

Seminário de Avaliação do Mercado de Combustíveis 2025:

Fiscalização do Abastecimento

Superintendência de Fiscalização do Abastecimento – SFI

Julio Nishida

13/02/2025

Sumário

- O Papel da Fiscalização do Abastecimento
- Plano de Fiscalização do Abastecimento e SIFA
- Resultados 2024
- Desafios em 2025

Papel da Fiscalização do Abastecimento

ANP fiscaliza postos de combustíveis em cidades do Sul de Minas; irregularidades são encontradas

Compartilhar Tweet

Da redação | 03/02/2025 - 12:10:13



(Foto: Divulgação / ANP)

Entre os dias 27 e 30 de janeiro, a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) realizou uma operação contra 20 postos de combustíveis de 20 cidades de Minas Gerais. O objetivo era verificar a qualidade dos combustíveis, a quantidade e se eram vendidos dentro das normas.



Posto no Colubandê é interditado | Foto: Divulgação / Procon

Com o objetivo de identificar irregularidades e crimes que afetam tanto os consumidores quanto a segurança pública e ambiental, a "Operação Anoxia 2", realizada nesta terça-feira (11), fiscalizou e autou postos de gasolina nos municípios Niterói, Itaboraí e São Gonçalo, onde um estabelecimento foi interditado.

Postos de combustíveis lacrados por venda ilegal e lavagem de dinheiro

por Aquiles Emir - 10 de dezembro de 2024



Dispositivo eletrônico é acionado para le

AQUILES EMIR

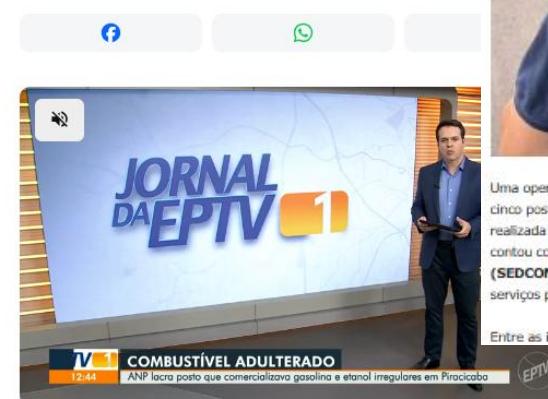
Quatro postos de combustíveis, na Ilha de São Luís, todos pertencentes à rede sediada na Bahia, dos chamados "postos dos baianos", foram interditados na quarta-feira (11) por suspeita de fraude na venda, principalmente quando os clientes eram lesados por não estarem recebendo no tanque indicada na bomba. A ação envolveu fiscais do Instituto de Metrologia Industrial do Maranhão (Inmeq), Polícia Federal, Polícia Civil e ou

Um dos postos fica localizado no bairro do Anil, atrás do posto de Santos Dumont, próximo à antiga sede do Instituto Nacional de Reforma Agrária (Incar); outro, nas proximidades da Estação Rodoviária Franceses, no bairro de Santo Antônio; um terceiro no bairro ave

ANP aponta venda de combustíveis adulterados e interdita posto de cinco vezes em 5 dias em Piracicaba

Operação com Polícia Civil ocorreu em estabelecimento na Avenida São João. Agências responsáveis descumpriam a primeira interdição e voltaram a operar.

Por EPTV e 1º Piracicaba e Região
16/12/2024 13h44 - Atualizado há um mês



ANP e Polícia Civil lacram posto de combustíveis irregular em Piracicaba

Um posto de combustível foi interditado pela segunda vez em cinco dias, na manhã desta segunda-feira (16), por comercializar gasolina e etanol adulterados em Piracicaba (SP), segundo a Agência Nacional do Petróleo, Gás

Operação conjunta flagra irregularidades em postos de combustíveis e lojas de conveniência no Rio

Fiscalização encontra bombas adulteradas, alimentos vencidos e condições insalubres em estabelecimentos.

Por Quintino Gomes Freire - 14 de janeiro de 2025

Advertisement

Receba notícias no WhatsApp

ENTRAR NO GRUPO



Uma operação integrada entre diversos órgãos de fiscalização resultou na autuação de cinco postos de combustíveis e lojas de conveniência na cidade do Rio de Janeiro. A ação, realizada nesta terça-feira (14), foi liderada pela Agência Nacional de Petróleo (ANP) e contou com participação da Secretaria de Estado de Defesa do Consumidor (SEDCON), PROCON-RJ, Polícia Civil, Polícia Militar, INEA e concessionárias de serviços públicos.

