

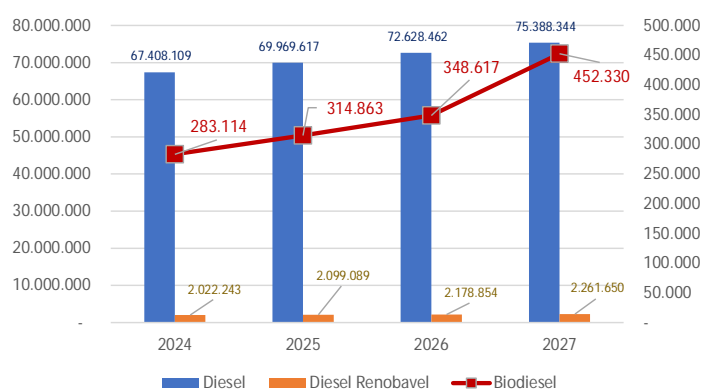
DIESEL RENOVÁVEL PODERÁ NEUTRALIZAR DEMANDA DE BIODIESEL EM QUASE 452 MILHÕES DE LITROS EM 2027

Projeções de eventual criação de mandado paralelo do diesel renovável na cota máxima de 3% em 2030 junto a eventual continuidade da curva de mistura do biodiesel em 20% no mesmo ano poderão causar frustração de demanda de biodiesel de 452,33 milhões de litros com base nas perspectivas de vendas e importação de óleo diesel para 2024

A mais recente polêmica sobre a reinclusão da pauta do diesel renovável no projeto de Lei Combustível do Futuro já consta com projeções de redução de demanda para o biodiesel atualizadas pela SAFRAS & Mercado com base nos dados de 2023 e 2024 de projeção de vendas e importação de óleo diesel pelo Brasil. Recentemente o projeto de Lei Combustível do Futuro voltou à mídia especializada com toda a carga de notícias, já amplamente antecipadas pelas análises da SAFRAS & Mercado realizadas neste mesmo espaço. Há época da aprovação do projeto de Lei Combustível do Futuro na Câmara havíamos alertado nesta mesma edição do semanal de biodiesel que a versão até então aprovada havia deixado de fora o diesel renovável, o que era, até então um alívio claramente válido para o setor. Na sequência tivemos até mesmo declarações por parte da presidência da Petrobras [antes mesmo da eclosão da recente crise da permanência da gestão] de que eventuais acordos e inclusões do diesel renovável no projeto de Lei Combustível do Futuro deverão ser realizados "com muito cuidado".

Ainda que de forma muito sutil o recado já estava dado de que o diesel renovável era um ponto de atrito interno dentro do governo, fato até então novo, visto que o atrito externo era mais do que óbvio. Na sequência deste movimento veio a crise da permanência da presidência da estatal que quase culminou com a perda do cargo por parte do presidente e que, em função da articulação do ministério da fazenda acabou preservado. Foi curioso no mercado como a crise de permanência da presidência da estatal foi vinculada a várias outras questões, e não ao diesel renovável. Porém ela surgiu poucos dias depois das declarações da presidência a favor de uma grande cautela com o diesel renovável e, passados dias após a "resolução" da crise, o diesel renovável voltou a tona na carga da presidência e de diretores mais atrelados aos setores de biocombustíveis. Também temos dias corridos após o controle do incêndio político na estatal declarações do vice-presidente da república de que o projeto de Lei Combustível do Futuro aprovado na Câmara não deveria passar por alterações. Sendo esta uma citação velada ao eventual movimento de colorar novamente o diesel renovável na versão do senado do projeto de Lei Combustível do Futuro o qual não mais conta na versão da câmara.

