



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAI

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP).

OBJETO (descrição ampla): Registro de Preços para a contratação de empresa para o fornecimento de lubrificantes diversos, aditivo para radiador e graxas os quais serão necessários para manutenção preventiva e corretiva dos veículos destinados as Secretarias Municipais, pelo prazo de 12 (doze) meses.

Secretaria/Órgão Requisitante: Secretaria de Administração e Finanças, Secretaria de Planejamento, Secretaria de Saúde, Secretaria de Trabalho, Promoção Social e Assuntos da Comunidade, Secretaria de Serviços Urbanos, Agricultura e Meio Ambiente e Secretaria de Educação, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo.

Autoridade/Servidor Responsável pela elaboração do ETP: José Marim Ferreira de Souza, Clayton de Paula Moro, José Carlos Ribeiro, Franklin Carlos Jacomel e Renata Moresco Brasau.

Santa Isabel do Ivaí, Estado do Paraná, em 21 de outubro de 2024.



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAI

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

Referência: Art. 22, Lei Municipal nº: 1.108/2022.

01 – DEFINIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO. (Obrigatório).

O Município de Santa Isabel do Ivaí dispõe de uma ampla frota de veículos e máquinas que são utilizados para a prestação de serviços públicos, como transporte de funcionários, coleta de lixo, manutenção de estradas, atendimento médico de emergência, reparo da infraestrutura local, incluindo estradas, iluminação pública e sistemas de água e esgoto, entre outros.

Para que os veículos oficiais estejam sempre em plenas condições de funcionamento e pronto para uso nas diversas necessidades que surgem, é essencial a manutenção dos veículos como um todo.

Para o bom funcionamento dos trabalhos essenciais e que é de interesse público que os mesmos continuem sendo executados de maneira eficiente e ininterrupta, faz-se necessária a aquisição de óleo lubrificante, graxas e aditivos, para a manutenção, revisão periódica e conservação das máquinas pesadas e veículos deste município.

O óleo lubrificante certo extrai o melhor do motor, transmissão, comando final de equipamentos pesados, mantém a lubrificação das peças em dia, desempenhando o seu papel de maneira eficaz de acordo com aquele modelo especificado pelo fabricante.

Cada óleo lubrificante possui capacidades específicas de lubrificação e viscosidade. O tipo de óleo lubrificante e o grau de viscosidade recomendados pela montadora asseguram proteção e desempenho ao equipamento/veículo. Protege as partes móveis nas partidas a frio, reduz o desgaste, refrigera o motor em alta rotação, impede que o motor force mais que o necessário para rodar, evita a



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ
CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

formação de borras e lubrifica todas as partes do motor com qualidade mantendo o desempenho.

Aditivos especiais ajudam a proteger as superfícies metálicas contra o desgaste, mesmo sob severas condições de operação em temperatura elevada e alta carga, excelente controle de fricção, ajuda a evitar o deslizamento da embreagem e proporciona ação eficiente e silenciosa da transmissão e freios, conseqüentemente, minimizando o desgaste, redução do tempo de inatividade do equipamento boa compatibilidade com selos, anéis e materiais de vedação, mantem o seu bom estado e minimiza o risco de vazamento.

A utilização do óleo lubrificante ideal nos veículos/máquinas, gera ao município economia em manutenções desnecessárias ocasionada por produtos de má qualidade. A troca deve ser realizada conforme recomendado pelo fabricante do veículo: a quilometragem ou tempo limite, o que vencer primeiro. Além disso, é sempre importante observar o nível de óleo de cada veículo. Devido a alta rodagem dos veículos do município a troca de óleo se faz necessária corriqueiramente devendo ter empresas contratadas através de licitação para que a compra dos referidos óleos seja efetuada de maneira mais ágil e juridicamente correta.

Diante dos pontos indicados acima, justifica-se assim a necessidade da aquisição dos óleos lubrificantes expressos neste ETP, devendo ser eles de marcas homologadas por montadoras com ingredientes e densidade específicos para diversas funções dos veículos, acarretando em economia financeira e evita o transtorno de máquinas/veículos parados para efetuarem manutenções desnecessárias por não utilizar produtos homologados testados com referência na qualidade e rendimento.