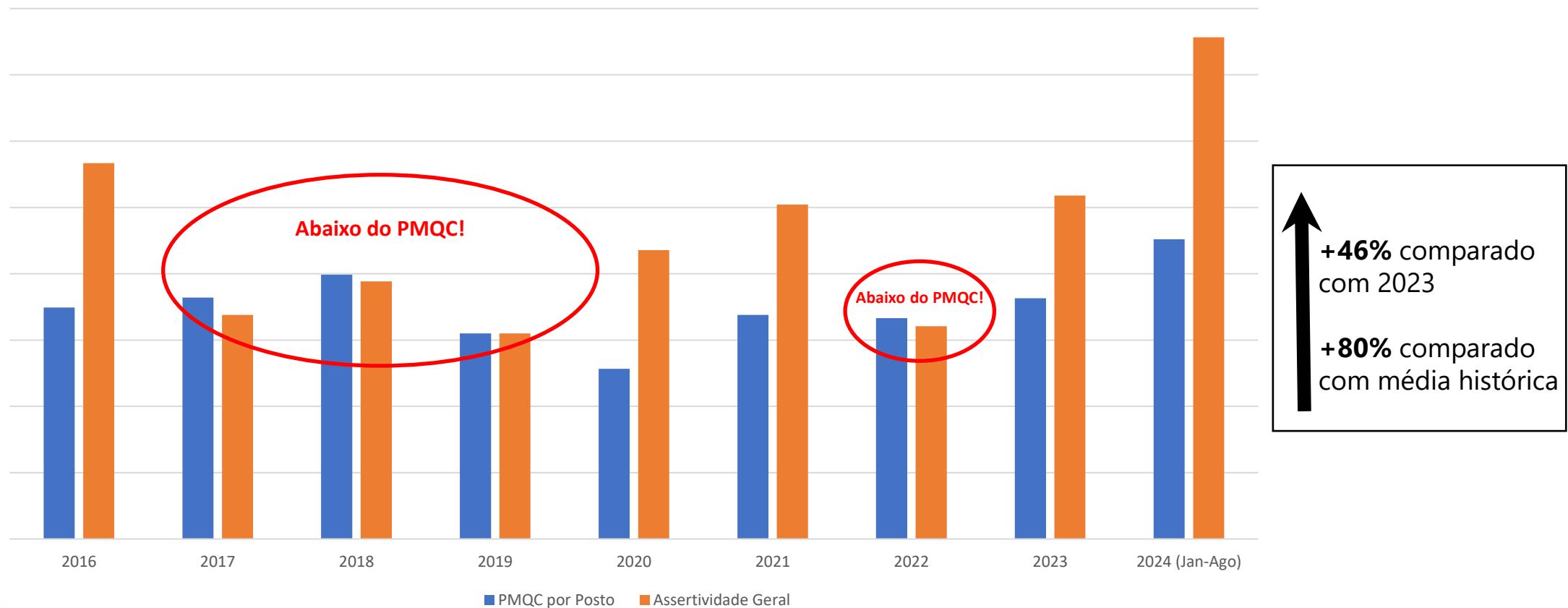
Entre as irregularidades encontradas, destacam-se bombas de combustível adulteradas,



