



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO:

O Estudo Técnico Preliminar (ETP) é uma exigência estabelecida pela Lei Federal nº 14.133/2021 para todas as contratações públicas, representando uma prática essencial de boa administração por meio do planejamento prévio. Este documento constitui a etapa inicial do processo de planejamento de uma contratação, sendo responsável por caracterizar o interesse público envolvido, identificar a melhor solução para a demanda e fornecer os fundamentos necessários para a elaboração do projeto básico e do termo de referência. Assim, o ETP assegura a viabilidade e a fundamentação das contratações públicas, em conformidade com os princípios da Lei de Licitações e Contratações Públicas.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A presente contratação tem como objetivo suprir a necessidade de locação de veículos diversos para atender às demandas operacionais das diversas secretarias do Município de Quixadá-CE. Tal medida justifica-se pela indispensabilidade de garantir a mobilidade e logística necessárias para o efetivo funcionamento das atividades públicas municipais, especialmente em áreas estratégicas como saúde, educação, obras, administração, meio ambiente e assistência social.

A locação de veículos apresenta-se como uma solução eficaz e econômica, pois permite flexibilidade na gestão de recursos e evita os custos elevados associados à aquisição, depreciação e manutenção de uma frota própria. Essa abordagem assegura que os recursos públicos sejam alocados de maneira eficiente, atendendo de forma célere e adequada às necessidades da população.

Essa necessidade é evidenciada pelos seguintes desafios e lacunas enfrentados atualmente pelo município:

Na área da saúde, a crescente necessidade de transporte de pacientes entre hospitais e unidades de saúde exige ambulâncias modernas, devidamente equipadas e sempre disponíveis. A locação desses veículos garante não apenas agilidade e eficácia no atendimento às emergências, mas também possibilita uma melhor gestão da frota, permitindo a substituição imediata de veículos em caso de falha ou manutenção. Essa solução é fundamental para salvar vidas e melhorar a qualidade dos serviços de saúde, especialmente em um cenário onde a demanda por serviços médicos continua a crescer. A locação ainda reduz custos fixos com aquisição e manutenção de ambulâncias, liberando recursos para outras áreas essenciais da saúde.

Na infraestrutura urbana, a carência de caminhões e utilitários para o transporte de materiais e equipamentos impacta negativamente na execução de obras públicas e na manutenção das vias e áreas urbanas. A locação desses veículos promove maior eficiência e agilidade na realização de projetos essenciais ao desenvolvimento municipal, além disso, possibilita atender a demandas emergenciais, como reparos rápidos após intempéries, sem a necessidade de investimentos iniciais elevados para aquisição de veículos próprios.

Em atividades administrativas, a necessidade de carros de passeio e executivos para deslocamento de gestores, servidores é justificada pela demanda por agilidade e organização no cumprimento de agendas públicas. A locação desses veículos assegura flexibilidade, elimina



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



custos de manutenção e proporciona maior conforto e segurança para as equipes administrativas. Isso reflete diretamente na eficiência das gestões públicas, já que facilita a tomada de decisões in loco e promove maior proximidade com a população.

No tocante à acessibilidade em áreas rurais, veículos utilitários com tração 4x4 são indispensáveis para realizar inspeções, monitoramento ambiental e manutenção de áreas verdes. Essas atividades frequentemente envolvem deslocamentos em terrenos acidentados e de difícil acesso. A locação desses veículos permite que o município alcance essas regiões com eficiência, garantindo o cumprimento de políticas ambientais e a preservação dos recursos naturais, além de assegurar suporte a populações que vivem em localidades remotas.

Já na área de assistência social, a locação de micro-ônibus / vans e outros veículos destinados ao transporte de grupos atendidos por programas sociais é fundamental. Ela facilita o acesso de pessoas vulneráveis a serviços de inclusão, capacitação, assistência e apoio social, promovendo maior equidade e melhoria na qualidade de vida dos beneficiários. Esse suporte é crucial para integrar cidadãos ao desenvolvimento municipal e reduzir desigualdades sociais, fortalecendo o papel do poder público como garantidor de direitos.

De acordo com o artigo 6º, inciso XX, da Lei Federal nº 14.133/2021, o Estudo Técnico Preliminar deve caracterizar o interesse público envolvido, fundamentando a viabilidade da contratação e indicando a solução mais apropriada para atender às necessidades identificadas. Nesse sentido, a locação de veículos se configura como a melhor alternativa, considerando os seguintes benefícios:

- ✓ Flexibilidade operacional: Permite ajustar rapidamente a frota às demandas específicas de cada período, incluindo situações emergenciais.
- ✓ Modernização contínua: A locação assegura o uso de veículos modernos, com tecnologia atualizada e menor impacto ambiental, promovendo sustentabilidade nas operações municipais.
- ✓ Redução de custos a longo prazo: Evita despesas significativas com aquisição, depreciação e manutenção de uma frota própria.
- ✓ Rapidez na substituição de veículos: Em caso de avarias ou problemas técnicos, a locação permite a troca imediata, garantindo continuidade nos serviços públicos.

É inegável que o modelo de locação de veículos atende às diversas necessidades das secretarias municipais de forma econômica, eficiente e estratégica. Ele assegura que os serviços públicos sejam prestados com qualidade, abrangência e segurança, consolidando-se como uma alternativa indispensável para o atendimento das demandas municipais e a promoção do bem-estar da população.

Portanto, a relevância desta contratação está diretamente relacionada à eficiência, segurança e qualidade dos serviços públicos prestados à população. Além disso, a flexibilidade proporcionada pela locação permite que o município ajuste a frota de acordo com as demandas específicas e emergenciais, sem os ônus financeiros e administrativos inerentes à aquisição e manutenção de veículos próprios.

Portanto, a contratação dos serviços de locação de veículos é essencial para garantir a continuidade e a melhoria da prestação dos serviços públicos, atendendo às demandas do

X



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



município com eficiência, economia e qualidade, em consonância com o interesse público e os princípios da administração pública.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto dessa contratação está previsto no Plano Contratações Anual 2025 do Município de Quixadá-CE. Assim, contempla a necessidade específica de contratação do serviço, bem como na Lei Orçamentária Anual.

As demandas foram devidamente mapeadas de acordo com as atividades e projetos previstos pelas secretarias, assegurando que os veículos locados estejam disponíveis de maneira oportuna para atender às necessidades operacionais planejadas.

1. Adequação ao Orçamento

- ✓ A previsão orçamentária destinada à locação de veículos foi cuidadosamente planejada e alocada dentro do orçamento anual da Prefeitura Municipal de Quixadá/CE, garantindo que a despesa esteja em conformidade com a capacidade financeira do município.
- ✓ Os valores estimados foram distribuídos de acordo com a projeção de uso e a necessidade de cada secretaria, promovendo controle rigoroso dos gastos e assegurando a economicidade na aplicação dos recursos públicos.

2. Compatibilidade com os Planos de Ação das Secretarias

- ✓ Cada secretaria elaborou um plano de ação que contempla atividades em que o uso de veículos locados é essencial, como:
 - Transporte de funcionários.
 - Atendimento emergencial na saúde.
 - Deslocamento de Gestor.
 - Realização de obras e manutenção de infraestrutura.
- ✓ A contratação foi ajustada para atender a essas demandas específicas, garantindo que os veículos estejam disponíveis durante os períodos críticos e alinhados aos objetivos estratégicos das secretarias.

3. Sustentabilidade e Responsabilidade Social

- ✓ O planejamento inclui a adoção de veículos com menores emissões de poluentes, em conformidade com as políticas públicas de sustentabilidade e preservação ambiental do município.
- ✓ Além disso, a escolha dos fornecedores prevê a exigência de manutenção preventiva e corretiva, assegurando que os veículos mantenham desempenho adequado e respeitem os níveis de emissão aceitáveis.
- ✓ Essa abordagem reforça o compromisso do município com a sustentabilidade e a responsabilidade social na gestão pública.

4. Flexibilidade para Situações de Emergência

- ✓ O sistema de Registro de Preços proporciona agilidade e eficiência na resposta a situações de emergência, permitindo a mobilização rápida de veículos para atender necessidades imprevistas das secretarias.
- ✓ Essa flexibilidade é essencial para garantir a continuidade dos serviços públicos em momentos de maior demanda ou situações emergenciais.



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



A contratação de veículos está completamente alinhada com o planejamento anual, os objetivos estratégicos e o orçamento do município. Essa iniciativa contribui para a execução eficiente dos serviços públicos, assegurando que as necessidades da população de Quixadá-CE sejam atendidas de forma ágil, econômica e sustentável.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A descrição dos requisitos da contratação é essencial para assegurar a escolha da solução mais eficiente e eficaz, em conformidade com o disposto na Lei Federal nº 14.133/2021. Esse processo deve observar critérios e práticas de sustentabilidade, bem como atender a todas as regulamentações específicas e padrões mínimos de qualidade e desempenho.

A seguir, detalham-se os requisitos obrigatórios para a contratação dos serviços de locação de veículos diversos, destinados a atender às demandas das secretarias do Município de Quixadá-CE.

REQUISITOS GERAIS

- ✓ Os veículos locados devem cumprir integralmente as exigências técnicas estabelecidas no Termo de Referência.
- ✓ Deve-se assegurar a **disponibilidade dos veículos** conforme as necessidades específicas de cada secretaria, incluindo demandas sazonais e emergenciais.
- ✓ Os veículos devem estar em perfeito estado de conservação e funcionamento, respeitando os limites de quilometragem e condições de uso definidos no contrato.

REQUISITOS LEGAIS

- ✓ Conformidade com a legislação de trânsito vigente, incluindo a apresentação de documentação regularizada, como licenciamento e seguro obrigatório.
- ✓ Adequação às normas ambientais, especialmente no que tange à emissão de poluentes e ao descarte responsável de resíduos gerados pela operação e manutenção dos veículos.
- ✓ Observância das disposições da Lei Federal nº 14.133/2021, respeitando os princípios de economicidade, eficiência e sustentabilidade, que norteiam as contratações públicas.

REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE

- ✓ Preferência por veículos que utilizem tecnologias sustentáveis e apresentem menor impacto ambiental, como emissão reduzida de poluentes ou consumo eficiente de combustível.
- ✓ O contratado deverá garantir práticas responsáveis na manutenção dos veículos e descarte de resíduos, como óleos e peças substituídas.
- ✓ Garantia de práticas sustentáveis no descarte de componentes, óleos e outros fluidos utilizados na manutenção dos veículos.
- ✓ Utilização de tecnologias que promovam maior eficiência no consumo de combustível, reduzindo os custos operacionais e o impacto ambiental.