Dessa forma, o presente processo visa o registro de preços para a contratação de empresa para o fornecimento de lubrificantes diversos, aditivo para radiador e graxas os quais serão necessários para manutenção preventiva e corretiva dos veículos destinados as Secretarias Municipais, pelo prazo de 12 (doze) meses.

02 - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL (PCA). (Facultativo mediante regular justificativa).



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAI

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

O objeto da presente licitação possui expressa previsão no PCA elaborado para o ano de 2024, conforme a fl. 07 do Plano de Contratação Anual (PCA), publicado no Diário Oficial do Município no dia 23/08/2023, edição nº: 1622, fls 34/47.

03 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO. (Facultativo mediante regular justificativa).

A contratação observará tanto o orçamento quanto a possibilidade de aquisição de quantitativos parcelados durante o período de vigência da Ata e a disponibilidade orçamentária a cada pedido de fornecimento, em que, por isso, optou-se pelo fornecimento dos bens através do Sistema de Registro de Preços, com fundamento o art. 82º (§ 5º) e art. 84º da Lei Federal nº 14.133/21, conforme a seguir?

§ 5º O sistema de registro de preços poderá ser usado para a contratação de bens e serviços, inclusive de obras e serviços de engenharia.

Art. 84. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

A escolha pelo sistema de registro de preços se dá em virtude da imprevisibilidade de uso do objeto, não sendo prudente a contratação de quantitativos fixos sob o risco de realizar aquisição além da necessidade dentro do exercício financeiro. O SRP também é um instrumento eficaz de controle de gastos, uma vez que a administração não é obrigada a contratar a totalidade dos itens registrados, o que lhe garante autonomia na contenção de gastos.

Quanto ao tempo de contrato, devido as características do presente objeto, não existe a necessidade de contratação por tempo superior ao prazo estabelecido para o contrato, visto que as quantidades ali estabelecidas estão bem embasadas nas quantidades consumidas nos pregões anteriores, sobretudo porque, ainda que a Administração tenha realizado a contratação desse mesmo objeto sucessivamente ao longo dos últimos anos, entendo não ser o caso de classificá-lo como serviço continuado.

O objeto contido no presente ETP trata-se de objeto considerado comum frente ao mercado atual, e em prévia consulta, verifica-se existência de potenciais



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAI

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

licitantes, não sendo identificado qualquer fator que possa limitar a participação, motivo pelo qual, entendo não ser o caso de adotar critério específico para a abertura do processo licitatório.

Os produtos ofertados devem primar pela proteção e bom funcionamento do veículo ou maquinário ao qual se destinam, de forma a reduzir atrito entre as partes móveis do motor, protegendo contra o desgaste, além de limpar, refrigerar e vedar o motor e demais peças;

Considerando ainda que os itens devem obedecer às normas técnicas e controle de qualidade, e estar de acordo com os padrões e exigências da ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis) dentro do período contratado.

As marcas ofertadas não poderão CONSTAR RESTRIÇÕES no último boletim de qualidade da ANP (Agência Nacional do Petróleo). Para comprovar tal restrição, poderá o Pregoeiro diligenciar junto ao site da agência reguladora supracitada para verificar se os produtos ofertados constam ou não na lista de produtos não-conformes com relação a qualidade.

As marcas ofertadas deverão estar devidamente homologadas ou recomendadas/aprovados pelas montadoras. Com exceção do item nº 24.

As empresas vencedoras terão o prazo de 5 dias para apresentar as fichas técnicas que comprovem as especificações de todos os óleos lubrificantes, fluidos e graxas que deverão ser homologados ou recomendados/aprovados pelas montadoras.

A não apresentação ou a apresentação em desconformidade com as especificações mínimas exigíveis. Ocorrerá na desclassificação e convocação de próximo colocado.

04 – ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO. (Obrigatório).