Impactos do Diesel Renovavel nas vendas de Biodiesel -Brasil - m³



Ao que parece, na visão de várias fontes políticas internas em Brasília consultadas pela SAFRAS & Mercado é que enquanto a presidência da estatal não detinha apoio político de uma instância sólida dentro do executivo [o Ministério da Fazenda, no caso] não havia clima político para uma demanda mais assertiva e verbal quanto a reinclusão do Diesel Renovável na versão do Senado. Porém agora isto tem ganhado mais desgaste em função do aceno da vice presidência da república que apoia há um longo tempo o setor produtivo do biodiesel, indo em eventos de inaugurações de usinas e promovendo ampla e importante articulação política com o setor produtivo. A SAFRAS & Mercado observa que tanto a vice-presidência quanto a Frente Parlamentar Mista do Biodiesel têm atuado nos bastidores em função de formar uma força contrária a adoção de uma medida que já se mostrava pacificada na primeira versão do projeto de Lei Combustível do Futuro. Neste sentido há uma relativa surpresa quanto a retomada da carga por parte da estatal sobre um ponto que já estava praticamente definido e sobre o qual pode voltar a gerar desgastes e crises políticas internas.

É neste contexto que a SAFRAS & Mercado atualizou suas projeções sobre a capacidade de neutralização de demanda que um eventual mandado paralelo do diesel renovável poderá representar sobre o biodiesel. Em 2023 as vendas totais de óleo

Perspectivas de Utilização de Diesel Renovável e Biodiesel - em %											
	DR 1%	DR 3%	Biodiesel 14%		Biodiesel 15%		Biodiesel 18%		Biodiesel 20%		
	2025	2030	DR 1%	DR 3%	DR 1%	DR 3%	DR 1%	DR 3%	DR 1%	DR 3%	
Janeiro	50.748	152.243	7.105	21.314	7.612	22.836	9.135	27.404	10.150	30.449	
Fevereiro	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Março*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Abril*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Maió*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Junho*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Julho*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Agosto*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Setembro*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Outubro*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Novembro*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Dezembro*	56.667	170.000	7.933	23.800	8.500	25.500	10.200	30.600	11.333	34.000	
Total do Ano	674.081	2.022.243	94.371	283.114	101.112	303.336	121.335	364.004	134.816	404.449	
Fonte: ANP; Projeções e elaboração: SAFRAS & Mercado *projeção sobre a média do ano											

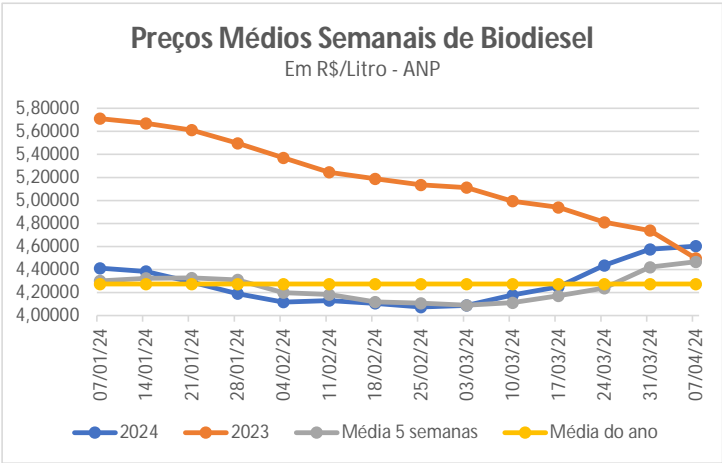
diesel no Brasil foram de 65,51 bilhões de litros que resultaram em uma média mensal de demanda de 5,45 bilhões de litros. Para 2024 a SAFRAS & Mercado projeta um aumento de 3,79% no consumo de óleo diesel no país que deverá passar para 68 bilhões de litros junto a uma demanda mensal média prevista de 5,66 bilhões de litros. Já as importações de óleo diesel em 2023 foram de 14,49 bilhões de litros, com uma média de 1,20 bilhão de litros ao mês.

