



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

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

ÓRGÃO	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO – MG
SETOR REQUISITANTE	DIVISÃO DE RECURSOS HUMANOS

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Aquisição de EPI'S equipamento de proteção individual para uso nos Departamentos Municipais.

Faz-se necessária a contratação de empresa para fornecimento dos itens que o Município pretende adquirir neste Processo Licitatório, uma vez que são fundamentais e imprescindíveis para a segurança dos servidores públicos do Município.

A proteção dos servidores incide diretamente para evitar os acidente de trabalho usado também para protege-lo durante o exercício de suas atividades.

A chamada Lei do Pregão foi substituída pela Lei Federal n.º 14.133/2021 e foi regulamentada no município através do Decreto Municipal n.º 4221/2023 Desta forma o Pregão Eletrônico será utilizado como meio para a condução do certame licitatório. Esta é uma modalidade de licitação que os entes públicos brasileiros utilizam para a contratação de bens e serviços comuns. No pregão eletrônico é facilitada a entrada de vários fornecedores, fazendo com que tenha uma ampliação na disputa licitatória, pois empresas de diversas localidades podem participar, além de baratear o processo licitatório, pois é simplificado as etapas burocráticas. Trata-se de uma modalidade de licitação muito mais ágil e transparente, pois é feito por um sistema com comunicação via internet. No caso do presente procedimento licitatório, não restam dúvidas acerca da viabilidade da modalidade de pregão eletrônico, tendo em vista que permite que o Departamento de RH contrate de forma mais célere e menos burocrática, mantendo a legalidade do procedimento e obedecendo ao critério do **menor preço por item**, garantindo a escolha da melhor proposta.

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 para oferecer proteção contra os riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho, conforme previsto no Anexo I da NR-06 nas atividades de limpeza urbana, obras, rural, educação e saúde.

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 pregão eletrônico, cujo objeto é a aquisição de EPI'S (Equipamentos de Proteção Individual).

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO

(☐) Baixa (☐) Média (☒) Alta

DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO

ITEM	QDE	UNID. MEDIDA	DETALHAMENTO	FORNECIMENTO
1	890	Unid	Botina ocupacional com biqueira de plástico, gáspea inteira, confeccionada em couro, fechamento em elástico nas laterais, forração interna e solado bidensidade Solado Constituído de duas camadas de poliuretano (PU), injetado diretamente no cabedal, resistente a abrasão com sistema antiderrapante constituído de ranhuras especiais de 3mm de altura e 6mm de largura resistência ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (Nível SRC). Biqueira Plástico injetado em polipropileno, espessura de	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento



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

			1,5mm.(C.A.).Tamanhos variados conforme demanda.	
2	50	Unid.	Bota de segurança confeccionada em microfibra na cor preta, com proteção interna de metatarso, aba para auxiliar o calce, biqueira de aço com capa protetora. Fechamento em elástico nas laterais, palmilha higiênica com proteção antibacteriana, solado em PU bidensidade, injetado diretamente no cabedal, e palmilha de montagem em poliéster resinado. Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
3	200	Unid	Bota de PVC (policloreto de polivinila) estilo galocha, confeccionada na cor preta, impermeável e de fácil higienização, tem cano médio (25cm), tipo C, classificação II.com solado antiderrapante. (C.A.). Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
4	100	Unid	Avental em PVC. Utilizado para lavagem de ambientes. Com forro interno em poliéster. Cor: branco tiras para ajuste na cintura e pescoço. Tamanho aproximado: 1,15 x 0,65 cm. (C.A.).	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
5	260	Unid.	Sapato ocupacional impermeável, confeccionado em EVA, fita polimérica na trela do calçado e solado antiderrapante. (C.A.). Palmilha higiênica: em EVA composta de micropontos que proporcionam absorção e	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento



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

			dessorção do suor. Tamanhos variados conforme demanda.	
6	50	Unid	Tênis de segurança. Produto antiestático, biqueira de composite contra impactos de até 200J. solado em EVA leve e borracha nitrílica. palmilha higiênica soft bed PU e palmilha PAP resistente a perfuração, livre de componentes metálicos. C.A Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
7	400	Unid	Óculos de segurança Confeccionado em armação plástica, lentes de policarbonato incolor com tratamento antirrisco e proteção contra raios UV, apoio nasal e extremidade das hastes. (C.A)	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
8	30	Unid.	Macacão de saneamento, com botas de PVC soldada, e com luvas de PVC soldadas, fechamento através de zíper e velcro. (C.A) Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
9	200	Unid.	Macacao impermeável Confeccionado em não tecido laminado, micro poroso, antiestético, com capuz acoplado e manga longa, fechamento frontal em zíper, elástico nos punhos e tornozelos. Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
10	200	Unid.	Conjunto impermeável composto por jaqueta e calça, nas opções em PVC forrado. Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento



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

11	300	Unid	Luva vaqueta e raspa Confeccionada em tecido misto, com vaqueta na palma e raspa no dorso. Todos os modelos de luvas possuem viés no punho, e com elástico no dorso. Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
12	50	Unid	Avental de raspa Confeccionado em raspa com emendas, tiras de raspa para ajuste com fivelas plásticas.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
13	100	Unid	Protetor tipo concha Constituído por duas conchas de ABS, montadas em uma haste de poliacetal, fixadas nas conchas através de uma arame em aço inox 304 e pinos de ABS, as conchas são recobertas por almofadas externas em laminado de PVC, e espuma interna. Proteção da audição do usuário, contra níveis de pressão sonora superiores aos estabelecidos na NR 15, conforme a tabela de atenuação informado no boletim técnico.(C.A)	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
14	500	Unid	Luva de segurança confeccionada com tecido poliéster, tendo revestimento de látex natural na palma e dedos e na cor verde. Acabamento corrugado, janela no dorso para ventilação e punho elástico. Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento



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

15	100	Unid.	Luva de PVC Confeccionadas em PVC, forrada, com acabamento liso na palma, e com os seguintes tamanhos: 25cm, 35cm, 45cm, 60cm e 70cm. Tamanho Único: 9,5. Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
16	300	Unid	Luvras de segurança confeccionada em látex nitrílico, palma antiderrapante acabamento interno flocado. Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
17	30	Unid	Tela para roçadeira Confeccionada em fios de PEAD (Polietileno de Alta Densidade) na cor Laranja/ Branco, com proteção UV e malha retangular	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
18	50	Unid.	Cone injetado em PP (polipropileno) nas cores laranja ou preto e duas faixas injetadas nas cores branca ou amarela.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
19	200	Unid.	Colete refletivo Confeccionado em tecido de poliéster fluorescente nas cores amarelo ou laranja, com faixas refletivas e fechamento frontal através de zíper.(C.A). Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
20	200	Unid.	Perneira de segurança com tala (para roçadeira).C.A	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
21	400	Unid.	Chapéu pescador árabe com protetor nuca varias cores. .(C.A)	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento



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

22	1000	Unid.	Camiseta tradicional, malha fria, com proteção UV, mangas longas tecido silk frente e verso nas cores e Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
23	1000	Unid.	Calça profissional brim pesado com meio elástico com faixa refletiva cores e Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
24	500	Unid	Camiseta tradicional, malha fria, com proteção UV, mangas curta tecido silk frente e verso nas cores e Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
25	1000	Unid.	Creme bloqueador solar FPS60 bisnaga de 120grmas (C.A)	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
26	16	Unid.	Colete para fiscalização Descrição Tecido ripstop premium Total de 9 bolsos Dupla camada de tecido na frente Veste Pequeno ajuste lateral com velcro 06 Bolsos cargo frontais com fechamento em velcro - pequenos 02 Bolsos cargo frontais com fechamento com zíper – médios 01 Bolso cargo traseiro (costas) sobreposto com fechamento com zíper – tamanhos e cores variadas com silk frente e verso conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
27	06	Unid	Macacão manga longa confeccionado em brim (250g/m ²) tecido 100% algodão. com 1 bolso na altura do peito, com 2 bolsos frontais e 2 bolsos traseiros. fechamento na frente	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento



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

			em ziper. Tamanhos variados conforme demanda.	
28	06	Unid	Calça para eletricista NR-10 risco 02 cinza claro classe 1 e 2 com refletivo laranja com C.A Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
29	06	Unid	Camisa para eletricista NR-10 risco 02 cinza claro 1 e 2 com refletivo laranja com C.A Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
30	1000	Unid	Luva de látex natural com forro com C.A Tamanhos variados conforme demanda.	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento
31	150	Unid	Camisa manga longa uniforme gari confeccionada em malha fria PVcom faixa refletiva e com silk frente e verso tamanhos variados	De acordo com a demanda, mediante emissão de Ordem de Fornecimento

PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DO FORNECIMENTO: na data de recebimento da Ordem de Fornecimento a ser expedida pelo Setor de Compras.

