

**SURG - COMPANHIA DE SERVIÇOS
URBANIZAÇÃO DE GUARAPUAVA**

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

DEPTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 26/2023 - VOL II
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 35/2023

OBJETO: Registro de preços para aquisição de lubrificantes, aditivos, fluidos e afins e produtos de limpeza automotivos para utilização nos veículos e equipamentos da Companhia de Serviços de Urbanização de Guarapuava.

Dt emissão: 27/07/2023 **Dt abertura:** 23/08/2023

PREGÃO 26/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO 35/2023

OBJETO: Registro de preços para aquisição de lubrificantes, aditivos, fluídos e afins e produtos de limpeza automotivos para utilização nos veículos e equipamentos da Companhia de Serviços de Urbanização de Guarapuava

- ATA DA SESSÃO
- RESULTADO POR FORNECEDOR



COMPANHIA DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE GUARAPUAVA

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00026/2023 (SRP)

Às 08:30 horas do dia 23 de agosto de 2023, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 03/2023 de 12/05/2023, em atendimento às disposições contidas na Lei Nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo Nº 35, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão Nº 00026/2023. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Registro de preços para aquisição de lubrificantes, aditivos, fluidos e afins e produtos de limpeza automotivos para utilização nos veículos e equipamentos da Companhia de Serviços de Urbanização de Guarapuava.. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1**Descrição:** Aditivo radiador**Descrição Complementar:** Aditivo Radiador Referência: 901930560011 , Aplicação: Motor Mwm , Características Adicionais: Aditivo Etileno Glicol**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 300**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 33,7000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** 2,00 %**Unidade de fornecimento:** Litro**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 6,8894 e a quantidade de 300 Litro .

Item: 2**Descrição:** Solução**Descrição Complementar:** Solução Tipo: Arla-32 , Apresentação: Líquido , Composição: 32,50% Uréia Pura E Água Deionizada**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 10**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 4.600,0000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** 2,00 %**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 2.000,0000 e a quantidade de 10 Unidade .

Item: 3**Descrição:** Desengraxante**Descrição Complementar:** Desengraxante Aspecto Físico: Líquido Viscoso , Aplicação: Limpeza Em Geral , Composição: Dodecilbenzenossulfonato De Sódio, Hidróxido De Sô**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 20.000**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 5,9000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** 2,00 %**Unidade de fornecimento:** Litro**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1,5000 e a quantidade de 20.000 Litro .

Item: 4**Descrição:** Fluido de sistema de freio**Descrição Complementar:** Fluido De Sistema De Freio Aplicação: Veiculo Automotivo , Característica Adicionais: Dot 4**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 20**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 24,0000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** 2,00 %**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 11,1700 e a quantidade de 20 Unidade .

Item: 5**Descrição:** Graxa

Descrição Complementar: Graxa Características Adicionais: Grafitada , Tipo Base: Óleo Mineral , Tipo Espessante: Cálcio , Tipo Aditivos: Lubrificante , Consistência Nlgi: 2
Tratamento Diferenciado: -
Quantidade: 3
Valor Máximo Aceitável: R\$ 4.590,0000
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: 2,00 %

Unidade de fornecimento: Tambor 200,00 L
Situação: Aceito e Habilitado
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.990,0000 e a quantidade de 3 Tambor 200,00 L .

Item: 6

Descrição: Óleo Lubrificante
Descrição Complementar: Óleo Lubrificante Classificação: GI-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 140
Tratamento Diferenciado: -
Quantidade: 100
Valor Máximo Aceitável: R\$ 586,2420
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: 2,00 %

Unidade de fornecimento: Galão 20,00 L
Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 322,4200 e a quantidade de 100 Galão 20,00 L .

Item: 7

Descrição: Óleo Lubrificante
Descrição Complementar: Óleo Lubrificante Classificação: Api Ci-4 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 15w-40
Tratamento Diferenciado: -
Quantidade: 1.500
Valor Máximo Aceitável: R\$ 549,5000
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: 2,00 %

Unidade de fornecimento: Galão 20,00 L
Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 288,3500 e a quantidade de 1.500 Galão 20,00 L .

Item: 8

Descrição: Óleo lubrificante
Descrição Complementar: Óleo Lubrificante Classificação: Api SI , Uso: Automotivo , Tipo: Semissintético , Viscosidade: Sae 15w-40
Tratamento Diferenciado: -
Quantidade: 30
Valor Máximo Aceitável: R\$ 33,6100
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: 2,00 %

Unidade de fornecimento: Litro
Situação: Aceito e Habilitado
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 27,4302 e a quantidade de 30 Litro .

Item: 9

Descrição: Óleo Lubrificante
Descrição Complementar: Óleo Lubrificante Classificação: GI-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 90
Tratamento Diferenciado: -
Quantidade: 100
Valor Máximo Aceitável: R\$ 565,0600
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: 2,00 %

Unidade de fornecimento: Galão 20,00 L
Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 312,6200 e a quantidade de 100 Galão 20,00 L .

Item: 10

Descrição: Óleo Lubrificante
Descrição Complementar: Óleo Lubrificante Classificação: Din 51524 , Uso: Industrial , Tipo: Mineral , Viscosidade: Iso 68
Tratamento Diferenciado: -
Quantidade: 500
Valor Máximo Aceitável: R\$ 450,0000
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: 2,00 %

Unidade de fornecimento: Galão 20,00 L
Situação: Aceito e Habilitado
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 224,4200 e a quantidade de 500 Galão 20,00 L .

Item: 11

Descrição: Detergente limpeza veículo
Descrição Complementar: Detergente Limpeza Veículo Aspecto Físico: Líquido , Diluição: 1 A 2 Litros Para 100 Litros

Tratamento Diferenciado: -
Quantidade: 5.000
Valor Máximo Aceitável: R\$ 4,1500
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: 2,00 %

Unidade de fornecimento: Litro
Situação: Aceito e Habilitado
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

1323
E
E
E

Aceito para: SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1,4000 e a quantidade de 5.000 Litro.

Histórico

Item: 1 - Aditivo radiador

Propostas Participaram deste Item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: ADITIVO RADIADOR RADNAQ T-5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO RADIADOR RADNAQ T-5 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	300	R\$ 8,5000	R\$ 2.550,0000	22/08/2023 14:22:54
27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: RADNAQ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	300	R\$ 8,8500	R\$ 2.655,0000	22/08/2023 17:36:07
35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: ADITIVO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	300	R\$ 10,0000	R\$ 3.000,0000	22/08/2023 19:18:22
46.636.768/0001-57	MAED COMERCIO E SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA Marca: ATPPRO Fabricante: ATPPRO Modelo / Versão: Pronto uso Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	300	R\$ 18,5600	R\$ 5.568,0000	22/08/2023 18:16:52
13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: RADNAQ T-5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	300	R\$ 20,0000	R\$ 6.000,0000	21/08/2023 15:23:58
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: DEITON Fabricante: LUCHETI Modelo / Versão: COOL PRONTO USO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	300	R\$ 20,0000	R\$ 6.000,0000	22/08/2023 22:58:57
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: RADNAQ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Aditivo radiador - Aditivo Radiador Referência: 901930560011 , Aplicação: Motor Mwm , Características Adicionais: Aditivo Etileno Glicol Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	300	R\$ 23,3600	R\$ 7.008,0000	22/08/2023 11:09:02

falso

41.105.473/0001-30	RESTAURANTE E LAVA CAR BELA VISTA LTDA	Sim	Sim	300	R\$ 39,9000 R\$ 11.970,0000	23/08/2023 07:41:11
	Marca: POWERBRIL Fabricante: POWERBRIL Modelo / Versão: POWERBRIL Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO RADIADOR Porte da empresa: ME/EPP					
33.658.130/0001-75	FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	300	R\$ 45,5000 R\$ 13.650,0000	21/08/2023 08:38:14
	Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: RADNAQ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso. -Validade da proposta: 60 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RADNAQ Porte da empresa: ME/EPP					
30.572.270/0001-38	DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES PETRO OESTE LTDA	Sim	Sim	300	R\$ 70,0000 R\$ 21.000,0000	22/08/2023 15:15:58
	Marca: PETRONAS Fabricante: TUTELA Modelo / Versão: COOLANT 11 LITRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso Porte da empresa: ME/EPP					
37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA	Sim	Sim	300	R\$ 70,0000 R\$ 21.000,0000	22/08/2023 15:37:48
	Marca: ENVAX Fabricante: POWER BRIL Modelo / Versão: ORGANICO LITRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso Porte da empresa: ME/EPP					

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 70,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 70,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 45,5000	33.658.130/0001-75	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 39,9000	41.105.473/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 23,3600	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 20,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 20,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 18,5600	46.636.768/0001-57	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 10,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 8,8500	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 8,5000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 8,3300	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:01:750
R\$ 7,4700	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:50:03:957
R\$ 24,9000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:50:04:003
R\$ 7,3200	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:11:397
R\$ 7,4000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:50:53:050
R\$ 7,9000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:57:03:937
R\$ 7,1736	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:14:253
R\$ 18,5500	33.658.130/0001-75	23/08/2023 08:58:24:340
R\$ 7,0300	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:58:30:317
R\$ 6,8894	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:43:250

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:43:17	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:01	Item aberto para lances.
Encerramento	23/08/2023 09:00:44	Item encerrado para lances.

Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:00:44	Item com etapa aberta encerrada.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:38:59	Convocado para envio de anexo o fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 11:36:54	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01.
Abertura do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 13:06:13	Convocado para envio de anexo o fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 14:00:05	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01.
Aceite de proposta	25/08/2023 13:59:16	Aceite individual da proposta. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 6,8894.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 2 - Solução

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
33.658.130/0001-75	FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA Marca: BIOARLA Fabricante: BIOARLA Modelo / Versão: BIOARLA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ARLA 32, EMBALAGEM ESCURA DE 1.000 LITROS. -Validade da proposta: 60 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: BIOARLA Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	10	R\$ 2.000,0000	R\$ 20.000,0000	21/08/2023 08:38:14
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: ECONOX Fabricante: ECONOX Modelo / Versão: ECONOX Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Solução - Solução Tipo: Arla-32 , Apresentação: Líquido , Composição: 32,50% Uréia Pura E Água Deionizada Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	10	R\$ 3.520,0000	R\$ 35.200,0000	22/08/2023 11:09:02
41.105.473/0001-30	RESTAURANTE E LAVA CAR BELA VISTA LTDA Marca: RADAN Fabricante: RADAN Modelo / Versão: RADAN Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ARLA 32 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	10	R\$ 4.500,0000	R\$ 45.000,0000	23/08/2023 07:41:11
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: ECO CEDRO Fabricante: ECO CEDRO Modelo / Versão: ARLA 32 ECO CEDRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ARLA 32 ECO CEDRO Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	10	R\$ 4.900,0000	R\$ 49.000,0000	22/08/2023 14:22:54
35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: ECOBRILHO Fabricante: ECOBRILHO Modelo / Versão: ARLA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ARLA 32, EMBALAGEM ESCURA DE 1.000 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	10	R\$ 5.500,0000	R\$ 55.000,0000	22/08/2023 19:18:22
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: AIRCLEAN Fabricante: RODOQUIMICA	Sim	Sim	10	R\$ 10.000,0000	R\$ 100.000,0000	22/08/2023 22:58:59

324
Fólio

Modelo / Versão: ARLA32

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SOLUÇÃO, COMPOSIÇÃO 32,50% URÉIA PURA E ÁGUA
DEIONIZADA, TIPO ARLA-32, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 10.000,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 5.500,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4.900,0000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4.500,0000	41.105.473/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3.520,0000	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 2.000,0000	33.658.130/0001-75	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3.400,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:51:37:150
R\$ 3.332,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:15:300

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:44:00	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:02	Item aberto para lances.
Encerramento	23/08/2023 09:00:16	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:00:16	Item com etapa aberta encerrada.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:39:17	Convocado para envio de anexo o fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 11:32:14	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75.
Abertura do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 13:06:30	Convocado para envio de anexo o fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 13:24:24	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:05:34	Aceite individual da proposta. Fornecedor: FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75, pelo melhor lance de R\$ 2.000,0000.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 3 - Desengraxante

Propostas Participaram deste Item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: PEDRA ANGULAR Fabricante: PEDRA ANGULAR Modelo / Versão: PEDRA ANGULAR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Desengraxante - Desengraxante Aspecto Físico: Líquido Viscoso , Aplicação: Limpeza Em Geral , Composição: Dodecilbenzenossulfonato De Sódio, Hidróxido De Sô Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	20.000	R\$ 3,5200	R\$ 70.400,0000	22/08/2023 11:09:02
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: ECO CEDRO Fabricante: ECO CEDRO Modelo / Versão: SOLUPAN ECO CEDRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SOLUPAN ECO CEDRO Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	20.000	R\$ 3,7800	R\$ 75.600,0000	22/08/2023 14:22:54
29.530.767/0001-04	BELA KOMPRA DISTRIBUIDORA LTDA Marca: STRONG Fabricante: STRONG Modelo / Versão: STRONG	Sim	Sim	20.000	R\$ 4,0000	R\$ 80.000,0000	22/08/2023 09:26:34

Modelo / Versão: STRONG

Modelo / Versão: UN/ LITRO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DESENGRAXANTE (TIPO SOLUPAN) CONCENTRADO PARA LIMPEZA DE VEÍCULO 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER DE 15 A 20% (EM VOLUME) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 50%. O PH DO PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 12 E 13. O PRODUTO DEVERÁ SER CONCENTRADO PARA DILUIÇÃO NA PROPORÇÃO 1:40. NESTE CASO, APÓS A DILUIÇÃO AINDA DEVERÁ OBSERVAR, VISIVELMENTE, UMA VISCOSIDADE DA MISTURA MAIOR QUAL A DA ÁGUA PURA.**Porte da empresa:** ME/EPP

13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTD	Sim	Sim	20.000	R\$ 20,0000	R\$ 400.000,0000	21/08/2023 15:23:58
--------------------	------------------------	-----	-----	--------	-------------	------------------	------------------------

Marca: RADAN**Fabricante:** RADAN**Modelo / Versão:** DESENGRAX (SOLUPAN)**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DESENGRAXANTE (TIPO SOLUPAN) CONCENTRADO PARA LIMPEZA DE VEÍCULO 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER DE 15 A 20% (EM VOLUME) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 50%. O PH DO PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 12 E 13. O PRODUTO DEVERÁ SER CONCENTRADO PARA DILUIÇÃO NA PROPORÇÃO 1:40. NESTE CASO, APÓS A DILUIÇÃO AINDA DEVERÁ OBSERVAR, VISIVELMENTE, UMA VISCOSIDADE DA MISTURA MAIOR QUAL A DA ÁGUA PURA**Porte da empresa:** ME/EPP

37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTD	Sim	Sim	20.000	R\$ 30,0000	R\$ 600.000,0000	22/08/2023 15:37:48
--------------------	--	-----	-----	--------	-------------	------------------	------------------------

Marca: LIMPO+**Fabricante:** LIMPO+**Modelo / Versão:** SOLUL+ LITRO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DESENGRAXANTE (TIPO SOLUPAN) CONCENTRADO PARA LIMPEZA DE VEÍCULO 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER DE 15 A 20% (EM VOLUME) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 50%. O PH DO PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 12 E 13. O PRODUTO DEVERÁ SER CONCENTRADO PARA DILUIÇÃO NA PROPORÇÃO 1:40. NESTE CASO, APÓS A DILUIÇÃO AINDA DEVERÁ OBSERVAR, VISIVELMENTE, UMA VISCOSIDADE DA MISTURA MAIOR QUAL A DA ÁGUA PURA.**Porte da empresa:** ME/EPP

33.658.130/0001-75	FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTD	Sim	Sim	20.000	R\$ 91,1000	R\$ 1.822.000,0000	21/08/2023 08:38:14
--------------------	----------------------------------	-----	-----	--------	-------------	--------------------	------------------------

Marca: MAGNIL**Fabricante:** MAGNIL**Modelo / Versão:** MAGNIL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DESENGRAXANTE (TIPO SOLUPAN) CONCENTRADO PARA LIMPEZA DE VEÍCULO 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER DE 15 A 20% (EM VOLUME) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 50%. O PH DO PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 12 E 13. O PRODUTO DEVERÁ SER CONCENTRADO PARA DILUIÇÃO NA PROPORÇÃO 1:40. NESTE CASO, APÓS A DILUIÇÃO AINDA DEVERÁ OBSERVAR, VISIVELMENTE, UMA VISCOSIDADE DA MISTURA MAIOR QUAL A DA ÁGUA PURA. -Validade da proposta: 60 dias. -

Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: MAGNIL

Porte da empresa: ME/EPP**Lances** (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 91,1000	33.658.130/0001-75	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 30,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 20,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 20,0000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 14,4000	37.952.094/0001-09	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 10,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 5,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4,9900	46.636.768/0001-57	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4,9100	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4,0000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4,0000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3,7800	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3,5200	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3,8900	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:04:860
R\$ 3,1000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:52:06:857
R\$ 3,5000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:52:11:543
R\$ 3,6000	37.952.094/0001-09	23/08/2023 08:52:14:113
R\$ 3,0000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:52:16:130
R\$ 2,9000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:52:53:237
R\$ 2,8000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:53:12:187
R\$ 3,4000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:53:57:107
R\$ 2,7000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:55:44:967
R\$ 2,6000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:55:52:437
R\$ 2,6900	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:55:53:980
R\$ 2,5000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:56:02:767
R\$ 2,4000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:56:10:413

R\$ 2,5500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:56:14:560
R\$ 2,3000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:56:19:130
R\$ 2,3500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:56:22:847
R\$ 2,2500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:56:32:583
R\$ 2,2000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:56:39:037
R\$ 2,1500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:56:59:167
R\$ 2,1000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:57:07:107
R\$ 2,0500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:57:17:510
R\$ 5,8000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:57:17:617
R\$ 2,0000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:57:22:873
R\$ 1,9500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:57:29:290
R\$ 1,9000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:57:40:383
R\$ 1,8500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:57:59:087
R\$ 1,8000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:58:05:860
R\$ 1,7500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:58:12:440
R\$ 1,7000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:58:22:447
R\$ 3,7044	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:34:387
R\$ 1,6500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:59:37:490
R\$ 1,6100	14.219.973/0001-20	23/08/2023 09:00:15:737
R\$ 1,5000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 09:00:30:917
R\$ 4,6000	46.636.768/0001-57	23/08/2023 09:01:51:383
R\$ 4,1400	27.614.905/0001-08	23/08/2023 09:01:57:390
R\$ 3,8800	46.636.768/0001-57	23/08/2023 09:02:29:467

326
Jde olo

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:45:12	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:03	Item aberto para lances.
Encerramento	23/08/2023 09:04:30	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:04:30	Item com etapa aberta encerrada.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:39:31	Convocado para envio de anexo o fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:41:13	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89.
Aceite de proposta	25/08/2023 13:55:22	Aceite individual da proposta. Fornecedor: SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, pelo melhor lance de R\$ 1,5000.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 4 - Fluido de sistema de freio

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: FLUIDO DE FREIO DOT-4 RADNAQ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FLUIDO DE FREIO DOT-4 RADNAQ Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	20	R\$ 12,9000	R\$ 258,0000	22/08/2023 14:22:54
35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ	Sim	Sim	20	R\$ 20,0000	R\$ 400,0000	22/08/2023 19:18:22

Modelo / Versão: DOT 4**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FLUÍDO SINTÉTICO, PONTO DE EBULIÇÃO ELEVADO, ATENDENDO À ESPECIFICAÇÃO DOT4, PARA USO EM SISTEMAS DE FREIOS A DISCO OU TAMBOR DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS. CLASSIFICAÇÃO: FMVSS-116 DOT E ABNT NBR 9292 EB 155/1991 TIPO 2 E TIPO 3. VISCOSIDADE: SAE J 1703 EM EMBALAGEM DE 500 ML.**Porte da empresa:** ME/EPP

34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: DETON Fabricante: LUCHETI Modelo / Versão: BRAKE DOT3	Sim	Sim	20	R\$ 20,0000	R\$ 400,0000	22/08/2023 22:59:04
27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: RADNAQ	Não	Não	20	R\$ 21,7900	R\$ 435,8000	22/08/2023 17:36:07
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: RADNAQ	Sim	Sim	20	R\$ 28,0000	R\$ 560,0000	22/08/2023 11:09:02
13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: FLUIDO P/FREIOS DOT 3	Sim	Sim	20	R\$ 30,0000	R\$ 600,0000	21/08/2023 15:23:58
37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: ENVAX Fabricante: POWER BRIL Modelo / Versão: DOT4 500ML	Sim	Sim	20	R\$ 75,0000	R\$ 1.500,0000	22/08/2023 15:37:48

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FLUÍDO SINTÉTICO, PONTO DE EBULIÇÃO ELEVADO, ATENDENDO À ESPECIFICAÇÃO DOT4, PARA USO EM SISTEMAS DE FREIOS A DISCO OU TAMBOR DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS. CLASSIFICAÇÃO: FMVSS-116 DOT E ABNT NBR 9292 EB 155/1991 TIPO 2 E TIPO 3. VISCOSIDADE: SAE J 1703 EM EMBALAGEM DE 500 ML.
Porte da empresa: ME/EPP**Lances** (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 75,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 30,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 28,0000	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 21,7900	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 20,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 20,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 12,9000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 12,6400	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:04:837
R\$ 18,3900	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:50:11:293
R\$ 16,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:54:36:053
R\$ 13,6600	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:57:26:233
R\$ 12,3872	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:15:980
R\$ 12,1300	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:58:30:263

R\$ 11,8874
R\$ 11,6400
R\$ 11,4072
R\$ 11,1700

34.001.937/0001-01
37.005.258/0001-90
34.001.937/0001-01
37.005.258/0001-90

23/08/2023 08:58:43:997
23/08/2023 08:58:48:310
23/08/2023 08:59:01:110
23/08/2023 08:59:09:383

327
Isabela

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:45:42	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:04	Item aberto para lances.
Encerramento	23/08/2023 09:01:10	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:01:10	Item com etapa aberta encerrada.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:39:48	Convocado para envio de anexo o fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 11:10:52	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90.
Abertura do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 13:06:43	Convocado para envio de anexo o fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 14:17:08	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90.
Abertura do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 17:31:38	Convocado para envio de anexo o fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 18:23:59	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:06:24	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, pelo melhor lance de R\$ 11,1700.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 5 - Graxa

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: IPA Fabricante: IPA Modelo / Versão: GRAXA IPA CHASSIS CA-2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA IPA CHASSIS CA-2 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 1.990,0000	R\$ 5.970,0000	22/08/2023 14:22:54
37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: JOCLE Fabricante: JOCLE Modelo / Versão: JOCLE CHASSI 200L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA PARA CHASSIS GL02 BOA RESISTÊNCIA À AÇÃO DE ÁGUA E ÓTIMA ADERÊNCIA, PARA USO EM CHASSI; JUNTAS UNIVERSAIS; GUIAS E OUTRAS APLICAÇÕES ATENDENDO A NORMA DIN 51.502 EMBALAGEM TAMBOR COM 200 LITROS CADA. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 3.000,0000	R\$ 9.000,0000	22/08/2023 15:37:48
27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: EVORA Fabricante: EVORA Modelo / Versão: EVORA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA PARA CHASSIS GL02 BOA RESISTÊNCIA À AÇÃO DE ÁGUA E ÓTIMA ADERÊNCIA, PARA USO EM CHASSI; JUNTAS UNIVERSAIS; GUIAS E OUTRAS APLICAÇÕES ATENDENDO A NORMA DIN 51.502 EMBALAGEM TAMBOR COM 200 LITROS CADA. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	3	R\$ 4.240,0000	R\$ 12.720,0000	22/08/2023 17:36:07

30.572.270/0001-38	DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES PETRO OESTE LTDA Marca: IPIRANGA Fabricante: IPIFLEX Modelo / Versão: CHASSI 200L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA PARA CHASSIS GL02 BOA RESISTÊNCIA À AÇÃO DE ÁGUA E ÓTIMA ADERÊNCIA, PARA USO EM CHASSI; JUNTAS UNIVERSAIS; GUIAS E OUTRAS APLICAÇÕES ATENDENDO A NORMA DIN 51.502 EMBALAGEM TAMBOR COM 200 LITROS CADA. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 4.300,0000	R\$ 12.900,0000	22/08/2023 15:15:58
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: GRAX BRASIL Fabricante: GRAX BRASIL Modelo / Versão: GRAX BRASIL Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Graxa - Graxa Características Adicionais: Grafitada , Tipo Base: Óleo Mineral , Tipo Espessante: Cálcio , Tipo Aditivos: Lubrificante , Consistência Nlgi: 2 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 4.312,0000	R\$ 12.936,0000	22/08/2023 11:09:02
45.751.072/0001-09	R.Y CONSULTORIA E COMERCIO DE PRODUTOS LTDA Marca: MAXI 1 Fabricante: SR III INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUB Modelo / Versão: TAMBOR 200LT Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA PARA CHASSIS GL02 BOA RESISTÊNCIA À AÇÃO DE ÁGUA E ÓTIMA ADERÊNCIA, PARA USO EM CHASSI; JUNTAS UNIVERSAIS; GUIAS E OUTRAS APLICAÇÕES ATENDENDO A NORMA DIN 51.502 EMBALAGEM TAMBOR COM 200 LITROS CADA. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 4.875,0000	R\$ 14.625,0000	22/08/2023 23:22:04
13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTDA Marca: LUST Fabricante: LUST Modelo / Versão: LUST CHASSI - 170 KG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA PARA CHASSIS GL02 BOA RESISTÊNCIA À AÇÃO DE ÁGUA E ÓTIMA ADERÊNCIA, PARA USO EM CHASSI; JUNTAS UNIVERSAIS; GUIAS E OUTRAS APLICAÇÕES ATENDENDO A NORMA DIN 51.502 EMBALAGEM TAMBOR COM 200 LITROS CADA. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 5.000,0000	R\$ 15.000,0000	21/08/2023 15:23:58
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: GRAX Fabricante: GRAX Modelo / Versão: RENTAL CHASSI2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA PARA CHASSIS GL02 BOA RESISTÊNCIA À AÇÃO DE ÁGUA E ÓTIMA ADERÊNCIA, Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 5.000,0000	R\$ 15.000,0000	22/08/2023 22:59:07
30.273.846/0001-66	BRVO DISTRIBUIDORA LTDA Marca: INGRAX Fabricante: INGRAX Modelo / Versão: INGRAX UNILIT BLUE 2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA PARA CHASSIS GL02 BOA RESISTÊNCIA À AÇÃO DE ÁGUA E ÓTIMA ADERÊNCIA, PARA USO EM CHASSI; JUNTAS UNIVERSAIS; GUIAS E OUTRAS APLICAÇÕES ATENDENDO A NORMA DIN 51.502 EMBALAGEM TAMBOR COM 200 LITROS CADA. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	3	R\$ 8.200,0000	R\$ 24.600,0000	22/08/2023 14:42:07

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 8.200,0000	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 5.000,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 5.000,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4.875,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4.312,0000	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4.300,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4.240,0000	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3.000,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 1.990,0000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3.200,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:50:07:090
R\$ 4.200,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:51:39:757
R\$ 4.155,2000	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:51:39:950

R\$ 4.100,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:52:21:437
R\$ 4.072,0960	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:52:39:140
R\$ 7.189,0000	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:56:15:107
R\$ 3.700,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:57:41:477
R\$ 3.694,9800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:57:48:743
R\$ 2.940,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:16:897
R\$ 3.790,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:58:25:040

328

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:46:09	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:04	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:00:26	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	23/08/2023 09:00:26	Item encerrado para lances.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:40:04	Convocado para envio de anexo o fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:57:06	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30.
Abertura do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 13:06:00	Convocado para envio de anexo o fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	24/08/2023 14:32:27	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:08:23	Aceite individual da proposta. Fornecedor: CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30, pelo melhor lance de R\$ 1.990,0000.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 6 - Óleo Lubrificante

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: SAE 140 GL-5 RADNAQ OIL 140 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SAE 140 GL-5 RADNAQ OIL 140 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 329,0000	R\$ 32.900,0000	22/08/2023 14:22:54
27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: VR LUB Fabricante: VR LUB Modelo / Versão: VR LUB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P.), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	100	R\$ 452,8000	R\$ 45.280,0000	22/08/2023 17:36:07
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: DEITON Fabricante: LUCHETI Modelo / Versão: EXTRA GEAR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P.), EM EMBALAGEM DE Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 500,0000	R\$ 50.000,0000	22/08/2023 22:59:10
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE	Sim	Sim	100	R\$ 504,0000	R\$ 50.400,0000	23/08/2023 11:09:02

ABREU

Marca: VR LUB

Fabricante: VR LUB

Modelo / Versão: VR LUB

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: GI-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 140

Porte da empresa: ME/EPP

35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	Sim	Sim	100	R\$ 650,0000	R\$ 65.000,0000	22/08/2023 19:18:22
	Marca: IPIRANGA Fabricante: IPIRANGA Modelo / Versão: 140 GL5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP						
30.273.846/0001-66	BRVO DISTRIBUIDORA LTDA	Sim	Sim	100	R\$ 700,0000	R\$ 70.000,0000	22/08/2023 14:42:07
	Marca: MAXON Fabricante: MAXON Modelo / Versão: TOP GEAR 140 GL5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), E EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP						
37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA	Sim	Sim	100	R\$ 700,0000	R\$ 70.000,0000	22/08/2023 15:37:48
	Marca: MULT LUB Fabricante: MULT LUB Modelo / Versão: GL5 140 BD20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP						
11.472.120/0001-08	D M COMERCIO DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA	Não	Não	100	R\$ 850,0000	R\$ 85.000,0000	22/08/2023 13:40:33
	Marca: IPIRANGA Fabricante: IPIRANGA Modelo / Versão: IPIRANGA 140 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante Classificação: GI-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 140 Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)						
30.572.270/0001-38	DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES PETRO OESTE LTDA	Sim	Sim	100	R\$ 950,0000	R\$ 95.000,0000	22/08/2023 15:15:58
	Marca: ENERGIS Fabricante: MAXI Modelo / Versão: MAXI GEAR GL5 140 BD20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP						
13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTDA	Sim	Sim	100	R\$ 1.000,0000	R\$ 100.000,0000	21/08/2023 15:23:58
	Marca: LUST Fabricante: LUST Modelo / Versão: LUST GEAR EP SAE 140 API GL-5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP						
47.270.248/0001-36	CURITIBA COMERCIO DE PNEUMATICOS E TINTAS LTDA	Sim	Sim	100	R\$ 1.000,0000	R\$ 100.000,0000	22/08/2023 13:48:59
	Marca: MAXON Fabricante: MAXON Modelo / Versão: MAXON Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: GI-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 140 Porte da empresa: ME/EPP						

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance

R\$ 1.000,0000

CNPJ/CPF

13.990.290/0001-00

Data/Hora Registro

23/08/2023 08:30:00:587

R\$ 1.000,0000	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 950,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 850,0000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 700,0000	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 700,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 650,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 504,0000	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 500,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 452,8000	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 329,0000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 487,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:50:07:133
R\$ 322,4200	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:07:993
R\$ 599,9000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:50:26:173
R\$ 620,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:55:25:727
R\$ 480,7200	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:56:20:290
R\$ 443,7440	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:19:660
R\$ 438,7200	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:58:19:787
R\$ 575,1000	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:58:26:100
R\$ 430,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:58:36:890
R\$ 424,9800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:58:47:503
R\$ 426,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:59:02:157

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:47:15	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:05	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:01:03	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	23/08/2023 09:01:03	Item encerrado para lances.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:07:02	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, pelo melhor lance de R\$ 322,4200.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90
Registro de intenção de recurso	25/08/2023 16:03:18	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA CNPJ/CPF: 34001937000101. Motivo: A marca MULT LUB está em praticamente todos os Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes da ANP com problemas de qualidade...SOLCITAMOS A DESCLASSIFICAÇÃO DA MESMA
Aceite de intenção de recurso	25/08/2023 16:53:40	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34001937000101. Motivo: Há tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer. Assim sendo, concedo o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 5 (cinco) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
34.001.937/0001-01	25/08/2023 16:03	25/08/2023 16:53	Aceito
Motivo Intenção: A marca MULT LUB está em praticamente todos os Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes da ANP com problemas de qualidade...SOLCITAMOS A DESCLASSIFICAÇÃO DA MESMA Motivo Aceite ou Recusa: Há tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer. Assim sendo, concedo o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 5 (cinco) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.			

