



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - Indicação do objeto que se pretende contratar

1.1 - O objeto da presente contratação consiste na aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e uniformes, destinados ao uso dos servidores que atuam em atividades operacionais e de campo, com o objetivo de garantir a segurança individual, o cumprimento das normas regulamentadoras de saúde e segurança no trabalho, bem como a padronização visual e institucional dos profissionais.

A contratação visa à reposição do estoque regulador desses materiais, tendo em vista o desgaste natural e a necessidade contínua de fornecimento, assegurando a pronta substituição dos itens inservíveis e a manutenção das condições adequadas de trabalho., conforme especificações e quantitativos estabelecidos neste documento.

1.2 - Justificativa da utilização do SRP

A contratação será pelo Sistema de Registro de Preço (SRP) devido às especificidades do seu objeto, inclusive a quantidade máxima que poderá ser adquirida, e, ainda, a demanda de contratações frequentes, estando em concordância com o disposto no Art. 82 da Lei nº 14.133, de 2021.

2 - Descrição da necessidade

1. Identificação da Necessidade

A contratação ora em estudo visa à aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e uniformes, com o objetivo de manter os estoques em níveis adequados, assegurando a pronta reposição de itens essenciais ao exercício das atividades operacionais e de campo realizadas pelos servidores.

O desgaste acelerado dos materiais atualmente em uso, em virtude das condições ambientais e da frequência de uso, exige reposição constante para garantir a segurança e a integridade física dos trabalhadores, conforme exigido pelas normas de segurança do trabalho.

2. Diagnóstico da Situação Atual

Atualmente, o órgão realiza o fornecimento de EPIs e uniformes aos servidores conforme necessidade identificada por cada setor. No entanto, observa-se que o estoque atual encontra-se em níveis reduzidos, o que compromete a agilidade na substituição dos itens desgastados ou



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



danificados, podendo colocar em risco a segurança dos trabalhadores e comprometer a continuidade dos serviços públicos.

3. Objetivo da Contratação

Garantir o fornecimento contínuo de EPIs e uniformes, por meio de processo licitatório, com o intuito de manter o estoque regulador abastecido e atender às demandas internas com agilidade e conformidade legal.

4. Levantamento de Soluções Possíveis

Foram consideradas as seguintes alternativas para atendimento da demanda:

1. Produção Interna;

Confeccionar internamente os uniformes e EPIs

-Controle de produção; customização Inviabilidade técnica; ausência de estrutura e mão de obra especializada.

2. Doações ou convênios;

Buscar doações de EPIs/uniformes junto a outras entidades ou empresas.

Redução de custos ;

Baixa previsibilidade e continuidade;

dependência de terceiros.

3. Aquisição direta sem licitação;

Contratação direta por dispensa ou inexigibilidade Rapidez no processo não se enquadra nas hipóteses legais de dispensa/inexigibilidade.

4. Aquisição via processo licitatório;

Realização de licitação conforme Lei nº 14.133/2021 Legalidade, transparência, ampla concorrência exige tempo e planejamento.

5. Justificativa da Solução Adotada

Dentre as opções avaliadas, a aquisição por meio de licitação pública é a alternativa que melhor atende aos princípios da administração pública, garantindo a legalidade, a economicidade e a transparência no processo de contratação, conforme os preceitos da Lei nº 14.133/2021.

Além disso, essa modalidade permite a escolha da proposta mais vantajosa, favorece a competitividade entre fornecedores e assegura o fornecimento contínuo dos materiais, conforme as especificações técnicas que serão definidas no Termo de Referência.

6. Conclusão

Diante da necessidade identificada, da análise das alternativas disponíveis e da viabilidade técnica e legal, conclui-se pela realização de procedimento licitatório para aquisição de EPIs e uniformes, com vistas à recomposição do estoque regulador, garantindo segurança aos servidores e continuidade aos serviços prestados pelo órgão.

3 - Área(s) requisitante(s)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



3.1 - Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

4 - Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 - Da natureza da Contratação

4.1.1 - A natureza do objeto deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica.

