

ALS Tribology Brasil

R. CC, 599 - Arvoredo, 32113-215

Contagem - MG

CNPJ: 23.335.049/0001-09

T +55 31 2552 7076



right solutions.
right partner.

PROPOSTA COMERCIAL

Serviços de análise: Diesel ANP

Produto	Código	NCM	Capacidade (ml)	Valor Unitário
Kit Coleta de Amostra 1 litro	004186	39233090	1000	R\$ 10,00

Observações

Valor unitário por amostra processada.

Fornecimento

FOB-Contagem/MG

Condição de Pagamento

28 DD - Sujeito a análise de crédito

Validade da proposta

Esta proposta tem validade de **30** dias a partir de sua emissão

Prazo Resultados

O tempo de resposta da amostra (TAT) é determinado de acordo com o plano de análise aplicado, contados a partir do dia posterior ao recebimento da amostra.

Volume de amostra

Para DIESEL TIPO B - S500 E S10 o volume necessário para os ensaios orçados (ml) é obrigatoriamente de 2000mL por amostra.

ALS Tribology Brasil

R. CC, 599 - Arvoredo, 32113-215

Contagem - MG

CNPJ: 23.335.049/0001-09

T +55 31 2552 7076



right solutions.
right partner.

Código ALS	Ensaio / Norma	Volume Necessário (ml)	Valor Unitário	Prazos e Resultados
ALSANPD TAN	Acidez - ASTM D664 (TAN)	20	R\$ 491,78	20 dias úteis
ALSANPDASE	Água e Sedimentos ASTM D2709	200	R\$ 309,55	20 dias úteis
ALSANPDKF	Água por Karl Fischer ASTM D6304	20	R\$ 797,51	20 dias úteis
ALSANPDACV	Aspecto e Cor Visual - ASTM D4176 E IT-FQ-2	800 a 1000	R\$ 133,28	20 dias úteis
ALSANPDBIO	Biodiesel por IVM - EN 14078	10	R\$ 380,78	20 dias úteis
ALSANPDCZ	Cinzas - ASTM D482	200	R\$ 6658,52	20 dias úteis
ALSANPDCT	Contaminação Total - EN 12662	300	R\$ 494,51	20 dias úteis
ALSANPDCOR	Cor ASTM - ASTM D1500	30	R\$ 133,28	20 dias úteis
ALSANPDCCU	Corrosividade ao Cobre ASTM D130	60	R\$ 444,01	20 dias úteis
ALSANPDDES	Destilação - ASTM D86	200	R\$ 383,28	20 dias úteis
ALSANPDET	Enxofre Total - ASTM D5453	5	R\$ 494,51	20 dias úteis
ALSANPDEO	Estabilidade à Oxidação - EN 14112 OU X EN 15751	40	R\$ 494,51	20 dias úteis
ALSANPDGL	Glicerina Livre - ASTM D 7591	10	R\$ 2.616,43	20 dias úteis
ALSANPDIC	Número de Cetano Derivado - ASTM D6890 * Subcontratação - Provedor Externo	300	R\$ 5.018,71	20 dias úteis
ALSANPDMEA	Massa Específica Automática a 20°C - ASTM D4052	10	R\$ 216,77	20 dias úteis
ALSANPDPE	Ponto de Entupimento ASTM D6371	90	R\$ 481,77	20 dias úteis
ALSANPDPF	Ponto de Fulgor - ASTM D93	210	R\$ 398,52	20 dias úteis
ALSANPDRC	Resíduo de Carbono dos 10% finais da destilação (RAMSBOTTOM) - ASTM D86 + ASTM D4530 = ASTM D 524	100	R\$ 759,52	20 dias úteis
ALSANPDV40	Viscosidade Cinemática à TEMP. ENTRE 30 e 100°C - ASTM D445	40	R\$ 759,52	20 dias úteis

Valor Total da Proposta: R\$ 16.266,76