No que diz respeito a quantidade estimada para aquisição destes itens, foi determinado com base nos veículos pertencentes a frota municipal e seus respectivos tipo de óleos, aditivos e graxas, levando em conta também as quantidades consumidas em licitações anteriores, sendo inclusos também os óleos para veículos adquiridos recentemente.

A seguir, tabela com veículos com seus respectivos tipos de suprimentos:



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

CHAPA	PLACA	VEÍCULO	RENAVAM	CHASSI	ANO	SETOR	OLEO MOTOR
ADMINISTRAÇÃO/GABINETE							
5251	AWW-6855	ÔNIBUS	00536623 228	93PB40N 31DC047 296	2013/ 2013	ADMINISTRAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
9877	ATB-4560	STRADA	00250200 422	9BD2780 4MB727 9343	2010/ 2011	ENGENHARIA	SEMI SINTETICO 15W40
5388	BCG-5393	PRISMA 1.4 AUT	01157436 100	9BGKF6 9V0JG39 1912	2018/ 2018	ADMINISTRAÇÃO	SINTETICO 5W30 SN
9928	RHR-4I16	TRACKER 1.2	149037	9BGEP7 6BONB1 61820	2021/ 2022	GABINETE	SINTETICO 5W30 SN
PROMOÇÃO SOCIAL							
5395	BDC-8E04	PRISMA 1.4 AUT	01193002 998	9BGKF6 9VOKQ2 81186	2019/ 2019	CONSELHO TUTELAR	SINTETICO 5W30 SN
5260	AXB-2941	CORSA CLASSIC	00546343 457	9BGSU1 9F0EB11 4249	2013/ 2013	PROMOÇÃO SOCIAL	SEMI SINTETICO 15W40
5387	BCG-5419	PRISMA 1.4 AUT	01157435 766	9BGKF6 9V0JG40 2945	2018/ 2018	PROMOÇÃO SOCIAL	SINTETICO 5W30 SN
5392	BCQ-5354	ÔNIBUS VOLARE V8L	01173540 340	93PB54 M10KC0 60399	2018/ 2019	PROM. SOCIAL/APAE	CI 4 SAE 15W40
SAÚDE							
2787	ATY-4855	MOTO BIS	32.554054 -3	9C2JC48 20BR054 757	2011/ 2011	SAÚDE	20W50 JASO
2788	ATY-4853	MOTO BIS	32.553863 -8	9C2JC48 20BR051 563	2011/ 2011	SAÚDE	20W50 JASO
5361	BBO-3612	CORSA CLASSIC	01128494 040	93PB88S 31HS500 573	2017/ 2017	SAÚDE	SINTETICO 5W30 SN
9873	BET-4D42	ONIX PLUS	01249762 267	9BGEB6 9HOMG1 03142	2020/ 2021	SAÚDE	SINTETICO 5W30 SN
9879	BEZ-8H45	MONTANA LS2	01258665 368	9BGCA8 030MB2 21126	2021/ 2021	SAÚDE	SINTETICO 5W30 SN
5384	BBQ-3610	FIAT/DUC ATO 1.6	01132157 797	93W245 H3RH21 62732	2016/ 2017	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3
5386	BCF-9056	GOL	01156380 704	9BWAG4 5U6JT13 9283	2018/ 2018	SAÚDE	SINTETICO 5W40 SN
5389	BCI-7131	CHEVROL ET/ONIX	01160664 843	9BGKL48 U0JB275 851	2018/ 2018	SAÚDE	SINTETICO 5W30 SN
5393	BCQ-4065	VAM SPRINTER /M . BENZ	01172788 020	8AC9066 57KE160 887	2018/ 2019	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ
CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