4.2 - Prazo de vigência da Ata de Registro de Preço

4.2.1 - O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 01 ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

4.2.2 - O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

4.3 - Sustentabilidade

4.3.1 - Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos exigidos neste tópico.

4.3.2 - A CONTRATADA deve conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente.

4.3.3 - Com relação aos critérios de sustentabilidade, os produtos deverão respeitar as normas e os princípios ambientais, minimizando ou mitigando os efeitos dos danos ao meio ambiente, utilizando, sempre que possível e disponível, tecnologias e materiais ecologicamente corretos, bem como promovendo a racionalização de recursos naturais.

4.3.4 - Registre-se que eventuais impactos ambientais e suas respectivas medidas mitigadoras, quando aplicáveis, serão tratados no tópico 14 deste estudo, de modo que sua inclusão aqui seria redundante.

Considerações sobre impactos ambientais



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Registre-se que eventuais impactos ambientais e suas respectivas medidas mitigadoras, quando aplicáveis, serão tratados no Tópico 14 deste Estudo Técnico Preliminar, de modo que sua inclusão neste item seria redundante.

5 - Levantamento de Mercado

5.1 - Após levantamento de mercado constatamos a existência do CONTRATO Nº 026 / 2025

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 010/2025

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 010/2025

CONTRATANTE: EMOP - Empresa Municipal de Obras Públicas e Serviços, inscrito no CNPJ/MF, sob nº. 20.949.285/0001-19, situada a Rua José Balbino Pereira, 171, Bairro Espírito Santo, em Divinópolis/MG, neste ato representado por seu Diretor Lucas Vivas Pereira. empresas vencedoras CONTRATADA: KARINA EPI'S LTDA., inscrita no CNPJ/MF, sob nº 20 357 402/0001-55, com sede a Rua Corumbá, número 475, bairro Carlos Prates em Belo Horizonte / MG e endereço

eletrônico karina@caepis.com.br, neste ato representada por KARINA MIRANDA DE MEIRA PEREIRA.

CONTRATO Nº 027 / 2025

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 010/2025

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 010/2025

CONTRATANTE: EMOP - Empresa Municipal de Obras Públicas e Serviços, inscrito no

CNPJ/MF, sob nº. 20.949.285/0001-19, situada a Rua José Balbino Pereira, 171, Bairro Espírito Santo, em Divinópolis/MG, neste ato representado por seu Diretor Lucas Vivas Pereira.

CONTRATADA: BH Soldas Equipamentos de Proteção Individual EIRELI, inscrita no CNPJ/MF, sob nº 21 151 275/0001-04, com sede a Avenida Dom Pedro II, número 2828, bairro Caiçaras em Belo Horizonte / MG e endereço eletrônico bhsoldasepi@gmail.com, neste ato representada por Ana Crisitina da Fonseca. Conforme documentação anexa. Com o objetivo de subsidiar a definição da estimativa de preços e verificar a viabilidade da contratação pretendida, Assim como levantamento de mercado com mais 4 fornecedores privados do ramo de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e uniformes.

6 - Descrição da solução como um todo



Praça Cesário Alvim, 02, Centro, Santos Dumont - MG
E-mail: licitacao@santosdumont.mg.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



A solução proposta consiste na aquisição planejada e centralizada de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e uniformes, com o objetivo de manter o estoque regulador em níveis adequados, garantindo a pronta substituição de itens desgastados, danificados ou inutilizados.

6.2 - Diante da natureza e das peculiaridades do objeto NÃO haverá exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

