

Informação nº 135

Evolução Mercado Produtos Petrolíferos: Consumos – 4º trim. 2021

Adenda - Lubrificantes

Fevereiro, 2022

01.

Introdução

Em complemento à análise da evolução dos consumos durante o 4º trimestre de 2021 ([Informação nº 134](#)), apresenta-se 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 APA¹. 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 2 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 2021 atingiu um total de cerca de 18,6 milhares de toneladas. Em relação ao período homólogo, desceu 1101 toneladas (-5,6%) e em relação ao trimestre anterior subiu 1626 toneladas (+9,6%).

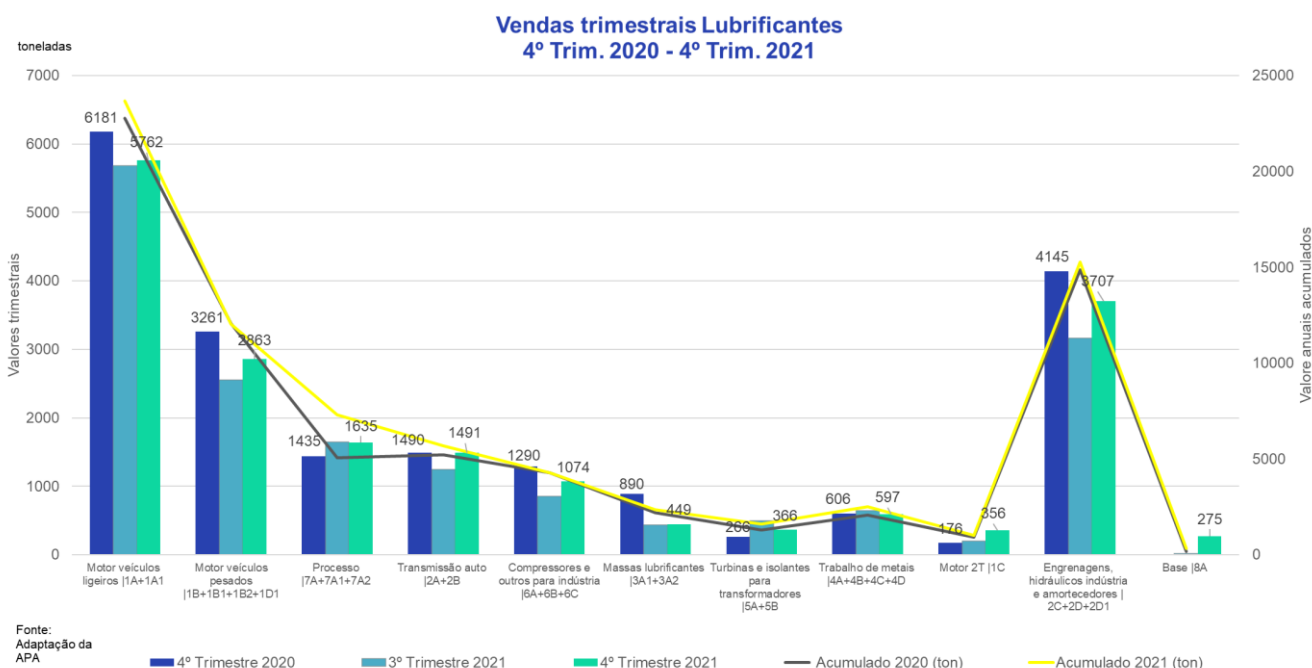


Figura 1 – Variação do consumo de lubrificantes - 4º trimestre de 2020, 3º trimestre de 2021 e 4º trimestre de 2021.

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

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

Quadro 1 - Consumos Trimestrais.

Tipo de Produto (toneladas)	4º Trimestre 2020	3º Trimestre 2021	4º Trimestre 2021	Varição Trimestre Homólogo (%)	Varição Trimestre Anterior (%)
Óleos motor veículos ligeiros 1A+1A1	6181	5687	5762	-6,8	1,3
Óleos motor veículos pesados 1B+1B1+1B2+1D	3261	2552	2863	-12,2	12,2
Óleos de processo 7A+7A1+7A2	1435	1646	1635	13,9	-0,7
Óleos transmissão auto 2A+2B	1490	1245	1491	0,1	19,8
Óleos para compressores e outros óleos para indústria 6A+6B+6C	1290	852	1074	-16,7	26,1
Massas lubrificantes 3A1+3A2	890	440	449	-49,6	2,0
Óleos para turbinas e isolantes para transformadores 5A+5B	266	499	366	37,6	-26,7
Óleos para trabalho de metais 4A+4B+4C+4D	606	642	597	-1,5	-7,0
Óleos motor 2T 1C	176	204	356	102,3	74,5
Óleos engrenagens, hidráulicos indústria e amortecedores 2C+2D+2D1	4145	3165	3707	-10,6	17,1
Óleos base 8A	-64	17	275	-529,7	1517,6
Total	19676,0	16949,0	18575,0	-5,6	9,6

No Quadro 2 apresentamos os consumos acumulados destes produtos, assim como a sua variação entre 2020 e 2021. O consumo de lubrificantes sofreu um aumento de 7,2% entre 2020 e 2021.

Quadro 2 – Consumos Anuais Acumulados.

Tipo de Produto	Acumulado 2020 (ton)	Acumulado 2021 (ton)	Varição Anual (%)
Óleos motor veículos ligeiros 1A+1A1	22763	23663	4,0
Óleos motor veículos pesados 1B+1B1+1B2+1D	12079	12022	-0,5
Óleos de processo 7A+7A1+7A2	5066	7304	44,2

Tipo de Produto	Acumulado 2020 (ton)	Acumulado 2021 (ton)	Varição Anual (%)
Óleos transmissão auto 2A+2B	5205	5689	9,3
Óleos para compressores e outros óleos para indústria 6A+6B+6C	4284	4296	0,3
Massas lubrificantes 3A1+3A2	2200	2345	6,6
Óleos para turbinas e isolantes para transformadores 5A+5B	1293	1601	23,8
Óleos para trabalho de metais 4A+4B+4C+4D	2074	2517	21,4
Óleos motor 2T 1C	917	1006	9,7
Óleos engrenagens, hidráulicos indústria e amortecedores 2C+2D+2D1	14865	15279	2,8
Óleos base 8A	179	327	82,7
Total	70925	76049	7,2

03.

Conclusões

O consumo total de lubrificantes no 4º trimestre de 2021 desceu em relação ao trimestre homólogo (-5,6%) e cresceu em relação ao trimestre anterior (+9,6%). De 2020 para 2021, verificou-se um aumento no consumo de lubrificantes de 7,2%, respetivamente de 70925 para 76049 toneladas