



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. nº **359/2024.**

Folhas nº \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 113/CPCP /2024**

## **1. APRESENTAÇÃO**

1.1. A Prefeitura Municipal de Teixeiraópolis/RO, através deste instrumento de política setorial, apresenta neste **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP**, as diretrizes básicas com efeito de processos licitatórios, conforme prevê a lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos, e Decreto Municipal nº 193/2022 e demais legislação pertinente.

1.2. Considera-se ETP o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação. (art. 20 do Decreto Municipal nº 193/2022).

1.3. De acordo com o art. 18, § 2º da lei 14.133/2021, o estudo técnico preliminar deverá conter ao menos os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII do § 1º do mesmo artigo e, quando não contemplar os demais elementos previstos no referido parágrafo, apresentar as devidas justificativas.

1.4. O ETP será elaborado pelo órgão ou entidade demandante, contando como o auxílio de outros órgãos da Administração Pública Municipal com expertise relativa ao objeto que se pretende contratar, conforme o art. 21 do Decreto Municipal nº 193/2023.

## **2. INFORMAÇÕES BÁSICAS:**

2.1. O presente ETP encontra autuado no Processo Administrativo nº GI- 359/2024, que tem como objeto serviços de lavagens e borracharia para a frota de veículos leves, pesados, maquinários e motocicletas pertencentes à frota do município de Teixeiraópolis.

## **3. DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO**

3.1. A equipe de Planejamento foi devidamente designada pelo decreto Nº 004/GAB/2024 de 23 de Janeiro de 2024.

## **4. DIRETRIZES QUE NORTEARÃO ESTE ETP**

4.1. As normas que disciplinam os serviços a serem contratados, entre outras, São:

4.2. A contratação de pessoa jurídica para a executar os serviços objeto deste ETP- Estudo Técnico Preliminar tem amparo legal na Lei nº 14.133/2021 e suas alterações, bem como nas demais legislações;

4.3. Lei nº 6.938/81- Dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências;

4.4. Conforme normas da ABNT;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. nº **359/2024.**

Folhas nº \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

- 4.5. Legislação trabalhista, Segurança do trabalho, previdenciária e fiscal;
- 4.6. LEI Nº 8.078 - Dispõe sobre a proteção do consumidor e dá outras providências;
- 4.7. NR-6- Norma especial, posto que regulamenta a execução do trabalho com uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI);
- 4.8. Normas ambientais.

## **5. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

5.1. Os serviços busca atender as necessidades de lavagens e borracharia para a frota de veículos leves, pesados, maquinários e motocicletas pertencente à frota do município de Teixeiraópolis.

5.2 Dessa forma, os serviços apresentam-se como necessários e indispensáveis a fim de garantir a perfeita higiene dos veículos, preservar a vida útil destes, prezar pelo perfeito estado de conservação, além de contribuir com o bem-estar dos usuários e oferecer um transporte salubre de forma a promover a qualidade dos serviços que envolvem a missão do órgão supracitado.

5.3. Reforça-se que os referidos veículos constituem ferramentas indispensáveis para as atribuições diárias deste município, sendo imprescindíveis que estejam sempre em condições satisfatórias de uso, pois os mesmos transportam alunos, pacientes, profissionais, merenda escolar, materiais de expedientes e limpeza, o que faz essencial que se mantenham limpo e conservados para um bom atendimento e segurança, dessa forma estaremos cuidando da manutenção dos veículos evitando que a ferrugem, lama, poeira e demais sujeiras venham prejudicar ou danifica-los.

5.4. Assim como os serviços de borracharias desempenham um papel fundamental na manutenção e segurança dos veículos, oferecendo serviços relacionados a concerto de pneus.

## **6. ÁREA REQUISITANTE**

6.1. As secretarias requisitantes são:

6.1.1. Secretaria Municipal de Saúde - SEMSAU, através da Sra. Vanessa Tineli de Oliveira da Silva, Portaria Nº 003/ GAB /2021 de 05/01/2021.

6.1.2. Secretaria Municipal de Planejamento, Administração, Fazenda e Esporte – SEMPLAFE, através do Sr. Oscar da Silva Ramos, Portaria Nº 031/ GAB /2023 de 05/07/2023.