5394	BCW-0C47	CHEVROLET/MONTANA PCIA	01181978677	9BGCA8030KB139246	2018/2019	SAÚDE	SINTETICO 5W30 SN
9926	RHP-3A32	GOL 1.0	151261	9BAG45UONTO77899	2021/2022	SAÚDE	SINTETICO 5W40 SN
9932	BEX-9C50	GOL 1.0	01255955489	9BWAG45UONT002782	2021/2022	SAÚDE	SINTETICO 5W40 SN
9933	RHB-3E86	GOL 1.0	01260283817	9BWAG45U7NT017666	2021/2022	SAÚDE	SINTETICO 5W40 SN
9936	RHB-3I57	GOL 1.0	01260301378	9BWAG45U9NT017863	2021/2022	SAÚDE	SINTETICO 5W40 SN
9966	SDU-7H36	MICRO ONIBUS S2 MASCARELLO VW	1319812241	9532M62P3PR019198	2022/2022	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3
10014	SFA-4C31	CITROEN C3			2023/2024	SAÚDE	SINTÉTICO SAE 0W20
10013	SFA-4C32	CITROEN C3			2023/2024	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
10011	SFA-0G28	AMBULÂNCIA			2023/2024	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3
10016	SFE-2J03	SEDAN FIAT			2023/2023	SAÚDE	SINTETICO 0W30
10018	SFE-1B59	BIZ			2023/2024	SAÚDE	SINTETICO 10W30
10017	SFE-1D04	BIZ			2023/2024	SAÚDE	SINTETICO 10W30
10015	SFE-1H80	VAN FURGÃO			2023/2023	SAÚDE	SINTETICO 0W30
10021	SFF-8D01	STRADA AMBULÂNCIA			2023/2024	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
10022	SFF-8D03	STRADA AMBULÂNCIA			2023/2024	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
10121	SFN-8G46	FIAT STRADA			2024/2024	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
10122	SFN-8G57	STRADA			2024/2024	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
10151	TAO-7H40	CITROEN JUNPER			2024/2024	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3
11152	TAO-7H42	CITROEN AMBULÂNCIA			2024/2024	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3
11153	TAN-6D41	FIAT SCUDO			2024/2024	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3
11158	TAP-7C91	CITROEN C3			2024/2025	SAÚDE	SINTÉTICO SAE 0W20
11159	TAP-7C80	CITROEN C3			2024/2025	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
11160	TAP-7A63	CITROEN C3			2024/2025	SAÚDE	SINTÉTICO SAE 0W20



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ
CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

11161	TAP-7A61	CITROEN C3			2024/2025	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
11162	TAP-7C57	CITROEN C3			2024/2025	SAÚDE	SINTÉTICO SAE 0W20
11163	TAP-7C54	CITROEN C3			2024/2025	SAÚDE	SINTETICO SAE 0W20
10010	SFA-0G20	AMBULÂN C			2023/2024	SAÚDE	SINTETICO 5W30 C2/C3
EDUCAÇÃO							
291	APW-0680	CORSA CLASSIC	95.759496-8	9BGSA19908B252033	2008/2008	EDUCAÇÃO	SEMI SINTETICO 15W40
292	AQT-7270	MICRO-ÔNIBUS 8L	00113264615	93PB42G3P9C027668	2008/2009	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
2650	AQT-7262	MICRO-ÔNIBUS 8L	00113177739	93PB42G3P9C027667	2008/2009	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
2652	ARR-6512	ÔNIBUS	00164382704	9BM6882729B653363	2009/2009	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
4107	AVL-8912	ÔNIBUS	00468967184	9BYC51A1ACC001705	2012/2012	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
5263	AXC-0832	CORSA CLASSIC	00548722889	9BGSU19F0EB114995	2013/2014	EDUCAÇÃO	SEMI SINTETICO 15W40
5312	AYI-4269	ÔNIBUS	01007276212	9BM384069EB946233	2014/2014	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
5313	AYI-5495	ÔNIBUS	01006092363	9532E82W3ER427830	2014/2014	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
5375	BAK-4695	PRISMA	01082696606	9BGKS69R0GG230069	2016/2016	EDUCAÇÃO	SINTETICO 5W30 SN
5377	BAR-9499	MICRO-ÔNIBUS JUMPER	01093972596	935ZBWMMBH2161786	2016/2016	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
5380	BAY-2071	FIAT MOBI	01103988155	9BD341A7XHY446120	2016/2017	EDUCAÇÃO	SINTETICO 5W30 SN
5396	BDJ-1J17	ÔNIBUS	01202887128	9BM979277LB143539	2019/2020	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
2710	ARA-2729	MONTANA AMBULAN CIA	12.810850-9	9BGXL80P09C169238	2009/2009	EDUCAÇÃO	SINTETICO 5W30 C2/C3
9937	RHX-4H14	VAN SPLINTER	412297	8AC907857NE2055489	2021/2022	EDUCAÇÃO	SINTETICO 5W30 C2/C3
9924	RHO-7B24	ONIX LT 1.0	104683	9BGEB690NG136544	2021/2022	EDUCAÇÃO	SINTETICO 5W30
11164	TAM-9B10	ÔNIBUS VW NOBUS			2024/2025	EDUCAÇÃO	CI 4 SAE 15W40