Para 2024 a SAFRAS & Mercado projeta importações de óleo diesel na faixa de 14,50 bilhões de litros as quais devem resultar em uma média mensal na faixa de 1,20 bilhões de litros. Considerando as vendas internas de óleo diesel, já incidindo os volumes importados sobre elas, podemos estimar um eventual mandado de 1% de diesel renovável em 2025 caso eventualmente o projeto de Lei Combustível do Futuro considere a versão preliminar de antes da Câmara de começar com 1% no primeiro ano e ir evoluindo em mais um 1% ao ano até o limite de 3% em 2027. Com isso a demanda média mensal de 6,866

bilhões de litros de óleo diesel projetados sobre o Brasil em 2024 [sem considerar ainda as projeções para os próximos anos] podem resultar em utilização mensal de 56,667 milhões de litros de diesel renovável eventualmente em 2025. Projetando estes volumes mensais sobre o ano podemos ter uma demanda de 674,08 milhões de litros de diesel renovável utilizados em caso do mandato inicial de 1%. Considerando a projeção de vendas de 2024 constante e elevando este mandado para 3% em 2027 [medida claramente subestimada, é verdade] teremos então uma utilização mensal de diesel renovável de 170,00 milhões de litros os quais projetados para o ano todo devem totalizar 2,02 bilhões de litros. Claro que este cenário de mais de dois bilhões de litros de diesel renovável compostos a matriz de óleo diesel seriam executados somente no final do terceiro ano do eventual mandado e que no fim ainda seriam menores do que inicialmente previsto, visto que o país. teria ainda mais três anos de taxas de crescimento de 2% a 3% no PIB as quais seriam agregadas e refletidas diretamente na demanda por óleo diesel.

Muito antes disto seguiremos nos impactos primários sobre o biodiesel antes de partir para as perspectivas de evolução real na demanda de óleo diesel dos próximos três anos e seus sucessivos impactos na eventual demanda de demanda por diesel renovável e seus impactos negativos no biodiesel.

Já considerando os cenários de impacto de demanda de diesel renovável de 674,081 milhões de litros ao ano para um mandato de 1% e de 2,02 bilhões de litros ao ano para um mandato de 3% com base nas projeções de vendas de óleo diesel de 67,40 bilhões de litros de óleo diesel a serem vistos em 2024, temos que o impacto potencial sobre a frustração de consumo de biodiesel a ser considerado frente ao mandato de 1% de diesel renovável deverá ser de 7,93 milhões de litros por mês, o qual, projetado para o restante do ano deverá resultar em baixa na demanda de biodiesel de 94,37



SAFRAS Consultoria

Orientação estratégica e customizada
para suas tomadas de decisões

Gestão Comercial • Investimentos • Hedge

Saiba mais:
(11) 3053-2708
infocma@cma.com.br

Preços semanais de Biodiesel - ANP - R\$/Litro						
2024	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sul	Sudeste	Brasil
07/01/24	4,46984	4,62199	4,27398	4,28457	4,42352	4,41161
14/01/24	4,37950	4,51815	4,22876	4,20247	4,48479	4,38347
21/01/24	4,46384	4,52020	4,21461	4,03776	4,38596	4,29005
28/01/24	4,35480	4,43910	4,08385	3,99387	4,20461	4,19100
04/02/24	4,29394	4,36349	3,96117	3,95627	4,13541	4,11788
11/02/24	4,17856	4,41364	4,13526	3,91192	4,17306	4,13093
18/02/24	4,20015	4,35007	4,01126	3,91189	4,14793	4,10693
25/02/24	4,18286	4,36079	3,97786	3,92064	4,06191	4,07427
03/03/24	4,15400	4,36536	4,09373	3,85317	4,13560	4,08808
10/03/24	4,22132	4,41627	4,19635	4,02191	4,16642	4,17843
17/03/24	4,25996	4,51256	4,24574	4,11042	4,21788	4,25010
24/03/24	4,37886	4,63514	4,44363	4,34257	4,40266	4,43639
31/03/24	4,43866	4,74830	4,56004	4,43393	4,58881	4,57616
07/04/24	4,58637	4,85599	4,53399	4,45102	4,64531	4,60363

milhões de litros. Porém, em caso de um mandato de 3% ao final dos três anos da proposta inicial da estatal, o impacto mensal salta para 23,80 milhões de litros com um volume anual de frustração de demanda de biodiesel de 283,11 milhões de litros. Não entraremos ainda no mérito de quanto isto representa em escala mensal de consumo, visto que nosso ponto é a projeção mais a frente dos impactos finais. Toda essa simulação até agora é sob a mistura atual dos 14%.

