



# Produtos Petrolíferos e Energéticos

2022

Fevereiro 2023



Região Autónoma  
da Madeira  
Governo Regional

Secretaria Regional  
**de Economia**  
Direção Regional de Economia  
e Transportes Terrestres

## Índice

<b>1. OBJETIVO</b> .....	<b>3</b>
<b>2. REGIME DE PREÇOS</b> .....	<b>3</b>
2.1. REGIME DE PREÇOS MÁXIMOS .....	3
2.1.1. Estrutura do preço.....	4
2.1.2. Fórmula Básica.....	4
2.2. REGIME DE PREÇOS VIGIADOS .....	5
<b>3. ANÁLISE DE PREÇOS</b> .....	<b>6</b>
3.1. COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS.....	6
3.1.1. Decomposição do preço médio estipulado para venda ao público .....	7
3.1.2. Sobrecusto de transporte.....	10
3.1.3. Incorporação dos biocombustíveis.....	10
3.1.4. Fator de ajustamento .....	11
3.1.5. ISP .....	12
3.1.6. Gasolina sem chumbo .....	14
3.1.7. Gasóleo .....	16
3.2. COMBUSTÍVEIS GASOSOS .....	17
<b>4. ANÁLISE DO CONSUMO</b> .....	<b>18</b>
4.1. INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS NA RAM.....	19
4.2. INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS GASOSOS NA RAM .....	20
<b>ANEXOS</b> .....	<b>21</b>
PREÇOS ESTIPULADOS PARA A GASOLINA IO95 NA RAM .....	22
PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO RODOVIÁRIO NA RAM .....	23
PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO COLORIDO E MARCADO NA RAM.....	24
PREÇOS MÉDIOS DAS GASOLINAS, GASÓLEOS E GPL AUTO NA RAM .....	25
EVOLUÇÃO DOS PREÇOS MÉDIOS NA RAM.....	26

EVOLUÇÃO DOS PREÇOS MÉDIOS NA RAM VERSUS COTAÇÃO DO BRENT BARRIL .....	30
PREÇOS MÉDIOS EM PORTUGAL CONTINENTAL .....	32
PREÇOS MÉDIOS NA REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES.....	33
COMPARAÇÃO DOS PREÇOS MÉDIOS RAM/RAA/PORTUGAL CONTINENTAL.....	34
IMPOSTO SOBRE OS PRODUTOS PETROLÍFEROS (ISP) .....	35
EVOLUÇÃO DO PREÇO EUROPEU SEM TAXAS/ PREÇO MÉDIO PONDERADO.....	37
PREÇOS MÉDIOS DA GASOLINA/GASÓLEO SIMPLES NOS PAÍSES EUROPEUS .....	40
EVOLUÇÃO DO PREÇO DO GASÓLEO E FUEL - BUNKERS .....	42
EVOLUÇÃO DO PREÇO DO FUELÓLEO - BUNKERS .....	44
EVOLUÇÃO DAS COTAÇÕES MÉDIAS MENSAIS DO PETRÓLEO BRUTO - BRENT .....	46

## 1. OBJETIVO

Neste relatório procedemos à análise dos preços dos combustíveis líquidos e gasosos, praticados na Região Autónoma da Madeira no ano 2022, respetivos consumos e variações nos últimos 5 anos.

## 2. REGIME DOS PREÇOS

### 2.1 REGIME DOS PREÇOS MÁXIMOS

Na Região Autónoma da Madeira, os preços da gasolina sem chumbo IO95, do gasóleo rodoviário e do gasóleo colorido e marcado estão sujeitos ao regime de preços máximos de venda ao público desde 01 de agosto de 2008, através da portaria nº 99-A/2008, de 31 de julho.

O preço máximo de venda ao público destes combustíveis varia em função do preço europeu 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 e Suécia e o Reino Unido.

Em 2020 verificou-se a saída do Reino Unido da União Europeia. Constatou-se também uma disparidade dos preços europeus sem taxas da gasolina e do gasóleo praticados nos países da zona euro, dado que esses países já incluíam os custos de incorporação dos biocombustíveis, mas com taxas e valores de incorporação diferentes. Esta situação foi confirmada pelas empresas petrolíferas a operar no mercado português, como sejam, a GALP, BP e REPSOL.

Dada a impossibilidade de retirar do preço europeu sem taxas, previsto na portaria n.º 99-A/2008, de 31 de julho, o montante da incorporação de biocombustíveis efetuado por cada país e considerando que o valor reportado pela Direção Geral de Energia e Geologia à Comissão Europeia já engloba os custos dos biocombustíveis introduzidos na gasolina e no gasóleo no território continental, tornou-se necessário adequar a fórmula utilizada para o cálculo dos preços máximos de venda ao público dos combustíveis líquidos, no sentido de eliminar a duplicação das componentes que integravam a fórmula de cálculo.

Perante as situações acima referidas e atendendo à necessidade de introduzir na fórmula de cálculo um fator de ajustamento, visando a manutenção dos descontos comerciais já existentes, foi criada a portaria n.º 25/2022 de 26 de janeiro, atualmente em vigor, tendo sido revogada a portaria nº 99-A/2008, de 31 de julho.

Os preços máximos de venda ao público são homologados de 7 em 7 dias, à sexta-feira, por despacho dos membros do Governo Regional com atribuições nos setores das finanças e da economia, sempre que se registre uma variação positiva ou negativa do preço máximo em vigor, calculado sem arredondamento e com IVA incluído e entram em vigor às 0 horas da segunda-feira imediatamente a seguir ao dia da sua homologação.

As competências acima referidas podem ser delegadas nos titulares dos cargos dos serviços com atribuições na área das finanças e da economia, para exercício conjunto das mesmas pelos referidos

titulares. Também por motivo de ausência ou impedimento de qualquer membro do governo, aplica-se o regime de substituição previsto na Resolução n.º 767/2021 de 18 de agosto e pelo despacho de Sua Excelência o Presidente do Governo Regional, datado de 25/08/2022.

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 das Secretarias Regionais de Economia e das Finanças.

As oscilações semanais dos preços que se verificam na RAM, ocorrem, essencialmente, por força das variações do preço médio ponderado sem taxas e impostos, quer na gasolina quer no gasóleo, praticados em Portugal continental. Esses valores são publicados semanalmente pela Direção Geral de Energia da Comissão Europeia no seguinte site web:

<https://ec.europa.eu/energy/en/data-analysis/weekly-oil-bulletin>.

### 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;
- 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 e energéticos).

### 2.1.2 FÓRMULA BÁSICA

Entre o dia 1 e o dia 30 de janeiro de 2022, os preços máximos foram calculados com base na fórmula definida pela portaria n.º 99-A/2008, de 31 de julho:

- Gasolina sem chumbo IO 95 e gasóleo rodoviário:

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

- Gasóleo colorido e marcado:

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

Em que:

**PMVP** representa o preço máximo de venda ao público;

**PE** representa o valor do preço europeu 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;

**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.

A **partir de 31/01/2022**, 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 25/2022 de 26 de janeiro.

Os preços são fixados no seu limite máximo pela aplicação da seguinte fórmula:

- Gasolina sem chumbo IO 95 e gasóleos:

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

Em que:

**PMVP** representa o preço máximo de venda ao público;

**PMP** representa o preço médio ponderado sem impostos e taxas da gasolina e do gasóleo e corresponde aos valores comunicados pela Direção Geral de Energia e Geologia à Comissão Europeia, na data anterior ao cálculo do PMVP;

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

**F** representa o valor do fator de ajustamento que corresponde ao diferencial entre os preços médios praticados no território continental e os preços comunicados semanalmente pela Direção Geral de Energia e Geologia à Comissão Europeia;

**ISP** representa o valor unitário do imposto sobre os produtos petrolíferos e energéticos, que se encontra fixado para cada produto;

**IVA** representa a taxa do imposto sobre o valor acrescentado que se encontra estipulada para cada produto petrolífero.

## 2.2 REGIME DE PREÇOS VIGIADOS

Com o objetivo de acompanhar a evolução dos preços de comercialização dos combustíveis líquidos, gasosos (GPL) e fuelóleo, foi introduzido na Região Autónoma da Madeira em 1985, o regime de preços vigiados, que consiste na obrigatoriedade do envio à Direção Regional de Economia e Transportes Terrestres (DRETT) por parte das empresas, de informação atualizada relativamente aos preços praticados.

Face à necessidade de unificar num único diploma, os bens ou serviços que se encontram submetidos ao regime de preços vigiados e de alterar a metodologia de comunicação dos preços pelos operadores económicos, com o objetivo principal da simplificação administrativa e da desburocratização dos procedimentos administrativos, o Governo Regional da Madeira procedeu à publicação da Portaria n.º 167/2022, de 25 de março.

Os produtos abrangidos são os seguintes:

Tipo de bens e serviços	Produtos
<b>Combustíveis líquidos</b>	Gasolinas com teor de chumbo igual ou inferior a 0,013 por litro
	Gasolinas com teor de chumbo superior a 0,013 por litro
	Gasóleo de aquecimento
	Gasóleo colorido e marcado
	Gasóleos rodoviários
<b>Gases de petróleo liquefeitos</b>	GPL - propano
	GPL - butano
	GPL - Propano canalizado
	GPL - Auto
<b>Fuelóleos</b>	Com teor de enxofre igual ou inferior a 1%,
	Com teor de enxofre superior a 1%

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

### 3. ANÁLISE DOS PREÇOS

#### 3.1 COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS



No decorrer do ano 2022, o cálculo dos preços máximos de venda ao público da gasolina IO95 e dos gasóleos rodoviário e colorido e marcado, foi efetuado mediante a aplicação das portarias regionais n.º 99-A/2008 de 31 de julho e n.º 25/2022 de 26 de janeiro.

As componentes da fórmula de cálculo são:

- **PE** (preço europa sem taxas) até 30 de janeiro 2022
- **PMP** (preço médio ponderado sem taxas) após 30 de janeiro 2022
- **AIB** (adicional de incorporação de biocombustíveis) que não é aplicável ao gasóleo colorido e marcado, até 30 de janeiro 2022
- **FA** (fator de ajustamento) após 30 de janeiro 2022
- **CT** (sobrecusto de transporte)
- **ISP** (imposto sobre os produtos petrolíferos)
- **IVA** (imposto sobre o valor acrescentado).

### 3.1.1 DECOMPOSIÇÃO DO PREÇO MÉDIO ESTIPULADO PARA VENDA AO PÚBLICO

Tendo por base o preço médio dos combustíveis líquidos sujeitos ao regime de preços máximos, verifica-se que, no ano 2022, o ISP teve maior incidência na gasolina IO95, comparativamente aos gasóleos rodoviário e colorido e marcado, representando 22,64% do preço final.

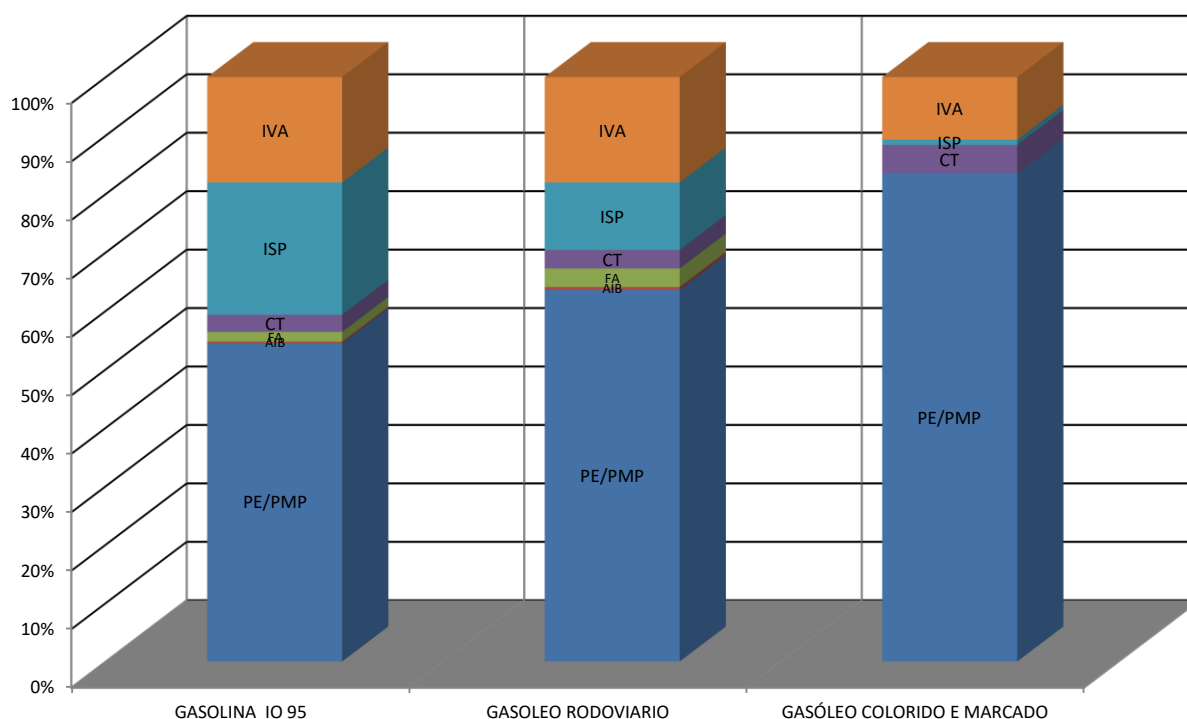
No entanto, constata-se que, na formação do preço final da gasolina IO 95, o fator com mais peso é o PMP, que representa 54,44%.

Relativamente aos gasóleos, a componente mais determinante é o PMP, que representa 63,51 % no gasóleo rodoviário e 83,56% 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%.

PE/PMP	GASOLINA IO 95		GASOLEO RODOVIARIO		GASÓLEO COLORIDO E MARCADO	
	Valor (€)	Porcentagem (%)	Valor (€)	Porcentagem (%)	Valor (€)	Porcentagem (%)
<b>AIB</b>	0,00497 €	0,28%	0,00781 €	0,46%	0,00000 €	0,00%
<b>FA</b>	0,03000 €	1,68%	0,05354 €	3,17%	0,00000 €	0,00%
<b>CT</b>	0,05241 €	2,93%	0,05344 €	3,16%	0,05344 €	4,22%
<b>ISP</b>	0,40470 €	22,64%	0,19525 €	11,56%	0,00407 €	0,32%
<b>IVA</b>	0,32236 €	18,03%	0,30456 €	18,03%	0,13582 €	10,71%
<b>PMVP</b>	<b>1,788 €</b>	<b>100%</b>	<b>1,689 €</b>	<b>100%</b>	<b>1,268 €</b>	<b>100%</b>



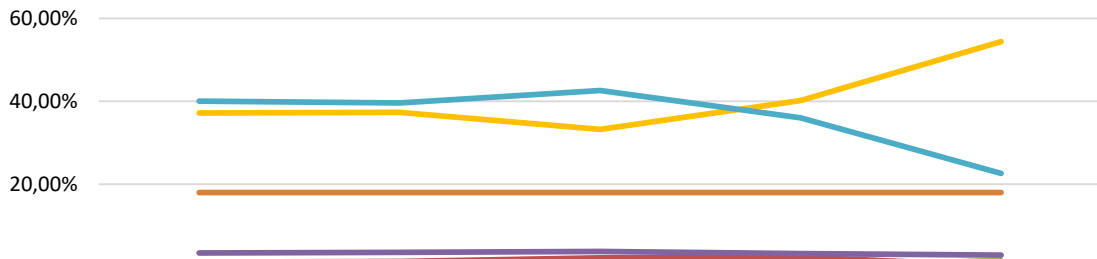


Analisando a decomposição do preço médio estipulado para a gasolina IO 95 nos últimos 5 anos, verifica-se que, entre 2018 e 2020, o ISP era a componente com maior impacto no preço final. No biénio 2021/22 assistiu-se a uma diminuição acentuada do valor do ISP aplicado neste combustível. Porém e apesar da diminuição da carga fiscal, o preço médio da gasolina IO 95 em 2022 é superior ao verificado nos últimos anos em análise no presente relatório. Esta situação deve-se ao aumento do preço médio ponderado, como consequência da guerra na Ucrânia.

Relativamente ao gasóleo rodoviário, constata-se que, nos últimos 5 anos, o preço médio ponderado sem taxas é o fator predominante na composição do preço final. Tal como se verifica na gasolina IO 95, apesar da diminuição do valor do ISP, assiste-se a um acréscimo do preço médio de venda ao público do gasóleo rodoviário em 2022, resultante da subida do valor do preço médio ponderado sem taxas.

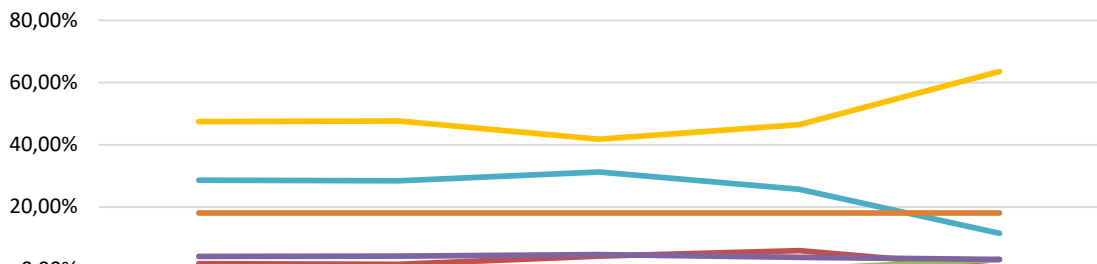
A nível do gasóleo colorido e marcado, a subida do preço médio ponderado sem taxas é o fator determinante no aumento do preço médio deste carburante ao longo dos últimos 5 anos.

