



000001

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Projetos - SMPOP
TERMO DE REFERÊNCIA

Justificativa da Necessidade da Contratação:

Registro de preço, período de 01 (um) ano, para aquisição de Óleos, Lubrificantes e Graxas, para manutenção das VTRs da frota municipal, devido à inexistência de registro de preços vigente.

Caracterização do Objeto:

Registro de preço visando a aquisição de Óleos, Lubrificantes e Graxas conforme laudo técnico nº **200/2022** e processo de compra **36185**, em anexo.

Definição e Descrição Técnica do Objeto:

- Os itens não poderão em nenhuma hipótese serem remanufaturados, reconicionados ou recuperados. As embalagens deverão estar hermeticamente fechadas, sem deformações, com identificação do produto, fabricante, endereço, recomendações e aplicações.
- Os óleos lubrificantes deverão ter seu produto homologado por montadoras.
- Deverá ser apresentada ficha técnica do produto e Cia. de Petróleo no processo licitatório.
- Os produtos óleos e graxas lubrificantes (automotivo e industrial) deverão, obrigatoriamente, estar devidamente registrado na ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustível), conforme Resolução ANP nº 10, de 07/03/2007.
- Os lubrificantes e demais itens deverão ser entregues no Departamento Municipal de Materiais, situado a Rua João José de Oliveira Freitas, nº 479 – Vila Cabeleira – São Borja – RS ou em outro local expressamente indicado por esta.

Orçamento Detalhado:

- Coleta de Preços, anexo ao processo de compra **36185**.

Definição da Estratégia e Prazo de Entrega:

Conforme necessidade e solicitação das secretarias, após a emissão de empenho e OC (ordem de compra), a empresa deverá fornecer o produto em no **máximo 05** (cinco) dias úteis.

Garantia de Reserva Orçamentária, com Indicação da Respectiva Rubrica:

3.3.90.30.01.00.00.00.00 – Combustíveis e Lubrificantes Automotivos

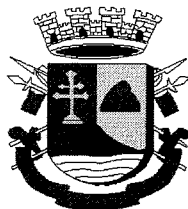
Cronograma físico-financeiro de Desembolso:

Conforme empenho e entrega.

APROVADO: 25/04/2022.

João Pedro Lopes Daitx,
Secretário da SMPOP
Decreto nº 17.444/17

Roque Feltrin
Vice Prefeito
Prefeito Municipal em Exercício.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA
SECRETARIA MUNICIPAL SMIESUST
PARQUE RODOVIÁRIO DE MÁQUINAS

LAUTO TÉCNICO Nº 200/22

São Borja (RS), 05 de abril de 2022

De: Eng. Fernando Mendes Schneider
 Para: Sr. João Pedro Daitx - Sc. SMPOP
 c/c Sr. Paulo da Vida - Dir. Compras

A pedido, envio listagem de óleo lubrificantes, graxas, produtos de insumos em geral para serem submetidos a registro de preço para o ano de 2022 e que contempla manutenções para as viaturas da PMSB.