7 - Estimativa das Quantidades a serem contratadas

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	Botina de Segurança Sem Biqueira; Fabricada em couro relax de alta qualidade, essa bota oferece resistência e durabilidade excepcionais, garantindo sua segurança durante longas jornadas de trabalho. Seu fechamento por elástico lateral recoberto permite um ajuste de calce rápido, garantindo um encaixe perfeito nos pés. Este sistema de fechamento é prático e evita o uso de cadarços, tornando a experiência de uso mais conveniente. Palmilha em EVA ante fungo / antibacteriana. O solado em PU bi densidade é um destaque dessa bota, pois oferece excelente absorção de impactos e aderência em diferentes superfícies, inclusive em pisos escorregadios.	Par	1.000
2	Bota 7 léguas; Borracha vulcanizada, antiderrapante e cano longo, classificação II ,impermeável, confeccionada em PVC.	Par	150
3	Perneira de segurança; Confeccionada em duas camadas de material sintético, com três talas frontais em polipropileno ate o joelho fixadas por solda eletrônica, acabamento nas bordassem viés. Fechamento em Velcro. Proteção das pernas do usuário contra agentes abrasivos, escoriastes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	Par	50
4	Capa De Chuva Tipo Poncho; Ponchos de chuva para adultos, capas de chuva de EVA reutilizáveis à prova d'água com capuz e mangas com cordão.	Unid	200
5	Luva de PVC Punho 36 CM; Luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de fibras sintéticas, revestimento externo em policloreto de vinila (PVC) e acabamento antiderrapante arenoso na região palmar, ponta dos	Par	50