Para garantir que a contratação atenda integralmente às necessidades da Prefeitura Municipal de Quixadá/CE, todos os requisitos aqui descritos são indispensáveis. Esses critérios foram definidos de maneira a assegurar que o processo licitatório promova economicidade, eficácia e aderência às demandas específicas das secretarias municipais, sem comprometer o caráter competitivo da licitação.



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



Além disso, ao detalhar essas exigências, o objetivo é garantir a eficiência na execução dos serviços, respeitando os princípios fundamentais estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021. A combinação de requisitos técnicos, legais e de sustentabilidade visa atender às expectativas da administração pública, ao mesmo tempo em que promove o desenvolvimento sustentável e a transparência no uso dos recursos públicos.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO

Conforme planilha 01 em anexo

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para determinar a melhor solução para a contratação do serviço de locação de veículos diversos, de forma a suprir as demandas das secretarias do Município de Quixadá-CE, foi realizado um levantamento de mercado que identificou as principais alternativas de contratação disponíveis. A seguir, são detalhadas as opções levantadas:

1. Contratação Direta com o Fornecedor

Consiste na assinatura de contratos diretamente com empresas especializadas na locação de veículos. A contratação direta para locação de veículos não é juridicamente viável, pois o valor estimado e a quantidade de veículos ultrapassam os limites legais para dispensa de licitação. Conforme a Lei Federal nº 14.133/2021, a dispensa por valor só é permitida dentro dos limites estabelecidos, o que não se aplica ao caso em questão. A realização de um processo licitatório é essencial para garantir a ampla concorrência, a economicidade e a transparência, evitando infrações aos princípios da legalidade, moralidade e impessoalidade, conforme o artigo 37 da Constituição Federal.

2. Contratação por Terceirização

Essa opção envolve a contratação de uma empresa intermediária que assume a responsabilidade pela gestão da locação dos veículos, incluindo negociações, contratos e manutenção. A terceirização reduz a carga administrativa sobre a Prefeitura, pois transfere para a empresa contratada as responsabilidades operacionais, o gerenciamento de frota e a execução das atividades relacionadas. Embora eficiente em termos operacionais, é necessário garantir que o contrato preveja um nível adequado de controle e monitoramento pela administração pública.

3. Formas Alternativas de Contratação

Esta categoria abrange modelos menos convencionais, como:

- ✓ **Leasing Operacional:** Uma modalidade que permite o uso de veículos mediante pagamento periódico, sem a necessidade de aquisição. Oferece flexibilidade e menores custos iniciais, mas pode ter restrições contratuais específicas.
- ✓ **Adesão a Atas de Registro de Preços:** Consiste em utilizar atas já estabelecidas por outros órgãos públicos, possibilitando economia de escala e celeridade na contratação. Essa forma é vantajosa, desde que as condições das atas sejam compatíveis com as demandas locais.
- ✓ **Consórcios Públicos:** Uma alternativa para o compartilhamento de veículos entre municípios, permitindo a divisão de custos e recursos. Apesar de econômico, pode apresentar desafios operacionais e logísticos devido à necessidade de coordenação entre as partes envolvidas.

X J



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



Solução Recomendada: Utilização do Registro de Preços

Após análise detalhada das alternativas levantadas, concluiu-se que a modalidade de Registro de Preços é a mais adequada para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Quixadá-CE. Essa escolha apresenta os seguintes benefícios:

- ✓ **Flexibilidade:** Permite a contratação de serviços conforme a demanda real, evitando gastos desnecessários e proporcionando maior controle financeiro.
- ✓ **Eficiência Administrativa:** Centraliza o processo de contratação, reduzindo a complexidade operacional e padronizando os termos contratuais e condições de execução.
- ✓ **Economia:** Promove a redução de custos ao contratar serviços em lotes maiores e com condições previamente acordadas, garantindo economia de escala.
- ✓ **Agilidade:** Simplifica a gestão dos contratos e facilita a rápida disponibilização de veículos em situações emergenciais ou sazonais.

A utilização do Registro de Preços, alinhada aos princípios de eficiência e economicidade, consolida-se como a solução mais vantajosa para garantir a disponibilidade de veículos de forma planejada, ágil e economicamente responsável. Essa modalidade assegura que o Município de Quixadá-CE esteja preparado para atender às demandas operacionais de suas diversas secretarias, com qualidade e transparência no uso dos recursos públicos.

7. DAS QUANTIDAS E VALORES ESTIMADOS

As quantidades e os valores estimados, discriminados por secretarias, encontram-se detalhados no Anexo I deste Estudo Técnico Preliminar. O referido anexo apresenta, de forma clara e objetiva, as estimativas que fundamentam o planejamento da presente contratação, assegurando transparência e conformidade com as normas aplicáveis.

8. DESCRIÇÃO DAS SOLUÇÕES COMO UM TODO

A solução proposta para o Registro de Preços, com vistas à futura e eventual contratação de serviços de locação de veículos diversos, foi definida com base em uma análise minuciosa das necessidades específicas de cada setor da administração municipal e das alternativas disponíveis no mercado. O objetivo é suprir de forma eficiente e planejada as demandas das diversas secretarias do Município de Quixadá-CE, assegurando a melhor aplicação dos recursos públicos.

Esta seção apresenta a descrição detalhada da solução, incluindo os critérios relacionados à manutenção e assistência técnica. O levantamento de mercado realizado contemplou a análise de múltiplas opções e fornecedores, abrangendo desde locações sazonais sob demanda até contratos de longo prazo que incluam manutenção integral. Após essa análise, concluiu-se que a modalidade de contratação por sistema de Registro de Preços é a alternativa mais vantajosa, pois permite uma gestão flexível, eficiente e transparente dos recursos públicos, em conformidade com o Art. 6º, inciso XX, e o Art. 18, §1º da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para assegurar a adequada execução do contrato e a continuidade dos serviços essenciais prestados pelas secretarias municipais, todos os veículos locados devem atender aos seguintes critérios:

Manutenção Preventiva e Corretiva: Deve estar inclusa no contrato, garantindo que os veículos que contemplam tais serviços de responsabilidade do fornecedor, permaneçam em pleno



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



funcionamento durante todo o período de locação.

Assistência Técnica para Emergências: O fornecedor deve oferecer suporte técnico imediato em caso de falhas ou problemas mecânicos, evitando a interrupção das atividades operacionais das secretarias.

Substituição Imediata dos Veículos: O fornecedor deverá substituir, de forma imediata, qualquer veículo que apresente defeitos que impossibilitem sua utilização, garantindo a continuidade e a eficiência dos serviços públicos, sem prejuízo às atividades desempenhadas.

Conformidade com Especificações Técnicas: Os veículos devem atender às exigências estabelecidas no termo de referência, incluindo padrões de segurança, conforto e eficiência.

A adoção do sistema de Registro de Preços confere ao Município maior flexibilidade para adequar as contratações às demandas reais de cada secretaria, evitando gastos desnecessários e assegurando o atendimento rápido e eficaz às necessidades operacionais. Essa modalidade também promove maior controle sobre os custos e facilita a gestão administrativa, contribuindo para uma prestação de serviços públicos mais eficiente e de qualidade.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A Lei Federal nº 14.133/2021 estabelece, como regra geral, o parcelamento do objeto nas licitações, com o objetivo de ampliar a competitividade, permitir melhor aproveitamento do mercado e assegurar a viabilidade técnica e econômica do objeto licitado. O presente Estudo Técnico Preliminar aborda a avaliação das condições para o parcelamento ou não da solução, considerando diversos aspectos relevantes.

1. Avaliação da Divisibilidade do Objeto

O objeto da licitação para a locação de veículos diversos é tecnicamente divisível, podendo ser segmentado por tipos de veículos e pelas respectivas secretarias requisitantes, sem prejuízo à funcionalidade ou aos resultados esperados pela Administração. Essa divisão permitirá a segmentação das contratações de acordo com as especificidades de cada tipo de veículo (ambulâncias, micro-ônibus, vans, utilitários, carros de passeio, etc.) e as demandas individuais das secretarias, otimizando a execução contratual.

2. Viabilidade Técnica e Econômica

A divisão do objeto mostrou-se tecnicamente e economicamente viável. Cada segmento de veículos possui demandas específicas que, quando tratadas separadamente, asseguram a qualidade e a eficácia dos resultados. Adicionalmente, a segmentação por secretarias facilita o controle, a gestão e a fiscalização dos contratos, permitindo maior aderência às necessidades particulares de cada área.

3. Economia de Escala

A análise indicou que o parcelamento do objeto não compromete a economia de escala. Embora a segmentação possa gerar custos administrativos adicionais, esses não superam os benefícios proporcionados pela divisão. Pelo contrário, a segmentação possibilita uma contratação mais direcionada e eficiente, assegurando o uso adequado dos recursos públicos.

4. Competitividade e Aproveitamento do Mercado

X A B



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



O parcelamento do objeto contribui para ampliar significativamente a competitividade, pois permite a participação de fornecedores de diferentes portes, incluindo aqueles menores que, isoladamente, não teriam capacidade para atender à totalidade das demandas. Essa abordagem favorece a diversificação de propostas, promovendo melhores condições comerciais para a Administração e garantindo o pleno aproveitamento do mercado disponível.

5. Decisão pelo Parcelamento

Não há justificativa para a não realização do parcelamento, considerando a viabilidade técnica, econômica e a preservação da economia de escala. Pelo contrário, a segmentação do objeto otimiza os resultados esperados, aumentando a eficiência e a eficácia da contratação.

6. Análise do Mercado

A análise do mercado de locação de veículos diversos revelou que a prática da divisão por segmentos e áreas de atuação é amplamente aceita e comum entre os fornecedores do setor. Esse alinhamento com as práticas de mercado reforça a viabilidade do parcelamento, permitindo obter propostas competitivas e vantajosas para a Administração.

7. Consideração de Lotes

Dado o volume significativo de veículos a serem locados, a divisão em lotes específicos por tipo de veículo e secretaria requisitante é a alternativa mais adequada. Essa abordagem não apenas facilita a participação de fornecedores especializados em diferentes segmentos, como também preserva a economia de escala e reforça a eficiência e a eficácia da contratação.

