

Informação nº 152

## **Evolução Mercado Produtos Petrolíferos: Consumos – 4º trim. 2022**

**Adenda - Lubrificantes**

Março, 2022

## 01.

### Introdução

Em complemento à análise da evolução dos consumos durante o 4º trimestre de 2022 ([Informação nº 149](#)), apresentamos a adenda a esta Informação com a evolução do consumo dos lubrificantes no mesmo trimestre, no homólogo e no anterior, com base nos dados publicados pela APA<sup>1</sup>. Estes valores incluem todos os lubrificantes novos introduzidos no mercado, quer diretamente quer incorporados em equipamentos (por exemplo, veículos automóveis novos).

## 02.

### Consumos

Da análise da Figura 1 ao Quadro 1 pode verificar-se a evolução dos consumos dos vários segmentos dos lubrificantes, em comparação com o trimestre homólogo e anterior. O consumo dos lubrificantes no 4º trimestre de 2022 atingiu um total de cerca de 18,8 milhares de toneladas. Em relação ao trimestre homólogo subiu 266 toneladas (+1,4%), em relação ao trimestre anterior subiu 584 toneladas (+3,2%).

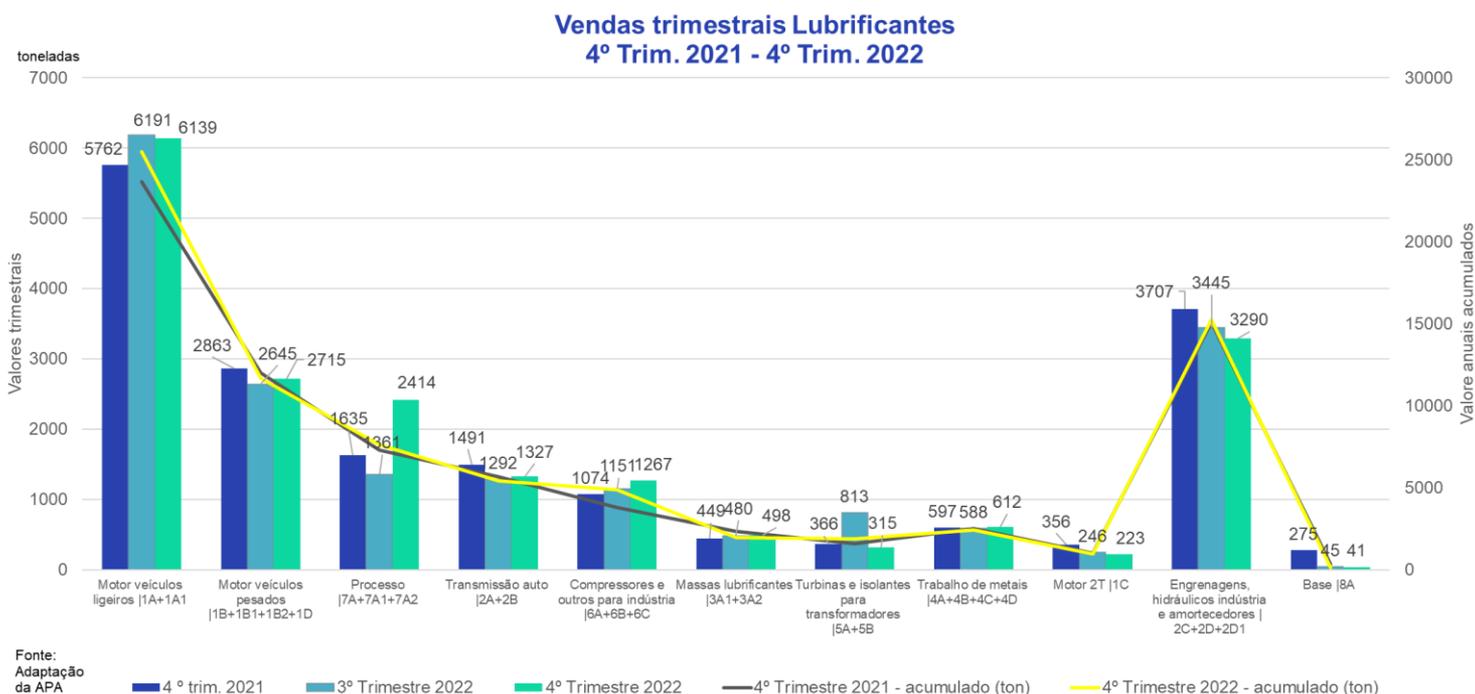


Figura 1- Variação do consumo de lubrificantes - 4º trimestre de 2021, 3º trimestre de 2022 e 4º trimestre de 2022.

<sup>1</sup> [Entidades Gestoras do SIGOU | Agência Portuguesa do Ambiente \(apambiente.pt\)](#)

No Quadro 1 apresentam-se os consumos trimestrais destes produtos, onde constam os dados detalhados na análise anterior.

Tipo de Produto (toneladas)	4º Trimestre 2021	3º Trimestre 2021	4º Trimestre 2022	Varição Trimestre Homólogo (%)	Varição Trimestre Anterior (%)
Óleos motor veículos ligeiros  1A+1A1	5762	6191	6139	6,5	-0,8
Óleos motor veículos pesados  1B+1B1+1B2+1D	2863	2645	2715	-5,2	2,6
Óleos de processo  7A+7A1+7A2	1635	1361	2414	47,6	77,4
Óleos transmissão auto  2A+2B	1491	1292	1327	-11,0	2,7
