



MUNICÍPIO DE BOSSOROCA
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 21/08/2026

Hora: 10:59:13



PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 000908/2026
EMIÇÃO: 17/07/2026
SECRETARIA: SEC. AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE
TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO SRP
USUÁRIO EMISSOR: RENATA FERREIRA MARQUES

Objetivo do pedido

RP LUBRIFICANTES » Solicito a realização de processo licitatório para aquisição de óleos lubrificantes, graxas e fluidos automotivos, destinados à manutenção preventiva e corretiva dos veículos e maquinários pertencentes a esta Secretaria, garantindo seu pleno funcionamento e prolongando sua vida útil.

Justificativa

A presente contratação é essencial para assegurar a continuidade dos serviços públicos executados pela Secretaria, uma vez que os veículos e maquinários dependem diretamente do uso de lubrificantes e fluidos adequados para seu funcionamento. A ausência desses insumos pode ocasionar falhas mecânicas, aumento de custos com manutenção corretiva e paralisação das atividades operacionais.

Lote/Item	Unid	Quantidade	Qtd min.	Produto / Descrição
000/001	L	60,0000000000	20,00	00035615 - ADITIVO PARA RADIADOR DE MISTURAR NA ÁGUA

Descrição adicional:

SOLUÇÃO LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR COM PROTEÇÃO ANTICORROSIVOS/ANTICONGELANTES, COM MONOETILENOGLICOL, CONCENTRADO DE BASE ORGÂNICA, LONG LIFE COR ROSA.

Deve atender a norma NBR 14261 (EXPLÍCITO NA EMBALAGEM)

Embalagens de 1 litro

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/002	FR	20,0000000000	5,00	00035871 - FLUIDO DE FREIO EMB. 500 ML - DOT - 4
---------	----	---------------	------	--

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/003	BLD	5,0000000000	2,00	00042264 - GRAXA A BASE DE COMPLEXO DE LÍTIO NGLI 2 (1 KG)
---------	-----	--------------	------	--

Descrição adicional:

GRAXA A BASE DE COMPLEXO DE LÍTIO NGLI 2 - com aprovações, FORD WSS- M1C267 - A1,CLASSIFICAÇÃO NLGIC/LB,DIN51825 - KP2K- 30L, com ponto de gota C, ASTM D2265, de 280 graus.

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/004	BLD	10,0000000000	5,00	00027998 - GRAXA LUBRIFICANTE
---------	-----	---------------	------	-------------------------------

Descrição adicional:

Graxa com 5%de disulfeto de molibdênio, noGrau NLGI2 Motoniveladora CAT- 120 K

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/005	L	200,0000000000	60,00	00035873 - LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR COM PROTEÇÃO ANTICONGELAMENTO
---------	---	----------------	-------	--

Descrição adicional:

LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR COM PROTEÇÃO ANTICORROSIVOS/ANTICONGELANTES. Caminhão M.B Atron 2729 K 6x4, placa IVO - 1474, ano 2014.

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/006	L	200,0000000000	60,00	00042216 - ÓLEO ATF
---------	---	----------------	-------	---------------------

Descrição adicional:

ÓLEO ATF, com aprovações, ALISSON C-4, FORD MERCON, GM DEXRON IIIH, GM DEXRON IIG, GM DEXRON IE, GM DEXRON IID, GM DEXRON II, ZF TE-ML 09, TOYOTA ATF D-III, ponto de fulgor, vaso aberto C, ASTM D92, de 180 graus, de cor vermelha, ASTM, ASTM D1500.

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/007	BLD	40,0000000000	10,00	00042214 - ÓLEO SAE 85W 90, API GL5
---------	-----	---------------	-------	-------------------------------------

Descrição adicional:

ÓLEO SAE 85W 90, API GL5, com aprovações, MB 235.0, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A, ZF TE-ML 07ª, MAN 342 TIPO M1, com ponto de fluidez C, ASTM D97, de-24 graus / ponto de fulgor, C, ASTM D92, de 222 graus.

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/008	L	20,0000000000	10,00	00025719 - Oleo 5W40
---------	---	---------------	-------	----------------------

Descrição adicional:

Com as especificações VW 508.88 E 509.99

Embalagem de 1 Litro

000/009	BLD	15,0000000000	4,00	00027907 - OLEO CAIXA CIRCULO – SAE 85W140
---------	-----	---------------	------	--

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

				00042217 - ÓLEO DE TRANSMISSÃO 10W 30 - API GL4 COM
--	--	--	--	---



MUNICÍPIO DE BOSSOROCA
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 21/08/2026

Hora: 10:59:13



000/010	BLD	30,0000000000	10,00	APROVAÇÕES.
---------	-----	---------------	-------	-------------

Descrição adicional:

ÓLEO DE TRANSMISSÃO 10W30 - API GL4 com aprovações, AGCOPOWERFLUID821 XL, ALISSONC-4,CNH MAT3505, MAT3525, MAT3540,DENISONHF-0, HF-1,HF-2, FORDNHA-2-C-201.00, FORDESEN-M2C134-D,CASEMS1204,CASEMSMS1205, MS1206, MS1207, MS1209, JHONDEEREJDMJ20C, MASSEY FERGUSONCMSM1145,CMSM1143,CMSM1141, M1135,NEWHOLLAND WBNWH410B, ZFTE-ML 03E, ZFTE-ML 05F, ZFTE-ML 06K, ZFTE-ML 17E, ZFTEML 17E,ZFTE-ML 21F, VOLVOWB-101,DENISONUTTO/THF, TESTEDBOMBADPALHETASASTMD6973(EATON35VQ), com ponto de fluidezC, ASTMD97, de -48 graus / ponto de fulgor,C, ASTMD92, de 243 graus,QUE ATENDA TODAS AS EXIGÊNCIAS DA ANP (AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO) - **Galão de 20 Litros**

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/011	BLD	20,0000000000	5,00	00042213 - ÓLEO DE TRANSMISSÃO THF 11, API GL - 4
---------	-----	---------------	------	---

Descrição adicional:

ÓLEODETRANSMISSÃO, APIGL - 4, com aprovação FORDESN-M2C134-D, JHONDEEREJ20C, MASSEYFERGUSON M- 1135 EM- 1135 EM- 1141, com ponto de fluidezC, ASTMD97, de - 27 graus / ponto de fulgor,C, ASTMD97, de - 27 graus / ponto de fulgor,C, ASTMD92, de ASTMD92, de 220 graus,QUE ATENDATODASASEXIGÊNCIASDAANP(AGÊNCIA NACIONAL DOPETRÓLEO) EMGalão de 20 Litros

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/012	BLD	30,0000000000	10,00	00042212 - ÓLEO HIDRÁULICO AW 68 HLP
---------	-----	---------------	-------	--------------------------------------

Descrição adicional:

ÓLEOHIDRÁULICOAW68 HLP, que atenda ou exceda a DIN51524 - 2: 2006-09, com Ponto de fluidezC, ASTMD97, de - 12 graus / ponto de fulgor,C, ASTMD92, de 218 graus,QUEATENDATODASASEXIGÊNCIASDAANP(AGÊNCIA NACIONAL DOPETRÓLEO) - **Galão de 20 Litros**

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/013	BLD	30,0000000000	5,00	00042262 - ÓLEO HIDRÁULICO ISO VG 46.
---------	-----	---------------	------	---------------------------------------

Descrição adicional:

ÓLEOHIDRÁULICOISOVG46, com aprovações,DIN51524-2: 2006-09, ISOL-HM (ISO11158, 1997), DENISONHF-O, VICKERSI-286-S, VICKERSM-2950-S, com ponto de fluidezC, ASTMD97, de - 24 graus/ ponto de fulgor,C, ASTMD92, de 226 graus,QUEATENDATODASASEXIGÊNCIASDAANP(AGÊNCIA NACIONAL DOPETRÓLEO) - **Galão de 20 Litros**

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/014	BLD	25,0000000000	5,00	00042218 - ÓLEO HIDRÁULICO SAE 10W
---------	-----	---------------	------	------------------------------------

Descrição adicional:

ÓLEO HIDRÁULICO SAE 10W, com aprovações API CC, API SC, Vickers 35VQ25, com ponto de fluidez C, ASTM D97, de - 30 graus / ponto de fulgor, C, ASTM D92, de 232 graus.

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/015	BLD	30,0000000000	10,00	00042211 - ÓLEO LUBRIFICANTE 15W 40 CK - 4
---------	-----	---------------	-------	--

Descrição adicional:

ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 CK - 4, com TBN, mg KOH/g, ASTMd 2896 com 10,5 / ponto de fluidezC, ASTMD97, de - 37 graus / ponto de fulgor, vaso aberto,C, ASTMD92, de 221 graus,QUEATENDATODASASEXIGÊNCIASDAANP(AGÊNCIA NACIONAL DOPETRÓLEO) - **Galão de 20 Litros.**

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/016	BLD	50,0000000000	15,00	00041967 - ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL 15W40 CI-4
---------	-----	---------------	-------	---

Descrição adicional:

ÓLEOLUBRIFICANTEDEBASEMINERAL MULTIVISCOOPARAMOTORESADIESEL TURBOALIMENTADOS,UTILIZADOSOBCONDIÇÕESSEVERAS.GRAU DEVISCOIDADESAE15W40,NÃO RECICLADOENEMRERREFINADO,QUEATENDAOUEXCEDAAESPECIFICAÇÕES: - APICI-40USUPERIOR- ACEAE5 - CUMMINSCE20071QUECONTENHAOSSEGUINTESEDITIVOS: - ANTICORROSIVO- ANTIDEGASTE- ANTIESPUMANTE- ANTIOXIDANTE- DETERGENTE DISPERSANTE- AGENTEDERESERVAALCALINA- MELHORADORDEINDICEDEVISCOIDADE-ABAIXADORDEPONTODEFLUIDEZ,QUEATENDATODASASEXIGÊNCIASDAANP(AGÊNCIA NACIONAL DOPETRÓLEO) - **Galão de 20 Litros**

