

Informação nº141

Evolução Mercado Produtos Petrolíferos:

**Cotações e preços do Butano
(Garrafas) e Propano (Granel)**

2º Trim. 2022

agosto, 2022

01.

Introdução

Em complemento da análise da evolução do mercado dos combustíveis rodoviários no 2º trimestre de 2022 ([Informação nº 140](#)), apresenta-se a evolução das cotações do butano e do propano, bem como a estrutura dos preços médios de venda ao público do Butano Garrafas e do Propano a Granel no 2º trimestre de 2022, no trimestre anterior e no homólogo de 2021.

02.

Cotações e Preços

Na Figura 1 mostram-se as variações percentuais do Brent e dos 2 produtos refinados em análise nos últimos 5 trimestres. O MID Brent manteve a sua tendência de crescimento no 2º trimestre de 2022, mas as cotações do butano e do propano diminuíram.

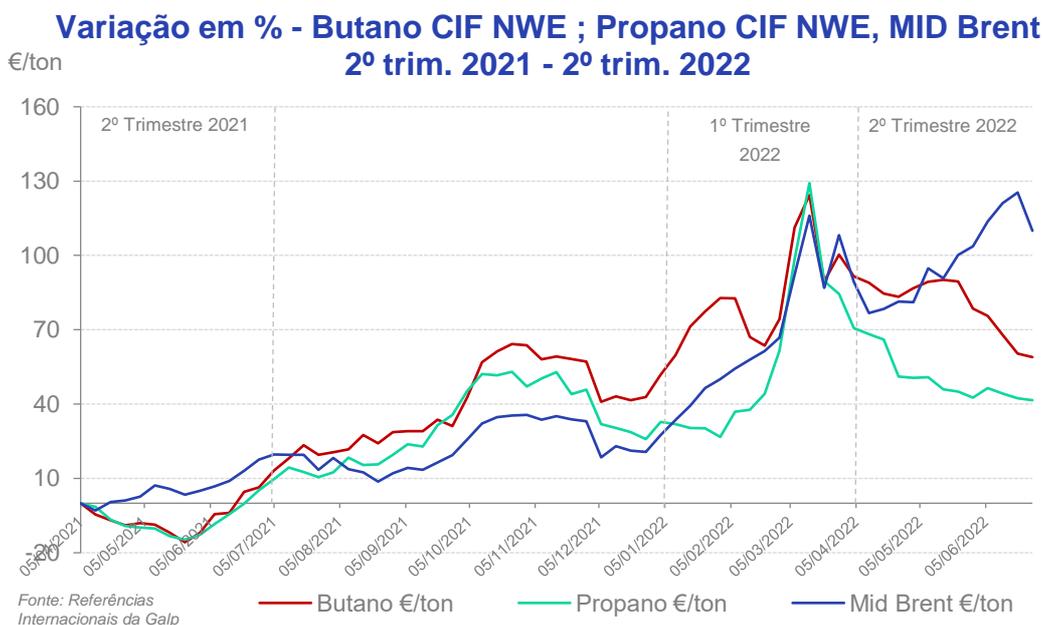


Figura 1 - Variação em % - Butano CIF NWE ; Propano CIF NWE, MID Brent.

Nas Figura 2 e Figura 3 constata-se que, ao longo dos períodos em análise, os preços médios antes de impostos (PMAI) e os preços médios de venda ao público (PMVP) acompanharam parcialmente a

evolução das cotações, com o atraso temporal que resulta da publicação dos preços pela DGEG ter periodicidade mensal.

