60416 €
42	28/10/2019	0,54515 €	0,60181 €
43	04/11/2019	0,54799 €	0,60217 €
44	11/11/2019	0,55272 €	0,60349 €
45	18/11/2019	0,55185 €	0,60380 €
46	25/11/2019	0,55368 €	0,60297 €
47	02/12/2019	0,55434 €	0,60551 €
48	09/12/2019	0,55224 €	0,60593 €
47	16/12/2019	0,54933 €	0,60986 €
MÉDIA		0,55151 €	0,60365 €

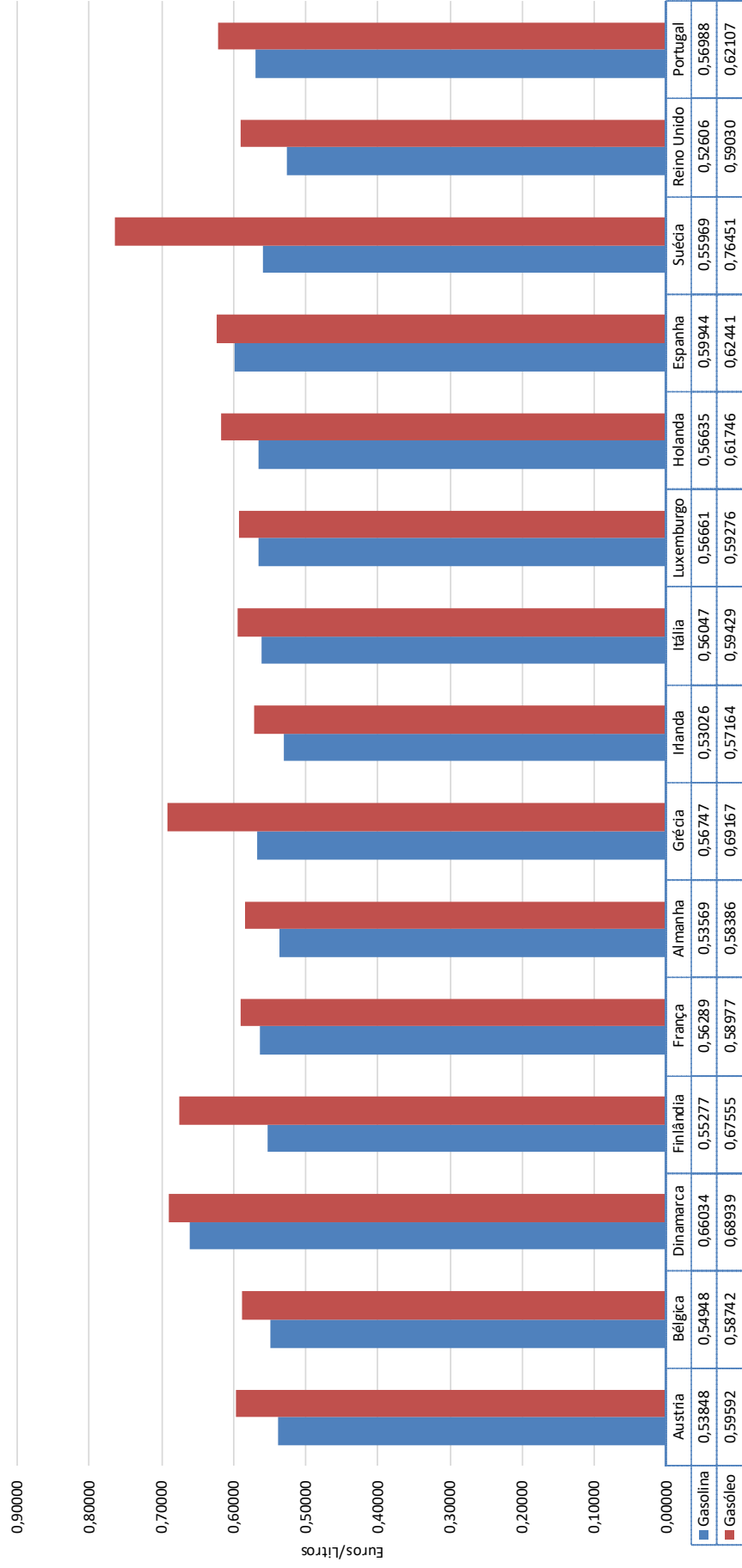
EVOLUÇÃO DO PREÇO EUROPEU SEM TAXAS



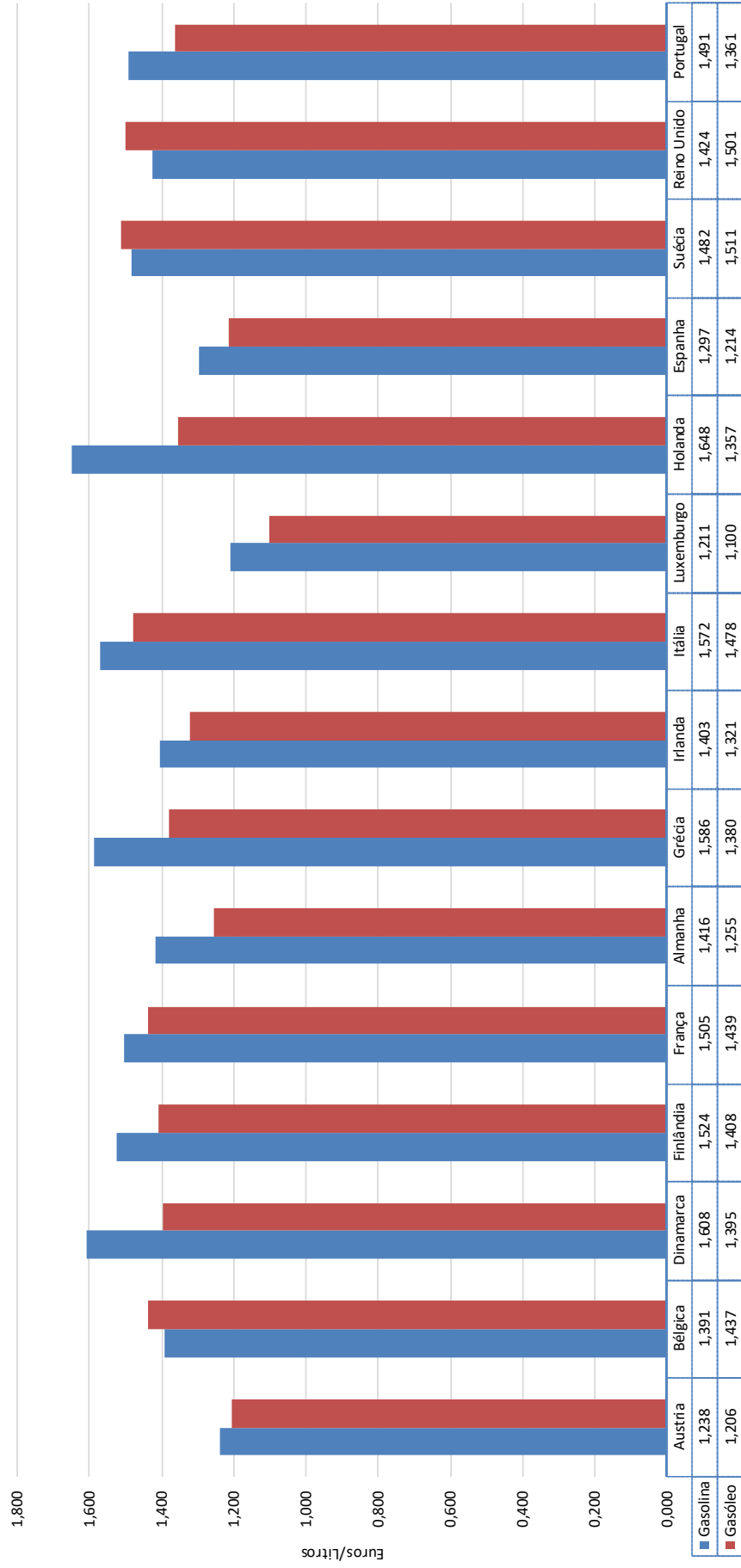
EVOLUÇÃO DO PREÇO EUROPEU SEM TAXAS



PREÇOS MÉDIOS DA GASOLINA SIMPLES E DO GASÓLEO SIMPLES (VALORES SEM TAXAS) – ANO 2019



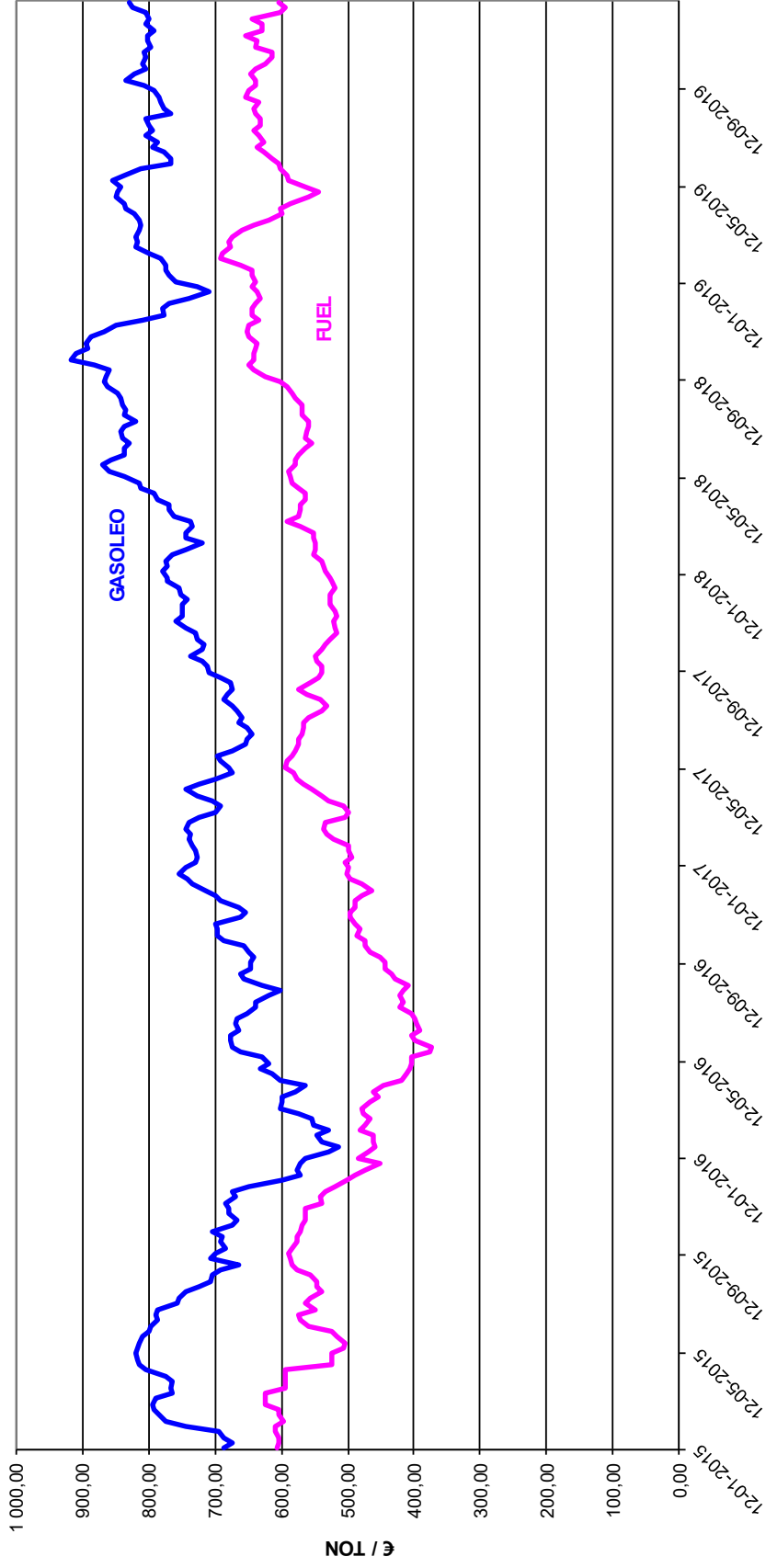
PREÇOS MÉDIOS DA GASOLINA SIMPLES E DO GASÓLEO SIMPLES (VALORES COM TAXAS) – ANO 2019