Item: 7 - Óleo Lubrificante

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
----------	------------	----------------------	----------------------	------------	-------------	--------------	-----------------------

CPF	Razão Social	Sim	Sim	1.500	R\$ 319,0000	R\$ 478.500,0000	22/08/2023 14:22:54
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: SAE 15W40 CI-4/SL RADNAQ TRUCK OIL Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SAE 15W40 CI-4/SL RADNAQ TRUCK OIL Porte da empresa: ME/EPP						
27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: GT-OIL Fabricante: GT-OIL Modelo / Versão: GT-OIL Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	1.500	R\$ 442,2400	R\$ 663.360,0000	22/08/2023 17:36:07
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: DEITON Fabricante: LUCHETI Modelo / Versão: ORION CI-4 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Sim	Sim	1.500	R\$ 500,0000	R\$ 750.000,0000	22/08/2023 22:59:12
35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: LUBRAX Fabricante: LUBRAX Modelo / Versão: 15W40 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1.500	R\$ 550,0000	R\$ 825.000,0000	22/08/2023 19:18:22
37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: KARTER Fabricante: KARTER Modelo / Versão: KARTER TRUCK CI4 15W40 BD20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1.500	R\$ 600,0000	R\$ 900.000,0000	22/08/2023 15:37:48
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: PETRONAS Fabricante: PETRONAS Modelo / Versão: PETRONAS Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: Api Ci-4 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 15w-40 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1.500	R\$ 606,4000	R\$ 909.600,0000	22/08/2023 11:09:02
11.472.120/0001-08	D M COMERCIO DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA Marca: LUBRAX Fabricante: LUBRAX Modelo / Versão: LUBRAX TOP TURBO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante Classificação: Api Ci-4 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 15w-40 Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	1.500	R\$ 650,0000	R\$ 975.000,0000	22/08/2023 13:40:33
30.273.846/0001-66	BRVO DISTRIBUIDORA LTDA Marca: MAXON Fabricante: MAXON Modelo / Versão: PREMIUM 15W40 CI4 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Sim	Sim	1.500	R\$ 700,0000	R\$ 1.050.000,0000	22/08/2023 14:42:07

20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS Reg. ANP 16362
Porte da empresa: ME/EPP

330

45.751.072/0001-09 R.Y Sim Sim 1.500 R\$ 705,0000 R\$ 1.057.500,0000 22/08/2023 23:22:04
CONSULTORIA E
COMERCIO DE
PRODUTOS
LTDA

Marca: UNI

Fabricante: INGRAX

Modelo / Versão: GL 20 LITROS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

Porte da empresa: ME/EPP

30.572.270/0001-38 DISTRIBUIDORA DE Sim Sim 1.500 R\$ 900,0000 R\$ 1.350.000,0000 22/08/2023 15:15:58
LUBRIFICANTES
PETRO OESTE
LTDA

Marca: ENERGIS

Fabricante: MAXI

Modelo / Versão: MAXI TURBO CI4 15W40 BD20L

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

Porte da empresa: ME/EPP

13.990.290/0001-00 STORE DO Sim Sim 1.500 R\$ 1.000,0000 R\$ 1.500.000,0000 21/08/2023 15:23:58
BRASIL LTDA

Marca: LUST

Fabricante: LUST

Modelo / Versão: LUST TURBO DIESEL PLUS SAE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

Porte da empresa: ME/EPP

47.270.248/0001-36 CURITIBA Sim Sim 1.500 R\$ 1.000,0000 R\$ 1.500.000,0000 22/08/2023 13:48:59
COMERCIO DE
PNEUMATICOS E
TINTAS LTDA

Marca: LUBRAX

Fabricante: LUBRAX

Modelo / Versão: LUBRAX

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: Api Ci-4 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 15w-40

Porte da empresa: ME/EPP

33.658.130/0001-75 FIEL Sim Sim 1.500 R\$ 1.408,2000 R\$ 2.112.300,0000 21/08/2023 08:38:14
COMERCIAL E
SERVICOS LTDA

Marca: FALKE

Fabricante: FALKE

Modelo / Versão: FALKE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. -Validade da proposta: 60 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: FALKE

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.408,2000	33.658.130/0001-75	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 1.000,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 1.000,0000	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 900,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 705,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 700,0000	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 650,0000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 606,4000	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 600,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 550,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 500,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 442,2400	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 319,0000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 407,5000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:50:07:250
R\$ 312,6200	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:07:817
R\$ 402,4800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:50:11:460

R\$ 399,9000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:50:40:450
R\$ 394,4304	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:50:49:910
R\$ 490,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:53:51:70
R\$ 404,4900	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:56:26:333
R\$ 442,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:56:43:223
R\$ 306,3676	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:18:693
R\$ 511,2000	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:58:29:510
R\$ 300,2400	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:58:30:317
R\$ 441,9900	33.658.130/0001-75	23/08/2023 08:58:39:607
R\$ 294,2352	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:51:597
R\$ 288,3500	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:59:09:387
R\$ 390,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:59:14:683
R\$ 384,9800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:59:15:657

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:47:33	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:06	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:01:16	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	23/08/2023 09:01:16	Item encerrado para lances.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:07:17	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, pelo melhor lance de R\$ 288,3500.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90
Registro de intenção de recurso	25/08/2023 16:01:55	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA CNPJ/CPF: 34001937000101. Motivo: Além da marca KARTER estar no Boletim de monitoramento dos lubrificantes da ANP com problemas de qualidade, o produto não atende as especificações do edital - HOMOLOGAÇÃO
Aceite de intenção de recurso	25/08/2023 16:53:31	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34001937000101. Motivo: Há tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer. Assim sendo, concedo o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 5 (cinco) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

Intencões de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
34.001.937/0001-01	25/08/2023 16:01	25/08/2023 16:53	Aceito

Motivo Intenção: Além da marca KARTER estar no Boletim de monitoramento dos lubrificantes da ANP com problemas de qualidade, o produto não atende as especificações do edital - HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT Solicitamos a desclassificação da mesma

Motivo Aceite ou Recusa: Há tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer. Assim sendo, concedo o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 5 (cinco) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

Item: 8 - Óleo lubrificante

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E	Sim	Sim	30	R\$ 19,5000	R\$ 585,0000	22/08/2023 14:22:54

Marca: RADNAO

Fabricante: RADNAO

Modelo / Versão: SAE 15W40 SM RADNAQ OIL SEMISSINTETICO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SAE 15W40 SM RADNAQ OIL SEMISSINTETICO

331

27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA	Não	Não	30	R\$ 35,4100	R\$ 1.062,3000	22/08/2023 17:36:07
	Marca: TOTAL Fabricante: TOTAL Modelo / Versão: TOTAL Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40, SEMI SINTÉTICO, API SP, ACEA A3/B3, MOTOR A GASOLINA, EM EMBALAGEM DE 1 LITRO. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)						
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU	Sim	Sim	30	R\$ 37,1200	R\$ 1.113,6000	22/08/2023 11:09:02
	Marca: PETRONAS Fabricante: PETRONAS Modelo / Versão: PETRONAS Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: Api SI , Uso: Automotivo , Tipo: Semissintético , Viscosidade: Sae 15w-40 Porte da empresa: ME/EPP						
35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 40,0000	R\$ 1.200,0000	22/08/2023 19:18:22
	Marca: PETRONAS Fabricante: PETRONAS Modelo / Versão: 15W40 SEMI Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40, SEMI SINTÉTICO, API SP, ACEA A3/B3, MOTOR A GASOLINA, EM EMBALAGEM DE 1 LITRO. Porte da empresa: ME/EPP						
45.751.072/0001-09	R.Y CONSULTORIA E COMERCIO DE PRODUTOS LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 42,0000	R\$ 1.260,0000	22/08/2023 23:22:04
	Marca: UNI Fabricante: INGRAX Modelo / Versão: LT Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40, SEMI SINTÉTICO, API SP, ACEA A3/B3, MOTOR A GASOLINA, EM EMBALAGEM DE 1 LITRO. Porte da empresa: ME/EPP						
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 50,0000	R\$ 1.500,0000	22/08/2023 22:59:14
	Marca: PETRONAS Fabricante: PETRONAS Modelo / Versão: SYNTIUM 800 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40, SEMI SINTÉTICO, API SP, ACEA A3/B3, MOTOR A GASOLINA, EM Porte da empresa: ME/EPP						
13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 200,0000	R\$ 6.000,0000	21/08/2023 15:23:58
	Marca: PETRONAS Fabricante: PETRONAS Modelo / Versão: SYNTIUM 800 SE SP - 15W-40 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40, SEMI SINTÉTICO, API SP, ACEA A3/B3, MOTOR A GASOLINA, EM EMBALAGEM DE 1 LITRO. Porte da empresa: ME/EPP						

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 200,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 50,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 42,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 40,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 37,1200	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 35,4100	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 19,5000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 34,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:55:26:983
R\$ 29,8800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:55:36:713
R\$ 33,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:57:27:920
R\$ 29,2824	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:20:650
R\$ 27,9900	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:58:43:840
R\$ 27,4302	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:59:03:010
R\$ 51,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:59:22:260

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:47:55	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:07	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:01:23	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	23/08/2023 09:01:23	Item encerrado para lances.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 18:00:33	Convocado para envio de anexo o fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 18:53:52	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01.
Recusa de proposta	25/08/2023 14:01:57	Recusa da proposta. Fornecedor: CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30, pelo melhor lance de R\$ 19,5000. Motivo: Produto não possui ACEA A3/B3, conforme solicitado no edital.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:02:32	Aceite individual da proposta. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 27,4302.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 9 - Óleo Lubrificante

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: RADNAQ Fabricante: RADNAQ Modelo / Versão: SAE 90 GL-5 RADNAQ OIL EP Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SAE 90 GL-5 RADNAQ OIL EP Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 319,0000	R\$ 31.900,0000	22/08/2023 14:22:54
27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: VR LUB Fabricante: VR LUB Modelo / Versão: VR LUB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	100	R\$ 452,8000	R\$ 45.280,0000	22/08/2023 17:36:07
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: DEITON Fabricante: LUCHETI Modelo / Versão: EXTRA GEAR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 500,0000	R\$ 50.000,0000	22/08/2023 22:59:17
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: VR LUB Fabricante: VR LUB Modelo / Versão: VR LUB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: GL-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 90 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 504,0000	R\$ 50.400,0000	22/08/2023 11:09:02
45.751.072/0001-09	R.Y CONSULTORIA E COMERCIO DE PRODUTOS LTDA Marca: MAXI 1 Fabricante: SR III INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUB Modelo / Versão: GL 20 LITROS	Sim	Sim	100	R\$ 565,5000	R\$ 56.550,0000	22/08/2023 23:22:04

332

	(E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP							
35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: IPIRANGA Fabricante: IPIRANGA Modelo / Versão: 90GL5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 650,0000	R\$ 65.000,0000	22/08/2023 19:18:22	
30.273.846/0001-66	BRVO DISTRIBUIDORA LTDA Marca: MAXON Fabricante: MAXON Modelo / Versão: TOP GEAR 90 GL5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Reg. ANP 16471 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 700,0000	R\$ 70.000,0000	22/08/2023 14:42:07	
37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: MULT LUB Fabricante: MULT LUB Modelo / Versão: GL5 90 BD20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 700,0000	R\$ 70.000,0000	22/08/2023 15:37:48	
13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTDA Marca: LUST Fabricante: LUST Modelo / Versão: LUST GEAR EP SAE 90 API GL-5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 800,0000	R\$ 80.000,0000	21/08/2023 15:23:58	
11.472.120/0001-08	D M COMERCIO DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA Marca: IPIRANGA Fabricante: IPIRANGA Modelo / Versão: IPIRANGA 90 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante Classificação: GI-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 90 Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	100	R\$ 800,0000	R\$ 80.000,0000	22/08/2023 13:40:33	
30.572.270/0001-38	DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES PETRO OESTE LTDA Marca: ENERGIS Fabricante: MAXI Modelo / Versão: MAXI GEAR GL5 90 BD20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 920,0000	R\$ 92.000,0000	22/08/2023 15:15:58	
47.270.248/0001-36	CURITIBA COMERCIO DE PNEUMATICOS E TINTAS LTDA Marca: MAXON Fabricante: MAXON Modelo / Versão: MAXON Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: GI-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 90 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	100	R\$ 1.000,0000	R\$ 100.000,0000	22/08/2023 13:48:59	

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 920,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 800,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 800,0000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 700,0000	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:30:00:587

332

R\$ 700,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 650,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 565,5000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 504,0000	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 500,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 452,8000	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 319,0000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 429,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:50:10:597
R\$ 312,6200	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:12:000
R\$ 423,9800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:50:16:390
R\$ 589,9000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:50:55:323
R\$ 420,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:55:57:427
R\$ 414,9800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:56:13:683
R\$ 455,7300	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:56:37:100
R\$ 406,6804	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:21:313
R\$ 401,6600	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:58:26:090
R\$ 515,4600	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:58:29:110
R\$ 393,6268	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:41:020
R\$ 388,6100	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:58:41:793
R\$ 560,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:58:41:810
R\$ 380,8378	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:59:04:310
R\$ 379,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:59:17:160
R\$ 413,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:59:35:430
R\$ 371,4200	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:59:47:910

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:48:15	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:08	Item aberto para lances.
Encerramento	23/08/2023 09:01:48	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:01:48	Item com etapa aberta encerrada.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:07:28	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, pelo melhor lance de R\$ 312,6200.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90
Registro de intenção de recurso	25/08/2023 16:04:18	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA CNPJ/CPF: 34001937000101. Motivo: A marca MULT LUB está em praticamente todos os Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes da ANP com problemas de qualidade...SOLCITAMOS A DESCLASSIFICAÇÃO DA MESMA
Aceite de intenção de recurso	25/08/2023 16:53:48	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34001937000101. Motivo: Há tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer. Assim sendo, concedo o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 5 (cinco) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
34.001.937/0001-01	25/08/2023 16:04	25/08/2023 16:53	Aceito
Motivo Intenção: A marca MULT LUB está em praticamente todos os Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes da ANP com problemas de qualidade...SOLCITAMOS A DESCLASSIFICAÇÃO DA MESMA Motivo Aceite ou Recusa: Há tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer. Assim sendo, concedo o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 5 (cinco) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.			

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: IPA Fabricante: IPA Modelo / Versão: ISO VG 68 AW IPA IP AW Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ISO VG 68 AW IPA IP AW Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	500	R\$ 229,0000	R\$ 114.500,0000	22/08/2023 14:22:54
27.614.905/0001-08	WEST PARTS PECAS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: VR LUB Fabricante: VR LUB Modelo / Versão: VR LUB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	500	R\$ 304,0000	R\$ 152.000,0000	22/08/2023 17:36:07
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: VR LUB Fabricante: VR LUB Modelo / Versão: VR LUB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: Din 51524 , Uso: Industrial , Tipo: Mineral , Viscosidade: Iso 68 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	500	R\$ 352,0000	R\$ 176.000,0000	22/08/2023 11:09:02
45.751.072/0001-09	R.Y CONSULTORIA E COMERCIO DE PRODUTOS LTDA Marca: MAXI 1 Fabricante: SR III INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUB Modelo / Versão: GL 20 LITROS Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	500	R\$ 419,2500	R\$ 209.625,0000	22/08/2023 23:22:04
30.273.846/0001-66	BRVO DISTRIBUIDORA LTDA Marca: MAXON Fabricante: MAXON Modelo / Versão: HIDRAULICO 68 AW Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	500	R\$ 500,0000	R\$ 250.000,0000	22/08/2023 14:42:07
34.001.937/0001-01	DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA Marca: DEITON Fabricante: LUCHETTI Modelo / Versão: HIDRA AW Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	500	R\$ 500,0000	R\$ 250.000,0000	22/08/2023 22:59:20
35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA Marca: PETRONAS Fabricante: PETRONAS Modelo / Versão: AW68 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.	Sim	Sim	500	R\$ 580,0000	R\$ 290.000,0000	22/08/2023 19:18:22

333

11.472.120/0001-08	D M COMERCIO DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA	Não	Não	500	R\$ 630,0000	R\$ 315.000,0000	22/08/2023 13:40:33
Marca: LUBRAX Fabricante: LUBRAX Modelo / Versão: LUBRAX HYDRA 68 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante Classificação: Din 51524 , Uso: Industrial , Tipo: Mineral , Viscosidade: Iso 68 Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)							
37.005.258/0001-90	PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA	Sim	Sim	500	R\$ 700,0000	R\$ 350.000,0000	22/08/2023 15:37:48
Marca: GRAX Fabricante: LEUGIM Modelo / Versão: AW68 BD20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP							
13.990.290/0001-00	STORE DO BRASIL LTDA	Sim	Sim	500	R\$ 800,0000	R\$ 400.000,0000	21/08/2023 15:23:58
Marca: LUST Fabricante: LUST Modelo / Versão: LUST HIDRÁULICO AW 68 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP							
64.952.757/0001-68	GARCIQUIMICA COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA	Não	Não	500	R\$ 820,0000	R\$ 410.000,0000	23/08/2023 08:28:10
Marca: QUAKER HOUGHTON Fabricante: QUAKER CHEMICAL IND E COMERCIO LTDA Modelo / Versão: QH QUANTOL DRIVE AW 3068 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO LUBRIFICANTE, USO INDUSTRIAL, TIPO MINERAL, CLASSIFICAÇÃO DIN 51524, VISCOSIDADE ISO 68 Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)							
30.572.270/0001-38	DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES PETRO OESTE LTDA	Sim	Sim	500	R\$ 850,0000	R\$ 425.000,0000	22/08/2023 15:15:58
Marca: ENERGIS Fabricante: HERCON Modelo / Versão: AW68 BD20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS. Porte da empresa: ME/EPP							
47.270.248/0001-36	CURITIBA COMERCIO DE PNEUMATICOS E TINTAS LTDA	Sim	Sim	500	R\$ 1.000,0000	R\$ 500.000,0000	22/08/2023 13:48:59
Marca: LUBRAX Fabricante: LUBRAX Modelo / Versão: LUBRAX Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: Din 51524 , Uso: Industrial , Tipo: Mineral , Viscosidade: Iso 68 Porte da empresa: ME/EPP							

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 850,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 820,0000	64.952.757/0001-68	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 800,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 700,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 630,0000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 580,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 500,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 500,0000	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:30:00:587

R\$ 419,2500	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 352,0000	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 304,0000	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 229,0000	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 350,0000	30.572.270/0001-38	23/08/2023 08:50:10:793
R\$ 224,4200	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:12:193
R\$ 399,9000	11.472.120/0001-08	23/08/2023 08:51:12:770
R\$ 300,0000	45.751.072/0001-09	23/08/2023 08:56:36:027
R\$ 294,9800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:56:38:667
R\$ 367,0200	30.273.846/0001-66	23/08/2023 08:56:42:837
R\$ 470,6000	64.952.757/0001-68	23/08/2023 08:58:10:813
R\$ 289,0804	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:22:437
R\$ 284,0600	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:58:28:997
R\$ 837,8000	47.270.248/0001-36	23/08/2023 08:58:29:310
R\$ 278,3788	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:44:930
R\$ 273,3600	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:58:45:000
R\$ 270,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:59:07:140
R\$ 264,9800	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:59:12:157
R\$ 498,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:59:39:753
R\$ 302,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:59:47:963

334
Total

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:48:34	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:09	Item aberto para lances.
Encerramento	23/08/2023 09:01:48	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:01:48	Item com etapa aberta encerrada.
Aceite de proposta	25/08/2023 14:07:47	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, pelo melhor lance de R\$ 224,4200.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 11 - Detergente limpeza veículo

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
20.363.508/0001-61	PATRICIA CRISTINA DE ABREU Marca: PEDRA ANGULAR Fabricante: PEDRA ANGULAR Modelo / Versão: PEDRA ANGULAR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Detergente limpeza veículo - Detergente Limpeza Veículo Aspecto Físico: Líquido , Diluição: 1 A 2 Litros Para 100 Litros De Água , Composição: Ácido Dodecil Benzeno Sulfônico, Hidróxido De Sódio Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	5.000	R\$ 3,5200	R\$ 17.600,0000	22/08/2023 11:09:02
14.869.829/0001-30	CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA Marca: ECO CEDRO Fabricante: ECO CEDRO Modelo / Versão: SHAMPOO AUTOMOTIVO ECO CEDRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO ECO CEDRO Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	5.000	R\$ 3,7800	R\$ 18.900,0000	22/08/2023 14:25:14
14.219.973/0001-20	H R PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA Marca: HR	Sim	Sim	5.000	R\$ 4,0000	R\$ 20.000,0000	22/08/2023 17:29:06

Modelo / Versão: SHAMPOO 2/5/25/50

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)

Porte da empresa: ME/EPP

27.614.905/0001-08	WEST PARTS	Não	Não	5.000	R\$ 4,9100	R\$ 24.550,0000	22/08/2023
	PECAS E						17:54:10
	LUBRIFICANTES						
	LTDA						

Marca: INQUIBRÁS

Fabricante: INQUIBRÁS

Modelo / Versão: INQUIBRÁS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

35.235.579/0001-56	C.C.L COMERCIO	Sim	Sim	5.000	R\$ 5,0000	R\$ 25.000,0000	22/08/2023
	DE						19:19:46
	LUBRIFICANTES						
	LTDA						

Marca: LIMPO MAIS

Fabricante: LIMPO MAIS

Modelo / Versão: SHAMPOO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)

Porte da empresa: ME/EPP

29.530.767/0001-04	BELA KOMPA	Sim	Sim	5.000	R\$ 7,0000	R\$ 35.000,0000	22/08/2023
	DISTRIBUIDORA						09:27:20
	LTDA						

Marca: STRONG

Fabricante: STRONG

Modelo / Versão: STRONG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)

Porte da empresa: ME/EPP

34.001.937/0001-01	DUNAS	Sim	Sim	5.000	R\$ 10,0000	R\$ 50.000,0000	22/08/2023
	DISTRIBUIDORA						22:59:22
	DE FILTROS E						
	LUBRIFICANTES						
	LTDA						

Marca: MASTER

Fabricante: FLORES QUIMICA

Modelo / Versão: SHAMPOO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O

Porte da empresa: ME/EPP

37.952.094/0001-09	BACH	Sim	Sim	5.000	R\$ 13,2000	R\$ 66.000,0000	22/08/2023
	INDUSTRIA DE						16:00:17
	EMBALAGENS						
	LTDA						

Marca: SIPROLIMP

Fabricante: SIPROLIMP

Modelo / Versão: SIPROLIMP

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Detergente limpeza veículo - Detergente Limpeza Veículo Aspecto Físico: Líquido, Diluição: 1 A 2 Litros Para 100 Litros De Água, Composição: Ácido Dodecil Benzeno Sulfônico, Hidróxido De Sódio. MARCA: SIPROLIMP

Porte da empresa: ME/EPP

13.990.290/0001-00	STORE DO	Sim	Sim	5.000	R\$ 20,0000	R\$ 100.000,0000	21/08/2023
	BRASIL LTDA						15:23:58

Marca: RADAN

Fabricante: RADAN

Modelo / Versão: SHAMPOO AUTOMOTIVO HOBBY

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)

Porte da empresa: ME/EPP

05.340.608/0001-89	SIPROLIMP -	Sim	Sim	5.000	R\$ 30,0000	R\$ 150.000,0000	16/08/2023
	SIMIONATO						11:46:54
	PRODUTOS DE						
	LIMPEZA LTDA						

Marca: FABRICAÇÃO PRÓPRIA

Fabricante: FABRICAÇÃO PRÓPRIA

Modelo / Versão: UN/ LITRO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS

SUA FORMULAÇÃO, O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)

Porte da empresa: ME/EPP

37.005.258/0001-90 PETRO TRUCK Sim Sim 5.000 R\$ 30,0000 R\$ 150.000,0000 22/08/2023 15:37:48
DISTRIBUIDORA
DE
LUBRIFICANTES
LTDA

Marca: LIMPO+

Fabricante: LIMPO+

Modelo / Versão: SHAMPOO + LITRO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)

Porte da empresa: ME/EPP

33.658.130/0001-75 FIEL COMERCIAL Sim Sim 5.000 R\$ 127,2500 R\$ 636.250,0000 21/08/2023 08:38:48
E SERVICOS
LTDA

Marca: MAGINL

Fabricante: MAGINL

Modelo / Versão: MAGINL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA) -Validade da proposta: 60 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: MAGINL

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 127,2500	33.658.130/0001-75	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 30,0000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 30,0000	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 20,0000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 13,2000	37.952.094/0001-09	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 10,0000	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 7,0000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 5,0000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4,9100	27.614.905/0001-08	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 4,0000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3,7800	14.869.829/0001-30	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3,5200	20.363.508/0001-61	23/08/2023 08:30:00:587
R\$ 3,8900	37.005.258/0001-90	23/08/2023 08:50:11:793
R\$ 3,1000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:52:13:133
R\$ 3,5000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:52:19:520
R\$ 3,0000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:52:23:480
R\$ 3,5000	37.952.094/0001-09	23/08/2023 08:52:32:210
R\$ 2,9000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:53:02:223
R\$ 3,3000	37.952.094/0001-09	23/08/2023 08:54:30:470
R\$ 2,8000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:55:32:513
R\$ 2,7000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:55:53:223
R\$ 2,6000	29.530.767/0001-04	23/08/2023 08:56:03:400
R\$ 2,5000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:56:12:353
R\$ 2,2500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:56:54:713
R\$ 2,2000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:57:00:153
R\$ 2,1500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:57:10:577
R\$ 2,1000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:57:16:503
R\$ 2,0500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:57:24:527
R\$ 2,0000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:57:31:827
R\$ 1,9500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:57:35:103
R\$ 1,9000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:57:44:320
R\$ 1,8500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:58:02:023
R\$ 3,7044	34.001.937/0001-01	23/08/2023 08:58:23:143
R\$ 1,8000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 08:58:26:723
R\$ 1,7500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 08:59:41:477
R\$ 5,8000	13.990.290/0001-00	23/08/2023 08:59:54:587
R\$ 3,1000	35.235.579/0001-56	23/08/2023 09:00:05:970

335

Sobito

R\$ 1,7000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 09:00:32:883
R\$ 1,6500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 09:00:38:893
R\$ 1,6000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 09:00:49:307
R\$ 1,5500	05.340.608/0001-89	23/08/2023 09:00:55:907
R\$ 1,5000	14.219.973/0001-20	23/08/2023 09:01:15:943
R\$ 1,4000	05.340.608/0001-89	23/08/2023 09:01:21:450

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	23/08/2023 08:48:43	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	23/08/2023 08:50:10	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	23/08/2023 09:03:22	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	23/08/2023 09:03:22	Item encerrado para lances.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:50:38	Convocado para envio de anexo o fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 10:59:54	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89.
Abertura do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 16:43:50	Convocado para envio de anexo o fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	23/08/2023 16:54:38	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89.
Aceite de proposta	25/08/2023 13:55:47	Aceite individual da proposta. Fornecedor: SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, pelo melhor lance de R\$ 1,4000.
Habilitação de fornecedor	25/08/2023 15:59:38	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89

Não existem intenções de recurso para o item

Troca de Mensagens

	Data	Mensagem
Sistema	23/08/2023 08:30:00	A sessão pública está aberta. Nesta compra haverá um período para a realização da análise de propostas e após este período os itens serão disponibilizados para o início dos lances. Até 20 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 08:00 e 13:00 e entre 13:30 e 18:00. Mantenham-se conectados.
Sistema	23/08/2023 08:44:46	Período para a realização da análise de propostas alterado. Nova data/hora para disponibilização dos itens para o início dos lances: 23/08/2023 08:50:00.
Sistema	23/08/2023 08:50:00	Etapa de análise de propostas encerrada. A abertura de itens para disputa será iniciada. Mantenham-se conectados.
Sistema	23/08/2023 08:50:01	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:02	O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:03	O item 3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:04	O item 4 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:04	O item 5 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:05	O item 6 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:06	O item 7 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:07	O item 8 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:08	O item 9 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:09	O item 10 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	23/08/2023 08:50:10	O item 11 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.