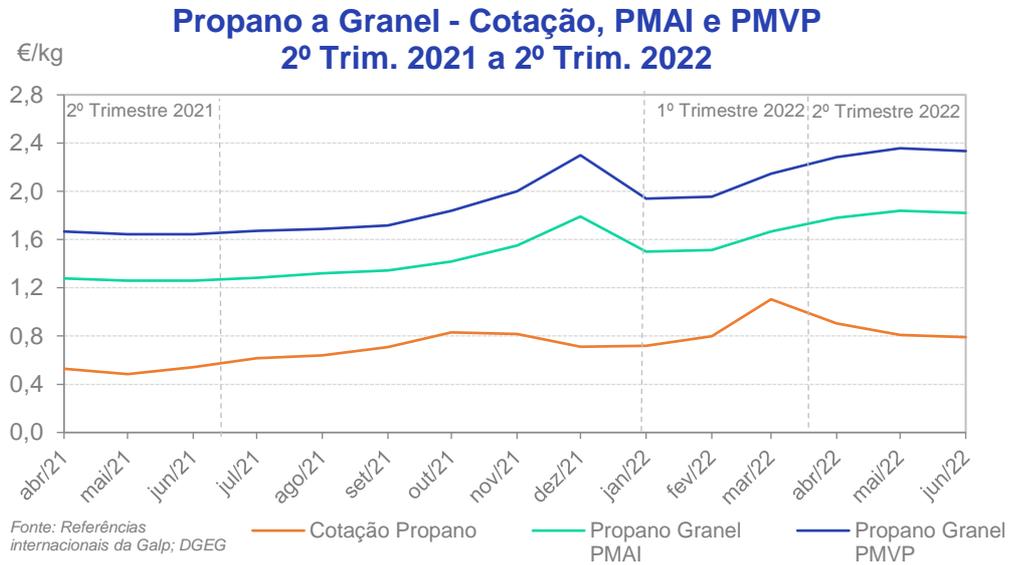


Figura 2 - Variação da cotação, PMAI e PMVP do Propano Granel.

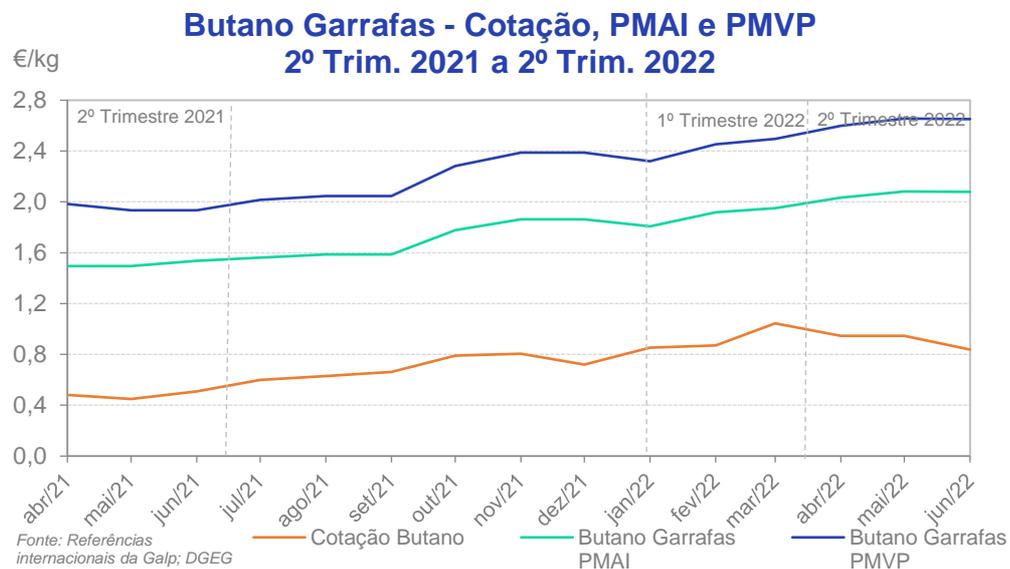


Figura 3 - Variação da cotação, PMAI e PMVP do Butano Garrafas.

03.

Estrutura de preços

A análise da Figura 4 mostra que, comparando com o trimestre anterior, houve uma subida de 21,2 cent/kg (+8,7%) no PMVP do Butano em garrafas. Comparando com o trimestre homólogo houve uma subida do preço em 68,4 cent/kg (+35,1%).