Fornecimento de Material

☒ (X)	Consumo	☐ ()	Permanente
---	---------	------------------------------	------------

REGIME DE FORNECIMENTO

☐ ()	Parcela única	☐ ()	Semanal
		☐ ()	Quinzenal
		☐ ()	Mensal
		☒ (X)	Outro. Especificar: Sob demanda

EXIGÊNCIA DE AMOSTRAS OU PROTÓTIPO

☐ () Não.
☒ (X) 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

Amostra para:

Colete refletivo Confeccionado em tecido de poliéster fluorescente nas cores amarelo ou laranja, com faixas refletivas e fechamento frontal através de zíper.(C.A)

Camiseta tradicional, malha fria ,com proteção UV,mangas longas tecido silk frente e verso nas cores e tamanhos variados

Camiseta tradicional, malha fria ,com proteção UV,mangas curta tecido silk frente e verso nas cores e tamanhos variados

Calça profissional brim pesado cos meio elástico com faixa refletiva cores e tamanhos variados

Colete para fiscalização Descrição Tecido ripstop premium Total de 9 bolsos

Dupla camada de tecido na frente Veste Pequeno ajuste lateral com velcro

06 Bolsos cargo frontais com fechamento em velcro - pequenos

02 Bolsos cargo frontais com fechamento com zíper – médios 01 Bolso cargo traseiro (costas) sobreposto com fechamento com zíper – tamanhos e cores variadas

Macacão manga longa confeccionado em brim (250g/m²) tecido 100% algodão.

com 1 bolso na altura do peito, com 2 bolsos frontais e 2 bolsos traseiros.fechamento na frente em zíper.

Perneira de segurança com tala (para roçadeira). .(C.A)

Chapéu pescador árabe com protetor nuca várias cores. .(C.A)

Camisa manga longa uniforme gari confeccionada em malha fria PVcom faixa refletiva e com silk frente e verso tamanhos variados

HABILITAÇÃO ESPECÍFICA

() Não.

(x) Sim. Especificar:

Apresentar o C.A (certificado de aprovação) de todos os EPI'S

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATADA

() Não.

(X) Sim. Especificar:

A contratada deverá apresentar toda a documentação mínima necessária para o fornecimento dos produtos licitados. Possuir meios de transporte adequados e pessoal capacitado para a entrega no local definido pela OF, obedecendo os dias e horários de expediente informados.

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATANTE

() Não.

(X) 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

Disponibilizar pessoal para o recebimento dos materiais solicitados, bem como verificar sua integridade e a condicioná-los adequadamente para o uso.

LOCAL DE ENTREGA/EXECUÇÃO E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

O fornecimento se dará de acordo com os prazos e horários estipulados na Ordem de Fornecimento, devendo o fornecedor entregar os materiais solicitados em até 15 (quinze) dias a partir do recebimento da OF.

Entregas:

- Av. Cyro Gonçalves, 173 – Centro – Sede - setor: RH

Segunda a sexta-feira no horário de 07h às 11:30

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

DEFINIÇÃO DA NECESSIDADE DE ELABORAÇÃO OU NÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

(X) 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 à 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 se encontra nas fichas 93 .

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\$410.845,28 (**Quatrocentos e dez mil oitocentos e quarenta e cinco Reais e vinte e oito 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;

(**X**) 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

Data: 16/04/2024

Paula Pereira
Técnica de Segurança do Trabalho
(responsável pela elaboração do ETP)

Mary Rose G. Bem Dias
Chefe de Gabinete



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

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

OBJETO: Aquisição dos equipamentos de segurança para uso dos Departamentos Municipais, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto do Edital e seus anexos.

INTRODUÇÃO

As aquisições públicas produzem importante impacto na atividade econômica, considerando a quantidade de recursos envolvidos.

Este estudo visa a buscar a melhor solução para as aquisições, considerando que um planejamento bem elaborado possibilita contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos prévios proporciona conhecimento de novas modelagens/metodologias constantes no mercado, resultando na melhor qualidade do gasto com recursos públicos.

Apresentamos os estudos técnicos preliminares que visam a assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor Termo de Referência.

Também nesta linha, o SRP se baseia no conceito do sistema *just in time*, segundo o qual a compra ou contratação deve ser efetivada apenas quando ocorrer a necessidade, gerando, para a Administração, uma redução de gastos de armazenagem e estoque.

Trata-se de uma solução inteligente de planejamento e organização na logística de aquisição de bens e serviços no setor público, porquanto, entre outros benefícios, reduz significativamente os custos de estoque.

Com a adoção do SRP, a Administração passa a deter um estoque virtual, sem a necessidade dos gastos com armazenagem.