Sistema	23/08/2023 09:00:16	O item 2 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:00:26	O item 5 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:00:44	O item 1 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:01:03	O item 6 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:01:10	O item 4 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:01:16	O item 7 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:01:23	O item 8 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:01:48	O item 10 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:01:48	O item 9 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:03:22	O item 11 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:04:30	O item 3 está encerrado.
Sistema	23/08/2023 09:05:58	A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Acompanhe essa etapa na funcionalidade "Acompanhar Julgamento / Habilitação / Admissibilidade".
Pregoeiro	23/08/2023 09:07:24	Bom dia, Senhores Licitantes. Agradeço a todos pela participação no Pregão Eletrônico nº 26/2023. Solicito que acompanhem as mensagens do chat.
Pregoeiro	23/08/2023 09:07:32	Nesse momento irei verificar os vencedores dos itens, favor aguardarem um momento.
Pregoeiro	23/08/2023 09:23:18	Senhores licitantes, iniciamos a fase de negociação de valor, de acordo com o art. 87 Regulamento Interno de Licitações da SURG. Quando solicitado, favor responder no chat.
Pregoeiro	23/08/2023 09:24:08	A negociação será feita com cada um dos licitantes, com tempo para resposta, via chat. Desta forma, peço que fiquem atentos para quando forem chamados.
Pregoeiro	23/08/2023 09:25:09	Solicito aos vencedores da fase de lances, que verifiquem o melhor valor possível para cada item.
Pregoeiro	23/08/2023 09:30:39	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Senhor licitante, sua empresa aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances para o item 17 Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos.
Pregoeiro	23/08/2023 09:39:21	Senhores licitantes estamos chamando para a negociação, favor responder o chat.
Pregoeiro	23/08/2023 09:43:46	Para FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - Sr licitante, sua empresa aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances no item 27 Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos.
33.658.130/0001-75	23/08/2023 09:45:53	FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - Infelizmente estamos em nosso valor final para o item.
Pregoeiro	23/08/2023 09:53:23	Para FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - Obrigada pelo retorno.
Pregoeiro	23/08/2023 09:54:11	Para FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - Sr. licitante, sua empresa aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances nos itens 3 e 11. Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos.
Pregoeiro	23/08/2023 09:54:44	Para FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - PERDÃO ENVIEI ERRADO.
Pregoeiro	23/08/2023 09:54:59	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - Sr. licitante, sua empresa aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances nos itens 3 e 11. Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos.
05.340.608/0001-89	23/08/2023 10:01:53	Bom dia Sr. Pregoeiro, já estamos em nosso melhor lance.
Pregoeiro	23/08/2023 10:02:13	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - Obrigada pelo retorno.
Pregoeiro	23/08/2023 10:03:15	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Sr. licitante, sua empresa aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances nos itens 4, 6, 7, 9 e 10. Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos
37.005.258/0001-90	23/08/2023 10:06:53	Bom dia, infelizmente não podemos reduzir o valor.
Pregoeiro	23/08/2023 10:09:40	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Obrigada pelo retorno.
Pregoeiro	23/08/2023 10:11:11	Para CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - Sr. licitante, sua empresa aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances nos itens 5 e 8. Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos
14.869.829/0001-30	23/08/2023 10:22:40	Bom dia, ja ofertamos nosso melhor lance, grato pela compreensão.

Folha

Pregoeiro	23/08/2023 10:23:30	Para CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - Obrigada pelo retorno.
Pregoeiro	23/08/2023 10:27:37	Encerramos a fase de negociação.
Pregoeiro	23/08/2023 10:30:53	Sr. licitante, a fim de analisar cada item ofertado, solicito o envio de folder, catálogo, ficha técnica ou outro material que demonstre o atendimento do produto ofertado, esse envio deve ocorrer juntamente com a proposta atualizada.
Pregoeiro	23/08/2023 10:31:12	Fiquem atentos para a convocação das propostas atualizadas, caso deixem de enviar suas propostas, estará caracterizada, em tese, ofensa ao art. 7º da Lei 10.520 de 2002, de modo que poderão ser aplicadas as sanções previstas no edital.
Pregoeiro	23/08/2023 10:32:02	Ressalto que a proposta atualizada deve conter todas as informações constantes no Anexo V e a descrição dos itens deve estar conforme o descrito no Anexo I.
Pregoeiro	23/08/2023 10:32:35	Faremos agora a solicitação de anexo para que seja enviada a PROPOSTA com o valor atualizado. Visando evitar a inserção do mesmo documento em mais de um item, faremos a convocação em único item, devendo a proposta contemplar todos os itens vencidos no certame.
Pregoeiro	23/08/2023 10:33:28	Senhores licitantes, faremos agora a solicitação de anexo para que seja enviada a PROPOSTA com o valor atualizado. Caso deixem de enviar suas propostas, estará caracterizada, em tese, ofensa ao art. 7º da Lei 10.520 de 2002, de modo que poderão ser aplicadas as sanções previstas no edital.
Pregoeiro	23/08/2023 10:38:17	Tendo em vista que o prazo previsto em edital é de 02 (duas) horas para o envio da proposta atualizada, nesse momento ainda faremos as convocações nos itens e teremos o intervalo para almoço, COLOCO COMO FIM DO PRAZO PARA TODAS AS EMPRESAS, ATÉ 15H15M DE HOJE.
Sistema	23/08/2023 10:38:59	Senhor fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Sistema	23/08/2023 10:39:17	Senhor fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75, solicito o envio do anexo referente ao item 2.
Sistema	23/08/2023 10:39:31	Senhor fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, solicito o envio do anexo referente ao item 3.
Sistema	23/08/2023 10:39:48	Senhor fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, solicito o envio do anexo referente ao item 4.
Sistema	23/08/2023 10:40:04	Senhor fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30, solicito o envio do anexo referente ao item 5.
Sistema	23/08/2023 10:41:13	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, enviou o anexo para o item 3.
Pregoeiro	23/08/2023 10:42:46	Srs. licitantes os anexos então todos convocados, solicito o envio da proposta atualizada. Saliento novamente que a proposta contemplar todos os itens vencidos no certame. Juntamente com a proposta solicito o envio de folder, catálogo, ficha técnica ou outro material que demonstre o atendimento do produto ofertado.
Pregoeiro	23/08/2023 10:43:39	Srs. Licitantes. Retornaremos às 15h15 para questionamentos e/ou convocações. Solicitamos que todos estejam conectados no horário mencionado.
Sistema	23/08/2023 10:50:38	Senhor fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, solicito o envio do anexo referente ao item 11.
Sistema	23/08/2023 10:57:06	Senhor Pregoeiro, o fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30, enviou o anexo para o item 5.
Sistema	23/08/2023 10:59:54	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, enviou o anexo para o item 11.
Sistema	23/08/2023 11:10:52	Senhor Pregoeiro, o fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, enviou o anexo para o item 4.
Sistema	23/08/2023 11:32:14	Senhor Pregoeiro, o fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75, enviou o anexo para o item 2.
Sistema	23/08/2023 11:36:54	Senhor Pregoeiro, o fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	23/08/2023 15:22:40	Boa tarde Srs. licitantes.
Pregoeiro	23/08/2023 15:25:29	Informo que neste momento iremos verificar as propostas. Peço que permaneçam on line para eventuais solicitações ou questionamentos.
Pregoeiro	23/08/2023 16:08:39	Para CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - Boa tarde LICIANTE CONCEITO
Pregoeiro	23/08/2023 16:11:56	Para CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - Sr. licitante, o edital pede no item 8, API SP, ACEA A3/B3, não encontrei no documento que acompanha a proposta essa característica, pergunto onde posso ver se o produto oferecido atende essa especificação? Prazo de 10 minutos para resposta.
14.869.829/0001-30	23/08/2023 16:16:45	na classificacao API na exite SP maxima encontrada no mercado SN, em relacao ACEA A3/B3 nosso produto nao atende apos verificar com o fabricante.
Pregoeiro	23/08/2023 16:35:07	Para CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - Obrigada pelo retorno. Quando do envio da proposta, favor tirar esse item.
Pregoeiro	23/08/2023 16:36:13	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - Sr. licitante.
Pregoeiro	23/08/2023	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - Sr. licitante. o edital pede

		50%, não encontrei no documento que acompanha a proposta essa característica, pergunto onde posso ver se o produto oferecido atende essa especificação?
05.340.608/0001-89	23/08/2023 16:42:03	Boa tarde Sr. Pregoeira, houve um equivoco, foi anexado a ficha técnica de outro produto e não a do item 3
Pregoeiro	23/08/2023 16:42:49	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - não encontrei a ficha técnica do outro produto. Prazo para resposta é de 10 minutos
Pregoeiro	23/08/2023 16:43:37	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - Favor enviar a correta no item 11.
Sistema	23/08/2023 16:43:50	Senhor fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, solicito o envio do anexo referente ao item 11.
Pregoeiro	23/08/2023 16:44:09	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - prazo de 10 minutos.
05.340.608/0001-89	23/08/2023 16:45:13	Sim, já lhe envio a ficha certa.
Pregoeiro	23/08/2023 16:52:20	Para SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - Sr. licitante está convocado no item 11.
Pregoeiro	23/08/2023 16:52:43	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Boa tarde Sr. licitante
34.001.937/0001-01	23/08/2023 16:53:50	boa tarde
Sistema	23/08/2023 16:54:38	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ/CPF: 05.340.608/0001-89, enviou o anexo para o item 11.
Pregoeiro	23/08/2023 16:55:45	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Sr licitante, sua empresa é a segunda colocada no item 8, dessa forma questiono se aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances para o item 8? Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos.
Pregoeiro	23/08/2023 17:10:09	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - fechou o chat. Estou aguardando o retorno.
Pregoeiro	23/08/2023 17:13:30	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Sr licitante, sua empresa é a segunda colocada no item 8, dessa forma questiono se aceita reduzir o valor apresentado na fase de lances para o item 8? Prazo máximo para resposta: 10 (dez) minutos.
34.001.937/0001-01	23/08/2023 17:17:25	não temos como baixar
Pregoeiro	23/08/2023 17:18:34	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Obrigada pelo retorno.
34.001.937/0001-01	23/08/2023 17:18:36	As marcas que cotamos não constam nos boletins de monitoramento dos lubrificantes da ANP...são homologadas por montadoras
Pregoeiro	23/08/2023 17:21:34	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Sr. licitante, a fim de analisar cada item ofertado, solicito o envio de folder, catálogo, ficha técnica ou outro material que demonstre o atendimento do produto ofertado, esse envio deve ocorrer juntamente com a proposta atualizada. Conforme o edital o prazo é de 2 horas, sendo assim concedo o prazo até as 10h18 minutos de amanhã, dia 24/08/2023.
34.001.937/0001-01	23/08/2023 17:21:38	será aceito marcas que constam nos boletins com problemas de qualidade??? https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins-anp/boletins/boletim-de-monitoramento-de-lubrificantes
Pregoeiro	23/08/2023 17:29:05	Srs. Licitantes, Informo a todos que estamos terminando o análise das propostas. Sendo assim, informo que retornaremos amanhã (24/08/2023), às 13h30m, para aceites e questionamentos. Solicitamos que todos estejam conectados no horário mencionado.
Sistema	23/08/2023 18:00:33	Senhor fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 8.
Sistema	23/08/2023 18:53:52	Senhor Pregoeiro, o fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, enviou o anexo para o item 8.
Sistema	24/08/2023 13:06:00	Senhor fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30, solicito o envio do anexo referente ao item 5.
Sistema	24/08/2023 13:06:13	Senhor fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Sistema	24/08/2023 13:06:30	Senhor fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75, solicito o envio do anexo referente ao item 2.
Sistema	24/08/2023 13:06:43	Senhor fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, solicito o envio do anexo referente ao item 4.
Sistema	24/08/2023 13:24:24	Senhor Pregoeiro, o fornecedor FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 33.658.130/0001-75, enviou o anexo para o item 2.
Pregoeiro	24/08/2023 13:36:35	Boa Tarde Srs. Licitantes
Pregoeiro	24/08/2023 13:37:20	Ao analisar as propostas atualizadas ainda constatamos algumas irregularidade, assim, a fim de sanar essas inconsistências, iremos chamar as licitantes: CONCEITO COMERCIO, DUNAS, FIEL e PETRO TRUCK para sanar as inconsistente das propostas, as demais não será necessário.
Pregoeiro	24/08/2023 13:38:38	Essas licitantes terão até as 16h00 do dia de hoje, para enviar o que for solicitado. Horário em que retornaremos para aceite e talvez mais questionamentos. Dessa forma solicitamos que todos estejam conectados nesse horário mencionado.

Pregoeiro	24/08/2023 13:39:13	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Boa tarde Sr. licitante
Pregoeiro	24/08/2023 13:39:37	Para DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA - Sr. Licitante, solicito que envie proposta atualizada dos itens 1 e 8, conforme anexo V do edital, contendo Valor unitário e total dos itens, bem como o valor total da proposta numeral e por extenso. Convocado anexo no item 1.
Pregoeiro	24/08/2023 13:39:55	Para FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - Boa tarde Sr. licitante
Pregoeiro	24/08/2023 13:40:07	Para FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - Sr. Licitante, solicito que envie proposta atualizada apenas com o item 2, conforme anexo V do edital, contendo o objeto dessa licitação, o valor total da proposta numeral e por extenso. Convocado anexo no item 2.
33.658.130/0001-75	24/08/2023 13:40:11	FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA - Boa tarde Sr. Pregoeiro.
Pregoeiro	24/08/2023 13:40:23	Para CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - Boa tarde Sr. licitante
Pregoeiro	24/08/2023 13:40:32	Para CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - Sr. Licitante, solicito que envie proposta atualizada apenas com o item 5, conforme anexo V do edital, contendo o objeto dessa licitação, o valor total da proposta numeral e por extenso, Convocado anexo no item 5.
Pregoeiro	24/08/2023 13:40:54	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Boa tarde Sr. licitante.
Pregoeiro	24/08/2023 13:40:59	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Sr. Licitante, solicito que envie proposta atualizada, conforme anexo V do edital, contendo o objeto dessa licitação, o valor total da proposta numeral e por extenso, bem como comprovante de registro na ANP para lubrificantes e graxas. Convocado anexo no item 4.
Pregoeiro	24/08/2023 13:42:12	Repito, as licitantes chamadas terão até as 16h00 do dia de hoje, para enviar o que for solicitado. Horário em que retornaremos para aceite e talvez mais questionamentos. Dessa forma solicitamos que todos estejam conectados nesse horário mencionado.
Sistema	24/08/2023 14:00:05	Senhor Pregoeiro, o fornecedor DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 34.001.937/0001-01, enviou o anexo para o item 1.
Sistema	24/08/2023 14:17:08	Senhor Pregoeiro, o fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, enviou o anexo para o item 4.
Sistema	24/08/2023 14:32:27	Senhor Pregoeiro, o fornecedor CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 14.869.829/0001-30, enviou o anexo para o item 5.
Pregoeiro	24/08/2023 16:12:26	Boa tarde Srs licitantes.
Pregoeiro	24/08/2023 16:13:52	Informo a todos que estamos finalizando a conferencia das propostas. Dessa forma solicitamos que todos fiquem conectados.
Pregoeiro	24/08/2023 16:35:54	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Boa tarde Sr. licitante
37.005.258/0001-90	24/08/2023 16:43:06	Boa tarde!
Pregoeiro	24/08/2023 16:50:28	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Existe algum produto ofertado por vossa empresa que constam nos boletins com problemas de qualidade?
Pregoeiro	24/08/2023 17:00:32	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Prazo para resposta é de 10 minutos.
37.005.258/0001-90	24/08/2023 17:02:18	Estamos verificando
37.005.258/0001-90	24/08/2023 17:04:09	Está solicitando em edital?
Pregoeiro	24/08/2023 17:08:11	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - É APENAS UMA DILIGÊNCIA DESSA PREGOEIRA.
Pregoeiro	24/08/2023 17:14:14	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Prazo para resposta é de 10 minutos.
37.005.258/0001-90	24/08/2023 17:14:19	Sr. Pregoeira, sim consta em boletim as marcas cotadas, várias marcas de óleos lubrificantes contam em boletins de monitoramento da ANP, MARCAS COMO: LUBRAX, IPIRANGA, YPF, entre outras.
37.005.258/0001-90	24/08/2023 17:15:16	16554 Este esta constando, porem, o lote antigo e foi retirado do mercado e o registro esta ativo na anp agencia nacional de petrolio
Pregoeiro	24/08/2023 17:21:07	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Existe alguma declaração constando que é o lote antigo e que ele ja foi retirado do mercado? Pergunto porque no edital consta que "14.3. O licitante vencedor deverá assegurar que os produtos fornecidos sejam de primeira qualidade".
Pregoeiro	24/08/2023 17:21:24	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Prazo para resposta é de 10 minutos,
Pregoeiro	24/08/2023 17:23:19	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Boas práticas de fabricação, operação e comercialização indicam que ao ser verificado uma não conformidade em produtos ou processos é recomendável que existam tratativas por parte da empresa. Uma boa prática para este caso seria a apresentação de estudo indicando o porquê do não atendimento da referida amostra, bem como, quais foram as ações tomadas.

Pregoeiro	24/08/2023 17:27:54	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Não há a indicação de consulta a este boletim em edital, entretanto há a indicação de que os produtos oferecidos sejam de primeira qualidade.
37.005.258/0001-90	24/08/2023 17:27:57	Podemos fazer uma declaração que deste lote não vai ser entregue a lei de licitação veda a exigência de documentos de terceiros. Solicito prazo de 1 hora para a realização da declaração.
Pregoeiro	24/08/2023 17:28:02	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Entendo que haveria omissão desta pregoeira em não realizar a devida diligência para verificar se a presença do produto na lista da ANP, pode comprometer a sua qualidade e levar esta Companhia a adquirir um produto de qualidade inferior.
Pregoeiro	24/08/2023 17:28:38	Para PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA - Desta forma, solicito envio de documentação / declaração / ou outro documento que achar pertinente, para esclarecer a presença do produto na lista da ANP e de que maneira este fato impacta ou não a qualidade do produto a ser fornecido por vossa empresa. Prazo: 4 horas
Sistema	24/08/2023 17:31:38	Senhor fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, solicito o envio do anexo referente ao item 4.
Pregoeiro	24/08/2023 17:32:17	Srs. Licitantes. Retornaremos às 14h00 para questionamentos e/ou convocações. Solicitamos que todos estejam conectados no horário mencionado.
Sistema	24/08/2023 18:23:59	Senhor Pregoeiro, o fornecedor PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, CNPJ/CPF: 37.005.258/0001-90, enviou o anexo para o item 4.
Pregoeiro	25/08/2023 13:41:54	Boa tarde a todos
Pregoeiro	25/08/2023 13:53:10	Informo a todos que encerramos a fase de julgamento das propostas e passaremos à fase de habilitação. Neste momento iremos verificar a documentação das empresas vencedoras da fase de lances. Peço que permaneçam on line para eventuais solicitações ou questionamentos.
Pregoeiro	25/08/2023 15:52:02	Srs. Licitantes, iremos habilitar e em seguida abrirá o prazo para recurso.
Sistema	25/08/2023 15:59:39	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'.
Pregoeiro	25/08/2023 16:00:32	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 25/08/2023 às 16:40:00.
Pregoeiro	25/08/2023 16:56:01	O pregão em análise teve intenção de recurso, sendo assim concedo o prazo para as interessadas concedo o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 5 (cinco) dias úteis.

Eventos da Licitação

Evento	Data/Hora	Observações
Alteração equipe	02/08/2023 08:44:52	
Abertura da sessão pública	23/08/2023 08:30:00	Abertura da sessão pública
Extensão prazo de análise de propostas	23/08/2023 08:44:46	Extensão no prazo de análise de propostas. Tempo: 5. Justificativa: ainda em análise
Encerramento da análise de propostas	23/08/2023 08:50:00	Etapa de análise de propostas encerrada.
Julgamento de propostas	23/08/2023 09:05:58	Início da etapa de julgamento de propostas
Abertura do prazo	25/08/2023 15:59:39	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento do prazo	25/08/2023 16:00:32	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 25/08/2023 às 16:40:00.

Data limite para registro de recurso: 01/09/2023.
Data limite para registro de contrarrazão: 12/09/2023.
Data limite para registro de decisão: 19/09/2023.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 17:21 horas do dia 25 de agosto de 2023, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.


LEILIANE APARECIDA SANTOS GASPAR
Pregoeiro Oficial

338

FELIPE VERONI CALDAS
Equipe de Apoio

NAYARA KAMINSKI DE OLIVEIRA
Equipe de Apoio

 Instituto de
Relações

Voltar



COMPANHIA DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE GUARAPUAVA

Pregão Nº 00026/2023(SRP) - (Decreto Nº 10.024/2019)

RESULTADO POR FORNECEDOR

05.340.608/0001-89 - SIPROLIMP - SIMIONATO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
3	<u>Desengraxante</u>	Litro	20000	R\$ 5,9000	R\$ 1,5000	R\$ 30.000,0000
Marca: FABRICAÇÃO PRÓPRIA Fabricante: FABRICAÇÃO PRÓPRIA Modelo / Versão: UN/ LITRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DESENGRAXANTE (TIPO SOLUPAN) CONCENTRADO PARA LIMPEZA DE VEÍCULO 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER DE 15 A 20% (EM VOLUME) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 50%. O PH DO PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 12 E 13. O PRODUTO DEVERÁ SER CONCENTRADO PARA DILUIÇÃO NA PROPORÇÃO 1:40. NESTE CASO, APÓS A DILUIÇÃO AINDA DEVERÁ OBSERVAR, VISIVELMENTE, UMA VISCOSIDADE DA MISTURA MAIOR QUAL A DA ÁGUA PURA.						

11	<u>Detergente limpeza veículo</u>	Litro	5000	R\$ 4,1500	R\$ 1,4000	R\$ 7.000,0000
Marca: FABRICAÇÃO PRÓPRIA Fabricante: FABRICAÇÃO PRÓPRIA Modelo / Versão: UN/ LITRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHAMPOO AUTOMOTIVO CONCENTRADO PARA LAVAR VEÍCULOS 1X40 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ CONTER CERCA DE 1% (VOL./VOL.) DE SODA CÁUSTICA LÍQUIDA A 0% EM SUA FORMULAÇÃO. O PH PRODUTO DEVERÁ ESTAR ENTRE 8 E 8.5. O PRODUTO DEVERÁ SER PREPARADO DE FORMA A SER DILUÍDO, EM ÁGUA, NA PROPORÇÃO 1:40 (VOLUMÉTRICA)						

Total do Fornecedor: R\$ 37.000,0000

14.869.829/0001-30 - CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
5	<u>Graxa</u>	Tambor 200,00 L	3	R\$ 4.590,0000	R\$ 1.990,0000	R\$ 5.970,0000
Marca: IPA Fabricante: IPA Modelo / Versão: GRAXA IPA CHASSIS CA-2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GRAXA IPA CHASSIS CA-2						

Total do Fornecedor: R\$ 5.970,0000

33.658.130/0001-75 - FIEL COMERCIAL E SERVICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
2	<u>Solução</u>	Unidade	10	R\$ 4.600,0000	R\$ 2.000,0000	R\$ 20.000,0000
Marca: BIOARLA Fabricante: BIOARLA Modelo / Versão: BIOARLA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ARLA 32, EMBALAGEM ESCURA DE 1.000 LITROS. -Validade da proposta: 60 dias. - Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: BIOARLA						

Total do Fornecedor: R\$ 20.000,0000

34.001.937/0001-01 - DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>Aditivo radiador</u>	Litro	300	R\$ 33,7000	R\$ 6,8894	R\$ 2.066,8200
Marca: DEITON Fabricante: LUCHETI Modelo / Versão: COOL PRONTO USO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ADITIVO PARA RADIADORES À BASE DE ETILENOGLICOL, pronto para uso.						
8	<u>Óleo lubrificante</u>	Litro	30	R\$ 33,6100	R\$ 27,4302	R\$ 822,9060
Marca: PETRONAS Fabricante: PETRONAS Modelo / Versão: SYNTIUM 800 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40, SEMI SINTÉTICO, API SP, ACEA A3/B3, MOTOR A GASOLINA, EM						

Total do Fornecedor: R\$ 2.889,7260

37.005.258/0001-90 - PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
4	<u>Fluido de sistema de freio</u>	Unidade	20	R\$ 24,0000	R\$ 11,1700	R\$ 223,4000

339

Marca: ENVAX

Fabricante: POWER BRIL

Modelo / Versão: DOT4 500ML

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FLUÍDO SINTÉTICO, PONTO DE EBULIÇÃO ELEVADO, ATENDENDO À ESPECIFICAÇÃO DOT4, PARA USO EM SISTEMAS DE FREIOS A DISCO OU TAMBOR DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS. CLASSIFICAÇÃO: FMVSS-116 DOT E ABNT NBR 9292 EB 155/1991 TIPO 2 E TIPO 3. VISCOSIDADE: SAE J 1703 EM EMBALAGEM DE 500 ML.

6 Óleo Lubrificante Galão 20,00 L 100 R\$ 586,2420 R\$ 322,4200 R\$ 32.242,0000

Marca: MULT LUB

Fabricante: MULT LUB

Modelo / Versão: GL5 140 BD20L

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

7 Óleo Lubrificante Galão 20,00 L 1500 R\$ 549,5000 R\$ 288,3500 R\$ 432.525,0000

Marca: KARTER

Fabricante: KARTER

Modelo / Versão: KARTER TRUCK CI4 15W40 BD20L

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

9 Óleo Lubrificante Galão 20,00 L 100 R\$ 565,0600 R\$ 312,6200 R\$ 31.262,0000

Marca: MULT LUB

Fabricante: MULT LUB

Modelo / Versão: GL5 90 BD20L

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

10 Óleo Lubrificante Galão 20,00 L 500 R\$ 450,0000 R\$ 224,4200 R\$ 112.210,0000

Marca: GRAX

Fabricante: LEUGIM

Modelo / Versão: AW68 BD20L

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTIDESGASTE E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 HM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

Total do Fornecedor: R\$ 608.462,4000

Valor Global da Ata: R\$ 674.322,1260

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



Imprimir o
Relatório

Voltar

PREGÃO 26/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO 35/2023

OBJETO: Registro de preços para aquisição de lubrificantes, aditivos, fluídos e afins e produtos de limpeza automotivos para utilização nos veículos e equipamentos da Companhia de Serviços de Urbanização de Guarapuava

FASE RECURSAL

▪ **Visualização de Recursos, Contrarrazões e Decisões**

INTENÇÃO DE RECURSO:

A marca MULT LUB está em praticamente todos os Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes da ANP com problemas de qualidade...SOLCITAMOS A DESCLASSIFICAÇÃO DA MESMA

Fechar

« **Visualização de Recursos, Contrarrazões e Decisões**

INTENÇÃO DE RECURSO:

Além da marca KARTER estar no Boletim de monitoramento dos lubrificantes da ANP com problemas de qualidade, o produto não atende as especificações do edital - HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT Solicitamos a desclassificação da mesma

Fechar

■ Visualização de Recursos, Contrarrazões e Decisões

RECURSO :

RECURSO COMPLETO COM IMAGENS E ANEXOS VIA E-MAIL JÁ QUE O COMPRASNET NÃO ACEITA ANEXAR

RECURSO

COMPANHIA DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE GUARAPUAVA – SURG

Ref. Pregão Eletrônico nº 26/2023

ILUSTRÍSSIMO(A) SENHOR(A) PREGOEIRO(A) E EQUIPE DE APOIO

DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob nº 34.001.937/0001-01, com sede na Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 SIO3, Bairro São Leopoldo, Fone 54 3222 6396, na cidade de Caxias do Sul, RS, por seu representante legal infra-assinado, vem, com fulcro no § 2º, do art. 41, da Lei nº 8666/93, em tempo hábil, à presença de Vossa Excelência a fim de INTERPOR

RECURSO

Referente ao processo em questão, a licitante vencedora dos itens 06, 07 e 09 PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA cotou as marcas MULT LUB e KARTER. A marca MULT LUB figura constantemente nos boletins de monitoramento dos lubrificantes da ANP com problemas de qualidade de seus produtos. A marca KARTER consta no boletim nº 2 do corrente ano com problemas de qualidade no produto 15w40 CI-4 objeto do item 7 do edital. Além disso, o ato convocatório traz especificações do produto que o lubrificante da Karter não atende.

I – DOS FATOS

Em consulta aos Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes de 2022 e 2023 junto ao link <https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins-anp/boletins/boletim-de-monitoramento-de-lubrificantes> observamos com recorrência os produtos da marca MULT LUB com problemas de qualidade nos testes da ANP. E no último boletim divulgado consta também produtos da marca KARTER, como demonstrado nas imagens abaixo e nos próprios boletins anexo.

Como demonstrado nas imagens acima, vários itens da MULT LUB e o óleo 15W40CI-4 da KARTER constam com problemas diversos de qualidade, sejam eles aditivação fora da especificação como também ADITIVAÇÃO AUSENTE. Importante salientar que os boletins de monitoramento da ANP só analisam óleos de motores. A MULT LUB e a KARTER sabendo disso dispõe no mercado óleos de motores com problemas de qualidade, imaginem os demais óleos que não passam por esses testes da ANP.

Abaixo um resumo básico dos problemas causados por produtos de baixa qualidade, sem as aditativas necessárias, extraído do portal www.teclub.com.br detentora de marca renomada mundialmente.

Uma das coisas que normalmente negligenciamos em nossos carros é a qualidade do óleo lubrificante utilizado, pode parecer algo bobo para alguns, mas a falta de atenção e excesso de economia, podem gerar um prejuízo terrível para o seu motor, e obviamente ao seu bolso, a longo prazo.

Abaixo você poderá ver os principais problemas causados pela utilização de óleos lubrificantes de péssima qualidade ou inadequados ao seu carro:

Desgaste das peças

A principal função do óleo lubrificante é justamente essa: lubrificar. O motor possui várias partes móveis, como eixos, pistões e rolamentos, sempre em constante e rápido movimento. Os motores normais em alto giro podem chegar a 7 mil rotações por minuto, carros de Fórmula 1 consegue chegar a até 20 mil (!).

Por isso imagine seu carro a 7 mil rotações por minuto, sem um bom óleo lubrificante, raspando peça com peça. Dá para imaginar o tamanho do desgaste que essas peças irão sofrer com o tempo, podendo diminuir o tempo de vida do motor em 30% a 40%!

Aumento no gasto de combustível

Explicamos na parte de desgaste que um óleo lubrificante de baixa qualidade pode gerar um maior atrito entre as peças. Isso faz o motor trabalhar mais e aí provavelmente você já sabe, motor que trabalha mais, consome mais combustível, podendo chegar a um aumento de até 6% no consumo de combustível.

Formação de borras

Óleos lubrificantes de baixa qualidade ou que não são adequados para o motor em questão – mesmo aqueles de

É dever da administração pública, no caso de a SURG ter responsabilidade pelos seus veículos, máquinas e equipamentos. Ao aceitarem e adquirirem produtos comprovados pela ANP com problemas de qualidade estão colocando em risco o patrimônio do município.

O edital traz: 14.3. O licitante vencedor deverá assegurar que os produtos fornecidos sejam de primeira qualidade. (grifo nosso)

Esse item não será observado?

Além disso, no caso do item 7, o edital traz no seu Termo de Referência a descrição, conforme abaixo:

ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

Em uma pesquisa básica encontramos o boletim técnico do produto e verificamos que o mesmo não atende as especificações/classificações "MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT". (boletim anexo)

O edital traz: 14.6. Definido o vencedor do certame, será estabelecido prazo para apresentação de laudo dos itens constantes deste termo de referência, de modo a comprovar que atende às normas técnicas e qualidade exigidas. O laudo deverá possuir data de emissão não superior a 12 (doze) meses da data da realização do pregão. (grifo nosso)

Esse item não foi observado para o óleo 15W40 CI-4 da Karter no caso do item 8.

Pergunta-se ao pregoeiro(a), membros da equipe de apoio, membros da assessoria jurídica: Vocês, sabendo que a ANP (Agência Nacional do Petróleo – autoridade máxima em lubrificantes) divulgou, via boletim oficial, que os lubrificantes da marca Mult Lub e Karter estão com problemas de qualidade, colocariam o produto num veículo de vossa propriedade?