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

PÁTIO							
293	AHA-9630	CAMINHO NETE A20	51.966154-0	9BG5144 NFGC03 0041	1986/1986	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
2653	AAP-4308	CAMINHÃ O1113 M. BENZ	510538550	3440321 2524469	1980/1981	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
9878	AAM-1088	MONTANA C. ABERTA	00970575491	9GXL808 09B1142 78	2008/2009	PÁTIO	SINTETICO 5W30 SN
2655	AHB-7285	CAMINHÃ O F-D 14000 II	66.731761-9	9BFXTN SZ3TDB1 9651	1996/1996	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
2658	AAP-4305	CAMINHÃ O 1313 M.BENZ	511289243	3450031 2581465	1982/1982	AGRICULTURA-LIXO	CI 4 SAE 15W40
2662	AEI-6974	CAMINHÃ O PIPA 1113 M. B	51.255135-9	3440411 2302124	1976/1976	SERVIÇOS URBANO	CI 4 SAE 15W40
2663	AAP-4303	CAMINHO NETE F2000	512100896	LA7PAL2 6174	1982/1982	SERVIÇOS URBANO	CI 4 SAE 15W40
2673	CZX-0546	CAMINHÃ O	34.630234-0	3440321 7046329	1973/1973	AGRICULTURA	CI 4 SAE 15W40
3922	ATM-4106	CAMINHO NETE S10	27.439880-0	9BG124 HF0BC4 27022	2010/2011	MEIO AMBIENTE	SEMI SINTETICO 15W40
3992	AAP-4313	CAMINHÃ O 1113 M. BENZ	5165698172	3440411 2344483	1977/1977	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
5316	AYJ-1746	CAMINHÃ O ILUMINAÇÃO	01008354756	98FVEA DS0EBS 60666	2014/2014	ILUMINAÇÃO	CI 4 SAE 15W40
5326	AYN-8405	CAMINHÃ O PAC 2	01011593383	9BM693 388EB96 2862	2014/2014	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
5376	BAM-8559	CAMINHÃ O FORD CARGO	01086636110	9BFVEA DS5HBS 95322	2016/2017	SERVIÇOS URBANOS	CI 4 SAE 15W40
5383	BAZ-7064	CAMINHÃ O FORD CARGO	01106549160	9BFVEA DS3HBS 40531	2016/2017	AGRICULTURA	CI 4 SAE 15W40
9872	BEI-7F88	M. BENZ / ATEGO 1419	01239384863	9BM958 130LB18 6919	2020/2020	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
5311	AYF-5695	NISSAN	01002824866	94DVCG D40EJ75 5966	2013/2014	PÁTIO	CI 4 SAE 15W40
4510	AVX-4947	UNO	48.455995-8	9BD1582 2AD6742 706	2012/2012	PÁTIO	SEMI SINTETICO 15W40
2750	ASY-2517	FIAT STRADA	23.062245-3	9BD2780 4MB727 9343	2010/2011	PÁTIO	SEMI SINTETICO 15W40
5259	AXB-2J43	CORSA CLASSIC	00546346871	9BGSU1 9F0EB11 4093	2013	PÁTIO	SEMI SINTETICO 15W40



