



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) /Nº 4/2023 -
PRES/DG/SAOFC/COSEG/SET**

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP.

1. IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE SOLICITANTE E DEMANDANTE

Unidade solicitante:	Seção de Transportes
Unidade demandante:	Seção de Transportes

2. OBJETO A SER CONTRATADO

Estudo de viabilidade para aquisição de 05 (cinco) veículos tipo camionete 4x4, cabine dupla, movida a óleo diesel, para renovação parcial da frota deste Tribunal.

Objeto de qualidade comum, de acordo com o art. 3º da Instrução Normativa TRE-RO n. 4/2023.

A contratação será processada por meio de sistema de registro de preços?

() Sim, de acordo com a análise das soluções apontadas no item 9 deste ETP.

(x) Não.

Critério de julgamento de (x) menor preço () maior desconto, por:

(x) Item;

() Grupo.

Indicação limitada a unidades de contratação sem indicação do total a ser adquirido?

(x) Não;

() Sim, porque (neste caso é obrigatória a indicação do valor máximo da despesa e vedada a participação de outro órgão ou entidade na ata):



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

() É a primeira licitação para o objeto e o órgão não tem registro de demandas anteriores;

() Trata-se de alimento perecível.

Os demais elementos irão constar do TR.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação justifica-se:

1. Pela necessidade de modernização da frota de veículos do TRE-RO. Atualmente o órgão conta com a frota com mais de 10(dez) anos em média, o que ocasiona um aumento considerável de dispêndio financeiro para a sua manutenção e conservação;

a. Cumprimento da **Decisão 25/2023 - PRESS/ASESP (1008977)** que determina a renovação da frota de veículos deste TRE-RO e também a aquisição de veículo elétrico, conforme transcrito abaixo:

*"Ante o exposto, acolho a manifestação da Diretoria-Geral ([1002158](#)), que adoto como fundamento adicional, nos termos do disposto no art. 50, § 1º, da Lei n. 9784/1999, e, em consonância com o disposto no art. 20 da Resolução CNJ n. 400/2021, **autorizo** a adoção de providências para a substituição da frota de veículos do Tribunal, em especial dos mais antigos e inadequados, com vista à sustentabilidade e adequação à necessidade, inclusive com diminuição do quantitativo dos veículos da capital, instaurando-se procedimento próprio e de acordo com a disponibilidade orçamentária.*

*Com os mesmos fundamentos, **autorizo** a adoção de providências para aquisição, ainda neste exercício, de veículo elétrico, de acordo com a disponibilidade orçamentária."*

3. Garantir o fluído deslocamento de servidores para desenvolvimento de atividades corriqueiras. As atividades corriqueiramente envolvem servidoras e servidores, inclusive terceirizadas(os), Juízas e Juízes.

4. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO ESTRATEGICO DO TRIBUNAL

A presente contratação alinha-se com o planejamento estratégico do TRE-RO no tocante à:

Promoção da sustentabilidade: Aperfeiçoamento de ações que estimulem o uso sustentável de recursos naturais e bens públicos, a redução do impacto negativo das atividades do órgão no meio ambiente com a adequada gestão



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

dos resíduos gerados, do uso apropriado dos recursos finitos, a promoção das contratações sustentáveis, a gestão sustentável de documentos e a qualidade de vida no ambiente de trabalho. Visa a adoção de modelos de gestão organizacional e de processos estruturados na promoção da sustentabilidade ambiental, econômica e social.

5. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A demanda está prevista no Plano de Contratações Anual - PCA?

() Sim: identificação e evento da demanda no PCA:

(x) Não. Justificativa : A Seção de Transportes propõe a presente contratação, ainda que fora do PCA, considerando a liberação de recursos orçamentários para a presente aquisição e do cumprimento da **Decisão 25/2023 - PRESS/AESP** ([1008977](#)), transita parcialmente acima.

6. INFORMAÇÕES SOBRE CONTRATAÇÕES

I - Informação sobre contratações semelhantes em exercícios anteriores e, se positivo, incidentes e lições aprendidas:

O último processo de aquisição de veículos ocorreu no ano de 2016, processo [0004211-61.2016.6.22.8000](#), objeto "aquisição de 03 (três) veículos automotores do tipo Pick Up" com veículos de propriedade do TRE-RO que foram dados em pagamento.

