



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG
SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401
CEP 37570-000 – CNPJ n.º 18.671.271/0001-34

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

ÓRGÃO	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO – MG
SETOR REQUISITANTE	DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Constitui objeto da presente Abertura de Processo Licitatório de Materiais Permanentes-Equipamentos, para melhorias dos processos de produção dos alimentos da Alimentação Escolar a ser fornecida aos alunos matriculados na Rede Municipal de Ensino do Município de Ouro Fino.

O presente processo Licitatório visa o fornecimento de Equipamentos que serão utilizados para contribuir no melhor desenvolvimento dos trabalhos realizados nas cozinhas, bem como garantir a qualidade e segurança alimentar no ambiente de produção de refeições.

Com a inexistência de processo vigente, surge a necessidade da abertura de processo licitatório de alguns materiais.

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. 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, os setores têm 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.



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG
SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401
CEP 37570-000 – CNPJ nº 18.671.271/0001-34

No que versa sobre os quantitativos do projeto constantes no Termo de Referência, nos autos do processo, vale esclarecer que o escopo do quantitativo apontado é de prever as demandas de produtos sendo resultado da consolidação das quantidades planejadas.

Os recursos para a referida contratação serão provenientes do orçamento da Prefeitura Municipal de Ouro Fino – MG, 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 para o fornecimento de materiais permanentes – equipamentos para as cozinhas, produtoras de refeições para a Merenda Escolar.

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO

Baixa

Média

Alta

DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO

	PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ARMÁRIO EM ESTRUTURA MADEIRA MDF	UN	8
2	ARMÁRIO VESTIÁRIO DE AÇO	UN	6
3	BALANÇA DIGITAL	UN	2
4	BATEDEIRA PLANETÁRIA ELETRÔNICA 5 LITROS	UN	4
5	BATEDEIRA PLANETÁRIA ELETRÔNICA 12 LITROS	UN	2
6	DESCASCADOR ELÉTRICO DE FRUTAS E LEGUMES	UN	11
7	ESPRESSO DE FRUTAS INDUSTRIAL	UN	9
8	ESPRESSO DE FRUTAS DOMÉSTICO	UN	5
9	ESTERILIZADOR PARA MAMADEIRA PARA MICROONDAS	UN	3
10	ESTERILIZADOR DE MAMADEIRA ELÉTRICO	UN	5
11	FILTRO DE ÁGUA DE BARRO PURIFICADOR	UN	5
12	FOGÃO DE USO DOMÉSTICO 04 BOCAS	UN	3
13	FOGÃO INDUSTRIAL 04 BOCAS	UN	8
14	FORNO MICROONDAS 31 LITROS	UN	11
15	FORNO ELÉTRICO 48 LITROS	UN	7
16	FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS	UN	8



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG

SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401

CEP 37570-000 – CNPJ nº 18.671.271/0001-34

17	GELADEIRA/REFRIGERADOR DE USO DOMÉSTICO	UN	6
18	GELADEIRA COMERCIAL 4 PORTAS INOX	UN	5
19	LAVADORA COM CAPACIDADE DE 12 KG	UN	2
20	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 6 LITROS	UN	6
21	LIQUIDIFICADOR DE USO DOMÉSTICO	UN	9
22	MESA DE REFEIÇÃO COM 6 CADEIRAS	UN	6
23	MESA EM INOX	UN	6
24	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS	UN	9
25	MÁQUINA DE LAVAR TIPO TANQUINHO COM CAPACIDADE DE 10KG	UN	5
26	CORTADOR/PICADOR DE LEGUMES	UN	11
27	PRATELEIRA EM AÇO INOX	UN	44
28	SUORTE PARA GALÃO DE ÁGUA	UN	9
29	MESA PIA AÇO INDUSTRIAL	UN	3
30	MESA PIA AÇO INDUSTRIAL CUBA	UN	1

Todos os produtos serão adquiridos conforme a necessidade, mediante ordem de fornecimento de acordo com a programação de entrega. A entrega deverá ser realizada de segunda a sexta após 30 dias do recebimento da ordem de fornecimento no e-mail, iniciando das 12h00 até 16h00 nos seguintes endereços: Seção de Alimentação Escolar, localizada na Rua Sete de Setembro nº 123 - Bairro Alto; CEMEI Dalva: Av. Cyro Gonçalves nº351 – Centro; Escola Municipal Ester Favilla: Av. Cyro Gonçalves, 321. Centro; CEMEI Delminda: Praça Tnt. João Antônio Nascimento e Sá nº 84 Bairro Jd. Expedicionário; CEMEI Mariinha: Praça Jose Ribeiro de Miranda nº20 Bairro Alto; CEMEI Maria do Carmo: Lauro Bolognani nº54 Bairro Jd. Belo Horizonte; CEMEI Conceição: Avenida Palmacio Butti nº997 Bairro Jd. Aeroporto; CEME Silvia Emília: Dr. Antônio Eufrásio de Toledo, s/n. Jd dos Ipês.