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

10009	AML-4479	GOL	866441713	9BWCA05X35T070846	2004/2005	PATIO	SEMI SINTETICO 15W40
10019	SFG-2E21	CAMINHÃO	1379528310	LVBV4JB B1RW11800	2023/2024	PATIO	CI 4 SAE 15W40
9989	SDQ-2E67	MERCEDES BENZ ATEGO 1719	1303042468	9BM958150NB273224	2022/2022	PATIO	CI 4 SAE 15W40
9963	SDP-5J81	WV/17.19 0 4X2	1301832402	9536E8236PR009658	2022/2022	PATIO	SINTETICO 10W40
PÁTIO/ MÁQUINAS							
2656	FG-70B	MOTO NIVELADORA FG 70B			1998/1998	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
2657	924-F	PÁ CARREGADEIRA			1996/1996	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
2666	TL-75E	TRATOR FORD L 75E			2004/2004	SERVIÇOS URBANO	CI 4 SAE 15W40
2667	292	TRATOR M. FERGUSON 292			2006/2006	SERVIÇOS URBANO	CI 4 SAE 15W40
2669	TL 85-E	TRATOR TL 85E 4X4			2010/2010	AGRICULTURA	CI 4 SAE 15W40
5252	416-E	RETRO ESCAVADEIRA 416E			2013/2013	SERVIÇOS URBANO	CI 4 SAE 15W40
5253	120-K	MOTONIVELADORA 120K			2013/2013	SERVIÇOS URBANO	CI 4 SAE 15W40
5314	924-K	PÁ CARREGADEIRA			2014	AGRICULTURA	CI 4 SAE 15W40
5364	SV-485	MINICARR EGADDEIRA			2015/2015	PÁTIO	CI 4 SAE 15W40
5368	LS PLUS 90	TRATOR AGRÍCOLA			2014/2014	PÁTIO	CI 4 SAE 15W40
5379	LW-120	PÁ CARREGADEIRA LW120			2016	PÁTIO	CI 4 SAE 15W40
9737	VARRIÇÃO	MAQUINA DM 1600			2016	SERVIÇOS URBANOS	CI 4 SAE 15W40
5397	R1806C-9SB	ESCAVADORA HIDRA HYUNDAI			2019	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
5398	XT870-BR	RETRO ESCAVADORA EIRA			2017/2017	RODOVIÁRIO	CI 4 SAE 15W40
5399	422 ZX	PA CARREGA			2020/2020	AGRICULTURA	CI 4 SAE 15W40



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

		DEIRA JCB					
5400	LS PLUS 100	TRATOR AGRÍCOLA			2020/ 2020	AGRICULTURA	CI 4 SAE 15W40
9925	4180D	MOTONIV ELADORA 4180 D	90142498	CLG4180 DJLL008 737	2020/ 2020	SERVIÇOS URBANOS	CI 4 SAE 15W40
9876	7630	TRATOR NEW HOLLAND		GE514N V317711 F4	2004/ 2004	SERVIÇOS URBANOS	CI 4 SAE 15W40
10113	835H DRY	PÁ CARREGA DEIRA LIUGONG				SERVIÇOS URBANOS	CI 4 SAE 15W40
10093	BUDNY	TRATOR AGRÍCOLA			2024	SERVIÇOS URBANOS	CI 4 SAE 15W40
9973	LW300 KV	PA CARREGA DEIRA XCMX		XUG030 OGANPB 02702	2022/ 2022	SERVIÇOS URBANOS	CI 4 SAE 15W40

Estes quantitativos são referentes aos veículos considerados servíveis do Município, onde não se leva em consideração os adquiridos futuramente, cedidos a entidade ou recebidos de doação futura. Para veículos adquiridos após o início deste processo licitatório, este fará parte do processo desde que a Secretaria adquirente já tenha estimativa de despesa para o referido lote.

05 - LEVANTAMENTO DE MERCADO. (Facultativo mediante regular justificativa).