Porém, ampliando para 15% temos impactos mensais de frustração de demanda de biodiesel na escala mensal de 8,5 milhões de litros que evolui para 101,11 milhões de litros em 2025, quando o blend estiver já neste patamar, a partir de março sob efeito do 1% de mandato de diesel renovável, paralelo, caso ele seja aprovado. Em um cenário de 3% este impacto mensal se elevaria para 25,50 milhões de litros e o anual subiria para 303,33 milhões de litros de biodiesel que deixaram de ser demandados pelas usinas do país. Pulando para um eventual mandado de 20% de biodiesel, já em 2030, sob já o marco temporal

de 3% de composição do diesel renovável como mandato paralelo ao biodiesel, teríamos uma projeção de demanda de frustrada de biodiesel em termos mensais de 34,00 milhões de litros que, no total anual se elevaria para 404 milhões de litros de biodiesel com frustração de demanda.

Porém, podemos considerar também uma média de crescimento anual de 3,8% nas vendas atuais de óleo diesel a partir de 2024, para vermos os impactos mais reais nas vendas potenciais de diesel renovável e na frustração de demanda do biodiesel a qual será precedia. Tomando a estimativa de venda de óleo diesel em 2024 em 67,408 bilhões de litros e projetando um crescimento médio de 3,8% ao ano, até 2027, podemos ter volumes de consumo finais em 75,38 bilhões de litros. Este, com base em um eventual mandado paralelo de 3% de diesel renovável, deverá resultar em demanda de 2,26 bilhões de litros deste coprocessado em 2027.

Calculando um eventual blend de 20% em 2027 para o biodiesel, a frustração de vendas do mesmo neste contexto se elevaria para 452,330 milhões de litros, pouco acima da estimativa anterior que não considerava o crescimento na demanda de óleo diesel no período e que apontava para uma frustração nas vendas de biodiesel de 404,449 milhões de litros no acumulado do ano, considerando apenas um acréscimo de 47,88 milhões de litros. É claro que o mercado de biodiesel em termos de escala mensal de oferta e demanda estará exponencialmente mais evoluído do que temos atualmente, porém, como podemos ver, os impactos ainda são relativamente significativos para o setor não sendo passíveis de serem desprezado, ainda mais quando não temos em mente uma eventual ampliação do mandato do diesel renovável ao longo dos próximos anos para além dos 3% de "limite" que atualmente é apresentado.

Produção e Importação de Óleo Diesel pelo Brasil - 2022-2024 em M³									
	Importação			Vendas			Total		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022
Janeiro	1.046.544	741.788	1.395.099	5.074.776	4.542.382	4.636.961	6.121.320	5.284.170	6.032.060
Fevereiro	869.385	1.030.127	562.035	5.666.667	4.805.251	4.929.326	6.536.052	5.835.377	5.491.361
Março*	1.200.000	1.718.407	1.192.333	5.666.667	5.849.408	5.461.779	6.866.667	7.567.815	6.654.112
Abril*	1.200.000	932.395	1.557.596	5.666.667	4.903.817	4.989.834	6.866.667	5.836.211	6.547.430
Maió*	1.200.000	1.363.113	1.448.173	5.666.667	5.645.097	5.345.140	6.866.667	7.008.210	6.793.313
Junho*	1.200.000	1.080.040	959.835	5.666.667	5.458.802	5.139.352	6.866.667	6.538.843	6.099.187
Julho*	1.200.000	1.060.943	1.337.153	5.666.667	5.717.418	5.531.496	6.866.667	6.778.361	6.868.649
Agosto*	1.200.000	1.312.906	1.846.802	5.666.667	6.216.642	5.811.135	6.866.667	7.529.548	7.657.937
Setembro*	1.200.000	1.135.329	1.998.499	5.666.667	5.761.845	5.492.724	6.866.667	6.897.175	7.491.222
Outubro*	1.200.000	1.216.559	1.459.231	5.666.667	5.760.971	5.616.166	6.866.667	6.977.530	7.075.397
Novembro*	1.200.000	1.025.935	679.370	5.666.667	5.515.565	5.235.241	6.866.667	6.541.500	6.671.067
Dezembro*	1.200.000	1.878.307	1.495.727	5.666.667	5.341.203	5.037.788	6.866.667	7.219.509	6.671.067
Total do Ano	13.915.929	14.495.849	15.931.853	67.408.109	65.518.401	63.226.940	81.324.038	80.014.250	80.052.801