**DECOMPOSIÇÃO DO PREÇO DA GASOLINA IO 95**



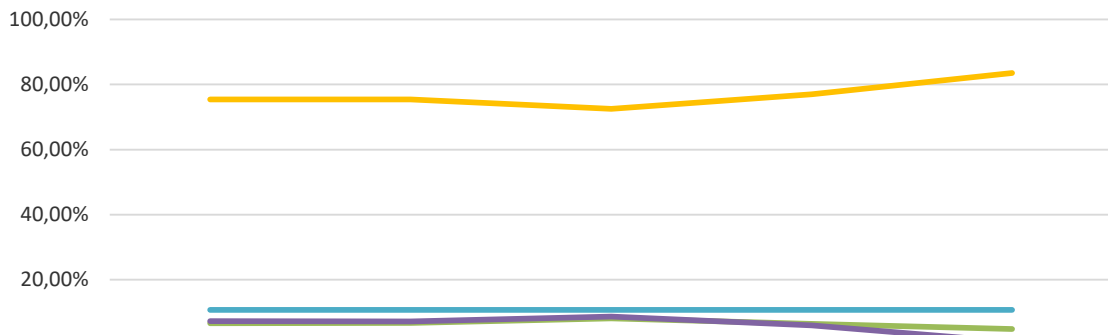
	2018	2019	2020	2021	2022
PE/PMP	37,18%	37,36%	33,25%	40,18%	54,44%
AIB	1,28%	1,42%	2,26%	2,47%	0,28%
FA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,68%
CT	3,42%	3,57%	3,84%	3,26%	2,93%
ISP	40,09%	39,61%	42,61%	36,05%	22,64%
IVA	18,03%	18,03%	18,03%	18,03%	18,03%

**DECOMPOSIÇÃO DO PREÇO DO GASÓLEO RODOVIÁRIO**



	2018	2019	2020	2021	2022
PE/PMP	47,46%	47,69%	41,78%	46,51%	63,61%
AIB	1,80%	1,58%	4,25%	5,97%	0,46%
FA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,17%
CT	4,13%	4,24%	4,67%	3,85%	3,16%
ISP	28,59%	28,45%	31,27%	25,64%	11,56%
IVA	18,03%	18,03%	18,03%	18,03%	18,03%

**DECOMPOSIÇÃO DO PREÇO DO GASÓLEO COLORIDO E MARCADO**



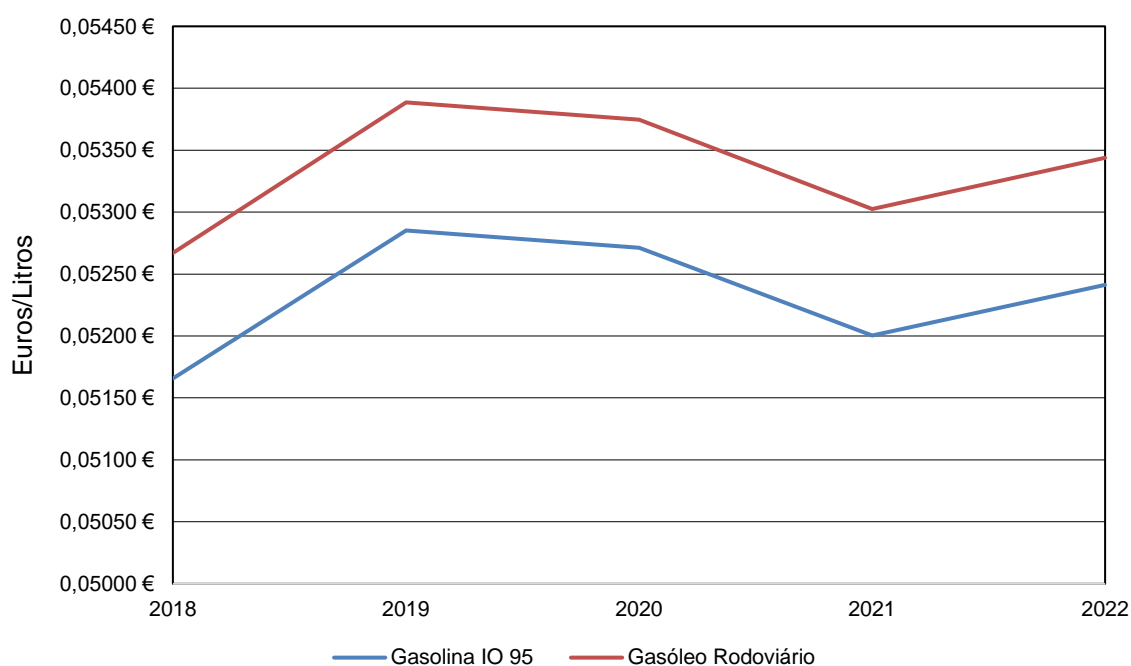
	2018	2019	2020	2021	2022
PE/PMP	75,45%	75,41%	72,53%	76,97%	83,56%
CT	6,56%	6,70%	8,10%	6,38%	4,83%
ISP	7,28%	7,17%	8,66%	5,94%	0,89%
IVA	10,71%	10,71%	10,71%	10,71%	10,71%

### 3.1.2 SOBRECUSTO DE TRANSPORTE

De acordo com o estipulado no artigo 5º da portaria nº 25/2022 de 26 de janeiro, 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 estes valores tiveram um aumento médio de 0,78% face ao ano 2021, como se pode constatar no quadro/gráfico seguintes:

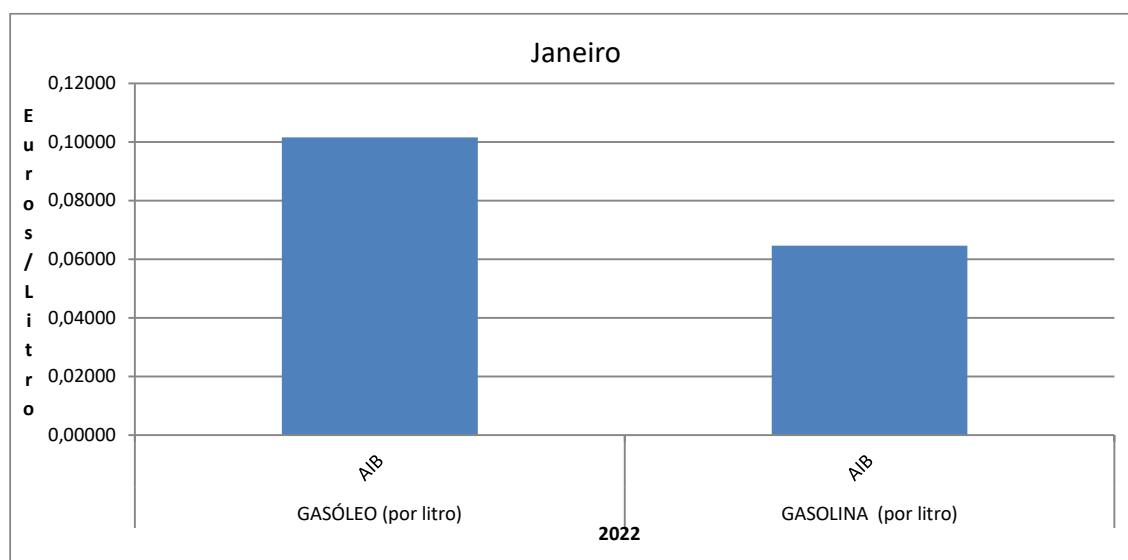
ANOS	SOBRECUSTO DE TRANSPORTE		
	Gasolina IO 95	Gasóleo Rodoviário	Gasóleo Colorido e Marcado
2018	0,05166 €	0,05267 €	0,05267 €
2019	0,05285 €	0,05389 €	0,05389 €
2020	0,05271 €	0,05375 €	0,05375 €
2021	0,05201 €	0,05302 €	0,05302 €
2022	0,05241 €	0,05344 €	0,05335 €



### 3.1.3 INCORPORAÇÃO DOS BIOCOMBUSTÍVEIS

Entre 1 e 30 de janeiro de 2022, a fixação de preços máximos foi calculada com base na fórmula definida pela portaria nº 99-A/2008, de 31 de julho, onde constava a componente de biocombustíveis, cujos valores foram os seguintes:

MÊS	GASÓLEO (por litro)	GASOLINA (por litro)
	AIB	AIB
Janeiro	0,10159	0,06460

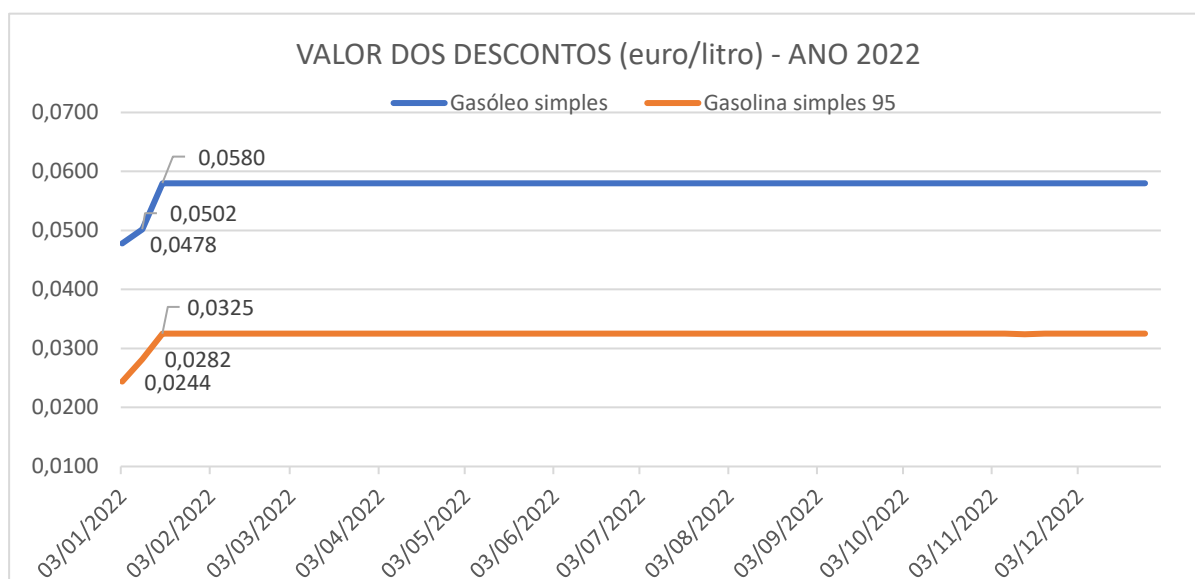


Fonte: Entidade Nacional para o Setor Energético

### 3.1.4 FATOR DE AJUSTAMENTO

A partir de 31/01/2022, 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 25/2022 de 26 de janeiro, que revogou a portaria nº 99-A/2008, de 31 de julho.

O valor do fator de ajustamento é reportado semanalmente pela Direção Geral de Energia e Geologia à Direção Regional de Economia e Transportes Terrestres e foram os seguintes:



### 3.1.5 IMPOSTO SOBRE OS PRODUTOS PETROLÍFEROS E ENERGÉTICOS - ISP

No ano 2022 verificaram-se 17 alterações ao valor do imposto sobre os produtos petrolíferos e energéticos (ISP) na RAM. Constata-se que, a nível da gasolina IO 95, houve uma diminuição na ordem dos 40,2% e no gasóleo rodoviário de 64,6%, comparativamente aos valores de 2018; relativamente ao gasóleo colorido e marcado, esse decréscimo foi na ordem dos 98,3%.

Estas alterações advêm da política implementada pelo XIII Governo Regional na adoção progressiva de medidas de desagravamento fiscal, para fazer face ao aumento substancial dos preços devido ao conflito bélico na fronteira leste da Europa, por forma a mitigar os seus efeitos nas famílias e na economia regional.

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

DATA	DIPLOMA	GASOLINA IO95	GASÓLEO RODOVIÁRIO	GASÓLEO COLORIDO
13/05/2016	Portaria 205/2016	0,62172	0,36800	0,05914
07/07/2018	Portaria 215/2018	0,58447	0,36031	0,05745
20/10/2021	Portaria 668/2021	0,54447	0,34031	0,05745
22/10/2021	Portaria 675/2021	0,53217	0,32064	0,01549
11/03/2022	Portaria 137/2022	0,51971	0,30056	0,01549
17/03/2022	Portaria 148/2022	0,50042	0,27800	0,00100
31/03/2022	Portaria 185/2022	0,48576	0,27800	0,00100
06/05/2022	Portaria 235/2022	0,35523	0,15221	0,00100
13/05/2022	Portaria 244/2022	0,34619	0,15001	0,00100
19/05/2022	Portaria 251/2022	0,34076	0,15631	0,00100
26/05/2022	Portaria 268/2022	0,32918	0,16101	0,00100
02/06/2022	Portaria 279/2022	0,32261	0,15749	0,00100
09/06/2022	Portaria 293/2022	0,30488	0,14179	0,00100
17/06/2022	Portaria 308/2022	0,30488	0,12259	0,00100
24/06/2022	Portaria 327/2022	0,31033	0,11383	0,00100
07/07/2022	Portaria 359/2022	0,31282	0,12453	0,00100
14/07/2022	Portaria 367/2022	0,32235	0,13480	0,00100
22/07/2022	Portaria 384/2022	0,33173	0,13700	0,00100
29/07/2022	Portaria 435/2022	0,34053	0,14448	0,00100
07/10/2022	Portaria 613/2022	0,38053	0,14448	0,00100
21/10/2022	Portaria 647/2022	0,37159	0,13011	0,00100

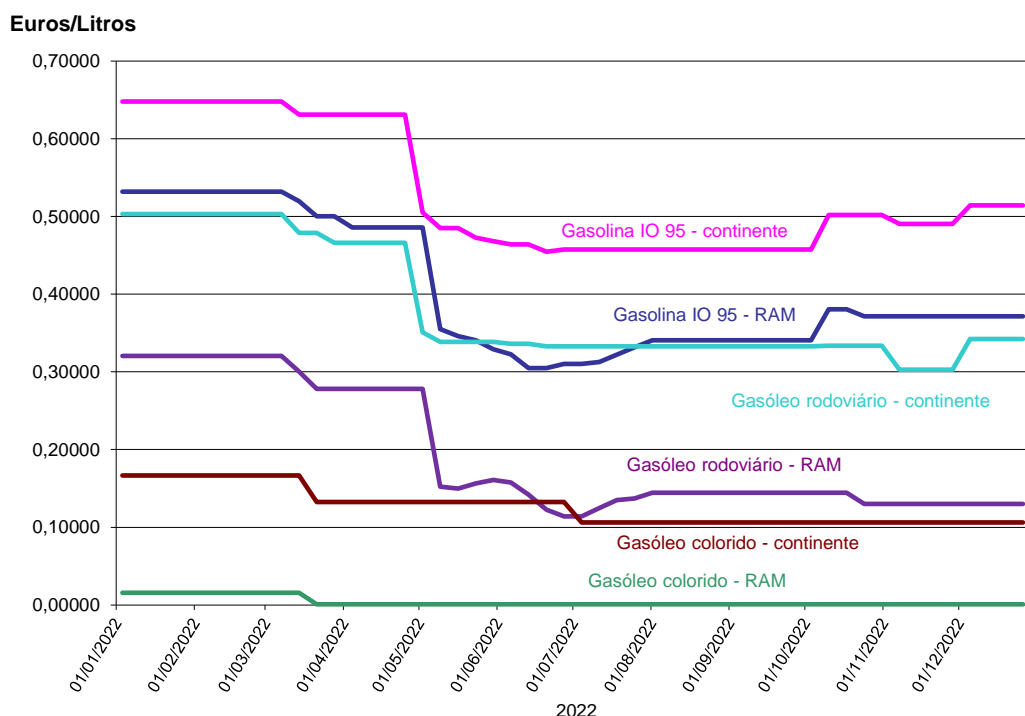
Unidade: €/litro

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 CO<sub>2</sub>:

DATA	GASOLINA IO95			GASÓLEO RODOVIÁRIO			GASÓLEO COLORIDO		
	RAM	Cont.	Dif.	RAM	Cont.	Dif.	RAM	Cont.	Dif.
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
15/02/2020	0,58447	0,66729	-0,083	0,36031	0,51260	-0,152	0,05745	0,16596	-0,109
01/01/2021	0,58447	0,66798	-0,084	0,36031	0,51335	-0,153	0,05745	0,16671	-0,109
16/10/2021	0,58447	0,64798	-0,064	0,36031	0,50335	-0,143	0,05745	0,16671	-0,109
20/10/2021	0,54447	0,64798	-0,104	0,34031	0,50335	-0,163	0,05745	0,16671	-0,109
22/10/2021	0,53217	0,64798	-0,116	0,32064	0,50335	-0,183	0,01549	0,16671	-0,151
12/03/2022	0,51971	0,64798	-0,128	0,30056	0,50335	-0,203	0,01549	0,16671	-0,151
14/03/2022	0,51971	0,63126	-0,112	0,30056	0,47903	-0,178	0,01549	0,16671	-0,151
18/03/2022	0,50042	0,63126	-0,131	0,27800	0,47903	-0,201	0,00100	0,16671	-0,166
21/03/2022	0,50042	0,63126	-0,131	0,27800	0,47903	-0,201	0,00100	0,13239	-0,131
28/03/2022	0,50042	0,63126	-0,131	0,27800	0,46618	-0,188	0,00100	0,13239	-0,131
01/04/2022	0,48576	0,63126	-0,146	0,27800	0,46618	-0,188	0,00100	0,13239	-0,131
02/05/2022	0,48576	0,50512	-0,019	0,27800	0,35078	-0,073	0,00100	0,13239	-0,131
07/05/2022	0,35523	0,50512	-0,150	0,15221	0,35078	-0,199	0,00100	0,13239	-0,131
09/05/2022	0,35523	0,48504	-0,130	0,15221	0,33857	-0,186	0,00100	0,13239	-0,131
13/05/2022	0,34619	0,48504	-0,139	0,15001	0,33857	-0,189	0,00100	0,13239	-0,131
20/05/2022	0,34076	0,48504	-0,144	0,15631	0,33857	-0,182	0,00100	0,13239	-0,131
23/05/2022	0,34076	0,47283	-0,132	0,15631	0,33857	-0,182	0,00100	0,13239	-0,131
27/05/2022	0,32918	0,47283	-0,144	0,16101	0,33857	-0,178	0,00100	0,13239	-0,131
30/05/2022	0,32918	0,46810	-0,139	0,16101	0,33857	-0,178	0,00100	0,13239	-0,131
06/06/2022	0,32261	0,46411	-0,142	0,15749	0,33604	-0,179	0,00100	0,13239	-0,131
13/06/2022	0,30488	0,46411	-0,159	0,14179	0,33604	-0,194	0,00100	0,13239	-0,131
20/06/2022	0,30488	0,45448	-0,150	0,12259	0,33300	-0,210	0,00100	0,13239	-0,131
27/06/2022	0,31033	0,45740	-0,147	0,11383	0,33300	-0,219	0,00100	0,13239	-0,131
01/07/2022	0,31033	0,45740	-0,147	0,11383	0,33300	-0,219	0,00100	0,10639	-0,105
11/07/2022	0,31282	0,45740	-0,145	0,12453	0,33300	-0,208	0,00100	0,10639	-0,105
18/07/2022	0,32235	0,45740	-0,135	0,13480	0,33300	-0,198	0,00100	0,10639	-0,105
25/07/2022	0,33172	0,45740	-0,126	0,13700	0,33300	-0,196	0,00100	0,10639	-0,105
01/08/2022	0,34053	0,45740	-0,117	0,14448	0,33300	-0,189	0,00100	0,10639	-0,105
04/10/2022	0,34053	0,50186	-0,161	0,14448	0,33368	-0,189	0,00100	0,10639	-0,105
10/10/2022	0,38053	0,50186	-0,121	0,14448	0,33368	-0,189	0,00100	0,10639	-0,105
24/10/2022	0,37159	0,50186	-0,130	0,13011	0,33368	-0,204	0,00100	0,10639	-0,105
07/11/2022	0,37159	0,49055	-0,119	0,13011	0,30279	-0,173	0,00100	0,10639	-0,105
05/12/2022	0,37159	0,51421	-0,143	0,13011	0,34216	-0,212	0,00100	0,10639	-0,105

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 27,74% na gasolina IO 95, 61,97% no gasóleo rodoviário e 99,06% no gasóleo colorido e marcado.



### 3.1.6 GASOLINA SEM CHUMBO

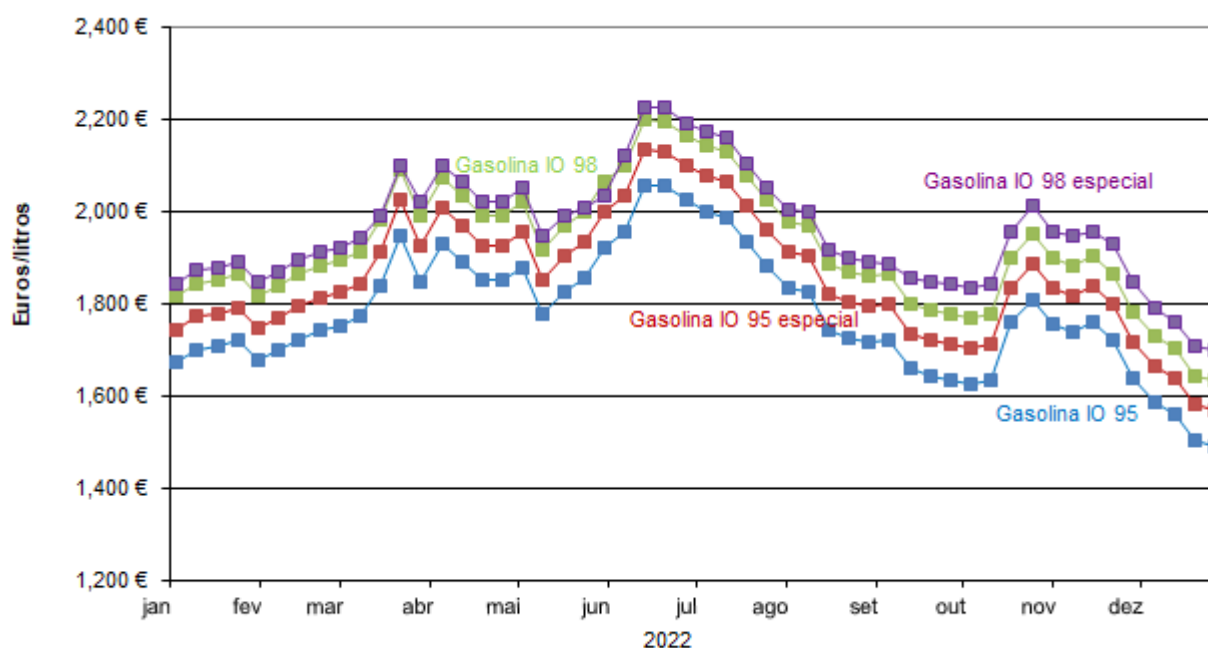
No ano 2022, o preço médio da gasolina sem chumbo IO 95 praticado na Madeira foi de 1,780€ e da gasolina IO 98 de 1,923€. Embora a média do preço máximo estipulado para a gasolina IO 95 seja de 1,788€, constata-se que existem postos de abastecimento que praticam preços inferiores, que corresponde a uma diferença de 0,008€.

O preço mais elevado das gasolinas registou-se na semana de 13 a 19 de junho: gasolina IO 95 a 2,063€ e gasolina IO 98 a 2,213€.

Os preços mínimos registaram-se no período de 26 de dezembro de 2022 a 1 de janeiro de 2023: 1,469€ para a gasolina sem chumbo IO 95 e 1,619€ 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.





