

Rio Oil & Gas 2022

Overview e oportunidades no downstream

Rubens Freitas

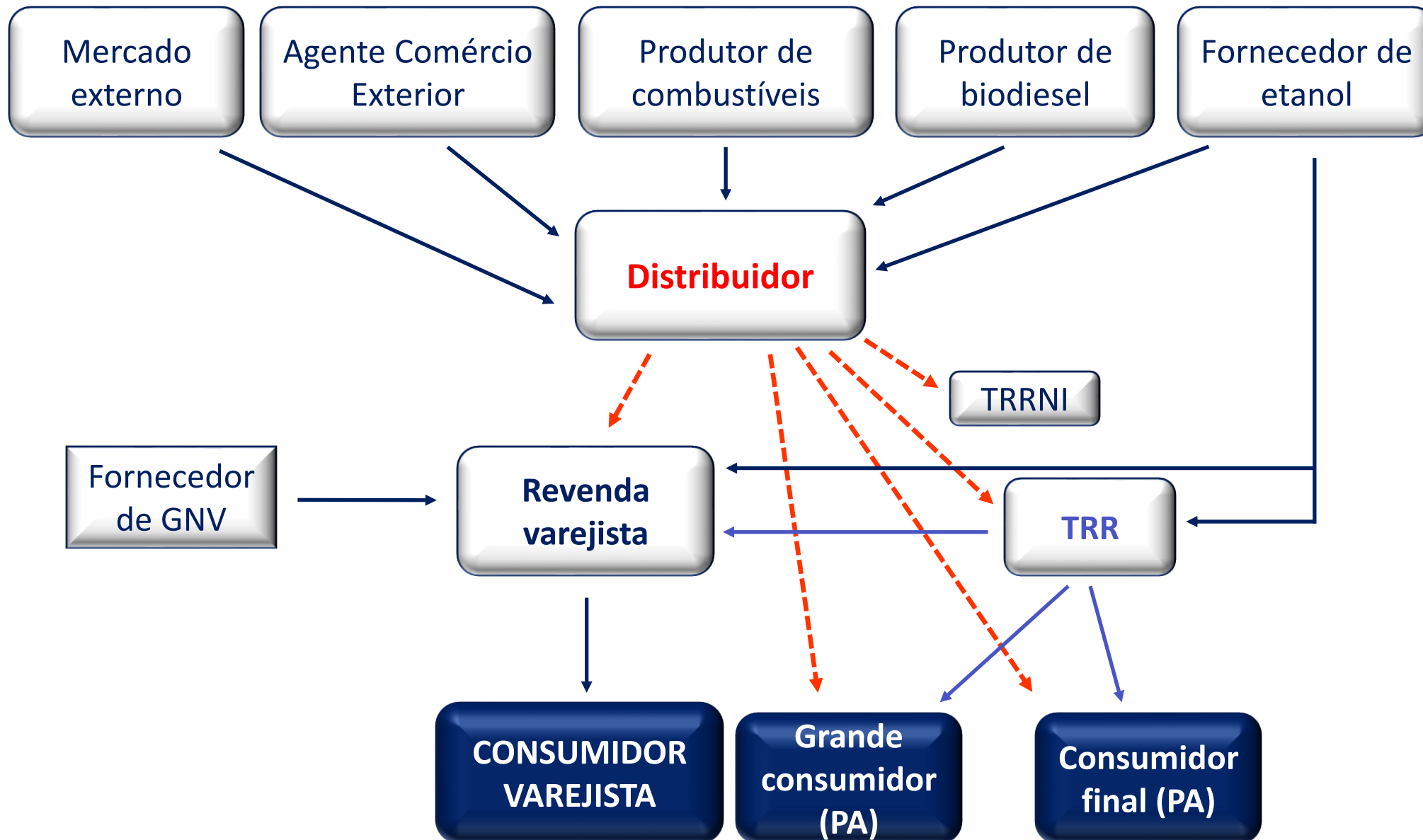
Superintendente de Distribuição e Logística – SDL/DIR-1