Fonte: ANP; Projeções e elaboração: SAFRAS & Mercado *projeção sobre a média do ano



SAFRAS Consultoria

Orientação estratégica e customizada para suas tomadas de decisões

Gestão Comercial • Investimentos • Hedge

Saiba mais:
(11) 3053-2708
infocma@cma.com.br

INDICADORES BIODIESEL - Parte I

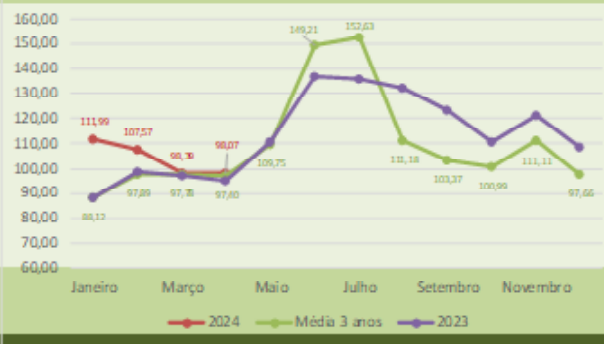
Preços Mensais de Negociação de Cbios na B3

Em R\$/Contrato de Cbios

	Var. Ano %	Var. Marg %	Var. Méd. %	Média 3 anos	2024	2023	2022
Janeiro	27,76	2,98	27,08	88,12	109,99	88,07	64,31
Fevereiro	9,00	-3,95	9,39	97,59	107,39	98,89	87,42
Março	1,37	-8,53	0,82	97,78	98,39	97,06	97,90
Abril	2,94	-0,33	0,89	97,40	98,07	95,27	98,85
Maio				109,75		10,52	108,98
Junho				149,21		98,85	98,57
Julho				252,63		109,56	109,56
Agosto				111,18		132,08	90,27
Setembro				83,37		123,48	83,28
Outubro				100,99		100,94	91,03
Novembro				111,11		92,90	100,81
Dezembro				97,66		108,77	88,54
Total Média	10,12	-2,48	6,67	109,75	104,01	113,23	103,38
Var. % Vol. Acum.	9,74						
Distância, Expec. (%)					107,22		
Perspectiva 2024		97,00					-14,34
Var. expec (%)							

Elaboração: SAFRAS & Mercado | Fonte: B3

Preços Médios Mensais do contrato de Cbios em R\$/contrato



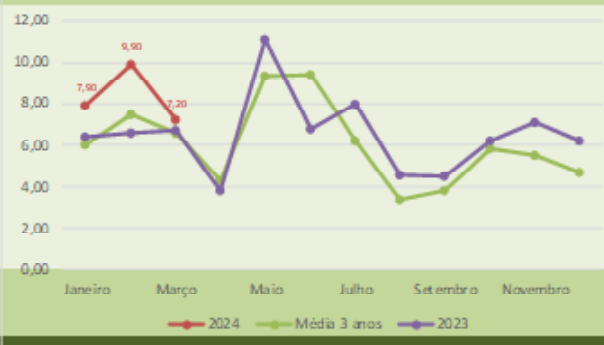
Volumes Mensais de Negociação de Cbios na B3