Execução do Plano de Fiscalização 2024: Resultados

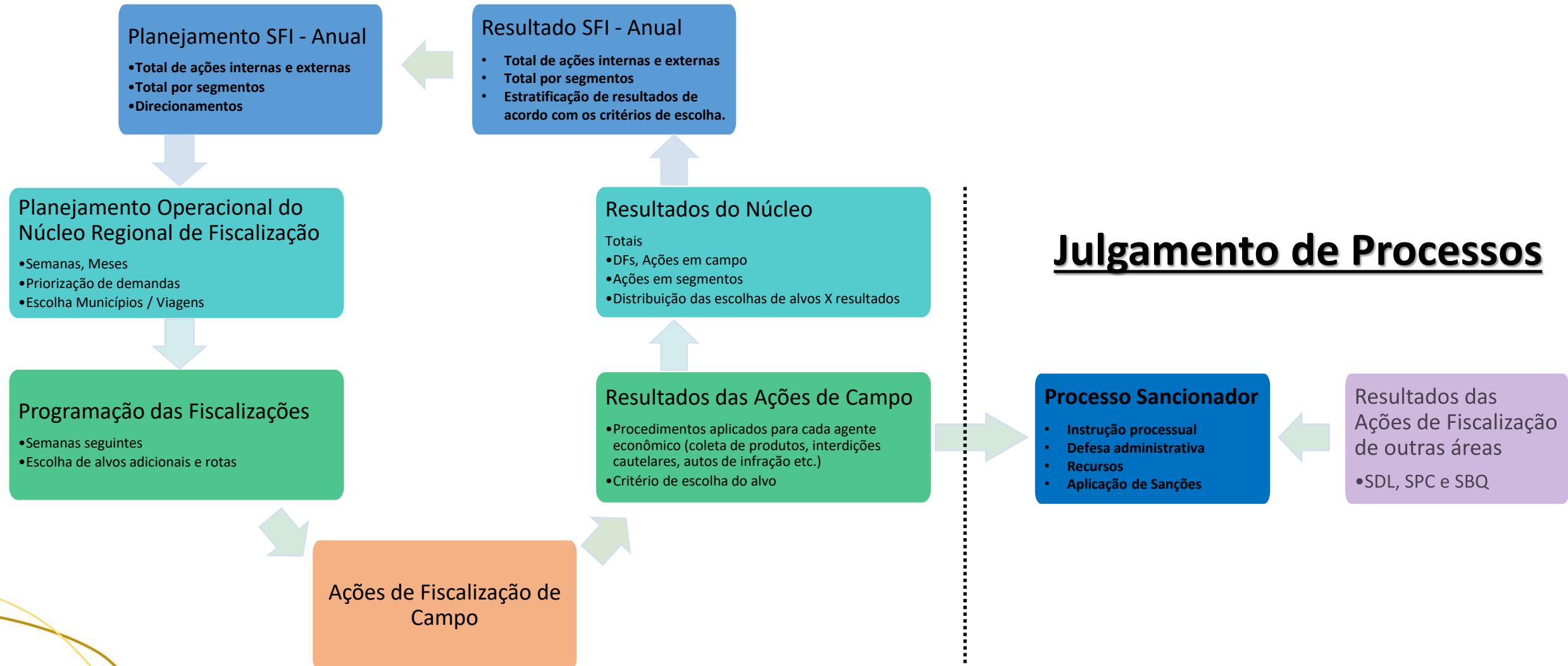
Assertividade geral (taxa de acerto em ações de fiscalização) **aumentou 46%** em relação ao ano de 2023 e cerca de **80% em relação à média histórica 2016-2023**.