26 de setembro 2022



Abastecimento Nacional de Combustíveis

Utilidade Pública



Downstream

Agentes regulados: acima de 120 mil



- 19 refinarias
- 13 upgn
 - 3 centrais petroquímicas
 - 3 formuladores
- 357 usinas de etanol
- 57 produtores de biodiesel
- 5 produtores de biometano
- 143 produtores de lubrificantes
- 13 rerrefinadores de lubrificantes
- 708 agentes de comércio exterior

- 174 distribuidores de combustíveis líquidos
- 21 distribuidores de GLP
 - 8 distribuidores de combustível de aviação
- 22 distribuidores de solventes
- 32 distribuidores de asfaltos



- 461 TRR
- 33 TRRNI
- 26 coletores de lubrificantes
- 109 consumidores industriais de solventes
- 20.050 pontos de abastecimento
- 281 revendas de aviação
- 56.980 revendas de GLP
- 42.265 revendas de combustíveis líquidos

Combustíveis - segmento de transportes

Demanda (mil m³) no 1º semestre 2022 e comparativo (%) 2021



Gasolina	19.722	↑	10,8%
Etanol Hidratado	7.767	↓	15,7%
Ciclo Otto	27.489	↑	1,8%



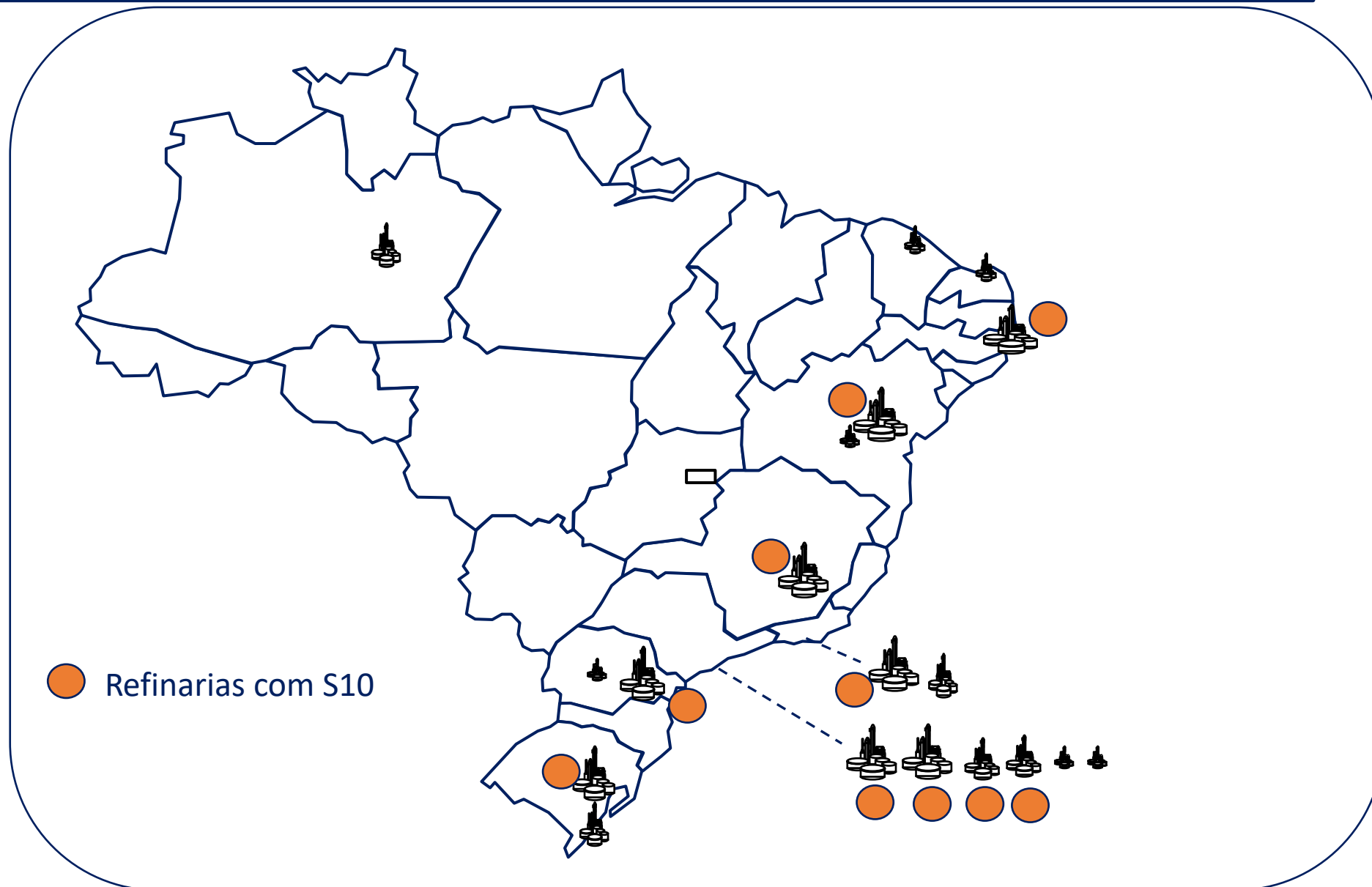
Óleo Diesel 30.465 ↑ 2,6%



Querosene de Aviação 2.830 ↑ 52,8%

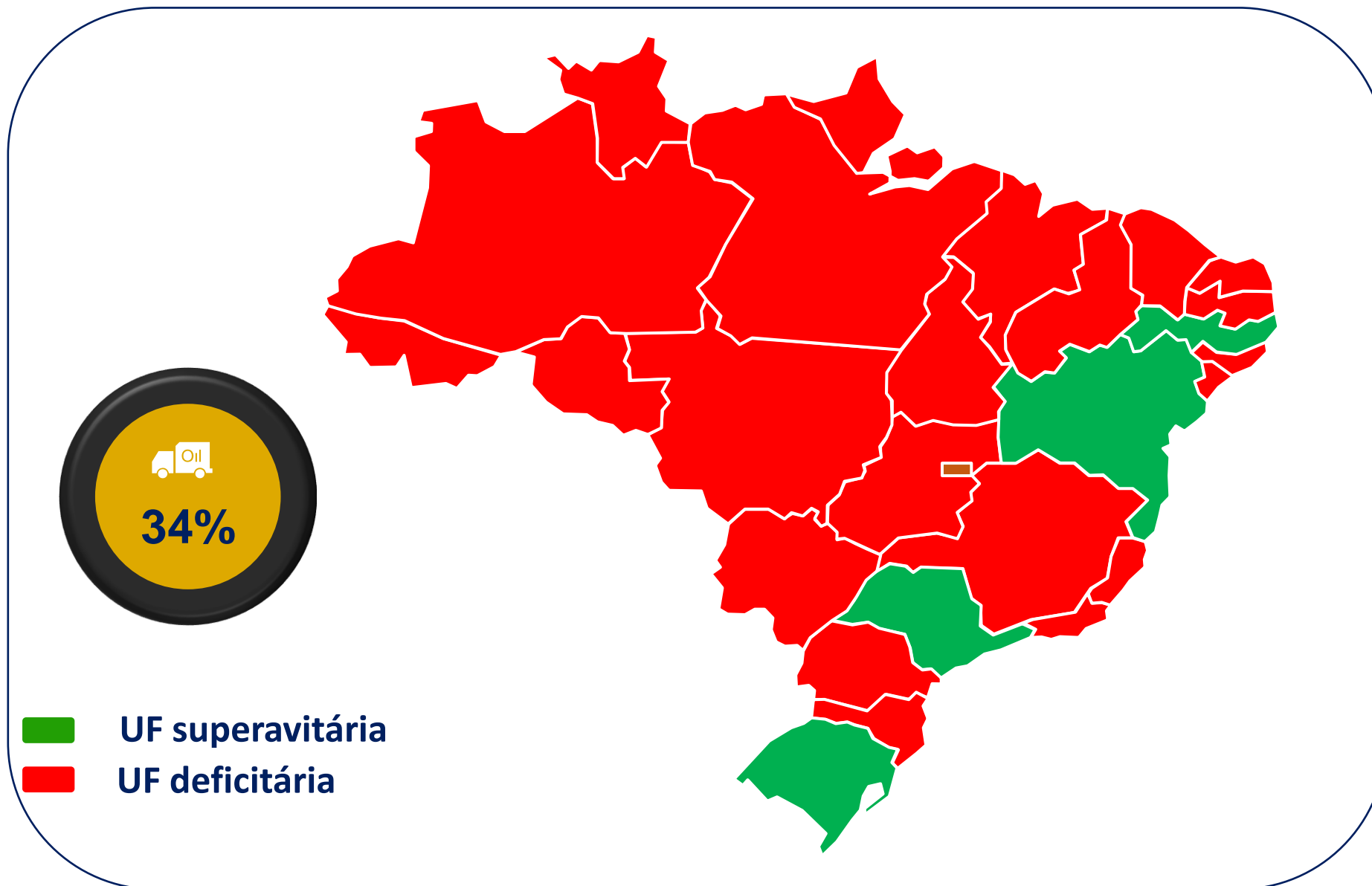
Refinarias

Produção de óleo diesel S10



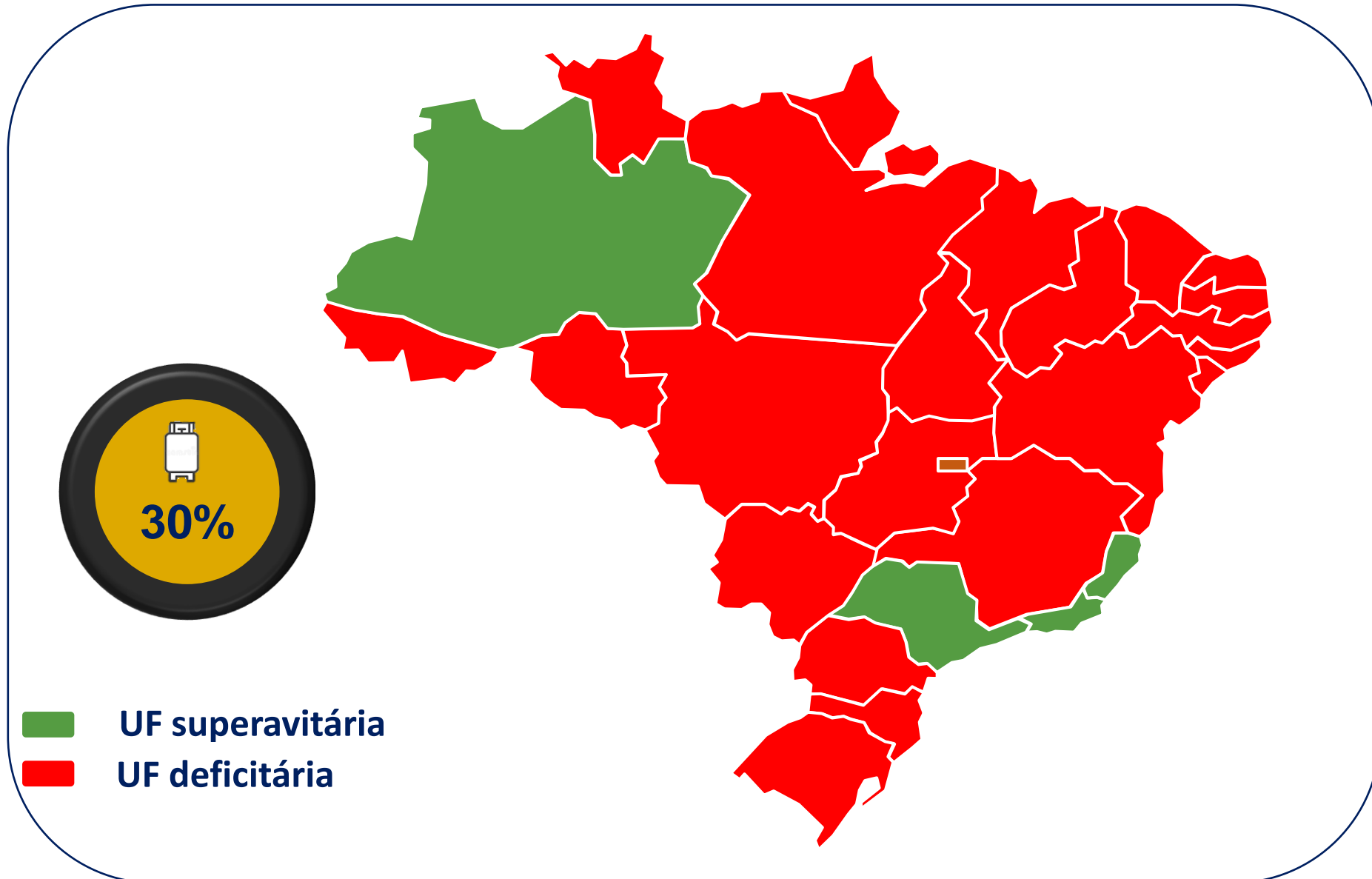
Déficit em 2021

Óleo diesel S10



Déficit em 2021

GLP



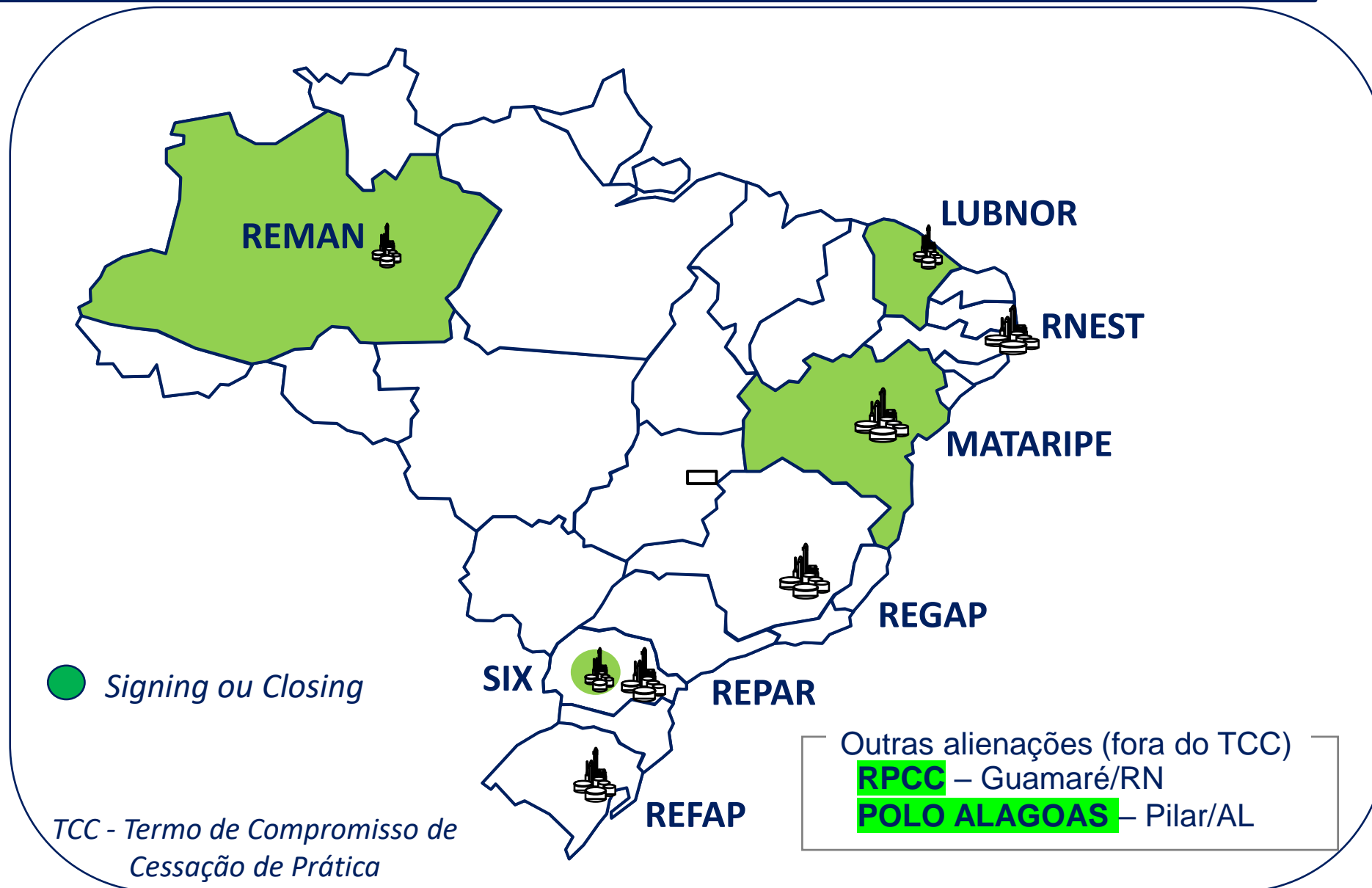
Terminais aquaviários

Internalização das importações



TCC CADE - PETROBRAS

Alienação de refinarias e infraestruturas associadas



2021/22 (resolução publicada)



- RESOLUÇÃO ANP nº 855/2021:
Comercialização de etanol hidratado
- RESOLUÇÃO ANP nº 857/2021:
Comercialização de biodiesel
- RESOLUÇÃO ANP nº 858/2021:
Comercialização em revenda varejista e TRR
- RESOLUÇÃO ANP nº 868/2022:
Remessa de dados diários de estoques
- RESOLUÇÃO ANP nº 881/2022:
Critério para uso de terminais aquaviários

2022/23 (processo em andamento)

- Distribuição e revenda de combustíveis de aviação (revisão das Resoluções ANP nº 17/2006 e 18/2006)
- Importação de biodiesel – Resolução CNPE nº 14/2020 (revisão da Resolução ANP nº 777/2019)
- Infraestruturas críticas de GLP - Resolução CNPE nº 21/2021
- Empresa comercializadora de etanol (revisão da Resolução ANP nº 43/2009)
- Estoques mínimos (revisão das Resoluções ANP nº 45/2013, 5/2015 e 6/2015)
- Diretrizes em situações de risco ao abastecimento (revisão da Resolução ANP nº 53/2015)
- Distribuição e revenda de GLP(revisão das Resoluções ANP nº 49/2016 e 51/2016)

