

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

ÓRGÃO	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO
SETOR REQUISITANTE	DEPARTAMENTO DE OBRAS, INFRAESTRUTURA, MEIO AMBIENTE E TRÂNSITO

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Contratação de empresa especializada para execução de serviços de plantio e manutenção inicial de 5.000 mudas de árvores, incluindo limpeza da área, abertura de covas, controle de formigas, plantio, coroamento, tutoramento e manutenção.

A arborização urbana é um elemento fundamental para a qualidade de vida da população, contribuindo diretamente para a melhoria do microclima, a redução das ilhas de calor, a preservação da biodiversidade, o controle da erosão do solo, o embelezamento das vias e espaços públicos e o bem-estar dos cidadãos.

O Município de Ouro Fino/MG, comprometido com o desenvolvimento urbano sustentável e com a preservação ambiental, já vem realizando ações de plantio de mudas em diversas áreas por meio de servidores da Administração. Contudo, a demanda atual mostra-se superior à capacidade operacional disponível, especialmente diante da necessidade de implantar 5.000 (cinco mil) mudas de árvores em áreas públicas municipais e garantir a manutenção contínua para o adequado desenvolvimento das espécies.

Além da limitação do quadro de pessoal, parte dos serviços exige conhecimento técnico específico relacionado ao preparo do solo, controle de pragas, tutoramento e manejo adequado das mudas — fatores essenciais para assegurar maior taxa de sobrevivência e efetividade das ações ambientais. As mudas serão fornecidas pela própria Prefeitura, cabendo à empresa contratada a execução de todos os serviços necessários ao plantio e à manutenção inicial.

Diante desse cenário, a contratação de empresa especializada se mostra indispensável para que o programa de arborização municipal seja executado com agilidade e qualidade técnica, evitando a perda das mudas e assegurando que o investimento público resulte efetivamente na ampliação da cobertura arbórea e nos benefícios ambientais e sociais dela decorrentes.

Será adotado o Sistema de Registro de Preços, haja vista a conveniência do fornecimento do objeto com previsão de serem de forma parcelados, conforme a necessidade, visando a minimizar os riscos de desabastecimento e reduzir os custos necessários. Pois esse possui uma vasta gama de vantagens, principalmente ao permitir a evolução significativa do planejamento das atividades de infraestrutura da Administração. Ademais, a opção pelo Sistema de Registro de Preço originário de Pregão Eletrônico, é a mais viável, pois possui características vantajosas para a Administração Pública, por exemplo, pelo fato

da existência de facultatividade na contratação dos produtos e serviços do objeto licitado. Sendo assim, a Administração tem a discricionariedade de agir conforme suas necessidades, podendo flexibilizar suas despesas, com a devida adequação aos recursos disponíveis.

Nesse sentido, justifica-se ainda a motivação para utilização do Sistema de Registro de Preços em razão da demanda ser eventual e futura, sendo utilizado o registro de acordo com a necessidade dos produtos demandados, levando em consideração o desgaste natural. Outro ponto que merece destaque é o emprego de recursos financeiros somente para o atendimento imediato da demanda.

No que versa sobre os quantitativos do projeto constantes no Termo de Referência, nos autos do processo, vale esclarecer que a quantidade estimada de 5.000 (cinco mil) mudas foi definida pelo Setor de Meio Ambiente do Município de Ouro Fino/MG, com base no levantamento das áreas públicas municipais aptas ao plantio e na disponibilidade de mudas para implantação, refletindo a real demanda do programa de arborização municipal.

Os recursos para a referida contratação serão provenientes do orçamento da Prefeitura Municipal de Ouro Fino, conforme dotação orçamentária constante nos autos.

Verifico, mediante as informações apresentadas, que se trata de valor compatível com os valores praticados no mercado, portanto, pertinente a média estimada de preços para contratação.

Isto posto, uma vez revestido das formalidades legais e necessárias, pelo presente, JUSTIFICO a necessidade de abertura de processo licitatório por Registro de Preço, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de plantio e manutenção inicial de 5.000 mudas de árvores, incluindo limpeza da área, abertura de covas, controle de formigas, plantio, coroamento, tutoramento e manutenção.

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO

Baixa

Média

Alta

DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO

ITEM	QDE	UNID.MEDIDA	DETALHAMENTO	FORNECIMENTO
1	30.000	M ²	Limpeza e preparo da área de plantio	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
2	5.000	Unid.	Abertura de cova (40x40x40 cm)	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
	5.000	Unid.	Controle de formigas cortadeiras	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento

	5.000	Unid.	Plantio da muda áreas verdes (1,00m)	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
	500	Unid.	Plantio da muda áreas urbanas	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
	5.000	Unid.	Coroamento das mudas	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
	60.000	M ²	Manutenção Praças áreas verde (roçadas mecanizada)	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento

Fornecimento de Material

<input checked="" type="checkbox"/> (X)	Consumo	<input type="checkbox"/> ()	Permanente
---	---------	------------------------------	------------

REGIME DE FORNECIMENTO

<input type="checkbox"/> ()	Parcela única	<input type="checkbox"/> ()	Semanal
		<input type="checkbox"/> ()	Quinzenal
		<input type="checkbox"/> ()	Mensal
		<input checked="" type="checkbox"/> (X)	Outro: Especificar: Sob demanda

EXIGÊNCIA DE AMOSTRAS OU PROTÓTIPO

<input checked="" type="checkbox"/> (X)	Não.
<input type="checkbox"/> ()	Sim.