Todas as etapas e decisões documentadas foram fundamentadas em análises detalhadas e justificativas baseadas em dados concretos sobre o mercado, estudos de viabilidade e avaliações técnicas. Esse processo visa assegurar transparência, conformidade com a legislação vigente e facilidade na compreensão e fiscalização futura do processo licitatório.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A futura e eventual contratação do serviço de locação de veículos diversos, por meio de Registro de Preços, tem como objetivo atender às demandas das secretarias do Município de Quixadá-CE, visando alcançar resultados significativos em termos de economicidade, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos públicos disponíveis. Os principais resultados esperados são detalhados abaixo:

1. Maximização da Economicidade

Por meio do sistema de Registro de Preços, espera-se obter as melhores ofertas do mercado, garantindo menores custos para o município sem comprometer a qualidade dos serviços prestados. Essa prática está alinhada com o princípio da economicidade, previsto no Art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021, promovendo a otimização dos recursos públicos.

2. Maior Eficiência na Gestão de Recursos

A contratação de serviços através do Registro de Preços assegura a disponibilidade contínua de veículos para atender às necessidades das secretarias, minimizando paradas e atrasos nas operações devido a falhas ou falta de manutenção. Essa abordagem contribui para a eficiência administrativa, conforme preconizado pela Lei Federal nº 14.133/2021.

3. Flexibilidade e Agilidade

A locação de veículos proporciona maior flexibilidade na gestão de frotas, permitindo ajustes



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



rápidos para atender demandas sazonais ou emergenciais das secretarias. Essa característica é essencial para garantir uma resposta ágil em situações excepcionais, como ações emergenciais, e está em consonância com os princípios de eficiência e eficácia administrativa.

4. Melhor Aproveitamento de Recursos Humanos e Materiais

Com a locação de veículos, a administração pública poderá redirecionar recursos inicialmente destinados à aquisição e à gestão de frotas para outras áreas prioritárias. Essa medida assegura um uso mais racional e eficiente dos recursos disponíveis, promovendo o cumprimento dos preceitos de bom aproveitamento dos recursos públicos.

5. Garantia de Manutenção Preventiva e Corretiva

A inclusão de serviços de manutenção preventiva e corretiva nos contratos de locação assegura que os veículos estarão sempre em condições ideais de uso, reduzindo a necessidade de reparos emergenciais e otimizando sua vida útil. Essa prática reforça os princípios de eficiência e eficácia na gestão administrativa.

6. Conformidade com Políticas Públicas de Sustentabilidade

A contratação prioriza veículos com menores emissões de poluentes, em conformidade com as normas ambientais e os princípios de desenvolvimento nacional sustentável, conforme estabelecido pela Lei Federal nº 14.133/2021. Essa abordagem demonstra o compromisso do município com a preservação ambiental e a sustentabilidade.

7. Alinhamento com o Planejamento Estratégico

A contratação via Registro de Preços está alinhada com o Plano Plurianual (PPA) e com o planejamento estratégico das secretarias municipais, conforme os requisitos da Lei Federal nº 14.133/2021, nos Artigos 11 e 18. Isso garante que as aquisições atendam às necessidades identificadas nos planejamentos anuais e plurianuais da administração, promovendo a coerência e a eficiência das ações públicas.

A contratação futura e eventual de veículos por meio de Registro de Preços representa uma solução eficiente, sustentável e econômica para atender às demandas das secretarias municipais de Quixadá-CE. Além de garantir a continuidade dos serviços públicos, essa iniciativa promove uma gestão alinhada aos princípios da Lei Federal nº 14.133/2021, assegurando a aplicação responsável e estratégica dos recursos públicos.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS DO CONTRATO

Para garantir que o processo de Registro de Preços para futura e eventual contratação de serviços de locação de veículos diversos atenda de forma eficiente às demandas das secretarias do Município de Quixadá-CE e esteja alinhado aos preceitos legais, detalhamos abaixo as providências a serem adotadas:

1. Planejamento Interno

- ✓ Reuniões de alinhamento: Realizar encontros com representantes de todas as secretarias para compreender detalhadamente as necessidades específicas de cada área.
- ✓ Consolidação das demandas: Identificar e consolidar as especificações e quantidades de veículos a serem locados, considerando a sazonalidade e os períodos de maior demanda.



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



- ✓ Atualização do Plano de Contratações Anual: Revisar e ajustar o Plano de Contratações Anual, em conformidade com o Art. 12, inciso VII, da Lei Federal nº 14.133/2021.
- ✓ Definição dos requisitos técnicos: Estabelecer detalhadamente as especificações dos veículos a serem locados, incluindo tipo, capacidade, quilometragem máxima permitida, condições de manutenção e demais requisitos técnicos.
- ✓ Obrigações do contratado: Especificar as responsabilidades da empresa contratada, incluindo a realização de manutenção preventiva e corretiva, além da prestação de assistência técnica durante o período contratual.

2. Levantamento de Mercado

- ✓ Pesquisa de mercado: Realizar uma ampla análise de mercado para identificar fornecedores capacitados a atender às demandas especificadas, em conformidade com o Art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.
- ✓ Cotações de preços: Foi realizada uma análise dos valores propostos por fornecedores em processos licitatórios anteriores, com o objetivo de compor a estimativa de valor da contratação. Esse levantamento assegura a compatibilidade dos preços com os praticados no mercado, garantindo uma base sólida e fundamentada para a instrução do presente Estudo Técnico Preliminar (ETP).

3. Formalização do Processo Licitatório

- ✓ Elaboração do edital: Preparar o edital de licitação, incluindo todas as informações técnicas e administrativas necessárias, em conformidade com o Art. 18 da Lei Federal nº 14.133/2021.
- ✓ Definição dos critérios de julgamento: Estabelecer claramente os critérios para análise e julgamento das propostas, bem como as condições de execução e pagamento.
- ✓ Minuta do contrato: Garantir que a minuta do contrato esteja anexada ao edital, conforme as exigências legais, para maior clareza e transparência.

4. Publicação e Publicidade

- ✓ Divulgação no PNCP e outros meios oficiais: Publicar o edital no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e nos demais canais oficiais da administração municipal.
- ✓ Ampla publicidade: Assegurar a ampla divulgação do edital, com o objetivo de atrair o maior número possível de licitantes qualificados, promovendo competitividade e transparência no processo licitatório.

5. Capacitação de Servidores

- ✓ Treinamento específico: Capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato, promovendo treinamentos sobre as obrigações contratuais e peculiaridades do serviço de locação de veículos.
- ✓ Designação de agentes qualificados: Nomear agentes públicos com formação compatível ou qualificação comprovada, conforme o Art. 7º da Lei Federal nº 14.133/2021.

6. Gestão e Fiscalização

- ✓ Monitoramento da execução contratual: Implementar mecanismos de controle para monitorar a execução dos serviços contratados, garantindo que os veículos locados atendam às especificações previstas no contrato.
- ✓ Sistema de gestão de frota: Estabelecer um sistema para acompanhamento da



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



quilometragem e das condições de manutenção dos veículos, assegurando o cumprimento das cláusulas contratuais.

7. Documentação e Transparência

- ✓ Arquivamento de documentos: Manter toda a documentação relativa ao processo licitatório e à execução contratual devidamente organizada, acessível para auditorias e controles internos e externos.
- ✓ Transparência administrativa: Publicar os resultados do processo licitatório e os extratos dos contratos firmados, promovendo a transparência dos atos administrativos.

Seguindo as providências acima, o processo de Registro de Preços atenderá de forma eficiente às necessidades das secretarias municipais, assegurando conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021, economicidade, eficiência e transparência na gestão pública.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INDEPENDENTES

1. Manutenção Preventiva e Corretiva: Caso o contrato de locação não inclua a responsabilidade pela manutenção, é necessária a contratação de serviços especializados para garantir a conservação da frota.

2. Gestão de Combustíveis: Para suprir a necessidade de abastecimento dos veículos, pode-se contratar fornecedores especializados ou integrar o serviço à gestão informatizada.

3. Serviços de Rastreamento e Monitoramento por GPS: Contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos e hardwares, instalação e manutenção de plataformas integradas de suporte operacional para telemetria e controle externo de veículos via satélite (GPS/GSM/GPRS/EDGE). Esse serviço possibilita o rastreamento, a localização em tempo real e o monitoramento das operações da frota locada.

4. Gerenciamento e Controle Informatizado da Frota: Contratação de sistemas que utilizem cartões magnéticos e/ou tecnologia similar como meio de intermediação de pagamentos para aquisição de combustíveis (gasolina e diesel S10), bem como para peças e serviços de manutenção preventiva e corretiva, lavagem e borracharia. Esse tipo de contrato viabiliza a centralização e automatização dos controles administrativos, garantindo maior transparência, eficiência e previsibilidade dos custos operacionais.

5. Manutenção e Combustíveis Sob Responsabilidade da Contratada: Para veículos locados, quando a manutenção corretiva e preventiva, bem como o fornecimento de combustíveis, é atribuída integralmente à contratada, é essencial prever essa obrigação no contrato correlato, de forma clara e detalhada, visando mitigar riscos e assegurar a continuidade do serviço público.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação do serviço de locação de veículos diversos para atender às demandas das secretarias do Município de Quixadá-CE pode gerar impactos ambientais significativos. O levantamento desses possíveis impactos e as respectivas medidas mitigadoras está detalhado abaixo, em conformidade com as jurisprudências e diretrizes estabelecidas pela Lei Federal nº 14.133/2021.

X A



1. Emissão de Gases Poluentes

A frota de veículos locados pode contribuir para a emissão de gases de efeito estufa, como dióxido de carbono (CO₂) e óxidos de nitrogênio (NO_x), o que deteriora a qualidade do ar e agrava o aquecimento global.

2. Descarte Inadequado de Resíduos

A manutenção dos veículos gera resíduos como óleos lubrificantes, filtros e peças automotivas. Quando descartados de forma inadequada, esses materiais podem contaminar o solo e os recursos hídricos.

3. Poluição Sonora

A operação de veículos, principalmente os de grande porte, pode elevar os níveis de ruído em áreas urbanas, impactando negativamente comunidades próximas, especialmente em locais sensíveis como hospitais e escolas.