CEME Padre Omar Cyrillo: Rua Juvêncio Sarmento s/n. Bairro Capelinha.

No e-mail estaremos informando a lista de produtos e para qual escola deverão ser entregues.

Fornecimento de Material

Consumo Permanente

REGIME DE FORNECIMENTO

Parcela única Semanal
 Quinzenal
 Mensal
 Outro. **Especificar:** Conforme solicitação de fornecimento.

EXIGÊNCIA DE AMOSTRAS OU PROTÓTIPO

Não.
 Sim. Apresentar catálogo dos produtos.

HABILITAÇÃO ESPECÍFICA

Não.
 Sim. Especificar:



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG
SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401
CEP 37570-000 – CNPJ nº 18.671.271/0001-34

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATADA

() Não.

(X) Sim. Especificar:

A entrega deverá ser acompanhada de Nota Fiscal e outros documentos exigidos no edital, como ficha técnica do produto ou laudo de conformidade, caso solicitado.

Um representante da educação municipal deverá conferir os produtos no momento da entrega, verificando quantidade, integridade das embalagens e conformidade com as especificações do edital.

O transporte dos produtos é de total responsabilidade do fornecedor, que deverá garantir condições adequadas para evitar danos ou avarias durante o transporte.

O descarregamento também será de responsabilidade do fornecedor, com apoio, se necessário, da equipe local.

Caso os produtos entregues não estejam de acordo com as especificações técnicas ou apresente qualquer irregularidade, será recusado, cabendo ao fornecedor providenciar a substituição ou regularização no prazo máximo de 5 dias úteis, sem ônus para a administração municipal.

A empresa fornecedora deverá garantir que todos os produtos adquiridos estejam livres de defeitos de fabricação por um período mínimo de 12 meses, a contar da data de entrega e aceitação.

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATANTE

() Não.

(X) Sim. Especificar:

O Departamento de Educação será responsável pela fiscalização dos produtos entregues.

Os materiais 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 05 (cinco) dias corridos.

ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

ITEM	DESCRIÇÃO
01	Armário em estrutura madeira MDF revestido de fórmica lisa e impermeável para limpeza a seco, de 5 a 6 portas e de 2 a 3 gavetas. Dimensões aproximadas (AxLxP): 190x 110x 45cm. Instalação e montagem a cargo do fornecedor. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 3 meses.
02	ARMÁRIO VESTIÁRIO DE AÇO: com 16 Portas com trinco para cadeados. Possui pés niveladores para um perfeito acabamento e evitando assim riscos no piso. Porta com trinco para cadeado que permanece fechada mesmo que esteja sem o cadeado no momento - Chapa das prateleiras: mínimo 26 (0,45mm) - Dimensões mínimas (ALP/cm): 198 x 140 x 40 - Pintura: Eletrostática / Epóxi na cor cinza - Peso suportado: 30Kg por compartimento. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 6 meses.



