

# GASOLINAS NO BRASIL



**DEZEMBRO/2023**



# **GASOLINA REFINADA**



**A gasolina refinada é obtida nas refinarias por meio da destilação fracionada do petróleo. Isso significa que determinados componentes da matéria-prima são eliminados, sobrando apenas o combustível que abastece o seu carro.**

**Podemos dizer que toda gasolina é formulada, mas nem todas vêm de refinarias. Existem laboratórios que desenvolvem uma formulação para a gasolina comum por meio de aditivos.**

# **EXISTE DIFERENÇA?**



**De acordo com a ANP, não existe nenhuma distinção entre a gasolina refinada e formulada. Para que o produto final atenda às exigências estipuladas pela ANP, as fabricantes precisam aplicar o método da formulação.**

# QUAIS OS TIPOS DE GASOLINA?



Hoje, no Brasil, existem três tipos de gasolina: **Comum**, **Aditivada** e **Premium** (gasolina Podium, da Petrobras, Shell V-Power Racing ou Ipiranga Octapro, Ale Premium, por exemplo).

# **GASOLINA ADITIVADA**



**A gasolina aditivada nada mais é do que a gasolina C automotiva (comum ou premium) acrescida de um detergente/dispersante.**

**A definição de valor mínimo para a massa específica a 20 °C, de 715,0 kg/m<sup>3</sup>, que visa conferir maior autonomia aos veículos, pela diminuição no consumo de combustível pelos veículos.**

# MISTURA ETANOL ANIDRO



**Atualmente, o teor de etanol anidro na gasolina C é de 27% em volume para gasolina C Comum e 25% para gasolina C Premium conforme Portaria MAPA nº 75/2015.**



# OCTANAGEM

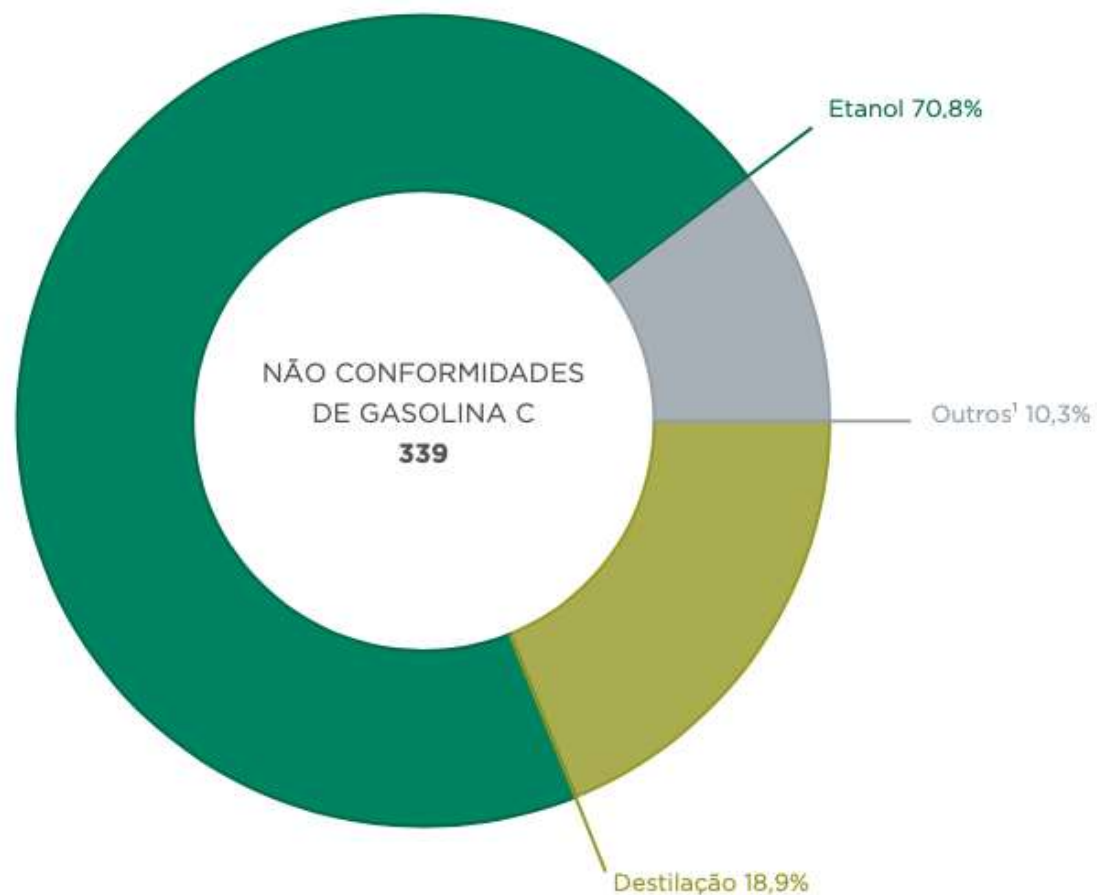


**Os limites para a octanagem RON tem fixação de valor mínimo de para a Gasolina Comum de 93, e para a Gasolina Premium de 97. Existem Gasolinas Premium no Brasil com octanagem acima de 100.**