II – DO PEDIDO

Pelo exposto, e no que mais vier a ser suprido pelo vasto saber do Pregoeiro(a) e equipe de apoio e assessoria jurídica, postulamos pelo acolhimento e apreciação do presente RECURSO, para que no mérito, DEFERIR e convocar o próximo colocado.

Nestes Termos

P. Deferimento

Caxias do Sul, RS, 25 de agosto de 2023.

DANIEL FRANCISCO PRIMIERI - PROCURADOR
DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME

Fechar



RECURSO

COMPANHIA DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE GUARAPUAVA - SUR

Ref. Pregão Eletrônico nº 26/2023

ILUSTRÍSSIMO(A) SENHOR(A) PREGOEIRO(A) E EQUIPE DE APOIO

DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob nº 34.001.937/0001-01, com sede na Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 SIO3, Bairro São Leopoldo, Fone 54 3222 6396, na cidade de Caxias do Sul, RS, por seu representante legal infra-assinado, vem, com fulcro no § 2º, do art. 41, da Lei nº 8666/93, em tempo hábil, à presença de Vossa Excelência a fim de INTERPOR

RECURSO

Referente ao processo em questão, a licitante vencedora dos itens 06, 07 e 09 PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA cotou as marcas MULT LUB e KARTER. A marca MULT LUB figura constantemente nos boletins de monitoramento dos lubrificantes da ANP com problemas de qualidade de seus produtos. A marca KARTER consta no boletim nº 2 do corrente ano com problemas de qualidade no produto 15w40 CI-4 objeto do item 7 do edital. Além disso, o ato convocatório traz especificações do produto que o lubrificante da Karter não atende.

I - DOS FATOS

Em consulta aos Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes de 2022 e 2023 junto ao link <https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-contaudo/publicacoes/boletins-anp/boletins-de-monitoramento-de-lubrificantes-observamos-com-recorrencia-os-produtos-da-marca-MULT-LUB-com-problemas-de-qualidade-nos-testes-da-ANP.-E-no-ultimo-boletim-divulgado-consta-tambem-produtos-da-marca-KARTER,-como-demonstrado-nas-imagens-abaixo-e-nos-proprios-boletins-anexo>

DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME

Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 SIO3, Bairro São Leopoldo

CEP 95097-272 - CAXIAS DO SUL - RS

CNPJ 34.001.937/0001-01 - IE 029/0649374

licita@superfiltros.com.br - 54 3220 1700



Super Filtros - Distribuidora de Óleo e Filtro - Caxias do Sul - RS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
06	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
07	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
09	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00

Super Filtros - Distribuidora de Óleo e Filtro - Caxias do Sul - RS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
06	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
07	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
09	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00

06	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
07	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
09	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00

32

Super Filtros - Distribuidora de Óleo e Filtro - Caxias do Sul - RS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
06	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
07	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00
09	Óleo lubrificante SAE 15W-40 CI-4	LITRO	10000	1,50	15000,00

DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME

Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 SIO3, Bairro São Leopoldo

CEP 95097-272 - CAXIAS DO SUL - RS

CNPJ 34.001.937/0001-01 - IE 029/0649374

licita@superfiltros.com.br - 54 3220 1700

341

[illegible][illegible]

Como demonstrado nas imagens acima, vários itens da MULT LUB e o óleo 15W40CI-4 da KARTER constam com problemas diversos de qualidade, sejam eles aditivados ou não. É importante salientar que os boletins de monitoramento da ANP só analisam óleos de motores. A MULT LUB e a KARTER sabendo disso dispõe no mercado óleos de outros tipos de motores e equipamentos, imaginem os demais óleos que não passam por esses testes da ANP.

Abaixo um resumo básico dos problemas causados por produtos de baixa qualidade, sem as adições necessárias, extraído do portal www.teclub.com.br detentora de marca renomada mundialmente.

UNIONAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME
Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 S/O3, Bairro São Leopoldo
CEP 95097-272 – CAXIAS DO SUL – RS
CNPJ 34.001.937/0001-01 – E 029/0649374
licita@superfiltros.com.br – 54 3220 1700

UNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME
Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 S/O3, Bairro São Leopoldo
CEP 95097-272 – CAXIAS DO SUL – RS
CNPJ 34.001.937/0001-01 – IE 029/0649374
licilia@superfiltroscc.com.br – F4 3220 1700



Uma das coisas que normalmente negligenciamos em nossos carros é a qualidade do óleo lubrificante utilizado, pode parecer algo bobo para alguns, mas a falta de atenção e excesso de economia, podem gerar um prejuízo muito grande para o seu bolso, e obviamente, ao seu bolso, a longo prazo.

Abaixo você poderá ver os principais problemas causados pela utilização de óleos lubrificantes de péssima qualidade ou inadequados ao seu carro:

Desgaste das peças

A principal função do óleo lubrificante é lubrificar as partes móveis do motor. O motor possui várias partes móveis, como eixos, pistões e válvulas, sempre em constante e rápido movimento. Os maiores problemas em alto giro podem chegar a 7 mil rotações por minuto, carros de Fórmula 1 conseguem chegar a até 20 mil (!).

Por isso imagine seu carro a 7 mil rotações por minuto, sem um bom óleo lubrificante, pensando peça com peça, dá para imaginar o tamanho do desgaste que essas peças vão sofrer com o tempo, podendo diminuir o tempo de vida do motor em 30% a 40%!

Aumento no gasto de combustível

Explicamos na parte de desgaste que um óleo lubrificante de baixa qualidade pode gerar um maior atrito entre as peças. Isso faz o motor trabalhar mais e ele provavelmente você já sabe, motor que trabalha mais, consome mais combustível, podendo chegar a um aumento de até 6% no consumo de combustível.

Formação de borras

Óleos lubrificantes de baixa qualidade ou que não são adequados para o motor em questão - mesmo aqueles de boa qualidade - podem sofrer reações químicas e criar a famosa borra. A borra é o acúmulo de resíduos do óleo que formam uma massa pegajosa. Essa massa pode entupir dutos e tubulações, levando à falha do motor.

É dever da administração pública, no caso de a SURG ter responsabilidade pelos seus veículos, máquinas e equipamentos. Ao aceitarem e adquirirem produtos comprovados pela ANP com problemas de qualidade estão colocando em risco o patrimônio do município.

O edital traz: 14.3. O licitante vencedor deverá assegurar que os produtos fornecidos sejam de primeira qualidade. (grifo nosso)

Esse item não será observado?

Além disso, no caso do item 7, o edital traz no seu Termo de Referência a descrição, conforme abaixo:

ÓLEO 16W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES, HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATTERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS

DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME

Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 5103, Bairro São Leopoldo

CEP 95097-272 - CAXIAS DO SUL - RS

CNPJ 34.001.937/0001-01 - IE 029/0649374

licita@superfiltros.com.br - 54 3220 1700



Em uma pesquisa básica encontramos o boletim técnico do produto e verificamos que o mesmo não atende as especificações/classificações "MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATTERPILAR ECF, MTU, DETROIT". (boletim anexo)



TRUCK K 15W40 CI-4 TURBO

INDICAÇÃO

Óleo lubrificante multivisco mineral com elevado desempenho oferecendo maior proteção contra a formação de depósitos no motor e nos filtros, altamente recomendado para motores a diesel turbinado, operando em condições severas. Atende o nível de desempenho API CI-4 e SAE 15W40.

COMPOSIÇÃO

Composto por óleo mineral parafínico de alta qualidade e aditivos que lhe confere, características antiespumante, antioxidante, antiferrugem, anticorrosivo, anti-desgaste, dispersante, detergente, melhorador do IV e do ponto de fluidez.



O edital traz: 14.6. Definido o vencedor do certame, será estabelecido prazo para apresentação de laudo dos itens constantes deste termo de referência, de modo a comprovar que atende às normas técnicas e qualidade exigidas. O

DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME

Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 5103, Bairro São Leopoldo

CEP 95097-272 - CAXIAS DO SUL - RS

CNPJ 34.001.937/0001-01 - IE 029/0649374

licita@superfiltros.com.br - 54 3220 1700

346
Sch. do



laudo deverá possuir data de emissão não superior a 12 (doze) meses da data da realização do prego. (grifo nosso)

Esse item não foi observado para o óleo 15W40 CI-4 da Karter no caso do item 8.

Pergunta-se ao pregoeiro(a), membros da equipe de apoio, membros da assessoria jurídica: Vocês, sabendo que a ANP (Agência Nacional do Petróleo – autoridade máxima em lubrificantes) divulgou, via boletim oficial, que os lubrificantes da marca Mult Lub e Karter estão com problemas de qualidade, colocariam o produto num veículo de vossa propriedade?

II – DO PEDIDO

Pelo exposto, e no que mais vier a ser suprido pelo vasto saber do Pregoeiro(a) e equipe de apoio e assessoria jurídica, postulamos pelo acolhimento e apreciação do presente RECURSO, para que no mérito, DEFERIR e convocar o próximo colocado.

Nestes Termos
P. Deferimento
Caxias do Sul, RS, 25 de agosto de 2023.

DANIEL FRANCISCO PRIMIERI - PROCURADOR
DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME

DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME
Av. Perimetral Bruno Segalla, 151 S103, Bairro São Leopoldo
CEP 95097-272 – CAXIAS DO SUL – RS
CNPJ 34.001.937/0001-01 – IE 029/0649374
licita@superfiltros.com.br – 54 3220 1700

Karter



TRUCK K 15W40 CI-4 TURBO

INDICAÇÃO

Óleo lubrificante multiviscoso mineral com elevado desempenho oferecendo maior proteção contra a formação de depósitos no motor e nos filtros, altamente recomendado para motores a diesel turbinado, operando em condições severas. Atende o nível de desempenho API CI-4 e SAE 15W40.

COMPOSIÇÃO

Composto por óleo mineral parafínico de alta qualidade e aditivos que lhe confere, características antiespumante, antioxidante, antiferrugem, anticorrosivo, anti-desgaste, dispersante, detergente, melhorador do IV e do ponto de fluidez.

CLASSIFICAÇÃO

SAE 15W40 API - CI-4

EMBALAGENS

Disponível em embalagens de 1L, 5L, 20L e tambores de 200L

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grau SAE	15W40
Densidade a 20/4°	0,891
Cor (ASTM D1500)	3,5
Viscosidade a 40 °C (cSt)	117,48
Viscosidade a 100 °C (cSt)	15,41
Índice de viscosidade	134
Ponto de Fluidez (°C)	-24
Ponto de fulgor (°C)	233

OBS.: As características típicas são valores médios de produção, porém não representam especificações do produto.



347
Fde

Entrada Municipal Edson Luesch de Freitas, 150
CEP: 12329-054 - São Sebastião - Juiz de Fora - SP
www.karter.com.br

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



348
P. do O. O.

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Diretor-Geral

Rodolfo Henrique de Sabido

Diretores

Symone Christine de Sazzaia Araújo

Daniel Maia Vieira

Fernando Moura Alves

Claudio Jorge Martins de Souza

Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Carlos Orlando Enrique da Silva - Superintendente de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Fábio da Silva Vinhado - Superintendente Adjunto de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Alex Rodrigues Brito de Medeiros - Chefe de Núcleo do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Cristiane Brito Costa - Assessora Técnica do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Elaboração

Felipe Falcão de Oliveira - Coordenador de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

Luiz Felipe Paiva Brandão - Coordenador Adjunto

André Luis de Aguiar Cavalcante

Bruna Seguros de Paula

Bruno N. L. Bezerra de Oliveira

Euler Martins Lage

Gabriel Maria Silva Cavalcante

Grazielle Duarte Colburno

Guilherme Viana de Melo Jacintho

Helena Silva Pereira Carneiro

Larissa Cavalcante Antunes

Maria da Conceição Carvalho França

Marietela Lopes Silva Melo

Paulo Roberto Rodrigues de Matos

Pabline Oliveira Xavier

Rafaela Verzani Vacarek

Vianney Oliveira dos Santos Júnior

Sumário

1. VISÃO GERAL	6
1.1 Itens Avaliados	6
1.2 Instituições Participantes	6
2. DADOS DO PROGRAMA	8
2.1 Critérios de Amostragem	8
2.2 Ensaios realizados	8
2.3 Discussão dos Resultados	10
2.3.1 Conformidade de Amostras	10
2.3.2 Conformidade de Registro	10
2.3.3 Grau de viscosidade [SAE]	11
2.3.4 Nível de desempenho	12
2.3.5 Conformidade de Qualidade	13
2.3.6 Avaliação da Aditivção	14
2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática	16
2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho (FT-IR), Teor de nitrogênio e Estabilidade ao cisalhamento	17
3. ÍNDICE DE QUALIDADE	19
4. CONCLUSÃO	21
5. APÊNDICES	22
5.1 LISTA DE PRODUTOS NÃO CONFORMES COM RELAÇÃO À QUALIDADE NA ANP - POR REGISTRO	22
5.2 PRODUTOS SEM REGISTRO IDENTIFICADOS EM 2023	26

1349
Folha 10

1ª versão - Data de publicação: 31 de julho de 2023

Dúvidas, sugestões e informações adicionais sobre a qualidade de óleos lubrificantes podem ser tratadas pelo e-mail: registrodehbrificantes@anp.gov.br e também no Painel Dinâmico do Monitoramento da Qualidade dos Lubrificantes: [MICROPILOT POWER.BR](https://micropilot.power.br)

Próximas publicações do Boletim do Programa de Monitoramento de Lubrificantes

3º Boletim do Programa de Monitoramento de Lubrificantes: 29 de setembro de 2023

4º Boletim do Programa de Monitoramento de Lubrificantes: 30 de novembro de 2023

1. VISÃO GERAL

O Programa de Monitoramento dos Lubrificantes - PML, tem por objetivo acompanhar sistematicamente a qualidade dos óleos lubrificantes comercializados no país, bem como proporcionar uma ferramenta importante para o direcionamento das ações da Fiscalização da ANP.

O PML conta com laboratórios contratados pela ANP para coleta e envio das amostras para análise no Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas - CPT. A análise dos registros dos produtos, a execução dos ensaios físico-químicos e a avaliação dos resultados são realizados integralmente pelo CPT.

As amostras são coletadas em pontos de revenda tais como: postos revendedores, supermercados, lojas de autopeças, oficinas mecânicas, concessionárias de veículos, distribuidores e atacadistas.

1.1 Itens Avaliados

As amostras do PML são avaliadas em dois aspectos: Registro e Qualidade.

Com relação ao registro, verifica-se a existência de cadastro na ANP tanto da empresa quanto do produto.

O registro de óleos e graxas lubrificantes junto à ANP é obrigatório e é concedido ao produtor, importador, devidamente autorizados, ou terceirizador desde que atendido os requisitos da Resolução ANP nº 804/2019 que determina uma série de responsabilidades e obrigações dos detentores de registro, produtores e importadores. Adicionalmente, a produção e a importação de quaisquer lubrificantes acabados estão condicionadas à autorização da ANP para o exercício das atividades de produção e de comércio exterior, conforme legislação vigente.

Destaca-se que qualquer empresa, governo e cidadão pode verificar os registros que estão ativos na Agência. Basta acessar: <https://www.gov.br/anp/pls-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos> e utilizar a ferramenta de pesquisa.

No que tange ao outro quesito, avalia-se a qualidade da amostra em consonância com os dados declarados e aprovados na ocasião do registro do produto na ANP. Vale explicitar que, apenas o CPT possui acesso às especificações dos produtos contidas nos registros para realizar a comparação com os resultados obtidos. Dessa forma, a confidencialidade dos dados é garantida.

1.2 Instituições Participantes

A tabela 1 apresenta as instituições que coletaram as amostras consideradas neste boletim.

Tabela 1 – Instituições participantes

IBTR/BA	Instituto Brasileiro de Tecnologia e Regulação - Bahia
IPV/SP	Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo
UFCE	Universidade Federal do Ceará
UFMG/MG	Universidade Federal de Minas Gerais
UFPA/PA	Universidade Federal do Pará
UFPE/PE	Universidade Federal do Pernambuco
UFPR/PR	Universidade Federal do Paraná
UFRRGS/RS	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
UFRRJ/RJ	Universidade Federal do Rio de Janeiro
UFRRN/RN	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
UNICAMP/SP	Universidade Estadual de Campinas

2. DADOS DO PROGRAMA

2.1 Critérios de Amostragem

As amostras foram coletadas em postos revendedores de combustíveis e em pontos de venda (supermercados, lojas de autopeças, concessionárias de veículos e atacadistas), nos seguintes estados: Alagoas, Amapá, Bahia, Ceará, Espírito Santo, Minas Gerais, Pará, Paraíba, Pernambuco, Paraná, Rio de Janeiro, Rio Grande do Norte, Rio Grande do Sul, Santa Catarina, São Paulo e Sergipe.

Conforme Resolução ANP nº 904 de 18 de novembro de 2022, que regulamenta os Programas de Monitoramento da Qualidade dos Combustíveis (PMQC) e de Lubrificantes (PML), os agentes econômicos ficam obrigados a permitir, sem ônus para a ANP ou para as instituições de ensino ou de pesquisa contratadas, a coleta de amostras de combustíveis e óleos lubrificantes. Essa coleta será realizada nos agentes econômicos indicados pela ANP em qualquer dia da semana, inclusive sábados, domingos e feriados.

O procedimento de coleta seleciona amostras de forma a não repetir marcas comerciais, atingindo, com isso, um maior número de produtos disponíveis no mercado. Neste boletim, foram analisadas um total de 257 amostras, coletadas entre março de 2023 e maio de 2023.

2.2 Ensaios realizados

As análises realizadas contemplaram as características indicadas na tabela 2.

Tabela 2 - Ensaios e métodos utilizados neste boletim.

ENSAIO	MÉTODO	NORMA
Teor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Fósforo - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D4951	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oils by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry
Teor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Fósforo - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D6081	Standard Test Method for Determination of Phosphorus, Sulfur, Calcium, and Zinc in Lubricating Oils by Energy Dispersive X-ray Fluorescence Spectroscopy
Teor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Fósforo - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D7751	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oils by EDXRF Analysis
Teor de elementos: Nitrogênio - N	ASTM D5762	Standard Test Method for Detection of Nitrogen in Petroleum and Petroleum Products by Boat-Inlet Chemiluminescence
Viscosidade Cinemática a 100° C	NER 10441	Produtos de petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica
Viscosidade Cinemática a 40° C	NER 10601	Produtos de petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica
Viscosidade Cinemática a 150° C	ASTM D7042	Standard Test Method for Dynamic Viscosity and Inherent Viscosity by Spinning Viscometer (and the Calculation of Kinematic Viscosity)

Viscosidade Cinemática a 40°C	ASTM D3542	Standard Test Method for Dynamic Viscosity and Density of Liquids by Single-Stroke Viscosity (and the Calculation of Kinematic Viscosity)
Índice de Viscosidade	SABR 14128	Procedimento de teste para o Índice de Viscosidade a partir da viscosidade cinemática
Viscosidade cinemática a baixa temperatura - CCS	ASTM D5293	Standard Test Method for Apparent Viscosity of Engine Oils and Base Stocks Between -10 °C and -35 °C Using Cold-Choking Simulator
Ponto de Fluido	ASTM D97	Standard Test Method for Pour Point of Petroleum Products
Pierda por evaporação - NOACK	ASTM D 5800	Standard Test Method for Evaporation Loss of Lubricating Oils by the Noack Method, procedure B
Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento - HTHS	ASTM D5481	Standard Test Method for Measuring Apparent Viscosity at High Temperature and High-Shear Rate by Multicell Capillary Viscometer
Corrosividade ao cobre	ASTM D130	Standard Test Method for Corrosiveness to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test
Índice de Basicidade - TBN	ASTM D 2095	Standard Test Method for Base Number of Petroleum Products by Potentiometric Perchloric Acid Titration
Cinzas Sulfadas	ASTM D874	Standard Test Method for Sulfated Ash from Lubricating Oils and Additives
Espetroscopia de infravermelho	ASTM E2412	Condition Monitoring of In-Service Lubricants by Trend Analysis Using Fourier Transform Infrared (FT-IR) Spectrometry
Estabilidade ao oxidação 30 ciclos	ASTM D7109	Shear Stability of Polymer-Containing Fluids Using a Rotational Shear Tester Apparatus at 30 Cycles and 90 Cycles
Ponto de fulgor	ASTM D92	Standard Test Method for Flash and Fire Points by Cleveland Open Cup Tester

A partir dessa edição, o Programa inclui o ensaio de ponto de fulgor.

O ponto de fulgor é um ensaio utilizado para medir a volatilidade de um óleo, permitindo avaliar, entre outros, requisitos de segurança em seu manuseio e a contaminação com componentes de baixo ponto de fulgor. Baixo ponto de fulgor do óleo pode causar um aumento de carbonização nas câmaras dos anéis e envenenamento dos catalisadores do sistema de tratamento de emissões, causando aumento da poluição. A evaporação pode contribuir para maior consumo de óleo no motor, acarretando aumento de emissões veiculares, além de causar mudanças nas propriedades do óleo, podendo gerar deficiência na lubrificação que, por sua vez, pode acarretar maior desgaste das peças e menor vida útil do motor.

2.3 Discussão dos Resultados

2.3.1 Conformidade de Amostras

Na análise de conformidade, para que a amostra seja considerada não conforme, é suficiente que um de seus parâmetros (registro ou qualidade) apresente uma não conformidade. Dessa maneira, a avaliação de conformidade da amostra pode ser sintetizada pela expressão:

Conformidade da Amostra = Conformidade de Registro * Conformidade de Qualidade

Do total de amostras avaliadas (257), 215 (83,7%) estavam conformes em todos os quesitos analisados e 42 (16,3%) apresentaram ao menos um parâmetro fora de conformidade. A Figura 1 apresenta esse percentual de conformidade das amostras (ÍNDICE DE QUALIDADE AMOSTRAL).

Figura 1 - Índice de Qualidade Amostral.

Índice de Qualidade Amostral



2.3.2 Conformidade de Registro

O registro é atividade criteriosa, que envolve a análise de uma série de documentos e parâmetros físico-químicos nos laboratórios do Centro de Pesquisa e Análises Tecnológicas (CPT) em Brasília e constitui a especificação dos óleos lubrificantes. Com o registro, a ANP cria um ambiente regulatório de fácil fiscalização e auditoria, permitindo ações céleres. A Resolução ANP nº 804/2019 é a norma vigente para especificação dos lubrificantes no Brasil.

Quanto à regularização do registro do produto na ANP, 248 amostras (96,5%) estavam conforme e 9 (3,5%) apresentaram ao menos uma irregularidade. A Figura 2 apresenta a avaliação de conformidade quanto ao registro na ANP.

Figura 2 - Conformidade de registro

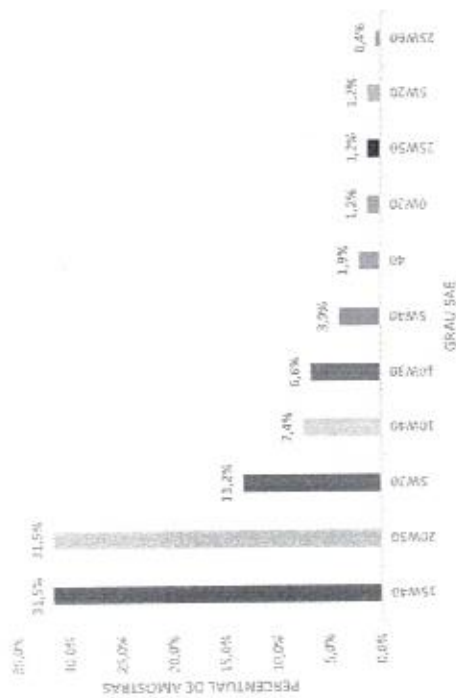


2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)

A viscosidade é uma propriedade fundamental para eficácia da lubrificação e da aplicação de um óleo lubrificante. Ela pode ser compreendida como a propriedade de um fluido em resistir ao escoamento ou ainda como a medida do atrito interno de um fluido. Para uniformizar e simplificar a classificação de lubrificantes de acordo com sua aplicação, graus de viscosidade foram introduzidos e são aceitos internacionalmente. Para óleos lubrificantes veiculares, a especificação internacional é estabelecida pela SAE [300], com diversos graus de viscosidade.

Ao todo, foram analisadas 252 amostras com grau SAE multiviscosos. Do total analisado (257), 81 (31,5%) pertenciam à classificação 15W-40 e outras 81 (31,5%) a 20W-50. Os demais dados estão apresentados na Figura 3.

Figura 3 - Distribuição por grau SAE



Dentre as amostras coletadas, 5 eram monoviscosas (SAE 40).

2.3.4 Nível de desempenho

A Resolução ANP nº 804/2019 estabelece como níveis mínimos de desempenho o API SL e ACEA vigente para motores ciclo Otto e o API CH-4 e ACEA vigente para motores ciclo Diesel. O consumidor pode encontrar a informação de qual óleo lubrificante utilizar em seu veículo no "Manual do Proprietário", na seção de manutenção, ou então nas tabelas de recomendação disponíveis nos postos de serviço. O lubrificante correto para o veículo sempre estará referenciado ao nível de desempenho.

Dentre as amostras analisadas, 202 (78,6%) possuíam níveis de desempenho destinados a motores ciclo Otto. Do total de amostras analisadas (257), 132 (51,4%) eram API SL e 64 (24,9%) eram API SN. Quanto ao ciclo Diesel, 23 (8,9%) eram API CI-4. A distribuição por grau API pode ser visualizada na Figura 4.

Figura 5 - Conformidade de qualidade



2.2.6 Avaliação da Aditivção

A aditivção foi avaliada através da determinação dos seguintes elementos químicos: Cálcio, Magnésio, Fósforo, Zinco, Molibdênio e Enxofre.

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (248), 222 amostras (89,5%) apresentaram resultados conformes, isto é, os teores dos elementos químicos avaliados estavam de acordo com os valores declarados no registro na ANP, enquanto 26 amostras (10,5%) apresentaram aditivção fora de especificação. A Figura 6 apresenta os percentuais registrados.

Conformidade de qualidade: Aditivção



Figura 6 - Percentuais de conformidade de qualidade quanto à aditivção.

Os elementos Cálcio, Magnésio, Zinco, Fósforo, Molibdênio, Enxofre, Nitrogênio, entre outros, sob a forma de compostos orgânicos encontram-se presentes nos aditivos incorporados

Figura 4 - Distribuição do nível de desempenho



2.3.5 Conformidade de Qualidade

A avaliação da qualidade foi realizada apenas nas amostras conformes em relação ao registro na ANP. Nesse sentido, 248 amostras foram analisadas, sendo que 215 (86,7%) estavam conformes para os ensaios avaliados [Teor de Elementos, Viscosidade Cinemática a 100°C, Viscosidade Cinemática a 40°C, Índice de Viscosidade, Viscosidade dinâmica à baixa temperatura pelo simulador de partida a frio (CPS), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Corrosividade ao cobre, Índice de Basicidade (TBN), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho, Teor de Nitrogênio, Estabilidade ao Cisalhamento e Ponto de Fulgor]. Em contrapartida, 33 amostras (13,3%) apresentaram ao menos uma não conformidade nos ensaios avaliados. A Figura 5 sintetiza a avaliação de conformidade para o aspecto de qualidade.

aos óleos lubrificantes para atuarem como detergentes, dispersantes, antioxidantes e agentes antidesgaste. A dosagem adequada e a tecnologia do aditivo utilizado na formulação do óleo lubrificante estão intrinsecamente relacionadas ao seu nível de desempenho e a ausência pode ocasionar o problema da sublubrificação.

A sublubrificação dos motores automotivos ocorre quando são utilizados óleos lubrificantes de baixa qualidade em condições mais severas de compressão, temperatura e rotação, de maneira a não satisfazer às exigências dos novos motores. A sublubrificação de um motor diminui sua vida útil, podendo, em alguns casos, causar sérios danos aos equipamentos, acarretando grande prejuízo econômico ao consumidor.

Os óleos lubrificantes referenciados na tabela 3 ocasionarão o fenômeno da sublubrificação, pois apresentam ADITIVAÇÃO FORA DE ESPECIFICAÇÃO.

Tabela 3 – Produtos identificados com aditivação fora de especificação – POR MARCA COMERCIAL

MARCA COMERCIAL	DETENTOR	EXPLORITINDR	REGISTRO	GRUPO SAE	NO	LABT
CENTURION GRID	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.028.919/0001-35	17083	20W50	SL	9171
PAJUE TAUROS	PAJUE INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.304.666/0001-11	10313	15W40	CI-4	NÃO INFORMADO
PAST OIL MINERAL SAE 20W50	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20374	20W50	SL	80
PAST OIL MINERAL SAE 20W50	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20374	20W50	SL	5100272
PAST OIL SEMISINTETICO SAE 10W30	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20372	10W40	SN	NÃO INFORMADO
PAST OIL SEMISINTETICO SAE 10W30	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20338	10W30	SM	NÃO INFORMADO
PAST OIL SEMISINTETICO SAE 10W30	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20338	10W30	SM	8000237
PAST OIL SEMISINTETICO SAE 10W30	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20409	5W30	SN	00075/22
HAWKOR SEMISINTETICO	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.028.919/0001-35	9530	15W40	SL	10161
HICK MAX PROTECTION	FR MIBIANA ENVASAGEM E COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS EN GERAL LTDA	06.017.661/0001-06	21552	15W40	SL	11041
HEXUS ULTRA 4T	ENVASAGEM E COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS EN GERAL LTDA	06.017.661/0001-06	21510	20W50	SL	11020
KARTER TRACK TURBO	KARTER LUBRIFICANTES LTDA	04.238.156/0001-66	16554	15W40	CI-4	1050 SL
MAXON OIL MOTO 4T	TELLUS INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.816.970/0001-10	18105	20W50	SL	228240F
MULTI LUB ACILE SS	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	10411	10W40	SL	14

MULTI LUB ACILE SYNTH	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	17786	5W30	SN	1125
MULTI LUB MOTO 4 TEMPO	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	18054	20W50	SL	37A
MULTI LUB PRIME SL	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	18247	20W50	SL	114
MULTI LUB PRIME SL	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	18347	40	SL	334
MULTI LUB TOP CI-4	ELUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	17706	15W40	CI-4	77
PISTONS MULTIMARKAS	ANSELMO CARLOS FIGUEIRA AUTOMOTIVO ME	14.295.635/0001-32	16827	15W40	SL	NÃO INFORMADO
RAINAQ AUTOMOTIVE 20W50 SL	PETROCAR PRODUTOS AUTOMOTIVOS EIRELI	21.587.263/0001-19	20558	20W50	SL	21819
SUPER RHP	INTERLUB BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE ÓLEO AUTOMOTIVO LTDA	07.830.331/0001-05	8088	15W40	SL	530029 USP
THUR LUBRIFICANTES 40 SL	MANOEL RENATO LOPES COSTA ME	30.678.739/0001-18	20209	40	SL	NÃO INFORMADO
TRM SILVER 15W40 SL	TRM LUBRIFICANTES EIRELI	32.742.158/0001-23	21397	15W40	SL	10566
V-MAX SUPER	LUBRIFICANTES FENIX LTDA	59.721.874/0001-30	21286	20W50	SL	22.05.994
X1 MAX VOLCAN	ACY COMERCIO DE LUBRIFICANTES E TROCA DE ÓLEO LTDA ME	24.238.355/0002-62	18431	15W40	CI-4	1180

2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (248), 239 amostras (96,4%) mostraram-se conformes quanto ao parâmetro viscosidade cinemática a 100°C e viscosidade cinemática a 40°C e 9 óleos lubrificantes (3,6%) apresentaram análise fora da faixa especificada. A Figura 7 apresenta o resultado da avaliação de conformidade para esse ensaio.