No ano 2022, o preço médio da gasolina IO 95 é superior ao verificado nos últimos anos em análise no presente relatório.

Comparativamente ao ano 2021, assiste-se a um aumento do preço médio na ordem dos 12,28%, o que equivale a 0,19€.

Relativamente ao ano 2020, verifica-se um acréscimo de 30,49%, que corresponde a 0,42€ e aos anos 2019 e 2018, a diferença cifra-se nos 0,31€ e 0,28€, respetivamente.

As gasolinas IO 95 especial e as IO98 seguem a mesma tendência crescente dos preços médios praticados na Região Autónoma da Madeira.

ANOS	GASOLINA (*)			
	Gasolina IO 95	Gasolina IO 95 especial	Gasolina IO 98	Gasolina IO 98 especial
2018	1,503 €	1,568 €	1,625 €	1,657 €
2019	1,468 €	1,538 €	1,585 €	1,628 €
2020	1,364 €	1,435 €	1,496 €	1,529 €
2021	1,586 €	1,656 €	1,726 €	1,756 €
2022	1,780 €	1,856 €	1,923 €	1,959 €

\*Preços médios anuais

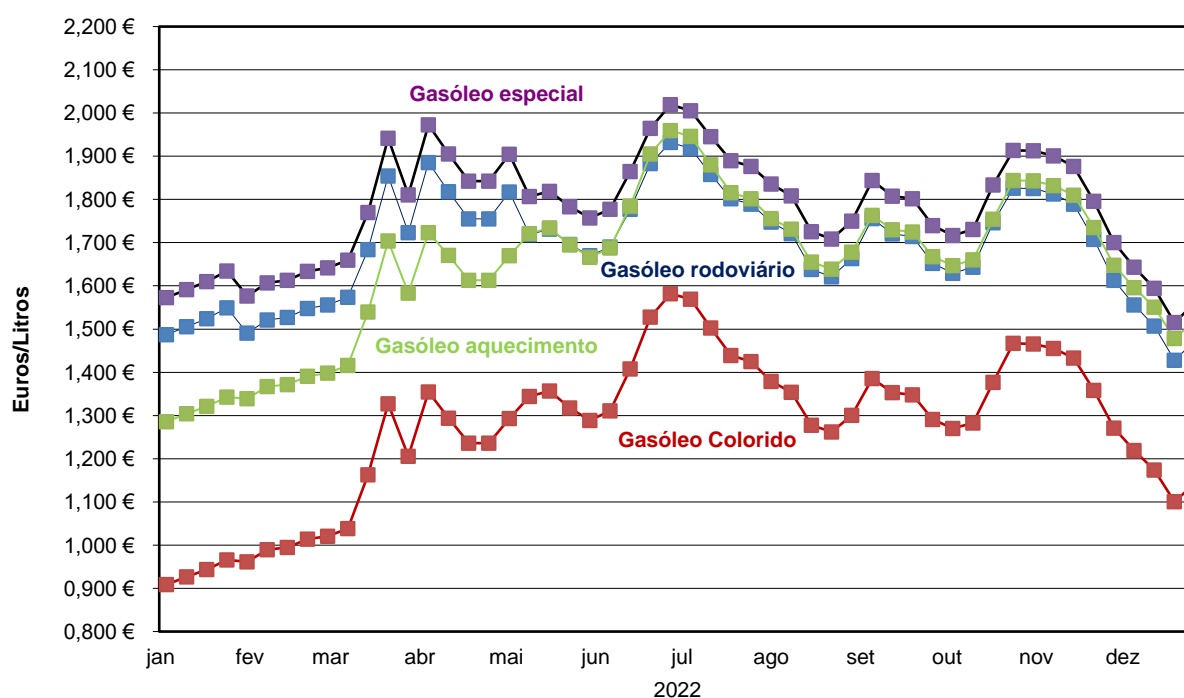
### 3.1.7 GASÓLEO

No ano 2022, o preço médio do gasóleo rodoviário foi de 1,689€.

O preço mais alto registou-se na semana de 27/06/2022 a 03/07/2022, com o valor de 1,932€ e o preço mais baixo na primeira semana do ano 2022: 1,487€.

No gasóleo de aquecimento, o preço de venda máximo verificou-se na semana de 27/06/2022 a 03/07/2022, com o valor de 1,959€ e o preço mínimo na semana de 03/01/2022 a 09/01/2022: 1,286€.

Seguindo a mesma tendência, verificamos que o gasóleo colorido e marcado, destinado ao setor das pescas, atingiu o preço máximo na última semana de junho, com o valor de 1,582€ e o mínimo na primeira semana do mês de janeiro: 0,909€.



No ano 2022, o preço médio do gasóleo rodoviário é superior ao verificado nos últimos 5 anos em análise no presente relatório.

Comparativamente ao ano 2021, assiste-se a um aumento do preço médio na ordem dos 22,78%, o que equivale a 0,31€.

Relativamente ao ano 2020, verifica-se um acréscimo de 46,59%, que corresponde a 0,54€ e aos anos 2019 e 2018, a diferença cifra-se nos 0,42€ e 0,41€, respetivamente.

Os gasóleos rodoviário especial, colorido e marcado e de aquecimento, acompanharam as oscilações da média do preço do gasóleo rodoviário.

ANOS	GASÓLEO (*)			
	Gasóleo Rodoviário	Gasóleo Rodoviário especial	Gasóleo Colorido e Marcado	Gasóleo de aquecimento
2018	1,274 €	1,347 €	0,801 €	1,178 €
2019	1,267 €	1,342 €	0,801 €	1,178 €
2020	1,152 €	1,232 €	0,664 €	1,041 €
2021	1,376 €	1,460 €	0,831 €	1,208 €
2022	1,689 €	1,776 €	1,268 €	1,644 €

\*Preços médios anuais

### 3.2 COMBUSTÍVEIS GASOSOS

No ano 2022, comparativamente a 2021, verificou-se uma subida acentuada dos preços dos combustíveis gasosos: 20,39% no gás butano de 13kg e 17,15% na garrafa pluma; relativamente ao gás propano, o acréscimo foi na ordem de 22,71% nas garrafas de 11kg e de 11,55% nas garrafas de 45kg. O preço do gás propano canalizado também seguiu a mesma tendência de aumento de preços: 9,57%, o que corresponde a 0,22€ por kg.

GÁS	2021	2022	Variação
Butano 13 Kg	23,84 €	28,70 €	20,39%
Propano 11 Kg	23,16 €	28,42 €	22,71%
Propano 45 Kg	92,63 €	103,33 €	11,55%
Propano Canalizado Kg	2,30 €	2,52 €	9,57%

Preços médios anuais

Analisando a **média dos preços praticados em Portugal Continental**, constata-se que na Região Autónoma da Madeira os preços médios dos GPL são inferiores, destacando-se o propano em garrafa de 45kg, cuja diferença de preços é de 22,14€, 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.
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 €	24,16 €	0,64	22,76 €	23,91 €	-1,15	91,74 €	97,83 €	-6,09	1,91 €	2,23 €	-0,32	1,53 €	1,48 €	0,05
2020	23,19 €	23,90 €	-0,71	22,69 €	23,92 €	-1,23	89,60 €	97,86 €	-8,26	2,17 €	2,28 €	-0,11	1,53 €	1,54 €	-0,01
2021	23,84 €	26,88 €	-3,04	23,16 €	26,53 €	-3,37	92,63 €	108,52 €	-15,89	2,30 €	2,32 €	-0,02	1,63 €	1,73 €	-0,10
2022	28,70 €	32,17 €	-3,47	28,42 €	30,67 €	-2,25	103,33 €	125,47 €	-22,14	2,52 €	2,75 €	-0,23	1,89 €	2,26 €	-0,37

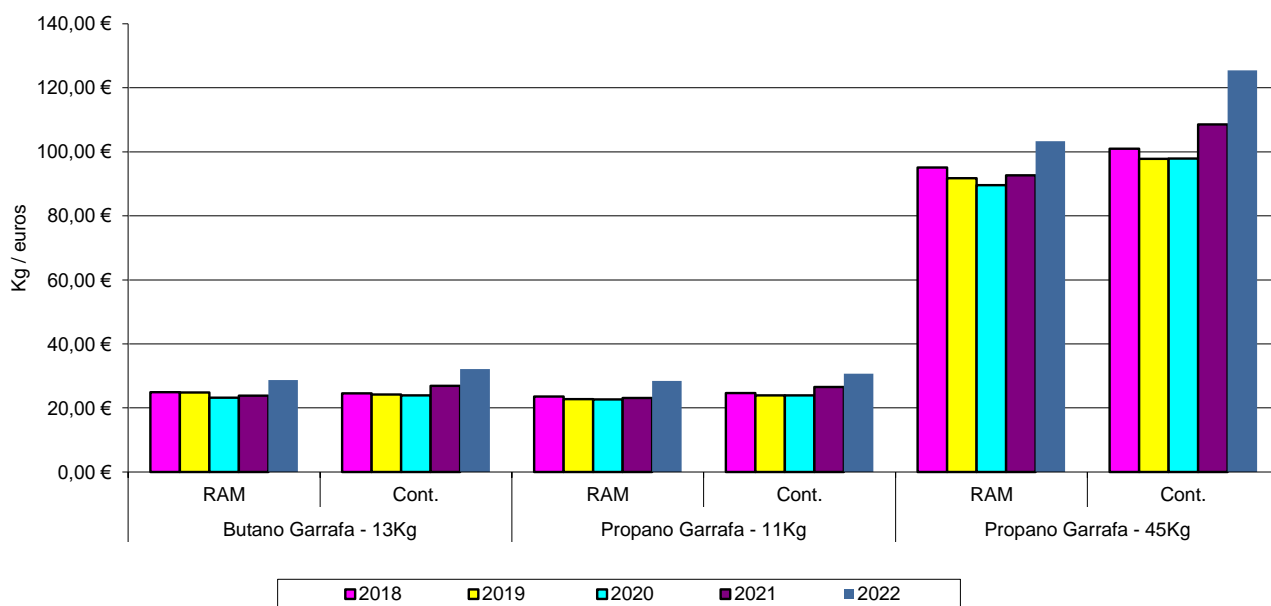
1m<sup>3</sup> = 2,072Kg

(I) No local de revenda

(II) No local de consumo

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

COMPARAÇÃO DOS PREÇOS DOS COMBUSTÍVEIS GASOSOS RAM - CONTINENTE



#### 4. ANÁLISE DO CONSUMO

De acordo com os dados fornecidos pela Alfândega do Funchal, constata-se um aumento do consumo dos combustíveis líquidos no ano 2022, comparativamente ao ano precedente, com exceção do gasóleo colorido e marcado e da gasolina 98.

	2021	2022	Varição
<b>Fuelóleo (kg)</b>	73 927 149	108 182 717	46,34%
<b>Gasóleo (Lts)</b>	104 985 403	109 300 662	4,11%
<i>Rodoviário</i>	102 849 050	107 346 682	4,37%
<i>Colorido e marcado</i>	1 977 812	1 762 907	-10,87%
<i>De aquecimento</i>	158 541	191 073	20,52%
<b>Gasolina 98 (Lts)</b>	9 568 070	8 988 410	-6,06%
<b>Gasolina 95 (Lts)</b>	29 922 970	35 984 330	20,26%
<b>JET A1 (Lts)</b>	8 657 082	11 734 842	35,55%

Relativamente aos combustíveis gasosos, em 2022, comparando com o ano 2021, houve um decréscimo no consumo do gás butano, na ordem dos 1,48%, do gás natural de 14,24% e do AV Gás,

de 13,40%; em contrapartida, o gás propano, os óleos lubrificantes e o GPL auto, apresentam aumentos de consumo na ordem dos 11,07%, 21,83% e 3,10%, respetivamente.

	2021	2022	Varição
<b>Butano (kg)</b>	5 681 901	5 598 046	-1,48%
<b>Propano (kg)</b>	10 728 929	11 916 257	11,07%
<b>Gás Natural (kg)</b>	27 555 721	23 632 581	-14,24%
<b>AV Gás (Lts)</b>	306	265	-13,40%
<b>Óleos Lubrificantes (Kg)</b>	1 340 494	1 633 177	21,83%
<b>GPL Auto (Kg)</b>	92 770	95 648	3,10%

#### 4.1 INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS NA RAM

	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Gasolina s/ chumbo 98</b>	8 979 926	9 744 246	9 121 137	9 568 070	8 988 410
<b>Gasolina s/ chumbo 95</b>	32 418 123	32 832 491	25 346 676	29 922 970	35 984 330
<b>Gasóleo</b>	106 281 260	109 698 958	92 458 805	104 985 403	109 300 662

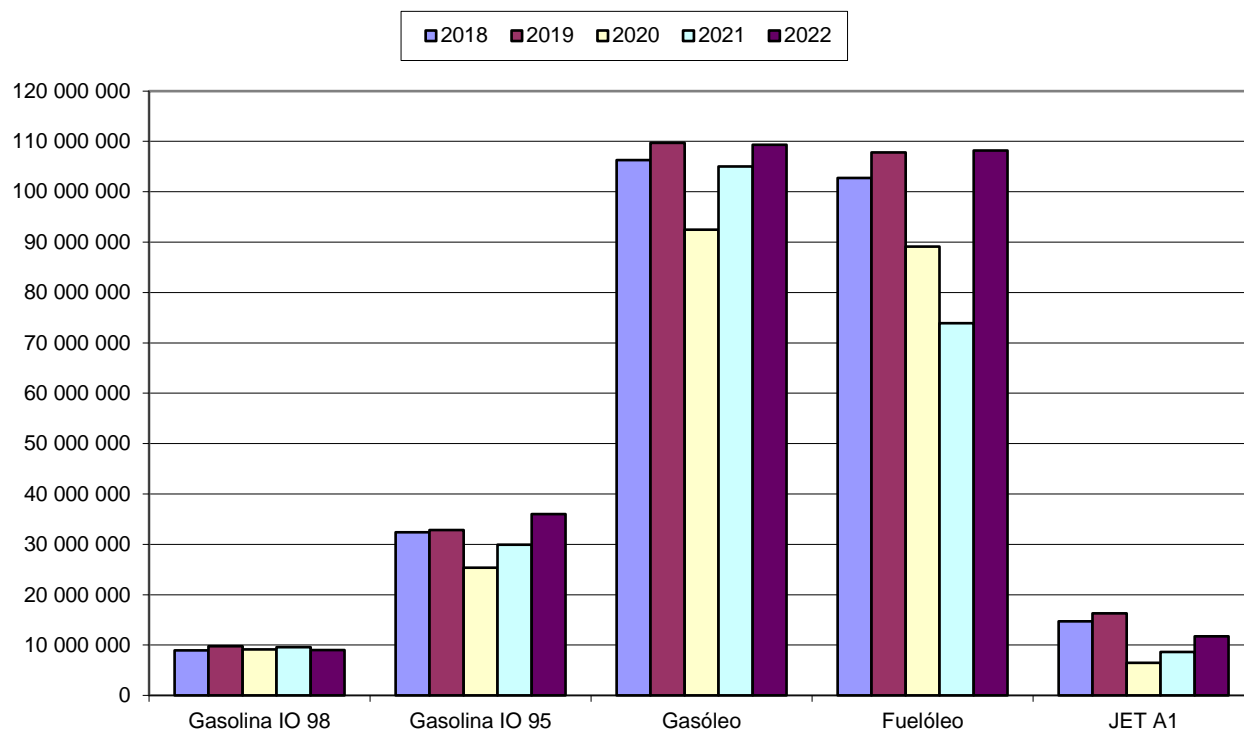
Unidade: Lts

	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Fuelóleo</b>	102 731 442	107 800 585	89 122 190	73 927 149	108 182 717

Unidade: Kg

	2018	2019	2020	2021	2022
<b>JET A1</b>	14 689 677	16 318 406	6 471 712	8 657 082	11 734 842

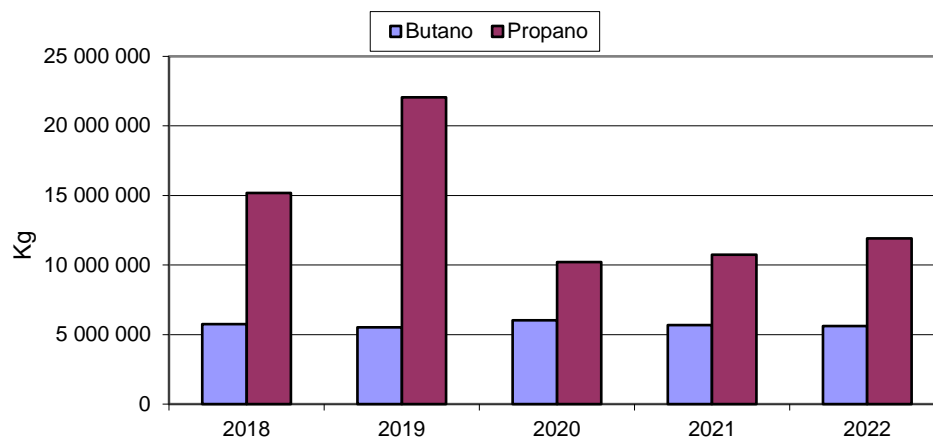
Unidade: Lt



#### 4.2 INTRODUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS GASOSOS NA RAM

	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Butano</b>	5 739 705	5 511 416	6 027 770	5 681 901	5 598 046
<b>Propano</b>	15 173 629	22 057 469	10 214 173	10 728 929	11 916 257

Unidade: Kg



# Anexos



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

SEMANA	DATA		GASOLINA IO 95						
			PE's	AIB	FA	CT	ISP	IVA	PMVP
1	03/01/2022	09/01/2022	0,72873	0,06460		0,05188	0,53217	0,30302	1,680 €
2	10/01/2022	16/01/2022	0,75221	0,06460		0,05188	0,53217	0,30819	1,709 €
3	17/01/2022	23/01/2022	0,75753	0,06460		0,05188	0,53217	0,30936	1,716 €
4	24/01/2022	30/01/2022	0,76821	0,06460		0,05188	0,53217	0,31171	1,729 €
5	31/01/2022	06/02/2022	0,76340		0,03250	0,05246	0,53217	0,30372	1,684 €
6	07/02/2022	13/02/2022	0,78129		0,03250	0,05246	0,53217	0,30765	1,706 €
7	14/02/2022	20/02/2022	0,80161		0,03250	0,05246	0,53217	0,31212	1,731 €
8	21/02/2022	27/02/2022	0,81625		0,03250	0,05246	0,53217	0,31534	1,749 €
9	28/02/2022	06/03/2022	0,82600		0,03250	0,05246	0,53217	0,31749	1,761 €
10	07/03/2022	13/03/2022	0,84145		0,03250	0,05246	0,53217	0,32089	1,779 €
11	14/03/2022	20/03/2022	0,91056		0,03250	0,05246	0,51971	0,33335	1,849 €
12	21/03/2022	27/03/2022	1,01752		0,03250	0,05246	0,50042	0,35264	1,956 €
13	28/03/2022	03/04/2022	0,93541		0,03250	0,05246	0,50042	0,33457	1,855 €
14	04/04/2022	10/04/2022	1,01671		0,03250	0,05246	0,48576	0,34923	1,937 €
15	11/04/2022	17/04/2022	0,98581		0,03250	0,05246	0,48576	0,34244	1,899 €
16	18/04/2022	24/04/2022	0,95248		0,03250	0,05246	0,48576	0,33510	1,858 €
17	25/04/2022	01/05/2022	0,95248		0,03250	0,05246	0,48576	0,33510	1,858 €
18	02/05/2022	08/05/2022	0,97443		0,03250	0,05246	0,48576	0,33993	1,885 €
19	09/05/2022	15/05/2022	1,02171		0,03250	0,05246	0,35523	0,32162	1,784 €
20	16/05/2022	22/05/2022	1,07187		0,03250	0,05246	0,34619	0,33066	1,834 €
21	23/05/2022	29/05/2022	1,10195		0,03250	0,05246	0,34076	0,33609	1,864 €
22	30/05/2022	05/06/2022	1,16619		0,03250	0,05246	0,32918	0,34767	1,928 €
23	06/06/2022	12/06/2022	1,20263		0,03250	0,05246	0,32261	0,35424	1,964 €
24	13/06/2022	19/06/2022	1,30093		0,03250	0,05246	0,30488	0,37197	2,063 €
25	20/06/2022	26/06/2022	1,30012		0,03250	0,05246	0,30488	0,37179	2,062 €
26	27/06/2022	03/07/2022	1,26991		0,03250	0,05246	0,31033	0,36634	2,032 €
27	04/07/2022	10/07/2022	1,25073		0,03250	0,05246	0,31033	0,36212	2,008 €
28	11/07/2022	17/07/2022	1,23691		0,03250	0,05246	0,31282	0,35963	1,994 €
29	18/07/2022	24/07/2022	1,18406		0,03250	0,05246	0,32235	0,35010	1,941 €
30	25/07/2022	31/07/2022	1,13203		0,03250	0,05246	0,33173	0,34072	1,889 €
31	01/08/2022	07/08/2022	1,08325		0,03250	0,05246	0,34053	0,33192	1,841 €
32	08/08/2022	14/08/2022	1,07837		0,03250	0,05246	0,34053	0,33085	1,835 €
33	15/08/2022	21/08/2022	1,01008		0,03250	0,05246	0,34053	0,31582	1,751 €
34	22/08/2022	28/08/2022	0,99545		0,03250	0,05246	0,34053	0,31261	1,734 €
35	29/08/2022	04/09/2022	0,98732		0,03250	0,05246	0,34053	0,31082	1,724 €
36	05/09/2022	11/09/2022	0,99057		0,03250	0,05246	0,34053	0,31153	1,728 €
37	12/09/2022	18/09/2022	0,94016		0,03250	0,05246	0,34053	0,30044	1,666 €
38	19/09/2022	25/09/2022	0,92715		0,03250	0,05246	0,34053	0,29758	1,650 €
39	26/09/2022	02/10/2022	0,92065		0,03250	0,05246	0,34053	0,29615	1,642 €
40	03/10/2022	09/10/2022	0,91496		0,03250	0,05246	0,34053	0,29490	1,635 €
41	10/10/2022	16/10/2022	0,88107		0,03250	0,05246	0,38053	0,29624	1,643 €
42	17/10/2022	23/10/2022	0,98188		0,03250	0,05246	0,38053	0,31842	1,766 €
43	24/10/2022	30/10/2022	1,03147		0,03250	0,05246	0,37159	0,32736	1,815 €
44	31/10/2022	06/11/2022	0,99001		0,03250	0,05246	0,37159	0,31824	1,765 €
45	07/11/2022	13/11/2022	0,97538		0,03250	0,05246	0,37159	0,31502	1,747 €
46	14/11/2022	20/11/2022	0,99156		0,03250	0,05246	0,37159	0,31858	1,767 €
47	21/11/2022	27/11/2022	0,96067		0,03240	0,05246	0,37159	0,31177	1,729 €
48	28/11/2022	04/12/2022	0,89400		0,03250	0,05246	0,37159	0,29712	1,648 €
49	05/12/2022	11/12/2022	0,84929		0,03250	0,05246	0,37159	0,28728	1,593 €
50	12/12/2022	18/12/2022	0,82888		0,03250	0,05246	0,37159	0,28279	1,568 €
51	19/12/2022	25/12/2022	0,78091		0,03250	0,05246	0,37159	0,27224	1,510 €
52	26/12/2022	01/01/2023	0,77197		0,03250	0,05246	0,37159	0,27027	1,499 €
<b>MÉDIA</b>			<b>0,97320</b>	<b>0,00497</b>	<b>0,03000</b>	<b>0,05241</b>	<b>0,40470</b>	<b>0,32236</b>	<b>1,788 €</b>

## PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO RODOVIÁRIO NA REGIÃO AUTÔNOMA DA MADEIRA

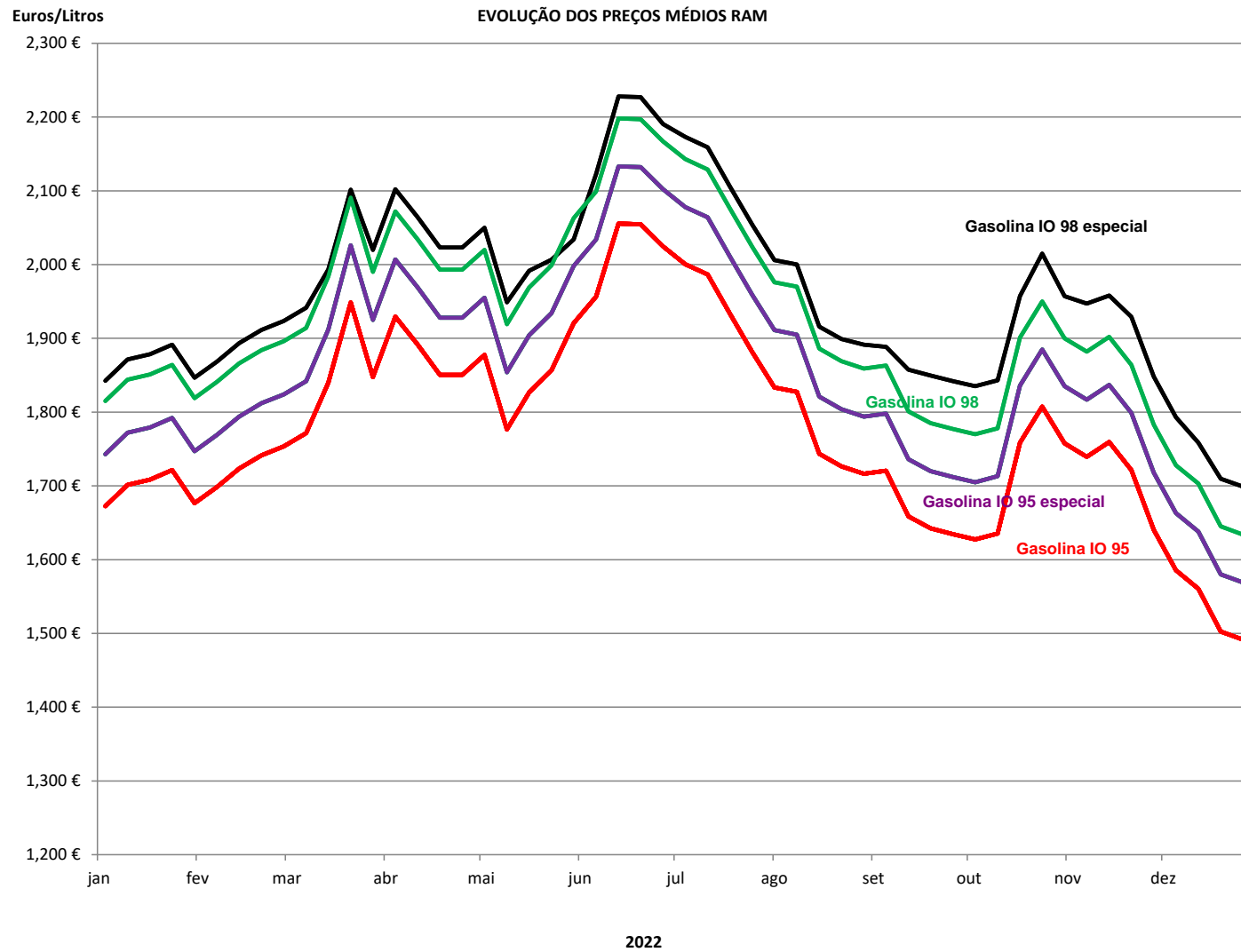
SEMANA	DATA		GASOLEO RODOVIARIO						
			PEs	AIB	FA	CT	ISP	IVA	PMVP
1	03/01/2022	09/01/2022	0,74364	0,10159		0,05290	0,32064	0,26813	1,487 €
2	10/01/2022	16/01/2022	0,75899	0,10159		0,05290	0,32064	0,27150	1,506 €
3	17/01/2022	23/01/2022	0,77416	0,10159		0,05290	0,32064	0,27484	1,524 €
4	24/01/2022	30/01/2022	0,79433	0,10159		0,05290	0,32064	0,27928	1,549 €
5	31/01/2022	06/02/2022	0,79015		0,05800	0,05349	0,32064	0,26890	1,491 €
6	07/02/2022	13/02/2022	0,81454		0,05800	0,05349	0,32064	0,27427	1,521 €
7	14/02/2022	20/02/2022	0,81911		0,05800	0,05349	0,32064	0,27527	1,527 €
8	21/02/2022	27/02/2022	0,83649		0,05800	0,05349	0,32064	0,27910	1,548 €
9	28/02/2022	06/03/2022	0,84299		0,05800	0,05349	0,32064	0,28053	1,556 €
10	07/03/2022	13/03/2022	0,85844		0,05800	0,05349	0,32064	0,28392	1,574 €
11	14/03/2022	20/03/2022	0,96982		0,05800	0,05349	0,30056	0,30401	1,686 €
12	21/03/2022	27/03/2022	1,12991		0,05800	0,05349	0,27800	0,33427	1,854 €
13	28/03/2022	03/04/2022	1,02260		0,05800	0,05349	0,27800	0,31066	1,723 €
14	04/04/2022	10/04/2022	1,15577		0,05800	0,05349	0,27800	0,33996	1,885 €
15	11/04/2022	17/04/2022	1,10049		0,05800	0,05349	0,27800	0,32779	1,818 €
16	18/04/2022	24/04/2022	1,04927		0,05800	0,05349	0,27800	0,31653	1,755 €
17	25/04/2022	01/05/2022	1,04927		0,05800	0,05349	0,27800	0,31653	1,755 €
18	02/05/2022	08/05/2022	1,09967		0,05800	0,05349	0,27800	0,32761	1,817 €
19	09/05/2022	15/05/2022	1,14515		0,05800	0,05349	0,15221	0,30995	1,719 €
20	16/05/2022	22/05/2022	1,15736		0,05800	0,05349	0,15001	0,31215	1,731 €
21	23/05/2022	29/05/2022	1,12241		0,05800	0,05349	0,15631	0,30585	1,696 €
22	30/05/2022	05/06/2022	1,09639		0,05800	0,05349	0,16101	0,30115	1,670 €
23	06/06/2022	12/06/2022	1,11590		0,05800	0,05349	0,15749	0,30467	1,690 €
24	13/06/2022	19/06/2022	1,20298		0,05800	0,05349	0,14179	0,32038	1,777 €
25	20/06/2022	26/06/2022	1,30949		0,05800	0,05349	0,12259	0,33958	1,883 €
26	27/06/2022	03/07/2022	1,35806		0,05800	0,05349	0,11383	0,34834	1,932 €
27	04/07/2022	10/07/2022	1,34667		0,05800	0,05349	0,11383	0,34584	1,918 €
28	11/07/2022	17/07/2022	1,28733		0,05800	0,05349	0,12453	0,33514	1,858 €
29	18/07/2022	24/07/2022	1,23041		0,05800	0,05349	0,13480	0,32487	1,802 €
30	25/07/2022	31/07/2022	1,21822		0,05800	0,05349	0,13700	0,32268	1,789 €
31	01/08/2022	07/08/2022	1,17676		0,05800	0,05349	0,14448	0,31520	1,748 €
32	08/08/2022	14/08/2022	1,15480		0,05800	0,05349	0,14448	0,31037	1,721 €
33	15/08/2022	21/08/2022	1,08651		0,05800	0,05349	0,14448	0,29534	1,638 €
34	22/08/2022	28/08/2022	1,07269		0,05800	0,05349	0,14448	0,29230	1,621 €
35	29/08/2022	04/09/2022	1,10684		0,05800	0,05349	0,14448	0,29982	1,663 €
36	05/09/2022	11/09/2022	1,18326		0,05800	0,05349	0,14448	0,31663	1,756 €
37	12/09/2022	18/09/2022	1,15399		0,05800	0,05349	0,14448	0,31019	1,720 €
38	19/09/2022	25/09/2022	1,14911		0,05800	0,05349	0,14448	0,30912	1,714 €
39	26/09/2022	02/10/2022	1,09789		0,05800	0,05349	0,14448	0,29785	1,652 €
40	03/10/2022	09/10/2022	1,07920		0,05800	0,05349	0,14448	0,29374	1,629 €
41	10/10/2022	16/10/2022	1,09071		0,05800	0,05349	0,14448	0,29627	1,643 €
42	17/10/2022	23/10/2022	1,17526		0,05800	0,05349	0,14448	0,31487	1,746 €
43	24/10/2022	30/10/2022	1,25494		0,05800	0,05349	0,13011	0,32924	1,826 €
44	31/10/2022	06/11/2022	1,25412		0,05800	0,05349	0,13011	0,32906	1,825 €
45	07/11/2022	13/11/2022	1,24437		0,05800	0,05349	0,13011	0,32691	1,813 €
46	14/11/2022	20/11/2022	1,22485		0,05800	0,05349	0,13011	0,32262	1,789 €
47	21/11/2022	27/11/2022	1,15819		0,05800	0,05349	0,13011	0,30795	1,708 €
48	28/11/2022	04/12/2022	1,08014		0,05800	0,05349	0,13011	0,29078	1,613 €
49	05/12/2022	11/12/2022	1,03380		0,05800	0,05349	0,13011	0,28059	1,556 €
50	12/12/2022	18/12/2022	0,99361		0,05800	0,05349	0,13011	0,27175	1,507 €
51	19/12/2022	25/12/2022	0,92857		0,05800	0,05349	0,13011	0,25744	1,428 €
52	26/12/2022	01/01/2023	0,96516		0,05800	0,05349	0,13011	0,26549	1,472 €
<b>MÉDIA</b>			<b>1,07432</b>	<b>0,00781</b>	<b>0,05354</b>	<b>0,05344</b>	<b>0,19525</b>	<b>0,30456</b>	<b>1,689 €</b>

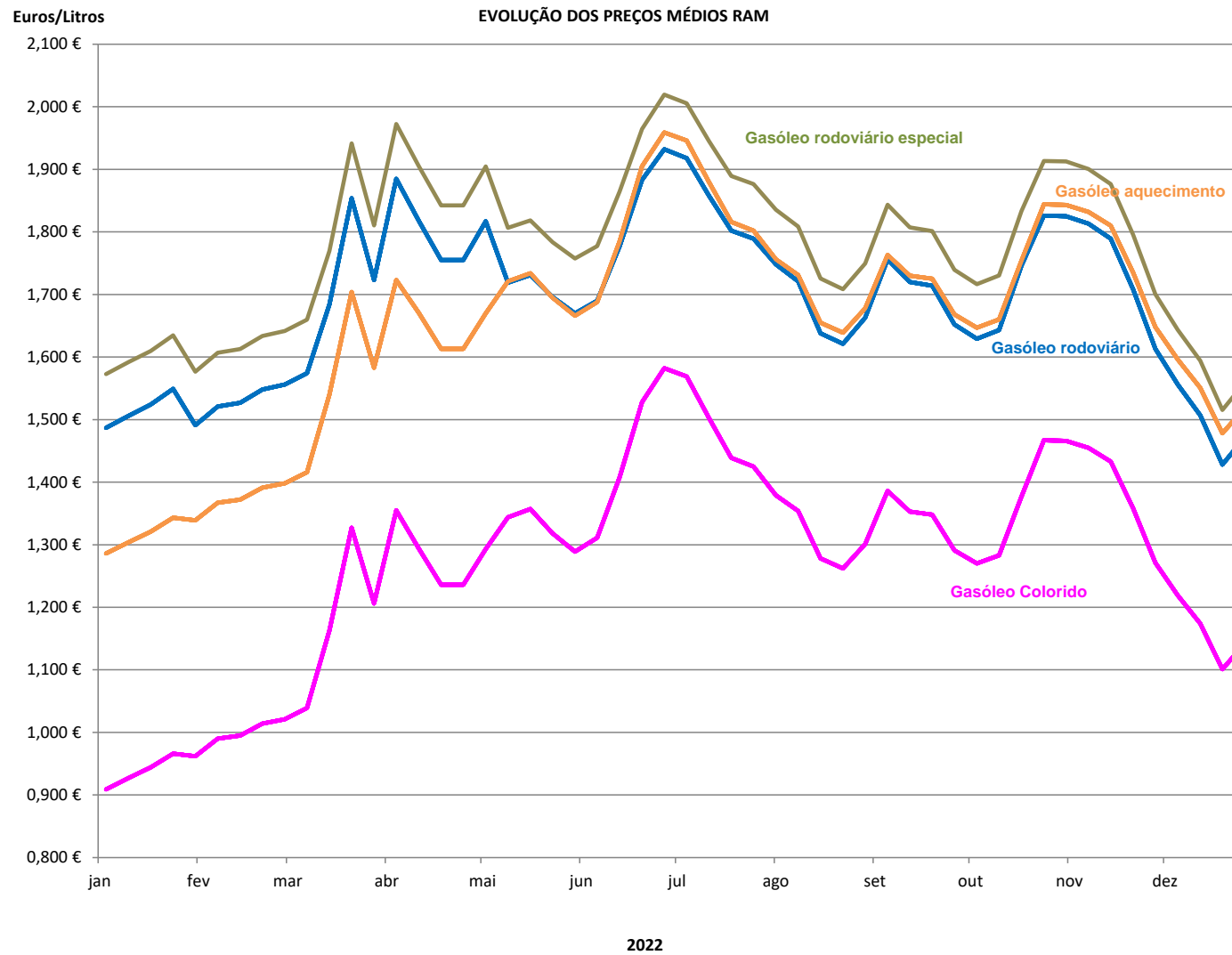
**PREÇOS ESTIPULADOS PARA O GASÓLEO COLORIDO E MARCADO NA REGIÃO AUTÔNOMA DA MADEIRA**