6.1.3. Secretaria Municipal de Educação Cultura e Turismo – SEMECT, através da Sra. Nair de Araújo Dias, Portaria Nº 008/ GAB /2021 de 05/01/2021.

6.1.4. Secretaria Municipal de Infraestrutura, Agricultura e Meio Ambiente – SAIMA, através do Sr. Adécio Oliveira Vargas, Portaria Nº 017/ GAB /2022 de 17/06/2022.

6.1.5. Secretaria Municipal de Assistência Social e Trabalho – SEMAST, através da Sra. Érika Elizabeth Oliveira Dias Vieira, Portaria Nº 013/GAB/2024 de 07/03/2024.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. nº 359/2024.

Folhas nº \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

6.1.6. Gabinete do Prefeito, através do Sr. Antônio Zotesso, Termo de Posse: 111/2021.

## **7. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

7.1. Os serviços serão prestados por empresa ou entidade do ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação pertinente e de sustentabilidades exigidos nesse instrumento e no futuro Termo de Referência.

7.2. A contratada deverá executar de maneira satisfatória a limpeza dos veículos, seguindo, as seguintes especificações:

- a) Experiência e qualificação: A empresa contratada deve ter uma equipe de profissionais qualificados e experientes no ramo, que possam realizar os serviços com eficiência e segurança.
- b) Disponibilidade: A empresa contratada deve estar disponível para prestar serviços em horários pré-determinados pelo contratante.
- c) Equipamentos e materiais: A empresa contratada deve ter equipamentos e materiais adequados e em bom estado de conservação para realizar os serviços.
- d) Garantia de qualidade: A empresa contratada deve oferecer garantia de qualidade para os serviços prestados, garantindo a satisfação do cliente.
- e) Preço: Os preços cobrados pelos serviços devem ser justos e competitivos, levando em consideração o mercado local e qualidade dos serviços prestados.
- f) Licenças e Certificações: É importante que a empresa contratada tenha todas as licenças e certificações necessárias para operar na execução do objeto contratado, Demonstrando que a empresa está em conformidade com as normas e regulamentos.
- g) Capacidade de atendimento: A empresa selecionada deve ter capacidade para atender às demandas do município.
- h) Responsabilidade social e ambiental: É importante que a empresa contratada tenha práticas responsáveis e ambientalmente sustentáveis.

7.3. A contratada responsabilizar-se-á por todos os custos e despesas necessárias ao cumprimento do objeto, incluindo alimentação, transporte e alojamento de seus empregados e prepostos, bem como os encargos necessários decorrentes de sua contratação, tais como: salários e encargos sociais inerentes às legislações, fiscal, social, securitária, trabalhista e previdenciária.

7.4. A empresa deverá apresentar comprovação de regularidade jurídica, fiscal, social e trabalhista.

7.5. A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

7.6. Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento do serviço;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. n° **359/2024.**

Folhas n° \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

7. 7. Deverá conter na nota fiscal a indicação do banco, número da conta e agência, para fins de pagamento;
7. 8. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação;
7. 9. Os serviços serão recebidos provisoriamente, pelo responsável pelo recebimento, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste documento;
7. 10. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste documento, devendo ser refeito no prazo de 1 (um) dia, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
7. 11. Atender às solicitações nos prazos estipulados.
- 7.12. Responder por todos os ônus referentes ao fornecimento ora contratado, tais como fretes, impostos, seguros, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, decorrentes do objeto e apresentar os respectivos comprovantes.
- 7.13.. Manter durante todo o período de vigência do contrato, todas as condições que ensejaram a sua habilitação na licitação e contratação.
- 7.14.. Não subcontratar ou transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto da contratação definida neste Termo de Referência, sem prévia anuência do Contratante. Caso ocorra a subcontratação, mesmo que autorizada pelo Contratante, este não se responsabilizará por qualquer obrigação ou encargo do subcontratado.
- 7.15. Prestar os serviços descritos na respectiva contratação, com rapidez e eficiência.
- 7.16. Cumprir o objeto do contrato estritamente de acordo com as normas que regulamentam o objeto da contratação.
- 7.17. DECLARAR, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:
- I - a inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- II - o enquadramento na condição de **microempresa e empresa de pequeno porte**, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, quando couber;
- III - o pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação.
- IV - será exigida do licitante declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- V - o cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social
- VI - o cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133/2021.
- VII - a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, se for por meio eletrônico.
- VIII - que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- IX - que cumpre os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são verídicas, conforme art. 63, inciso I, da Lei 14.133/2021.
- X - que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. n° 359/2024.