355
36.00

Figura 7 - Percentuais de conformidade para Viscosidade Cinemática

Conformidade de qualidade: Viscosidade cinemática



2.3.8 Avaliação da Viscosidade Dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho (FT-IR), Teor de nitrogênio, Estabilidade ao cisalhamento e Ponto de Fulgor

Do total de óleos analisados no quesito qualidade [248], 14 amostras apresentaram valor fora do especificado para o ensaio de Índice de Basicidade (TBN).

Para o ensaio de viscosidade dinâmica a baixa temperatura (CCS), 7 amostras foram reprovadas, indicando uso inadequado de polímeros melhoradores do índice de viscosidade.

Para o ensaio de Perda por evaporação (Noack), 2 amostras apresentaram resultado fora de especificação, enquanto 1 amostra foi reprovada para o ensaio de viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS).

Figura 8 - Número de amostras não conforme para os ensaios Índice de Basicidade (TBN), Viscosidade Dinâmica a baixa temperatura (CCS), Teor de nitrogênio, Perda por Evaporação (Noack), Infravermelho e Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS)



3. ÍNDICE DE QUALIDADE

O Painel Dinâmico do Mercado Brasileiro de Lubrificantes apresenta informações atualizadas sobre o mercado brasileiro de lubrificantes, com dados retirados do Sistema de Informações de Movimentação de Produtos (SIMIP). Entre o rol de informações disponíveis, encontra-se a compilação dos volumes produzidos, comercializados e realizados de óleos lubrificantes por empresa. Com as informações de participação de mercado, calcula-se o Indicador de Qualidade do PMI, conforme equação abaixo:

$$IQ = \frac{\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_{ij} \times m_j}{\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_{ij} \times m_j}$$

Onde:

IQ - Índice de qualidade do PMI;

x_{ij} - total de amostras não conformes em qualidade por empresa;

m_j - participação de mercado por empresa;

x_i - total de amostras coletadas por empresa.

Aplicando-se a fórmula, o Índice de Qualidade do PMI, acusou conformidade de qualidade de 96,91%. A Figura 9 apresenta o indicador de qualidade do PMI.

Figura 9 Índice de Qualidade dos Óleos Lubrificantes.

Índice de Qualidade PMI



© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

[illegible][illegible]

359
Johiolo

22

25

De forma a dar visibilidade a estes produtos ilegais, apresentamos aqueles que foram identificados pelo PML em 2023 (1º e 2º Boletim) e que não possuem autorização de produção, registros ativos ou histórico de solicitação para nenhum produto.

O CONSUMIDOR FINAL NÃO DEVE, SOB NENHUMA HIPÓTESE, ADQUIRIR OS ÓLEOS LUBRIFICANTES INDICADOS ABAIXO.

Identificação	Nome do agente biológico	Forma de aplicação	Concentração	Volume aplicado	Tempo de exposição	Observações
21380	3-4405-20118	LIBROFAGANTE FEMEA LETA	34.722,874/1000 L	210510	35	Adm. no solo de estufa biológica. Temperatura: 28°C. Umidade relativa: 80%. Hora de exposição: 10h.
21382	10852-1645-1907357156	P.F. MELANDA ENXATUAGEM COMBATEDOR DE MOSCAS E LIBROFAGANTE FEMEA LETA	16.037.864/1000 L	145060	35	Adm. no solo de estufa biológica. Temperatura: 28°C. Umidade relativa: 80%. Hora de exposição: 10h.
21387	7850-5147A-150460-51	P.F. MELANDA LIBROFAGANTE FEMEA	21.742,150/1000 L	150461	35	Adm. no solo de estufa biológica. Temperatura: 28°C. Umidade relativa: 80%. Hora de exposição: 10h.
21418	10852-1645-1907357156	P.F. MELANDA ENXATUAGEM COMBATEDOR DE MOSCAS E LIBROFAGANTE FEMEA LETA	16.037.864/1000 L	210510	35	Adm. no solo de estufa biológica. Temperatura: 28°C. Umidade relativa: 80%. Hora de exposição: 10h.

5.2.1 SANT' ANA LUBRIFICANTES INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (CNPJ 07.290.863/0001-90)

A empresa não possui autorização de produção. O CNPJ indicado está baseado na Receita Federal (EXTINÇÃO POR ENCERRAMENTO VOLUNTÁRIA). A marca UNION não possui registro e NÃO DEVE SER ADQUIRIDA.

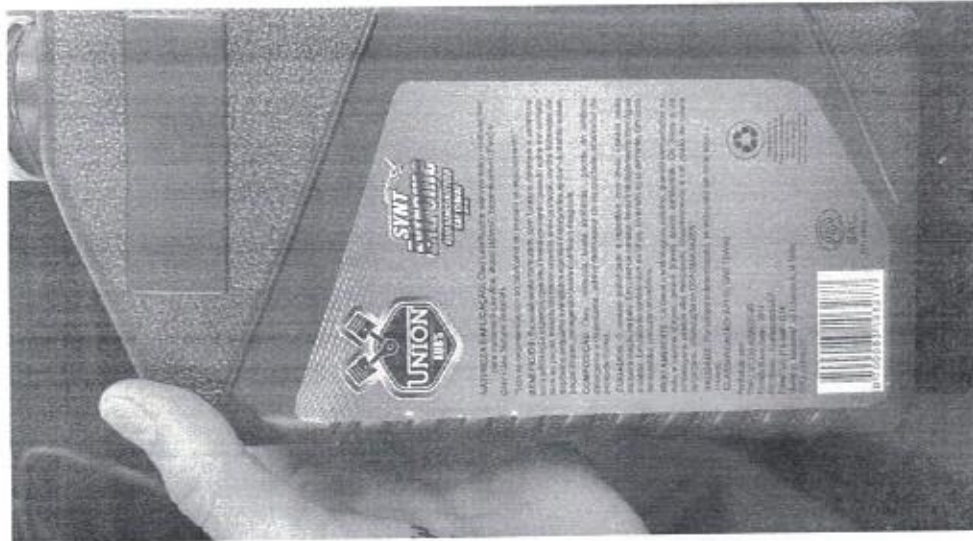


Figura 10. Exemplo de rótulo SANT' ANA LUBRIFICANTES INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (UNION). NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

5.2.2. SANT' ANA LUBRIFICANTES INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (CNPJ 07.290.863/0001-90)

A empresa não possui autorização de produção. O CNPJ indicado está baseado na Receita Federal (EXTINÇÃO POR ENCERRAMENTO VOLUNTÁRIA). A marca SRTB não possui registro e NÃO DEVE SER ADQUIRIDA.

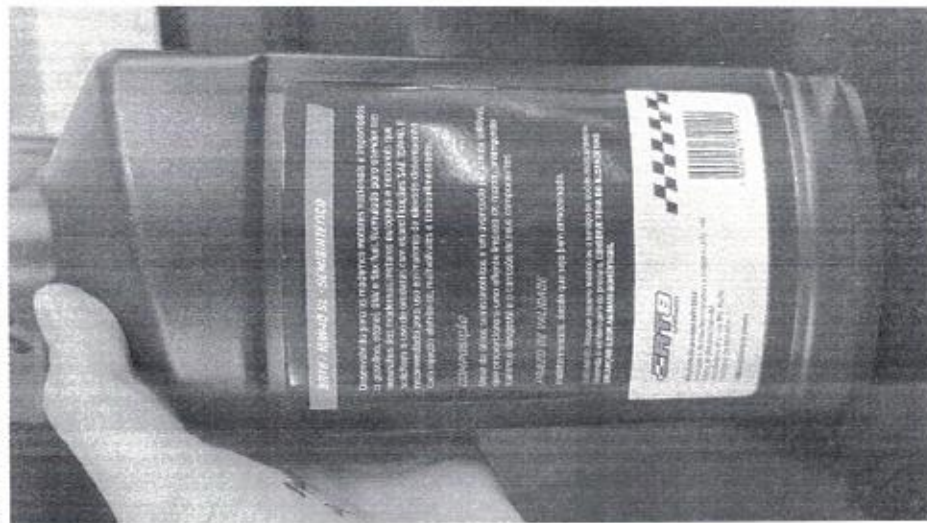


Figura 11. Exemplo de rótulo SANT' ANA LUBRIFICANTES INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (SRTB). NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

5.2.3. ANSELMO CARLOS FIGUEIRA AUTOMOTIVOS LTDA (CNPJ 14.295.625/0001-32)

A empresa não possui autorização de produção. A marca LUBMILHAS não possui registro e NÃO DEVE SER ADQUIRIDA.

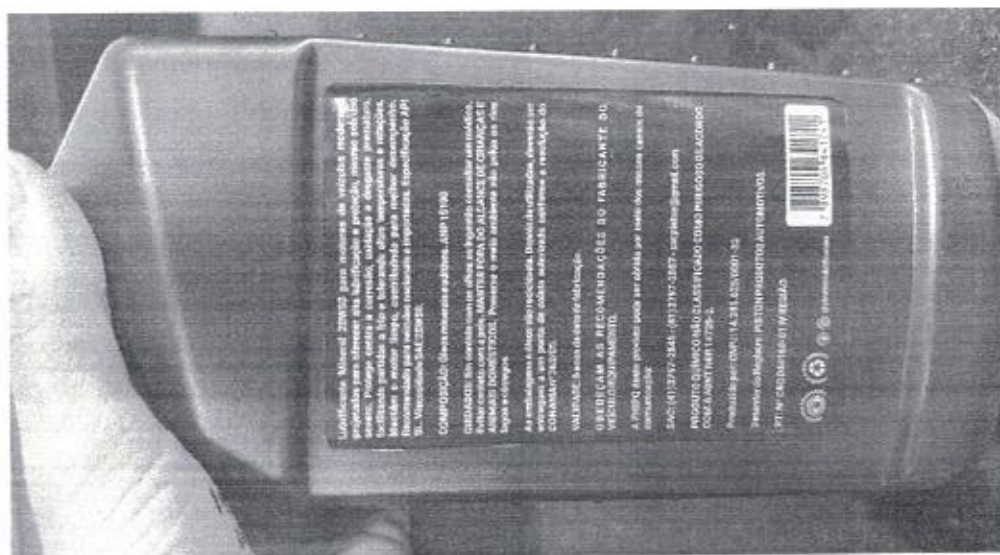


Figura 12. Exemplo de rótulo ANSELMO CARLOS FIGUEIRA AUTOMOTIVOS LTDA (LUBMILHAS). NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

5.2.4. ANSELMO CARLOS FIGUEIRA AUTOMOTIVOS LTDA (CNPJ 14.295.625/0001-32)

A empresa não possui autorização de produção. A marca LITOROIL não possui registro e NÃO DEVE SER ADQUIRIDA.



Figura 13. Exemplo de rótulo ANSELMO CARLOS FIGUEIRA AUTOMOTIVOS LTDA (LITOROIL). NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



anp
Associação Nacional
de Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis



PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



anp
Associação Nacional
de Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis



1363

Vda. do

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Diretor-Geral

Rodolfo Henrique de Sabila

Diretores

Symone Christine de Santana Araújo

Daniel Maia Vieira

Fernando Moura Alves

Claudio Jorge Martins de Souza

Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Carlos Orlando Enrique da Silva - Superintendente de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Fábio da Silva Vinhado - Superintendente Adjunto de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Alex Rodrigues Brito de Medeiros - Chefe de Núcleo do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Cristiane Brito Costa - Assessora Técnica do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Elaboração

Felipe Feitosa de Oliveira - Coordenador de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

Leiz Felipe Paiva Brandão - Coordenador Adjunto

Ana Luiza Andrade Mizuno

Andre Luis de Aguiar Cavalcante

Breno N. L. Bezerra de Oliveira

Euler Martins Lage

Grazielle Duarte Colbano

Gabriela Cavalcante Alvim

Guilherme Viana de Melo Jacintho

Helena Silva Pereira Carmiro

Larissa Cavalcante Antunes

Maria da Conceição Carvalho França

Maristela Lopes Silva Melo

Paulo Roberto Rodrigues de Matos

Pabline Oliveira Xavier

Rafaela Verzani Vacarelli

Vianey Oliveira dos Santos Junior

Sumário

1. VISÃO GERAL	6
1.1 Itens Avaliados	6
1.2 Instituições Participantes	6
2. DADOS DO PROGRAMA	8
2.1 Critérios de Amostragem	8
2.2 Ensaios realizados	8
2.3 Discussão dos Resultados	10
2.3.1 Conformidade de Amostras	10
2.3.2 Conformidade de Registro	10
2.3.3 Grau de viscosidade [SAE]	11
2.3.4 Nível de desempenho	12
2.3.5 Conformidade de Qualidade	13
2.3.6 Avaliação da Aditivação	14
2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática	16
2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade [TBN], Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho (FT-IR), Teor de nitrogênio e Estabilidade ao cisalhamento.	17
3. ÍNDICE DE QUALIDADE	19
4. CONCLUSÃO	21
5. APÊNDICES	22
5.1 LISTA DE PRODUTOS NÃO CONFORMES COM RELAÇÃO À QUALIDADE NA ANP - POR REGISTRO	22
5.1 LISTA DE REGISTROS CANCELADOS	25

3ª versão – Data de publicação 31 de maio de 2023

Dúvidas, sugestões e informações adicionais sobre a qualidade de óleos lubrificantes podem ser tratadas pelo e-mail registro@lubrificantes.gov.br e também no Painel Dinâmico do Monitoramento da Qualidade dos Lubrificantes: [Microsoft Power BI](https://microsoft.com/pt-br).

Próximas publicações do Boletim do Programa de Monitoramento de Lubrificantes

- 2º Boletim do Programa de Monitoramento de Lubrificantes: 31 de julho de 2023
- 3º Boletim do Programa de Monitoramento de Lubrificantes: 29 de setembro de 2023
- 4º Boletim do Programa de Monitoramento de Lubrificantes: 30 de novembro de 2023

1. VISÃO GERAL

O Programa de Monitoramento dos Lubrificantes – PML tem por objetivo acompanhar sistematicamente a qualidade dos óleos lubrificantes comercializados no país, bem como proporcionar uma ferramenta importante para o direcionamento das ações da Fiscalização da ANP.

O PML conta com laboratórios contratados pela ANP para coleta e envio das amostras para análise no Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas – CPT. A análise dos registros dos produtos, a execução dos ensaios físico-químicos e a avaliação dos resultados são realizados integralmente pelo CPT.

As amostras são coletadas em pontos de revenda tais como: postos revendedores, supermercados, lojas de autopeças, oficinas mecânicas, concessionárias de veículos, distribuidores e atacalistas.

1.1 Itens Avaliados

As amostras do PML são avaliadas em dois aspectos: Registro e Qualidade.

Com relação ao registro, verifica-se a existência de cadastro na ANP tanto da empresa quanto do produto.

O registro de óleos e graxas lubrificantes junto à ANP é obrigatório e é concedido ao produtor, importador, devidamente autorizados, ou terceirizador desde que atendido os requisitos da Resolução ANP nº 804/2019 que determina uma série de responsabilidades e obrigações dos detentores de registro, produtores e importadores. Adicionalmente, a produção e a importação de quaisquer lubrificantes acabados estão condicionadas à autorização da ANP para o exercício das atividades de produtor e de comércio exterior, conforme legislação vigente.

Destaca-se que qualquer empresa, governo e cidadão pode verificar os registros que estão ativos na Agência. Basta acessar: <https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos> e utilizar a ferramenta de pesquisa.

No que tange ao outro quesito, avalia-se a qualidade da amostra em consonância com os dados declarados e aprovados na ocasião do registro do produto na ANP. Vale explicitar que, apenas o CPT possui acesso às especificações dos produtos contidas nos registros para realizar a comparação com os resultados obtidos. Dessa forma, a confidencialidade dos dados é garantida.

1.2 Instituições Participantes

A tabela 1 apresenta as instituições que coletaram as amostras consideradas neste boletim.

Tabela 1 – Instituições participantes.

IBTR/BA	Instituto Brasileiro de Tecnologia e Regulação - Bahia
UPC	Universidade Federal do Ceará
UFMG	Universidade Federal de Minas Gerais
UFPA	Universidade Federal do Pará
UFPE	Universidade Federal de Pernambuco
UFPR	Universidade Federal do Paraná
UFRGS	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
UFRRJ	Universidade Federal do Rio de Janeiro
UFRRN	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
UNICAMP	Universidade Estadual de Campinas

2. DADOS DO PROGRAMA

2.1 Critérios de Amostragem

As amostras foram coletadas em postos revendedores de combustíveis e em pontos de venda (supermercados, lojas de autopeças, concessionárias de veículos e atacadistas), nos seguintes estados: Alagoas, Amapá, Bahia, Ceará, Espírito Santo, Minas Gerais, Pará, Paraíba, Pernambuco, Paraná, Rio de Janeiro, Rio Grande do Norte, Rio Grande do Sul, Santa Catarina, São Paulo e Sergipe.

Conforme Resolução ANP nº 904 de 18 de novembro de 2022, que regulamenta os Programas de Monitoramento da Qualidade dos Combustíveis (PMQC) e de Lubrificantes (PML), os agentes econômicos ficam obrigados a permitir, sem ônus para a ANP ou para as instituições de ensino ou de pesquisa contratadas, a coleta de amostras de combustíveis e óleos lubrificantes. Essa coleta será realizada nos agentes econômicos indicados pela ANP em qualquer dia da semana, inclusive sábados, domingos e feriados.

O procedimento de coleta seleciona amostras de forma a não repetir marcas comerciais, atingindo, com isso, um maior número de produtos disponíveis no mercado. Nesse boletim, foram analisadas um total de 395 amostras, coletadas entre dezembro de 2022 e fevereiro de 2023.

2.2 Ensaios realizados

As análises realizadas contemplaram as características indicadas na tabela 2.

Tabela 2 – Ensaios e métodos utilizados neste boletim.

ENSAIO	METODO	NORMA
Teor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Potássio - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D4951	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oils by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry
Teor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Potássio - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D6481	Standard Test Method for Determination of Phosphorus, Sulfur, Calcium, and Zinc in Lubrication Oils by Energy Dispersive X-ray Fluorescence Spectroscopy
Teor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Potássio - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D7771	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oils by EDXRF Analysis
Teor de elementos: Nitrogênio - N	ASTM D5762	Standard Test Method for Detection of Nitrogen in Petroleum and Petroleum Products by Boas-Inlet Chemiluminescence
Viscosidade Cinemática a 100°C	MEK 1041	Produtos de petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica
Viscosidade Cinemática a 40°C	MEK 1041	Produtos de petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica

Índice de Viscosidade	ISO 14130	Procedimento de teste para o Índice de Viscosidade a partir da viscosidade cinemática
Viscosidade dinâmica à baixa temperatura - CCS	ASTM D1293	Standard Test Method for Apparent Viscosity of Topgrade Oils and Base Stocks Between -10 °C and -35 °C Using Cold-Grounding Simulator
Ponto de Fluidez	ASTM D97	Standard Test Method for Pour Point of Petroleum Products
Perda por evaporação - NOACK	ASTM D 5800	Standard Test Method for Evaporation Loss of Lubricating Oils by the Noack Method, procedure B
Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento - HTHS	ASTM D5401	Standard Test Method for Measuring Apparent Viscosity at High Temperatures and High Shear Rates by Microfluidic Capillary Viscometer
Corrosividade ao cobre	ASTM D130	Standard Test Method for Corrosiveness to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test
Índice de Basecatálise - TBN	ASTM D 2096	Standard Test Method for Base Number of Petroleum Products by Potentiometric Titrations Acid Titration
Cinza Sulfurada	ASTM D174	Standard Test Method for Sulfated Ash from Lubricating Oil and Additives
Espectroscopia de infravermelho	ASTM E2412	Qualitative Monitoring of In-Service Lubricants by Trend Analysis Using Fourier Transform Infrared (FT-IR) Spectrometry
Estabilidade ao oxidação, 15 ciclos	ASTM D7109	Shear Stability of Polymer-Containing Fluids Using a European Diesel Injector Apparatus at 30 Cycles and 60 Cycles

A partir dessa edição, o Programa inclui o ensaio de estabilidade ao cisalhamento. Esse ensaio é imprescindível para os lubrificantes de alta performance, multigrados, devido ao uso dos aditivos melhoradores de viscosidade. Esses aditivos são constituídos por polímeros com grandes cadeias carbônicas que ao serem cisalhadas podem sofrer rupturas de suas ligações químicas, gerando a diminuição da viscosidade do lubrificante.

A inclusão desse ensaio no PML visa garantir ao consumidor que, mesmo após o uso do óleo do motor, esse permaneça dentro da mesma faixa de viscosidade, conforme a tabela SAE J300.

2.3 Discussão dos Resultados

2.3.1 Conformidade de Amostras

Na análise de conformidade, para que a amostra seja considerada não conforme, é suficiente que um de seus parâmetros (registro ou qualidade) apresente uma não conformidade. Dessa maneira, a avaliação de conformidade da amostra pode ser sintetizada pela expressão:

$$\text{Conformidade da Amostra} = \text{Conformidade de Registro} + \text{Conformidade de Qualidade}$$

Do total de amostras avaliadas (395), 352 (89,1%) estavam conformes em todos os quesitos analisados e 44 (10,9%) apresentaram ao menos um parâmetro fora de conformidade. A Figura 1 apresenta esse percentual de conformidade das amostras (ÍNDICE DE QUALIDADE AMOSTRAL).

Figura 1 – Índice de Qualidade Amostral



2.3.2 Conformidade de Registro

O registro é atividade criteriosa, que envolve a análise de uma série de documentos e parâmetros físico-químicos nos laboratórios do Centro de Pesquisa e Análises Tecnológicas (CPT) em Brasília e constitui a especificação dos óleos lubrificantes. Com o registro, a ANP cria um ambiente regulatório de fácil fiscalização e auditoria, permitindo ações celeres. A Resolução ANP nº 804/2019 é a norma vigente para especificação dos lubrificantes no Brasil.

Quanto à regularização do registro do produto na ANP, 383 amostras (97,0%) estavam conforme e 12 (3,0%) apresentaram ao menos uma irregularidade. A Figura 2 apresenta a avaliação de conformidade quanto ao registro na ANP.

Figura 2 – Uniformidade de registro.

Conformidade de registro

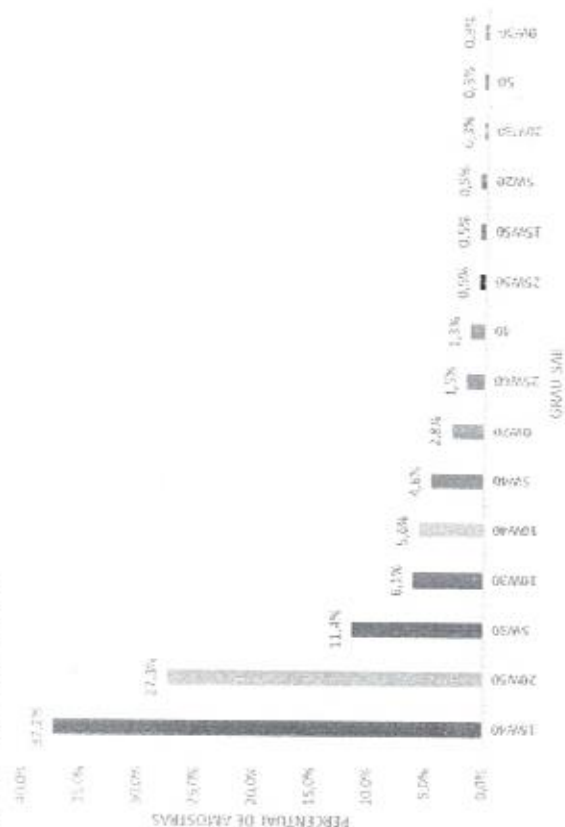


2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)

A viscosidade é uma propriedade fundamental para a eficácia da lubrificação e da aplicação de um óleo lubrificante. Ela pode ser compreendida como a propriedade de um fluido em resistir ao escoamento ou ainda como a medida do atrito interno de um fluido. Para a uniformizar e simplificar a classificação de lubrificantes de acordo com sua aplicação, graus de viscosidade foram introduzidos e são aceitos internacionalmente. Para óleos lubrificantes veiculares, a especificação internacional é estabelecida pela SAE J300, com diversos graus de viscosidade.

Ao todo, foram analisadas 389 amostras com grau SAE multiversiones. Do total analisado (3,95), 147 (37,2%) pertenciam à classificação 15W-40 e outras 108 (27,3%) à 20W-50. Os demais dados estão apresentados na Figura 3.

Figura 3. Distribuição por sexo SAE.



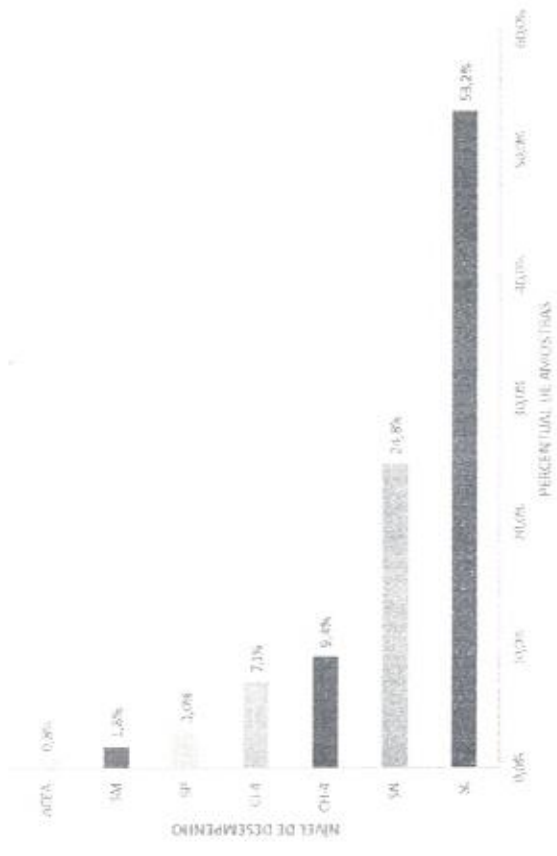
Dentre as amostras coletadas, 6 eram monoviscosas (SAE 40 ou 50).

2.3.4 Nível de desempenho

A Resolução ANP nº 804/2019 estabelece como níveis mínimos de desempenho o API SL e ACEA vigente para motores ciclo Otto e o API CH-4 e ACEA vigente para motores ciclo Diesel. O consumidor pode encontrar a informação de qual óleo lubrificante utilizar em seu veículo no "Manual do Proprietário", na seção de manutenção, ou então nas tabelas de recomendação disponíveis nos postos de serviço. O lubrificante correto para o veículo sempre estará relacionado ao nível de desempenho.

Dentre as amostras analisadas, 318 (40,5%) possuíam níveis de desempenho destinados a motores ciclo Otto. Do total de amostras analisadas (3.995), 210 (5,3%) eram API SL e 98 (2,4%) eram API SN. Quanto ao ciclo Diesel, 37 (9,4%) eram API CH-4. A distribuição por grau API pode ser visualizada na Figura 4.

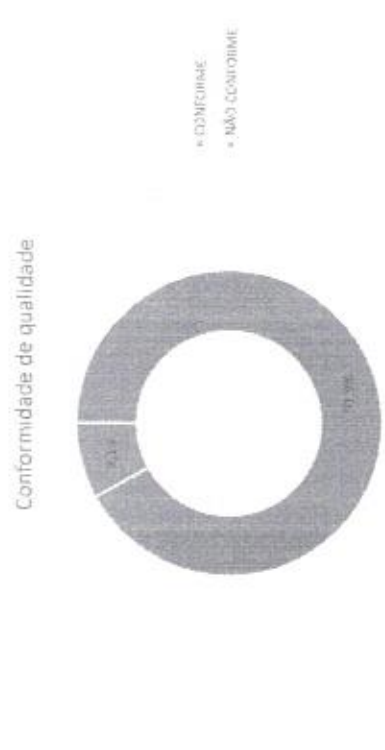
Figura 4 - Distribuição dos níveis de desempenho



2.3.5 Conformidade de Qualidade

A avaliação da qualidade foi realizada apenas nas amostras conformes em relação ao registro na ANP. Nesse sentido, 383 amostras foram analisadas, sendo que 352 (91,9%) estavam conformes para os ensaios avaliados (Teor de Elementos, Viscosidade Cinemática a 100°C, Viscosidade Cinemática a 40°C, Índice de Viscosidade, Viscosidade dinâmica à baixa temperatura pelo simulador de partida a frio (CCS), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Corrosividade ao cobre, Índice de Basicidade (TBN), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho, Teor de nitrogênio e Estabilidade ao Cisalhamento). Em contrapartida, 31 amostras (8,1%) apresentaram ao menos uma não conformidade nos ensaios avaliados. A Figura 5 sintetiza a avaliação de conformidade para o aspecto de qualidade.

Figura 5 - Conformidade de qualidade



2.3.6 Avaliação da Aditivção

A aditivção foi avaliada através da determinação dos seguintes elementos químicos: Cálcio, Magnésio, Fósforo, Zinco, Molibdênio e Enxofre. Do total de óleos analisados no quesito qualidade (383), 365 amostras (95,2%) apresentaram resultados conformes, isto é, os teores dos elementos químicos avaliados estavam de acordo com os valores declarados no registro na ANP, enquanto 18 amostras (4,7%) apresentaram aditivção fora de especificação. A Figura 6 apresenta os percentuais registrados.

Figura 6 - Percentuais de conformidade de qualidade quanto à aditivção



Os elementos Cálcio, Magnésio, Zinco, Fósforo, Molibdênio, Enxofre, Nitrogênio, entre outros, sob a forma de compostos orgânicos encontram-se presentes nos aditivos incorporados

aos óleos lubrificantes para atuarem como detergentes, dispersantes, antioxidantes e agentes antidesgaste. A dosagem adequada e a tecnologia do aditivo utilizado na formulação do óleo lubrificante estão intrinsecamente relacionadas ao seu nível de desempenho e a ausência pode ocasionar o problema da sublubrificação.

A sublubrificação dos motores automotivos ocorre quando são utilizados óleos lubrificantes de baixa qualidade em condições mais severas de compressão, temperatura e rotação, de maneira a não satisfazer as exigências dos novos motores. A sublubrificação de um motor diminui sua vida útil, podendo, em alguns casos, causar sérios danos aos equipamentos, acarretando grande prejuízo econômico ao consumidor.