Em milhões de contratos

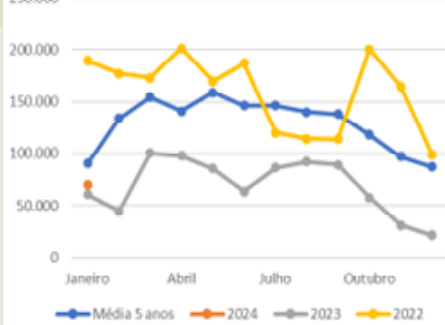
	Var. Ano %	Var. Marg %	Var. Méd. %	Média 3 anos	2024	2023	2022
Janeiro	23,44	27,42	3,987	6,06	7,90	8,40	3,70
Fevereiro	50,00	25,32	32,59	7,47	9,90	8,80	5,90
Março	1,48	-2,27	9,09	6,60	7,20	6,70	5,90
Abril				4,35	2,30	3,80	4,90
Maio				9,35		11,10	7,80
Junho				9,40		8,80	12,00
Julho				8,20		8,00	4,40
Agosto				3,40		4,80	2,20
Setembro				3,80		4,90	3,10
Outubro				5,65		6,20	5,50
Novembro				5,55		7,10	4,00
Dezembro				4,10		6,20	3,20
Total Média	28,97	8,48	24,46	6,06	25,00	78,00	62,40
Var. % Vol. Acum.	38,58						
Distância, Expec. (%)					93,98		
Meta para 2024		83,00					6,41
Var. expec (%)							

Elaboração: SAFRAS & Mercado | Fonte: B3

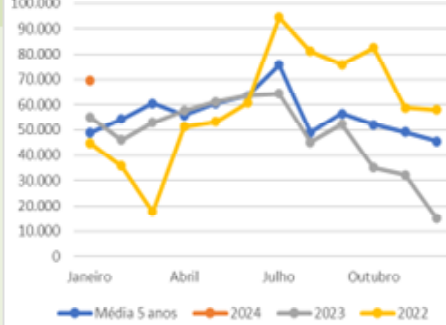
Volumes Mensais do contrato de Cbios em milhões de contratos



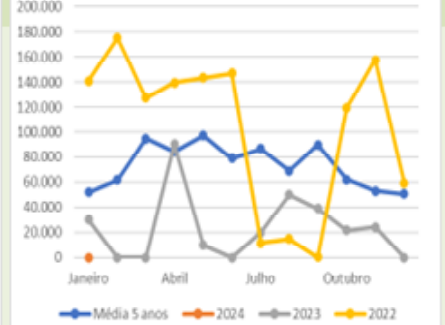
Biodiesel Argentina: Produção Mensal em M³



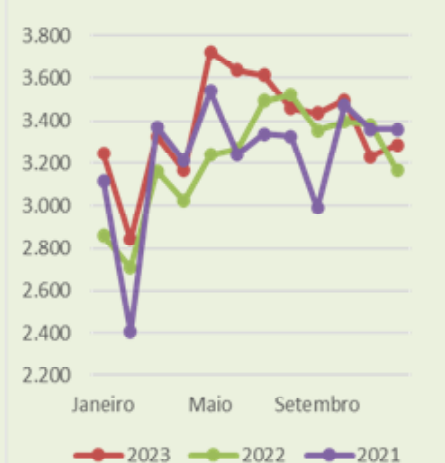
Biodiesel Argentina: Demanda Interna Mensal em M³



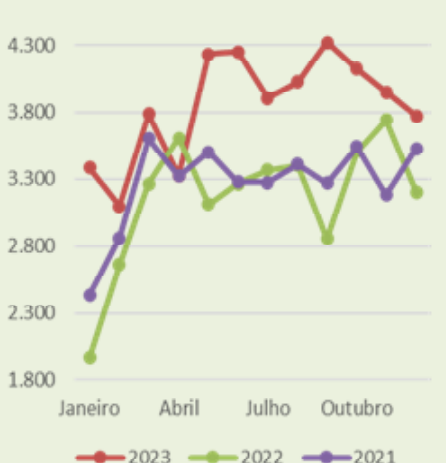
Biodiesel Argentina: Exportações Mensais em M³