4. Consumo de Combustíveis Fósseis

A utilização intensiva de veículos movidos a combustíveis fósseis aumenta a demanda por recursos naturais não renováveis, contribuindo para o esgotamento dessas reservas e agravando a pegada ambiental.

13.1. MEDIDAS MITIGADORAS PROPOSTAS

1. Adoção de Veículos Menos Poluentes

Priorizar a locação de veículos que utilizem tecnologias mais limpas, que apresentam menores emissões de gases poluentes e contribuem para a sustentabilidade ambiental.

2. Programas de Manutenção Preventiva

Assegurar que todos os veículos locados passem por manutenções regulares e rigorosas, incluindo a verificação dos sistemas de exaustão e controle de emissões, conforme as especificações do fabricante. Essa prática reduz a poluição gerada e melhora a eficiência dos veículos.

3. Gestão Adequada de Resíduos

Implementar um programa de coleta seletiva, reciclagem e descarte ambientalmente correto para os resíduos gerados pela manutenção dos veículos, em conformidade com as normas ambientais vigentes.

4. Redução da Poluição Sonora

Locar veículos que atendam às normas de emissão sonora e possuam tecnologias de redução de ruído. Além disso, planejar as rotas para minimizar o impacto acústico em áreas sensíveis, como hospitais, escolas e zonas residenciais.

5. Capacitação e Sensibilização dos Motoristas

Promover treinamentos regulares para motoristas, enfatizando práticas de direção sustentável, como:

- ✓ Uso eficiente de combustível.



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



- ✓ Respeito às normas de emissão de poluentes.
- ✓ Importância da manutenção preventiva.
- ✓ Além disso, campanhas de conscientização podem reforçar o compromisso com a preservação ambiental.

A adoção dessas medidas mitigadoras não apenas assegura a conformidade com a legislação ambiental e a Lei Federal nº 14.133/2021, mas também promove a sustentabilidade no uso dos recursos públicos. A redução de impactos ambientais por meio de práticas responsáveis reafirma o compromisso do município de Quixadá-CE com a qualidade de vida da população e a preservação do meio ambiente.

14. JUSTIFICATIVA PARA A ADOÇÃO DO REGISTRO DE PREÇOS

A adoção do sistema de Registro de Preços para a futura e eventual contratação de serviços de locação de veículos diversos no Município de Quixadá-CE é respaldada por diversos fatores que estão alinhados aos princípios e diretrizes estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021. Abaixo, são apresentados os principais motivos que fundamentam essa escolha:

1. Flexibilidade e Atendimento às Demandas Variáveis

O Registro de Preços oferece flexibilidade ao permitir a contratação conforme as necessidades das secretarias municipais, ajustando as quantidades e tipos de veículos de acordo com as variações na demanda. Essa flexibilidade é crucial para atender a demandas sazonais e emergenciais, como previsto no Art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021.

2. Economicidade e Redução de Custos

A modalidade permite que a Administração Pública negocie condições mais vantajosas, considerando as estimativas de volumes superiores aos que seriam adquiridos de forma esporádica. Essa abordagem promove a otimização dos gastos públicos e a economicidade, em conformidade com o Art. 23, que exige compatibilidade dos valores contratados com os praticados no mercado.

3. Agilidade e Eficiência

O Registro de Preços agiliza o processo de contratação, eliminando a necessidade de novos processos licitatórios a cada demanda específica. Essa característica garante maior eficiência administrativa e celeridade nos atendimentos, alinhando-se aos princípios previstos no Art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021.

4. Segurança Jurídica e Transparência

Essa modalidade proporciona maior segurança jurídica e facilita a transparência dos atos administrativos, permitindo uma gestão mais eficiente dos contratos e facilitando a fiscalização pelos órgãos de controle interno e externo. Isso está em total consonância com os princípios de transparência e segurança jurídica descritos no Art. 5º da Lei.

5. Gestão de Riscos

O Registro de Preços auxilia na gestão de riscos, permitindo uma melhor preparação e resposta a situações imprevistas, como emergências ou aumentos repentinos na demanda. Essa abordagem é respaldada pelo Art. 18, inciso X, que trata da necessidade de planejamento para mitigar riscos durante a execução contratual.

[Handwritten signatures]



6. Possibilidade de Contratações Menores

Embora haja uma demanda inicial estimada, o sistema permite a realização de contratações menores e específicas, conforme as necessidades das secretarias. Isso garante que o serviço seja contratado de maneira proporcional à demanda real, sem comprometer a qualidade dos serviços prestados.

7. Política de Sustentabilidade

A adoção do Registro de Preços também está alinhada às políticas públicas de sustentabilidade, permitindo a inclusão de exigências para veículos de baixa emissão de poluentes e outras medidas que reduzam os impactos ambientais. Essa prática está prevista no Art. 18, inciso XII, que orienta a adoção de medidas mitigadoras para minimizar possíveis impactos ambientais.

A escolha pelo Registro de Preços é justificada pela flexibilidade, economicidade, eficiência, transparência, e sustentabilidade que a modalidade oferece. Além disso, ela está em total conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021, assegurando uma gestão pública responsável e alinhada às necessidades do município de Quixadá-CE.

15. DA VEDAÇÃO À PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS NA FORMA DE CONSÓRCIO

Com base na experiência administrativa e nos dispositivos legais vigentes da Lei Federal nº 14.133/2021, posicionamo-nos contrariamente à participação de empresas na forma de consórcio no presente processo de licitação para Registro de Preços, destinado à futura e eventual contratação de serviços de locação de veículos diversos para atender às demandas das secretarias do Município de Quixadá-CE.

A decisão de vedação fundamenta-se nos seguintes pontos:

1. Risco de Inexecução

A participação de consórcios pode aumentar significativamente o risco de inexecução contratual, especialmente em casos de divergências entre os consorciados. A gestão compartilhada e as decisões conjuntas podem gerar dificuldades operacionais e administrativas, comprometendo a eficiência e a eficácia do serviço contratado.

2. Complexidade da Gestão

A formação de consórcios traz maior complexidade para a gestão e fiscalização do contrato, exigindo mais recursos humanos e aumentando a carga de trabalho do gestor público. Essa situação contraria os princípios da economicidade e eficiência, estabelecidos no Art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021.

3. Responsabilidade Solidária

Embora a responsabilidade solidária entre os consorciados esteja prevista no Art. 15 da Lei Federal nº 14.133/2021, ela pode gerar dificuldades adicionais na aplicação de sanções e na apuração de responsabilidades. Essa situação complica a resolução de eventuais problemas durante a execução contratual, tornando o processo mais burocrático e menos ágil.

4. Disponibilidade e Capacidade do Mercado

As análises realizadas indicam que o mercado dispõe de empresas capacitadas para atender aos requisitos do contrato de forma individual, sem a necessidade de consórcios. As

(Handwritten signatures)



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



especificações técnicas e quantitativas podem ser atendidas por uma única empresa ou por diversas empresas atuando isoladamente, eliminando a necessidade de formação de consórcios.

5. Incentivo à Competitividade

A vedação à formação de consórcios fomenta a competitividade no certame, pois incentiva as empresas individuais a oferecerem condições mais vantajosas e preços competitivos. Essa prática está alinhada aos princípios de competitividade e isonomia, conforme disposto no Art. 11 da Lei Federal nº 14.133/2021.

A vedação à participação de empresas na forma de consórcio está fundamentada não apenas em dispositivos legais, mas também em critérios práticos e estratégicos, visando assegurar uma contratação mais segura, eficiente e economicamente vantajosa. Essa decisão reflete o compromisso com os princípios e objetivos estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021, garantindo maior eficiência na execução do contrato e uma gestão pública responsável.

16. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após análise detalhada e considerando os aspectos legais, técnicos e econômicos envolvidos, conclui-se pela viabilidade e razoabilidade da contratação do serviço de locação de veículos diversos para suprir as demandas das secretarias do Município de Quixadá-CE sob os aspectos:

1. Legalidade

Conforme disposto no art. 18, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021, a descrição da necessidade, fundamentada no Estudo Técnico Preliminar, evidenciou o interesse público envolvido. A contratação está alinhada com os princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, garantindo que as necessidades de transporte das diversas secretarias sejam atendidas de maneira eficaz, promovendo o interesse público e a probidade administrativa.

2. Planejamento e Alinhamento Estratégico

A contratação está em conformidade com o planejamento anual da Prefeitura Municipal de Quixadá, conforme o art. 12, inciso VII, da Lei Federal nº 14.133/2021, que orienta o alinhamento das contratações ao planejamento estratégico. Essa compatibilidade assegura que os recursos públicos sejam utilizados de forma eficiente, otimizando as atividades das secretarias envolvidas e contribuindo para a execução das políticas públicas planejadas.

3. Economicidade

A modalidade de Registro de Preços permite a maximização dos recursos públicos, possibilitando a contratação dos serviços de locação conforme a demanda real das secretarias. Essa prática evita a contratação de veículos ociosos, otimizando os custos e garantindo eficiência. O valor total estimado, foi calculado com base em um levantamento abrangente de mercado e técnicas de cotação de preços, atendendo ao disposto no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, que exige compatibilidade dos valores contratados com os praticados no mercado.

4. Eficiência e Flexibilidade

A adoção do Registro de Preços, conforme os arts. 82 a 86 da Lei Federal nº 14.133/2021, oferece flexibilidade na contratação, permitindo que a administração ajuste o uso dos veículos de acordo com as necessidades sazonais e emergenciais das secretarias. Essa flexibilidade garante a continuidade dos serviços prestados à população e otimiza a utilização dos veículos



PREFEITURA DE
QUIXADÁ



locados, promovendo eficiência na gestão pública.

5. Sustentabilidade

A proposta contempla a locação de veículos com menores emissões de poluentes, demonstrando o compromisso da administração com práticas sustentáveis e com o desenvolvimento nacional sustentável, conforme previsto no art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021. Essa abordagem contribui para a preservação do meio ambiente e reforça o papel da gestão pública como promotora de sustentabilidade.

6. Peculiaridades Técnicas

Os requisitos técnicos definidos no termo de referência garantem que os veículos locados atendam plenamente às necessidades operacionais de cada secretaria, assegurando qualidade, segurança e eficiência nos serviços prestados. A especificação de veículos adequados para cada tipo de atividade (como ambulâncias, utilitários e carros de passeio) promove a execução das tarefas com maior eficácia e precisão.