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	dedos e dorso.		
6	Luva de PVC Punho 65 CM; Confeccionada em suporte têxtil de fibras sintéticas, revestimento externo em poli cloreto de vinilo (PVC) e acabamento antiderrapante arenoso na região palmar, ponta dos dedos e dorso.	Par	50
7	Luva Nitril Full; Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas, totalmente revestida com nitrila, lisa, punho em fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas.	Par	200
8	Luva Anti-Vibração; As luvas antivibratórias são especialmente recomendadas para atividades que envolvem exposição prolongada a vibrações.	Par	30
9	Óculos De Proteção(Incolor); Lentes: Policarbonato - Monobloco - Antiembaciamento/Antirriscos (clássico) Curvas 10 Armação : Elástico - Nylon - PVC peso : 104 g.	Unid	50
10	Máscara Respiratória PFF1 Sem Válvula; Respirador semifacial descartável, classe PFF1 (s), modelo dobrável, sem válvula de exalação, formado por filtro com travamento eletrostático, TNT na parte interna e externa, clip nasal interno em metal revestido de plástico que facilita a vedação, elásticos de látex com regulador. Oferece proteção contra poeiras e névoas não oleosas. Embalado individualmente.	Unid	100
11	Máscara Respiratória PFF2 Com Válvula; Respirador purificador de ar tipo peça semi-facial filtrante para partículas.	Unid	100
12	Protetor Auricular Tipo Inserção; Protetor auditivo, silicone, três escamas, inserção, com cordão.	Unid	100
13	Protetor Auricular Tipo Concha; Tipo de protetor: concha.É ajustável. Com um nível de atenuação sonora de 26 dB.	Unid	20
14	Protetor Solar Fator 60 c/ Repelente/120gramas;	Unid	500
15	Boné Confeccionado em Brim	Unid	100
16	Capacete De Proteção(BRANCO); Casco sem ventilação, suspensão ajuste fácil, tira de absorção de suor; o casco possui aba frontal e moldadonem polietilino de alta densidade.possui duas fendas laterias para acessórios(slots)que podem acomodar protetor auditivo do tipo abafador; possui	Unid	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	jugular de tecido; atende a NBR 8221:2003-CLASSE A CLASE B;		
17	Protetor Facial Incolor;"O Protetor Facial Incolor Plastcor, certificado pelo CA , é ideal para atividades que exigem proteção do rosto contra partículas volantes, respingos de produtos químicos e impactos leves.Visor Incolor em policarbonato de alta resistência, garantindo excelente visibilidade e proteção.Suporte de cabeça ajustável com carneira, proporcionando conforto e perfeito ajuste para diversos tamanhos. Leve e anatômico, permite o uso prolongado sem causar incômodo.	Unid	20
20	Jugular Tecido	Unid	60
21	Kit ABAF 17 DB Inter Pro Acoplador	Unid	30
22	Touca Árabe; Touca de segurança confeccionada em tecido helanca, poliéster anticorte ou brim reforçado na cor azul, fechamento na frente de sistema de fechamento garante proteção da cabeça do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes provenientes de operações de soldagem e processos similares.	Unid	20
23	Óculos Ampla Visão; Óculos ampla visão em policarbonato. Proteção lateral, UV-400 (UVA e UVB), antirrisco, antiembaçante e antirreflexo. Armação flexível em PVC e Nylon com ventilação indireta. Adaptado para uso com óculos de grau e máscaras respiratórias descartáveis. Amplo elástico inclinável.	Unid	10
24	Óculos para Solda; MACARIQUEIRO Lente verde em policarbonato, indicada para proteção contra luminosidade intensa e radiações visíveis moderadas. Hastes flexíveis e ajustáveis, oferecendo encaixe anatômico e confortável. Estrutura leve, projetada para uso prolongado sem causar incômodos. Proteção contra raios UVA e UVB.	Unid	10
26	Máscara De Solda; Para trabalho de solda constituído de escudo confeccionado em polipropileno preto, carneira de material plástico disponível com regulagem de	Unid	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	tamanho através de ajuste simples e catraca, visor basculante articulado preso ao escudo por meio de pinos metálicos.		
28	Avental de Raspa; Avental de proteção confeccionado em raspa de couro; Com tiras em raspa fixadas na cintura e no pescoço para ajustes; Características e aplicabilidades: Proteção do tronco do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	Par	10
29	Perneira de Raspa; É indicada para proteção dos membros inferiores do usuário contra lesões por agentes abrasivos e escoriantes, em áreas de Agricultura, atividades de solda, Indústrias Metalúrgicas, Indústrias Siderúrgicas, Madeireiras e Usinas. Confeccionada em raspa de couro bovino curtido ao cromo, a Perneira de Raspa Zanel tem revestimento interno em grafatex, costurado com fio 100% algodão ou aramida, com fechamento das pernas e peito dos pés com velcro. Espessura média de 1,50 mm e gramatura 0,0815 gramas/cm ² ou 0,815 kg/m ² .	Par	10
30	Mangote de Raspa; Mangote de segurança confeccionado em raspa, tira em raspa e fivela metálica, para ajuste. Aprovado Para: proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	Par	10
31	Colete de Alta Visibilidade Confeccionado em tecido fluorescente com faixas retro refletivas, o colete da norma NBR 15292: 2013. Oferece segurança aos usuários em ambientes diurnos, noturnos ou com baixa luminosidade.	Unid	20
32	Cinturão de Segurança -SEM ABSORVEDOR Indicado para trabalhos em altura acima de 2 metros, o Cinto de Segurança MG Cintos MULT 2010 é um Equipamento de Proteção Individual (EPI) desenvolvido especialmente para atividades com risco de queda que exigem posicionamento em altura. Atende às normas de segurança aplicáveis e é ideal para uso em telecomunicações, elétrica, construção	Unid	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	civil, indústrias e demais serviços com trabalho estacionário.		
33	Luva Cotton Pigmentada ;Luva de segurança confeccionada em fibras naturais e fibras sintéticas (poliéster), com pigmentos de policloreto de vinila (PVC) na palma, punho com inserção de fibras elásticas, acabamento em fibras sintéticas	Par	60
34	Jardineira PVC PL500 Saneamento C/Bota CA 36004; Jardineira confeccionada em PVC PL500 dupla face com trama interna de nylon, possui suspensório tipo macacão para regulagem e bota acoplada. Normas Atendidas: BS EN 3546:1977.	Unid	30
35	Macacão de segurança; Confeccionado em tecido laminado microporoso; capuz, fecho frontal em zíper de duas vias, laços nos polegares, elástico na metade da cintura, pulsos e tornozelos, emendas costuradas, tecido com tratamento antiestático. ESPECIFICAÇÕES: CA: 39707 Referência: STF-VPMS 786002 Normas técnicas: ISO 16602:2007 + A1:2012 Proteção: Tipo 6"	Und	30
36	Camiseta manga longa de malha pv (49% poliéster, 51% algodão) totalmente na cor laranja , gola careca canelada, faixa refletiva segmentada de 5cm prata aplicadas na frente na altura do umbigo 01 verticais e costas, mangas e antebraços fazendo toda a circunferência. Logotipo em silksreen no peito esquerdo, PMSD nas costas.	Pç	600
37	Calça elástico na cor laranja sitelfil J29 100% algodão, dois bolsos laterais e dois bolsos traseiros ,duas faixas refletivas de 5cm prata aplicada na altura do tornozelo fazendo toda a circunferência, escrito PMSD na perna esquerda.	Pç	470
38	Camiseta manga curta de malha pv (49% poliéster, 51% algodão) totalmente na cor laranja , gola careca canelada, faixa refletiva segmentada de 5cm prata aplicadas na frente na altura do umbigo 01 verticais e costas, mangas e antebraços fazendo toda a circunferência,escrito PMSD nas costas. Logotipo em silksreen no peito esquerdo.	Pç	720