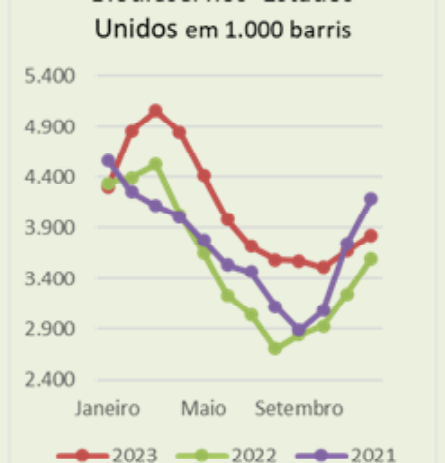
Produção mensais de Biodiesel nos Estados Unidos em 1.000 barris



Consumo mensais de Biodiesel nos Estados Unidos em 1.000 barris



Estoque mensais de Biodiesel nos Estados Unidos em 1.000 barris



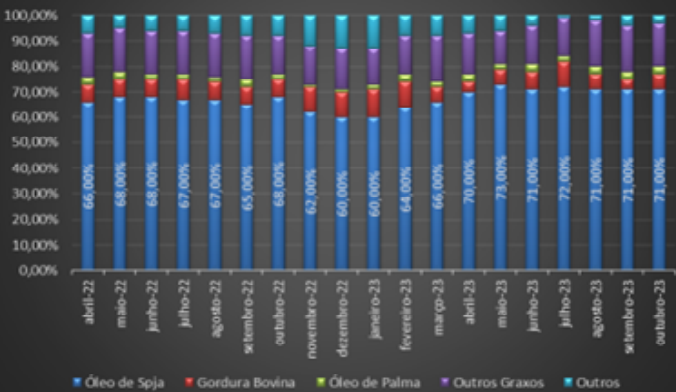
INDICADORES BIODIESEL - Parte II

INDICADORES BIODIESEL - Parte II

Produção de biodiesel por matéria prima - Média 2023 - %						
Mês	Óleo de Soja	Gordura Bovina	Óleo de Palma	Outros Graxos	Outros	
outubro-23	71,00%	6,00%	3,00%	17,00%	3,00%	
setembro-23	71,00%	4,00%	3,00%	18,00%	4,00%	
agosto-23	71,00%	6,00%	3,00%	18,00%	2,00%	
julho-23	72,00%	10,00%	2,00%	15,00%	1,00%	
junho-23	71,00%	7,00%	3,00%	15,00%	4,00%	
maio-23	73,00%	6,00%	2,00%	13,00%	6,00%	
abril-23	70,00%	4,00%	3,00%	16,00%	7,00%	
março-23	66,00%	6,00%	2,00%	18,00%	8,00%	
fevereiro-23	64,00%	10,00%	3,00%	15,00%	8,00%	
janeiro-23	60,00%	11,00%	2,00%	14,00%	13,00%	
dezembro-22	60,00%	10,00%	1,00%	16,00%	13,00%	
novembro-22	62,00%	10,00%	1,00%	15,00%	12,00%	
outubro-22	68,00%	7,00%	2,00%	15,00%	8,00%	
setembro-22	65,00%	7,00%	3,00%	17,00%	8,00%	
agosto-22	67,00%	7,00%	2,00%	17,00%	7,00%	
julho-22	67,00%	8,00%	2,00%	17,00%	6,00%	
junho-22	68,00%	7,00%	2,00%	17,00%	6,00%	
maio-22	68,00%	7,00%	3,00%	17,00%	5,00%	
abril-22	66,00%	7,00%	3,00%	17,00%	7,00%	
março-22	65,00%	7,00%	2,00%	16,00%	10,00%	
Média do ano	69,33%	7,17%	2,50%	15,33%	5,67%	