Conclui-se que a contratação para locação de veículos diversos é viável e razoável, atendendo plenamente aos critérios técnicos, econômicos e legais estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021. A adoção do Registro de Preços proporciona maior economicidade, eficiência e sustentabilidade, fortalecendo a gestão pública municipal e garantindo a continuidade e qualidade dos serviços prestados à população.

Quixadá/CE, 09 de janeiro de 2025.

Rosana Macário Menezes Saldanha
PRESIDENTE DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Amanda Cristina Sousa de Oliveira
MEMBRO

Lorena Barbosa de Oliveira
MEMBRO



7. ESTIMATIVA DO PREÇO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	QTD VEICULOS MENSAL	V.UNIT.	V. MENSAL	V. TOTAL 12 MESES
1	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA, COM CAPACIDADE DE 02 (DOIS) PASSAGEIROS, MOTOR OHC 4 TEMPOS, MONOCILÍNDRICO, REFRIGERAÇÃO A AR, MÍNIMO DE CILINDRADA 125 CC, SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO INJEÇÃO ELETRÔNICA, PARTIDA ELÉTRICA, SISTEMA DE TRANSMISSÃO 05 VELOCIDADES, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MOTOCICLISTA, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	28	R\$ 3.427,50	R\$ 95.970,00	R\$ 1.151.640,00
2	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE, CABINE DUPLA, CARROCERIA ABERTA MÍNIMO 400L, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1.4 CC, BICOMBUSTIVEL, COM AR-CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO, INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MOTORISTA E MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	08	R\$ 9.800,00	R\$ 78.400,00	R\$ 940.800,00
3	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE, CABINE SIMPLES, CARROCERIA ABERTA MÍNIMO 400L, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1.4 CC, BICOMBUSTIVEL, COM AR-CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	07	R\$ 5.000,00	R\$ 35.000,00	R\$ 420.000,00
4	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO PASSEIO, CAPACIDADE 05 PASSAGEIROS INCLUINDO MOTORISTA, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1.0 CC, BICOMBUSTIVEL, COM AR-CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	40	R\$ 4.700,00,00	R\$ 188.000,00	R\$ 2.256.000,00

(Handwritten signatures and initials)



PREFEITURA DE QUIXADÁ

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
5	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO PASSEIO, CAPACIDADE 05 PASSAGEIROS INCLUINDO MOTORISTA, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1.0 CC, BICOMBUSTÍVEL, COM AR-CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MOTORISTA, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	R\$ 4.700,00	R\$ 84.600,00
6	LOCAÇÃO DE MÁQUINA COMPACTADOR DE SOLO A GASOLINA, TIPO SAPINHO, PESO MÍNIMO DE 70KG, POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR 4HP, 4 TEMPOS, CAPACIDADE MÍNIMA DO TANQUE: 2,8 LITROS, IMPACTOS MÍNIMOS POR MINUTO: 300/MIN, ELEVAÇÃO MÍNIMA DA SAPADA: 65MM, FORÇA MÍNIMA DE IMPACTO: 1.600KGF, VELOCIDADE MÍNIMA DE AVANÇO: 12,5M/MIN, ÁREA DE COMPACTAÇÃO MÍNIMA: 300M ² /H, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE COMPACTAÇÃO: 60CM, DIMENSÕES DA SAPATA: 330 X 285MM, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	HORA	1.500	R\$ 243,36	R\$ 365.040,00
7	LOCAÇÃO DE MÁQUINA COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA, PESO MÍNIMO DE 200KG, DIMENSÕES MÍNIMAS DA BASE DE 70 X 50CM, FORÇA MÍNIMA DE CENTRIFUGAÇÃO DE 36KN, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	HORA	1.500	R\$ 243,36	R\$ 365.040,00
8	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ROLO COMPACTADOR DOTADO DE 02 (DOIS) CILINDROS LISOS, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 5.000KG, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 70HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	HORA	1.500	R\$ 243,36	R\$ 365.040,00
9	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TIPO PATAS, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 8.000KG, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 80HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	HORA	1.500	R\$ 160,00	R\$ 240.000,00
10	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TIPO LISO, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 8.000KG, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 80HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	HORA	2.000	R\$ 160,00	R\$ 320.000,00
11	LOCAÇÃO DE MÁQUINA TRATOR DE ESTEIRA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 60HP, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	HORA	4.200	R\$ 235,00	R\$ 987.000,00

Handwritten signatures and initials in blue ink.



PREFEITURA DE QUIXADÁ

12	LOCAÇÃO DE MÁQUINA MOTONIVELADORA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 125HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	10.000	10.000	10.000	R\$ 229,60	R\$ 2.296.000,00	R\$ 2.296.000,00
13	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 250HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	4.000	4.000	4.000	R\$ 365,00	R\$ 1.460.000,00	R\$ 1.460.000,00
14	LOCAÇÃO DE MÁQUINA MINI CARREGADEIRA, POTÊNCIA MÍNIMA 55CV, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	2.000	2.000	2.000	R\$ 155,00	R\$ 310.000,00	R\$ 310.000,00
15	LOCAÇÃO DE MÁQUINA PA CARREGADEIRA DE PNEUS, POTÊNCIA MÍNIMA 111HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	5.000	5.000	5.000	R\$ 152,09	R\$ 760.450,00	R\$ 760.450,00
16	LOCAÇÃO DE MÁQUINA RETROSCAVADEIRA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 85HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	10.000	10.000	10.000	R\$ 114,80	R\$ 1.148.000,00	R\$ 1.148.000,00
17	LOCAÇÃO DE VEICULO TRATOR DE PNEUS, EQUIPADO COM GRADE DE DISCO TIPO ARADO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 70CV, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	2.500	2.500	2.500	R\$ 129,00	R\$ 322.500,00	R\$ 322.500,00
18	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO TRATOR DE PNEUS, EQUIPADO COM ROÇADEIRA HIDRÁULICA ARTICULADA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 70CV, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	3.000	3.000	3.000	R\$ 220,56	R\$ 661.680,00	R\$ 661.680,00
19	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO TIPO MUNCCK, CAPACIDADE OPERACIONAL MÍNIMA 10 T/M, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 160HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	1.500	1.500	1.500	R\$ 365,00	R\$ 547.500,00	R\$ 547.500,00
20	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO TIPO PIPA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 8.000L (OITO MIL LITROS), EQUIPADO COM BOMBA DE RECALQUE E EQUIPAMENTO DE LAVAGEM, TOMADA D'ÁGUA PADRAL, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	12	02	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00	R\$ 228.000,00

Handwritten signatures and initials in blue ink.



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

21	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO TIPO CAÇAMBA BASCULANTE, CAPACIDADE MÍNIMA 12m³, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	08	R\$ 8.854,00	R\$ 70.832,00	R\$ 849.984,00
22	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO TIPO CAÇAMBA BASCULANTE, CAPACIDADE MÍNIMA 6m³, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	08	R\$ 8.854,00	R\$ 70.832,00	R\$ 849.984,00
23	CAMINHÃO TIPO CAVALO COM PRANCHA DE 3 EIXOS, CAPACIDADE MÍNIMA 22 TONELADAS, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	01	R\$ 20.329,69	R\$ 20.329,69	R\$ 243.956,28
24	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO LIMPA FOSSA COM TANQUE A VÁCUO E PRESSÃO, CAPACIDADE MÍNIMO DE 8.000 LITROS, MANGUEIRA EXPIRAFLEX S/ VAZAMENTO COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 15 METROS, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, QUILOMETRAGEM LIVRE, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATADA	SERVIÇO	12	03	R\$ 16.530,00	R\$ 49.590,00	R\$ 595.080,00
25	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO TRUCK, A DIESEL, COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 134CV, COM CAPACIDADE PARA 3 (TRÊS) PASSAGEIROS INCLUINDO O MOTORISTA E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, 02 (DUAS) PORTAS, CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA 7,5T, COM TODOS OS EQUIPAMENTOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO, QUILOMETRAGEM LIVRE E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	02	R\$ 17.065,00	R\$ 34.130,00	R\$ 409.560,00
26	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO CAMINHÃO PIPA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 7.000 LITROS, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, QUILOMETRAGEM LIVRE, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	05	R\$ 9.500,00	R\$ 47.500,00	R\$ 570.000,00
27	VEICULO CAMINHÃO TIPO CARROCERIA ABERTA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 3,5T (TRÊS VIRGULA CINCO TONELADAS), MOTOR DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	07	R\$ 9.000,00	R\$ 63.000,00	R\$ 756.000,00
28	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO CAMINHÃO COM CARROCERIA BAU REFRIGERADO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 3,5 TONELADAS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE	SERVIÇO	12	02	R\$ 14.539,75	R\$ 29.079,50	R\$ 348.954,00

A A



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

DE 2012, QUILOMETRAGEM MANUTENÇÃO CORRETIVA E RATADA, COMBUSTIVEL POR									
AMINHONETA, 4X4, CABINE DIREÇÃO HIDRÁULICA, AR- DICAÇÃO MÍNIMA DE 2020, I PERFEITAS CONDIÇÕES DE LEGISLAÇÃO DE TRÁNSITO. R CONTA DA CONTRATANTE. REVENTIVA POR CONTA DA	12	01	R\$ 9.800,00	R\$ 9.800,00	R\$ 9.800,00	R\$ 117.600,00			
OCICLETA, COM CAPACIDADE MOTOR OHC 4 TEMPOS, ÃO A AR, MÍNIMO DE DE ALIMENTAÇÃO INJEÇÃO SISTEMA DE TRANSMISSÃO ITEMS DE SEGURANÇA. ANO R DE 2020, QUILOMETRAGEM RETIVA E PREVENTIVA POR TUCICLISTA E COMBUSTIVEL	12	13	R\$ 2.767,81	R\$ 35.981,53	R\$ 431.778,36				
TIPO SUV, COM CAPACIDADE PORTAS LATERAIS, MOTOR ÃO NÃO INFERIOR A 2.0 CC, CONDICIONADO, DIREÇÃO BAGS, ALARME ANTIFURTO, ERCEIROS, COM TODOS OS E FABRICAÇÃO/MODELO A M LIVRE, COM MANUTENÇÃO ; CONTA DA CONTRATADA, CONTA DA CONTRATANTE	12	02	R\$ 12.000,00	R\$ 24.000,00	R\$ 288.000,00				
MINHONETE, CABINE DUPLA, CIDADE 5 PASSAGEIROS AÇÃO NÃO INFERIOR A 2.0 CC, R CONDICIONADO, DIREÇÃO BAGS, ALARME ANTIFURTO, TERCEIROS, COM TODOS OS E FABRICAÇÃO/MODELO A M LIVRE, COM MANUTENÇÃO ; CONTA DA CONTRATADA, CONTA DA CONTRATANTE.	12	12	R\$ 9.800,00	R\$ 117.600,00	R\$ 1.411.200,00				
COM CAPACIDADE MÍNIMA DIESEL, SEGURO COMPLETO OS OS ITENS DE SEGURANÇA, AÇÃO/MODELO A PARTIR DE	144.000	144.000	R\$ 9,21	R\$ 1.326.240,00	R\$ 1.326.240,00				
KM									