Óleos para compressores e outros óleos para indústria  6A+6B+6C	1074	1151	1267	18,0	10,1
Massas lubrificantes  3A1+3A2	449	480	498	10,9	3,8
Óleos para turbinas e isolantes para transformadores  5A+5B	366	813	315	-13,9	-61,3
Óleos para trabalho de metais  4A+4B+4C+4D	597	588	612	2,5	4,1
Óleos motor 2T  1C	356	246	223	-37,4	-9,3
Óleos engrenagens, hidráulicos indústria e amortecedores  2C+2D+2D1	3707	3445	3290	-11,2	-4,5
Óleos base  8A	275	45	41	-85,1	-8,9
<b>Total</b>	<b>18575</b>	<b>18257</b>	<b>18841</b>	<b>1,4</b>	<b>3,2</b>

Quadro 1 - Consumos Trimestrais.

No Quadro 2 apresentamos os consumos acumulados destes produtos, assim como a sua variação entre 2021 e 2022.

Tipo de Produto (toneladas)	4º Trimestre 2021 - acumulado (ton)	4º Trimestre 2022 - acumulado (ton)	Varição (%)
Óleos motor veículos ligeiros  1A+1A1	23663	25508	7,8
Óleos motor veículos pesados  1B+1B1+1B2+1D	12022	11691	-2,8
Óleos de processo  7A+7A1+7A2	7304	7628	4,4
Óleos transmissão auto  2A+2B	5689	5441	-4,4
Óleos para compressores e outros óleos para indústria  6A+6B+6C	3799	4902	29,0

Massas lubrificantes  3A1+3A2	2345	1961	-16,4
Óleos para turbinas e isolantes para transformadores  5A+5B	1601	1899	18,6
Óleos para trabalho de metais  4A+4B+4C+4D	2517	2418	-3,9
Óleos motor 2T  1C	1006	987	-1,9
Óleos engrenagens, hidráulicos indústria e amortecedores  2C+2D+2D1	15086	15249	1,1
Óleos base  8A	327	135	-58,7
<b>Total</b>	<b>75359</b>	<b>77819</b>	<b>3,3</b>

Quadro 2 - Consumos Anuais Acumulados.

## 03.

### Conclusões

O consumo total de lubrificantes no 4º trimestre de 2022 subiu em relação ao trimestre homólogo (+1,4%), e em relação ao trimestre anterior (+3,2%).

Já em relação aos valores acumulados, em 2022 o consumo total de lubrificantes subiu 3,3% face ao período homólogo acumulado.