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG

SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401

CEP 37570-000 – CNPJ nº 18.671.271/0001-34

03	Balança digital alta precisão 50kg divisão de 2gr. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 12 meses.
04	Batedeira Planetária Eletrônica, cuba em aço inox e corpo em chapa de aço com pintura epóxi. Velocidade Gradual e Contínua. Capacidade da tigela/copo (em litros) 5 Litros, Voltagem: 127V, Potência mínima: 500 W. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 6 meses.
05	Batedeira Planetária Eletrônica, cuba em aço inox e corpo em chapa de aço com pintura epóxi. Velocidade Gradual e Contínua. Capacidade da tigela/copo (em litros) 12 Litros. Capacidade: 12 litros de mistura. Dimensões aproximadas (alt. x larg. x comp.): 560 x 315 x 695mm, 127V. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 6 meses.
06	Descascador elétrico de frutas e legumes. Fonte Bivolt -não acompanha fonte. Material da lâmina: Aço inoxidável. Equipamento seguro evitando tocar ou segurar o alimento ao descascar. Ajustável a altura e espessura dos alimentos. Especificações: Voltagem 110/220V, potência 500W; Frequência 60 Hz; Dimensão (L x A x P): 15,0 x 29,0 x 15,0cm. Itens inclusos: 1 descascador e 2 lâminas reservas. Garantia: 3 meses.
07	Espremedor de frutas industrial bivolt potência de 500 a 700 w. Rotação 1750 rpm. Corpo em aço inox. Garantia mínima de 6 meses.
08	Espremedor de frutas doméstico, desmontável. Capacidade em volume: 750ml à 1 litro. Potência 30-40 W, 127V. Garantia: 12 meses.
09	Esterilizador para mamadeira para microondas com dimensões aproximadas 16 x 27 x 27 cm (AxLxP). O produto deve conter 1 Esterilizador para microondas, 1 Medidor de água, 1 Pinça. A composição do produto deve ser de material plástico isento de Bisfenol-A (BPA).
10	Esterilizador de mamadeira a vapor elétrico, com capacidade para esterilizar até 4 mamadeiras e bicos ao mesmo tempo. Tipo de material: plástico. Dimensões em média: 280x280x16,6cm. Inclui cesta removível e pinças. Tipo de fonte de energia: elétrico com fio. Garantia: mínima 3 meses.
11	Filtro de Água de Barro Purificador Doméstico com Vela, 6 Litros, dimensões aproximadas 47 x 22 x 22cm (L x Ax C)
12	Fogão de uso doméstico de 04 bocas acendimento automático, linha branca com Dimensões aproximadas: 96x53x62 cm (AxLxP). Deve apresentar 3 queimadores normal e 1 queimador família. Forno com capacidade de 50 litros. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 12 meses.
13	Fogão industrial com 4 bocas 40x40. Forno revestido com lã de vidro (interno). Grelhas em ferro fundido. Bandeja coletora de resíduos. No mínimo 2 queimadores duplos. Registro cromado. Baixa pressão. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 6 meses.
14	Forno microondas com capacidade de 31L Linha Branca, bivolt com dimensões aproximadas de 33 x 52 x 45 cm (AxLxP). Voltagem 110v. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 12 meses.
15	Forno elétrico com capacidade de 48 litros voltagem 110v. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 12 meses.
16	Freezer horizontal 2 Portas com aproximadamente 477 litros Branco. Deve apresentar sistema de dupla ação (congelador e conservador), caixa interna em aço zincado, abertura de porta



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG

SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401

CEP 37570-000 – CNPJ nº 18.671.271/0001-34

	superior, dreno frontal para escoamento da água do degelo, fechadura com chave, portas balanceadas, rodízios e ser livre de CFC. Dimensões aproximadas: 91,5 x 155 x 76,3cm (AxLxP); 110V. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 12 meses.
17	Geladeira/ refrigerador de uso doméstico <i>frost free</i> , duplex linha branca, com capacidade de 370 L, sendo 90 L para o freezer e 280 L para o refrigerador com dimensões de Altura: 179 cm x Largura: 60 cm x Profundidade: 74 cm. Deve apresentar selo Procel, grades removíveis, prateleiras de vidro temperado e removíveis, compartimentos na porta, iluminação interna, pés niveladores, congelador, voltagem 110v. Instalação e montagem deve estar inclusa. Garantia de 12 meses.
18	Geladeira Comercial 4 portas Inox, volume 700 litros. Faixa de temperatura: +2°C a + 8°C. Descrição: ar forçado com placa fria; controlador digital. Revestimento externo em aço inox, fundo interno em aço inox. Revestimento interno: Galvanizado. Pés reguláveis. 6 prateleiras removíveis. Dimensões em média: (Lx Px A): 1080 x 575 x 1970 mm Peso média de 99kg. Tensão: 110 ou 220V. Potência: 700W. Garantia: 6 meses.
19	Lavadora com capacidade de 12 kg. Funções de lavagem: lava, enxágua e centrífuga. Potência: 580 Watts; 110 V. Instalação e montagem devem estar inclusas Garantia de 12 meses.
20	Liquidificador industrial com capacidade total de 6 litros. Material da jarra: aço inoxidável, com lâmina removível, tampa doseadora e com selo de segurança garantida durante o uso. Peso e dimensões (média): Profundidade: 30cm; Altura: 75cm; Largura: 31cm; Peso: 9,5 kg. Potência 500W. Voltagem: Bivolt – 127/220V. Garantia de 6 meses.
21	Liquidificador para uso doméstico com 2 velocidades, Tensão: 110V, Potência mínima: 1000 W. Montagem deve estar inclusa. Garantia de 6 meses.
22	Mesa de refeição para adultos com 6 cadeiras. Dimensões da mesa: Altura: 75 cm x Largura 80 cm Profundidade 150 cm (medidas aproximadas). Estrutura em aço e pintura epóxi. Montagem deve estar inclusa. Garantia de 6 meses.
23	Mesa em inox - Bancada de serviço totalmente em inox com tampo e grades inferiores reforçadas. Dimensões aproximadas: largura: 220 cm x Altura: 90 cm x profund. 70 cm. Montagem deve estar inclusa. Garantia de 12 meses.
24	Multiprocessador de alimentos, com funções de processar, ralar, cortar, misturar, fatiar, picar. Deve conter jarra com capacidade de 1,2L, 2 velocidades e função pulsar, pés antiderrapantes e trava de segurança. Potencia mínima: 1000 W. Voltagem: 110 V.
25	Máquina de lavar tipo tanquinho com capacidade de 10 kg. Painel de controle manual, Motor WEG. Frequência: 60 Hz. Rotação: 1625 rpm. Motor potência nominal: 440 W. Desligamento automático após a finalização da lavagem. Filtro retentor de resíduos. Instalação e montagem devem estar incluídas. Voltagem 110V. Garantia de 12 meses.
26	Cortador/Picador de legumes (Cabrita industrial), tripé de mesa. Modelo: médio tripé. Corpo: alumínio fundido; Cabo: alumínio fundido; Basculante: alumínio fundido.