Os óleos lubrificantes referenciados na tabela 3 ocasionarão o fenômeno da sublubrificação, pois apresentam ADITIVACÃO FORA DE ESPECIFICAÇÃO.

Tabela 3 - Produtos identificados com aditivação fora de especificação - POR MARCA COMERCIAL.

MARCA COMERCIAL	DETENTOR	CNPJ DETENTOR	REGIS. TMO	GRAU SAE	ND	LOTE
EURO EVEREST SEMI-SYNTHETIC	LAM PRODUITS AUTOMOTIVOS LTDA	30.523.274/0001-26	19872	15W40	SL	4922
PALUB TAURIUS	PALUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.309.060/0001-11	10313	15W40	SL	02/7604
PALUB TAURIUS	PALUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.309.060/0001-11	10313	20W50	SL	NÃO IDENTIFICADO
PORT OIL PELUMOR CI-4	SPEEDY OIL INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES E PETROLEO LTDA	06.109.970/0001-35	17702	15W40	CI-4	046
RAMCON FULL SINTY	LIBRA INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.020.919/0001-35	17715	5W30	SM	01.10750
HEXX MOTOR	FR MIRANDA ENVASILHAGEM E COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS EM GERAL LTDA	06.017.661/0001-06	21560	10W50	SL	NÃO IDENTIFICADO
HEXX MOTOR	FR MIRANDA ENVASILHAGEM E COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS EM GERAL LTDA	06.017.661/0001-06	21560	20W50	SL	HE.038
MULTI LUB AGILE SS	ECOLUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.269/0001-15	18411	15W40	SL	392
SS CAR LUB MOTOR OIL	SUPORTE E SOLUÇÕES DISTRIBUIDORA BIRELLI EPP	23.445.886/0001-82	19588	20W50	SL	0258
TICAPLUS	PALUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.309.060/0001-11	19674	15W40	SL	22/7550
THOR LUBRIFICANTES 20W50 SL	MANUEL RENATO LOPES COSTA-ME	30.678.739/0001-18	20063	20W50	SL	8340
THOR LUBRIFICANTES 40 SL	MANUEL RENATO LOPES COSTA-ME	30.678.739/0001-18	20209	40	SL	8470
THOR LUBRIFICANTES HD CI-4	MANUEL RENATO LOPES COSTA-ME	30.678.739/0001-18	20036	15W40	CI-4	NÃO IDENTIFICADO

TRANS TURBO DIESEL CI-4	LIBRA INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.020.919/0001-35	10034	15W40	CI-4	9321
V-MAX SUPER	LUBRIFICANTES FENIX LTDA	59.723.074/0001-10	21286	20W50	SL	22/01506
VR MAX TURBO	MARCIO BENDITO VECCHI BIRELLI EPP	02.737.439/0001-27	17147	15W40	CI-4	00412/22
XI MAXX AVANCE ALTA KM	ACV COMERCIO DE LUBRIFICANTES E TROCA DE ÓLEO LTDA - ME	24.238.335/0002-62	18429	25W60	SL	1262
XI MAXX SUPREME 20W50	ACV COMERCIO DE LUBRIFICANTES E TROCA DE ÓLEO LTDA - ME	24.238.335/0002-62	18494	20W50	SL	1016

2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (383), 374 amostras (97,7%) mostraram-se conformes quanto ao parâmetro viscosidade cinemática a 100°C e viscosidade cinemática a 40°C, e 9 óleos lubrificantes (2,3%) apresentaram análise fora da faixa especificada. A Figura 7 apresenta o resultado da avaliação de conformidade para esse ensaio.

1370
fólio

Figura 7 - Percentuais de conformidade para Viscosidade Cinemática

Conformidade de qualidade: Viscosidade Cinemática



2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alta cisalhamento (HTHS), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho (FT-IR), Teor de nitrogênio e Estabilidade ao cisalhamento

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (383), 13 amostras apresentaram valor fora do especificado para o ensaio de Índice de Basicidade (TBN).

Para o ensaio de estabilidade ao cisalhamento, 7 amostras foram reprovadas, indicando o uso inadequado de polímeros melhoradores do Índice de viscosidade.

Para o ensaio de Perda por evaporação (Noack), 3 amostras apresentaram resultado fora de especificação, enquanto outras 3 amostras foram reprovadas para o ensaio de viscosidade dinâmica a baixa temperatura (CCS).

Figura 8 - Número de amostras não conforme para os ensaios Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (TBN), Índice de Basicidade (TBN), Perda por Evaporação (Noack), Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS)



3. ÍNDICE DE QUALIDADE

O Painel Dinâmico do Mercado Brasileiro de Lubrificantes apresenta informações atualizadas sobre o mercado brasileiro de lubrificantes, com dados retirados do Sistema de Informações de Movimentação de Produtos (SIMIP). Entre o rol de informações disponíveis, encontra-se a compilação dos volumes produzidos, comercializados e reutilizados de óleos lubrificantes por empresa. Com as informações de participação de mercado, calcula-se o Indicador de Qualidade do PML, conforme equação abaixo:

$$IQ = \frac{\sum_{i=1}^n x_i \times m_i}{\sum_{i=1}^n x_i \times m_i}$$

Onde:

IQ - Índice de qualidade do PML;

x_i - total de amostras não conformes em qualidade por empresa;

m_i - participação de mercado por empresa;

n - total de amostras coletadas por empresa.

Aplicando-se a fórmula, o Índice de Qualidade do PML acusou conformidade de qualidade de 97,10%. A Figura 9 apresenta o indicador de qualidade do PML.

Figura 9. Índice de Qualidade dos Óleos Lubrificantes

Índice de Qualidade PML



[illegible]

374
Libiola

2

Produtos sem registro perderam os requisitos de validade para produção, distribuição e comercialização. E, portanto, não podem ser produzidos, bem como não DEVEM ser comercializados e adquiridos.

11

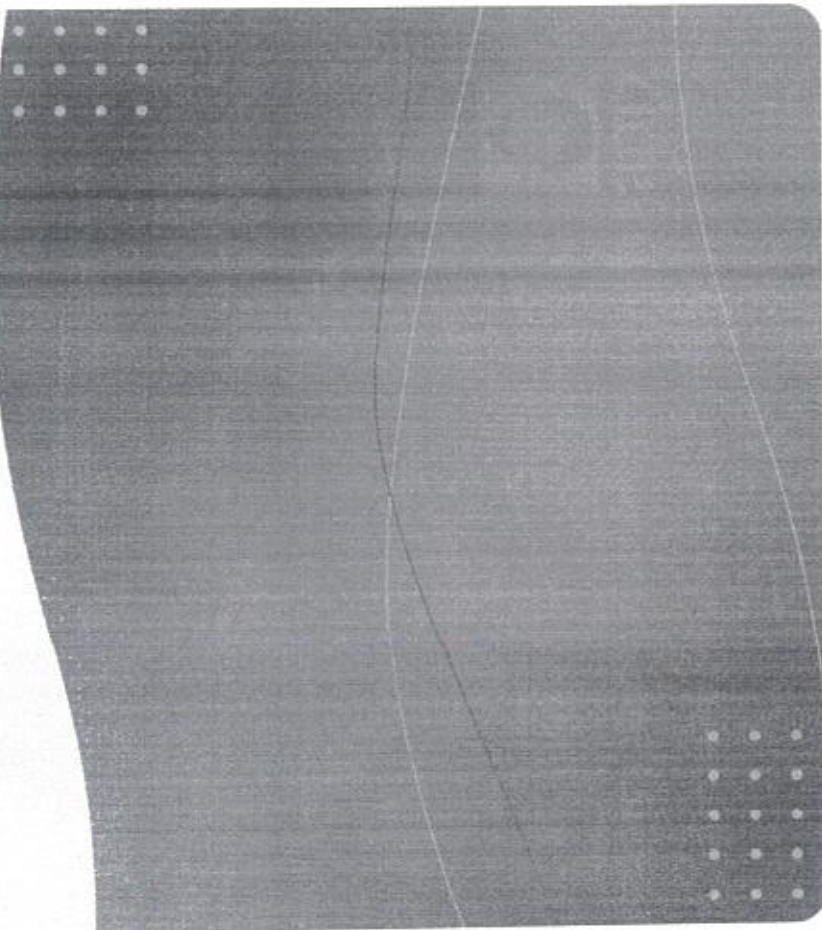
PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

• • • • •



• • • • •
• • • • •
• • • • •

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

• • • • •
• • • • •
• • • • •

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Diretor-Geral

Rodolfo Henrique de Salbala

Diretores

Symone Christine de Santana Araújo

Daniel Maia Vieira

Fernando Moura

Claudio Jorge Martins de Souza

Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Carlos Orlando Enrique da Silva - Superintendente de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Danielle Machado e Silva - Superintendente Adjunta de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Alex Rodrigues Brito de Medeiros - Chefe do Núcleo do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Cristiane Brito Costa - Assessora Técnica do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Elaboração

Felipe Fetsusa de Oliveira - Coordenador de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

Luiz Felipe Paiva Brandão - Coordenador Adjunto

Ana Luiza Andrade Mizuno

Andre Luis de Aguiar Cavalcante

Bruno N. L. Bezerra de Oliveira

Euler Martins Lage

Grazielle Duarte Colliano

Gabriela Cavalcante Alvim

Guilherme Vianina de Melo Jacintho

Helena Silva Pereira Carneiro

Isadora Magalhães Cunha

Maria da Conceição Carvalho França

Maristela Lopes Silva Melo

Millene Lopes Ribeiro

Paulo Roberto Rodrigues de Matos

Rafaela Verzani Vacarelli

Vianney Oliveira dos Santos Junior

Sumário

1. VISÃO GERAL	6
1.1 Itens Avaliados	6
1.2 Instituições Participantes	6
2. DADOS DO PROGRAMA	8
2.1 Critérios de Amostragem	8
2.2 Ensaios realizados	8
2.3 Discussão dos Resultados	9
2.3.1 Conformidade de Amostras	9
2.3.2 Conformidade de Registro	10
2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)	11
2.3.4 Nível de desempenho	12
2.3.5 Conformidade de Qualidade	13
2.3.6 Avaliação da Aditivção	14
2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática	16
2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Curiosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia no Infravermelho (FT-IR) e Teor de nitrogênio	17
3. ÍNDICE DE QUALIDADE	19
4. CONCLUSÃO	21
5. APÊNDICES	22
5.1 LISTA DE PRODUTOS NÃO CONFORMES COM RELAÇÃO À QUALIDADE NA ANP - POR REGISTRO	22
5.2 EVOLUÇÃO DOS ÍNDICES DE QUALIDADE AMOSTRAL E DO PMI	24

1ª versão - Data de publicação 30 de dezembro de 2022

Dúvidas, sugestões e informações adicionais sobre a qualidade de óleos lubrificantes podem ser tratadas pelo e-mail registro@anp.gov.br e também no Painel Dinâmico do Monitoramento da Qualidade dos Lubrificantes: [Microsimul.org.br](https://microsimul.org.br).

1. VISÃO GERAL

O Programa de Monitoramento dos Lubrificantes – PML tem por objetivo acompanhar sistematicamente a qualidade dos óleos lubrificantes comercializados no país, bem como proporcionar uma ferramenta importante para o direcionamento das ações da Fiscalização da ANP.

O PML conta com laboratórios contratados pela ANP para coleta e envio das amostras para análise no Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas – CPT. A análise dos registros dos produtos, a execução dos ensaios físico-químicos e a avaliação dos resultados são realizados integralmente pelo CPT.

As amostras são coletadas em pontos de revenda tais como: postos revendedores, supermercados, lojas de autopeças, oficinas mecânicas, concessionárias de veículos, distribuidores e atacadistas.

1.1 Itens Avaliados

As amostras do PML são avaliadas em dois aspectos: Registro e Qualidade.

Com relação ao registro, verifica-se a existência de cadastro na ANP tanto da empresa quanto do produto.

O registro de óleos e graxas lubrificantes junto à ANP é obrigatório e é concedido ao produtor, importador, devidamente autorizados, ou terceirizador desde que atendido os requisitos da Resolução ANP nº 804/2019 que determina uma série de responsabilidades e obrigações dos detentores de registro, produtores e importadores. Adicionalmente, a produção e a importação de quaisquer lubrificantes acabados estão condicionadas à autorização da ANP para o exercício das atividades de produção e de comércio exterior, conforme legislação vigente.

Destaca-se que qualquer empresa, governo e cidadão pode verificar os registros que estão ativos na Agência. Basta acessar: <https://www.gov.br/anp/plc-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos> e utilizar a ferramenta de pesquisa.

No que tange ao outro quesito, avalia-se a qualidade da amostra em consonância com os dados declarados e aprovados na ocasião do registro do produto na ANP. Vale explicar que, apenas o CPT possui acesso às especificações dos produtos contidas nos registros para realizar a comparação com os resultados obtidos. Dessa forma, a confidencialidade dos dados é garantida.

1.2 Instituições Participantes

A tabela 1 apresenta as instituições que coletaram as amostras consideradas neste boletim.

Tabela 1 - Instituições participantes.

FURB	Universidade Regional de Blumenau
IBET/BA	Instituto Brasileiro de Tecnologia e Regulação - Bahia
UFC	Universidade Federal do Ceará
UFMG	Universidade Federal de Minas Gerais
UFFA	Universidade Federal do Pará
UFPE	Universidade Federal de Pernambuco
UFRN	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
UNICAMP	Universidade Estadual de Campinas

2. DADOS DO PROGRAMA

2.1 Critérios de Amostragem

As amostras foram coletadas em postos revendedores de combustíveis e em pontos de venda (supermercados, lojas de autopeças, concessionárias de veículos e atacado), nos seguintes estados: Alagoas, Amapá, Bahia, Ceará, Pará, Paraíba, Pernambuco, Paraná, Rio Grande do Norte, Santa Catarina, São Paulo e Sergipe.

Conforme Resolução ANP nº 8 de 9 de fevereiro de 2011, que regulamenta os Programas de Monitoramento da Qualidade dos Combustíveis (PMQC) e de Lubrificantes (PML), os agentes econômicos ficam obrigados a permitir, sem ônus para a ANP ou para as instituições de ensino ou de pesquisa contratadas, a coleta de amostras de combustíveis e óleos lubrificantes. Essa coleta será realizada nos agentes econômicos indicados pela ANP em qualquer dia da semana, inclusive sábados, domingos e feriados.

O procedimento de coleta seleciona amostras de forma a não repetir marcas comerciais, atingindo, com isso, um maior número de produtos disponíveis no mercado. Neste boletim, foram analisadas um total de 225 amostras, coletadas entre setembro de 2022 e novembro de 2022.

2.2 Ensaios realizados

As análises realizadas contemplaram as características indicadas na Tabela 2.

Tabela 2 - Ensaios e métodos utilizados neste boletim.

ENSAIO	MÉTODO	NORMA
Tor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Zolfo - S, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D4951	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oil by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry
Tor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Zolfo - S, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM E6481	Standard Test Method for Determination of Phosphorus, Sulfur, Calcium, and Zinc in Lubricating Oils by Energy Dispersive X-ray Fluorescence Spectroscopy
Tor de elementos: Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Zolfo - S, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM E7751	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oil by ICP-AES Analysis
Tor de elementos: Nitrogênio - N	ASTM D5762	Standard Test Method for Detection of Nitrogen in Petroleum and Petroleum Products by Flash-Jet Chemiluminescence
Viscosidade Cinemática a 100° C	NER 10441	Produtos do petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica
Viscosidade Cinemática a 40° C	NER 10441	Produtos do petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica
Índice de Viscosidade	NER 1435B	Produtos do petróleo - Cálculo do índice de viscosidade a partir da viscosidade cinemática

Viscosidade dinâmica à baixa temperatura - Q3	ASTM E301	Standard Test Method for Apparent Viscosity of Engine Oil and Base Stocks Between -10 °C and -25 °C Using Cold-Chanking Simulator
Ponto de Fluidez	ASTM D97	Standard Test Method for Pour Point of Petroleum Products
Perda por evaporação - NIAEX	ASTM D 5800	Standard Test Method for Evaporation Loss of Lubricating Oils by the Ruick Method, procedure B
Viscosidade a alta temperatura e alto estallamento - HTHS	ASTM E2411	Standard Test Method for Measuring Apparent Viscosity at High-Temperature and High-Shear Rate by Means of Capillary Viscometer
Corrosividade ao cobre	ASTM D130	Standard Test Method for Corrosion to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test
Índice de fluidez - TBN	ASTM D 2896	Standard Test Method for Base Number of Petroleum Products by Potentiometric Perchloric Acid Titration
Cinza sulfatada	ASTM D874	Standard Test Method for Sulfated Ash from Lubricating Oils and Additives
Espectroscopia de infravermelho	ASTM E2412	Guideline Monitoring of In-Service Lubricants by Two Analysis Using Fourier Transform Infrared (FT-IR) Spectroscopy

2.3 Discussão dos Resultados

2.3.1 Conformidade de Amostras

Na análise de conformidade, para que a amostra seja considerada não conforme, é suficiente que um de seus parâmetros (registro ou qualidade) apresente uma não conformidade. Dessa maneira, a avaliação de conformidade da amostra pode ser sintetizada pela expressão:

$$\text{Conformidade de Amostra} = \text{Conformidade de Registro} + \text{Conformidade de Qualidade}$$

Do total de amostras avaliadas (225), 181 (80,4%) estavam conformes em todos os quesitos analisados e 44 (19,6%) apresentaram ao menos um parâmetro fora de conformidade. A Figura 1 apresenta esse percentual de Conformidade das Amostras.

Figura 1 - Índice de Qualidade Amostral



2.3.2 Conformidade de Registro

O registro é atividade criteriosa, que envolve a análise de uma série de documentos e parâmetros físico-químicos nos laboratórios do Centro de Pesquisa e Análises Tecnológicas (CPAT) em Brasília e constitui a especificação dos óleos lubrificantes. Com o registro, a ANP cria um ambiente regulatório de fácil fiscalização e auditoria, permitindo ações celeres. A Resolução ANP nº 804/2019 é a norma vigente para especificação dos lubrificantes no Brasil.

Quanto à regularização do registro do produto na ANP, 206 amostras (91,6%) estavam conforme e 19 (8,4%) apresentaram ao menos uma irregularidade. A Figura 2 apresenta a avaliação de conformidade quanto ao registro na ANP.

Figura 2 - Conformidade de registro

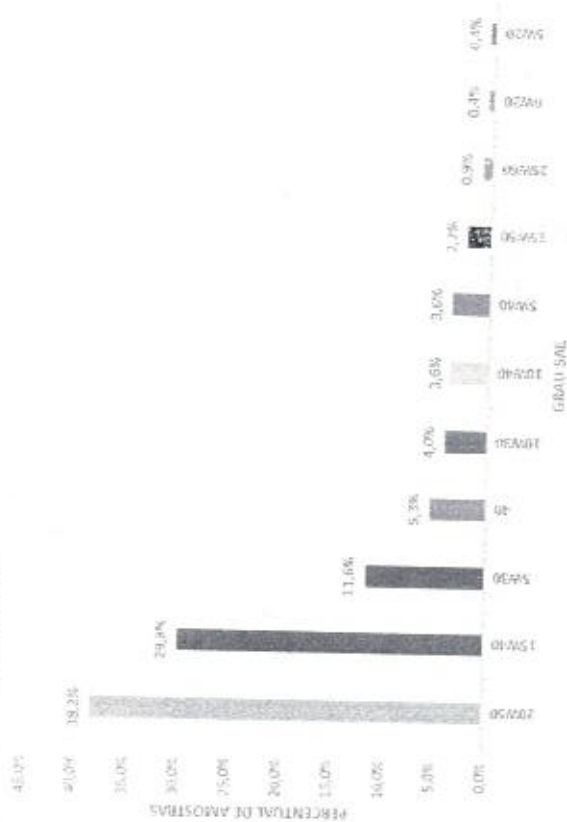


2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)

A viscosidade é uma propriedade fundamental para eficácia da lubrificação e da aplicação de um óleo lubrificante. Ela pode ser compreendida como a propriedade de um fluido em resistir ao escoamento ou ainda como a medida do atrito interno de um fluido. Para uniformizar e simplificar a classificação de lubrificantes de acordo com sua aplicação, graus de viscosidade foram introduzidos e são aceitos internacionalmente. Para óleos lubrificantes veiculares, a especificação internacional é estabelecida pela SAE J300, com diversos graus de viscosidade.

An todo, foram analisadas 213 amostras com grau SAE multiviscosas. Do total analisado (225), 86 (38,2%) pertenciam a classificação 20W-50 e outras 67 (29,8%) à 15W-40. Os demais dados estão apresentados na Figura 3.

Figura 3 - Distribuição por grau SAE



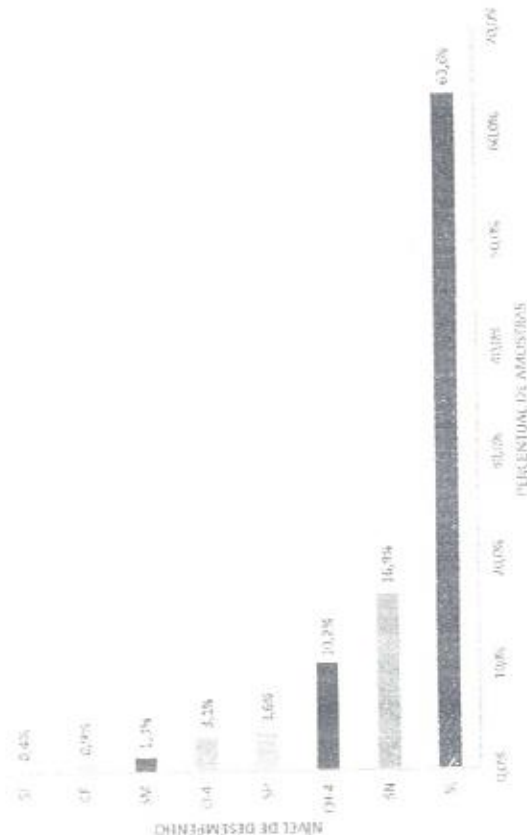
Dentre as amostras coletadas, 8 era multiviscosa (SAE 40).

2.3.4 Nível de desempenho

A Resolução ANP nº 804/2019 estabelece como níveis mínimos de desempenho o API SL e ACEA vigente para motores ciclo Otto e o API CH-4 e ACEA vigente para motores ciclo Diesel. O consumidor pode encontrar a informação de qual óleo lubrificante utilizar em seu veículo no "Manual do Proprietário", na seção de manutenção, ou então nas tabelas de recomendação disponíveis nos postos de serviço. O lubrificante correto para o veículo sempre estará referenciado ao nível de desempenho.

Dentre as amostras analisadas, 185 (82,2%) possuíam níveis de desempenho destinados a motores ciclo Otto. Do total de amostras analisadas (225), 143 (63,6%) eram API SL e 38 (16,9%) eram API SN. Quanto ao ciclo Diesel, 23 (10,2%) eram API CH-4. A distribuição por grau API pode ser visualizada na Figura 4.

Figura 4 - Distribuição de níveis de desempenho.



2.3.5 Conformidade de Qualidade

A avaliação da qualidade foi realizada apenas nas amostras conformes em relação ao registro na ANP. Nesse sentido, 206 amostras foram analisadas, sendo que 181 (87,9%) estavam conformes para os ensaios avaliados [Teor de Elementos, Viscosidade Cinemática a 100°C, Viscosidade Cinemática a 40°C, Índice de Viscosidade, Viscosidade dinâmica à baixa temperatura pelo simulador de partida a frio (GCS), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Corrosividade ao cobre, Índice de Basicidade (TBN), Cinzas Sulfatadas e Espectroscopia de Infravermelho]. Em contrapartida, 25 amostras (12,1%) apresentaram ao menos uma não conformidade nos ensaios avaliados. A Figura 5 sintetiza a avaliação de conformidade para o aspecto de qualidade.

Figura 5 - Conformidade de qualidade.

Conformidade de qualidade



2.3.6 Avaliação da Aditivção

A aditivção foi avaliada através da determinação dos seguintes elementos químicos: Cálcio, Magnésio, Fósforo, Zinco, Molibdênio e Enxofre.

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (206), 188 amostras (91,3%) apresentaram resultados conformes, isto é, os teores dos elementos químicos avaliados estavam de acordo com os valores declarados no registro na ANP, enquanto 18 amostras (8,7%) apresentaram aditivção fora de especificação. A Figura 6 apresenta os percentuais registrados.

Figura 6 - Percentuais de conformidade de qualidade quanto à aditivção.

Conformidade de qualidade: Aditivção



Os elementos Cálcio, Magnésio, Zinco, Fósforo, Molibdênio, Enxofre, Nitrogênio, entre outros, sob a forma de compostos orgânicos encontram-se presentes nos aditivos incorporados

os óleos lubrificantes para atuar como detergentes, dispersantes, antioxidantes e agentes anti-desgaste. A dosagem adequada e a tecnologia do aditivo utilizado na formulação do óleo lubrificante estão intrinsecamente relacionadas ao seu nível de desempenho e a ausência pode ocasionar o problema da sublubrificação.

A sublubrificação dos motores automotivos ocorre quando são utilizados óleos lubrificantes de baixa qualidade em condições mais severas de compressão, temperatura e rotação, de maneira a não satisfazer as exigências dos novos motores. A sublubrificação de um motor diminui sua vida útil, podendo, em alguns casos, causar sérios danos aos equipamentos, acarretando grande prejuízo econômico ao consumidor.

Os óleos lubrificantes referenciados na tabela 3 ocasionarão o fenômeno da sublubrificação, pois apresentam ADITIVACÃO FORA DE ESPECIFICAÇÃO.

Tabela 3 - Produtos identificados com aditivação fora de especificação - POR MARCA COMERCIAL.

SERIE COMERCIAL	DETALHES	CONTEÚDO	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE
ANILX 20W50 SL	ANILX INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	05.012.074/0001-46	20070	20W50	SL	NÃO IDENTIFICADO			
BRADOCK 4T - MOTO	MAPRA LUBRICANTES LTDA - ME	05.481.329/0001-77	11034	20W50	SL	NÃO IDENTIFICADO			
FALUB MAGNUM	FALUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	00.384.061/0001-11	11034	20W50	SL	22/06/9 14/01/22			
FOOT OIL EXTRA PLUS SL	INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES E PETROLEO LTDA	06.109.950/0001-35	16017	20W50	SL	077 15/06/22			
FOOT OIL SUPER SL	INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES E PETROLEO LTDA	06.109.950/0001-35	10203	40	SL	056 06/05/22			
INFERIUM DIESEL TRUCK	COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	07.226.940/0001-37	20742	15W40	CI-4	NÃO IDENTIFICADO			
INFERIUM DIESEL TRUCK	COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	07.226.940/0001-37	20742	15W40	CI-4	NÃO IDENTIFICADO			
INCOL SUPER SL	INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	08.138.436/0001-57	7663	20W50	SL	7663 141 04/10/21			
MOTOR MAX OIL MOTOR	INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	11.790.464/0001-78	10063	20W50	SL	48 15/00/22			
MULTI LUB PRIME SL	INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	10247	20W50	SL	382 14/07/20			
MULTI LUB PRIME SL	INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	31247	20W50	SL	445 31/08/20			
MULTI LUB PRIME SL	INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	10247	20W50	SL	133 21/01/20			

SERIE COMERCIAL	DETALHES	CONTEÚDO	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE
SPURDY ADVANCE	MAFAC INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	25.169.063/0001-51	10130	30W30	SN	20/04/20 01/12/20			
TEC PLUS	FALUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	00.384.061/0001-11	20224	50W30	SN	21/03/92 28/07/21			
TIM PREMIUM 20W50	TIM LUBRICANTES EIRELI	12.742.150/0001-23	21403	20W50	SL	27017 12/07/22			
TIM SPECIAL 4T (20W50)	TIM LUBRICANTES EIRELI	12.742.150/0001-23	21533	20W50	SL	9279 00/09/22			
VR ULTRA MAXX	MAFAC INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRICANTES LTDA	02.737.419/0001-27	10174	15W40	CI-4	13443/21 01/04/21			
X1 MAXX SUPREME 40	ACV COMERCIO DE LUBRICANTES E TRACA DE OLEO LTDA - ME	24.216.155/0002-62	10295	40	SL	NÃO IDENTIFICADO			

2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (206), 196 amostras (95,1%) mostraram-se conformes quanto ao parâmetro viscosidade cinemática a 100°C e viscosidade cinemática a 40°C e 10 óleos lubrificantes (4,9%) apresentaram análise fora da faixa especificada. A Figura 7 apresenta o resultado da avaliação de conformidade para esse ensaio.

Figura 7 - Percentuais de conformidade para Viscosidade cinemática.

Conformidade de qualidade: Viscosidade cinemática



2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Cinzas, Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho (FT-IR), e Teor de nitrogênio

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (2016), 6 amostras apresentaram valor fora do especificado para o ensaio de Índice de Basicidade (TBN).

Para o ensaio de Perda por evaporação (Noack), 2 amostras apresentaram resultado fora de especificação, enquanto outras 2 amostras foram reprovadas para o ensaio de teor de nitrogênio. A figura 8 exibe as informações completas.

Figura 8 - Número de amostras não conforme para os ensaios Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (TBN), Índice de Basicidade (TBN), Perda por Evaporação (Noack), Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS).



Figura 9 - Índice de Qualidade dos Óleos Lubrificantes.



3. ÍNDICE DE QUALIDADE

O Painel Dinâmico do Mercado Brasileiro de Lubrificantes apresenta informações atualizadas sobre o mercado brasileiro de lubrificantes, com dados retirados do Sistema de Informações de Movimentação de Produtos (SIMPI). Entre o rol de informações disponíveis, encontra-se a compilação dos volumes produzidos, comercializados e reutilizados de óleos lubrificantes por empresa. Com as informações de participação de mercado, calcula-se o Indicador de Qualidade do PML, conforme equação abaixo:

$$IQ = \frac{\sum_{i=1}^n x_i \times m_i}{\sum_{i=1}^n x_i \times m_i}$$

Onde:

IQ - Índice de qualidade do PML;

x_i - total de amostras não conformes em qualidade por empresa;

m_i - participação de mercado por empresa;

x_i - total de amostras colhidas por empresa.

Aplicando-se a fórmula, o Índice de Qualidade do PML acusou conformidade de qualidade de 96,03%. A Figura 9 apresenta o indicador de qualidade do PML.

4. CONCLUSÃO

Conforme apresentado no texto, os índices de conformidade para registro e qualidade observados nas amostras coletadas foram de 91,6% e 87,9%, respectivamente. Com base no critério de cálculo do Índice de qualidade que utiliza a participação de mercado das empresas do setor, o Índice de Qualidade do PMI acusou conformidade de qualidade de 96,0/3%.