<i>Código RMS</i>	<i>Quant</i>	<i>Embalagem</i>	<i>Especificação</i>
20.01.2081		Bld. c/ 20 l	Agente Redutor Líquido de NoxAutomotivo(ARLA)
44.01.0062		Bld c/ 20 l	Óleo lubrificante multiviscoso automotivo para Motor Diesel 4 tempos, viscosidade SAE 15W40 para motores diesel turbinados, serviço severos, tecnologia mineral, alta performance, 1ª linha, que atenda ou exceda a classificação API CJ 4 - ACEA E-7, com homologação MBB 228.3, VOLVO VDS-3, CUMMINS CES20078, produto com certificado ISO 9001:2000. Não reciclado
44.01.0063		Balde c/20 l	Óleo lubrificante multiviscos para motores diesel turbinados, operando em condições severas, tecnologia semi-sintética, viscosidade 10W40, que atenda ou exceda a classificação APJ CJ-4 ACEA E7/E4-08. Não reciclado
		Frasco c/ 01 l	Óleo lubrificante multiviscoso para motores gasolina ou bicomcombustíveis, tecnologia semi-sintético, SAE 10W40, que atenda ou exceda a classificação API SL. Não reciclado.
44.01.0064		Balde c/20 l	Óleo lubrificante multiviscoso para motores diesel turbinados, operando em condições severas, tecnologia sintética, viscosidade 10W40, que atenda ou exceda a classificação API CJ-4, ACEA E7/E4.
		Frasco c/ 1 l	Óleo lubrificante multiviscoso para motores diesel, 5W30, tecnologia sintética, que atenda ou exceda a classificação API SL, ACEA C2-12 e C3-12. Não reciclado.
44.01.0065		Frasco c/ 1 l	Óleo lubrificante multiviscoso para motor flex ou bicomcombustível, tecnologia mineral, SAE 20W50, que atenda ou exceda a classificação API - SL ACEA A-3 ou superior; produto com certificado ISO 9001:200. Não reciclado.
44.01.0066		Frasco c/ 01 l	Óleo lubrificante multiviscoso para motores flex ou bicomcombustíveis, tecnologia semi-sintético, SAE 15W40, que atenda ou exceda a classificação API SL. Não reciclado.

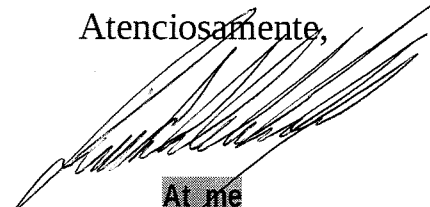
44.01.0067		Frasco c/ 1 l	Óleo lubrificante multiviscoso para motores flex ou bicomustível, 5W30, tecnologia sintética, que atenda ou exceda a classificação API SL, ACEA A3/B3-04. Não reciclado.
44.01.0068		Frasco c/ 1 l	Óleo multiviscoso para motocicletas, 4 tempos, tipo 20W40 ou similar, tecnologia mineral, que atenda ou exceda a classificação API - SL Não reciclado.
44.01.0069		Balde c/20 l	Óleo lubrificante monoviscoso para torque e sistemas de transmissão, viscosidade SAE 10W. Não reciclado.
44.01.0070		Balde c/ 20 l	Óleo lubrificante multiviscoso para torque e sistemas de transmissões, viscosidade 10W30, que atenda ou exceda a classificação Alisson C-3, Case MS 1204 e Ford New Holland FNHA-2. Não reciclado.
20.01.2148		Balde c/20 l	Óleo para caixa e diferencial, viscosidade SAE 75W80, que atenda ou exceda a classificação API GL 5. Não reciclado.
44.01.0072		Bld.c/20 litros	Óleo lubrificante monoviscoso para caixa de câmbio e diferencial, viscosidade SAE 60; que atenda ou exceda a classificação API GL-5; com homologação MBB 235.0, produto com certificado ISO 9001:2000
44.01.0076		Balde c/20 l	Óleo lubrificante multiviscoso para diferencial , viscosidade SAE 85W140, que atenda ou exceda a classificação API GL-5 e homologação MIL L-2105 D. Não reciclado.
44.01.0073		Bld c/ 20 l	Óleo lubrificante monoviscoso para caixa de câmbio e diferencial, viscosidade SAE 90; que atenda ou exceda a classificação API GL-5; com homologação MBB 235.0, produto com certificado ISO 9001:2000. Não reciclado.
44.01.0071		Bld. C/20 l	Óleo lubrificante monoviscoso para caixa de câmbio e direrencial, viscosidade SAE 40, que atenda ou exceda a classificação API GL-5, com homologação MBB 235.0, produto com certificado ISO 9001:2001, produto de 1ª linha. Não reciclado.
44.01.0075		Balde c/20 l	Óleo lubrificante multiviscoso para diferencial , viscosidade SAE 80W90, que atenda ou exceda a classificação API GL 5. Não reciclado.
44.01.0028		Bld c/ 20 l	Óleo lubrificante hidráulico ISO VG 46 para máquinas pesadas. Não reciclado.
44.01.0029		Bld c/ 20 l	Óleo lubrificante hidráulico ISO VG 68, com ponto de fulgor 240°C, produto com certificado ISO 9001:2000. Não reciclado.
44.01.0078		Bld c/20 l	Oleo lubrificante hidráulico ISO VG 100. Não reciclado.
20.01.2159		Bld c/20 l	Oleo lubrificante hidráulico ISO VG 150. Não reciclado.
20.01.2012		Bld.c/20 l	Óleo lubrificante, tipo ATF, tipo A - DEXRON II. Não reciclado.
20.01.2013		Bld.c/20 l	Óleo hidráulico WBF 100
44.01.0077		Bld. c/20 l	Graxa a base de sabão de cálcio, grau NLGI 2, para chassi