Folhas n° \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

XI - que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

XII - que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal; e

XIII - que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, conforme art. 63, inciso IV, Lei 14.133/2021.

XIV - proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos

XV - Não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente deste órgão comprador, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau (Art. 14, IV, da Lei Federal nº 14.133/21)

Declaro ainda que: a proposta apresentada para participar do Processo Eletrônico, foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.

§ 1º III - empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

§ 1º IV - empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

## **8. LEVANTAMENTO DE SOLUÇÕES DISPONÍVEIS**

8.1. Considerando a necessidade de serviços de lavagem e borracharia para veículos, foram consideradas as seguintes soluções possíveis:

8.2. **Solução 01:** Terceirização dos serviços em tela.

8.2.1. **Vantagens:**

a) **Maior disponibilidade de profissionais e equipamentos:** o município elimina a responsabilidade com resolução de pormenores, tais como: Se um funcionário falta ou se um equipamento precisa ser substituído, a empresa responsável garante que isso seja feito dentro do menor tempo possível, independentemente do surgimento de imprevistos e outras adversidades.

b) **Gerar Economia:** Ao terceirizar, o município elimina o vínculo trabalhista com os profissionais.

c) **Mão de obra especializada:** Mais qualidade no resultado final pelo fato de que a empresa contratada é especializada no assunto. Assim, não apenas a empresa contrata profissionais com experiência como também fornece treinamento para garantir a qualidade da prestação de serviços.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. nº **359/2024.**

Folhas nº \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

d) **Mais conveniência e adaptação:** Devido ao fato de a formação da equipe e fornecimento de materiais serem de responsabilidade exclusiva da empresa contratada, terceirizar serviços de lavagem de veículos não precisa se preocupar, por exemplo, em fornecer materiais ou trocar equipamentos por opções mais modernas.

**8.2.2. Desvantagens:**

a) Dificuldade de encontrar a parceria ideal.

b) **Custos Ocultos:** Às vezes, o custo aparentemente mais baixo da terceirização pode esconder custos ocultos, como qualidade inferior dos serviços, retrabalho devido a insatisfações do público, ou até mesmo perda de contratos devido a problemas de qualidade.

**8.3. Solução 02:** O serviço poderá ser realizado diretamente pelo município.

**8.3.1. Vantagens:**

a) **Eficiência na Comunicação:** A comunicação entre a secretaria e a equipe responsável pelo serviço tende a ser eficiente, evitando falhas no serviço, atrasos e falta de alinhamento quanto às expectativas de qualidade dos serviços.

**8.3.2. Desvantagens:**

a) **Aumento de índice de folha com pessoal:** visto que o município não pode ultrapassar o limite de responsabilidade fiscal.

b) **Disponibilidade de estabelecimento:** O município não possui local apropriado para realizar os serviços de acordo com a legislação pertinente.

8.4. Considerando a análise das soluções acima, as vantagens e desvantagens de cada solução e o atendimento ao interesse público, a SOLUÇÃO 01 foi à escolhida para a presente contratação, pois a SOLUÇÃO 02 possui desvantagens superiores a SOLUÇÃO 01, principalmente o envolvimento de alto custo para a administração.

8.5. Diante da inexistência de local apropriado e pessoal, no quadro funcional de servidores do município, com atribuição para executar os serviços acima relacionados, a terceirização e uma solução viável, pois diminui custos e prazos;

8.6. Para mitigar as desvantagens da terceirização, é essencial estabelecer contratos claros com as empresas terceirizadas, especificando padrões de qualidade e prazos de entrega. Além disso, é importante realizar monitoramentos periódicos e obter feedback dos condutores dos veículos para garantir que os serviços atendam aos padrões desejados.