Agenda Regulatória

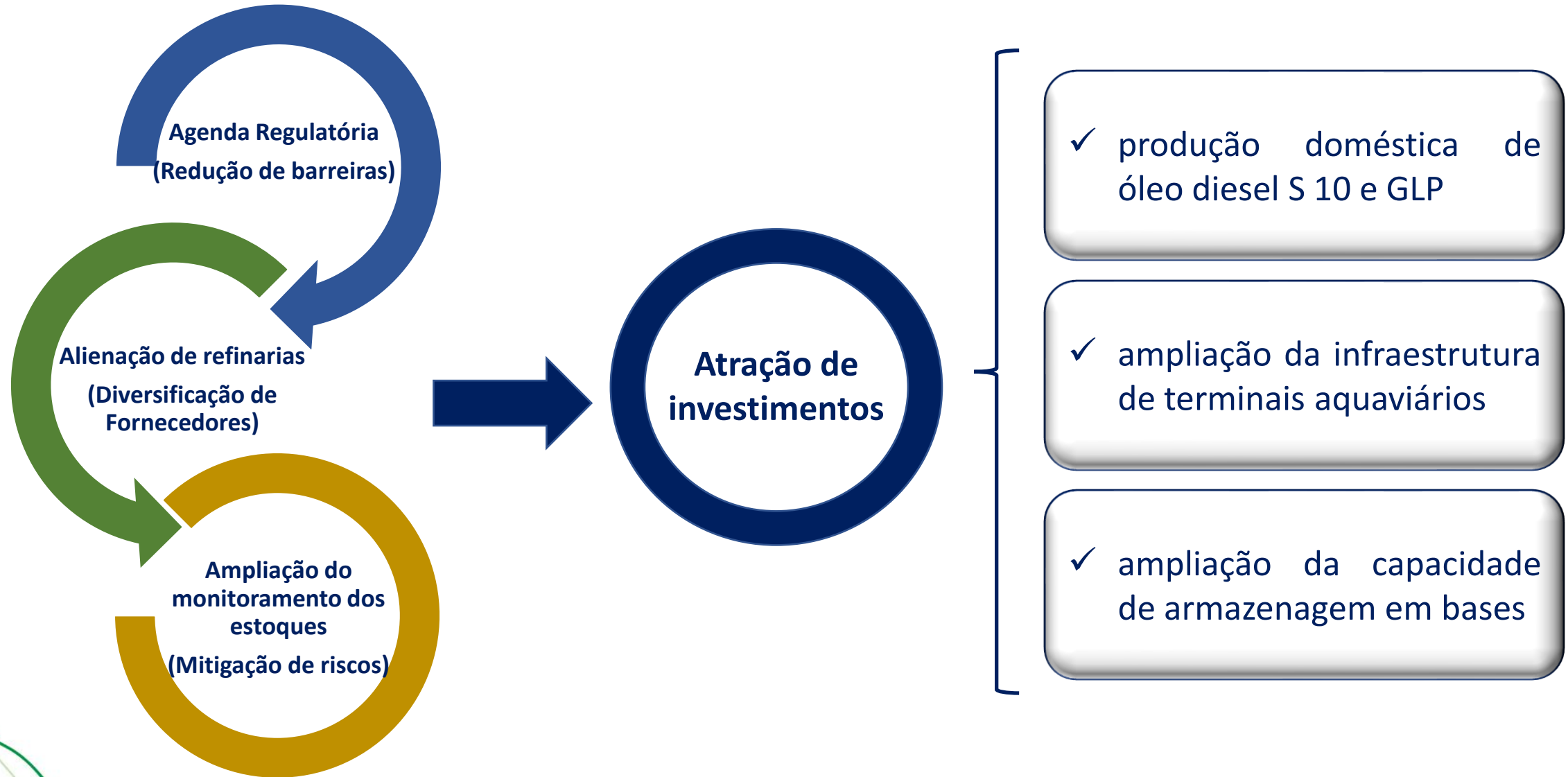
downstream (continuação)

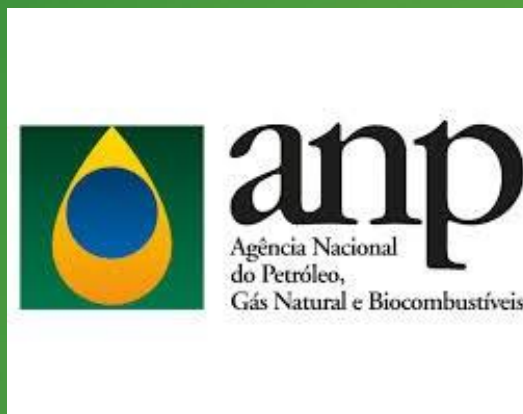
Em análise



- Revisão da Resolução ANP nº 758/2018 (certificação de biocombustíveis e credenciamento de firmas inspetoras)
- Especificação do óleo diesel
- Especificação da GAV
- Redução do teor de enxofre na gasolina automotiva
- Revisão da Resolução ANP nº 09/2007 (controle da qualidade do combustível na revenda varejista)
- Especificação do etanol combustível
- Controle de qualidade na importação
- Especificações dos combustíveis de referência
- Especificação do biodiesel
- Abatimento de meta no Renovabio por conta de contratos de longo prazo
- Ajustes PMQC
- Revisão da Resolução ANP nº 52/2015 (autorização de dutos e terminais)
- Revisão da Resolução ANP nº 734/2018 (produção de biocombustíveis)
- Revisão da Resolução ANP nº 795/2019 (envio de dados de preços praticados)

Oportunidades investimentos





www.gov.br/anp/pt-br