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
39	Jaqueta na azul escuro em tecido 100% algodão gola olímpica. Mangas longas com punhos social fechados por velcro. Dois bolsos superiores frontais. Faixa refletiva de 5cm prata aplicadas na frente na altura do umbigo, mangas e antebraço fazendo toda a circunferência. Logotipo em silksreen peito esquerdo, escrito SECRETARIA DE OBRAS nas costas. obs: Material mais resistente devido ser de operação.	Pç	200
40	Luva Poliéster Anticorte	Par	200
41	Talabarte Y Hercules F.85CM S/ABS-NAC. Gancho 55 MM-HL032 Y F 59 N	Unid	2
42	Luva de Segurança em Raspa com Punho; Confeccionada em raspa de couro de alta qualidade, oferece resistência a abrasão, cortes leves e calor de contato, ideal para ambientes de trabalho exigentes. Possui reforço interno na palma e tira de reforço embutida entre o polegar e o indicador, proporcionando mais durabilidade, segurança e conforto durante o uso. Seu punho de 20cm protege o antebraço contra riscos em operações de solda, manuseio de materiais ásperos, montagem, carga e descarga.	Unid	10
43	Protetor Facial Tipo Tela Libus malha plast proteção Facial; Suporte Facial com Catraca Constituído de coroa e carneira de material plástico, com regulagem de tamanho através de catraca. Malha de Aço 8"x 12" 310 mm de largura e 195 mm de altura Áreas de utilizações: Operadores de Roçadeira Motosserristas Cortadores de Cana Serviços Jardinagem Cortes de arvores Cortes de gramas	Unid	50

7.1 - Metodologia de cálculo dos quantitativos

7.1.1 - A metodologia adotada baseou-se no levantamento cadastral atualizado dos funcionários, classificando-os por área de atuação e tipo de atividade, o que permitiu identificar os EPIs e uniformes específicos necessários para cada função.

Foram considerados os seguintes critérios:

Cada servidor que atua em área operacional deverá receber ao menos 3 (três) unidades



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



de cada peça de uniforme, de modo a permitir o revezamento e garantir a higienização adequada;

Os EPIs com desgaste mais frequente (como luvas, máscaras, aventais, calçados e óculos) tiveram suas quantidades calculadas com base no histórico de consumo dos últimos 2 a 3 anos;

A periodicidade de troca de cada item segue os parâmetros definidos pelas normas técnicas aplicáveis e orientações dos setores de segurança do trabalho e almoxarifado;

Os itens de uso eventual, mas obrigatórios (como cinturões de segurança ou protetores auriculares), foram incluídos com base no número de servidores expostos a riscos específicos.

Essa metodologia visa garantir suficiência no estoque regulador, segurança dos trabalhadores, padronização institucional e eficiência na gestão de suprimentos, evitando compras excessivas ou insuficientes.

7.1.2 - Por se tratar de Registro de Preços, não se obriga a contratante a cumprir os quantitativos previstos neste Estudo Técnico Preliminar, sendo certo que, para efeito de pagamento, somente serão considerados os itens efetivamente entregues pela fornecedora e aceitos pela fiscalização.

8 - Estimativa do Valor da Contratação

8.1 - O valor estimado da contratação é de R\$ 276.958,94.

8.2 - O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração do orçamento estimativo.

9 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 - Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



10 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 - A presente contratação não apresenta interdependência direta com outras contratações vigentes ou planejadas, tratando-se de uma aquisição autônoma de materiais de consumo (EPIs e uniformes) destinados aos servidores públicos que atuam em atividades operacionais e de campo.