## **9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

9.1. O presente estudo, como já informado, refere-se serviços de lavagens e borracharia para a frota de veículos leves, pesados, maquinários e motocicletas pertencente à frota do município de Teixeiraópolis, que deverá ser realizada nas dependências da empresa Contratada, sob a sua guarda e responsabilidade.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. n° 359/2024.

Folhas n° \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

9.2. Os serviços deverão ser executados nos dias úteis, de segunda a sexta-feira, e, eventualmente, aos finais de semana, devendo a empresa contratada fornecer os insumos e equipamentos necessários a execução do serviço.

9.3. A Contratada deverá lavar apenas veículos que contenham placa oficial listados em relação informada pela Gestão Contratual no início do Contrato e atualizada durante sua execução.

9.4. Os veículos serão conduzidos às dependências da Contratada por motoristas autorizados pelo Contratante, juntamente com a Ordem de Serviço, constando o tipo de lavagem a ser realizada bem como os serviços de borracharias.

9.5. A Contratada deverá atestar na Ordem de Serviço emitida pelo Contratante o dia e a hora do recebimento dos veículos para execução dos serviços, as condições de recebimento e entrega e suas respectivas quilometragens, bem como, seu estado de conservação.

9.6. A Contratada assumirá todas as responsabilidades enquanto o veículo estiver em sua posse para a execução do serviço.

9.7. Os materiais de limpeza e ferramentas utilizados nos serviços, dentre outros de uso corriqueiro, indispensáveis para a lavagem e borracharia dos veículos estão incluídos no valor do contrato e seu fornecimento não acarretará ônus à Contratante.

9.8. Deve-se entender por lavagem de veículo todo procedimento adotado com o objetivo de remover sujeiras, manchas, resíduos, com a posterior secagem, bem como com a aplicação de polímeros e polimento, visando à manutenção do estado geral da pintura e do veículo, abrangendo os seguintes tipos de lavagem:

**I. Lavagem Simples/Rápida:** Entende-se por lavagem simples/rápida a que é procedida na parte externa do veículo, retirando toda a sujeira observada na pintura, utilizando-se produto específico e biodegradável (cera de carnaúba ou similar), incluindo a passagem entre as portas, para-choques, para-lamas, pneus, aros, telas, faróis, atingindo todos os pontos visíveis da pintura. Limpeza rápida do interior (Recolhimento de resíduos visíveis) e secagem com flanela limpa e conservada.

**II. Lavagem Completa/Geral:** Entende-se por lavagem completa/geral do veículo, a lavagem simples especificada no item 1, adicionando-se a limpeza interna, secagem e acabamento, sopragem, aspiração geral e uso de cera de conservação (carnaúba ou similar). Inclui-se nesse processo, além dos itens da lavagem simples/rápida, a lavagem de tapetes, carpetes, piso, forro lateral, forro teto, limpeza onde for possível alcançar os pontos desejados.

9.9. Os serviços de borracharias abrangem os seguintes serviços:

**I. Serviço de Remendo de Pneus:** Para motocicletas devem ser realizados enxertos feitos com adesivos que conseguem tapar e remendar as câmeras de ar, para os demais veículos devem ser utilizado reparo tipo plug a frio. “com ele há uma vedação completa da perfuração, evitando assim a infiltração de contaminações como água, ar, poeira e terra para dentro da estrutura do pneu”.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. n° 359/2024.

Folhas n° \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

**II. Serviço de Troca de Pneus:** Consiste em realizar os serviços de substituição do pneu velho pelo novo.

9.10. A execução dos serviços será por demanda.

9.11. As lavagens dos veículos deverão atender a todas as especificações e orientações dos fabricantes dos veículos, a fim de eliminar riscos de danos a peças e equipamentos componentes dos respectivos veículos.

9.12. A Contratada deverá dispor de estrutura de execução dos serviços à distância (lava-jato), considerado o percurso por via de acesso regular mais próximo de, no máximo, 05 km (cinco quilômetros) a fim de facilitar a fiscalização do Contrato ou serviço, reduzir os custos de deslocamentos e otimização no atendimento.