(Handwritten signatures and initials)



	FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012. QUILOMETRAGEM LIVRE. COM MOTORISTA, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE								
29	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO CAMINHONETA, 4X4, CABINE DUPLA, COMBUSTIVEL DIESEL, DIREÇÃO HIDRÁULICA, AR-CONDICIONADO, ANO DE FABRICAÇÃO MINIMA DE 2020, MOTORIZAÇÃO MINIMA DE 1,8, EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO E TOTAL CUMPRIMENTO DA LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO. COMBUSTIVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE. MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA.	SERVIÇO	12	01	R\$ 9.800,00	R\$ 9.800,00	R\$ 117.600,00		
30	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO MOTOCICLETA, COM CAPACIDADE DE 02 (DOIS) PASSAGEIROS, MOTOR OHC 4 TEMPOS, MONOCILINDRICO, REFRIGERAÇÃO A AR, MINIMO DE CILINDRADA 125 CC, SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO INJEÇÃO ELETRÔNICA, PARTIDA ELÉTRICA, SISTEMA DE TRANSMISSÃO 05 VELOCIDADES, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020. QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, COM MOTOCICLISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	13	R\$ 2.767,81	R\$ 35.981,53	R\$ 431.778,36		
31	LOCAÇÃO DE VEICULO UTILITARIO TIPO SUV, COM CAPACIDADE PARA 07 PASSAGEIROS, COM 04 PORTAS LATERAIS, MOTOR DIESEL, TRACÇÃO 4X4, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 2,0 CC, CAMBIO AUTOMÁTICO COM AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	02	R\$ 12.000,00	R\$ 24.000,00	R\$ 288.000,00		
32	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO CAMINHONETE, CABINE DUPLA, CARROCERIA ABERTA, CAPACIDADE 5 PASSAGEIROS, INCLUINDO MOTORISTA, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 2,0 CC, COMBUSTIVEL A DIESEL, COM AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO, INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	12	R\$ 9.800,00	R\$ 117.600,00	R\$ 1.411.200,00		
33	LOCAÇÃO DE ONIBUS RODOVARIO, COM CAPACIDADE MINIMA DE 48 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, AR-CONDICIONADO, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE	KM	144.000	144.000	R\$ 9.21	R\$ 1.326.240,00	R\$ 1.326.240,00		

[Handwritten signatures]



	2010. QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE							
34	LOCAÇÃO MENSAL DE VEICULO DE 07 LUGARES, DO TIPO UTILITARIO, SEM MOTORISTA E COMBUSTIVEL, VEICULO DE NO MINIMO 07 LUGARES, DO TIPO UTILITARIO, COM ANO DE FABRICAÇÃO DE NO MINIMO 2023, COM QUATRO PORTAS LATERAIS, NA COR BRANCA OU CINZA, COM MOTOR DE NO MINIMO 1,8 DE POTENCIA, COM AR-CONDICIONADO DE FABRICA, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, VIDROS ELÉTRICOS, TRAVAS ELÉTRICAS, ALARME, PELÍCULA CONTRA RAIOS SOLARES DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO, COM A QUILOMETRAGEM LIVRE, SEM MOTORISTA, COM O COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, CONFORME EDITAL, LICENCIAMENTO E DEMAIS TAXAS DE ÓRGÃOS PÚBLICOS POR CONTA DA CONTRATADA.	SERVIÇO	12	04	R\$ 12.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 576.000,00	
35	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO COLETIVO, MODELO MICROÔNIBUS, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 28 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012, QUILOMETRAGEM LIVRE, POSSUIR NO MINIMO 3 (TRÊS) LUGARES PARA PESSOAS COM DEFICIENCIA, DISPONIBILIZANDO RAMPA PARA CADEIRANTES E ANDANTES, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, E COMBUSTIVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE	SERVIÇO	12	06	R\$ 26.272,00	R\$ 157.632,00	R\$ 1.891.584,00	
36	LOCAÇÃO VEICULO TIPO MICRO-ÔNIBUS COM CAPACIDADE PARA 30 PASSAGEIROS, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO, MOTOR NO MINIMO 3,8/150CV COM ACESSIBILIDADE A TODOS OS PASSAGEIROS, PRINCIPALMENTE IDOSOS E AQUELES COM DEFICIÊNCIAS FÍSICAS, COM ELEVADOR AUTOMÁTICO TIPO ESCADA 3 DEGRAUS, CAPACIDADE DE CARGA EM OPERAÇÃO MÍNIMA DE 2500N, COM ESPAÇO PARA ACOMODAR CADEIRAS DE RODAS, ANO 2020 A 2023, NO MÁXIMO 20.000 KM RODADOS, EQUIPADO COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA EXIGIDOS PELO DENATRAN, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA e MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATADA, E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	01	R\$ 160,00	R\$ 240.000,00	R\$ 240.000,00	
37	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO FURGÃO, ORIGINAL DE FABRICA, COM TAMANHO MEDIO, TETO ALTO, CARROCERIA UNIFICADA TIPO MONOBLOCO, ADAPTADO PARA MABULANCIAS TIPO B, POTENCIA MÍNIMA DE 110 CV, MOVIDO A ÓLEO DIESEL, DIREÇÃO HIDRÁULICA INTEGRAL ORIGINAL DE FABRICA, TRANSMISSÃO: CAIXA DE MUDANÇAS/CAMBIO TIPO MECANICO, COM NO MINIMO CINCO MARCHAS PARA FRENTE E UMA A RÉ, A AMBULANCIA DEVERÁ TER, NO MINIMO, OS SEGUINTEs MATERIAS E	SERVIÇO	12	03	R\$ 15.512,00	R\$ 46.536,00	R\$ 558.432,00	

[Handwritten signatures]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

<p>EQUIPAMENTOS (OU SIMILARES COM EFICÁCIA EQUIVALENTE): SINALIZADOR ÓPTICO E ACÚSTICO, MACA COM RODAS E ARTICULADA, SUPORTES DE SORO, CADERADE, RODAS DOBRÁVEL, INSTAÇÃO DE REDE PORTÁTIL DE OXIGÊNIO, SIRENE DE ALERTA PARA MARCHA-À-RE DO TIPO SONORO, ADEQUADA VENTILAÇÃO DO VEÍCULO DEVERÁ SER PROPORCIONADA POR JANELAS E APARELHO CONDICIONADOR DE AR, NAS PORTAS TRASEIRAS E CORREDIÇA DIREITA, DEVERÃO POSSUIR JANELAS QUE PROPICIEM VENTILAÇÃO, DOTADAS DE SISTEMA CORREDIÇO DE ABERTURA E FECHAMENTO INTERNO E COM VIDROS TEMPERADOS, A CLIMATIZAÇÃO DA VIATURA (COMPARTIMENTOS DO MOTORISTA E DE ATENDIMENTO DE VÍTIMA) DEVERÁ PERMITIR O RESFRIAMENTO E O AQUECIMENTO. SINALIZADORES E SIRENE: A BARRA DEVERÁ SER DOTADA DE BASE CONSTRUIDA EM ABS (REFORÇADA COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUSADO), OU ALUMÍNIO NA COR PRETA, CÚPULAS(S), INJETADA (S) EM POLICARBONATO NA COR VERMELHA INTERMITENTE, E ALARME SONORO (SIRENE), RESISTENE A IMPACTOS E DESCOLORAÇÃO, COM TRATAMENTO UV E SISTEMA LUMINOSO COMPOSTO POR CONJUNTO DE LEDS PRÓPRIOS PARA ILUMINAÇÃO (CATEGORIA ALTA BRILHO) DISTRIBUIDOS EQUITATIVAMENTE POR TODA A EXTENSAO DA BARRA, DE FORMA A PERMITIR VISUALIZAÇÃO EM UM ÂNGULO DE 360°, SEM QUE HAJA PONTOS CEGOS DE LUMINOSIDADE, O CONJUNTO SINALIZADOR VISUAL DEVERÁ SER CONTROLADO POR CONTROLE CENTRAL ÚNICO, DOTADO DE MICRO PROCESSADOR OU MICRO CONTROLADOR, QUE PERMITA A GERAÇÃO DE LAMPEJOS LUMINOSOS DE ALTÍSSIMA FREQUENCIA, O CIRCUITO ELETRÔNICO DEVERÁ GERENCIAR A CORRENTE ELÉTRICA APLICADA NOS LEDS, DEVERÁ GARANTIR TAMBÉM A INTENSIDADE LUMINOSA DOS LEDS, MESMO QUE O VEÍCULO ESTEJA DESLIGADO OU EM BAIXA ROTAÇÃO, GARANTINDO ASSIM A EFICIÊNCIA LUMINOSA E A VIDA ÚTIL DOS LEDS, SIRENE ELETRÔNICA CONSTITUIDA POR AMPLIFICADOR, SONOFLETORA, SISTEMA DE MEGAFONE COM AJUSTE DE GANHO E PRESSÃO SONORA, O SISTEMA DE CONTROLE DOS SINALIZADORES VISUAIS E SONOROS DEVERÁ SER ÚNICO, DEVE PERMITIR SUA OPERAÇÃO POR AMBOS OS OCUPANTES DA CABINE, COM FUNCIONAMENTO INDEPENDENTE DO SISTEMA VISUAL E ACÚSTICO E SERÁ DOTADO DE CONTROLE PARA AS SEGUINTE SITUAÇÃO DE SINALIZAÇÃO: PARA USO EM EMERGENCIAS DURANTE O ATENDIMENTO COM O VEÍCULO PARADO; PARA USO EM EMERGENCIAS DURANTE O DESLOCAMENTO; ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, COBERTURA DE SEGURO TOTAL INCLUIDO SEGURO PARA TERCEIROS POR CONTA DA CONTRATADA, QUILOMETRAGEM</p>						
--	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signatures]