Assertividade x PMQC por Posto

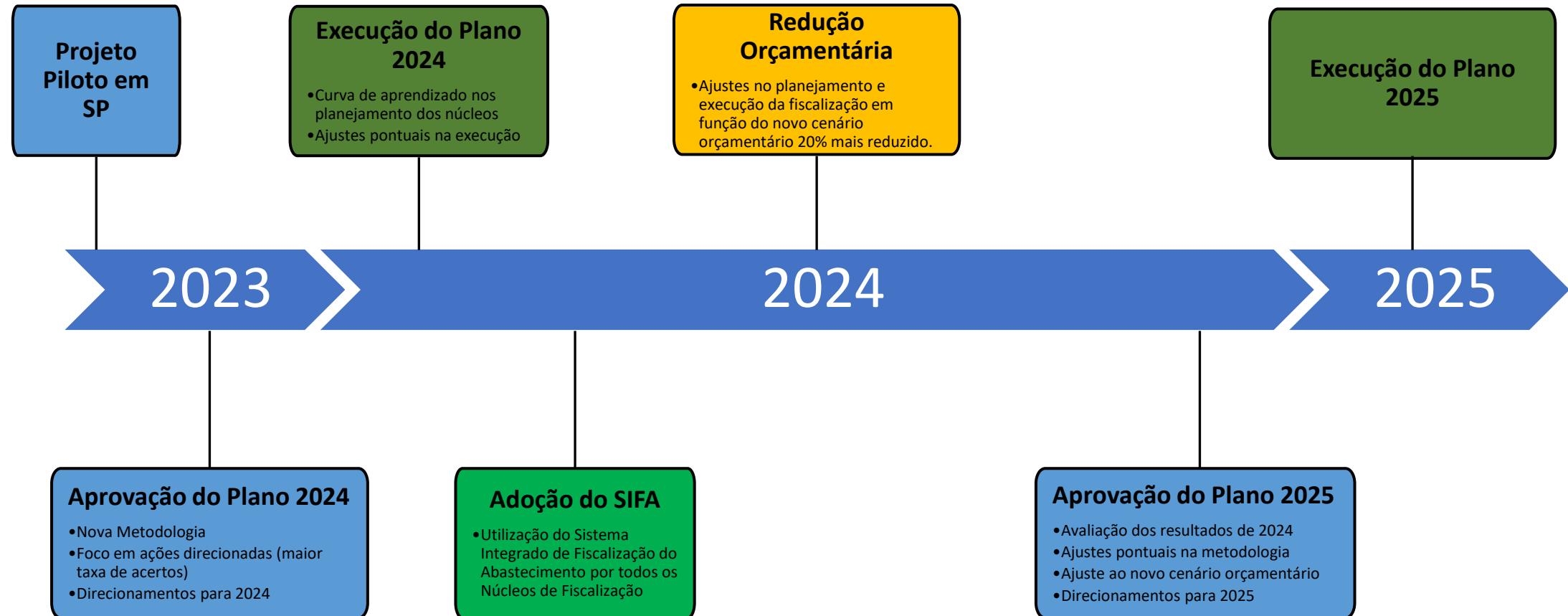


Estrutura da Fiscalização do Abastecimento - SFI

Fiscalização SFI



Linha do Tempo



SIFA – Sistema Integrado de Fiscalização do Abastecimento

Conceito:

Sistema (BI) de utilização interna que integra diversas bases de dados, tanto da ANP como de outros órgãos públicos, e aplica várias heurísticas de análise de dados para avaliar a chance (análise de risco) de um agente regulado estar cometendo algum tipo de irregularidade no setor.

Também permite o controle gerencial da execução da fiscalização nos diversos Núcleos Regionais de Fiscalização para ajuste de percurso ao longo do ano.

SIFA – Sistema Integrado de Fiscalização do Abastecimento

The screenshot displays the SIFA Dynamic Dashboard interface. At the top, there's a navigation bar with the ANP logo, the text "SIFA" and "Dados atualizados em 30/09/24", a search bar, and various menu options like "Arquivo", "Compartilhar", "Exportar", "Chat no Teams", "Olher insights", "Assinar o relatório", "Copilot", and icons for "Novo", "Importar", "Exportar", "Copiar", "Colar", "Excluir", and "Ajuda". The main title is "Painel Dinâmico SIFA Sistema Integrado de Fiscalização do Abastecimento". On the left, a sidebar lists categories: Home, Instalações Geral, Qualidade Geral, Fiscalização Geral, Denúncias Geral, Sócio Geral, Movimentação, Medidas Totais, Legislação, Instalações, Vídeos, and Análise de Mudanças. The central area is divided into four main sections: Telhados Gerais (containing links for Instalações Geral, Qualidade, Fiscalização, Denúncias, and Sócio), Instalações (containing links for Instalações and Vídeos da Fiscalização), Gráficos (containing links for Medidas, Categorias, and Acompanhamento das Críticas de Programação), and Gestão (containing a single link for Metas). Below this, another section titled "Painel Dinâmico SIFA Indicadores e Metas" shows several performance metrics with associated graphs: "Índice de Incidência de Infrações" (19.07%, 15.88%), "Índice de Fiscalização Geral" (14.00%, 11.64%), and "Índice de Fiscalização de Campanha" (100.00%, 111.00%).

The screenshot displays the ANP SIFA Dynamic Dashboard interface. At the top left is the ANP logo and the title "Panel Dinâmico SIFA Categorias das Instalações". On the right is a search bar with placeholder text "Filtrar resultados" and a "Limpar Filtros" button. Below the title, there are two date selection inputs: "Data" (set to "Ano") and "Periodo" (set to "1/01/2020" to "31/08/2024").

The main content area features several charts:

- Fiscalizações por Ano e Tipo de Instalação:** A stacked bar chart showing the number of inspections per year (2020-2024) and type of installation (Bem Inteiro, ADMINISTR., ADAMINT., MVAZAD.). The total count fluctuates between 13,000 and 21,000.
- Fiscalizações por Tipo de Instalação:** A donut chart showing the distribution of inspections by installation type. The largest segment is "POSTO DE COMBUTÍVEIS" at 75.68%, followed by "LIQUEFIDOS" at 13.29%, "POUNTO DE ABASTECIMENTO" at 6.62%, and "BASES DO RAMO DE COMBUTÍVEIS" at 0.69%.
- Fiscalizações por Ano e Tipo de Instalação:** Another stacked bar chart showing the same data as the first one, with values slightly different from the first chart's labels.