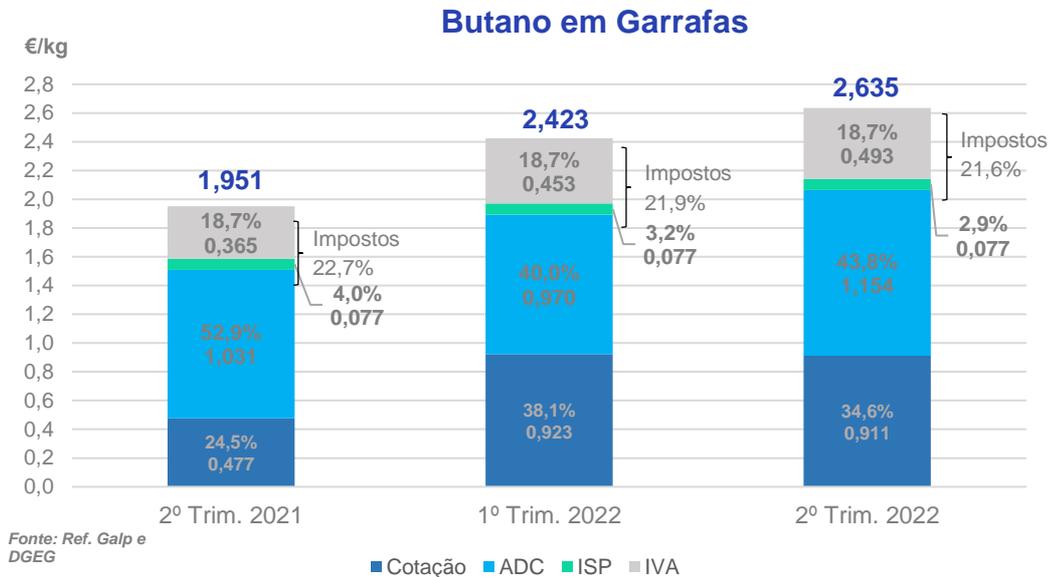


Figura 4 - Estrutura do PMVP do Butano em garrafas

Ao observar a Figura 5 conclui-se que, no 2º trimestre de 2022, o principal fator para a subida do PMVP do Butano em garrafas face ao trimestre anterior foi o aumento dos custos médios de Armazenagem Distribuição e Comercialização (+18,4 cent/kg), que absorveu a descida da cotação (-1,2 cent/kg). O IVA subiu 4,0 cent/kg, derivado da subida do PMVP.

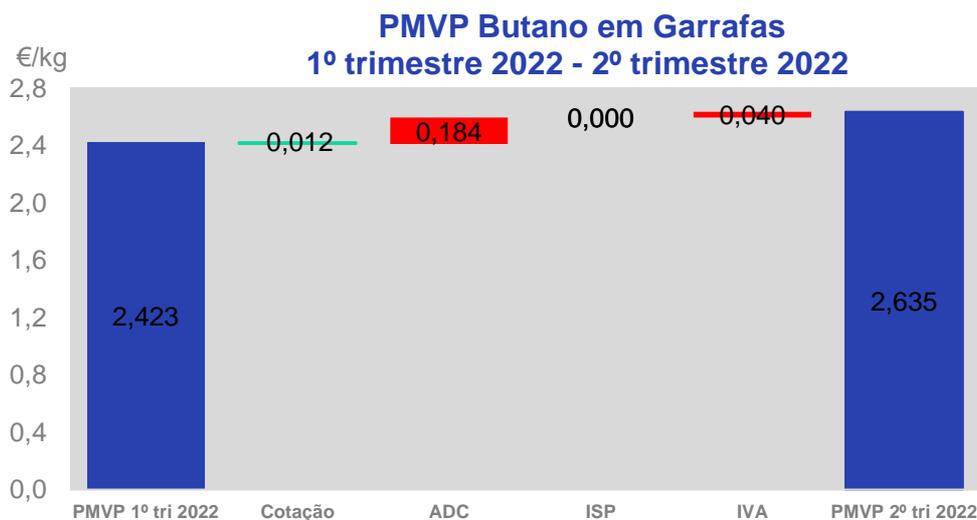


Figura 5 - Contribuição dos diferentes componentes do PMVP do Butano em garrafas.

A análise da Figura 6 mostra que o PMVP do Propano a Granel subiu comparativamente ao trimestre anterior 31,1 cent/kg (+15,4%) e em relação ao trimestre homólogo subiu 65,8 cent/kg, (+39,5%).

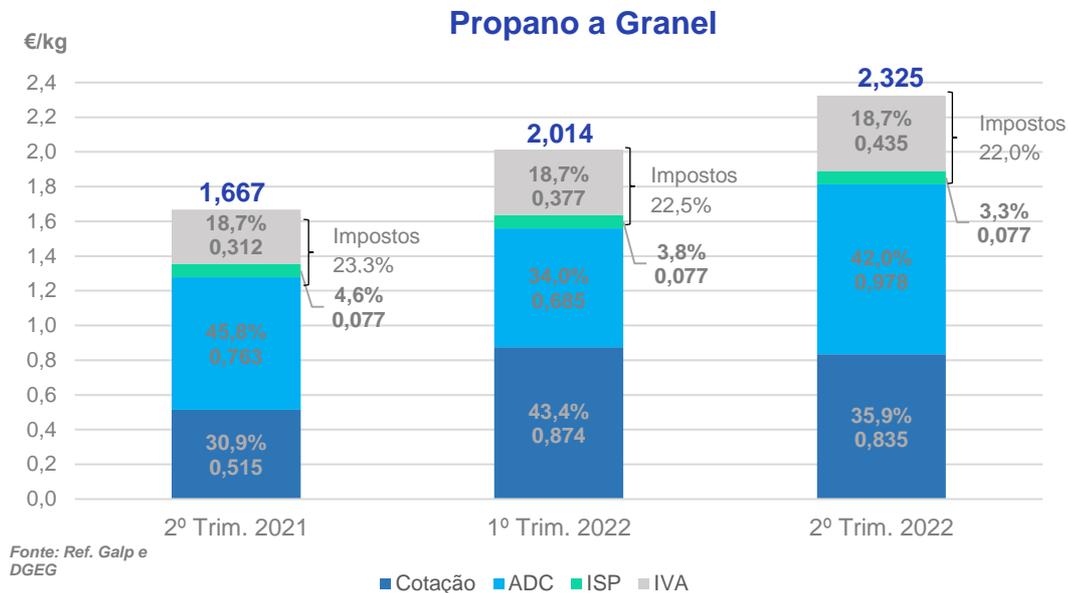


Figura 6- Estrutura do PMVP do Propano a granel.