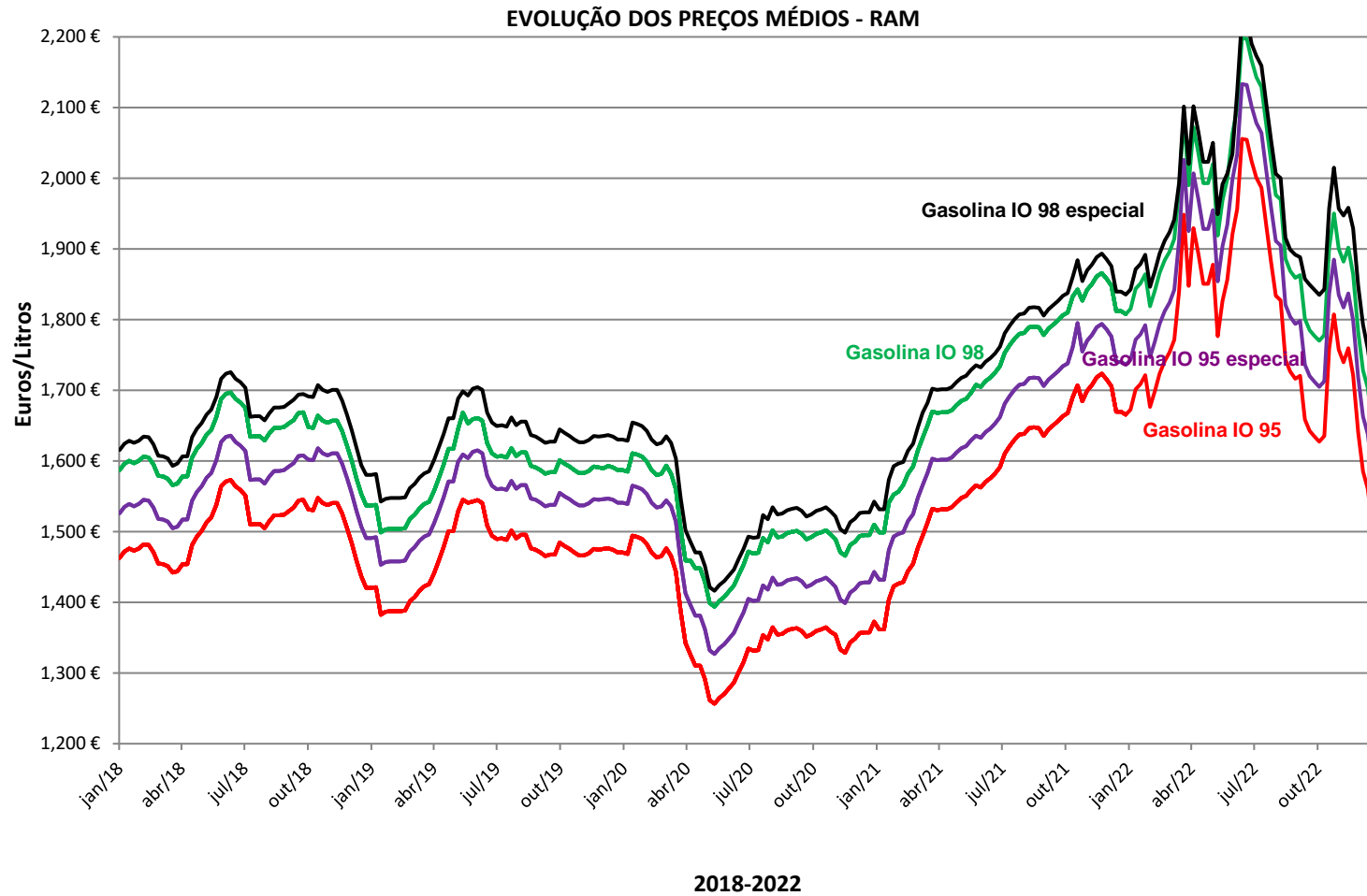
SEMANA	DATA		GASÓLEO COLORIDO E MARCADO				
			PE's	CT	ISP	IVA	PMVP
1	03/01/2022	09/01/2022	0,74364	0,05290	0,01549	0,09744	0,909 €
2	10/01/2022	16/01/2022	0,75899	0,05290	0,01549	0,09929	0,927 €
3	17/01/2022	23/01/2022	0,77416	0,05290	0,01549	0,10111	0,944 €
4	24/01/2022	30/01/2022	0,79433	0,05290	0,01549	0,10353	0,966 €
5	31/01/2022	06/02/2022	0,79015	0,05349	0,01549	0,10310	0,962 €
6	07/02/2022	13/02/2022	0,81454	0,05349	0,01549	0,10602	0,990 €
7	14/02/2022	20/02/2022	0,81911	0,05349	0,01549	0,10657	0,995 €
8	21/02/2022	27/02/2022	0,83649	0,05349	0,01549	0,10866	1,014 €
9	28/02/2022	06/03/2022	0,84299	0,05349	0,01549	0,10944	1,021 €
10	07/03/2022	13/03/2022	0,85844	0,05349	0,01549	0,11129	1,039 €
11	14/03/2022	20/03/2022	0,96982	0,05349	0,01549	0,12466	1,163 €
12	21/03/2022	27/03/2022	1,12991	0,05349	0,00100	0,14213	1,327 €
13	28/03/2022	03/04/2022	1,02260	0,05349	0,00100	0,12925	1,206 €
14	04/04/2022	10/04/2022	1,15577	0,05349	0,00100	0,14523	1,355 €
15	11/04/2022	17/04/2022	1,10049	0,05349	0,00100	0,13860	1,294 €
16	18/04/2022	24/04/2022	1,04927	0,05349	0,00100	0,13245	1,236 €
17	25/04/2022	01/05/2022	1,04927	0,05349	0,00100	0,13245	1,236 €
18	02/05/2022	08/05/2022	1,09967	0,05349	0,00100	0,13850	1,293 €
19	09/05/2022	15/05/2022	1,14515	0,05349	0,00100	0,14396	1,344 €
20	16/05/2022	22/05/2022	1,15736	0,05349	0,00100	0,14542	1,357 €
21	23/05/2022	29/05/2022	1,12241	0,05349	0,00100	0,14123	1,318 €
22	30/05/2022	05/06/2022	1,09639	0,05349	0,00100	0,13811	1,289 €
23	06/06/2022	12/06/2022	1,11590	0,05349	0,00100	0,14045	1,311 €
24	13/06/2022	19/06/2022	1,20298	0,05349	0,00100	0,15090	1,408 €
25	20/06/2022	26/06/2022	1,30949	0,05349	0,00100	0,16368	1,528 €
26	27/06/2022	03/07/2022	1,35806	0,05349	0,00100	0,16951	1,582 €
27	04/07/2022	10/07/2022	1,34667	0,05349	0,00100	0,16814	1,569 €
28	11/07/2022	17/07/2022	1,28733	0,05349	0,00100	0,16102	1,503 €
29	18/07/2022	24/07/2022	1,23041	0,05349	0,00100	0,15419	1,439 €
30	25/07/2022	31/07/2022	1,21822	0,05349	0,00100	0,15272	1,425 €
31	01/08/2022	07/08/2022	1,17676	0,05349	0,00100	0,14775	1,379 €
32	08/08/2022	14/08/2022	1,15480	0,05349	0,00100	0,14511	1,354 €
33	15/08/2022	21/08/2022	1,08651	0,05349	0,00100	0,13692	1,278 €
34	22/08/2022	28/08/2022	1,07269	0,05349	0,00100	0,13526	1,262 €
35	29/08/2022	04/09/2022	1,10684	0,05349	0,00100	0,13936	1,301 €
36	05/09/2022	11/09/2022	1,18326	0,05349	0,00100	0,14853	1,386 €
37	12/09/2022	18/09/2022	1,15399	0,05349	0,00100	0,14502	1,353 €
38	19/09/2022	25/09/2022	1,14911	0,05349	0,00100	0,14443	1,348 €
39	26/09/2022	02/10/2022	1,09789	0,05349	0,00100	0,13829	1,291 €
40	03/10/2022	09/10/2022	1,07920	0,05349	0,00100	0,13604	1,270 €
41	10/10/2022	16/10/2022	1,09071	0,05349	0,00100	0,13742	1,283 €
42	17/10/2022	23/10/2022	1,17526	0,05349	0,00100	0,14757	1,377 €
43	24/10/2022	30/10/2022	1,25494	0,05349	0,00100	0,15713	1,467 €
44	31/10/2022	06/11/2022	1,25412	0,05349	0,00100	0,15703	1,466 €
45	07/11/2022	13/11/2022	1,24437	0,05349	0,00100	0,15586	1,455 €
46	14/11/2022	20/11/2022	1,22485	0,05349	0,00100	0,15352	1,433 €
47	21/11/2022	27/11/2022	1,15819	0,05349	0,00100	0,14552	1,358 €
48	28/11/2022	04/12/2022	1,08014	0,05349	0,00100	0,13616	1,271 €
49	05/12/2022	11/12/2022	1,03380	0,05349	0,00100	0,13059	1,219 €
50	12/12/2022	18/12/2022	0,99361	0,05349	0,00100	0,12577	1,174 €
51	19/12/2022	25/12/2022	0,92857	0,05349	0,00100	0,11797	1,101 €
52	26/12/2022	01/01/2023	0,96516	0,05349	0,00100	0,12236	1,142 €
<b>MÉDIA</b>			<b>1,07432</b>	<b>0,05344</b>	<b>0,00407</b>	<b>0,13582</b>	<b>1,268 €</b>

PREÇOS DA GASOLINA, GASÓLEO E GPL NA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

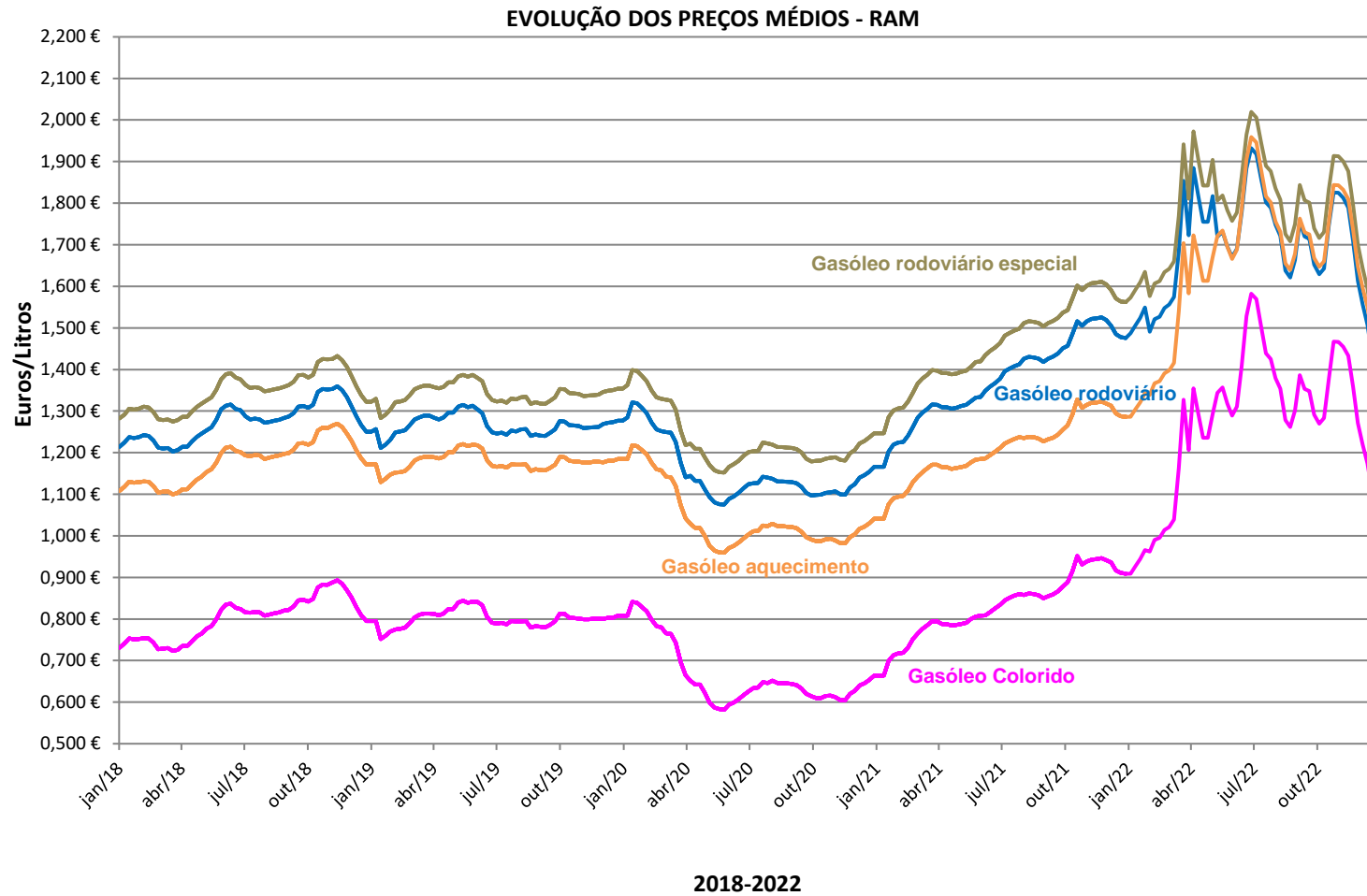
SEMANA	DATA		GASOLINA			GASÓLEO		GPL AUTO
			IO 95 ESPECIAL	IO 98	IO 98 ESPECIAL	ESPECIAL	AQUECIMENTO	
1	03/01/2022	09/01/2022	1,743 €	1,815 €	1,843 €	1,573 €	1,286 €	0,939 €
2	10/01/2022	16/01/2022	1,772 €	1,844 €	1,872 €	1,592 €	1,304 €	0,939 €
3	17/01/2022	23/01/2022	1,779 €	1,851 €	1,879 €	1,610 €	1,321 €	0,939 €
4	24/01/2022	30/01/2022	1,792 €	1,864 €	1,892 €	1,635 €	1,343 €	0,915 €
5	31/01/2022	06/02/2022	1,747 €	1,819 €	1,847 €	1,577 €	1,339 €	0,915 €
6	07/02/2022	13/02/2022	1,769 €	1,841 €	1,869 €	1,607 €	1,367 €	0,915 €
7	14/02/2022	20/02/2022	1,794 €	1,866 €	1,894 €	1,613 €	1,372 €	0,915 €
8	21/02/2022	27/02/2022	1,812 €	1,884 €	1,912 €	1,634 €	1,391 €	0,915 €
9	28/02/2022	06/03/2022	1,824 €	1,896 €	1,924 €	1,642 €	1,398 €	0,915 €
10	07/03/2022	13/03/2022	1,842 €	1,914 €	1,942 €	1,660 €	1,416 €	0,915 €
11	14/03/2022	20/03/2022	1,912 €	1,984 €	1,993 €	1,770 €	1,540 €	0,915 €
12	21/03/2022	27/03/2022	2,026 €	2,091 €	2,101 €	1,942 €	1,704 €	0,915 €
13	28/03/2022	03/04/2022	1,925 €	1,990 €	2,020 €	1,811 €	1,583 €	0,974 €
14	04/04/2022	10/04/2022	2,007 €	2,072 €	2,102 €	1,973 €	1,723 €	0,974 €
15	11/04/2022	17/04/2022	1,969 €	2,034 €	2,064 €	1,906 €	1,671 €	0,974 €
16	18/04/2022	24/04/2022	1,928 €	1,993 €	2,023 €	1,843 €	1,613 €	0,974 €
17	25/04/2022	01/05/2022	1,928 €	1,993 €	2,023 €	1,843 €	1,613 €	0,974 €
18	02/05/2022	08/05/2022	1,955 €	2,020 €	2,050 €	1,905 €	1,670 €	1,143 €
19	09/05/2022	15/05/2022	1,854 €	1,919 €	1,949 €	1,807 €	1,721 €	1,143 €
20	16/05/2022	22/05/2022	1,904 €	1,969 €	1,992 €	1,819 €	1,734 €	1,143 €
21	23/05/2022	29/05/2022	1,934 €	1,999 €	2,007 €	1,784 €	1,695 €	1,064 €
22	30/05/2022	05/06/2022	1,998 €	2,063 €	2,034 €	1,758 €	1,666 €	1,064 €
23	06/06/2022	12/06/2022	2,034 €	2,099 €	2,123 €	1,778 €	1,688 €	1,064 €
24	13/06/2022	19/06/2022	2,133 €	2,198 €	2,228 €	1,865 €	1,785 €	1,064 €
25	20/06/2022	26/06/2022	2,132 €	2,197 €	2,227 €	1,965 €	1,905 €	1,064 €
26	27/06/2022	03/07/2022	2,102 €	2,167 €	2,191 €	2,020 €	1,959 €	1,033 €
27	04/07/2022	10/07/2022	2,078 €	2,143 €	2,173 €	2,006 €	1,946 €	1,033 €
28	11/07/2022	17/07/2022	2,064 €	2,129 €	2,159 €	1,946 €	1,880 €	1,033 €
29	18/07/2022	24/07/2022	2,011 €	2,076 €	2,106 €	1,890 €	1,816 €	1,033 €
30	25/07/2022	31/07/2022	1,959 €	2,024 €	2,054 €	1,877 €	1,802 €	1,033 €
31	01/08/2022	07/08/2022	1,911 €	1,976 €	2,006 €	1,836 €	1,756 €	1,033 €
32	08/08/2022	14/08/2022	1,905 €	1,970 €	2,000 €	1,809 €	1,731 €	1,033 €
33	15/08/2022	21/08/2022	1,821 €	1,886 €	1,916 €	1,726 €	1,655 €	1,033 €
34	22/08/2022	28/08/2022	1,804 €	1,869 €	1,899 €	1,709 €	1,639 €	1,033 €
35	29/08/2022	04/09/2022	1,794 €	1,859 €	1,892 €	1,750 €	1,678 €	1,033 €
36	05/09/2022	11/09/2022	1,798 €	1,863 €	1,889 €	1,844 €	1,763 €	1,033 €
37	12/09/2022	18/09/2022	1,736 €	1,801 €	1,858 €	1,807 €	1,730 €	1,033 €
38	19/09/2022	25/09/2022	1,720 €	1,785 €	1,850 €	1,802 €	1,725 €	1,033 €
39	26/09/2022	02/10/2022	1,712 €	1,777 €	1,842 €	1,740 €	1,668 €	1,009 €
40	03/10/2022	09/10/2022	1,705 €	1,770 €	1,835 €	1,717 €	1,647 €	1,009 €
41	10/10/2022	16/10/2022	1,713 €	1,778 €	1,843 €	1,731 €	1,660 €	1,009 €
42	17/10/2022	23/10/2022	1,836 €	1,901 €	1,958 €	1,834 €	1,754 €	1,009 €
43	24/10/2022	30/10/2022	1,885 €	1,950 €	2,015 €	1,914 €	1,844 €	1,009 €
44	31/10/2022	06/11/2022	1,835 €	1,900 €	1,957 €	1,913 €	1,843 €	1,009 €
45	07/11/2022	13/11/2022	1,817 €	1,882 €	1,947 €	1,901 €	1,832 €	1,009 €
46	14/11/2022	20/11/2022	1,837 €	1,902 €	1,958 €	1,877 €	1,810 €	1,009 €
47	21/11/2022	27/11/2022	1,799 €	1,864 €	1,929 €	1,796 €	1,735 €	1,009 €
48	28/11/2022	04/12/2022	1,718 €	1,783 €	1,848 €	1,701 €	1,648 €	1,009 €
49	05/12/2022	11/12/2022	1,663 €	1,728 €	1,793 €	1,644 €	1,596 €	1,009 €
50	12/12/2022	18/12/2022	1,638 €	1,703 €	1,759 €	1,595 €	1,551 €	1,009 €
51	19/12/2022	25/12/2022	1,580 €	1,645 €	1,710 €	1,516 €	1,478 €	1,009 €
52	26/12/2022	01/01/2023	1,569 €	1,634 €	1,699 €	1,560 €	1,519 €	1,009 €
<b>MÉDIA</b>			<b>1,856 €</b>	<b>1,923 €</b>	<b>1,959 €</b>	<b>1,776 €</b>	<b>1,644 €</b>	<b>1,004 €</b>