Do levantamento de mercado identificou-se a contratação similar em outras entidades da Administração Pública, além do levantamento de orçamentos diretamente com empresas fornecedoras do objeto, conforme certidão em anexo. Ademais, o objeto em questão já foi contratado pela Administração Municipal em anos anteriores, demonstrando que faz parte dos planos da Administração.

06 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO. (Obrigatório).

ITEM	QTD	DESCRIÇÕES	V. UNIT	V. TOTAL
1	100	BALDE DE 20 LITROS DE OLEO LUBRIF 15 W40 API - CI4 E ACEA E 07 – APROVADO PELA MB CLASSE 228.3 E CATERPILLAR ECF	R\$ 341,12	R\$ 34.112,00
2	150	LITROS DE OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTOR ALC/GAS SAE 15W40 API SL SEMI-SINTETICO	R\$ 18,75	R\$ 2.812,50



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ
CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

3	200	LITROS DE OLEO LUBRIFICANTE SINTETICO 5W30 DEXON 2 ACEA B3 DIESEL	R\$ 33,54	R\$ 6.708,00
4	200	LITROS DE OLEO LUBRIFICANTE SINTETICO 5W30 SN	R\$ 23,30	R\$ 4.660,00
5	24	LITROS DE OLEO LUBRIFICANTE 10W30 API SN/RC GFS SEMI - SINTÉTICO	R\$ 48,80	R\$ 1.171,20
6	100	LITROS OLEO CAMBIO SAE 90 API GL 5 QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES MIL 2105 D	R\$ 14,90	R\$ 1.490,00
7	2	BALDE DE 20 LITROS DE OLEO CAMBIO SAE 90 API GL 5 QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES MIL 2105 D	R\$ 298,00	R\$ 596,00
8	80	LITROS FLUIDO DE DIREÇÃO ATF FLUIDO DEXON II SUFIXO A	R\$ 20,08	R\$ 1.606,40
9	22	BALDE FLUIDO HIDRAULICO 68 EXTREMA PRESSÃO QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES DIN 51524 – PARTE 2 HLP	R\$ 219,39	R\$ 4.826,58
10	23	BALDES OLEO DIFEREN SAE 85W 140 API GL 5 QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES MIL-L2105D	R\$ 394,67	9.077,41
11	20	LITROS OLEO DIFEREN SAE 85W 140 API GL 5 QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES MIL-L2105D	R\$ 19,73	R\$ 394,60
12	10	BALDE DE OLEO DE TRANSMISSÃO SAE 50W QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES TO 4 DA CATERPILLAR	R\$ 462,73	R\$ 4.627,30
13	16	500 ML DE FLUIDO ATF DEXRON III	R\$ 10,20	R\$ 163,20
14	35	LITROS DE OLEO CAMBIO 80W90 GL 5	R\$ 29,33	R\$ 1.026,55
15	35	LITROS OLEO CAMBIO/ DIFERENCIAL SAE 75 W 80 SINTETICO	R\$ 76,28	R\$ 2.669,80
16	12	LITROS DE LUBRIFICANTE 20W50 API SL JASO	R\$ 29,00	R\$ 348,00
17	15	LITRO DE OLEO DE CAMBIO 80 W MB	R\$ 37,66	R\$ 564,90
18	30	BALDE 20 LITROS OLEO HIDRAULICO SAE 10W QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES ALISSON C-3	R\$ 375,00	R\$ 11.250,00
19	23	BALDE DE 20 LITROS DE OLEO TRANSMISSÃO/MULTIFUNCIONAL SAE 10W30 TO-2 API GL-4	R\$ 382,18	R\$ 8.790,14
20	2	LITROS DE OLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO 5W40 SN	R\$ 33,00	R\$ 66,00
21	1	TAMBOR DE GRAXA PINO CHASSIS 170KG	R\$ 2.980,00	R\$ 2.980,00
22	65	FLUIDO FREIO 500ML DOT 3	R\$ 25,00	R\$ 1.625,00
23	40	FLUIDO FREIO 500ML DOT 4	R\$ 24,70	R\$ 988,00
24	180	LITROS DE ADITIVO PARA RADIADOR PRONTO USO	R\$ 11,00	R\$ 1.980,00
25	5	BALDE DE GRAXA PARA ROLAMENTO COM GRAFITE 20KG	R\$ 441,90	R\$ 2.209,50
26	5	BALDE 20KG DE GRAXA PARA ROLAMENTO P/ ALTA TEMP	R\$ 580,00	R\$ 2.900,00
27	50	LITROS DE ÓLEO LUBRIFICANTE SINTETICO 10W40	R\$ 22,33	R\$ 1.116,50