5. APÉNDICES

CONSEJO REGULADOR DE CALIDAD DE LA ANP - POR REGISTRO

ESTADO	COMUNIDADE	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO SOCIAL	SAÚDE	LEI DE	INSTITUIÇÃO
5181	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
5185	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
5665	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
7643	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
9111	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
9115	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
9126	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
11453	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
13664	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
14617	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
16626	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
17948	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
17949	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
18180	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154
20643	BOCA DO LAGO	PROTEÇÃO CIVIL	PROTEÇÃO CIVIL	10.308.41.0001.27	10.308.41.0001.27	2429.154

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

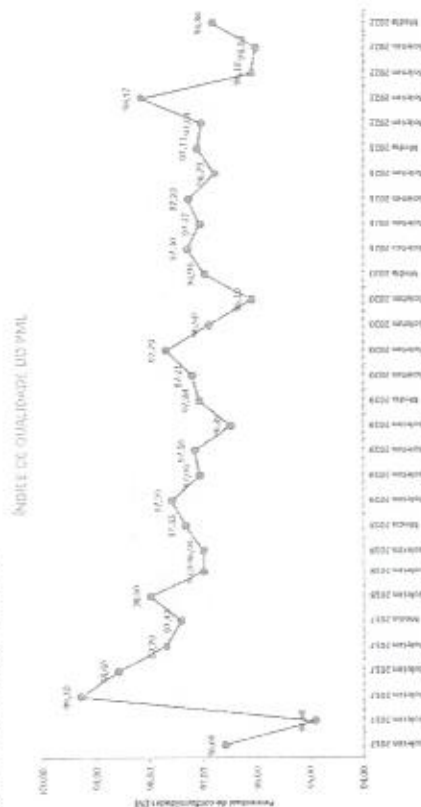
Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

O ÍNDICE DE QUALIDADE DO PMS, DA MESMA MANEIRA QUE INDICA A QUALIDADE DO ÓLEO LUBRIFICANTES COMERCIALIZADOS NO BRASIL EM 2022, O MRCAMU DE LUBRIFICANTES AUMENTOU O ÍNDICE DE CONFORMIDADE DE 96,84%.

Figura 11: Evolução da pesquisa realizada do PMA



1388
Lela. do

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Diretor-Geral

Rodolfo Henrique de Saboia

Diretores

Symone Christine de Santana Araújo

Daniel Maia Vieira

Fernando Moura

Claudio Jorge Martins de Souza

Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Carlos Orlando Enríque da Silva - Superintendente de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos
Danielle Machado e Silva - Superintendente Adjunta de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Alex Rodrigues Brito de Medeiros - Chefe de Núcleo do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas
Cristiane Brito Costa - Assessora Técnica do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Elaboração

Felipe Feltosa de Oliveira - Coordenador de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

Lutz Filipe Paiva Brandão - Coordenador Adjunto

Ana Lailza Andrade Mizuno

Andre Luis de Aguiar Cavalcante

Bruno N. L. Bezerra de Oliveira

Euler Martins Lage

Grazielle Duarte Colbano

Gabriela Cavalcante Alvim

Guilherme Vianna de Melo Jacintho

Helena Silva Pereira Carneiro

Isadora Magalhães Cunha

Maria da Conceição Carvalho França

Maristela Lopes Silva Melo

Millene Lopes Ribeiro

Paulo Roberto Rodrigues de Matos

Rafaela Verzani Vacarelli

Vianey Oliveira dos Santos Júnior

Sumário

1. VISÃO GERAL	6
1.1 Itens Avaliados	6
1.2 Instituições Participantes	6
2. DADOS DO PROGRAMA	8
2.1 Critérios de Amostragem	8
2.2 Ensaios realizados	8
2.3 Discussão dos Resultados	9
2.3.1 Conformidade de Amostras	9
2.3.2 Conformidade de Registro	10
2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)	11
2.3.4 Nível de desempenho	12
2.3.5 Conformidade de Qualidade	13
2.3.6 Avaliação da Ativação	14
2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática	16
2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CGS), Índice de Basicidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia no infravermelho (FT-IR) e Teor de nitrogênio	17
3. ÍNDICE DE QUALIDADE	19
4. CONCLUSÃO	21
5. APÊNDICES	22
5.1 LISTA DE PRODUTOS NÃO CONFORMES COM RELAÇÃO À QUALIDADE NA ANP - POR REGISTRO	22
5.2 EMPRESA SEM AUTORIZAÇÃO IDENTIFICADA	26

1ª versão – Data de publicação 30 de novembro de 2022

Dúvidas, sugestões e informações adicionais sobre a qualidade de óleos lubrificantes podem ser tratadas pelo e-mail registrodelubrificantes@anp.gov.br e também no Painel Dinâmico de Monitoramento da Qualidade dos Lubrificantes: [Microsoft Power BI](#).

1. VISÃO GERAL

O Programa de Monitoramento dos Lubrificantes – PML tem por objetivo acompanhar sistematicamente a qualidade dos óleos lubrificantes comercializados no país, bem como proporcionar uma ferramenta importante para o direcionamento das ações da Fiscalização da ANP.

O PML conta com laboratórios contratados pela ANP para coleta e envio das amostras para análise no Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas – CPT. A análise dos registros dos produtos, a execução dos ensaios físico-químicos e a avaliação dos resultados são realizados integralmente pelo CPT.

As amostras são coletadas em pontos de revenda tais como: postos revendedores, supermercados, lojas de autopeças, oficinas mecânicas, concessionárias de veículos, distribuidores e atacadistas.

1.1 Itens Avaliados

As amostras do PML são avaliadas em dois aspectos: Registro e Qualidade.

Com relação ao registro, verifica-se a existência de cadastro na ANP tanto da empresa quanto do produto.

O registro de óleos e graxas lubrificantes junto à ANP é obrigatório e é concedido ao produtor, importador, devidamente autorizados, ou terceirizador desde que atendido os requisitos da Resolução ANP nº 804/2019 que determina uma série de responsabilidades e obrigações dos detentores de registro, produtores e importadores. Adicionalmente, a produção e a importação de quaisquer lubrificantes acabados estão condicionadas à autorização da ANP para o exercício das atividades de produtor e de comércio exterior, conforme legislação vigente.

Destaca-se que qualquer empresa, governo e cidadão pode verificar os registros que estão ativos na Agência. Basta acessar: <https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos> e utilizar a ferramenta de pesquisa.

No que tange ao outro quesito, avalia-se a qualidade da amostra em consonância com os dados declarados e aprovados na ocasião do registro do produto na ANP. Vale explicitar que, apenas o CPT possui acesso às especificações dos produtos contidas nos registros para realizar a comparação com os resultados obtidos. Dessa forma, a confidencialidade dos dados é garantida.

1.2 Instituições Participantes

A tabela 1 apresenta as instituições que coletaram as amostras consideradas neste boletim.

Tabela 1 – Instituições participantes.

FURB	Universidade Regional de Blumenau
IBTR/BA	Instituto Brasileiro de Tecnologia e Regulação - Bahia
IPT	Instituto de Pesquisas Tecnológicas - São Paulo
UPC	Universidade Federal do Ceará
UFMG	Universidade Federal de Minas Gerais
UPPA	Universidade Federal do Pará
UFPE	Universidade Federal de Pernambuco
UFRN	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
UNICAMP	Universidade Estadual de Campinas

Figura 1 – Índice de Qualidade Amostral.

Índice de Qualidade Amostral



2.3.2 Conformidade de Registro

O registro é atividade criteriosa, que envolve a análise de uma série de documentos e parâmetros físico-químicos nos laboratórios do Centro de Pesquisa e Análises Tecnológicas (CPT) em Brasília e constitui a especificação dos óleos lubrificantes. Com o registro, a ANP cria um ambiente regulatório de fácil fiscalização e auditoria, permitindo ações céleres. A Resolução ANP nº 804/2019 é a norma vigente para especificação dos lubrificantes no Brasil.

Quanto à regularização do registro do produto na ANP, 232 amostras (96,3%) estavam conforme e 9 (3,7%) apresentaram ao menos uma irregularidade. A Figura 2 apresenta a avaliação de conformidade quanto ao registro na ANP.

Figura 2 – Conformidade de registro.

Conformidade de registro



2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)

A viscosidade é uma propriedade fundamental para eficácia da lubrificação e da aplicação de um óleo lubrificante. Ela pode ser compreendida como a propriedade de um fluido em resistir ao escoamento ou ainda como a medida do atrito interno de um fluido. Para uniformizar e simplificar a classificação de lubrificantes de acordo com sua aplicação, graus de viscosidade foram introduzidos e são aceitos internacionalmente. Para óleos lubrificantes veiculares, a especificação internacional é estabelecida pela SAE J300, com diversos graus de viscosidade.

Ao todo, foram analisadas 236 amostras com grau SAE multiviscosos. Do total analisado (241), 84 (35,0%) pertenciam a classificação 20W-50 e outras 82 (34,2%) à 15W-40. Os demais dados estão apresentados na Figura 3.

Figura 5 – Conformidade de qualidade.

Conformidade de qualidade



2.3.6 Avaliação da Aditivção

A aditivção foi avaliada através da determinação dos seguintes elementos químicos: Cálcio, Magnésio, Fósforo, Zinco, Molibdênio e Enxofre.

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (232), 210 amostras (90,5%) apresentaram resultados conformes, isto é, os teores dos elementos químicos avaliados estavam de acordo com os valores declarados no registro na ANP, enquanto 22 amostras (9,5%) apresentaram aditivção fora de especificação. A Figura 6 apresenta os percentuais registrados.

Figura 6 – Percentuais de conformidade de qualidade quanto à aditivção.

Conformidade de qualidade: Aditivção



Os elementos Cálcio, Magnésio, Zinco, Fósforo, Molibdênio, Enxofre, Nitrogênio, entre outros, sob a forma de compostos orgânicos encontram-se presentes nos aditivos incorporados

aos óleos lubrificantes para atuarem como detergentes, dispersantes, antioxidantes e agentes antidégaste. A dosagem adequada e a tecnologia do aditivo utilizado na formulação do óleo lubrificante estão intrinsecamente relacionadas ao seu nível de desempenho e a ausência pode ocasionar o problema da sublubrificação.

A sublubrificação dos motores automotivos ocorre quando são utilizados óleos lubrificantes de baixa qualidade em condições mais severas de compressão, temperatura e rotação, de maneira a não satisfazer as exigências dos novos motores. A sublubrificação de um motor diminui sua vida útil, podendo, em alguns casos, causar sérios danos aos equipamentos, acarretando grande prejuízo econômico ao consumidor.

Os óleos lubrificantes referenciados na tabela 3 ocasionarão o fenômeno da sublubrificação, pois apresentam **ADITIVAÇÃO FORA DE ESPECIFICAÇÃO**.

Tabela 3 – Produtos identificados com aditivção fora de especificação – POR MARCA COMERCIAL.

MARCA COMERCIAL	DETENTOR	CNPJ	REGISTRO ANVISA	GRUPO	DATA
BRADOCK SUPER	MAFRA LUBRIFICANTES LTDA	03.481.129/0001-77	18103	20W50	SL 01/287
BRADOCK TRUCK	MAFRA LUBRIFICANTES LTDA	03.481.129/0001-77	18103	15W40	SL 07/06/22
PORT OIL EXTRA PLUS SL	SPEDDY OIL INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES E PETROLIO LTDA	06.109.639/0001-33	14897	20W50	SL 05/12/22
PORT OIL PREMIUM CI-4	SPEDDY OIL INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES E PETROLIO LTDA	06.109.639/0001-33	17702	15W40	CI-4 01/3
PORT OIL PREMIUM CI-4	SPEDDY OIL INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES E PETROLIO LTDA	06.109.639/0001-33	17702	15W40	CI-4 NÃO IDENTIFICADO
HEXX EDO POWER	ENXASLARM E COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS EM GERAL LTDA	06.017.641/0001-05	21346	5W30	SN NÃO IDENTIFICADO
IMPERIUM CLASSIC	IMPERIUM LUB COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES LTDA	97.526.940/0001-27	20653	20W50	SL NÃO IDENTIFICADO
IMPERIUM CLASSIC	IMPERIUM LUB COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES LTDA	97.526.940/0001-27	20653	20W50	SL NÃO IDENTIFICADO
IMPERIUM CLASSIC	IMPERIUM LUB COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES LTDA	97.526.940/0001-27	20653	20W50	SL NÃO IDENTIFICADO
IMPERIUM INTENSY SL	IMPERIUM LUB COMERCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES LTDA	97.526.940/0001-27	20653	15W40	SL NÃO IDENTIFICADO
MAXION OIL RUINO PREMIUM	MAXION OIL INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.416.970/0001-26	21113	15W40	CI-4 22/03/22
MULTI LUB AGILE SL	REOLUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	18431	15W40	SL 311 01/06/20
MULTI LUB PRIME SL	REOLUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	18431	20W50	SL 1166
MULTI LUB TOP CI-4	REOLUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	17706	15W40	CI-4 07/01/20
MULTI LUB TOP CI-4	REOLUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	17706	15W40	CI-4 162
MULTI LUB TOP CI-4	REOLUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	17706	15W40	CI-4 408 07/05/21
MULTI LUB TOP CI-4	REOLUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	17706	15W40	CI-4 408 07/05/21
ST CAR LUB MOTOR OIL	DISTRIBUIDORA EXELLI - RPP	21.415.086/0001-42	19180	20W50	SL 6181
SUPER RALLY	INTERLUB BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE ÓLEO AUTOMOTIVO LTDA	07.838.331/0001-06	17646	20W50	SL 1325 GDS SP 8/21

395
Jelsa

THOR	MAXCEL RENATO LOPES	10.678.739/1061-10	21061	21W20	SL	8270
LUBRIFICANTES 20W50 SL	COSTA ME					
THOR	MARCELO RENATO LOPES	10.678.739/1061-10	20016	15W40	D-4	7440
LUBRIFICANTES 10W	COSTA ME					24/11/21
CL-8	MARCELO RENATO LOPES	02.737.439/0501-27	17146	10W30	SL	0095/22
VR 10W30 LEX	ENELI RPP					
VR ULTEA MAXX	MARCELO RENATO LOPES	02.737.439/0501-27	19374	15W40	CH-4	01179/22
	ENELI RPP					10/05/22

2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (232), 222 amostras (95,7%) mostraram-se conformes quanto ao parâmetro viscosidade cinemática a 100°C e viscosidade cinemática a 40°C e 10 óleos lubrificantes (4,3%) apresentaram análise fora da faixa especificada. A Figura 7 apresenta o resultado da avaliação de conformidade para esse ensaio.

Figura 7 – Percentuais de conformidade para Viscosidade Cinemática.



2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Cinzas Sulfatadas, Espectroscopia de Infravermelho (FT-IR) e Teor de nitrogênio

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (232), 20 amostras apresentaram valor fora do especificado para o ensaio de Índice de Basicidade (TBN).

Para o ensaio de Perda por evaporação (Noack), 6 amostras apresentaram resultado fora de especificação, enquanto outras 5 amostras foram reprovadas para o ensaio de Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS). A figura 8 exibe as informações completas.

Figura 8. Número de amostras não conforme para os ensaios Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Perda por Evaporação (Noack), Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS).



3. ÍNDICE DE QUALIDADE

O Painel Dinâmico do Mercado Brasileiro de Lubrificantes apresenta informações atualizadas sobre o mercado brasileiro de lubrificantes, com dados retirados do Sistema de Informações de Movimentação de Produtos (SIMF). Entre o rol de informações disponíveis, encontra-se a compilação dos volumes produzidos, comercializados e reutilizados de óleos lubrificantes por empresa. Com as informações de participação de mercado, calcula-se o Indicador de Qualidade do PML, conforme equação abaixo:

$$IQ = \frac{\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_{ij} \times m_j}{\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_i \times m_j}$$

Onde:

IQ - Índice de qualidade do PML;

x_n - total de amostras não conformes em qualidade por empresa;

m_j - participação de mercado por empresa;

x_i - total de amostras coletadas por empresa.

Aplicando-se a fórmula, o Índice de Qualidade do PML, acusou conformidade de qualidade de 96,10%. A Figura 9 apresenta o indicador de qualidade do PML.

Figura 9. Índice de Qualidade dos Óleos Lubrificantes.



4. CONCLUSÃO

Conforme apresentado no texto, os índices de conformidade para registro e qualidade observados nas amostras coletadas foram de 96,3% e 90,1%, respectivamente. Com base no critério de cálculo do índice de qualidade que utiliza a participação de mercado das empresas do setor, o Índice de Qualidade do PMI acusou conformidade de qualidade de 96,10%.

1399
Schmidt

28

FT7006	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	130946	0-4	408 07/05/21	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
FT7006	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	130946	0-4	408 07/05/21	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
180906	BRACKEN VALVE	MATERIALS VALVE 400	82.000.000.000.177	130943	0-4	01/21/03 00/11/12	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
180901	BRACKEN VALVE	MATERIALS VALVE 400	82.000.000.000.177	200900	0-1	01/20/07 07/06/12	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
182427	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	200900	0-1	01/21/03 07/06/12	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
180906	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	130946	0-4	00/04/01 00/04/02	Preço por especificação (Nacional) fora de especificação
180413	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	130946	0-1	01/16/06/29	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
18279	VALVE VALVE	MATERIALS VALVE 400	82.000.000.000.177	130942	0-1-4	01/27/02 01/27/02	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
180906	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	200900	0-1	01/01	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
180916	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	130946	0-4	19/04	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação
180413	MULTI LAY TOP 0-4	SEALANT 100% POLYURETHANE EPOXY RESIN MULTILAYER SYSTEM	18.791.184.000.11.0	130946	0-1	01/01	Adição de multilayers, (folha de multilayers) (T00) fora de especificação

[illegible]

1400
f. 200

5.2. EMPRESA SEM AUTORIZAÇÃO IDENTIFICADA

A especificação prévia de óleos lubrificantes destinados ao uso veicular é concedida, conforme Resolução ANP nº 804/2019, ao produtor, quando autorizado pela ANP para o exercício de sua atividade, de acordo com o estabelecido pela Resolução ANP nº 18/2009. A produção e comercialização de óleos lubrificantes acabados sem especificação prévia e por empresas sem autorização, constitui violação aos preceitos da Lei nº 9.847, de 26 de outubro de 1999, e suas alterações, e ao Decreto nº 2.953, de 28 de janeiro de 1999.

Entre diversas outras ações de fiscalização, a ANP identificou produtor clandestino de óleo lubrificante acabado no endereço RUA ALFREDO COGO, 439 - SANTA BÁRBARA D'OESTE/SP, uma das responsáveis pela produção ilegal do óleo lubrificante da marca FORZA.

A empresa FORZA OIL não possui autorização de produção. E a razão social identificada no rótulo não existe.

O CONSUMIDOR FINAL NÃO DEVE, SOB NENHUMA HIPÓTESE, ADQUIRIR OS ÓLEOS LUBRIFICANTES INDICADOS ABAIXO.



Figura 9. Rótulo do produto FORZA OIL. NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.



Figura 10. Rótulo do produto FORZA OIL. NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

Além dos produtos da FORZA (interditada), os indicados na tabela 4 também não devem ser consumidos. Estes foram identificados e coletados no mercado pelo Programa de Monitoramento.

Tabela 5 – Agentes sem autorização identificados pelo PMI em 2022.

AGENTE	ENDEREÇO PRECISADO
SANTANA LUBRIFICANTES LTDA	Rua Belém 273 Jardim Santa Marta, Santana de Parnaíba/SP
R22 COMÉRCIO, LOCAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LUBRIFICANTES LTDA	Rua Belém 273 Jardim Santa Marta, Santana de Parnaíba/SP
RACER LUBRIFICANTES LTDA	Rua Dorci Nunes 35 Catupera, Sorocaba/SP
SIOMA LUBRIFICANTES LTDA	Rua Dorci Nunes 35 Catupera, Sorocaba/SP
PRO MIX LUBRIFICANTES LTDA	NÃO ENCONTRADO
FALCON LUBRIFICANTES LTDA	Estrada Velha S/N, Ity/SP
PANTHER OIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	Nova Odessa/SP
FORCE LUB LTDA	R João Bley do Amaral Sampaio 2, Vila Prudente de Moraes/ITU.

402
Adendo

A ANP continuará a atuar para retirar produtores ilegais do mercado. Nesse sentido, a parceria dos consumidores e de produtores/distribuidores é crucial para o sucesso dessas ações.

CASO TENHA ALGUMA INDICAÇÃO SOBRE EMPRESAS SEM AUTORIZAÇÃO, ENTRE EM CONTATO GRATUITAMENTE COM A ANP PELOS TELEFONES 0800 970 0267, DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA, DAS 8 ÀS 20H, OU POR MEIO DA PÁGINA [HTTPS://WWW.GOV.BR/ANP/PT-BR/CANAL-ATENDIMENTO/FALE-CONOSCO](https://www.gov.br/anp/pt-br/canal-atendimento/FALE-CONOSCO) OU PELO E-MAIL REGISTRODELUBRIFICANTES@ANP.GOV.BR.

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Diretor-Geral

Rodolfo Henrique de Sabola

Diretores

Symone Christine de Santana Araújo

Daniel Maia Vieira

Fernando Moura

Claudio Jorge Martins de Souza

Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Carlos Orlando Enríque da Silva - Superintendente de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Danielle Machado e Silva - Superintendente Adjunta de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Alex Rodrigues Brito de Medeiros - Chefe de Núcleo do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Elaboração

Felipe Feltosa de Oliveira - Coordenador de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

Luiz Filipe Paiva Brandão - Coordenador Adjunto

Andre Luis de Aguiar Cavalcante

Bruno N. L. Bezerra de Oliveira

Cristiane Brito Costa

Euler Martins Lage

Grazielle Duarte Colbano

Gabriela Cavalcante Alvim

Guilherme Vianna de Melo Jacintho

Helena Silva Pereira Carneiro

Isadora Magalhães Cunha

Maria da Conceição Carvalho França

Martistela Lopes Silva Melo

Millene Lopes Ribeiro

Paulo Roberto Rodrigues de Matos

Rafaela Verzani Vacarelli

Vianey Oliveira dos Santos Júnior

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE LUBRIFICANTES

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas



404
Adão

Sumário

1. VISÃO GERAL	6
1.1 Itens Avaliados	6
1.2 Instituições Participantes	6
2. DADOS DO PROGRAMA	8
2.1 Critérios de Amostragem	8
2.2 Ensaios realizados	8
2.3 Discussão dos Resultados	9
2.3.1 Conformidade de Amostras	9
2.3.2 Conformidade de Registro	10
2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)	11
2.3.4 Nível de desempenho	12
2.3.5 Conformidade de Qualidade	13
2.3.6 Avaliação da Aditivação	14
2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática	15
2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Bacilidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, HTHS, Cinzas Sulfatadas, Infravermelho (FT-IR) e Teor de nitrogênio	16
3. ÍNDICE DE QUALIDADE	18
4. CONCLUSÃO	20
5. APÊNDICES	21
5.1 LISTA DE PRODUTOS NÃO CONFORMES COM RELAÇÃO À QUALIDADE NA ANP - POR REGISTRO	21
5.2 PRODUTOS SEM REGISTRO IDENTIFICADOS EM 2022	23

1ª versão - Data de publicação 08 de julho de 2022

Dúvidas, sugestões e informações adicionais sobre a qualidade de óleos lubrificantes podem ser tratadas pelo e-mail registrodelubrificantes@anp.gov.br e também no Painel Dinâmico do Monitoramento da Qualidade dos Lubrificantes: [Microsoft Power BI](https://microsofthelp.powerbi.com).

1. VISÃO GERAL

O Programa de Monitoramento dos Lubrificantes - PML tem por objetivo acompanhar sistematicamente a qualidade dos óleos lubrificantes comercializados no país, bem como proporcionar uma ferramenta importante para o direcionamento das ações da fiscalização da ANP.

As amostras são coletadas em pontos de revenda tais como: postos revendedores, supermercados, lojas de autopeças, oficinas mecânicas, concessionárias de veículos, distribuidores e atacadistas.

O PML conta com laboratórios contratados pela ANP para coleta e envio das amostras para análise no Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas - CPT. A análise dos registros dos produtos, a execução dos ensaios físico-químicos e a avaliação dos resultados são realizados integralmente pelo CPT.

1.1 Itens Avaliados

As amostras do PML são avaliadas em dois aspectos: Registro e Qualidade.

Com relação ao registro, verifica-se a existência de cadastro na ANP tanto da empresa quanto do produto.

Destaca-se que qualquer empresa, governo e cidadão pode verificar os registros que estão ativos na Agência. Basta acessar: <https://www.gov.br/anp/plc-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos> e utilizar a ferramenta de pesquisa.

No que tange ao outro quesito, avalia-se a qualidade da amostra em consonância com os dados declarados e aprovados na ocasião do registro do produto na ANP. Vale explicitar que, apenas o CPT possui acesso às especificações dos produtos contidas nos registros para realizar a comparação com os resultados obtidos. Dessa forma, a confidencialidade dos dados é garantida.

1.2 Instituições Participantes

A tabela 1 apresenta as instituições que coletaram as amostras consideradas neste boletim.

Tabela 1 - Instituições participantes.

FURB	Universidade Regional de Blumenau
IBTR/BA	Instituto Brasileiro de Tecnologia e Regulação - Bahia
IPT	Instituto de Pesquisas Tecnológicas - São Paulo
UPC	Universidade Federal do Ceará
UPPA	Universidade Federal do Pará
UFPE	Universidade Federal de Pernambuco
UFRN	Universidade Federal do Rio Grande do Norte

2. DADOS DO PROGRAMA

2.1 Critérios de Amostragem

As amostras foram coletadas em postos revendedores de combustíveis e em pontos de venda (supermercados, lojas de autopeças, concessionárias de veículos e atacadistas), nos seguintes estados: Alagoas, Amapá, Bahia, Ceará, Pará, Paraíba, Pernambuco, Paraná, Rio Grande do Norte, Santa Catarina, São Paulo e Sergipe.

Conforme Resolução ANP nº 8 de 9 de fevereiro de 2011, que regulamenta os Programas de Monitoramento da Qualidade dos Combustíveis (PMQC) e de Lubrificantes (PML), os agentes econômicos ficam obrigados a permitir, sem ônus para a ANP ou para as instituições de ensino ou de pesquisa contratadas, a coleta de amostras de combustíveis e óleos lubrificantes. Essa coleta será realizada nos agentes econômicos indicados pela ANP em qualquer dia da semana, inclusive sábados, domingos e feriados.

O procedimento de coleta seleciona amostras de forma a não repetir marcas comerciais, atingindo, com isso, um maior número de produtos disponíveis no mercado. Neste boletim, foram analisadas um total de 155 amostras, coletadas entre março de 2022 e abril de 2022.

2.2 Ensaios realizados

As análises realizadas contemplaram as características indicadas na tabela 2.

Tabela 2 – Ensaios e métodos utilizados neste boletim.

ENSAIO	MÉTODO	NORMA
Tor de elementos Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Fósforo - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D4951	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oils by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry
Tor de elementos Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Fósforo - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D6461	Standard Test Method for Determination of Phosphorus, Sulfur, Calcium, and Zinc in Lubrication Oils by Energy Dispersive X-ray Fluorescence Spectroscopy
Tor de elementos Cálcio - Ca, Magnésio - Mg, Zinco - Zn, Fósforo - P, Molibdênio - Mo, Enxofre - S e Nitrogênio - N	ASTM D7751	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oils by EDXRF Analysis
Tor de elementos Nitrogênio - N	ASTM D5762	Standard Test Method for Detection of Nitrogen in Petroleum and Petroleum Products by Inert-List Chemiluminescence
Viscosidade Quimética a 100°C	NBR 10441	Produtos de petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica
Viscosidade Quimética a 40°C	NBR 10441	Produtos de petróleo - Líquidos transparentes e opacos - Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da viscosidade dinâmica
Índice de Viscosidade	NBR 14139	Produtos de petróleo - Cálculo do índice de viscosidade a partir da viscosidade cinemática

Viscosidade dinâmica à baixa temperatura - GDS	ASTM D5293	Standard Test Method for Apparent Viscosity of Engine Oils and Base Stocks Between -10°C and -35°C Using Cold-Cranking Simulator
Ponto de Fluidez	ASTM D97	Standard Test Method for Pour Point of Petroleum Products
Perda por evaporação - NOACK	ASTM D 5810	Standard Test Method for Evaporation Loss of Lubricating Oils by the Noack Method, procedure B
Viscosidade a alta temperatura a alto cisalhamento - HTHS	ASTM D5401	Standard Test Method for Measuring Apparent Viscosity at High-Temperature and High-Shear Rate by Multicell Capillary Viscometer
Corrosibilidade ao cobre	ASTM D130	Standard Test Method for Corrosiveness to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test
Índice de Estabilidade - TBN	ASTM D 2896	Standard Test Method for Base Number of Petroleum Products by Potentiometric Perchloric Acid Titration
Cinzas Sulfonadas	ASTM D874	Standard Test Method for Sulfated Ash from Lubricating Oils and Additives
Espectroscopia de infravermelho	ASTM E2412	Condition Monitoring of In-Service Lubricants by Trend Analysis Using Fourier Transform Infrared (FT-IR) Spectrometry

2.3 Discussão dos Resultados

2.3.1 Conformidade de Amostras

Na análise de conformidade, para que a amostra seja considerada não conforme, é suficiente que um de seus parâmetros (registro ou qualidade) apresente uma não conformidade. Dessa maneira, a avaliação de conformidade da amostra pode ser sintetizada pela expressão:

Conformidade da Amostra = Conformidade de Registro + Conformidade de Qualidade

Do total de amostras avaliadas (155), 135 (87,1%) estavam conformes em todos os quesitos analisados e 21 (12,9%) apresentaram ao menos um parâmetro fora de conformidade. A Figura 1 apresenta esse percentual de Conformidade das Amostras.

Figura 1 – Índice de Qualidade Amostral



2.3.2 Conformidade de Registro

O registro é atividade criteriosa, que envolve a análise de uma série de documentos e parâmetros físico-químicos nos laboratórios do Centro de Pesquisa e Análises Tecnológicas (CPT) em Brasília e constitui a especificação dos óleos lubrificantes. Com o registro, a ANP cria um ambiente regulatório de fácil fiscalização e auditoria, permitindo ações céleres. A Resolução ANP nº 804/2019 é a norma vigente para especificação dos lubrificantes no Brasil.

Quanto à regularização do registro do produto na ANP, 145 amostras (93,5%) estavam conforme e 10 (6,5%) apresentaram ao menos uma irregularidade. A Figura 2 apresenta a avaliação de conformidade quanto ao registro na ANP.