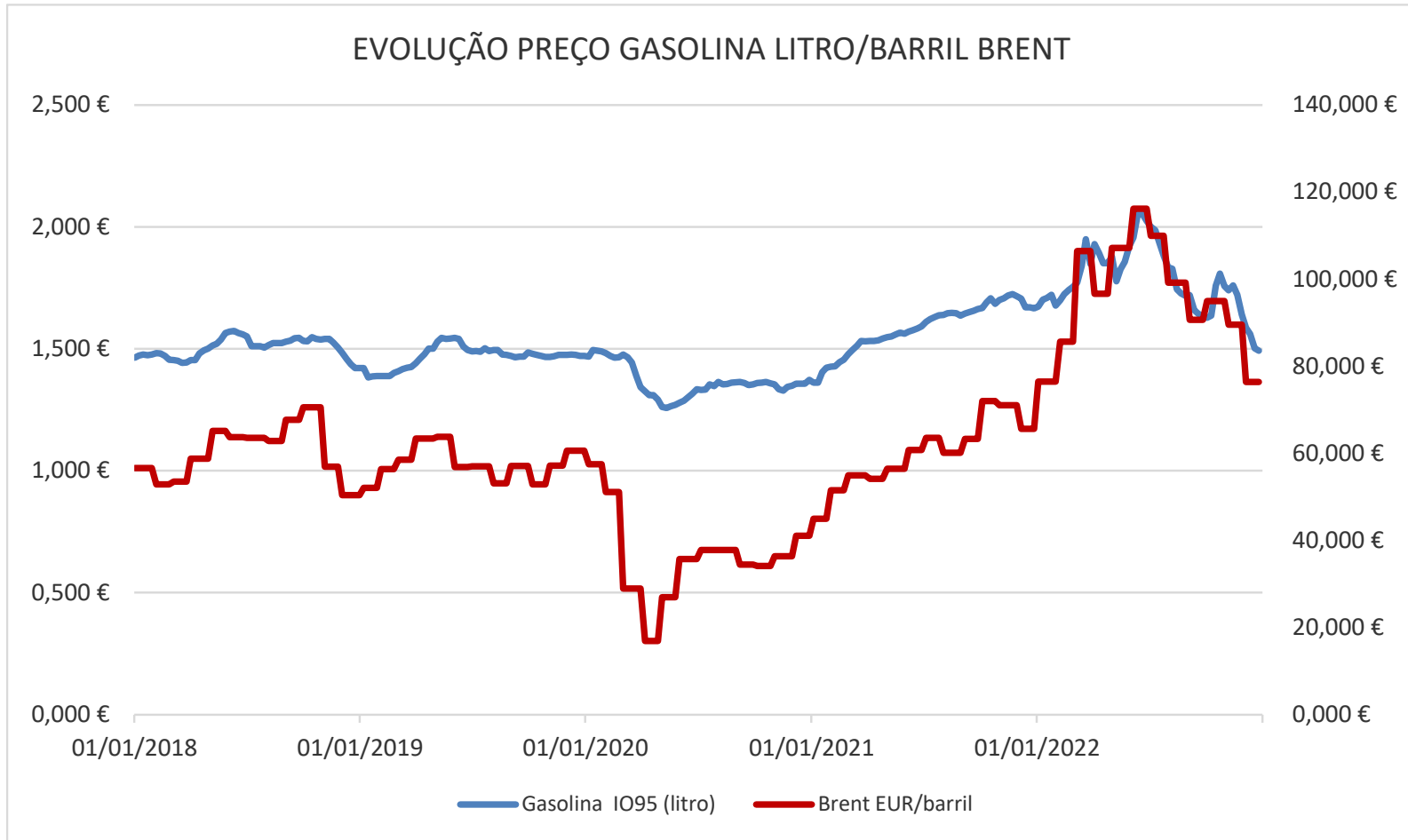


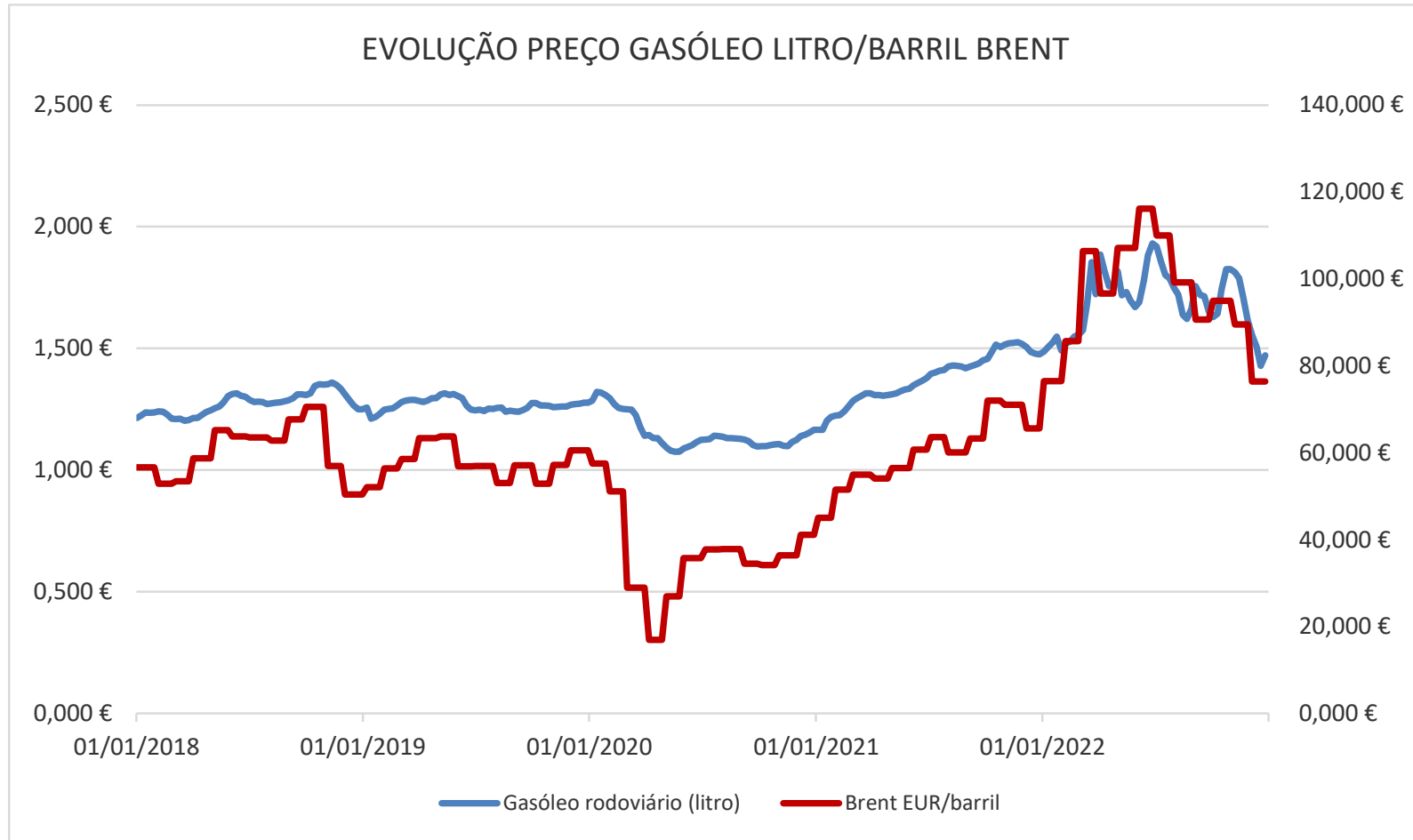












**PREÇOS MÉDIOS EM PORTUGAL CONTINENTAL**

SEMANA	DATA		GASOLINA		GASÓLEO			GPL AUTO
			IO 95	IO 98	RODOVIÁRIO	COLORIDO	AQUECIMENTO	
1	03/01/2022	09/01/2022	1,693 €	1,829 €	1,513 €	1,113 €	1,340 €	0,832 €
2	10/01/2022	16/01/2022	1,701 €	1,817 €	1,541 €	1,140 €	1,361 €	0,811 €
3	17/01/2022	23/01/2022	1,705 €	1,830 €	1,551 €	1,163 €	1,382 €	0,804 €
4	24/01/2022	30/01/2022	1,736 €	1,870 €	1,591 €	1,184 €	1,395 €	0,809 €
5	31/01/2022	06/02/2022	1,758 €	1,888 €	1,612 €	1,206 €	1,422 €	0,826 €
6	07/02/2022	13/02/2022	1,783 €	1,902 €	1,638 €	1,225 €	1,438 €	0,827 €
7	14/02/2022	20/02/2022	1,801 €	1,917 €	1,648 €	1,238 €	1,452 €	0,826 €
8	21/02/2022	27/02/2022	1,813 €	1,938 €	1,656 €	1,245 €	1,460 €	0,825 €
9	28/02/2022	06/03/2022	1,832 €	1,962 €	1,675 €	1,259 €	1,479 €	0,844 €
10	07/03/2022	13/03/2022	1,917 €	2,043 €	1,812 €	1,385 €	1,622 €	0,873 €
11	14/03/2022	20/03/2022	2,028 €	2,153 €	1,979 €	1,538 €	1,782 €	0,918 €
12	21/03/2022	27/03/2022	1,927 €	2,076 €	1,847 €	1,429 €	1,683 €	0,923 €
13	28/03/2022	03/04/2022	2,027 €	2,100 €	1,995 €	1,559 €	1,805 €	0,919 €
14	04/04/2022	10/04/2022	1,989 €	2,135 €	1,927 €	1,502 €	1,750 €	0,981 €
15	11/04/2022	17/04/2022	1,948 €	2,098 €	1,864 €	1,442 €	1,714 €	1,010 €
16	18/04/2022	24/04/2022	1,955 €	2,093 €	1,881 €	1,455 €	1,721 €	1,004 €
17	25/04/2022	01/05/2022	1,975 €	2,111 €	1,926 €	1,488 €	1,755 €	1,004 €
18	02/05/2022	08/05/2022	1,878 €	2,037 €	1,840 €	1,541 €	1,824 €	0,986 €
19	09/05/2022	15/05/2022	1,915 €	2,053 €	1,840 €	1,556 €	1,843 €	0,963 €
20	16/05/2022	22/05/2022	1,952 €	2,092 €	1,797 €	1,526 €	1,822 €	0,943 €
21	23/05/2022	29/05/2022	2,016 €	2,143 €	1,765 €	1,496 €	1,788 €	0,937 €
22	30/05/2022	05/06/2022	2,055 €	2,199 €	1,789 €	1,514 €	1,797 €	0,928 €
23	06/06/2022	12/06/2022	2,171 €	2,306 €	1,893 €	1,602 €	1,871 €	0,909 €
24	13/06/2022	19/06/2022	2,170 €	2,319 €	2,024 €	1,725 €	1,973 €	0,909 €
25	20/06/2022	26/06/2022	2,121 €	2,277 €	2,080 €	1,785 €	2,034 €	0,911 €
26	27/06/2022	03/07/2022	2,101 €	2,254 €	2,066 €	1,770 €	2,056 €	0,919 €
27	04/07/2022	10/07/2022	2,084 €	2,239 €	1,993 €	1,677 €	2,006 €	0,913 €
28	11/07/2022	17/07/2022	2,019 €	2,180 €	1,923 €	1,611 €	1,938 €	0,911 €
29	18/07/2022	24/07/2022	1,955 €	2,116 €	1,908 €	1,593 €	1,922 €	0,905 €
30	25/07/2022	31/07/2022	1,895 €	2,056 €	1,857 €	1,548 €	1,878 €	0,917 €
31	01/08/2022	07/08/2022	1,889 €	2,045 €	1,830 €	1,523 €	1,857 €	0,915 €
32	08/08/2022	14/08/2022	1,805 €	1,971 €	1,746 €	1,448 €	1,783 €	0,898 €
33	15/08/2022	21/08/2022	1,787 €	1,945 €	1,729 €	1,431 €	1,760 €	0,897 €
34	22/08/2022	28/08/2022	1,777 €	1,936 €	1,771 €	1,467 €	1,809 €	0,892 €
35	29/08/2022	04/09/2022	1,781 €	1,938 €	1,865 €	1,554 €	1,898 €	0,894 €
36	05/09/2022	11/09/2022	1,719 €	1,931 €	1,829 €	1,526 €	1,861 €	0,899 €
37	12/09/2022	18/09/2022	1,703 €	1,927 €	1,823 €	1,516 €	1,851 €	0,904 €
38	19/09/2022	25/09/2022	1,695 €	1,923 €	1,760 €	1,458 €	1,784 €	0,906 €
39	26/09/2022	02/10/2022	1,688 €	1,918 €	1,737 €	1,435 €	1,753 €	0,890 €
40	03/10/2022	09/10/2022	1,701 €	1,930 €	1,752 €	1,446 €	1,760 €	0,891 €
41	10/10/2022	16/10/2022	1,825 €	2,053 €	1,856 €	1,548 €	1,853 €	0,893 €
42	17/10/2022	23/10/2022	1,886 €	2,113 €	1,954 €	1,625 €	1,907 €	0,892 €
43	24/10/2022	30/10/2022	1,835 €	2,074 €	1,953 €	1,631 €	1,889 €	0,887 €
44	31/10/2022	06/11/2022	1,817 €	2,056 €	1,941 €	1,618 €	1,848 €	0,892 €
45	07/11/2022	13/11/2022	1,823 €	2,057 €	1,879 €	1,587 €	1,812 €	0,888 €
46	14/11/2022	20/11/2022	1,785 €	2,024 €	1,797 €	1,519 €	1,778 €	0,887 €
47	21/11/2022	27/11/2022	1,703 €	1,949 €	1,701 €	1,431 €	1,713 €	0,885 €
48	28/11/2022	04/12/2022	1,648 €	1,890 €	1,644 €	1,378 €	1,659 €	0,891 €
49	05/12/2022	11/12/2022	1,652 €	1,883 €	1,643 €	1,347 €	1,639 €	0,881 €
50	12/12/2022	18/12/2022	1,593 €	1,840 €	1,563 €	1,265 €	1,562 €	0,856 €
51	19/12/2022	25/12/2022	1,582 €	1,822 €	1,608 €	1,300 €	1,590 €	0,838 €
52	26/12/2022	01/01/2023	1,600 €	1,833 €	1,607 €	1,303 €	1,599 €	0,834 €
<b>MÉDIA</b>			<b>1,850 €</b>	<b>2,021 €</b>	<b>1,796 €</b>	<b>1,459 €</b>	<b>1,736 €</b>	<b>0,896 €</b>

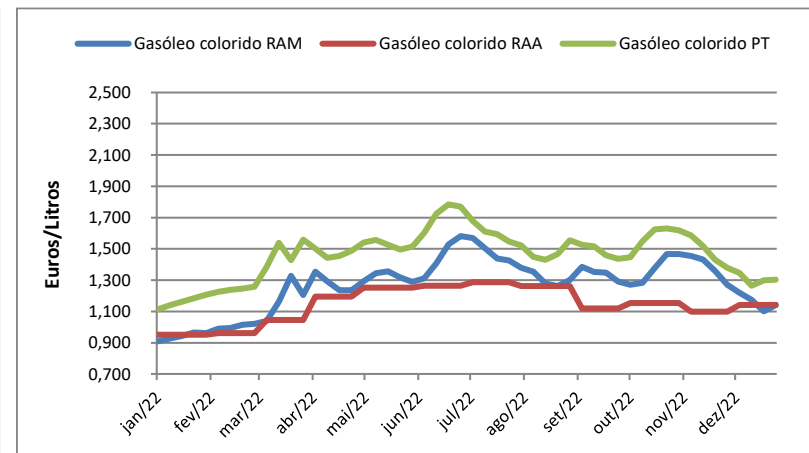
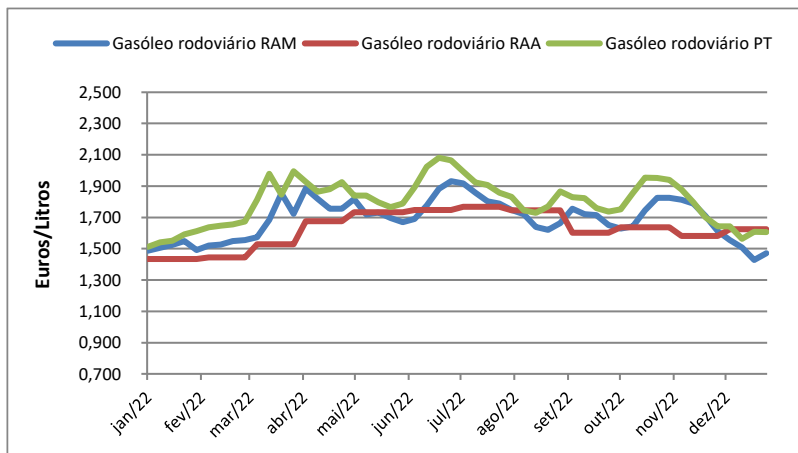
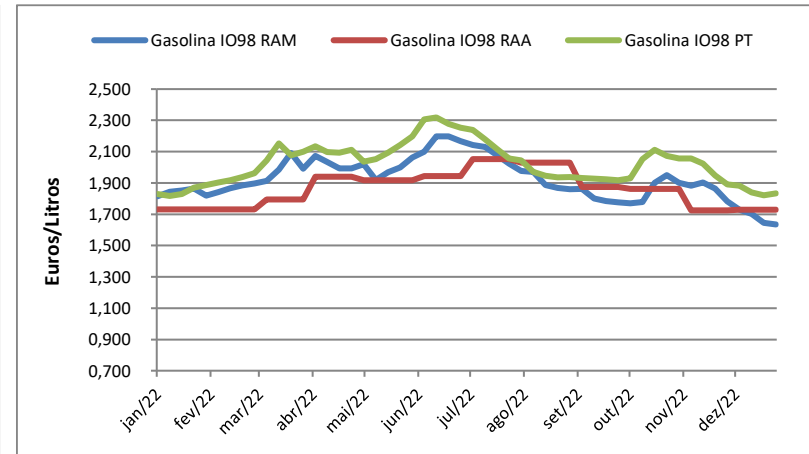
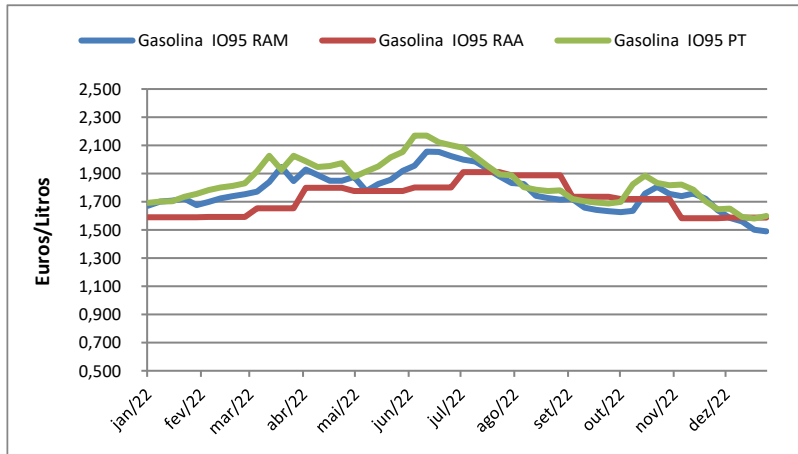
Fonte: Direção Geral de Energia e Geologia - <http://www.dgeg.pt/>

**PREÇOS MÉDIOS NA REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES**

SEMANA	DATA		GASOLINA		GASÓLEO	
			IO 95	IO 98	RODOVIÁRIO	COLORIDO
1	03/01/2022	09/01/2022	1,591 €	1,731 €	1,434 €	0,952 €
2	10/01/2022	16/01/2022	1,591 €	1,731 €	1,434 €	0,952 €
3	17/01/2022	23/01/2022	1,591 €	1,731 €	1,434 €	0,952 €
4	24/01/2022	30/01/2022	1,591 €	1,731 €	1,434 €	0,952 €
5	31/01/2022	06/02/2022	1,591 €	1,731 €	1,434 €	0,952 €
6	07/02/2022	13/02/2022	1,592 €	1,732 €	1,444 €	0,962 €
7	14/02/2022	20/02/2022	1,592 €	1,732 €	1,444 €	0,962 €
8	21/02/2022	27/02/2022	1,592 €	1,732 €	1,444 €	0,962 €
9	28/02/2022	06/03/2022	1,592 €	1,732 €	1,444 €	0,962 €
10	07/03/2022	13/03/2022	1,654 €	1,794 €	1,528 €	1,046 €
11	14/03/2022	20/03/2022	1,654 €	1,794 €	1,528 €	1,046 €
12	21/03/2022	27/03/2022	1,654 €	1,794 €	1,528 €	1,046 €
13	28/03/2022	03/04/2022	1,654 €	1,794 €	1,528 €	1,046 €
14	04/04/2022	10/04/2022	1,800 €	1,940 €	1,676 €	1,194 €
15	11/04/2022	17/04/2022	1,800 €	1,940 €	1,676 €	1,194 €
16	18/04/2022	24/04/2022	1,800 €	1,940 €	1,676 €	1,194 €
17	25/04/2022	01/05/2022	1,800 €	1,940 €	1,676 €	1,194 €
18	02/05/2022	08/05/2022	1,777 €	1,917 €	1,734 €	1,252 €
19	09/05/2022	15/05/2022	1,777 €	1,917 €	1,734 €	1,252 €
20	16/05/2022	22/05/2022	1,777 €	1,917 €	1,734 €	1,252 €
21	23/05/2022	29/05/2022	1,777 €	1,917 €	1,734 €	1,252 €
22	30/05/2022	05/06/2022	1,777 €	1,917 €	1,734 €	1,252 €
23	06/06/2022	12/06/2022	1,803 €	1,943 €	1,747 €	1,265 €
24	13/06/2022	19/06/2022	1,803 €	1,943 €	1,747 €	1,265 €
25	20/06/2022	26/06/2022	1,803 €	1,943 €	1,747 €	1,265 €
26	27/06/2022	03/07/2022	1,803 €	1,943 €	1,747 €	1,265 €
27	04/07/2022	10/07/2022	1,912 €	2,052 €	1,768 €	1,286 €
28	11/07/2022	17/07/2022	1,912 €	2,052 €	1,768 €	1,286 €
29	18/07/2022	24/07/2022	1,912 €	2,052 €	1,768 €	1,286 €
30	25/07/2022	31/07/2022	1,912 €	2,052 €	1,768 €	1,286 €
31	01/08/2022	07/08/2022	1,889 €	2,029 €	1,745 €	1,263 €
32	08/08/2022	14/08/2022	1,889 €	2,029 €	1,745 €	1,263 €
33	15/08/2022	21/08/2022	1,889 €	2,029 €	1,745 €	1,263 €
34	22/08/2022	28/08/2022	1,889 €	2,029 €	1,745 €	1,263 €
35	29/08/2022	04/09/2022	1,889 €	2,029 €	1,745 €	1,263 €
36	05/09/2022	11/09/2022	1,735 €	1,875 €	1,602 €	1,120 €
37	12/09/2022	18/09/2022	1,735 €	1,875 €	1,602 €	1,120 €
38	19/09/2022	25/09/2022	1,735 €	1,875 €	1,602 €	1,120 €
39	26/09/2022	02/10/2022	1,735 €	1,875 €	1,602 €	1,120 €
40	03/10/2022	09/10/2022	1,721 €	1,861 €	1,636 €	1,154 €
41	10/10/2022	16/10/2022	1,721 €	1,861 €	1,636 €	1,154 €
42	17/10/2022	23/10/2022	1,721 €	1,861 €	1,636 €	1,154 €
43	24/10/2022	30/10/2022	1,721 €	1,861 €	1,636 €	1,154 €
44	31/10/2022	06/11/2022	1,721 €	1,861 €	1,636 €	1,154 €
45	07/11/2022	13/11/2022	1,584 €	1,724 €	1,581 €	1,099 €
46	14/11/2022	20/11/2022	1,584 €	1,724 €	1,581 €	1,099 €
47	21/11/2022	27/11/2022	1,584 €	1,724 €	1,581 €	1,099 €
48	28/11/2022	04/12/2022	1,584 €	1,724 €	1,581 €	1,099 €
49	05/12/2022	11/12/2022	1,588 €	1,728 €	1,624 €	1,142 €
50	12/12/2022	18/12/2022	1,588 €	1,728 €	1,624 €	1,142 €
51	19/12/2022	25/12/2022	1,588 €	1,728 €	1,624 €	1,142 €
52	26/12/2022	01/01/2023	1,588 €	1,728 €	1,624 €	1,142 €
<b>MÉDIA</b>			<b>1,722 €</b>	<b>1,862 €</b>	<b>1,627 €</b>	<b>1,145 €</b>