Verificando os atos do processo, não identificamos incidentes na fase de planejamento, licitatória ou contratual, não houve solicitação de diligência da COMAP para ajustes, impugnações ou pedidos de esclarecimento do edital; na fase de execução do contrato não houve descumprimento das obrigações que ensejasse penalidades ou frustração da contratação do objeto.

II - Informação sobre contratações correlatas e/ou interdependentes que deverão ser realizadas em função desta:



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

Identificamos o processo [0001900-92.2019.6.22.8000](#), de contratação de seguro veicular, ainda vigente, que possui interdependência com a contratação de veículo elétrico. Ocorrendo a entrega do bem, por se tratar de veículo elétrico automotivo, deverá ser segurado pela atual contratada.

7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Negócio	O veículo deve ser médio, para uso de serviços administrativos, bem como em viagens ao interior do Estado. Necessidade de ter quatro portas Tração 4x4.	Considerando a necessidade de transporte de servidores, inclusive terceirizadas(os), juízas e Juízes, dentro dos limites de Porto Velho e em viagens ao interior do Estado, optou-se por veículo tipo camionete cabine dupla e tração 4x4, à diesel.
Legais	Definem as normas com as quais a solução deverá estar em conformidade: Resolução CONTRAN Nº 912 DE 28/03/2022, <i>estabelece os equipamentos obrigatórios para a frota de veículos em circulação e dá outras providências</i> Regime de participação exclusiva de ME/EPP: () Sim, indicar o dispositivo: (X) Não, indicar o dispositivo legal ou justificar o afastamento: Considerando a soma do valor estimado para a contratação pretendida <u>excede R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), não será aplicada a exclusividade</u> de participação de microempresas e empresas de pequeno porte, na forma estabelecida pelo art. 48, I, da LC 123/2006 e pelo art. 9º, I, do Decreto Federal nº 8.538/2015.	Resolução CONTRAN que trata dos requisitos obrigatório de segurança.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

	<p>Possibilidade de participação de cooperativas:</p> <p>() Sim, justificar:</p> <p>(X) Não.</p> <p>Possibilidade de participação de pessoas físicas:</p> <p>() Sim, justificar:</p> <p>(X) Não, justificar: a exclusão de pessoa física na aquisição de veículo novo e justificado pela necessidade de capacidade técnica, experiência, serviço de manutenção com garantia de fábrica do veículo e seus equipamento que somente são oferecido por empresas especializadas, ou seja, pessoa jurídica (concessionárias).</p>	
Garantia e Manutenção	<p>O veículo deverá ter garantia de no mínimo 12 (doze) meses. As manutenções preventivas são programadas conforme manual do usuário.</p>	<p>De acordo com o mercado automotivo.</p>
Temporais	<p>Os bens deverão ser entregues em até 90 dias a contar da nota de empenho. A data de fabricação deve ser ano/modelo 2023/2024.</p>	<p>Os veículos devem ser novos, portanto consideramos ano modelo 2023/2024.</p>
Ambientais, econômicos, sociais	<p>Aspecto acessibilidade: deverá possuir quatro portas para facilitar o acesso de pessoa portadora de necessidades especiais ou mobilidade reduzida</p>	<p>Para atender a Instrução normativa do TRE-RO, 1/2023, evento 0981675, Guia de Contratações Sustentáveis da AGU. Cumprimento da Decisão 25/2023 - PRESS/ASESP (1008977) que determina a renovação da frota de veículos deste TRE-RO.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

Técnicos	<p>Definem requisitos técnicos associados diretamente à solução buscada:</p> <p>(x) Não se aplica.</p>	
Metodologia de trabalho e implantação da solução	<p>Local de entrega:</p> <p>O veículo deverá ser entregue em dias úteis, no horário de 11h às 18h, na Seção de Transportes – SET, Sede do Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia localizado na Av. Presidente Dutra, 1889, Baixa da União, CEP 76.805-901. Telefone para agendamento: (069) 3211-2167 - Porto Velho/RO</p> <p>Local de execução dos serviços:</p> <p>Não se aplica.</p> <p>Outros aspectos relevantes:</p> <p>_____</p> <p>(x) Não se aplica. Simples entrega da solução.</p>	Considerando o uso urbano e rodoviário dentro do Estado de Rondônia.
Capacitação e experiência profissional da equipe	<p>Não se aplica.</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica:</p> <p>Devido à criticidade para o negócio e à complexidade das aplicações suportadas pela infraestrutura do Tribunal, a empresa a ser contratada deverá possuir experiência compatível com a natureza e o quantitativo dos serviços a serem prestados?</p>	

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA**

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

	() Sim. Quais?	
	(x) Não.	