On the right side, there are two vertical lists of filters:

- Categoria Geral:** Includes "Tipo de Instalação", "Sub-Tipo de Instalação", "Núcleo da Instalação", "Núcleo da Fiscalização", "UF", "MUNICÍPIO", "Região Imediata", "Região Intermediária", "Microrregião", "Micromicrorégia", and "Região Metropolitana dos Núcleos".
- Medidas da Instalação:** Includes "Fiscalizações" and "Fiscalizações de Campo".

The dashboard displays several key metrics:

- Medidas Totais:** 16.257
- Legislação:** 15.881
- Instalações:** 15.822
- Vetores:** 15.822
- Notificatórios Ativados:** 15.822
- Métrica de Fiscalização Geral:** 15.822 / 15.822 (100%)
- Métrica de Execução do Código:** 14.000 / 17.667 (79.4%)
- Métrica de Fiscalização de Crimes:** 10.473 / 14.000 (75.1%)
- Acompanhamento das Metas Gerais das Ações de Fiscalização por Núcleo:**

Ação	Núcleo	Métrica	Métrica Realizada	Métrica Pretendida	Motivo da Descrença	Produzido	Mais Produtividade	Motivo da Ineficiência	Métrica Total	Motivo da Execução do Código	Motivo da Execução de Projetos	Motivo da Execução de Projetos e Código	Motivo da Execução de Projetos e Código e Ineficiência	Motivo da Execução de Projetos e Código e Ineficiência e Descrença
2020-0444		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0445		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0446		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0447		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0448		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0449		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0450		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0451		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0452		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0453		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0454		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0455		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0456		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
2020-0457		1.000	1.000	1.000		100%	100%	0%	1.000	0%	0%	0%	0%	0%
- Acompanhamento das Metas Especificas das Ações de Fiscalização por Núcleo:** Data: 01/01/2016 - 31/08/2024

The screenshot displays the SIFA Dynamic Panel interface with several data visualizations:

- Top Left:** A line chart titled "Fiscalizações de Campo por Ano e Região Metropolitana do Núcleo" showing the number of inspections from 2019 to 2021. The Y-axis ranges from 0.0 MI to 20 MI. The legend indicates: Ano (blue), Mês (orange), Núcleo (green), and Geral (red). The data shows a general upward trend.
- Top Right:** A pie chart titled "Fiscalizações de Campo por Região Metropolitana do Núcleo" showing the distribution of inspections by region. The largest share is Núcleo (58.42%).
- Middle Left:** A stacked area chart titled "Fiscalizações de Campo por Ano e Região Metropolitana do Núcleo" showing the cumulative number of inspections per year and region. The legend includes: Ano (blue), Núcleo (green), and Geral (red).
- Middle Right:** A line chart titled "Fiscalizações de Campo por Ano e Região Metropolitana do Núcleo" showing the number of inspections per year. The legend includes: Ano (blue), Mês (orange), Núcleo (green), and Geral (red).
- Bottom Right:** A donut chart showing the distribution of inspection types. The categories and percentages are: Fiscações de Campo (37.42%), Fiscações de Campo por Instalação (34.42%), Imagens de Quantidade (16.05%), and Imagens de Qualidade (10.05%).

O gráfico mostra a variação no tempo das fiscalizações e do índice NC PMQC entre 2016 e 2023. As linhas representam o Número de Fiscalizações (azul), Fiscalizações de Campo (vermelha), Índice NC PMQC Instalação (%) (verde), Acerto Fiscalização Qualidade PRCOMB Ger. (%) (rosa) e Acerto Fiscalização Operacional (%) (marrom).