Fonte: Fundo Regional de Coesão - RAA

PREÇOS MÉDIOS: RAM / RAA/ CONTINENTE

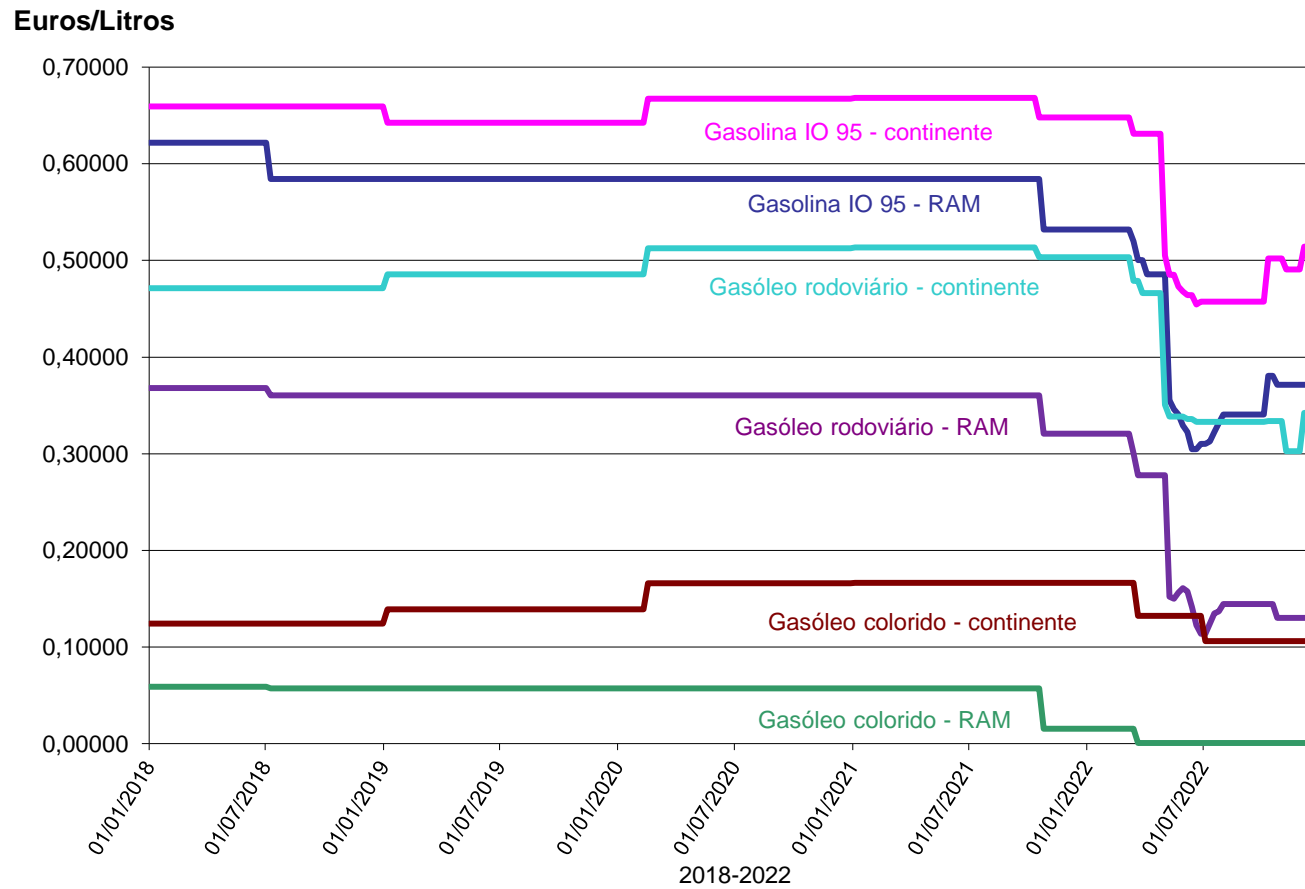


IMPOSTO SOBRE OS PRODUTOS PETROLÍFEROS (ISP)

DATA	GASOLINA IO95			GASÓLEO			GASÓLEO COLORIDO			GASÓLEO AQUECIMENTO			
	RAM	Continente	Diferença	RAM	Continente	Diferença	RAM	Continente	Diferença	RAM	Continente	Diferença	
1	03/01/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
2	10/01/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
3	17/01/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
4	24/01/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
5	31/01/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
6	07/02/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
7	14/02/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
8	21/02/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
9	28/02/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
10	07/03/2022	0,53217	0,64798	-0,11581	0,32064	0,50335	-0,18271	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
11	14/03/2022	0,51971	0,63126	-0,11155	0,30056	0,47903	-0,17847	0,01549	0,16671	-0,15122	0,33633	0,38920	-0,05287
12	21/03/2022	0,50042	0,63126	-0,13084	0,27800	0,47903	-0,20103	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
13	28/03/2022	0,50042	0,63126	-0,13084	0,27800	0,46618	-0,18818	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
14	04/04/2022	0,48576	0,63126	-0,14550	0,27800	0,46618	-0,18818	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
15	11/04/2022	0,48576	0,63126	-0,14550	0,27800	0,46618	-0,18818	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
16	18/04/2022	0,48576	0,63126	-0,14550	0,27800	0,46618	-0,18818	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
17	25/04/2022	0,48576	0,63126	-0,14550	0,27800	0,46618	-0,18818	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
18	02/05/2022	0,48576	0,50512	-0,01936	0,27800	0,35078	-0,07278	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
19	09/05/2022	0,35623	0,48504	-0,12981	0,15221	0,33857	-0,18636	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
20	16/05/2022	0,34619	0,48504	-0,13885	0,15001	0,33857	-0,18856	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
21	23/05/2022	0,34076	0,47283	-0,13207	0,15631	0,33857	-0,18226	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
22	30/05/2022	0,32918	0,46810	-0,13892	0,16101	0,33857	-0,17756	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
23	06/06/2022	0,32261	0,46411	-0,14150	0,15749	0,33604	-0,17855	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
24	13/06/2022	0,30488	0,46411	-0,15923	0,14179	0,33604	-0,19425	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
25	20/06/2022	0,30488	0,45448	-0,14960	0,12259	0,33300	-0,21041	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
26	27/06/2022	0,31033	0,45740	-0,14707	0,11383	0,33300	-0,21917	0,00100	0,13239	-0,13139	0,33633	0,38920	-0,05287
27	04/07/2022	0,31033	0,45740	-0,14707	0,11383	0,33300	-0,21917	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
28	11/07/2022	0,31282	0,45740	-0,14458	0,12453	0,33300	-0,20847	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
29	18/07/2022	0,32235	0,45740	-0,13505	0,13480	0,33300	-0,19820	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
30	25/07/2022	0,33173	0,45740	-0,12567	0,13700	0,33300	-0,19600	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
31	01/08/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
32	08/08/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
33	15/08/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
34	22/08/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
35	29/08/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
36	05/09/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
37	12/09/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
38	19/09/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
39	26/09/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
40	03/10/2022	0,34053	0,45740	-0,11687	0,14448	0,33300	-0,18852	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
41	10/10/2022	0,38053	0,50186	-0,12133	0,14448	0,33368	-0,18920	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
42	17/10/2022	0,38053	0,50186	-0,12133	0,14448	0,33368	-0,18920	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
43	24/10/2022	0,37159	0,50186	-0,13027	0,13011	0,33368	-0,20357	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
44	31/10/2022	0,37159	0,50186	-0,13027	0,13011	0,33368	-0,20357	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
45	07/11/2022	0,37159	0,49055	-0,11896	0,13011	0,30279	-0,17268	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
46	14/11/2022	0,37159	0,49055	-0,11896	0,13011	0,30279	-0,17268	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
47	21/11/2022	0,37159	0,49055	-0,11896	0,13011	0,30279	-0,17268	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
48	28/11/2022	0,37159	0,49055	-0,11896	0,13011	0,30279	-0,17268	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
49	05/12/2022	0,37159	0,51421	-0,14262	0,13011	0,34216	-0,21205	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
50	12/12/2022	0,37159	0,51421	-0,14262	0,13011	0,34216	-0,21205	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
51	19/12/2022	0,37159	0,51421	-0,14262	0,13011	0,34216	-0,21205	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287
52	26/12/2022	0,37159	0,51421	-0,14262	0,13011	0,34216	-0,21205	0,00100	0,10639	-0,10539	0,33633	0,38920	-0,05287



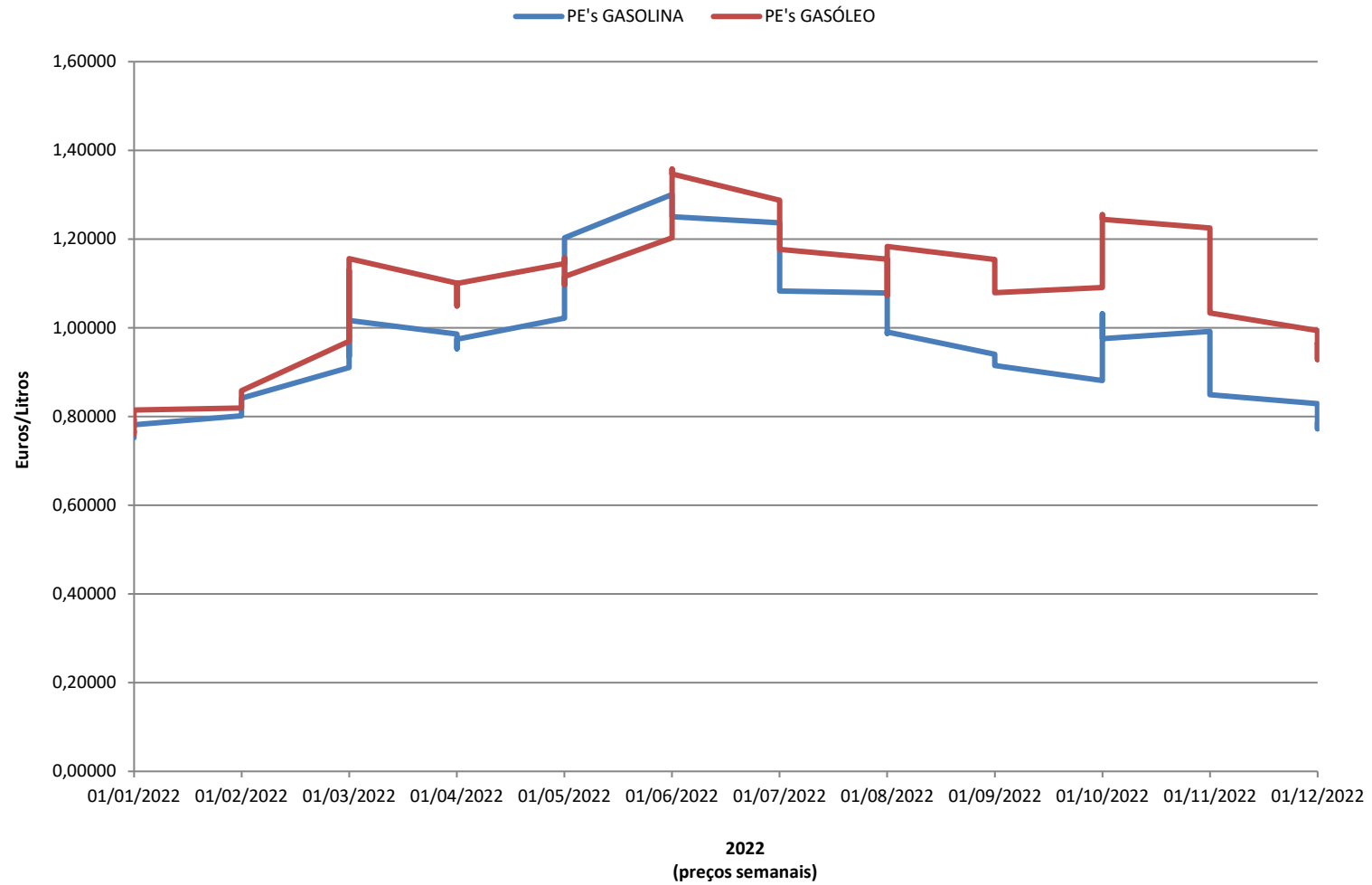
IMPOSTO SOBRE OS PRODUTOS PETROLÍFEROS (ISP)



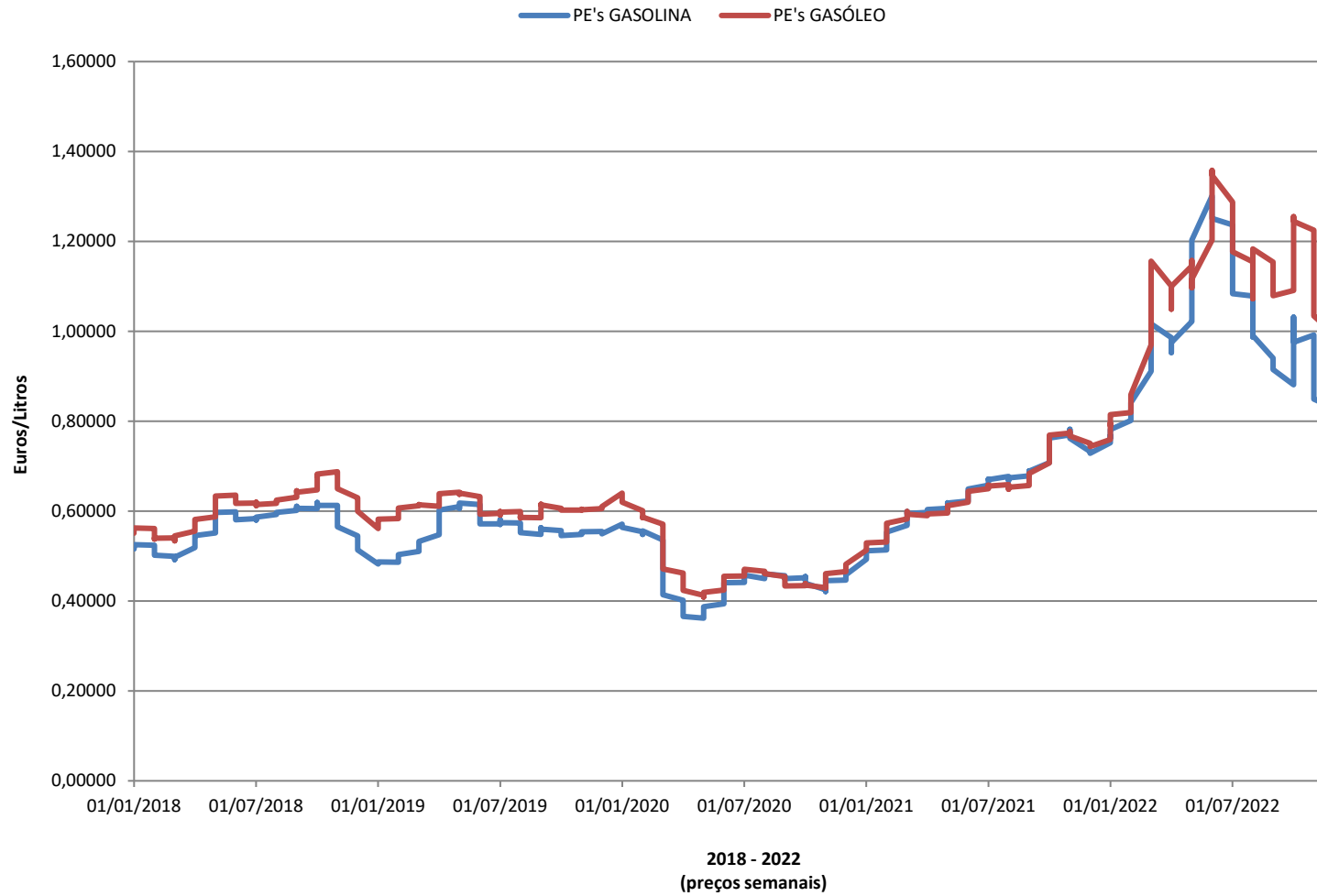
PREÇO EUROPEU SEM TAXAS/PREÇO MÉDIO PONDERADO

SEMANA	DATA	PE's GASOLINA	PE's GASÓLEO
1	03/01/2022	0,75221 €	0,75899 €
2	10/01/2022	0,75753 €	0,77416 €
3	17/01/2022	0,76821 €	0,79433 €
4	24/01/2022	0,76340 €	0,79015 €
5	31/01/2022	0,78129 €	0,81454 €
6	07/02/2022	0,80161 €	0,81911 €
7	14/02/2022	0,81625 €	0,83649 €
8	21/02/2022	0,82600 €	0,84299 €
9	28/02/2022	0,84145 €	0,85844 €
10	07/03/2022	0,91056 €	0,96982 €
11	14/03/2022	1,01752 €	1,12991 €
12	21/03/2022	0,93541 €	1,02260 €
13	28/03/2022	1,01671 €	1,15577 €
14	04/04/2022	0,98581 €	1,10049 €
15	11/04/2022	0,95248 €	1,04927 €
16	25/04/2022	0,97443 €	1,09967 €
17	02/05/2022	1,02171 €	1,14515 €
18	09/05/2022	1,07187 €	1,15736 €
19	16/05/2022	1,10195 €	1,12241 €
20	23/05/2022	1,16619 €	1,09639 €
21	30/05/2022	1,20263 €	1,11590 €
22	06/06/2022	1,30093 €	1,20298 €
23	13/06/2022	1,30012 €	1,30949 €
24	20/06/2022	1,26991 €	1,35806 €
25	27/06/2022	1,25073 €	1,34667 €
26	04/07/2022	1,23691 €	1,28733 €
27	11/07/2022	1,18406 €	1,23041 €
28	18/07/2022	1,13203 €	1,21822 €
29	25/07/2022	1,08325 €	1,17676 €
30	01/08/2022	1,07837 €	1,15480 €
31	08/08/2022	1,01008 €	1,08651 €
32	15/08/2022	0,99545 €	1,07269 €
33	22/08/2022	0,98732 €	1,10684 €
34	29/08/2022	0,99057 €	1,18326 €
35	05/09/2022	0,94016 €	1,15399 €
36	12/09/2022	0,92715 €	1,14911 €
37	19/09/2022	0,92065 €	1,09789 €
38	26/09/2022	0,91496 €	1,07920 €
39	03/10/2022	0,88107 €	1,09071 €
40	10/10/2022	0,98188 €	1,17526 €
41	17/10/2022	1,03147 €	1,25494 €
42	24/10/2022	0,99001 €	1,25412 €
43	31/10/2022	0,97538 €	1,24437 €
44	07/11/2022	0,99156 €	1,22485 €
45	14/11/2022	0,96067 €	1,15819 €
46	21/11/2022	0,89400 €	1,08014 €
47	28/11/2022	0,84929 €	1,03380 €
48	05/12/2022	0,82888 €	0,99361 €
47	12/12/2022	0,78091 €	0,92857 €
48	19/12/2022	0,77197 €	0,96516 €
49	26/12/2022	0,78660 €	0,96434 €
<b>MÉDIA</b>		<b>0,97474 €</b>	<b>1,07914 €</b>