44.01.0053		Bld c/ 20 kg	Graxa a base de sabão de lítio, grau NGLI 2, grau EP-2; para aplicações em mancais, juntas homocinéticas, rolamentos, com validade mínima de 02 anos
20.01.2183		Frasco / 1 l	Aditivo para radiador, com etilenoglicol e aditivos de origem orgânica, diluído em água, com validade mínima de 2 anos a partir da data de entrega.
20.01.2184		Frasco c/ 01 l	Aditivo para radiador, com etilenoglicol e aditivos de origem orgânico, concentrado, com tampa lacrada (não diluído em água), com especificação MBB 325.3, com validade mínima de 02 anos a partir da data da entrega
51.01.0010		Frasco c/ 500 ml	Fluido hidráulico para freio, tipo DOT 3, com exigência ISO 4925 classe 3, NBR 9292 ABNT 3, com validade mínima de 02 anos da data da entrega
51.01.2062		Frasco c/ 500 ml	Fluido hidráulico para freio, tipo DOT 4, ISO 4925 classe 4, NBR 9292 ABNT 4, com validade mínima de 02 anos a partir da data da entrega
28.01.0026		Tambor c/200l	Shampoo desengraxante/detergente, 200 litros
28.01.0068		Tambor c/200 l	Desincrustante ácido automotivo, concentrado, tb. com 200 l
28.01.0057		Frasco c/ 1l	Detergente desincrustante alcalino, para lavagem automotiva, concentrado, tambor com 200 litros.
28.01.0058		Frasco c/ 400 l	Limpador de carter e motor (flush), frasco com aproximadamente 400 ml.
10.01.0002		Frasco c/ 1 l	Água destilada para baterias automotivas, frasco com 01 litro
09.02.1008		Frasco c/ 300 ml	Desingripante 300 ml
03.01.1198		Frasco c/300 ml	Limpa contato spray 300 ml
			<p>Além das normativas inerentes do processo licitatório, incluir:</p> <p>a) Os itens não poderão em nenhuma hipótese serem remanufaturados, recondicionados ou recuperados. As embalagens deverão estar herméticamente fechadas, sem deformações, com identificação do produto, fabricante, endereço, recomendações e aplicações.</p> <p>b) Os óleos lubrificantes deverão ter seu produto homologado por montadoras.</p> <p>c) Deverá ser apresentada ficha técnica do produto.</p> <p>d) Os produtos óleos e graxas lubrificantes (automotivo e industrial) deverão, obrigatoriamente, estar devidamente registrado na ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustível), conforme Resolução ANP nº 22 de 2014.</p>

	<p>e) Os lubrificantes e demais itens deverão ser entregues no Departamento Municipal de Materiais, situado a Rua João José de Oliveira Freitas, nº 479 – Vila Cabeleira – São Borja – RS ou em outro local expressamente indicado por esta.</p>
--	--

Sendo o que se apresentava para o momento, subscrevo-me,

Atenciosamente,



At me
Eng. Fernando Mendes Schneider
São Borja - RS