*O SRP se baseia no conceito de sistema de administração da logística de produção adotado no âmbito privado denominado *just in time*, que se orienta apoiado na ideia de que nada deve ser produzido, transportado ou comprado antes do momento exato da necessidade. (BITTENCOURT, 2016)*

O registro de preços não é uma modalidade licitatória, mas, sim, um instrumento para a formação de banco de preços de fornecedores, que não gera compromisso efetivo de aquisição.

DOS ELEMENTOS MÍNIMOS NECESSARIOS:



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

O presente estudo técnico preliminar contemplou ao menos os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021, suficientes para identificar o problema a ser resolvido, sob a perspectiva do interesse público, e foi capaz de apontar dentre as opções disponíveis no mercado, aquela contratação que revela viabilidade técnica e econômica.

Os demais elementos previstos nos incisos do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 não são obrigatórios e podem ser dispensados nos termos do §2º do art. 18 da Lei 14.133/2021.

No presente caso, os mesmos não foram utilizados, por entendermos que o objeto a ser contratado não possui alta complexidade, aliado ao fato deste órgão, encontrar-se em fase de adaptação para aplicar as inúmeras novidades trazidas pela Nova Lei de Licitações nº 14.133/2021, dando prioridade e efetividade neste primeiro momento de adaptação, para os elementos obrigatórios previstos em lei. – este texto o jurídico acrescentou agora!

I. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Faz-se necessária a contratação de empresa para fornecimento dos itens que o Município pretende adquirir neste Processo Licitatório, uma vez que são fundamentais e imprescindíveis para a segurança dos servidores públicos do Município.

A proteção dos servidores incide diretamente para evitar os acidente de trabalho usado também para protege-lo durante o exercício de suas atividades.

II - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Uma vez que a aquisição dos equipamentos de proteção individual com as características requisitadas pelas Departamentos Municipais não possui uma série histórica, senão o valor da última Ata de Registro de Preços que orçou em cerca de **R\$379.262,75 (Trezentos e setenta e nove mil duzentos e sessenta e dois reais e setenta e cinco centavos)**. O aumento da demanda dos Departamentos como um todo, e devido alguns itens e quantidades que foram acrescentadas devido a necessidade e demanda .Desta forma, de 2022 até a presente data, as solicitações aumentaram em detrimento das quantidades licitadas. Processos licitatórios envolvendo este tipo de produtos tem aumentado consideravelmente, tanto pela dinâmica dos serviços prestados, considerando-se o uso contínuo e intermitente dos mesmos.

ITENS	QUANTIDADE	2023	2024	QUANTIDADE
Botina ocupacional com	890	R\$ 42,78	R\$ 66,98	890



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

biqueira de plástico				
Bota de segurança confeccionada em microfibra na cor preta	10	R\$42,84	R\$ 85,74	50
Bota de PVC	190	R\$38,94	R\$ 50,07	200
Avental em PVC	150	R\$7,63	R\$ 9,98	100
Sapato ocupacional impermeável,	260	65,10	R\$ 37,00	260
Tênis de segurança	-----	-----	R\$ 135,89	50
Óculos de segurança	690	R\$2,97	R\$ 3,89	400
Macacão de saneamento	-----	-----	R\$ 264,16	30
Macacão impermeável	200	R\$10,29	R\$ 14,31	200
Conjunto impermeável composto por jaqueta e calça	-----	-----	R\$ 53,12	200
Luva vaqueta e raspa	290	R\$15,44	R\$ 17,83	300
Avental de raspa	30	R\$27,90	R\$ 49,16	50
Protetor tipo concha	150	R\$7,00	R\$19,76	100
Luva de segurança confeccionada com tecido poliéster, tendo revestimento de látex	500	R\$ 2,78	R\$ 8,17	500
Luva de PVC	-----	-----	R\$ 17,95	100
Luva nitrílica	298	R\$552	R\$ 8,91	300
Tela para roçadeira	-----	-----	R\$ 81,12	30
Cone injetado em PP	-----	-----	R\$ 15,97	50