HABILITAÇÃO ESPECÍFICA

<input type="checkbox"/> ()	Não.
<input checked="" type="checkbox"/> (X)	Sim. Especificar: - Apresentação de atestado(s) ou declaração(ões) de capacidade técnica, fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em papel timbrado, comprovando a execução satisfatória de serviços ou fornecimento similares ao objeto desta licitação.

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATADA

<input type="checkbox"/> ()	Não.
<input checked="" type="checkbox"/> (X)	Sim. Especificar: - As mudas, bem como os insumos necessários ao plantio e manutenção — incluindo adubos (orgânicos e químicos), formicidas (iscas granuladas ou pó químico) e estacas/tutores para tutoramento — serão

fornecidos exclusivamente pela Prefeitura Municipal de Ouro Fino. Caberá à contratada realizar a retirada das mudas e insumos nos locais indicados pelo Departamento de Meio Ambiente.

- As quantidades de cada insumo a serem fornecidas e aplicadas serão estritamente definidas e controladas pelo Departamento de Meio Ambiente, mediante cronograma de execução e liberação oficial, visando o controle fiscal e o uso racional dos materiais

- É de inteira e exclusiva responsabilidade da contratada o fornecimento de toda a mão de obra, equipamentos (incluindo roçadeiras mecanizadas e demais equipamentos necessários), ferramentas, EPIs, combustíveis e o transporte adequado de mudas, insumos e pessoal até os locais de plantio.

- A fiscalização municipal poderá recusar, total ou parcialmente, os serviços que apresentarem inconformidades com o Memorial Descritivo, tais como: plantio inadequado, covas (berços) fora das dimensões especificadas ($40 \times 40 \times 40 \text{ cm}$), ausência ou deficiência de tutoramento, coroamento insuficiente, manutenção/roçada inadequada, excesso de vegetação invasora, falhas no controle de formigas cortadeiras ou mudas danificadas durante o transporte e manuseio.

- A contratada é obrigada a manter os locais de trabalho rigorosamente limpos e organizados durante toda a execução contratual, recolhendo e destinando corretamente resíduos, embalagens plásticas e restos de materiais utilizados.

- O recebimento definitivo de cada etapa somente ocorrerá mediante vistoria técnica da fiscalização municipal, após a efetiva verificação da correta execução de todos os serviços e da adequada condição de desenvolvimento das mudas plantadas.

- A empresa deverá garantir o replantio (mão de obra e insumos) de qualquer muda que venha a morrer por erro de execução técnica ou falta de controle de formigas durante o período de contrato.

- O recebimento definitivo de cada etapa do serviço está condicionado à apresentação de relatório fotográfico comprovando a execução fiel de cada item listado na ordem de fornecimento.

- A execução de todas as etapas operacionais dos serviços contratados deverá seguir rigorosamente as especificações técnicas, métodos, parâmetros mínimos e orientações estabelecidas neste Memorial Descritivo, sob pena de rejeição imediata pela fiscalização.

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATANTE

() Não.

(X) Sim. Especificar:

- O Departamento de Obras, Infraestrutura e Meio Ambiente será responsável pela fiscalização dos produtos entregues.

- Os serviços poderão ser rejeitados, total ou parcialmente, quando não estiverem em conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na Proposta. Neste caso, deverão ser corrigidos, substituídos ou refeitos no prazo estabelecido pelo fiscal do contrato, às custas da contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades, com prazo máximo de 10 (dez) dias corridos.

LOCAL DE ENTREGA/EXECUÇÃO E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

A realização dos serviços se dará de acordo com os prazos e horários estipulados na Ordem de Fornecimento (OF). O fornecedor deverá começar os serviços solicitados em até 07 (Sete) dias a partir do recebimento da OF, de segunda a sexta-feira, no horário das 08h às 16h, no endereço especificado na OF.

As dúvidas/esclarecimentos sobre a entrega podem ser enviadas ao e-mail: obras@ourofino.mg.gov.br.

DEFINIÇÃO DA NECESSIDADE DE ELABORAÇÃO OU NÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Com base na baixa complexidade do objeto, o gerenciamento de riscos da contratação será dispensado para esta contratação, bastando a elaboração do ETP e do TR.

Devido a alta complexidade do objeto será necessária a elaboração do Estudo preliminar e o gerenciamento de riscos da contratação.

Devido à existência de Estudo Técnico Preliminar e de gerenciamento de riscos de contratação anterior, serão utilizados o ETP e GR do Processo Licitatório nº/.....

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A dotação orçamentária será informada pelo Departamento de Contabilidade.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Objetivando a instrução do processo, informamos que foram realizadas consultas a processos anteriores e pesquisa de mercado sobre os preços praticados para o objeto desta Licitação, estimando-se o montante em R\$ 280.650,00 (duzentos e oitenta mil seiscentos e cinquenta reais).

Parâmetros adotados para elaboração do valor estimado:

Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

Utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos

os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital. Pesquisa realizada junto a empresas que realizam o serviço objeto desta contratação.

() Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas.

RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Data: 18/05/2026

Thiago Zuccon e Silva
Diretor de Obras, Infraestrutura , Meio Ambiente e Trânsito
Prefeitura Municipal de Ouro Fino