**8. LEVANTAMENTO DE MERCADO
CONSULTAS E ESTUDOS REALIZADOS**

AÇÃO	DOCUMENTAÇÃO GERADA (exemplificativo: pode haver outros documentos. Todos devem ser juntados ao processo ou linkados pelos números dos eventos)
Consulta a fornecedores	Não houve consulta a fornecedores
Consulta a contratações de outros órgãos	Ata de Registro de Preços vigentes
Consulta Paineis de Preços ou Banco de preços	Não houve pesquisa
Estudos técnicos	Relatórios, estudos, etc.: Não se aplica.
Outros	Não se aplica.

**8.1. LEVANTAMENTO DE MERCADO
ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS
(INCLUSIVE SOBRE A VANTAJOSIDADE DE ADERIR À ARP)**

Descrição da Solução 1	Taxi Gov, aplicativos e locação.
Atendimento	Não são soluções viáveis, uma vez que o orçamento disponível



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

aos Requisitos	é de investimento cujo destinação se aplica somente a aquisição de bens permanentes.
Vantagens e Desvantagens da Solução	Não se aplica
Valor Estimado	Não se aplica
Solução Escolhida	() Sim - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar: (x) Não
Descrição da Solução 2	Aquisição de veículo por Adesão à Ata de Registro de Preços vigente
Atendimento aos Requisitos	O setor demandante verificou a existência de várias atas de registro de preços, e uma delas a de nº 03/2023 tem como fornecedor a empresa Nissey Motors Ltda, a qual dispõe dos veículos em estoque para pronta entrega. .
Vantagens e Desvantagens da Solução	.Verificou-se que a adesão à ata mencioanda é mais vantajosa em virtude do preço, disponibilidade imediata dos veículos e a fornecedora ser autorizada da marca e estar situada em Porto Velho.
Valor Estimado	R\$ 1.132.450,00 (hum milhão cento e trinta e dois mil e quatrocentos e cinquenta reais)
Solução Escolhida	(X) Sim - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar: () Não
Registro de Preços	Eventual adesão à ata de registro de preços I - () Não há RP vigente nem compromissário ou contratado para o fornecimento do objeto definido neste TR. (x) Há RP vigente, compromissário ou contratado para o



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

	<p>fornecimento do objeto definido no TR,</p> <p>II - Justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público:</p> <p>Verificou-se que a adesão à ata mencioanda é mais vantajosa em virtude do preço, disponibilidade imediata dos veículos e a fornecedora ser autorizada da marca e estar situada em Porto Velho</p> <p>III - Atos que regem a contratação no órgão gerenciador: cópia da ata de registro de preços e comprovação de sua vigência; cópia do edital - e anexos, se houver - que estabelece as obrigações da futura contratada, juntados nos eventos: 1090208, 1090214, 1090209 e 1090210:</p> <p>IV - Demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado, conforme ICVE juntado no evento 1091520;</p> <p>V - Prévias consulta e aceitação do órgão ou entidade gerenciadora e do fornecedor: De acordo com documentos juntados nos eventos 1090207, 1090215 e 1092872 .</p>
Valor da solução	<p>R\$ 1.132.450,00 (um milhão cento e trinta e dois mil e quatrocentos e cinquenta reais).</p> <p>A despesa está indicada no quadro adiante:</p>

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA**

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

FONTE ORÇAMENTÁRIA				
Tipo de Orçamento	Item de despesa do planejamento orçamentário	Plano Interno	Previsão de execução orçamentária por ano	
			exercício corrente (R\$)	próximo(s) exercício(s) ¹ (R\$)
Ordinário	Aquisição de veículo 100% elétrico	INV VEICUL	1.132.450,00	
Total por exercício financeiro			1.132.450,00	
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:				
Nota1: Sendo necessário, incluir colunas com os demais exercícios.				

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O objeto pretendido é a aquisição de 05(cinco) veículos tipo camionetes, tração 4x4, cabine dupla e movida à óleo diesel, para serem utilizados nos atendimentos dos serviços administrativos tanto no perímetro urbano de Porto Velho como em viagens ao interior do Estado. Essa proposta visa a economicidade em relação aos gastos com manutenção e combustível, uma vez que, a frota do Tribunal possui mais de 10 anos de uso, o que acarreta um custo elevado em manutenção e conservação da frota, bem como atender a **Decisão 25/2023 - PRESS/AESP** ([1008977](#)) que determina a renovação da frota de veículos deste TRE-RO.

10. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Nº	Descrição	Unidade	Quantidade	Justificativa
----	-----------	---------	------------	---------------

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA**

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

Item/grupo				
01	Veículo tipo camionete, cabine dupla, tração 4x4, com ar condicionado, ABS, movia à óleo diesel, com todos os demais itens de segurança exigidos pela legislação vigente.	Unidade	05	Para a renovação parcial da frota do TRE/RO

11. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A opção pelo não parcelamento do objeto se deve aos veículos serem similares e por isso foram agrupados em grupo único levando-se em conta a sua natureza semelhante no segmento de mercado e que poderão ser fornecidos por diversos estabelecimentos do ramo pertinente, além de contribuir com a redução de custo administrativo de gerenciamento de todo processo de aquisição durante a execução contratual.

12. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Valor estimado da contratação: **R\$ 1.132.450,00 (hum milhão cento e trinta e dois mil e quatrocentos e cinquenta reais)**, realizada de acordo com as regras definidas no formulário padronizado: Informação Conclusiva sobre o Valor Estimado da Contratação (ICVEC), evento ([1055004](#)).

13. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Tipo	Detalhamento
() Ganho de produtividade	Informar: _____ (X) Não se aplica.
() Redução de esforço	Informar: _____

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA**

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

	(X) Não se aplica.
(x) Redução de custo	Informar: baixo custo de manutenção e conservação. () Não se aplica.
() Redução de uso de recursos	Informar: (X) Não se aplica.
() Melhoria de controle	Informar: _____ () Não se aplica.
(x) Redução de riscos	Informar: veículos novos com maior segurança e menos poluentes. () Não se aplica.
(x) Cumprimento de determinação legal e/ou administrativa	Informar: atendimento da Decisão 25/2023 - PRESS/ASESP (1008977). () Não se aplica.
() Melhoria/adequação nas instalações físicas	Informar: _____ (X) Não se aplica.
() Outro	
Nota 9: Em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis.	

14. CARACTERIZAÇÃO DE SERVIÇOS OU FORNECIMENTOS CONTÍNUOS

Serviços contratados e compras realizadas pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas.

(X) Não se aplica.

() Sim - Justificativa:



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

**15. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO
PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO
(PROVIDÊNCIAS PRELIMINARES)**

☐ Necessidade de capacitação de gestores e fiscais da contratação

☐ Instalação elétrica

☐ Instalação lógica

☐ Alteração de layout

☐ Outra

☒ Não se aplica

**16. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS
MEDIDAS MITIGADORAS**

O impacto ambiental ocorrerá com o uso de combustível fóssil, pneus, óleo lubrificantes e baterias. A mitigação em relação aos pneus, baterias e lubrificantes, se dará mediante logística reversa pelos fabricantes, utilizando os postos de recolhimentos locais. Em relação ao combustível fóssil, considerando a impossibilidade de uso de veículo elétricos tanto no quesito porte do veículo quanto na autonomia, o TRE adota as mais rigorosas rotinas de manutenção preventiva evitando a queima excessiva do combustível, bem como o excesso de resíduos por falta de manutenção dos motores e sistemas de combustão.

Vale ressaltar que o TRE/RO iniciou neste ano, o monitoramento da emissão dos gases de efeito estufa, o que permitirá a Administração adotar medidas mitigatórias e compensatórias a cada ano. Outra medida adotada no ano, foi a aquisição do 1º veículo 100% elétrico.

A contratação está alinhada com o Plano de Logística Sustentável?

☒ Sim



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RONDÔNIA

Secretaria de Administração, Orçamento, Finanças e Contabilidade

Coordenadoria de Material e Patrimônio

Seção de Contratos

- ☐ Não
☐ Não se aplica

**17. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA
CONTRATAÇÃO**

Baseado nos estudos preliminares, a contratação demonstra-se adequada para o atendimento da demanda?

☒ Sim

☐ Não

Se negativo, justificar:

UNIDADE DEMANDANTE

Mário Leme da Rocha Júnior
Chefe da Seção de Transporte
responsável (nome)



Documento assinado eletronicamente por **MÁRIO LEME DA ROCHA JUNIOR, Chefe de Seção**, em 04/12/2023, às 10:59, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://www.tre-ro.jus.br/servicos-judiciais/verificacao> informando o código verificador **1091514** e o código CRC **C46629BC**.