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

Colete refletivo Confeccionado em tecido	200	R\$17,79	R\$ 23,32	200
Perneira de segurança com tala (para roçadeira)	160	R\$16,98	R\$ 41,92	200
Chapéu pescador árabe com protetor nuca	-----	-----	R\$ 75,61	400
Camiseta tradicional, malha fria manga longa	1357	R\$39,99	R\$ 32,00	1000
Calça profissional brim pesado cos meio elástico com faixa refletiva	1.377	R\$60,00	R\$ 90,00	1000
Camiseta tradicional, malha fria , com proteção UV, mangas curta tecido silk frente e verso	-----	-----	R\$27,00	500
Creme bloqueador solar FPS60 bisnaga de 120grmas	950	R\$8,75	R\$ 26,14	1000
Colete para fiscalização	-----	-----	R\$ 106,00	16
Macacão manga longa confeccionado em brim	-----	-----	R\$119,90	06
Calça para eletricista NR-10 risco 02	06	R\$124,90	R\$218,51	06
Camisa para eletricista NR-10 risco 02 cinza claro 1 e 2 com refletivo laranja	06	R\$135,98	R\$229,09	06



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

Capa de chuva	790	R\$16,02	-----	-----
Capacete de segurança tipo II	200	R\$10,42	-----	-----
Cartucho químico	30	R\$31,43	-----	-----
Cinto de segurança com 5 fivelas	10	R\$176,25	-----	-----
Luva de látex natural com forro	500	R\$6,12	R\$5,37	1000
Luva de segurança em kvlar	40	R\$ 51,36	-----	-----
Luva de segurança tricotada	700	R\$ 2,77	-----	-----
Mascara facial inteira	15	R\$440,60	-----	-----
Protetor facial com tela de aço	150	R\$26,74	-----	-----
Calça cedrobrim	140	R\$67,04	-----	-----
Camisa polo	730	R\$34,99	-----	-----
Camisa florestal	02	R\$275,00	-----	-----
Camisa cedrofill	160	R\$70,00	-----	-----
Camisa manga longa uniforme gari	150	R\$ 54,00		
Camisas	100	R\$ 83,85	-----	-----
Avental para proteção de tronca	80	R\$79,99	-----	-----
Bota impermeável cano curto	92	R\$33,80	-----	-----
Bota impermeável cano curto preta	250	R\$ 29,40	-----	-----
Botina motosserra	02	R\$42,84	-----	-----
Calça de segurança poliester	04	R\$ 162,50	-----	-----



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

Calçado ocupacional	110	R\$36,67	-----	-----
Camisa de segurança	04	R\$77,99	-----	-----
Capacete de segurança com jugular	10	R\$10,41	-----	-----
Chapéu arabe	1200	R\$5,60	-----	-----
Camisa manga longa uniforme gari	150	R\$54,00	R\$ 39,40	150

III – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Baseando na pesquisa realizada pelo Departamento, verificou-se que o valor estimado da referida contratação é da ordem de R\$410.845,28 (**Quatrocentos e dez mil oitocentos e quarenta e cinco Reais e vinte e oito centavos**).

O Setor de Compras coligirá os dados de cotações com fornecedores, com outros entes federados, bem como pesquisa na internet e no banco de dados de compras do Governo Federal para montar o Mapa Comparativo de Preços e o acostará aos autos do processo administrativo licitatório.

IV – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO

Pela própria característica do sistema de registro de preços e a intenção dos Departamentos em adquirir futura e eventualmente os itens listados e cotados e posteriormente licitados, é importante salientar que a aquisição em si se dará de forma parcelada, guardando as devidas necessidades planejadas, emergenciais e ou provocadas por intempéries e ou atos adversos.

Desta feita, não faz sentido e não representa economia de escala para a Administração a aquisição imediata e guarda destes itens, sem, no momento, ter necessidade de mantê-los em estoque, uma vez que demandam espaço e dispêndio financeiro do erário público.

A sistemática de se promover a ata de registro de preços, conforme legislação pertinente já proporciona claramente o zelo pelo dinheiro público e também o respeito com a coisa pública, uma vez que mesmo armazenados, podem ser objeto de furtos e extravios à revelia da vontade da Saúde e dos seus servidores.



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

Desta forma, a opção pelo parcelamento da aquisição eventual e futura de materiais de limpeza e afins se demonstra inconteste e eficaz do ponto de vista de sua praticidade, economia e respeito com o caráter da coisa pública em toda a sua extensão, alcançando seu aspecto social.

V – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O estudo técnico preliminar evidenciou que a contratação da solução mostra-se possível e necessária, mediante a deflagração de processo licitatório na modalidade eletrônica, utilizando o sistema de registro de preços para a composição da ata de registro de preços.

Os demais itens referentes à elaboração deste ETP, de acordo com o artigo 9º, não foram contemplados, uma vez que não se faziam necessárias à sua aplicação neste contexto específico.

Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ouro Fino, 16 de abril 2024.

Paula Pereira
Técnica de Segurança do Trabalho
(responsável pela elaboração do ETP)

Mary Rose G. Bem Dias
Chefe de Gabinete