	LIVRE. MANUTENÇÃO PREVENTIVAE CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PNEUS E ACESSÓRIOS, COMBUSTIVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE							
38	LOCAÇÃO DE VEICULO UTILITARIO ADAPTADO TIPO AMBULANCIA DE TRANSPORTE TIPO "A", DESTINADO AO TRANSPORTE EM DECUBIO HORIZONTAL DE PACIENTES QUE NÃO APRESENTAM RISCO DE VIDA, PARA REMOÇÕES SIMPLES E DE CARATER ELEITVO. POTÊNCIA MINIMA DE 100 CV, MOTOR MINIMO DE 1,4 CC, COMBUSTIVEL A GASOLINA E/OU ALCOOL. DEVE TER AR-CONDICIONADO, SUPORTE PARA SORO E OXIGÊNIO MEDICINAL, SINALIZADOR ÓPTICO E ACÚSTICO, ILUMINAÇÃO INTERNA ADEQUADA PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS, MACA ARTICULADA E COM RODAS, ANO DE FABRICAMODELO A PARTIR DE 2020, COBERTURA DE SEGURO TOTAL INCLUIDO SEGURO PARA TERCEIROS POR CONTA DA CONTRATADA, QUILOMETRAGEM LIVRE, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PNEUS E ACESSÓRIOS, COMBUSTIVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	04	R\$ 17.104,00	R\$ 68.416,00	R\$ 820.992,00	
39	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO COLETIVO, MODELO MICROÔNIBUS, COM CAPACIDADE MINIMA DE 20 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, E COMBUSTIVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	10	R\$ 23.246,25	R\$ 232.462,50	R\$ 2.789.550,00	
40	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO COLETIVO, MODELO ÔNIBUS, COM CAPACIDADE MINIMA DE 32 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, POR CONTA DA CONTRATADA, MORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	03	R\$ 12.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 576.000,00	

[Handwritten signatures]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

41	LOCAÇÃO DE ÔNIBUS RODOVIÁRIO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 48 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO. Especificação: LOCAÇÃO DE ÔNIBUS RODOVIÁRIO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 48 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, AR-CONDICIONADO, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2010, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	SERVIÇO	12	03	R\$ 26.272,00	R\$ 78.816,00	R\$ 945.792,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS							
							R\$ 32.756.576,64

VALORES EXTRAÍDOS:

- Pregão nº PE 010/2024-SMD – Prefeitura Municipal de Jucás/CE.
- Pregão nº PE -003/2024 – SEINFRA – Prefeitura Municipal Alto Santos/CE.
- Pregão nº PE – 001.12.08.2022 – SEINFRA – Prefeitura Russas/CE.
- Pregão nº PE - 2024.12.06.01-SRP - Prefeitura Municipal Orós/CE.
- Pregão nº 06:2024-PE – Prefeitura Municipal de Araripe/CE.
- Pregão nº 001.12.08.2022 - SEINFRA – Prefeitura Municipal de Russas/CE.
- Pregão Nº 2023.01.23.2 - Prefeitura Municipal de JARDIM/CE
- [https://primavera.pa.gov.br/mp-content/uploads/2023/12/2-PESQUISA-DE-PRECO ass.pdf](https://primavera.pa.gov.br/mp-content/uploads/2023/12/2-PESQUISA-DE-PRECO_ass.pdf)
- <http://precodereferencia.m2atecnologia.com.br/usuario/login/>
- <https://municipios-licitacoes.ice.ce.gov.br/index.php/licitacao/abertas>

Observação: os valores têm como base os processos acima mencionados, realizados por órgãos municipais.

[Handwritten signatures]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

7.1. QUANTIDADES ESTIMADAS POR SECRETARIA

ITEM 01

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
01	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA, COM CAPACIDADE DE 02 (DOIS) PASSAGEIROS, MOTOR OHC 4 TEMPOS, MONOCILINDRICO, REFRIGERAÇÃO A AR, MÍNIMO DE CILINDRADA 125 CC, SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO INJEÇÃO ELETRÔNICA, PARTIDA ELÉTRICA, SISTEMA DE TRANSMISSÃO 05 VELOCIDADES, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MOTOCICLISTA, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	03	02	0	0	0	0	0	0	01	0	05	16	0	01	0	0	0	0	28

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
02	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE, CABINE DUPLA, CARROCERIA ABERTA MÍNIMO 400L, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1,4 CC, BICOMBUSTÍVEL, COM AR- CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRAULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO, INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MOTORISTA E	01	02	01	0	0	01	0	0	02	01	0	0	0	0	0	0	0	0	08



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, E COMBUSTIVEL
POR CONTA DA CONTRATANTE.

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 03

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
03	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE, CABINE SIMPLES, CARROCERIA ABERTA MINIMO 400L, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1,4 CC, BICOMBUSTIVEL, COM AR- CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	01	02	0	0	0	0	01	01	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 04

[Handwritten signatures]



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
04	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO PASSEIO, CAPACIDADE 05 PASSAGEIROS INCLUINDO MOTORISTA, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1,0 CC., BICOMBUSTIVEL, COM AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	01	09	0	0	0	0	01	02	01	02	20	0	0	0	0	01	01	40

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 05

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
05	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO PASSEIO, CAPACIDADE 05 PASSAGEIROS INCLUINDO MOTORISTA, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 1,0 CC., BICOMBUSTIVEL, COM AR-CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MOTORISTA, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	01	09	0	0	0	0	0	01	02	05	0	0	0	0	0	0	0	18

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



PREFEITURA DE QUIXADÁ

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 06

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
06	LOCAÇÃO DE MÁQUINA COMPACTADOR DE SOLO A GASOLINA, TIPO SAPINHO, PESO MÍNIMO DE 70KG, POTENCIA MINIMA DO MOTOR 4HP, 4 TEMPOS, CAPACIDADE MINIMA DO TANQUE: 28 LITROS, IMPACTOS MINIMOS POR MINUTO: 300MIN, ELEVAÇÃO MINIMA DA SAPATA: 65MM, FORÇA MINIMA DE IMPACTO: 1.600KGF, VELOCIDADE MINIMA DE AVANÇO: 12.5M/MIN, AREA DE COMPACTAÇÃO MINIMA: 300M²/H, PROFUNDIDADE MINIMA DE COMPACTAÇÃO: 60CM, DIMENSÕES DA SAPATA: 330 X 285MM, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	1.500	1.500

ITEM 07

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
07	LOCAÇÃO DE MÁQUINA COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA, PESO MÍNIMO DE 200KG, DIMENSÕES MÍNIMAS DA BASE DE 70 X 50CM, FORÇA MINIMA DE CENTRIFUGAÇÃO DE 36KN, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	1.500	1.500

ITEM 08

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
08	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ROLO COMPACTADOR DOTADO DE 02 (DOIS) CILINDROS LISOS, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 5.000KG, POTENCIA NOMINAL MINIMA 70HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	1.500	1.500

ITEM 09

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
09	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TIPO PATAS, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 8.000KG, POTENCIA NOMINAL MINIMA 80HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	1.500	1.500

[Handwritten signatures]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

ITEM 10

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
10	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ROL O COMPACTADOR VIBRATÓRIO TIPO LISO, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 8.000KG, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 80HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	2.000	2.000

ITEM 11

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
11	LOCAÇÃO DE MÁQUINA TRATOR DE ESTERA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 60HP, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	4.200	4.200

ITEM 12

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
12	LOCAÇÃO DE MÁQUINA MOTONIVELADORA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 125HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	10.000	10.000

ITEM 13

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
13	LOCAÇÃO DE MÁQUINA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 250HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	4.000	4.000

ITEM 14

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
14	LOCAÇÃO DE MÁQUINA MINI CARREGADEIRA, POTÊNCIA MÍNIMA 55CV, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	2.000	2.000

[Handwritten signatures]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

ITEM 15

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
15	LOCAÇÃO DE MÁQUINA PA CARREGADEIRA DE PNEUS, POTÊNCIA MÍNIMA 111HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	5.000	5.000

ITEM 16

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
16	LOCAÇÃO DE MÁQUINA RETROSCAVADEIRA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 85HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	10.000	10.000

ITEM 17

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
17	LOCAÇÃO DE VEICULO TRATOR DE PNEUS, EQUIPADO COM GRADE DE DISCO TIPO ARADO, POTENCIA MINIMA DE 70CV, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	2.500	2.500

ITEM 18

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
18	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO TRATOR DE PNEUS, EQUIPADO COM ROÇADEIRA HIDRAULICA ARTICULADA, POTENCIA MINIMA DE 70CV, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	HORA	3.000	3.000

ITEM 19

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SEDUMA		QTD TOTAL HORAS
		UND	QTD	
19	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO TIPO MUNCCK, CAPACIDADE OPERACIONAL MÍNIMA 10 T/M, POTENCIA NOMINAL MÍNIMA 160HP, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE	HORA	1.500	1.500

[Handwritten signatures]



ITEM 20

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
20	LOCAÇÃO DE VEÍCULO CAMINHÃO TIPO PIPA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 8.000L (OITO MIL LITROS), EQUIPADO COM BOMBA DE RECALQUE E EQUIPAMENTO DE LAVAGEM, TOMADA D'ÁGUA PADRAL, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 21

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS

[Handwritten signatures]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

21	LOCAÇÃO DE VEÍCULO CAMINHÃO TIPO CAÇAMBA BASCULANTE, CAPACIDADE MÍNIMA 12m³, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08	0	0	0	0	0	0	0	0	08
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 22

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
22	LOCAÇÃO DE VEÍCULO CAMINHÃO TIPO CAÇAMBA BASCULANTE, CAPACIDADE MÍNIMA 6m³, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 21

(Handwritten signatures)



TEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
21	LOCAÇÃO DE VEÍCULO CAMINHÃO TIPO CAÇAMBA BASCULANTE, CAPACIDADE MÍNIMA 12m³, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	0	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 23

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
23	CAMINHÃO TIPO CAVALO COM PRANCHAS DE 3 EIXOS, CAPACIDADE MÍNIMA 22 TONELADAS, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



