

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

(ART. 6°, INCISO XLI DA LEI FEDERAL 14.133/2021)

1. Objeto da Contratação:

Contratação de empresa especializada no fornecimento de material elétrico para iluminação pública, objetivando atender as necessidades da secretaria municipal de obras e serviços públicos de Aurora do Pará – PA.

2. Justificativa da necessidade da contratação de servico:

JUSTIFICATIVA: Trata-se da motivação para licitar o fornecimento de gêneros alimentícios em geral para atender as necessidades da prefeitura e suas secretarias do município de Aurora do Pará - PA, Passamos a apontar as justificativas para as para compra de material elétrico, destinados as diversas secretarias desta municipalidade, justificamos a necessidade da contratação em apreço, em razão da grande dificuldade de aquisição através de compra direta, sendo indispensável a aquisição dos produtos para a continuidade das atividades desenvolvidas pelo município.

Sendo assim atribuído a secretaria municipal de obras, a incumbência pela visibilidade adequada para a população. Para que os locais públicos possuam esta característica, se faz necessário a Iluminação adequada das Vegetações das Praças, Jardins, Canteiros e dos Caminhos de Pedestres. A Iluminação das Vegetações serve para realçar e destacar elementos do ambiente externo, desempenhando funções importantes, sendo elas:

Estética: A iluminação do paisagismo cria um efeito visual atraente, realçando a beleza dos elementos paisagísticos, como plantas, árvores, esculturas e fontes. Ela permite que esses elementos sejam apreciados durante a noite, criando uma atmosfera agradável e encantadora;

Destaque de elementos arquitetônicos: A iluminação adequada pode valorizar construções, monumentos e estruturas arquitetônicas presentes no paisagismo. Através de técnicas de iluminação específicas, é possível destacar detalhes arquitetônicos, ressaltar a textura de materiais e criar efeitos visuais;

Criação de ambientes: A iluminação também desempenha um papel importante na criação de diferentes ambientes e atmosferas. Ela pode ser utilizada para estabelecer um clima romântico, acolhedor, festivo ou dramático, dependendo do efeito desejado. Assim como, a Iluminação dos Caminhos para Pedestres, é de suma



importância, visto que desempenha várias funções, sendo elas:

Segurança: A função principal da iluminação de pedestres é fornecer uma visibilidade adequada para os pedestres durante a noite. Uma iluminação adequada permite que os pedestres vejam claramente o caminho à sua frente, identifiquem obstáculos e evitem possíveis perigos. Isso ajuda a reduzir o risco de acidentes e aumenta a segurança nas áreas onde os pedestres transitam;

Orientação: A iluminação de pedestres também desempenha um papel importante na orientação dos pedestres. Ela ajuda a delinear rotas, calçadas e passagens de pedestres, permitindo que as pessoas se movam com facilidade e segurança. A presença de iluminação adequada também ajuda os pedestres a identificar pontos de referência, como cruzamentos e sinalizações de trânsito, facilitando a navegação em áreas desconhecidas;

Deter a criminalidade: A iluminação de pedestres bem projetada pode dissuadir atividades criminosas. Áreas bem iluminadas são menos atraentes para criminosos, pois aumentam a visibilidade e a possibilidade de serem identificados. Isso ajuda a criar um ambiente mais seguro para pedestres, especialmente durante a noite;

Melhoria do ambiente urbano: A iluminação adequada de pedestres contribui para a estética e o apelo visual das áreas urbanas. Uma iluminação bem planejada pode realçar a arquitetura, destacar características do ambiente, como monumentos ou jardins, e criar uma atmosfera agradável durante a noite. Isso pode ter um impacto positivo no bem-estar dos pedestres, tornando as áreas urbanas mais acolhedoras e agradáveis de se explorar.

A solução para Contratação de Empresa especializada para Aquisição de Iluminação para Praças e ruas deverá proporcionar segurança, orientação, dissuadir a criminalidade e melhorar o ambiente urbano, contribuindo para uma experiência positiva e segura para as pessoas que transitem. Por todo o exposto, a Secretaria Municipal de Infraestrutura e Desenvolvimento pretende utilizar a solução escolhida como ferramenta legal de contratação.

Vale frisar, que a aquisição de material elétrico, se justifica face ao interesse público de manter os serviços da administração pública em níveis aceitáveis para oferecer aos usuários da administração pública municipal, bens que visam



desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da administração, para o exercício de 2024.