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAI

ESTADO DO PARANÁ
CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000
Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

28	30	LITROS DE ÓLEO LUBRIFICANTE SAE 0W30	R\$ 44,55	R\$ 1.336,50
29	100	LITROS DE ÓLEO LUBRIFICANTE SAE 0W20	R\$ 37,56	R\$ 3.756,00
R\$ 115.852,08				

07 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO. (Facultativo mediante regular justificativa).

Registro de Preços para a contratação de empresa para o fornecimento de lubrificantes diversos, aditivo para radiador e graxas os quais serão necessários para manutenção preventiva e corretiva dos veículos destinados as Secretarias Municipais, pelo prazo de 12 (doze) meses.

08 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO. (Obrigatório).

Em regra, conforme legislação pertinente, os bens e serviços deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. Sendo assim:

a) O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto em 27 (vinte e sete) itens, sendo adquiridos de forma parcelada de acordo com a necessidade da administração pelo período de 12 (doze) meses contados após a assinatura da ata de registro de preços.

09 – RESULTADOS PRETENDIDOS. (Facultativo mediante regular justificativa).

A aquisição em questão permitirá atender a demanda das unidades administrativas, mantendo sob controle o estoque dos produtos, fazendo o ressuprimento dos produtos em tempo suficiente e sem atropelos com a maior economicidade, visto que, os preços já estarão registrados pelo período determinado em edital.



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

Tal motivação para aquisição de lubrificantes diversos, aditivo para radiador e graxas para veículos e máquinas pesadas, justifica-se em face do próprio interesse público de atender as necessidades dos veículos e máquinas próprias da frota municipal, evitando gastos e garantindo a preservação do patrimônio público.

10 – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO. (Facultativo mediante regular justificativa).

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto, uma vez que, a Secretaria/Órgão interessada já se encontra totalmente adequada e preparada para recepção do objeto da futura contratação.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES. (Facultativo mediante regular justificativa).

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

12 – DESCRIÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS. (Facultativo mediante regular justificativa).

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

13 – DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO. (Obrigatório).

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Requer deferimento de abertura de licitação para contratação do objeto, nos termos do acima justificado.



MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.974.823/0001-80

Departamento de Compras e Licitação

Rua Professora Dulce Cristi, nº: 1.170 – CEP: 87.910-000

Contato (44) 3453-8308 / 3453-8309 / 3453-8314

“TERRITÓRIO ENCONTRO DAS ÁGUAS E BIOMAS”

Santa Isabel do Ivaí, Estado do Paraná, em 21 de outubro, do ano de 2024.

(Assinado Digitalmente)

FRANKLIN CARLOS JACOMEL

Secretaria de Educação, Cultura, Esportes, Lazer e Turismo

Decreto nº: 02/2017

(Assinado Digitalmente)

JOSÉ MARIM FERREIRA DE SOUZA

Secretaria de Planejamento

Secretaria de Administração e Finanças

Decreto nº: 222/2022

(Assinado Digitalmente)

JOSÉ CARLOS RIBEIRO

Secretaria de Serviços Urbanos, Meio Ambiente e Agricultura

Decreto nº: 86/2019

(Assinado Digitalmente)

CLAYTON DE PAULA MORO

Secretário de Saúde

Decreto nº: 105/2023

(Assinado Digitalmente)

RENATA MORESCO BRASAU

Secretária de Trabalho e Promoção Social e Assuntos da Comunidade

Decreto N° 211/2021