Ano	Nº. Fiscalizações	Fiscalizações de Campo	Índice NC PMQC Instalação (%)	Acerto Fiscalização Qualidade PRCOMB Ger. (%)	Acerto Fiscalização Operacional (%)
2016	20,6 MIL	14,5 MIL	13,33%	6,90%	6,75%
2017	20,4 MIL	13,8 MIL	7,28%	6,70%	6,75%
2018	18,8 MIL	13,1 MIL	7,97%	6,20%	6,15%
2019	19,3 MIL	12,8 MIL	6,20%	6,15%	6,00%
2020	15,2 MIL	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
2021	17,0 MIL	10,60%	10,60%	10,73%	9,70%
2022	19,1 MIL	14,0 MIL	10,30%	10,30%	10,30%
2023	21,0 MIL	14,9 MIL	7,26%	10,30%	10,30%

Filtros:

- Instalações Secundárias
- Fiscalizações de Campo por Instalação
- Acre Fiscação Qualidade PCDOM...
- Acre Fiscação Qualidade PRCOM...
- Amostras NC (%)
- Ensaios NC (%)
- Indice NC PMAQ Instalação (%)
- Aprendizes (%)
- DFIs com Infração (%)
- DFIs com Infração de Quantidade (%)
- Infrações de Qualidade
- Infrações de Quantidade
- Infrações Total
- DFIs com Infração
- DFIs com Infração de Qualidade
- DFIs com Infração Qualidade Ajudada
- DFIs com Infração de Quantidade
- Intendentes
- Aprendizes
- MRCs
- Notificações
- TCAI

Instalações:

- CHN_011
- Chai
- RAZÃO SOCIAL
- Tipo de Infração
- Vulto Tipo de Instalação
- Atividades Relacionadas
- Outras

Vetores:

- Ordem Qualidade Padrão
- Ordem Metâlico
- Ordem Qualidade Customizada
- DFIs Total
- Próximas DF
- Ordem %

DFIs Total:

- Próximas DF
- Ordem DF
- DFIs de Campo
- Próximas DF de Campo
- Ordem DF de Campo
- DFIs com Infração Qualidade
- DFIs Infração Qualidade (%)
- Próximas DF de Qualidade
- Ordem DF de Qualidade

SIFA – Sistema Integrado de Fiscalização do Abastecimento



Avaliação da execução do Plano de Fiscalização 2024: Resultados

- 17.341 ações de fiscalização em todo, das quais 11.407 ocorreram em campo;
- Foram lavrados 4.600 autos de infração;
- 90% das ações ocorreram em revendas varejistas de combustíveis líquidos ou de GLP;
- As equipes de planejamento tiveram como meta direcionar ao menos 30% das ações de campo aos agentes econômicos com maior probabilidade de comercializar combustíveis não conformes;
- Como resultado, as infrações por qualidade foram responsáveis por 22,4% das autuações realizadas pela ANP, seguidas pelo não cumprimento de notificação (18,5%) e ausências de equipamentos em conformidade com a legislação 12,3%;
- Aumento de quase 40% na taxa de acerto das ações de fiscalização em revendas varejistas em 2024, ante 2023.

Operações de Desintrusão de Terras Indígenas Yanomami e Munduruku

- TED com o Ministério dos Povos Indígenas (MPI) ;
- Apreensão de cerca de 100 mil litros de combustíveis na Operação Munduruku;
- Foco na interrupção dos fluxos de combustíveis que abastecem o garimpo irregular.

ANTT, ANP e ANAC reforçam ações para impedir logística do garimpo ilegal na Terra Yanomami

ANTT focou no bloqueio de rotas terrestres com 215 ações. ANP realizou 122 fiscalizações para coibir o desvio de combustíveis. AN promoveu 156 operações de fiscalização aérea, utilizando pistas de pouso clandestinas

Publicado em 12/09/2024 15h07 | Atualizado em 12/09/2024 16h08

Compartilhe: [f](#) [ii](#)



As operações de combate ao garimpo ilegal na Terra Indígena Yanomami (TIY), coordenadas pela Casa de Governo, contam com a participação estratégica da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), da Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) e da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP), com o apoio da Força Nacional e da Polícia Rodoviária Federal (PRF). Essas instituições têm desempenhado um papel crucial no bloqueio das rotas logísticas que abastecem o garimpo, cortando o fluxo de combustíveis, maquinário e insumos essenciais para a exploração ilegal. O objetivo é sufocar o fornecimento de materiais que sustentam essa atividade criminosa, contribuindo para a preservação do território e a segurança das comunidades Yanomami e Yekwana.