Não há necessidade de integração com serviços terceirizados, contratos de manutenção, fornecimento de equipamentos ou outras aquisições que dependam dos itens ora licitados. Da mesma forma, não se identificam contratações em andamento que inviabilizem ou estejam condicionadas à execução desta aquisição.

Portanto, a contratação é considerada autônoma e independente, não havendo necessidade de coordenação com outros processos de contratação.

11 - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, quando elaborado

11.1 - A contratação pretendida está alinhada com o Planejamento previsto para o atual exercício, porém, o Plano de Contratações Anual ainda NÃO foi adotado pelo(a) Município de Santos Dumont.

12 - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

12.1 - Pretende-se com esta contratação atingir os seguintes resultados:

Garantir a segurança, a saúde e a integridade física dos servidores que atuam em atividades operacionais e de campo, por meio do fornecimento adequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), conforme determina a legislação vigente (NR-6 e art. 166 da CLT);

Assegurar a continuidade dos serviços públicos essenciais, evitando interrupções decorrentes da falta de equipamentos e uniformes adequados para execução das atividades laborais;

Manter o estoque regulador de EPIs e uniformes abastecido, possibilitando reposições imediatas em casos de desgaste, perda ou danos, sem comprometer a eficiência das



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



atividades;

Cumprir as obrigações legais e normativas relacionadas à saúde e segurança no trabalho, evitando riscos trabalhistas, autuações por órgãos fiscalizadores e responsabilizações administrativas;

Promover a padronização visual e organizacional dos servidores, contribuindo para a identificação funcional, o profissionalismo e a imagem institucional do órgão;

Aumentar a eficiência na gestão de materiais de uso contínuo, por meio de uma contratação planejada, baseada em critérios técnicos e quantitativos realistas.

13 - Providências a serem Adotadas

13.1 - Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.

14 - Possíveis Impactos Ambientais e respectivas medidas mitigadoras

14.1 - Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

15 - Análise de Risco

15.1 - Conforme entendimento do TCU[1] “(...) o estudo técnico preliminar já serve, naturalmente, ao gerenciamento de riscos da futura contratação”. Cada elemento do ETP permite de certa forma antecipar problemas e prever oportunidades, orientando a tomada de decisão na fase de elaboração dos demais documentos, especialmente o termo de referência.

15.2 - No entanto, no presente caso, foram identificados riscos relevantes que devem ser abordados de forma separada, sendo necessário elaborar o Mapa de Risco.

16 - Declaração de Viabilidade





PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



16.1 - Declaro(amos) viável esta contratação.

16.1.1 - Justificativa da Viabilidade

16.1.1.1 - A contratação para aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e uniformes é viável e necessária para garantir o cumprimento das obrigações legais relacionadas à segurança e saúde do trabalho, conforme estabelecido na Norma Regulamentadora NR-6 e no artigo 166 da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT).

O levantamento de mercado realizado confirmou a existência de fornecedores capazes de atender às especificações técnicas e quantitativas demandadas, com preços compatíveis com os valores praticados no mercado, garantindo a economicidade e eficiência da contratação.

Além disso, a contratação é viável financeiramente, considerando a disponibilidade orçamentária prevista para o exercício vigente, e juridicamente, pois está respaldada na legislação vigente, em especial a Lei nº 14.133/2021.

Do ponto de vista operacional, a manutenção do estoque regulador de EPIs e uniformes é essencial para a continuidade dos serviços públicos e para a proteção dos servidores em suas atividades diárias, o que reforça a relevância e a oportunidade da contratação.

Dessa forma, a contratação atende aos princípios da legalidade, economicidade, eficiência e continuidade, configurando-se como medida necessária, vantajosa e plenamente viável para a administração pública.

Santos Dumont, 23/09/2025

Mariana Araújo Amorim Silva

Secretário(a) Municipal de Obras e Serviços Públicos



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



DESPACHO

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar, considerando a importância da contratação, em face das justificativas técnica apresentadas.

Santos Dumont, 23/09/2025

Pacífico Estites Rodrigues Júnior
Prefeito(a)