ITEM 24

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
24	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO LIMPA FOSSA COM TANQUE A VACUO E PRESSÃO, CAPACIDADE MINIMO DE 8.000 LITROS, MANGUEIRA EXPARATEX S/ VAZAMENTO COM COMPRIMENTO MINIMO DE 15 METROS, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, QUILOMETRAGEM LIVRE, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATADA.	0	0	0	0	0	0	0	01	01	0	01	0	0	0	0	0	0	03

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 25

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
25	LOCAÇÃO DE VEICULO CAMINHÃO TRUCK, A DIESEL, COM POTÊNCIA MINIMA DE 134CV, COM CAPACIDADE PARA 3 (TRÊS) PASSAGEIROS INCLUINDO O MOTORISTA E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, 02 (DUAS) PORTAS, CAPACIDADE MINIMA DE CARGA 7.5T, COM TODOS OS EQUIPAMENTOS	0	0	0	0	0	0	0	01	0	01	0	0	0	0	0	0	0	02



EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO, QUILOMETRAGEM LIVRE E COMBUSTIVEL
POR CONTA DA CONTRATANTE

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
26	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHÃO PIPA COM CAPACIDADE MINIMA DE 7.000 LITROS, MOTOR A DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, QUILOMETRAGEM LIVRE, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	01	02	01	01	0	0	0	0	0	0	05

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 27

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS

[Handwritten signatures]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

27	VEICULO CAMINHÃO TIPO CARROCERIA ABERTA, COM CAPACIDADE MINIMA DE 3,5(TRES VIRGULA CINCO TONELADAS), MOTOR DIESEL, BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM OPERADOR, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA POR CONTADA CONTRATADA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	01	0	0	0	0	0	0	0	02	02	0	02	0	0	0	0	0	0	07
----	--	---	----	---	---	---	---	---	---	---	----	----	---	----	---	---	---	---	---	---	----

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 28

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
28	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO CAMINHÃO COM CARROCERIA BAU REFRIGERADO, COM CAPACIDADE MINIMA DE 3,5 TONELADAS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MOTORISTA, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	0	01	0	01	0	0	0	0	0	0	0	02

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 29

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
31	LOCAÇÃO DE VEÍCULO UTILITÁRIO TIPO SUV, COM CAPACIDADE PARA 07 PASSAGEIROS, COM 04 PORTAS LATERAIS, MOTOR DIESEL, TRACÇÃO 4X4, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 2.0 CC, CAMBIO AUTOMÁTICO COM AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTÍVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01	0	0	0	0	0	01	02

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 32

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
32	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE, CABINE DUPLA, CARROCERIA ABERTA, CAPACIDADE 5 PASSAGEIROS INCLUINDO MOTORISTA, MOTORIZAÇÃO NÃO INFERIOR A 2.0 CC, COMBUSTÍVEL A DIESEL, COM AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, AIRBAGS, ALARME ANTIFURTO, SEGURO COMPLETO, INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E	0	02	0	0	0	0	0	0	0	0	01	0	0	0	0	0	0	02	12

[Handwritten signatures and marks]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 33

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD KM
33	LOCAÇÃO DE ÔNIBUS RODOVIÁRIO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 48 PASSAGEIROS, MOTOR À DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, AR-CONDICIONADO, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2010, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, MOTORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	48.000	48.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48.000	0	0	0	144.000



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

ITEM 34

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
34	LOGAÇÃO MENSAL DE VEICULO DE 07 LUGARES, DO TIPO UTILITARIO, SEM MOTORISTA E COMBUSTIVEL - VEICULO DE NO MINIMO 07 LUGARES, DO TIPO UTILITARIO, COM ANO DE FABRICAÇÃO DE NO MINIMO 2023, COM QUATRO PORTAS LATERAIS, NA COR BRANCA OU CINZA, COM MOTOR DE NO MINIMO 1,8 DE POTENCIA, COM AR-CONDICIONADO DE FABRICA, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, VIDROS ELÉTRICOS, TRAVAS ELÉTRICAS, ALARME, PELÍCULA CONTRA RAIOS SOLARES DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO, COM A QUILOMETRAGEM LIVRE, SEM MOTORISTA, COM O COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA CONFORME EDITAL, LICENCIAMENTO E DEMAIS TAXAS DE ÓRGÃOS PÚBLICOS POR CONTA DA CONTRATADA.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04	0	0	0	0	0	0	0	04

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 35

[Handwritten signatures]



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
35	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO COLETIVO, MODELO MICROÔNIBUS, COM CAPACIDADE MINIMA DE 28 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012, QUILOMETRAGEM LIVRE, POSSUIR NO MINIMO 3 (TRES) LUGARES PARA PESSOAS COM DEFICIENCIA, DISPONIBILIZANDO RAMPAS PARA CADEIRANTES E ANDANTES, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, E COMBUSTIVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	04	0	0	0	0	0	0	0	02	0	0	0	0	0	0	0	06

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 36

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
36	LOCAÇÃO VEICULO TIPO MICRO-ÔNIBUS COM CAPACIDADE PARA 30 PASSAGEIROS, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO, MOTOR NO MINIMO 3,8/150CV COM ACESSIBILIDADE A TODOS OS PASSAGEIROS, PRINCIPALMENTE IDOSOS E AQUELES COM DEFICIENCIAS FISICAS, COM ELEVADOR AUTOMATICO TIPO ESCADA 3 DEGRAUS, CAPACIDADE DE CARGA EM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01	0	0	0	0	0	0	01

[Handwritten signatures]



<p>ELETRÔNICO DEVERÁ GERENCIAR A CORENTE ELÉTRICA APLICADA NOS LEDS. DEVERÁ GARANTIR TAMBÉM A INTENSIDADE LUMINOSA DOS LEDS, MESMO QUE O VEÍCULO ESTEJA DESLIGADO OU EM BAIXA ROTAÇÃO. GARANTINDO ASSIM A EFICIÊNCIA LUMINOSA E A VIDA ÚTL. DOS LEDS. SIRENE ELETRÔNICA CONSTITUÍDA POR AMPLIFICADOR, SONOFLETORA, SISTEMA DE MEGAFONE COM AJUSTE DE GANHO E PRESSÃO SONORA. O SISTEMA DE CONTROLE DOS SINALIZADORES VISUAIS E SONOROS DEVERÁ SER ÚNICO. DEVE PERMITIR SUA OPERAÇÃO POR AMBOS OS OCUPANTES DA CABINE. COM FUNCIONAMENTO INDEPENDENTE DO SISTEMA VISUAL E ACÚSTICO E SERÁ DOTADO DE CONTROLE PARA AS SEQUENTES SITUAÇÃO DE SINALIZAÇÃO: PARA USO EM EMERGENCIAS DURANTE O ATENDIMENTO COM O VEÍCULO PARADO: PARA USO EM EMERGENCIAS DURANTE O DESLOCAMENTO. ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020, COBERTURA DE SEGURO TOTAL INCLUIDO SEGURO PARA TERCEIROS POR CONTA DA CONTRATADA, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, LIVRE. MANUTENÇÃO PREVENTIVAE CORRETIVA POR CONTA DA CONTRATADA, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PNEUS E ACESSÓRIOS. COMBUSTÍVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE.</p>	
--	--

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 38

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS
38	<p>LOCAÇÃO DE VEÍCULO UTILITÁRIO ADAPTADO TIPO AMBULÂNCIA DE TRANSPORTE TIPO "A", DESTINADO AO TRANSPORTE EM DECUBIO HORIZONTAL DE PACIENTES QUE NÃO APRESENTAM RISCO DE VIDA, PARA REMOÇÕES SIMPLES E DE CARÁTER ELETTIVO. POTÊNCIA MÍNIMA DE 100 CV, MOTOR MÍNIMO DE 14 CC, COMBUSTÍVEL A GASOLINA E/OU ALCOOL. DEVE TER AR CONDICIONADA, SUPORTE PARA SORO E OXIGÊNIO MEDICINAL, SINALIZADOR ÓPTICO E ACÚSTICO. ILUMINAÇÃO INTERNA ADEQUADA PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS, MAÇA ARTICULADA E COM RODAS. ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2020. COBERTURA DE SEGURO TOTAL INCLUIDO SEGURO PARA TERCEIROS POR CONTA DA CONTRATADA, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PNEUS E ACESSÓRIOS. COMBUSTÍVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATADA, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PNEUS E ACESSÓRIOS. COMBUSTÍVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE.</p>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04	0	0	0	0	0	0	0	04

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA DE
QUIXADÁ

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 39

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PROCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURISMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
39	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO COLETIVO, MODELO MICROÔNIBUS, COM CAPACIDADE MINIMA DE 20 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012, QUILOMETRAGEM LIVRE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA POR CONTA DA CONTRATADA, E COMBUSTIVEL E MOTORISTA POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	04	01	0	0	0	0	0	0	03	02	0	0	0	0	0	0	0	10

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ITEM 40

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PRCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURSIMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
40	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO COLETIVO, MODELO ÔNIBUS, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 32 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO, INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, ANO DE FABRICAÇÃO/MODELO A PARTIR DE 2012, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, POR CONTA DA CONTRATADA, MORISTA E COMBUSTIVEL POR CONTA DA CONTRATANTE.	0	02	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03

Observação: A quantidade de veículos/serviços indicada refere-se à demanda mensal para cada secretaria. Assim, para a execução do contrato, o valor de cada veículo / serviço deverá ser multiplicado por 12 (doze) meses, configurando o total anual de serviços a ser contratado.

ITEM 41

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ASSISTÊNCIA SOCIAL	ESPORTE	FUNGETH	AMMA	TRÂNSITO	SEPLAF	SEDUMA	AGRICULTURA	SAÚDE	EDUCAÇÃO	CONTROLADORIA	PRCURADORIA	FUNDAÇÃO CULTURAL	IPMQ	TURSIMO	GABINETE	QTD VEÍCULOS	
41	LOCAÇÃO DE ÔNIBUS RODOVÁRIO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 48 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO. Especificação: LOCAÇÃO DE ÔNIBUS RODOVÁRIO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 48 PASSAGEIROS, MOTOR A DIESEL, SEGURO COMPLETO INCLUINDO TERCEIROS, COM TODOS OS ITENS DE SEGURANÇA, AR-CONDICIONADO, ANO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03	0	0	0	0	0	0	0	03

[Handwritten signatures]