Visando atender a política de manutenção preventiva e corretiva dos prédios públicos nas instalações elétricas, justifica-se a instrução de um processo licitatório pela necessidade de aquisição destes produtos onde serão para manutenção dos prédios e espaços públicos, bem como, a utilização nas instalações elétricas de reformas e pequenos reparos nos prédios da esfera municipal, bem como a iluminação de postes público que iluminam as ruas da cidade, suscitando um ambiente agradável e seguro mantendo as boas condições de trabalhos realizados pelos servidores e pessoal envolvido em serviços de interesse públicos, proporcionando maior conforto e segurança também aos munícipes usuários dos serviços públicos oferecidos pela prefeitura municipal de Aurora do Pará.

Assim, a realização de uma licitação pública assegura a transparência, a competitividade e o cumprimento das exigências legais, visando melhor atendimento das necessidades da administração municipal e ao bem-estar da população. Através desse processo será possível buscar as melhores propostas e condições comerciais com fornecedores qualificados, considerando aspectos como preço, qualidade, prazos de entrega e garantia.

Sendo utilizado de forma contínua, por tanto sendo de extrema necessidade para a continuidade dos serviços desta municipalidade. Proporcionando assim a continuidades e ampliação na prestação dos serviços públicos essenciais ao município.

Portanto, a abertura deste procedimento licitatório para a aquisição de gêneros alimentícios, se faz necessária para atender a demanda das secretarias de requisitantes participes desse processo de licitação. Isto posto, resta demonstrada a motivação plausível e concreta para a instrução de um novo procedimento licitatório em questão, tendo em vista a necessidade desses itens para o desenvolvimento das atividades da prefeitura municipal de aurora do Pará.

O Registro de Preços para aquisição de pneus, torna-se indispensável face à necessidade de atender as demandas e manutenções geradas pelos veículos do uso do transporte de alunos, ambulâncias, veículos e máquinas pesadas da prefeitura, bem como a realização de deslocamentos, além de outros serviços, seja em veículos



e caminhonetes próprias.

3. Quantidade de serviço a ser contratada e a periodicidade:

A quantidade foi levantada, de acordo com vistoria "in locu" e demanda histórica por manutenção nas Praças, Jardins, Canteiros e ruas e prédios que estão desprovidos de Iluminação adequada.

Nesse sentido, a Secretaria requisitante, fez o levantamento de suas respectivas demandas através de seus setores responsáveis. Isto posto, resta demonstrando que o quantitativo é proveniente do levantamento de acordo com o utilizado no processo anterior, logo suficiente e necessária a contratação no quantitativo estimado.

Dessa forma, os quantitativos do projeto constantes no Termo de Referência, estimouse com base em estudos na elaboração da demanda necessária em virtude do número de veículos e máquinas próprios das Secretarias Municipais que compõem a esfera municipal de Aurora do Para.

A aquisição se justifica ainda, pela necessidade de reposição dos material elétrico, haja vista o desgaste desses, sem a qual poderá prejudicar as atividades desenvolvidas pela Administração Pública municipal. O que justifica a necessidade da realização da licitação para o referido objeto.

4. Até Quando a compra necessita ser finalizada

Considerando que a licitação os contratos firmados para execução do objeto se encerram em abril de 2024, e os itens são considerados essenciais para o desenvolvimento e cumprimento de sua finalidade com eficiência, continuidade e economia.

5. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços, e do valor:

A previsão de que os serviços se iniciem no inicio de novembro de 2023, o valor estimativo da contratação é R\$ 1.804.516,60 (um milhão oitocentos e quatro mil quinhentos e dezesseis reais e sessenta centavos)

6. A Aquisição está prevista no Plano de Contratações Anual?

A administração não elaborou o Plano de Contratação Anual, já que a lei Federal 14.133/2021 não obriga a sua elaboração, embora seja recomendável para melhorar a governança das contratações públicas.

7. Responsabilidade pela Formalização da Demanda e Conteúdo do Documento:



Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos devendo ser realizada a contratação com base no art. 6º, XLI alínea "c" da lei federal 14.133/2021.

Aurora do Pará – PA, 05 de Fevereiro de 2023.

VALDENIR AGUIAR SALES SECRETÁRIA MUNICIPAL DE OBRAS SOLICITANTE DA DEMANDA