Analisando a Figura 7, verifica-se que os principais fatores para a subida do PMVP do Propano a Granel durante o 2º trimestre de 2022 foi o aumento dos custos médios de Armazenagem Distribuição e Comercialização (+29,2 cent/kg), que absorveu a descida da cotação (-3,9 cent/kg). O IVA subiu 5,8 cent/kg, derivado da subida do PMVP

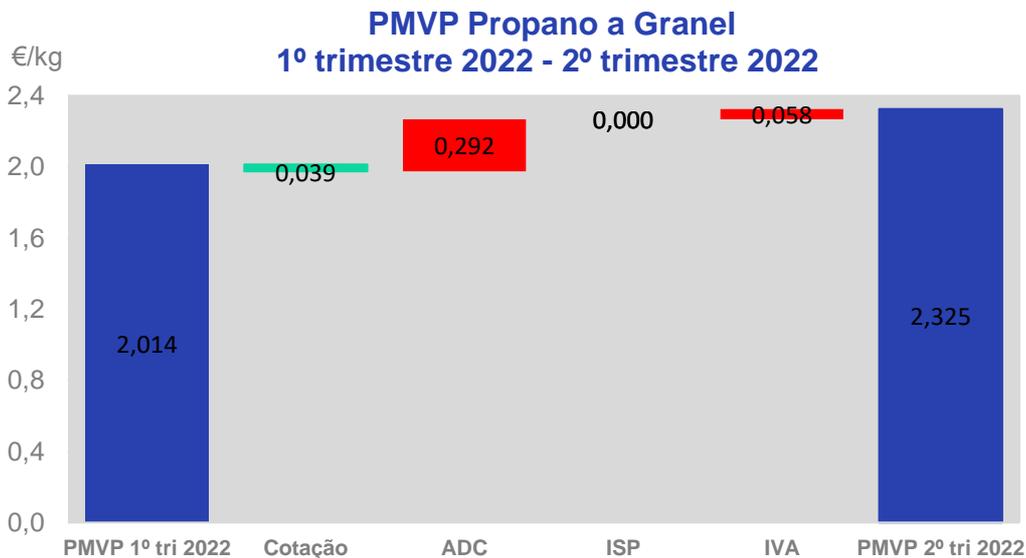


Figura 7 - Contribuição dos diferentes componentes do PMVP do Propano a granel.

No Quadro 1 encontram-se sintetizados os preços médios antes de impostos (PMAI) e de venda ao público (PMVP), do Butano em garrafas e do Propano a granel, nos três trimestres em análise.

Quadro 1 - Preços Médios Antes de Impostos e Preços Médios de Venda ao Público.

Preço €/Kg	2º trimestre 2021	1º trimestre 2022	2º trimestre 2022	Varição Trimestre Anterior (%)	Varição Trimestre Homólogo (%)
PMAI Butano Garrafas	1,508	1,893	2,065	9,1%	36,9%
PMVP Butano Garrafas	1,951	2,423	2,635	8,7%	35,1%
PMAI Propano Granel	1,278	1,560	1,813	16,2%	41,9%
PMVP Propano Granel	1,667	2,014	2,325	15,4%	39,5%

03.

Conclusões

Ao analisar a informação exposta, conclui-se que:

- As cotações do Propano e do Butano diminuíram, enquanto a do Brent subiu. Estas diferenças significativas estão associadas a efeitos de sazonalidade e à especificidade dos respetivos mercados.
- O PMVP do Butano em garrafas e o do Propano a granel subiram face ao trimestre anterior, devido ao aumento dos custos de Armazenagem, Distribuição e Comercialização (ADC) em 18,4 c/kg e 29,2 c/kg, respetivamente.
- Estes aumentos da ADC, que se seguiram a diminuições no trimestre anterior, refletem o atraso com que as alterações das cotações se refletem nos preços, devido à longa cadeia de valor do GPL, nomeadamente o embalado, e também ao facto de apenas dispormos da publicação de valores mensais, pela DGEG.