



**MUNICÍPIO DE REBOUÇAS
SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS E RURAIS**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA
ESPECIALIZADA NA AQUISIÇÃO DE MUDAS DE FLORES, ÁRVORES
ORNAMENTAIS, SEMENTES, ADUBOS, CALCÁRIO.**

REBOUÇAS – PR

2025

INTRODUÇÃO

Este Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo apresentar a análise técnica e estratégica para a contratação de uma empresa especializada no fornecimento de mudas, flores, árvores ornamentais, sementes, adubos, calcário.

Essa aquisição visa atender às necessidades de arborização urbana, recuperação ambiental e revitalização de espaços públicos no município, alinhando-se às diretrizes de sustentabilidade e qualidade de vida da população.

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A necessidade de atender às demandas ambientais, urbanísticas e sociais do município é urgente e envolve diversos fatores interligados que visam melhorar a qualidade de vida da população. Primeiramente, a revitalização e manutenção de áreas públicas, como praças, parques e vias urbanas, é essencial para garantir sua atratividade e funcionalidade. A reposição de espécies florais e ornamentais é indispensável para criar um ambiente mais acolhedor e agradável.

Em relação à arborização urbana, o município enfrenta desafios como as ilhas de calor, a baixa qualidade do ar e a falta de espaços públicos atraentes. A arborização de vias públicas exige a utilização de mudas e árvores ornamentais. Esses investimentos são fundamentais para melhorar a qualidade do ar e reduzir os impactos negativos do ambiente urbano.

Outro ponto importante é a necessidade de flores ornamentais no município. Atualmente, a cidade carece de projetos de paisagismo que incluam esse tipo de vegetação. As flores ornamentais têm um papel essencial na estética dos espaços públicos, proporcionando cores vibrantes, aromas agradáveis e criando ambientes visualmente mais acolhedores. Elas também contribuem para a formação de um ecossistema urbano saudável, atraindo polinizadores como abelhas e borboletas, além de melhorar a qualidade do ar ao filtrar partículas e gases presentes na atmosfera.

As flores ornamentais também têm o poder de transformar áreas degradadas em locais atraentes e valorizados, promovendo o bem-estar da

comunidade e incentivando o uso de praças, parques e ruas como espaços de lazer. A contratação de uma empresa especializada para fornecer flores ornamentais de qualidade é, portanto, fundamental para a criação de espaços urbanos mais bonitos, saudáveis e interativos, além de promover a conexão da população com o meio ambiente.

Além disso, o município enfrentará demandas específicas, como a substituição de espécies danificadas por vandalismo, intempéries ou crescimento inadequado. Também será necessário melhorar a estética e funcionalidade de pontos turísticos e áreas de destaque. A contratação proposta incluirá a aquisição de calcário, adubo, mudas, sementes, flores e árvores ornamentais, garantindo maior eficiência e sustentabilidade nos projetos ambientais e urbanísticos do município.

II - DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá atender aos seguintes requisitos: fornecimento de mudas, flores e sementes compatíveis com o solo e o clima do município; garantia de procedência e qualidade, conforme normas fitossanitárias e ambientais; logística eficiente, com transporte e entrega em condições adequadas; e atendimento aos prazos e especificações técnicas detalhadas no contrato.

III - LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado foi realizado com o objetivo de obter uma visão clara sobre a viabilidade e os custos associados à contratação de empresa especializada para o fornecimento de mudas, flores ornamentais, árvores ornamentais, sementes, adubo, grama, calcário, separador de grama. Para isso, foram consultadas empresas locais, bem como fornecedores de cidades vizinhas, a fim de garantir a obtenção de propostas competitivas, que atendam às necessidades do município com qualidade e eficiência.

O processo incluiu a solicitação de orçamentos detalhados de diversas empresas especializadas, considerando a variedade de espécies de flores ornamentais, árvores e adubos necessários para os projetos de paisagismo

planejados. As propostas foram analisadas em termos de qualidade dos produtos, prazos de entrega, garantias e, principalmente, custos. Além disso, foram consideradas as condições de fornecimento, transporte e a experiência de cada empresa no fornecimento.

IV - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução para a aquisição de mudas, flores, árvores ornamentais, sementes, adubos e calcário para o município de Rebouças visa promover o embelezamento da cidade, através da arborização urbana e paisagismo sustentável. A compra de mudas e árvores ornamentais será focada em espécies que melhorem a estética para espaços públicos, como praças e ruas. Além disso, a inclusão de flores sazonais e perenes visa garantir a decoração constante e a diversidade de cores ao longo do ano, com baixa manutenção e alta resistência ao clima local.

A utilização de adubos orgânicos e minerais adequados a diferentes tipos de solo vai garantir o bom desenvolvimento das plantas, enquanto o calcário será utilizado para corrigir a acidez do solo e otimizar as condições de crescimento das mudas e árvores ornamentais. Esse cuidado com o solo e a vegetação local contribuirá para a preservação ambiental e a promoção de um ambiente urbano mais saudável.

Com a implementação desta solução, espera-se não apenas melhorar a qualidade estética da cidade, mas também aumentar a quantidade de áreas verdes, o aumento da biodiversidade e a melhoria da qualidade de vida da população. A gestão será realizada por meio de parcerias com viveiros e fornecedores especializados, garantindo a transparência e a eficiência no uso dos recursos públicos para alcançar os objetivos de sustentabilidade e urbanização verde.

V - ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

As quantidades foram levantadas pelos profissionais responsáveis da secretaria de serviços urbanos e rurais e estão dispostas no termo de referência com quantidades descrições e valores.

VI - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base no levantamento de mercado e na análise detalhada das necessidades do município, o valor estimado para a contratação, considerando todos os itens incluídos, é de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais).

Destacando que se trata somente de valor estimado, sendo que para valor de edital será considerado valores conforme a pesquisa de preço e atendendo a todos os mecanismos legais, fica autorizado a contratação de quantitativo temporário até que a solução mais ampla, efetiva, qualitativa e mais econômica fique estabelecida na forma da Lei.

VII - JUSTIFICATIVAS PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A solução será parcelada em lotes distintos, uma vez que a aquisição dos itens será realizada conforme as necessidades da Secretaria de Serviços Urbanos e Rurais. O pagamento será efetuado de maneira alinhada às solicitações feitas pela secretaria, garantindo flexibilidade e eficiência na utilização dos recursos públicos.

Essa estratégia permite que os itens sejam adquiridos de forma gradual, conforme o cronograma de plantios e demandas específicas, evitando desperdícios e otimizando a aplicação dos materiais. Além disso, a modalidade de pagamento vinculada às solicitações assegura que os recursos sejam utilizados de maneira transparente e condizente com as prioridades estabelecidas pela administração.

VIII - CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

Esta contratação complementa projetos ambientais e urbanísticos do município e não depende de outros contratos específicos para sua execução.

IX - DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL

A aquisição está prevista no Plano Anual de Compras, com recursos alocados para a Secretaria de Serviços Urbanos e Rurais, em consonância com as metas ambientais e urbanísticas do município.

X - DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação busca gerar resultados significativos que transformarão o município em um local mais atrativo, funcional e valorizado, contribuindo para que a cidade se destaque como um ponto turístico regional. A revitalização de praças, parques, ruas e portais será realizada por meio do plantio de flores ornamentais, árvores e paisagismo planejado, criando ambientes esteticamente agradáveis e acolhedores para moradores e visitantes.

Os espaços públicos se tornarão mais atrativos e convidativos, incentivando o lazer, a convivência e o turismo local. A introdução de áreas verdes e floridas contribuirá para a valorização urbanística, atraindo visitantes e promovendo um impacto positivo na economia local.

Com esses resultados, o município não apenas oferecerá maior qualidade de vida à sua população, mas também se consolidará como um destino de destaque, reconhecido por sua beleza e organização ambiental.

XI - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

1. Elaboração e publicação do edital de licitação;
2. Acompanhamento técnico pela Secretaria de Serviços Urbanos e Rurais;
3. Fiscalização rigorosa do cumprimento das especificações contratuais.

XII - DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Os impactos ambientais esperados com a execução do projeto são amplamente positivos e contribuirão significativamente para o equilíbrio ambiental e a sustentabilidade do município. A recuperação de áreas verdes será uma das principais conquistas, com a revitalização de espaços públicos por meio do plantio de árvores, flores ornamentais e mudas, promovendo a reintrodução de cobertura vegetal em locais prioritários.

Além disso, o projeto incentivará o aumento da biodiversidade local, possibilitando o retorno de espécies nativas de flora e fauna, criando habitats para polinizadores, aves e outros animais essenciais ao equilíbrio ecológico. A conservação de ecossistemas também será fortalecida e outros espaços ambientais estratégicos, contribuindo para a proteção do solo, melhoria da capacidade de infiltração hídrica e manutenção dos ciclos naturais.

Por fim, a iniciativa reduzirá significativamente a degradação ambiental, combatendo processos erosivos, recuperando solos desgastados e promovendo a melhoria geral da qualidade ambiental. Esses impactos beneficiarão tanto o meio ambiente quanto a população, consolidando o município como um exemplo de desenvolvimento sustentável e cuidado com a natureza.

XIII - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

A contratação de uma empresa especializada no fornecimento de mudas, flores, árvores ornamentais, sementes, calcário, adubo, grama é essencial para alcançar as metas ambientais e urbanísticas do município. A solução proposta contribui diretamente para a sustentabilidade e a qualidade de vida da população, recomendando-se sua implementação.

Rebouças, 03 de janeiro de 2024.

Jaciel Martins
Secretário Municipal de Serviços
Urbanos e Rurais

Solange da Luz S. Saqueto
Departamento de Licitação

Serli Aparecida Cipriano Gonçalves
Setor de Compras



Assinado por: SERLI APARECIDA CIPRIANO GONÇALVES -
07425413981 28/01/2025 08:17:27 DOCUMENTO ASSINADO
ELETRONICAMENTE - DECRETO MUNICIPAL 110/2023



Assinado por: JACIEL MARTINS - 79691315904 28/01/2025
09:42:25 DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE - DECRETO
MUNICIPAL 110/2023



Assinado por: Solange Saqueto - 07950036923 29/01/2025
16:07:21 DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE - DECRETO
MUNICIPAL 110/2023