EVOLUÇÃO DO PREÇO DO GASÓLEO E FUEL – BUNKERS

DATA	GASÓLEO (€ / Ton)	FUEL (€ / Ton)
07/01/2019	727,00	565,00
14/01/2019	758,00	589,00
21/01/2019	768,00	591,00
28/01/2019	774,00	601,00
04/02/2019	774,00	605,00
11/02/2019	781,00	614,00
18/02/2019	799,00	627,00
25/02/2019	819,00	637,00
04/03/2019	816,00	627,00
11/03/2019	820,00	634,00
18/03/2019	814,00	642,00
25/03/2019	811,00	632,00
01/04/2019	813,00	632,00
08/04/2019	822,00	640,00
15/04/2019	833,00	641,00
22/04/2019	836,00	635,00
29/04/2019	848,00	653,00
06/05/2019	846,00	650,00
13/05/2019	841,00	639,00
20/05/2019	855,00	640,00
27/05/2019	837,00	647,00
03/06/2019	811,00	639,00
10/06/2019	766,00	623,00
17/06/2019	767,00	615,00
24/06/2019	777,00	615,00
01/07/2019	794,00	638,00
08/07/2019	787,00	637,00
15/07/2019	803,00	653,00
22/07/2019	795,00	629,00
29/07/2019	800,00	629,00
05/08/2019	803,00	644,00
12/08/2019	766,00	602,00
19/08/2019	777,00	594,00
26/08/2019	781,00	605,00
02/09/2019	784,00	594,00
09/09/2019	791,00	585,00
16/09/2019	806,00	591,00
23/09/2019	835,00	625,00
30/09/2019	822,00	614,00
07/10/2019	804,00	621,00
14/10/2019	808,00	625,00
21/10/2019	804,00	617,00
28/10/2019	806,00	616,00
04/11/2019	796,00	620,00
11/11/2019	801,00	625,00
18/11/2019	801,00	626,00
25/11/2019	792,00	622,00
02/12/2019	804,00	626,00
09/12/2019	798,00	643,00
16/12/2019	805,00	655,00
23/12/2019	824,00	683,00
30/12/2019	830,00	694,00
MÉDIA	802,50	625,88