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/017	L	100,0000000000	20,00	00045456 - ÓLEO LUBRIFICANTE SAE 5W30 SINTÉTICO -API SP
---------	---	----------------	-------	---

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

000/018	L	300,0000000000	100,00	00042265 - ÓLEO LUBRIFICANTE, 100% SINTÉTICO, SAE 5W 30 - API SP
---------	---	----------------	--------	--

Descrição adicional:

ÓLEO LUBRIFICANTE, 100% SINTÉTICO, SAE 5W 30 - API SP, com aprovações, API SP RESOURCE CONVERSING, DEXOS 1 geração 3 , ILSAC GF6 - A, FORD WSS-M2C945-A, FORD WSS-M2C946-B1, FORD WSS-M2C961-A1, EMBALAGEM DE 1 LITRO, QUE ATENDA TODAS AS EXIGÊNCIAS DA ANP (AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO)

Dotação:Acesso:422 Projeto: 2070 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:** - Agência: Conta:

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Há necessidade contínua de aquisição de lubrificantes e derivados para atender a demanda da frota, incluindo veículos leves, pesados e maquinários agrícolas, utilizados em serviços essenciais como manutenção de vias, limpeza urbana e apoio às atividades da Secretaria.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens/serviços **aquisição de óleos lubrificantes, graxas e fluidos automotivos** têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES



MUNICÍPIO DE BOSSOROCA
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 21/08/2026

Hora: 10:59:13



Com base no consumo médio, estima-se a aquisição dos seguintes itens:

- Óleo lubrificante 100% sintético SAE 5W30 - API SP
- Óleo de transmissão 10W30 - API GL-4
- Óleo lubrificante 15W40 CK-4
- Óleo lubrificante mineral 15W40 CI-4
- Óleo de transmissão THF 11, API GL-4
- Óleo hidráulico AW 68 HLP
- Óleo hidráulico ISO VG 46
- Graxa base complexo de lítio NLGI 2 (1 kg)
- Aditivo para radiador (mistura em água)
- Fluido de freio DOT 4 (500 ml)

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o menor valor encontrado na pesquisa de preço a ser realizada pelo setor competente. Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O parcelamento é recomendado, considerando a natureza contínua da demanda, permitindo aquisições conforme necessidade, evitando estoque excessivo e garantindo economicidade.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

TERMO DE REFERENCIA:

DEFINIÇÃO DO OBJETO

Registro de Preços para futura e eventual aquisição de óleos lubrificantes, graxas e fluidos automotivos, destinados à manutenção da frota de veículos e maquinários da Secretaria.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Tendo em vista a necessidade dos referidos produtos a serem utilizados na manutenção periódica e conservação dos veículos, maquinários e implementos agrícolas desta Secretaria.

A contratação fundamenta-se na necessidade de garantir a continuidade dos serviços públicos, observando os princípios da eficiência, economicidade e interesse público, conforme a Lei nº 14.133/2021, especialmente quanto ao Sistema de Registro de Preços.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na realização de processo licitatório com Registro de Preços, permitindo a aquisição parcelada dos insumos conforme demanda, garantindo abastecimento contínuo e redução de custos operacionais.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens/serviços **aquisição de óleos lubrificantes, graxas e fluidos automotivos** têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Fornecimento de itens para manutenção periódica dos veículos e maquinários, graxas e óleos lubrificantes, que serão requisitados conforme a demanda da Secretaria, dentro do prazo de validade do registro de preço.

A contratação será realizada através de licitação, na modalidade Registro de Preço.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, mediante solicitação da Secretaria, com entrega no local indicado (Rua Manoel Ferreira Antunes, nº 275, Centro, Bossoroca-RS) dentro do prazo estipulado na ordem de fornecimento.

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas por meio dos fiscais: Renata F. Marques e Luiz Carlos Ferreira Souza, servidores desta Secretaria.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O valor devido por item será pago após o recebimento do mesmo, mediante apresentação de nota fiscal emitida pela empresa.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo licitatório na modalidade Registro de



MUNICÍPIO DE BOSSOROCA
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 21/08/2026

Hora: 10:59:13



Preço.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o menor valor encontrado na pesquisa de preço a ser realizada pelo setor competente. Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente.

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária rubrica nº 422 - Material de Consumo (Aquisição e Manutenção de Máquinas e Implementos Agrícolas).

Resumo das dotações - (S) = SUPERAVIT

Acesso	Vinculação	Projeto	Despesa	Bloqueado	Disponível
422	500 Recursos não Vinculados de Impostos	2070 Aquisição e Manutenção de Máquinas e Implementos Agrícolas	3390 30 00 00 000	3.630,00	105.593,52

Total geral disponível **R\$ 105.593,52**

17/07/2026 ÀS 11:24:43 PEDIDO AUTORIZADO POR RENATA FERREIRA MARQUES; OBSERVAÇÃO: NÃO INFORMADA