# NÃO CONFORMIDADE - 2022



GRÁFICO 3.14. NÃO CONFORMIDADES DE GASOLINA C, SEGUNDO AS ESPECIFICAÇÕES DA ANP - 2022



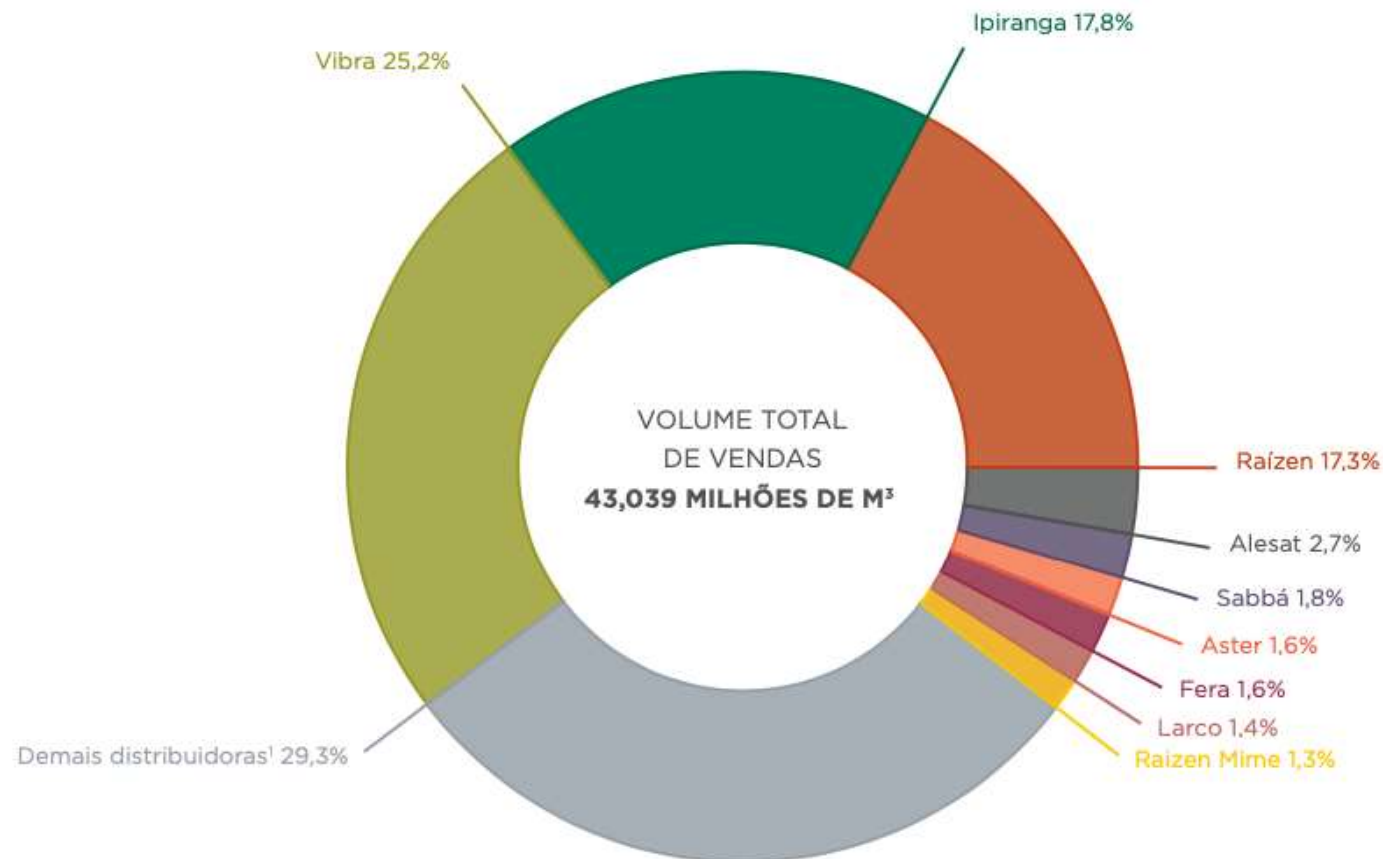
FONTE: ANP/SBQ, conforme a Resolução ANP nº 8/2011 (Tabela 3.28).

<sup>1</sup>Aspecto, cor, benzeno (máximo), olefínico (máximo) e aromáticos (máximo).