EVOLUÇÃO DOS PREÇOS DE PRODUTOS DE BUNKERS

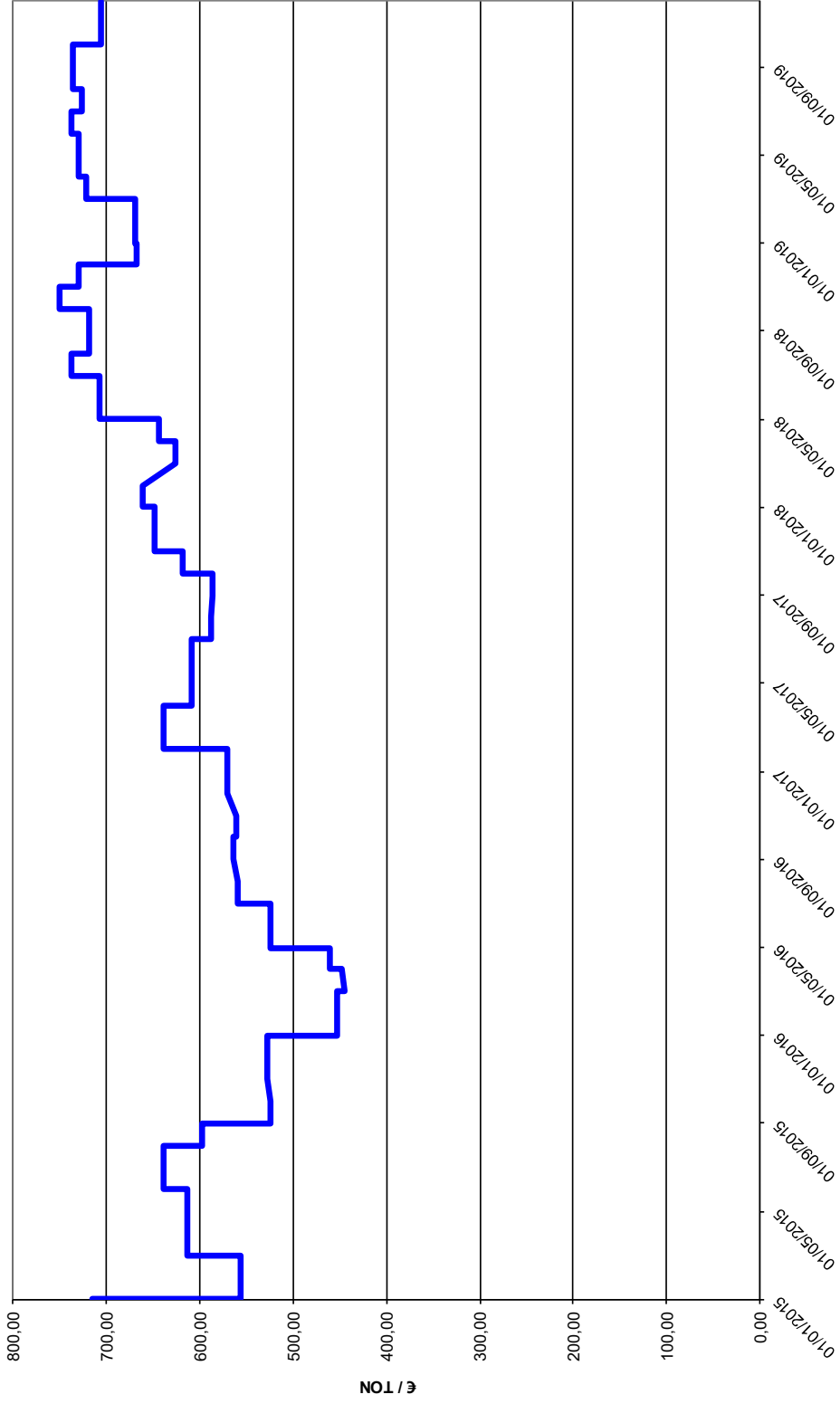


2015-2019

EVOLUÇÃO DO PREÇO DO FUELÓLEO – BUNKERS

DATA	€ / Ton
01/01/2019	668,00
08/01/2019	668,00
15/01/2019	668,00
22/01/2019	669,00
29/01/2019	669,00
05/02/2019	669,00
12/02/2019	669,00
19/02/2019	669,00
26/02/2019	669,00
05/03/2019	669,00
12/03/2019	669,00
19/03/2019	721,00
26/03/2019	721,00
02/04/2019	721,00
09/04/2019	721,00
16/04/2019	721,00
23/04/2019	729,00
30/04/2019	729,00
07/05/2019	729,00
14/05/2019	729,00
21/05/2019	729,00
28/05/2019	729,00
04/06/2019	729,00
11/06/2019	737,00
18/06/2019	737,00
25/06/2019	737,00
02/07/2019	737,00
09/07/2019	737,00
16/07/2019	737,00
23/07/2019	727,00
30/07/2019	727,00
06/08/2019	727,00
13/08/2019	736,00
20/08/2019	736,00
27/08/2019	736,00
03/09/2019	736,00
10/09/2019	736,00
17/09/2019	736,00
24/09/2019	736,00
01/10/2019	736,00
08/10/2019	736,00
15/10/2019	736,00
22/10/2019	736,00
29/10/2019	706,00
05/11/2019	706,00
12/11/2019	706,00
19/11/2019	706,00
26/11/2019	706,00
03/12/2019	706,00
10/12/2019	706,00
17/12/2019	706,00
24/12/2019	706,00
31/12/2019	706,00
MÉDIA	713,64

EVOLUÇÃO DOS PREÇOS DO FUELÓLEO



2015 - 2019

EVOLUÇÃO DAS COTAÇÕES MÉDIAS MENSAIS DO PETRÓLEO BRUTO – BRENT

Mês	Ano 2015		Ano 2016		Ano 2017		Ano 2018		Ano 2019	
	Brent USD/barril	Brent EUR/barril	Brent USD/barril	Brent EUR/barril	Brent USD/barril	Brent EUR/barril	Brent USD/barril	Brent EUR/barril	Brent USD/barril	Brent EUR/barril