Fonte: usinas e corretoras

Produção de biodiesel por matéria prima - Média 2023 - %



	Metas de Contratação de Biodiesel - M³						Média 5 Bimestres Distribuidores		Média 5 Bimestres Produtores	
	Var [%]	Distribuidoras	Var [%]	Usinas	Diferença*	Diferença**	Var [%]	Var [%]		
4º Bimestre 2024	7,67	1.307.771	10,83	1.305.542	-2.229	-0,17	18,17	1.106.677	19,64	1.091.218
3º Bimestre 2024	3,34	1.214.629	1,60	1.177.924	-36.705	-3,02	15,08	1.055.471	12,30	1.048.900
2º Bimestre 2024	34,40	1.175.321	30,77	1.159.430	-15.891	-1,35	15,56	1.017.097	13,68	1.019.932
1º Bimestre 2024	-9,02	874.497	-8,85	886.612	12.115	1,39	-11,26	985.452	-10,63	992.033
6 Bimestre 2023	-7,78	961.165	-6,92	972.736	11.571	1,20	-0,85	969.370	1,29	960.328
5º Bimestre 2023	-2,12	1.042.298	-0,63	1.045.061	2.763	0,27	10,83	940.407	11,98	933.268
4 Bimestre 2023	8,18	1.064.915	4,73	1.051.635	-13.280	-1,25	16,87	911.218	17,97	891.455
3º Bimestre 2023	-2,99	984.384	3,32	1.004.119	19.735	2,00	11,58	882.237	17,61	853.749
2º Bimestre 2023	35,51	1.014.675	35,62	971.832	-42.843	-4,22	19,30	850.551	19,44	813.691
1º Bimestre 2023	-4,90	748.784	-11,57	716.584	-32.200	-4,30	-8,70	820.160	-7,87	777.827
6º Bimestre 2022	-9,20	787.387	2,04	810.375	22.988	2,92	-5,64	834.435	2,57	790.076
5º Bimestre 2022	-2,68	867.163	-3,78	794.184	-72.979	-8,42	6,05	817.714	13,55	699.418
4º Bimestre 2022	12,18	891.028	8,07	825.402	-65.626	-7,37				
3º Bimestre 2022	-4,57	794.268	0,94	763.769	-30.499	-3,84				
2º Bimestre 2022	18,27	832.331	111,90	756.648	-75.683	-9,09				
1º Bimestre 2022	-	703.781	-	357.085	-346.696	-49,26				
							Média Distribuidoras 2024		1.143.055	-
							Média Usinas 2024		1.132.377	-
							Distância da média Distribuidoras (%)		14,41	-
							Distância da média Usinas (%)		15,29	-

Evolução Mensal da Produção de Biodiesel - Total no Brasil em M³



Evolução Mensal da Produção de Biodiesel - Total no Brasil - em Metros Cúbicos								var (%)		var (%)		var (%)	
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	ano	margem	med. 5 anos	Média 5 Anos	
Janeiro	255.361	337.824	448.508	487.596	508.705	453.928	454.949	616.208	📈 35,45	📉 -9,10	📈 23,27	499.877	
Fevereiro	258.823	338.420	415.249	483.199	528.606	489.455	455.452	899.904	📈 53,67	📈 13,58	📈 31,73	531.323	
Março	335.069	452.310	462.134	550.298	643.058	500.196	552.703					541.678	
Abril	348.599	446.137	464.902	439.527	630.955	479.670	578.414					518.694	
Maio	369.316	383.291	448.352	481.494	541.733	536.145	648.758					531.297	
Junho	359.236	467.077	461.613	533.311	527.668	507.888	657.257					537.543	
Julho	387.236	489.776	495.344	602.029	580.642	568.780	717.390					588.833	
Agosto	399.997	486.156	503.148	623.118	572.322	582.853	707.781					597.844	
Setembro	398.707	482.327	558.226	594.002	574.626	549.843	672.664					589.872	
Outubro	409.344	500.209	583.718	587.708	617.991	569.334	704.201					612.590	
Novembro	366.941	479.066	539.620	554.071	528.353	519.209	700.224					568.335	
Dezembro	382.671	487.444	522.093	515.656	525.725	497.475	677.866					547.763	
Total do Ano	4.289.391	5.359.836	5.901.104	6.432.008	6.758.382	6.254.736	7.527.659	1.316.111					