Figura 2 – Conformidade de registro

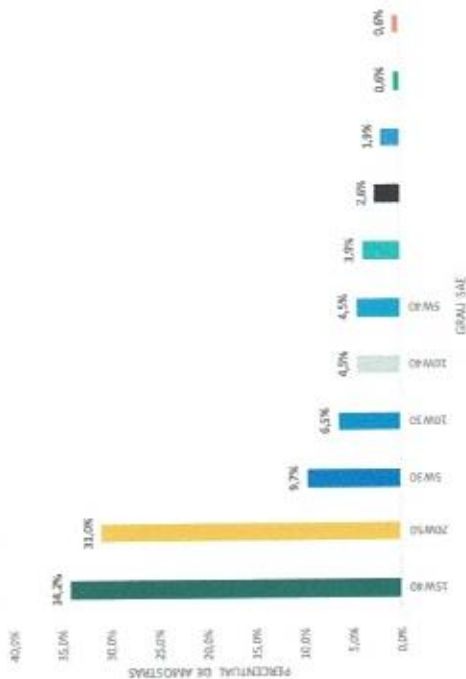


2.3.3 Grau de viscosidade (SAE)

A viscosidade é uma propriedade fundamental para eficácia da lubrificação e da aplicação de um óleo lubrificante. Ela pode ser compreendida como a propriedade de um fluido em resistir ao escoamento ou ainda como a medida do atrito interno de um fluido. Para uniformizar e simplificar a classificação de lubrificantes de acordo com sua aplicação, graus de viscosidade foram introduzidos e são aceitos internacionalmente. Para óleos lubrificantes veiculares, a especificação internacional é estabelecida pela SAE - SAE J300, com diversos graus de viscosidade.

Ao todo, foram analisadas 154 amostras com grau SAE multiviscosos. Do total analisado (155), 53 (34,2%) pertenciam à classificação 15W-40 e outras 48 (31,0%) à 20W-50. Os demais dados estão apresentados na Figura 3.

Figura 3 - Distribuição por grau SAE



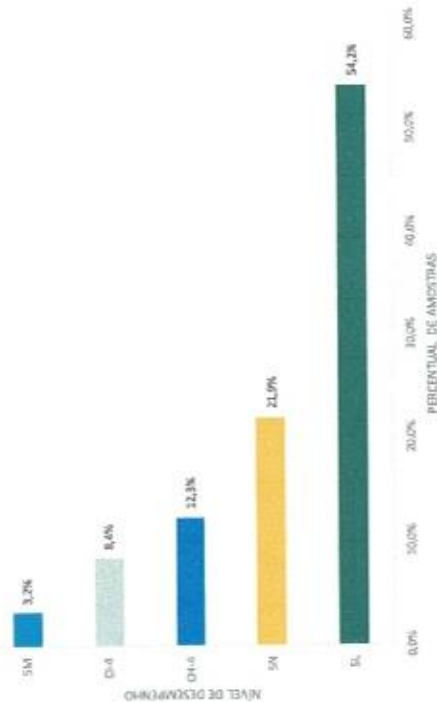
Dentre as amostras coletadas, 1 era monoviscosa (SAE 40).

2.3.4 Nível de desempenho

A Resolução ANP nº 804/2019 estabelece como níveis mínimos de desempenho o API SL e ACEA vigente para motores ciclo Otto e o API CH-4 e ACEA vigente para motores ciclo Diesel. O consumidor pode encontrar a informação de qual óleo lubrificante utilizar em seu veículo no "Manual do Proprietário", na seção de manutenção, ou então nas tabelas de recomendação disponíveis nos postos de serviço. O lubrificante correto para o veículo sempre estará referenciado ao nível de desempenho.

Dentre as amostras analisadas, 123 (79,4%) possuíam níveis de desempenho destinados a motores ciclo Otto. Do total de amostras analisadas (155), 84 (54,2%) eram API SL e 34 (21,9%) eram API SN. Quanto ao ciclo Diesel, 19 (12,3%) eram API CH-4 enquanto outras 13 (8,4%) eram CI-4. A distribuição por grau API pode ser visualizada na Figura 4.

Figura 4 - Distribuição de níveis de desempenho



2.3.5 Conformidade de Qualidade

A avaliação da qualidade foi realizada apenas nas amostras conformes em relação ao registro na ANP. Nesse sentido, 145 amostras foram analisadas, sendo que 135 (93,1%) estavam conformes para os ensaios avaliados [Teor de Elementos, Viscosidade Cinemática a 100°C, Viscosidade Cinemática a 40°C, Índice de Viscosidade, Viscosidade dinâmica à baixa temperatura pelo simulador de partida a frio (CCS), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Viscosidade a alta temperatura e alto cisalhamento (HTHS), Corrosividade ao cobre, Índice de Basicidade (TBN), Cinzas Sulfatadas e Espectroscopia de Infravermelho]. Em contrapartida, 10 amostras (6,9%) apresentaram ao menos uma não conformidade nos ensaios avaliados. A Figura 5 sintetiza a avaliação de conformidade para o aspecto de qualidade.

Figura 5 – Conformidade de qualidade.

Conformidade de qualidade



2.3.6 Avaliação da Aditivação

A aditivação foi avaliada através da determinação dos seguintes elementos químicos: Cálcio, Magnésio, Fósforo, Zinco, Molibdênio e Enxofre. Do total de óleos analisados no quesito qualidade (145), 139 amostras (95,9%) apresentaram resultados conformes, isto é, os teores dos elementos químicos avaliados estavam de acordo com os valores declarados no registro na ANP, enquanto 6 amostras (4,1%) apresentaram aditivação fora de especificação. A Figura 6 apresenta os percentuais registrados.

Figura 6 – Percentuais de conformidade de qualidade quanto à aditivação.

Conformidade de qualidade: Aditivação



Os elementos Cálcio, Magnésio, Zinco, Fósforo, Molibdênio, Enxofre, Nitrogênio, entre outros, sob a forma de compostos orgânicos encontram-se presentes nos aditivos incorporados

aos óleos lubrificantes para atuarem como detergentes, dispersantes, antioxidantes e agentes antidesgaste. A dosagem adequada e a tecnologia do aditivo utilizado na formulação do óleo lubrificante estão intrinsecamente relacionadas ao seu nível de desempenho e a ausência pode ocasionar o problema da sublubrificação.

A sublubrificação dos motores automotivos ocorre quando são utilizados óleos lubrificantes de baixa qualidade em condições mais severas de compressão, temperatura e rotação, de maneira a não satisfazer às exigências dos novos motores. A sublubrificação de um motor diminui sua vida útil, podendo, em alguns casos, causar sérios danos aos equipamentos, acarretando grande prejuízo econômico ao consumidor.

Os óleos lubrificantes referenciados na tabela 3 ocasionarão o fenômeno da sublubrificação, pois apresentam **ADITIVAÇÃO FORA DE ESPECIFICAÇÃO**.

Tabela 3 – Produtos identificados com aditivação fora de especificação – POR MARCA COMERCIAL.

MARCA COMERCIAL	DETENTOR	CNPJ DETENTOR	REGISTRO	GRUPO SAE	NÍVEL DE DESEMPENHO
AXIS SMO PLUS	MIXOIL INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	30.885.010/0001-12	20529	20W50	SL
BRADOCK SUPER	MAFRA LUBRIFICANTES LTDA - ME	05.481.829/0001-77	18901	20W50	SL
PORT OIL EXTRA PLUS SL	SPEEDY OIL INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES E PETROLIO LTDA	06.109.950/0001-35	16837	20W50	SL
IMPERIUM CLASSIC	IMPERIUM LUBRIFICANTES LTDA	97.526.648/0001-17	20463	20W50	SL
MAXON OIL PREMIUM 20W50	TEGLUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	06.616.978/0001-16	18925	20W50	SL
THOR LUBRIFICANTE S HD CH-6	MANGEL BENATO LOPES COSTA ME	30.678.739/0001-18	20916	15W40	CI-4

2.3.7 Avaliação da Viscosidade Cinemática

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (145), 143 amostras (98,6%) mostraram-se conformes quanto ao parâmetro viscosidade cinemática a 100°C e viscosidade cinemática a 40°C e 2 óleos lubrificantes (1,4%) apresentaram análise fora da faixa especificada. A Figura 7 apresenta o resultado da avaliação de conformidade para esse ensaio.

410
Subido

Figura 7 - Percentuais de conformidade para Viscosidade Cinemática.

Conformidade de qualidade: Viscosidade cinemática

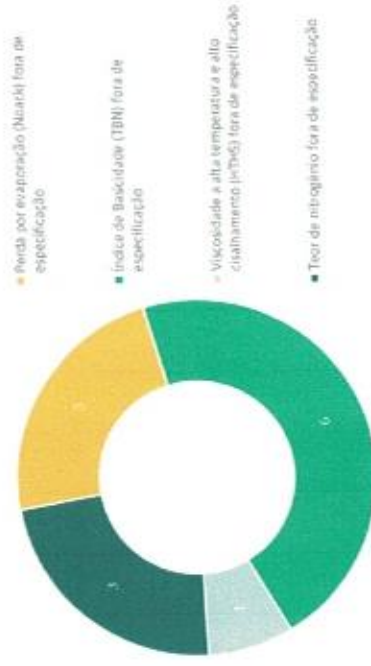


2.3.8 Avaliação da Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Ponto de Fluidez, Perda por Evaporação (Noack), Corrosividade ao Cobre, HTHS, Cinzas Sulfatadas, Infravermelho (FT-IR) e Teor de nitrogênio

Do total de óleos analisados no quesito qualidade (145), 6 amostras apresentaram valor fora do especificado para o ensaio de Índice de Basicidade (TBN).

Para o ensaio de Perda por evaporação (Noack), 3 amostras apresentaram resultado fora de especificação, enquanto outras 3 amostras foram reprovadas para o ensaio de Teor de nitrogênio. A figura 8 exibe as informações completas.

Figura 8. Número de amostras não conforme para os ensaios Viscosidade dinâmica à baixa temperatura (CCS), Índice de Basicidade (TBN), Perda por Evaporação (Noack), HTHS e Infravermelho (FT-IR).



3. ÍNDICE DE QUALIDADE

O Painel Dinâmico do Mercado Brasileiro de Lubrificantes apresenta informações atualizadas sobre o mercado brasileiro de lubrificantes, com dados retirados do Sistema de Informações de Movimentação de Produtos (SIMP). Entre o rol de informações disponíveis, encontra-se a compilação dos volumes produzidos, comercializados e reutilizados de óleos lubrificantes por empresa. Com as informações de participação de mercado, calcula-se o Indicador de Qualidade do PML, conforme equação abaixo:

$$IQ = \frac{\sum_{i=1}^m \sum_{j=1}^n x_i \times m_j}{\sum_{i=1}^m \sum_{j=1}^n x_i \times m_j}$$

Onde:

IQ - índice de qualidade do PML;

x_i - total de amostras não conformes em qualidade por empresa;

m_j - participação de mercado por empresa;

x_i - total de amostras coletadas por empresa.

Aplicando-se a fórmula, o Índice de Qualidade do PML acusou conformidade de qualidade de 98,17%. A Figura 9 apresenta o indicador de qualidade do PML.

Figura 9. Índice de Qualidade dos Óleos Lubrificantes.



4. CONCLUSÃO

Conforme apresentado no texto, os índices de conformidade para registro e qualidade observados nas amostras coletadas foram de 93,5% e 93,1%, respectivamente. Com base no critério de cálculo do Índice de qualidade que utiliza a participação de mercado das empresas do setor, o Índice de Qualidade do PMI acusou conformidade de qualidade de 98,17%.

5. APÉNDICES

6.1 LISTA DE PRODUTOS NÃO CONFORMES COM RELAÇÃO À QUALIDADE NA ANP - POR REGISTRO

[illegible]

23

De forma a dar visibilidade a estes produtos ilegais, apresentamos aqueles que foram identificados pelo PML em 2022 (1º e 2º Boletim) e que não possuem autorização de produção, registros ativos ou histórico de solicitação para nenhum produto.

O CONSUMIDOR FINAL NÃO DEVE, SOB NENHUMA HIPÓTESE, ADQUIRIR OS ÓLEOS LUBRIFICANTES INDICADOS ABAIXO.

[illegible]

5.2.1. SANTANA LUBRIFICANTES LTDA / R2 COMÉRCIO, LOCAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LUBRIFICANTES LTDA (CNPJ 07.290.863/0001-90)

A empresa não possui autorização de produção. Ambas as razões sociais comercializam o mesmo produto (SB LUBRIFICANTES). O CNPJ indicado está baixado na Receita Federal [EXTINÇÃO POR ENCERRAMENTO LIQUIDADO VOLUNTÁRIO].

Endereço presumido: Rua Belém 273 Jardim Santa Marta, Santana de Parnaíba/SP.



Figura 10. Exemplo de rótulo SANTANA LUBRIFICANTES LTDA / R2 COMÉRCIO, LOCAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LUBRIFICANTES LTDA. NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

5.2.2. PENZEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA (CNPJ 37.174.974/0001-00)

A empresa não possui autorização de produção.

Endereço presumido: Avenida José Pedro da Silva 90, Distrito Industrial III, Iperó.



Figura 11. Exemplo de rótulo PENZEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA. NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

5.2.3. FORCE LUB LTDA (CNPJ 45.347.593/0001-03)

A empresa não possui autorização de produção. O CNPJ indicado no rótulo (05.763.331/0001-77) não existe. A empresa está cadastrada na Receita Federal com o CNPJ 45.347.593/0001-03. Endereço presumido: R João Eloy do Amaral Sampaio 2, Vila Prudente de Moraes/ITU.



Figura 12. Exemplo de rótulo FORCE LUB LTDA. NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

5.2.4. PANTHER OIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA (CNPJ 15.077.554/0001-64)

A empresa não possui autorização de produção. O CNPJ indicado está INAPTO na Receita Federal (OMISSÃO DE DECLARAÇÕES). Endereço presumido: Nova Odessa/SP.



Figura 13. Exemplo de rótulo PANTHER OIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA. NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

1416
Seido

5.2.5. RACER LUBRIFICANTES LTDA / SIGMA LUBRIFICANTES LTDA (CNPJ 32.453.834/0001-49)

A empresa não possui autorização de produção. Ambas as razões sociais comercializam o mesmo produto (RACER).

Endereço presumido: Rua Eerli Nunes 35 Catupera, Sorocaba/SP.



Figura 14. Exemplo de rótulo RACER LUBRIFICANTES LTDA. NÃO DEVE SER DISTRIBUÍDO, COMERCIALIZADO OU ADQUIRIDO.

417
Isido.



DECISÃO DO RECURSO - PREGOEIRO

EDITAL - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 26/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 35/2023

OBJETO: Registro de preços para aquisição de ferramentas, máquinas e equipamentos em geral.

DATA DA SESSÃO: 23/08/2023

HORÁRIO: 08h30m.

O Pregoeiro da SURG Cia. de Serviços de Urbanização de Guarapuava, no exercício das suas atribuições regimentais designadas pela Portaria nº 03/2023, publicado no Boletim Oficial do Município de Guarapuava, Paraná, edição nº 2617 de 12 de maio de 2023, e, por força do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da Companhia de Serviços de Urbanização de Guarapuava - SURG, decide para os fins administrativos a que se destinam suas considerações às razões acerca do Recurso interposto pela licitante **DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ /MF nº 34.001.937/0001 - 01, já qualificada nos autos, em relação ao pregão em epígrafe.

1) Resumo do Processo

Na data e horário marcados foi iniciada a sessão pública para abertura do processo licitatório em suas respectivas fases, declarações e propostas de preços das empresas participantes do presente certame.

Apresentaram as primeiras declarações e propostas de preços 20 (vinte) empresas, na sequência houve a fase de lances, conforme ata de sessão em anexo ao processo.

Os item 6, 7 e 9, objeto do recurso ora analisado foi vencedora a empresa PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES LTDA, pois ofereceu o menor preço e no entendimento dessa pregoeira no momento atendeu o edital.

Porém, a recorrente interpôs recurso argumentando que os itens aceito não atende as especificações do edital. Vejamos:

2) DAS RAZÕES DA RECORRENTE

Em resumo a recorrente argumenta que o produto de nº 7 consta no Boletim de Monitoramento dos Lubrificantes de 2022 e 2023 e que o produto oferecido não atende o edital. Quanto ao produto de nº 6 e 9 argumentou que a marca ofertada consta diversas vezes no Boletim de Monitoramento dos Lubrificantes de 2022 e 2023.



3) DAS CONTRARRAZÕES AO RECURSO

Foi disponibilizado o recurso através do Portal de Compras do Governo Federal, observando o disposto no item "09" do Edital, porém nenhuma empresa apresentou contrarrazões de recurso.

4) DA ANÁLISE DO RECURSO

Verificado o recurso, constatamos o preenchimento dos pressupostos recursais, preenchendo as regularidades formais exigidas em lei e no edital, merecendo a devida análise.

Em resumo, a recorrente argumenta que a empresa CLASSIFICADA teve sua proposta aceita e foi habilitada mesmo tendo apresentado produtos com problema de qualidade nos testes da ANP.

Em específico questiona a aceitação dos itens 6, 7 e 8.

A seguir cópia dos itens descritos CONFORME EDITAL:

Item	Quant	Unid	Descrição detalhada
6	100	UND	ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.
7	1.500	UND	ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.
9	100	UND	ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.

A seguir cópia dos itens descritos conforme proposta aceita:

PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 37.005.258/0001-90, com sede na BR 467 KM 78, SALA 2, CEP: 85.907-090, TOLEDO, ESTADO DO PARANÁ.

REPRESENTANTE LEGAL: Sr. ADILSON AUGUSTINHO CARNIEL, inscrito no RG: 41241411

Proposta de preços, conforme Termo de Referência do Edital em epígrafe, nas seguintes condições:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNL	VALOR TOTAL	FABRICANTE	MARCA	MODELO
4	FLUIDO SINTÉTICO, PONTO DE ELEVÇÃO ELEVADO, ATENDENDO A ESPECIFICAÇÃO DOT4 PARA USO EM SISTEMAS DE FREIOS A DISCO OU TAMBOR DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS. CLASSIFICAÇÃO: FMVSS-110 DOT 4 ASMT H&R 9292 E9 155/1991 TIPO 2 E TIPO 3. VELOCIDADES: SAE J 1703 EM EMBALAGEM DE 500 ML.	20	R\$ 11,17	R\$ 223,40	ENVIAX	POWER ENL	DOT4 500ML
6	ÓLEO 140, SAE API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.	100	R\$ 922,82	R\$ 92.282,00	MULT LUB	MULT LUB	GL5 140 8020L
7	ÓLEO 15W40 DIESEL, LUBRIFICANTE MINERAL API CI4, ACEA E7 QUE ATENDA A REQUISITOS DE EMISSÃO DE GASES. HOMOLOGAÇÕES MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.	1500	R\$ 288,90	R\$ 433.350,00	KARTER	KARTER	KARTER TRUCK CI4 15W40 8020L
9	ÓLEO 90 SAE 90, API GL5 COM ADITIVO DE EXTREMA PRESSÃO (E.P), EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.	100	R\$ 312,62	R\$ 31.262,00	MULT LUB	MULT LUB	GL5 90 8020L
10	ÓLEO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ISO 68 QUE OPEREM EM CONDIÇÕES SEVERAS DE PRESSÃO E TEMPERATURA, QUE PROPORCIONE ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO, PROTEÇÃO ANTI-DEGRADAÇÃO E RESISTÊNCIA À FORMULAÇÃO DE ESPUMA. HOMOLOGAÇÃO: DIN 51524 PARTE 2 HLP, ISO 11158, ASTM D 6158 MM, EM EMBALAGEM DE 20 LITROS.	500	R\$ 224,42	R\$ 112.210,00	GRAX	LEUMIN	41558 20L

VALOR TOTAL: R\$ 608.482,40



A recorrida argumenta que o produto do item 7 da marca KARTER oferecido pela licitante PETRO TRUCK consta no Boletins de Monitoramento dos Lubrificantes.

Pois bem, primeiramente faz-se necessário explicar o conceito de Boletins de Monitoramento citado pela recorrente:

1. VISÃO GERAL

O Programa de Monitoramento dos Lubrificantes - PML tem por objetivo acompanhar sistematicamente a qualidade dos óleos lubrificantes comercializados no país, bem como proporcionar uma ferramenta importante para o direcionamento das ações da Fiscalização da ANP.

O PML conta com laboratórios contratados pela ANP para coleta e envio das amostras para análise no Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas - CPT. A análise dos registros dos produtos, a execução dos ensaios físico-químicos e a avaliação dos resultados são realizados integralmente pelo CPT.

As amostras são coletadas em pontos de revenda tais como: postos revendedores, supermercados, lojas de autopeças, oficinas mecânicas, concessionárias de veículos, distribuidores e atacadistas.

Assim sendo, em análise do recurso, verificamos que o referido produto realmente consta como analisado no boletim e com problemas na sua qualidade, vejamos.

Tabela 3 - Produtos identificados com aditivção fora de especificação - POR MARCA COMERCIAL.

MARCA COMERCIAL	DETENTOR	CNPJ DETENTOR	REGISTRO	GRAU SAE	ND	LOTE
CENTURION GRID	LUBJA INDUSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.028.919/0001-35	17083	20W50	SL	9171
FALUB TAURUS	FALUB INDUSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.384.068/0001-11	10313	15W40	CI-4	NÃO INFORMADO
FAST OIL MINERAL SAE 20W50	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20374	20W50	SL	SD 003122
FAST OIL MINERAL SAE 20W50	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20374	20W50	SL	SD0027/23
FAST OIL SEMISSINTETICO	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20372	10W40	SN	NÃO INFORMADO
FAST OIL SEMISSINTETICO SAE 10W30	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20338	10W30	SM	NÃO INFORMADO
FAST OIL SEMISSINTETICO SAE 10W30	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20338	10W30	SM	SD0023/22
FAST OIL SINTETICO	JOSE RIVALDO DE OLIVEIRA ME	40.860.195/0001-64	20408	5W30	SN	00035/22
HAWCON SEMI-SINTY	LUBJA INDUSTRIA E COMÉRCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.028.919/0001-35	9530	15W40	SL	10561
HEXX MAX PROTECTION	ENVASILHAGEM E COMÉRCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS EM GERAL LTDA	06.017.661/0001-06	21352	15W40	SL	HI 041
HEXX ULTRA 4T	ENVASILHAGEM E COMÉRCIO DE ÓLEOS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS EM GERAL LTDA	06.017.661/0001-06	21410	20W50	SL	HI020
KARTER TRUCK TURBO	KARTER LUBRIFICANTES LTDA	04.238.156/0001-66	16554	15W40	CI-4	15554





421
Sobido

E ainda, em fol. 22 do boletim de monitoramento de 2023, disponível no site <https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins-anp/boletins/boletim-monitoramento-lubrificantes/2023/boletim-pml-02.pdf>, consta o resultado da análise, vejamos:

5. APÊNDICES

5.1 LISTA DE PRODUTOS NÃO CONFORMES COM RELAÇÃO À QUALIDADE NA ANP - POR REGISTRO

REGISTRO	MARCA COMERCIAL	DETENTOR	CNPJ DETENTOR	GRAD. SAE	NÍVEL DE DESEMPENHO	LOTE	RESULTADO
8888	SUPER RHP	INTERLUB BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE ÓLEO AUTOMOTIVO LTDA	07.838.131/0001-06	15W40	SL	50300GR07SP	Aditivção fora de especificação, Índice de Basicidade (TBN) fora de especificação, Viscosidade cinemática a 100°C fora de especificação, Viscosidade cinemática a 40°C fora de especificação
9530	RAWCON SEMI-SINTY	LUBRA INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.028.919/0001-35	15W40	SL	10561	Aditivção fora de especificação, Viscosidade cinemática a 100°C fora de especificação, Viscosidade cinemática a 40°C fora de especificação
10313	FALUB TAURUS	FALUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.384.068/0001-11	15W40	CI-4	NÃO INFORMADO	Aditivção fora de especificação
11034	FALUB MAGNUM	FALUB INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	00.384.068/0001-11	20W50	SL	22/7883	Viscosidade cinemática a 100°C fora de especificação, Viscosidade cinemática a 40°C fora de especificação
11451	SPEEDY CAR SL	LUBMAX INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES EIRELI	30.697.739/0001-65	20W50	SL	22/07442	Índice de Basicidade (TBN) fora de especificação
16554	KARTER TRUCK TURBO	KARTER LUBRIFICANTES LTDA	04.238.156/0001-66	15W40	CI-4	1650-0L	Aditivção fora de especificação, Índice de Basicidade (TBN) fora de especificação, Aditivção fora de especificação, Perda por evaporação (Noack) fora de especificação, Viscosidade cinemática a 100°C fora de especificação, Viscosidade cinemática a 40°C fora de especificação
16827	PYNTONS MULTIMARCAS	ANSELMO CARLOS FIGUEIRA AUTOMOTIVO-ME	14.295.525/0001-32	15W40	SL	NÃO INFORMADO	
17083	CENTURION GRID	LUBRA INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	13.028.919/0001-35	20W50	SL	9171	Aditivção fora de especificação
17706	MULTI LUB TOP CI-4	ECOLUBRI INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA	14.791.264/0001-15	15W40	CI-4	77	Aditivção fora de especificação

Nesse sentido, tendo em vista que o edital dispõe que **"14.3. O licitante vencedor deverá assegurar que os produtos fornecidos sejam de primeira qualidade."** Resta duvidosa a qualidade do produto ofertado.

Além de constar no Boletim de monitoramento verificou-se que o produto oferecido não atende as especificações/classificações "MB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES 20076, CATERPILAR ECF, MTU, DETROIT".

Assim sendo, o produto merece ser desclassificado, com amparo nos termos do edital, pois a administração está estritamente vinculado ao edital, não sendo correto aceitar produtos diferente do especificado no edital, vejamos:

"Art. 41. A Administração e os licitantes não podem descumprir as normas e as condições do edital ao qual se acham estritamente vinculados".

Com relação aos itens 6 e 9, argumenta a recorrente que a marca ofertada pela licitante vencedora aparece diversas vezes no boletim Monitoramento dos Lubrificantes, porém não pudemos verificar no Boletins de Monitoramento dos



Lubrificantes os produtos ofertados pela licitante vencedora do certame.

Dessa forma, não cabe a essa pregoeira avaliar por marca e sim o produto ofertado, razão pela qual declino a competência para os fidejussórios das contratações para no momento do recebimento e utilização dos produtos fazer cumprir o edital no seguinte sentido:

14.6. Definido o vencedor do certame, será estabelecido prazo para apresentação de laudo dos itens constantes deste termo de referência, de modo a comprovar que atende às normas técnicas e qualidade exigidas. O laudo deverá possuir data de emissão não superior a 12 (doze) meses da data da realização do pregão.

14.7. A SURG reserva-se no direito de solicitar laudo dos produtos entregues no decorrer do contrato, cujas despesas deverão ser custeadas pela Contratada.

14.8. Os produtos devem ser novos, não podendo ser reciclado, remanufaturados, reaproveitados e/ou reconicionados, deverá vir acondicionado em embalagem lacrada oficial da fabricante, com nome ou logomarca da mesma, constando em seu rótulo informações claras sobre o produto (identificação, procedência, composição, quantidade, lote, datas de fabricação, validade, indicação do número de registro ativo na ANP - Agência Nacional de Petróleo), conforme legislação vigente e atender integralmente todas as normas técnicas vigentes, em especial da ABNT e INMETRO.

14.9. Os produtos deverão ser entregues com, no mínimo, **80% (oitenta por cento) do prazo de validade**, contados da data de sua fabricação.

14.10. Nos termos do art. 33 da Lei 12.305/2010, a empresa contratada deverá realizar a logística reversa das embalagens e dos produtos usados ou contaminados, ficando responsável pela coleta e transporte destas quando solicitado pela SURG.

14.11. A contratada será responsável pela emissão da nota de simples remessa para coleta das embalagens e dos produtos usados ou contaminados, na mesma quantidade que tenha fornecido.

14.12. Após a coleta, a contratada terá o prazo de até 90 (noventa) dias para apresentar o Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR e o Certificado de Destinação Final de Resíduos - CDF, em conformidade com o disposto na Portaria n. 280/2020 do Ministério do Meio Ambiente.

14.13. A entrega do objeto se dará de forma parcelada, de acordo com a necessidade de utilização e conforme as solicitações da SURG.

14.14. A fiscalização dos produtos será feita diretamente pelo fiscal da SURG no local da entrega.

14.15. Todos os custos de eventuais tributos, transporte, carga e descarga, entre outros, correm por conta da licitante contratada, como também qualquer prejuízo causado ao material em decorrência do transporte, carga e descarga.

14.16. A SURG rejeitará, no todo ou em parte, o fornecimento efetuado em desacordo com as especificações técnicas exigidas e com os termos acordados na ata e/ou contrato. Caso seja rejeitado, a licitante será responsável por todos os custos envolvidos.



rejeitados os produtos, a contratada deverá substituí-los no prazo máximo 5 (cinco) dias, por outros que atendam de forma satisfatória à contratação, sem ônus adicionais para a SURG.

Insta esclarecer, a respeito da comprovação da qualificação (qualidade do produto) desses dois itens, a exigência de qualquer irregularidade será auferida pela Administração quando da devida entrega dos produtos (ato do recebimento) por parte da empresa vencedora, exigência dos itens acima.

Assim, quando o produto entregue pelo proponente for considerado de qualidade ruim e desta forma, não atenda as necessidades de desempenho e qualidade esperados e desejados pela Administração, poderá ser cancelado o item, mesmo após a assinatura da ata de registro de preços.

Por fim, a verificação da qualidade do produto proposto se dará quando da entrega dos mesmos, não havendo razão para essa pregoeira desclassificar nesse momento.

Ademais, a recorrente ao sustentar que a marca ofertada consta no boletins de desconformidade, não trás no seu recurso qualquer comprovação que o produto em si está em desconformidade. Não detém a pregoeira na oportunidade total capacidade técnica para comprovar ou não produto de má qualidade, sendo assim, tão somente se consubstanciou aos termos do edital.

4) DA CONCLUSÃO


JULGAR PARCIALMENTE PROCEDENTE o Recurso da empresa DUNAS DISTRIBUIDORA DE FILTROS E LUBRIFICANTES LTDA ME, para:

Reformar a decisão que aceitou o produto cotado no item 07 oferecido pela empresa PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES EIRELI, desclassificando o produto ofertado pela ref. licitante, pois consta com restrições no Boletim de Monitoramento dos Lubrificantes.

Para os itens 6 e 9 do edital em epígrafe, opinamos pelo não acatamento das razões do Recurso interposto, uma vez que o produto oferecido pela licitante PETRO TRUCK DISTRIBUIDORA DE LUBRIFICANTES EIRELI não consta no Boletim de Monitoramento dos Lubrificantes.

Por fim, dê-se ciência a empresa recorrente, e encaminha-se a presente decisão ao jurídico e após ao Diretor Administrativo dessa Cia, para sua apreciação final.

Guarapuava - PR, 19 de setembro de 2023.


LEILIANE AP. SANTOS GASPAR
Pregoeira