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG

SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401

CEP 37570-000 – CNPJ nº 18.671.271/0001-34

	Kit composto por: 1 cortador de legumes tripé; 1 jogo de 6mm; 1 jogo de faca de 8mm; 1 jogo de faca de 10mm(já instalado no aparelho); 1 faca de 12mm; 2 molas. Medidas (em média): Largura do tripé: 28cm; Altura total: 57cm; Profundidade: 37cm; Peso: 2,4kg.
27	Prateleira em aço inox com medidas aproximadas: 80cm de comprimento, 2 metros de altura. Com 5 gondolas lisas e reforçadas produzidas em aço inoxidável. Suporta aproximadamente até 400kg de carga, sendo 80kg em cada prateleira. Estrutura lisa sem porosidade o que evita acúmulo de resíduos e agentes biológicos de contaminação. Garantia: 6 meses.
28	Suporte para galão, garrafão de água 10 e 20 litros, cor Branco. Material de polipropileno, com características de plástico liso, leve e resistente. Dimensões: Altura total 24 cm, comprimento 23 cm, largura total 24 cm, de fácil acomodação. Conjunto completo composto por suporte e torneira.
29	Mesa pia aço inox industrial com cuba e com reforço debaixo do tampo para maior resistência. Medidas aproximadas pia: 180x60x90cm Medidas aproximadas da Cuba: 50x40x30cm Garantia: 3 meses.
30	Mesa pia inox industrial Cuba. Medidas aproximadas: Comprimento – 90cm/Largura – 60cm/ Altura: 90cm. Medidas aproximadas da Cuba: Comprimento -80cm/Largura - 50cm/ Profundidade- 35cm. Produto enviado desmontável; Garantia: 3 meses.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A Dotação Orçamentária se dará por fichas orçamentárias para aquisição de equipamentos vindos de recursos próprios e fichas orçamentárias para a manutenção das atividades de ensino.
Nº das fichas: 162, 171 e 189

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Objetivando a instrução do processo, informamos que foram realizadas pesquisa de empresas sobre os preços praticados para o objeto desta Licitação, estimando-se o montante em R\$ 267.880,87 (Duzentos e sessenta e sete mil, oitocentos e oitenta reais e oitenta e sete centavos).

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);



MUNICÍPIO DE OURO FINO - MG

SEDE I - Av. Cyro Gonçalves, 173 - Fone/Fax: (035) 3441-9401

CEP 37570-000 – CNPJ nº 18.671.271/0001-34

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 na base nacional de notas fiscais eletrônicas.

RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Ouro Fino, 07 de outubro 2025.

Patrícia Fabbri do Carmo
Diretora do Departamento de Educação

Daiana da Silva Coltri Bueno
Encarregada de Nutrição e Merenda Escolar

Suellen do Prado Bonini
Nutricionista Escolar