9.13. Na execução dos serviços de lavagem deverão ser observados pela Contratada os seguintes prazos: Lavagem simples: até 1 (uma) hora, após a entrega do veículo – horário comercial; Lavagem completa com aplicação de cera: até 2 (duas) horas, após a entrega do veículo – horário comercial. **Para veículos pesados e maquinários até 12 horas após a entrega do veículo.**

9.14. A critério da Administração o prazo estipulado para a lavagem simples e lavagem completa com aplicação de cera poderá ser estendido por igual período.

9.15. A critério da Administração o prazo estipulado para a lavagem simples e lavagem completa com aplicação de cera poderá ser estendido por igual período.

9.16. Na execução dos serviços de borracharia deverão ser observados pela Contratada os seguintes prazos: Serviços de remendo de pneu: até 1 (uma) hora, após a entrega do veículo – horário comercial; Serviços de troca de pneus: até 1 (uma) hora para veículos leves e motocicletas, até 2 (duas) horas, para veículos pesados e maquinários após a entrega do veículo – horário comercial;

9.17. O Município poderá solicitar os serviços assim que o processo de compra for finalizado respeitando os prazos legais pré-determinado no termo de referência.

## **10. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS**

10.1. A estimativa de quantidade a ser contratada é por item, o serviço é divisível, comportando economia de escala.

10.2. A estimativa das quantidades foram levantadas, levando-se em consideração os seguintes parâmetros:

I. Necessidade das quantidades de lavagens e borracharia que serão realizadas mensalmente por um período de 12 meses;

II. Número total de veículos leves, pesados, maquinários e motocicletas que o município possui;

III. Estimativa de serviços realizados no ano de 2023.

10.3 Para se obter os valores estimados, foram realizado levantamento de preços por meio do banco de preços.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. n° 359/2024.

Folhas n° \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
01	355	Serviço	Borracharia para veículos: micro ônibus e caminhão ¾	R\$ 34,70	R\$ 12.319,68
02	550	Serviço	Borracharia para veículos: caminhões e ônibus	R\$ 43,57	R\$ 23.963,50
03	100	Serviço	Borracharia para veículo grade oradora	R\$ 29,40	R\$ 2.939,67
04	50	Serviço	Borracharia para veículo mini-carregadeira	R\$ 37,11	R\$ 1.855,33
05	60	Serviço	Borracharia para veículo motocicleta	R\$ 20,12	R\$ 1.207,20
06	250	Serviço	Borracharia para veículo moto niveladora patrol	R\$ 89,30	R\$ 22.324,17
07	250	Serviço	Borracharia para veículo pá carregadeira	R\$ 109,87	R\$ 27.467,50
08	250	Serviço	Borracharia para veículo retroescavadeira (pneu dianteiro)	R\$ 53,06	R\$ 13.264,17
09	300	Serviço	Borracharia para veículo retroescavadeira (pneu traseiro)	R\$ 99,87	R\$ 29.961,00
10	50	Serviço	Borracharia para veículo trator (pneu dianteiro)	R\$ 52,09	R\$ 2.604,50
11	50	Serviço	Borracharia para veículo trator (pneu traseiro)	R\$ 128,55	R\$ 6.427,67
12	285	Serviço	Borracharia para veículos leves	R\$ 23,09	R\$ 6.581,60
13	439	Serviço	Borracharia para veículos utilitários (caminhonetes, vans, ambulâncias e furgões)	R\$ 27,80	R\$ 12.205,66
14	250	Serviço	Lavagem completa de veículo ambulância	R\$ 69,72	R\$ 17.428,75
15	70	Serviço	Lavagem completa de veículo caminhão ¾ carga seca	R\$ 108,89	R\$ 7.622,30
16	80	Serviço	Lavagem completa de veículo caminhão caçamba	R\$ 148,83	R\$ 11.906,13
17	70	Serviço	Lavagem completa de veículo caminhão carga seca	R\$ 211,88	R\$ 14.831,25



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDOIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.**