Janeiro	47,7600	41,0980	30,6995	28,2737	54,5800	51,4566	69,0800	56,6230	59,4100	52,0410
Fevereiro	58,1000	51,1894	32,1800	29,0093	54,8700	51,5550	65,3200	52,8993	63,9600	56,3822
Março	55,8900	51,5686	38,2100	34,4234	51,5900	48,2826	66,0200	53,4661	66,1400	58,5206
Abril	59,5200	55,2185	41,5800	36,6699	52,3100	48,7830	72,1100	58,7406	71,2300	63,3832
Mai	64,0800	57,4554	46,7400	41,3226	50,3300	45,5146	76,9800	65,1710	71,3200	63,7640
Junho	61,4777	54,8272	48,2500	42,9844	46,3700	41,2949	74,4100	63,7181	64,2200	56,8610
Julho	56,5600	51,4135	44,9500	40,6089	48,4800	42,1162	74,2500	63,5376	63,9190	56,9750
Agosto	46,5200	41,7630	45,8400	40,8848	51,7000	43,7876	72,5300	62,8020	59,0400	53,0649
Setembro	47,6200	42,4380	46,5700	41,5359	56,1500	47,1255	78,8900	67,6645	62,8300	57,0974
Outubro	48,4300	43,1060	49,5200	44,9120	57,5100	48,9197	81,0300	70,5590	59,7100	52,8547
Novembro	44,2700	41,2351	44,7300	41,4205	62,7100	53,4248	64,7500	56,9631	63,2100	57,1984
Dezembro	37,9700	34,9085	53,2900	50,5454	64,3700	54,3849	57,3600	50,3865	67,3100	60,5687
Média Anual	52,3498	47,1851	43,5466	39,3826	54,2475	48,0538	71,0608	60,2109	64,3583	57,3926

Fonte: EIA - Energy Information Administration - Official Energy Statistics from US Government
Cotação do Câmbio: Banco de Portugal

EVOLUÇÃO DAS COTAÇÕES MÉDIAS DO PETRÓLEO BRUTO - BRENT