O diretor da Casa de Governo, Nitton Tubino, destacou a importância da ação integrada das agências e do suporte das forças de segurança: "Estamos

Operação Munduruku

ANP apreende 100 mil litros de combustíveis em operação contra garimpo ilegal no Pará

Ação que teve sua primeira fase encerrada na última sexta resultou na destruição de acampamentos, apreensão de combustíveis e equipamentos, além da desarticulação da logística de mineração clandestina

exos Mônica de Castro

04/02/2025 20:59

[Compartilhar](#) [f](#) [X](#) [G](#) [in](#)



Balsa transporta combustíveis no Rio Madeira, um dos principais afluentes do Rio Amazonas.

SÃO PAULO — A Operação de Desintrusão da Terra Indígena Munduruku (OD-TIMU) resultou na apreensão de mais de 96 mil litros de [combustíveis](#), incluindo óleo [diesel](#), que abasteciam garimpos ilegais no Pará.

A [Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis](#) (ANP) identificou e autuou fornecedores irregulares, incluindo postos de combustíveis, transportadores fluviais e pontos de abastecimento clandestinos. A interrupção desse fluxo foi considerada essencial para desarticular a infraestrutura do garimpo.

As mais lidas



comece seu dia
Termelétricas vão dominar expansão da capacidade em 2025

[Combustíveis](#)

Desafios em 2025

- Adaptar o SIFA para as demais atividades do Downstream;
- Integrar uso do SIFA com as demais unidades do Downstream na ANP ao longo de 2025;
- Manter sob controle adulterações com Metanol e Naftas;
- Combater o descumprimento do teor de biodiesel no Diesel B.*

Desafios em 2025 : Teor de Biodiesel

Resultados Parciais da fiscalização em SP e PR de Distribuidores e TRRs:

RESUMO DAS AÇÕES DO NSP (DEZ/24 a FEV/25):		SP	PR
19	AÇÕES EM DISTRIBUIDORAS/BASES	12	6
9	AÇÕES COM AMOSTRA NÃO CONFORME	5 (1 com "B0", demais com "B12")	4 (1 com "B6", demais com "B12")
9	AÇÕES COM AMOSTRA CONFORME	7	2
16	AÇÕES EM TRRs	16	0
13	AEs COM AMOSTRA NÃO CONFORME	13 (4 com "B0", demais com "B12")	0
3	AÇÕES COM AMOSTRA CONFORME	3	2

Novas Ferramentas da Fiscalização

Utilização em campo de novo equipamento de teste:

- Recebimento do MP do Sergipe em 21/01/2025 um espectrofotômetro (FT-IR) para medição rápida *in loco* de Teor de Biodiesel. Esse equipamento já está sendo utilizado em campo pelas equipes de fiscalização.*
- Deliberação do Fundo Gestor do Procon/BA para doação de mais um equipamento de FT-IR (expectativa de recebimento no primeiro trimestre desse ano).
- Tratativas com a Prodecon/DF para doação de mais um equipamento de FT-IR (expectativa de recebimento no primeiro trimestre desse ano).



* www.mpse.mp.br/index.php/2025/01/21/mpse-entrega-equipamento-a-anp-para-reforcar-fiscalizacao-da-qualidade-de-combustiveis-em-todo-o-pais
<https://globoplay.globo.com/v/13277406/> (SETV 2ª edição)

Desafios em 2025 : Importância do acesso a dados fiscais e Bionotas

- Acesso aos dados fiscais dos elos da cadeia do setor é fundamental para identificar operações suspeitas que podem passar despercebidas pelo PMQC.
- Também pode ajudar a identificar a emissão de Bionotas que são utilizadas para mascarar o cumprimento do teor de biodiesel.
- Ações em produtores de biodiesel suspeitos de emitirem Bionotas estão sendo avaliadas para serem realizadas em conjunto com a SPC.
- Ações em distribuidores suspeitos de terem estoques fictícios sendo realizadas em conjunto com a SDL.

Desafios em 2025 : Conclusões parciais sobre cumprimento de mandatos

- Retorno a níveis próximos aos históricos de cumprimento de mandato, exceto em casos pontuais na região Nordeste;
- Indicativos de inteligência, confirmado em fiscalizações, de problemas na região Sudeste envolvendo algumas Distribuidoras e TRRs.
- Indicativos da fiscalização de problemas na região Norte envolvendo algumas Distribuidoras e TRRNIs.
- Possibilidade de ocorrência de descumprimento de mandatos na transição de B14 para B15, assim como ocorreu em 2024. -> **Fiscalização da ANP preparada para isso.**

Obrigado