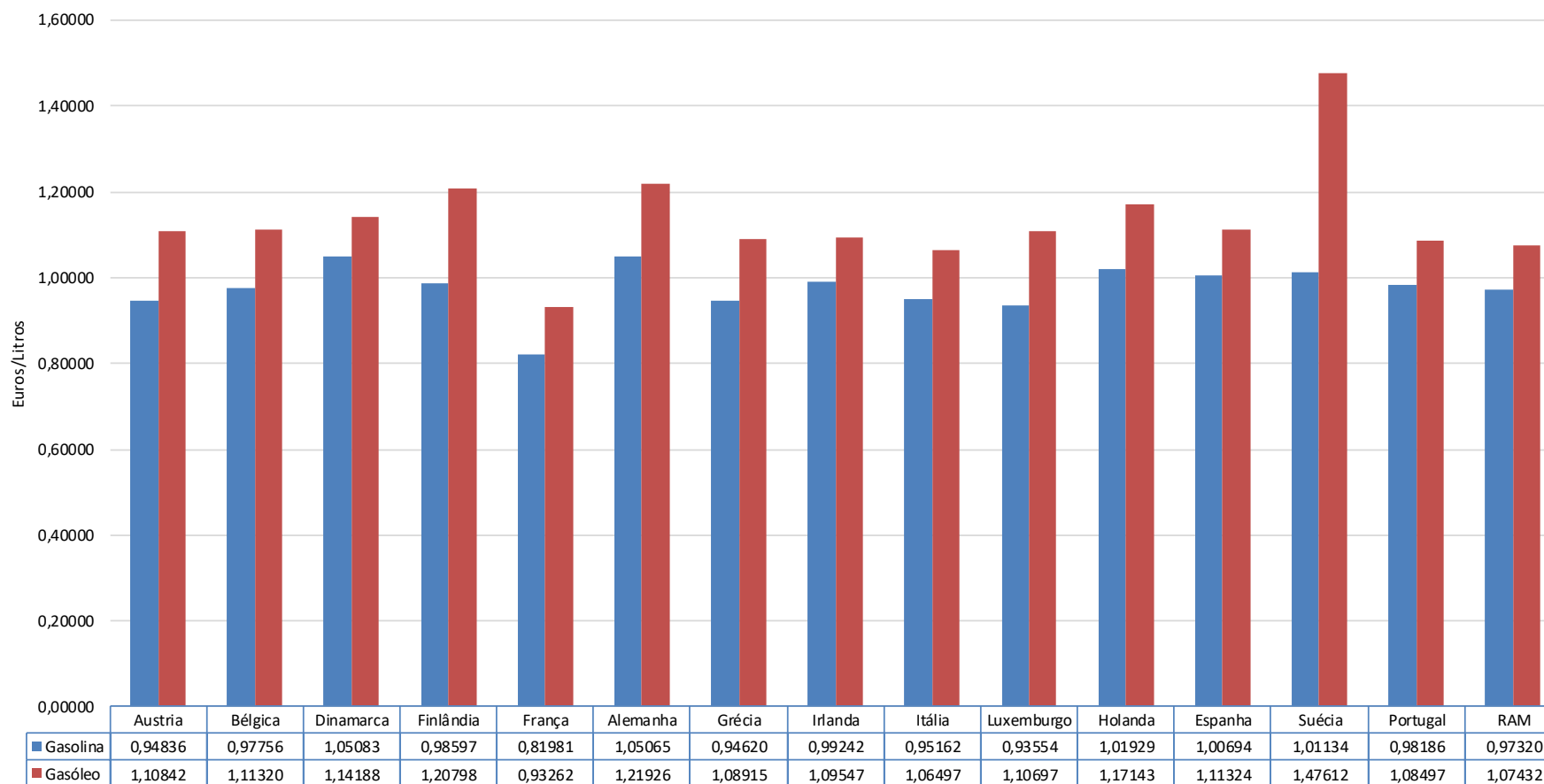
**EVOLUÇÃO DO PREÇO EUROPEU SEM TAXAS/ PREÇO MÉDIO PONDERADO**



**EVOLUÇÃO DO PREÇO EUROPEU SEM TAXAS/ PREÇO MÉDIO PONDERADO**

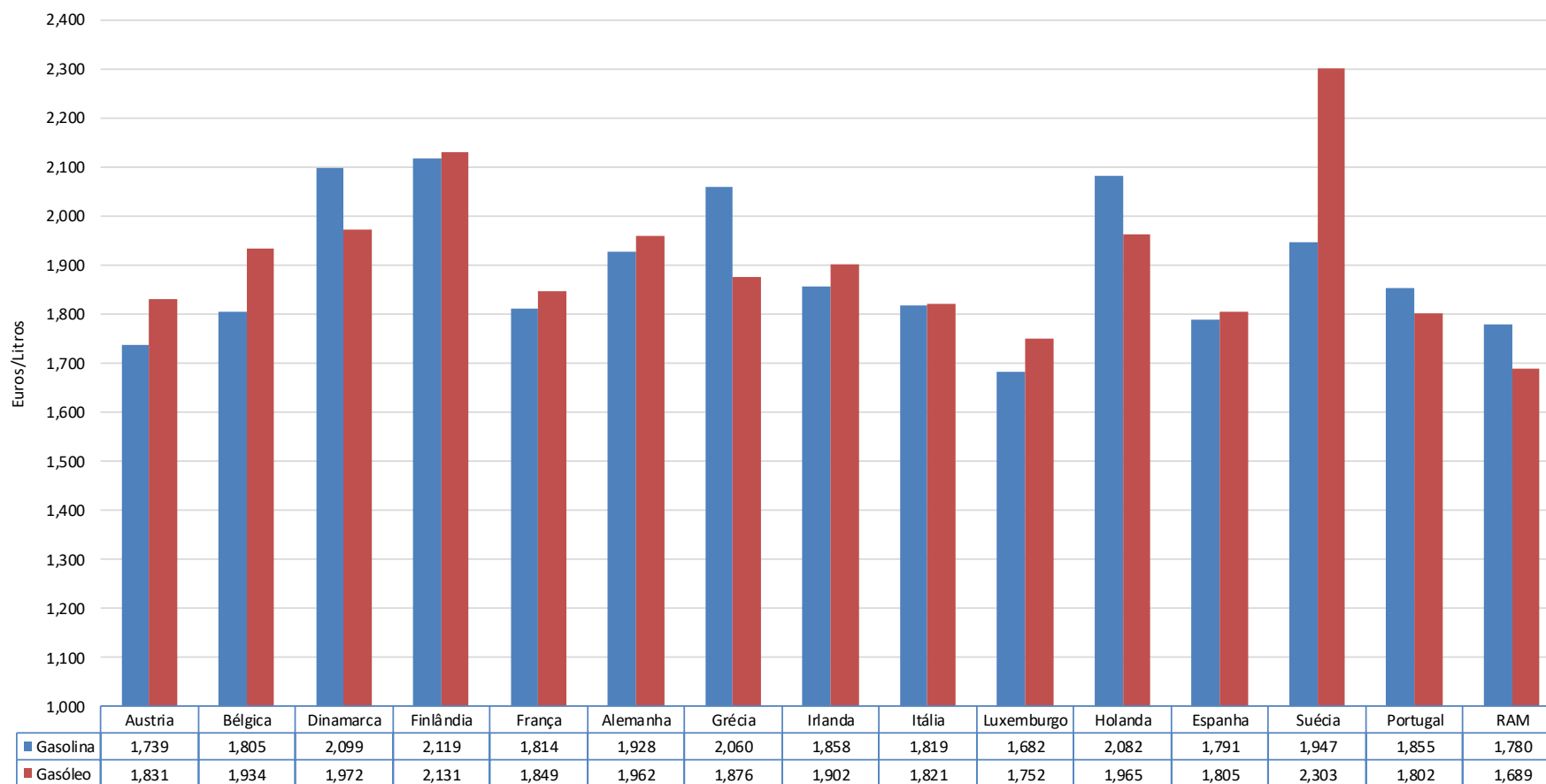


PREÇOS MÉDIOS DA GASOLINA SIMPLES E DO GASÓLEO SIMPLES (VALORES SEM TAXAS) – ANO 2022



Fonte: Direção Geral de Energia e Geologia

PREÇOS MÉDIOS DA GASOLINA SIMPLES E DO GASÓLEO SIMPLES (VALORES COM TAXAS) – ANO 2022

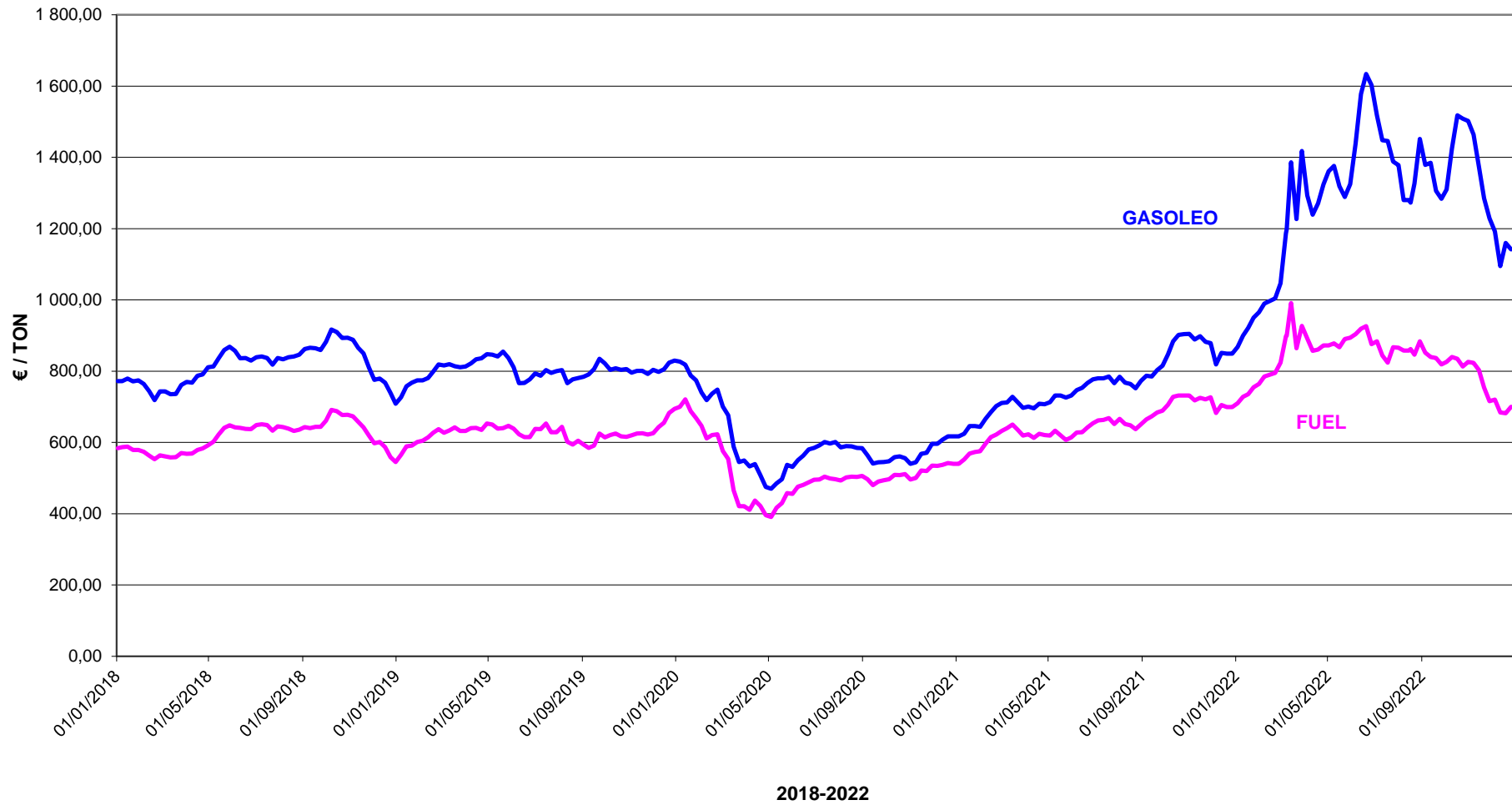


Fonte: Direção Geral de Energia e Geologia

**EVOLUÇÃO DO PREÇO DO GASÓLEO E FUEL – BUNKERS**

DATA	GASÓLEO (€ / Ton)	FUEL (€ / Ton)
03/01/2022	868,00	710,00
10/01/2022	900,00	728,00
17/01/2022	921,00	735,00
24/01/2022	950,00	755,00
31/01/2022	965,00	764,00
07/02/2022	990,00	785,00
14/02/2022	997,00	790,00
21/02/2022	1004,00	795,00
28/02/2022	1047,00	824,00
07/03/2022	1187,00	898,00
08/03/2022	1198,00	900,00
14/03/2022	1386,00	991,00
21/03/2022	1227,00	864,00
28/03/2022	1418,00	927,00
04/04/2022	1293,00	892,00
11/04/2022	1239,00	857,00
18/04/2022	1271,00	861,00
25/04/2022	1324,00	872,00
02/05/2022	1361,00	872,00
09/05/2022	1376,00	878,00
16/05/2022	1319,00	867,00
23/05/2022	1289,00	890,00
30/05/2022	1325,00	894,00
06/06/2022	1439,00	904,00
13/06/2022	1578,00	919,00
20/06/2022	1634,00	926,00
27/06/2022	1603,00	876,00
04/07/2022	1518,00	884,00
11/07/2022	1448,00	844,00
18/07/2022	1446,00	824,00
25/07/2022	1388,00	867,00
01/08/2022	1378,00	866,00
08/08/2022	1280,00	858,00
15/08/2022	1280,00	858,00
17/08/2022	1273,00	862,00
22/08/2022	1326,00	846,00
29/08/2022	1452,00	884,00
05/09/2022	1379,00	852,00
12/09/2022	1385,00	840,00
19/09/2022	1306,00	837,00
26/09/2022	1284,00	819,00
03/10/2022	1310,00	826,00
10/10/2022	1425,00	840,00
17/10/2022	1518,00	835,00
24/10/2022	1509,00	813,00
31/10/2022	1502,00	826,00
07/11/2022	1464,00	823,00
14/11/2022	1373,00	803,00
21/11/2022	1285,00	754,00
28/11/2022	1229,00	716,00
05/12/2022	1192,00	720,00
12/12/2022	1095,00	684,00
19/12/2022	1160,00	682,00
26/12/2022	1142,00	700,00
<b>MÉDIA</b>	<b>1286,22</b>	<b>832,17</b>

EVOLUÇÃO DOS PREÇOS DE PRODUTOS DE BUNKERS

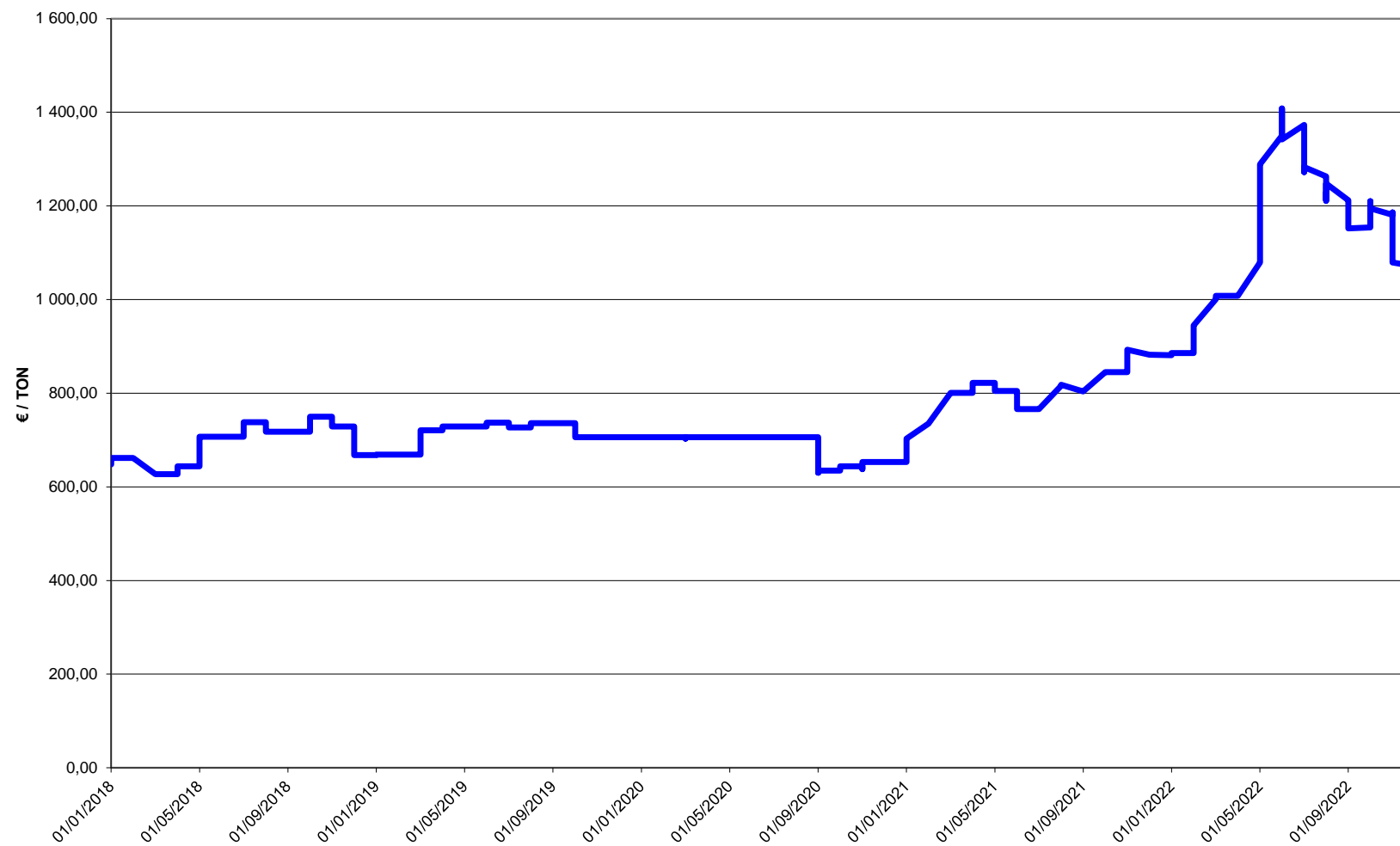




**EVOLUÇÃO DO PREÇO DO FUELÓLEO – BUNKERS**

DATA	€ / Ton
04/01/2022	881,00
11/01/2022	881,00
18/01/2022	881,00
25/01/2022	886,00
01/02/2022	886,00
08/02/2022	945,00
15/02/2022	945,00
22/02/2022	945,00
01/03/2022	1 001,00
08/03/2022	1 003,00
15/03/2022	1 008,00
22/03/2022	1 008,00
29/03/2022	1 008,00
05/04/2022	1 008,00
12/04/2022	1 008,00
19/04/2022	1 008,00
26/04/2022	1 008,00
03/05/2022	1 079,00
10/05/2022	1 087,00
17/05/2022	1 196,00
24/05/2022	1 245,00
31/05/2022	1 289,00
07/06/2022	1 350,00
14/06/2022	1 408,00
21/06/2022	1 375,00
28/06/2022	1 342,00
05/07/2022	1 373,00
12/07/2022	1 316,00
19/07/2022	1 272,00
26/07/2022	1 283,00
02/08/2022	1 263,00
09/08/2022	1 211,00
16/08/2022	1 228,00
23/08/2022	1 214,00
30/08/2022	1 248,00
06/09/2022	1 212,00
13/09/2022	1 189,00
20/09/2022	1 188,00
27/09/2022	1 152,00
04/10/2022	1 154,00
11/10/2022	1 193,00
18/10/2022	1 210,00
25/10/2022	1 195,00
01/11/2022	1 181,00
08/11/2022	1 186,00
15/11/2022	1 185,00
22/11/2022	1 107,00
29/11/2022	1 079,00
06/12/2022	1 071,00
13/12/2022	1 028,00
20/12/2022	1 015,00
27/12/2022	1 026,00
<b>MÉDIA</b>	<b>1 124,23</b>

### EVOLUÇÃO DOS PREÇOS DO FUELÓLEO



2018 - 2022

EVOLUÇÃO DAS COTAÇÕES MÉDIAS MENSAIS DO PETRÓLEO BRUTO – BRENT

Mês	Ano 2018		Ano 2019		Ano 2020		Ano 2021		Ano 2022	
	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	69,0800	56,6230	59,4100	52,0410	63,8200	57,4955	54,7700	45,0004	86,5100	76,4628
Fevereiro	65,3200	52,8993	63,9600	56,3822	55,7020	51,0793	62,2800	51,4796	97,1300	85,6375
Março	66,0200	53,4661	66,1400	58,5206	32,0100	28,9343	65,4100	54,9710	117,2500	106,4071
Abril	72,1100	58,7406	71,2300	63,3832	18,3800	16,9214	64,8100	54,1030	104,5800	96,6633
Mai	76,9800	65,1710	71,3200	63,7640	29,3800	26,9492	68,5300	56,4358	113,3400	107,1368
Junho	74,4100	63,7181	64,2200	56,8610	40,2700	35,7638	73,1600	60,7288	122,7100	116,1367
Julho	74,2500	63,5376	63,9190	56,9750	43,2400	37,7774	75,1700	63,5848	111,9300	109,9617
Agosto	72,5300	62,8020	59,0400	53,0649	44,7400	37,8255	70,7500	60,1002	100,4500	99,1805
Setembro	78,8900	67,6645	62,8300	57,0974	40,9100	34,4476	74,4900	63,2880	89,7600	90,6300
Outubro	81,0300	70,5590	59,7100	52,8547	40,1900	34,1316	83,5400	72,0110	93,3300	94,9827
Novembro	64,7500	56,9631	63,2100	57,1984	42,6900	36,3846	81,0500	71,0093	91,4200	89,5397
Dezembro	57,3600	50,3865	67,3100	60,5687	49,9900	41,0764	74,1700	65,6139	80,9200	76,4189
<b>Média Anual</b>	<b>71,0608</b>	<b>60,2109</b>	<b>64,3583</b>	<b>57,3926</b>	<b>41,7768</b>	<b>36,5655</b>	<b>70,6775</b>	<b>59,8605</b>	<b>100,7775</b>	<b>95,7631</b>

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