**CONTRATAÇÃO**

Proc. n° **359/2024.**

Folhas n° \_\_\_\_\_

Responsável

18	20	Serviço	Lavagem completa de veículo caminhão prancha	R\$ 241,36	R\$ 4.827,27
19	20	Serviço	Lavagem completa de veículo caminhão tanque	R\$ 131,24	R\$ 2.624,70
20	2	Serviço	Lavagem completa de veículo furgão	R\$ 70,24	R\$ 140,47
21	10	Serviço	Lavagem completa de veículo grade aradora	R\$ 20,00	R\$ 200,00
22	20	Serviço	Lavagem completa de veículo máquina escavadeira hidráulica (PC)	R\$ 616,79	R\$ 12.335,80
23	119	Serviço	Lavagem completa de veículo micro ônibus	R\$ 174,00	R\$ 20.705,41
24	10	Serviço	Lavagem completa de veículo mini carregadeira	R\$ 94,45	R\$ 944,45
25	100	Serviço	Lavagem completa de veículo motocicleta	R\$ 21,70	R\$ 2.170,00
26	36	Serviço	Lavagem completa de veículo moto niveladora patrol	R\$ 290,75	R\$ 10.467,00
27	20	Serviço	Lavagem completa de veículo ônibus	R\$ 218,96	R\$ 4.379,20
28	24	Serviço	Lavagem completa de veículo pá carregadeira	R\$ 195,13	R\$ 4.683,00
29	10	Serviço	Lavagem completa de veículo trator	R\$ 172,29	R\$ 1.722,90
30	286	Serviço	Lavagem completa de veículos leves	R\$ 58,75	R\$ 16.802,50
31	359	Serviço	Lavagem completa de veículos utilitários (caminhonetes)	R\$ 66,67	R\$ 23.932,74
32	50	Serviço	Lavagem completa de veículo retroescavadeira	R\$ 198,42	R\$ 9.921,00
33	8	Serviço	Lavagem simples de veículo furgão	R\$ 60,24	R\$ 481,88
34	176	Serviço	Lavagem simples de veículo micro ônibus	R\$ 94,09	R\$ 16.558,96
35	280	Serviço	Lavagem simples de veículo ônibus	R\$ 106,04	R\$ 29.691,20



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.**  
**CONTRATAÇÃO**

Proc. nº 359/2024.

Folhas nº \_\_\_\_\_

Responsável

## **11. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

11.1. A contratação encontra-se detalhada na planilha do item 10 deste Estudo Técnico Preliminar.

11.2. O valor estimado para a contratação é de **R\$ 377.498,55 (Trezentos e setenta e sete mil e quatrocentos e noventa e oito reais e cinquenta e cinco centavos).**

11.3. A pesquisa foi realizada no **Banco de Preço, plataforma Consultec** e empresas do Município de Teixeiraópolis-RO.

## **12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

12.1. A prestação de serviço é contínua. Haverá parcelamento da solução.

## **13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

13.1. Não há necessidade de contratações correlatas, uma vez que a presente contratação contempla integralmente as necessidades discriminadas no item 5 deste ETP.

## **14. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

14.1. A presente demanda não está prevista no Plano de Contratações Anual - PCA, mas se viável, será previamente aprovada pela autoridade competente.

14.2. A ausência de previsão no Plano de Contratações Anual (PCA) justifica-se pela implantação recente da nova lei de licitação, sendo que o mesmo ainda não foi elaborado. No entanto salienta-se que o objeto desta contratação se encontra devidamente previsto no PPA, LDO e LOA.

## **15. RESULTADOS PRETENDIDOS**

15.1. Os resultados pretendidos com a presente contratação são alcançar as seguintes metas:

15.1.1. Conservação da vida útil do veículo.

15.1.2. Evitar danos a longo prazo.

15.1.3. Evitar o acúmulo de minerais e remover as impurezas, deixando a pintura como nova.

15.1.4. Evitar o mau-cheiro, preservar as superfícies e proteger a saúde dos passageiros.

15.1.5. Preservação do visual do carro.

15.1.6. Evitar perda de aderência e, portanto, uma perda de estabilidade e controle.

15.1.7. Manter o desempenho e a vida útil de outras peças, como a suspensão, a tração e os freios.

15.1.8. Ajudar a evitar acidentes.

## **16. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. nº **359/2024.**

Folhas nº \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

16.1 Não há contrato vigente no órgão para o mesmo objeto, portanto não há a necessidade da contratada promover a transição contratual com transferência de conhecimento, tecnologia e técnicas empregadas.

