

GASOLINA

ENSAIOS ACREDITADOS						
ENSAIO	METODOLOGIA	PREÇO POR AMOSTRA	QUANTIDADE DE AMOSTRA E EMBALAGEM	PRAZO		
Aspecto (aparência)	NBR 14954	17,00	01 litro, frasco limpo, seco e âmbar vidro	10 dias úteis		
Cor	PEA 05 REV.14	17,00	01 litro, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Corrosividade ao cobre (necessário fazer aspecto)	ASTM D130	89,00	100 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Destilação atmosférica	ASTM D86 Método automático NBR 9619	145,00	200 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Enxofre total – Raios X monocromática	ASTM D7039	108,00	20 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Enxofre total – Ultravioleta (necessário fazer massa específica)	ASTM D5453	228,00	20 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Massa específica – Método da densimetria eletrônica	ASTM D4052	31,00	50 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Massa específica – Método do densímetro de vidro	NBR 7148	31,00	01 litro, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Teor de etanol anidro combustível (EAC)	NBR 13992	35,00	100 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			

ENSAIOS RASTREÁVEIS						
ENSAIO	METODOLOGIA	PREÇO POR AMOSTRA	QUANTIDADE DE AMOSTRA E EMBALAGEM	PRAZO		
Carbono, hidrogênio e oxigênio (necessário fazer cromatografia detalhada)	PEA 47 REV.01	57,00	N/A			
Cromatografia com análise detalhada (DHA)	PEA 21 REV.06	423,00	20 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Goma lavada	ASTM D381 / NBR 14525	217,00	100 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Perfil cromatográfico (necessário cromatografia com análise detalhada – DHA)	Método próprio	423,00	20 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro	10 dias úteis		
Poder calorífico superior – Sem a correção do nitrogênio (necessário fazer enxofre ASTM D7039 ou ASTM D5453)	ASTM D240	475,00	150 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Poder calorífico inferior (necessário fazer cromatografia detalhada)	PEA 47 REV.01	54,00	N/A			
Poder calorífico inferior - cálculo (necessário fazer cromatografia e poder calorífico superior)	Metodologia Própria (Equação de Dulong)	25,00	150 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Pressão de vapor	ASTM D5191	89,00	200 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Teor de água – Método coulométrico de Karl Fischer	ASTM D6304 Procedimento A	178,00	150 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Teor de metanol	NBR 16041	363,00	20 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			
Viscosidade cinemática (líquidos transparentes)	ASTM D445 / NBR 10441	157,00	100 mL, frasco limpo, seco e âmbar vidro			