# % VENDAS POR CIAS - 2022



GRÁFICO 3.3. PARTICIPAÇÃO DAS DISTRIBUIDORAS NAS VENDAS NACIONAIS DE GASOLINA C - 2022



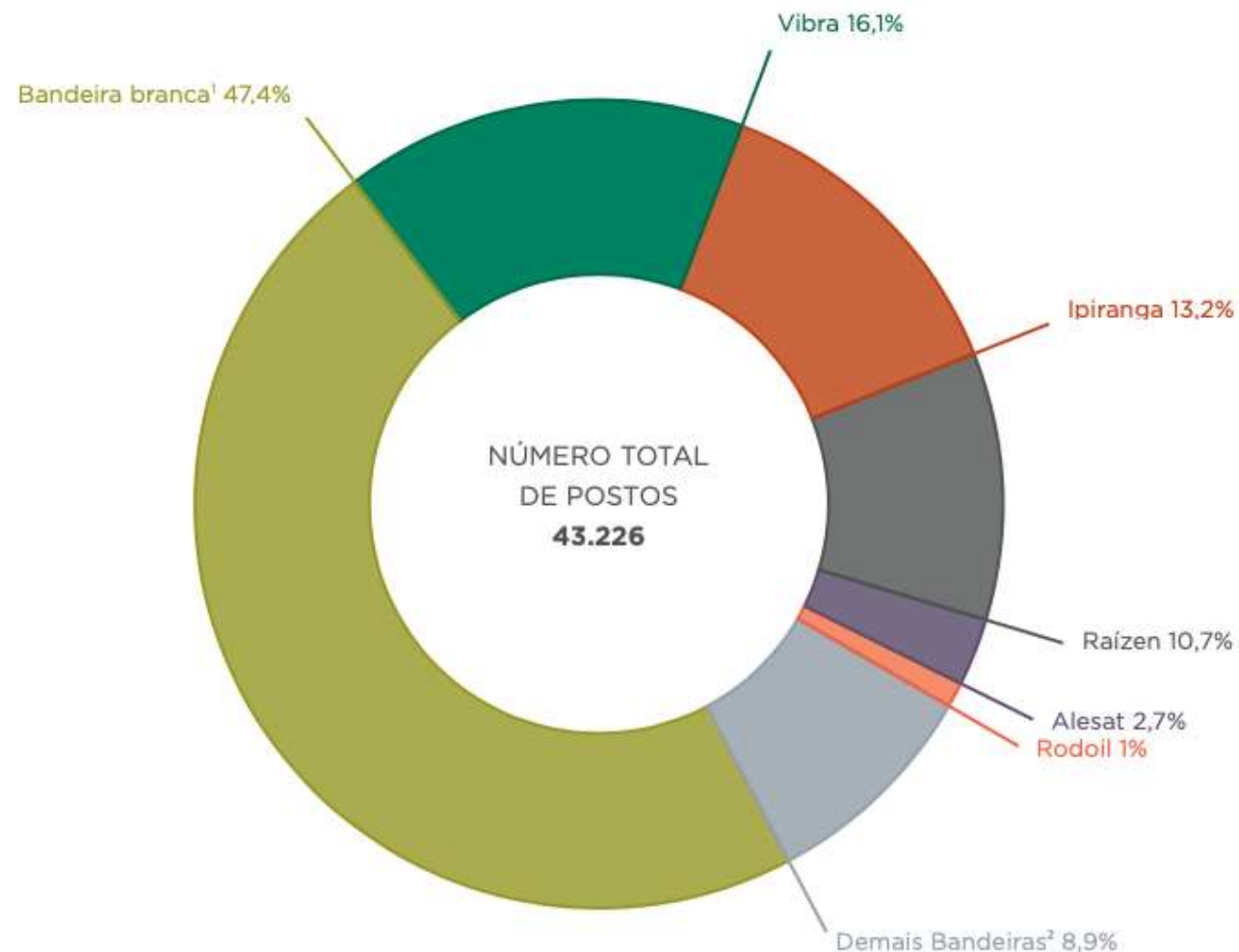
FONTE: ANP/SDL (Tabelas 3.5 e 3.6).

¹Inclui outras 131 distribuidoras.

# % Nº POSTOS POR CIAS - 2022



**GRÁFICO 3.9.** DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS POSTOS REVENDEDORES DE COMBUSTÍVEIS AUTOMOTIVOS NO BRASIL, SEGUNDO A BANDEIRA - 31/12/2022



**FONTE:** ANP/SDL (Tabelas 3.17 e 3.18).

<sup>1</sup>Posto que pode ser abastecido por qualquer distribuidora. <sup>2</sup>Inclui outras 57 bandeiras.