

CARACTERÍSTICAS

A **GASOLINA A** é comumente utilizada em veículos leves para uso particular, para transporte de cargas e passageiros, atendendo às necessidades dos consumidores e aos rigorosos requisitos das mais modernas tecnologias veiculares disponíveis, considerando a melhor eficiência energética e os limites de emissões atmosféricas definidos.

Produzimos a **GASOLINA A** isenta de etanol conforme as especificações técnicas da ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis) – Resolução ANP N.º 807, de 23/01/2020.

CARACTERIZAÇÃO DO PRODUTO

Característica	Método	Especificação	Unidade
Aparência	ASTM D-4176	Límpido e isento de impurezas	Aspecto
Cor	Visual	Incolor a amarelada	-
Massa Específica a 20 °C	ASTM D-4052	688,9 (mín.)	Kg/m ³
Teor AEAC	NBR 13992	1,0 (máx.)	%
Destilação - Ponto Inicial	ASTM D-86	Anotar	°C
Destilação - 10 %	ASTM D-86	65,0 (máx.)	°C
Destilação - 50 %	ASTM D-86	77,0 – 120,0	°C
Destilação - 90 %	ASTM D-86	190,0 (máx.)	°C
Destilação - Ponto Final	ASTM D-86	215,0 (máx.)	°C
Resíduo de Destilação	ASTM D-86	2,0 (máx.)	%
Pressão de Vapor	ASTM D-5191	45,0 – 62,0	kpa
Número de Octano	ASTM D2700	82,0 (mín.)	MON
Número de Octano	ASTM D2700/2699	93,0 (mín.)	RON
Teor de Silício	ICP-AES	Anotar	Mg/Kg
Goma	ASTM D-381	5 (máx.)	Mg/100ml
Período de Indução à 100°C	ASTM D-525	360 (mín.)	min
Corrosão ao Cobre 3 horas à 50°C	ASTM D-130	1,0 (máx.)	-
Teor de Enxofre	ASTM D-5453	50 (máx.)	ppm
Teor de Benzeno	Cromatografia	1 (máx.)	% Volume
Teor de Aromáticos	CG – PIANO	35 (máx.)	% Volume
Teor de Saturados	CG – PIANO	Anotar	% Volume
Teor de Olefinas	CG – PIANO	25 (máx.)	% Volume
Teor de Metanol	NBR 16041	0,5 (máx.)	% Volume

A adição de etanol à gasolina fornecida pela SSOil Energy ocorre nas companhias distribuidoras (de acordo com o teor vigente na legislação), disponibilizando-a nos postos de combustível. A gasolina sem adição de etanol é denominada "Gasolina A" e a gasolina com etanol é denominada "Gasolina C", de acordo com a classificação estabelecida pela ANP.