16.2. Abertura de processo com a solicitação de contratação dos serviços supracitados com a capacitação dos fiscais e gestores a respeito do tema objeto da contratação; Definição de planos de trabalho com vista à boa execução contratual; Acompanhamento das adequações e melhorias no objeto a ser contratado.

## **17. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

17.1. Os lava-jatos têm relações diretas com o meio ambiente através do solo, água, ar e fator antrópico, uma vez que as águas residuais da lavagem de veículos têm uma alta concentração de matéria orgânica, de óleos e graxas.

17.2. A geração de efluentes líquidos contendo óleos e graxas, podem causar grandes problemas ao meio ambiente como a contaminação das águas subterrâneas e do solo.

17.3. Outro impacto ambiental considerável é o auto consumo de água, na higienização dos veículos. Para evitar desperdício de água, opte por usar uma lavadora de alta pressão. Com ela você irá remover a sujeira com mais eficiência, além de consumir 80% menos água se compararmos com uma mangueira convencional conectada direto na torneira

17.4. Na existência de algum acidente, impactos diretos ou indiretos ligados a este, podem gerar problemas com o meio ambiente e saúde humana.

17.5. Os pneus descartados podem gerar muitos impactos ambientais, um dos fatores é o tempo elevado de deterioração, causando poluição do solo e contaminação das áreas. Quando estão expostos à luz solar e às chuvas, os pneus começam a se desfazer tanto em líquidos como em gases, o que pode contaminar ecossistemas inteiros e a atmosfera. A decomposição inadequada de pneus em aterros pode liberar substâncias químicas prejudiciais ao solo e à água, enquanto a queima indiscriminada contribui para a poluição do ar. A reciclagem evita esses impactos negativos, impedindo a liberação descontrolada de poluentes.

17.6. Considerando o impacto ambiental que a contratação do serviço pode ocasionar, é fundamental na fase de planejamento observar as orientações da legislação em vigor quanto aos critérios e práticas sustentáveis.

17.7. Deverão ser observadas ainda, no que couber, pela Contratada, as exigências de caráter de SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL constantes na IN 01/2010, no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da CGU/AGU 6ª edição, atualizada, e demais normas específicas.

17.8. Dessa forma, a empresa contratada deverá seguir critérios e práticas de Sustentabilidade, a fim de evitar qualquer impacto negativo no ambiente e na salubridade.

## **18. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRÓPOLIS**  
**ESTADO DE RÔNDONIA**  
**NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO**

**NÚCLEO DE PLANEJ.  
CONTRATAÇÃO**

Proc. nº **359/2024.**

Folhas nº \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Responsável

18. Esta equipe de planejamento declara **VIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

**19. RESPONSÁVEIS**

19.1 Área requisitante: Secretarias Municipais de Teixeiraópolis.

19.2 Área da formalização da demanda: Núcleo de Planejamento de Contratação.

19.3 Equipe de Planejamento:

I. **Cristiane Da Silva Oliveira** - Matrícula nº 1161, - Coordenador (a);

II. **Tereza Barreto Santana Bueno Aires** - Matrícula nº 81 - Membro;

III. **Vitoria Gomes de Souza** - Matrícula nº 1098 - Membro;

IV. **Aline Barreto de Castro** - Matrícula nº 1128 - Membro;

V. **Deysiany Ferrari Pessin** - Matrícula nº 1091 - Membro;

VI. **Lucineia Teles da Costa** - Matrícula nº 059 - Membro;

VII. **Ana Paula Linduardo Reis** - Matrícula nº 1192 – Membro.

Teixeirópolis-RO, em 29 de Julho 2024.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se á autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

<b>Responsável</b>	<b>Assinatura</b>
Tereza Barreto Santana Bueno Aires	
Vitoria Gomes de Souza	
Aline Barreto de Castro	
Deysiany Ferrari Pessin	
Lucineia Teles da Costa	
Ana Paula Linduardo Reis	