



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Órgão/Entidade: Prefeitura Municipal de São Marcos – RS
Unidade Demandante: Secretarias Diversas
Objeto: Aquisição de equipamentos de proteção individual – EPI'S
Modalidade sugerida: Pregão - Registro de Preço (art. 28 c/c 82 a 86 da Lei 14.133/2021)
Critério de julgamento: Menor preço por item

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade demonstrar a necessidade de garantir condições adequadas de segurança e saúde aos servidores públicos municipais no desempenho de suas atividades laborais, considerando as demandas existentes em todas as Secretarias do Município.

Atualmente, diversas atividades executadas pelos servidores municipais envolvem exposição a riscos ocupacionais, tais como agentes físicos, químicos, biológicos, riscos de acidentes e condições insalubres, especialmente nos setores de obras, manutenção, limpeza urbana, saúde, agricultura, serviços operacionais e demais atividades externas. A ausência, insuficiência ou inadequação de medidas de proteção compromete a integridade física dos trabalhadores, aumentando a possibilidade de acidentes de trabalho, afastamentos, doenças ocupacionais e prejuízos à continuidade e eficiência dos serviços públicos prestados à população.

Além dos impactos à saúde e segurança dos servidores, a não adoção de medidas adequadas de proteção pode acarretar responsabilização administrativa ao Município em razão do descumprimento das normas de segurança do trabalho e da legislação vigente, especialmente das Normas Regulamentadoras aplicáveis.

Diante desse cenário, faz-se necessária a adoção de solução capaz de assegurar proteção adequada aos servidores municipais durante a execução de suas atividades, reduzir riscos ocupacionais, prevenir acidentes de trabalho e garantir melhores condições de trabalho no âmbito da Administração Pública Municipal. Nesse contexto, o fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) mostra-se como solução adequada e indispensável para atendimento da necessidade identificada.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

A presente contratação encontra-se prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) do Município, em conformidade com o planejamento administrativo das Secretarias demandantes e alinhada às necessidades permanentes da Administração Pública.

A aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) constitui demanda contínua e indispensável para garantir a segurança dos servidores municipais no exercício de suas funções, estando compatível com as ações e metas institucionais previstas para o exercício financeiro correspondente.

As despesas decorrentes da contratação serão suportadas por dotações orçamentárias próprias de cada Secretaria demandante, observada a disponibilidade orçamentária e financeira do Município.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá observar integralmente a legislação vigente, especialmente a Lei Federal nº 14.133/2021 e a Lei Complementar nº 123/2006, bem como as normas regulamentadoras aplicáveis à segurança e medicina do trabalho. Os fornecedores deverão comprovar regularidade jurídica, fiscal e trabalhista, além de demonstrar capacidade técnica por meio de atestados compatíveis com o objeto da contratação. Os produtos ofertados deverão possuir certificação válida junto aos órgãos competentes, incluindo o Certificado de Aprovação quando exigido. A solução adotada deverá garantir fornecimento contínuo, qualidade dos materiais, atendimento às especificações técnicas e reposição conforme a necessidade da Administração. Poderá ser exigida a apresentação de amostras para verificação da conformidade dos produtos. Em razão da natureza do objeto, não será permitida subcontratação, nem será exigida garantia contratual.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizado levantamento de mercado com o objetivo de identificar as possíveis soluções existentes para suprir a necessidade de fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) aos servidores municipais, visando garantir segurança no desempenho das atividades laborais e atendimento à legislação vigente.

Durante a análise, foram identificadas as seguintes possibilidades para solução do problema:

a) Locação de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs):

Consiste na contratação de empresa especializada para disponibilização temporária dos equipamentos mediante pagamento periódico. Embora essa solução reduza a necessidade de aquisição imediata, verificou-se que a locação não se mostra vantajosa para a Administração, considerando o uso contínuo e permanente dos EPIs pelas Secretarias, além da dificuldade de controle individual dos equipamentos, custos recorrentes e limitações quanto à substituição imediata em caso de desgaste.

b) Aquisição por compras diretas e pontuais conforme necessidade:

Essa alternativa consiste na realização de compras isoladas e sem planejamento contínuo, conforme surgimento das demandas. Contudo, tal solução apresenta desvantagens administrativas, como maior risco de desabastecimento, demora no

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

atendimento das necessidades das Secretarias, ausência de padronização dos equipamentos, além da perda de economicidade decorrente de aquisições fragmentadas.

c) Contratação com fornecimento integral em parcela única:

Nessa modalidade, todos os equipamentos seriam adquiridos de uma única vez para atender toda a demanda estimada. Entretanto, a solução pode ocasionar dificuldades de armazenamento, risco de deterioração dos materiais, desperdícios decorrentes de variações de consumo e comprometimento desnecessário de recursos orçamentários.

d) Sistema de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de EPIs:

Após análise das alternativas disponíveis, verificou-se que o Sistema de Registro de Preços é a solução mais vantajosa para a Administração Pública, pois possibilita aquisições parceladas conforme a demanda efetiva de cada Secretaria, garantindo maior flexibilidade, controle de estoque, redução de desperdícios e melhor gestão dos recursos públicos. Além disso, o modelo proporciona maior economicidade, eficiência administrativa e agilidade no fornecimento dos equipamentos necessários aos servidores.

Também foram analisadas contratações similares realizadas por outros órgãos públicos, constatando-se que a utilização do Sistema de Registro de Preços para aquisição de EPIs é prática amplamente adotada pela Administração Pública, apresentando resultados satisfatórios quanto à eficiência, economicidade e atendimento das necessidades institucionais.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Foi realizado levantamento de mercado com o objetivo de identificar as possíveis soluções existentes para suprir a necessidade de fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) aos servidores municipais, visando garantir segurança no desempenho das atividades laborais e atendimento à legislação vigente.

Durante a análise, foram identificadas as seguintes possibilidades para solução do problema:

a) Locação de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs):

Consiste na contratação de empresa especializada para disponibilização temporária dos equipamentos mediante pagamento periódico. Embora essa solução reduza a necessidade de aquisição imediata, verificou-se que a locação não se mostra vantajosa para a Administração, considerando o uso contínuo e permanente dos EPIs pelas Secretarias, além da dificuldade de controle individual dos equipamentos, custos recorrentes e limitações quanto à substituição imediata em caso de desgaste.

b) Aquisição por compras diretas e pontuais conforme necessidade:

Essa alternativa consiste na realização de compras isoladas e sem planejamento contínuo, conforme surgimento das demandas. Contudo, tal solução apresenta desvantagens administrativas, como maior risco de desabastecimento, demora no atendimento das necessidades das Secretarias, ausência de padronização dos equipamentos, além da perda de economicidade decorrente de aquisições fragmentadas.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

c) Contratação com fornecimento integral em parcela única:

Nessa modalidade, todos os equipamentos seriam adquiridos de uma única vez para atender toda a demanda estimada. Entretanto, a solução pode ocasionar dificuldades de armazenamento, risco de deterioração dos materiais, desperdícios decorrentes de variações de consumo e comprometimento desnecessário de recursos orçamentários.

d) Sistema de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de EPIs:

Após análise das alternativas disponíveis, verificou-se que o Sistema de Registro de Preços é a solução mais vantajosa para a Administração Pública, pois possibilita aquisições parceladas conforme a demanda efetiva de cada Secretaria, garantindo maior flexibilidade, controle de estoque, redução de desperdícios e melhor gestão dos recursos públicos. Além disso, o modelo proporciona maior economicidade, eficiência administrativa e agilidade no fornecimento dos equipamentos necessários aos servidores.

Também foram analisadas contratações similares realizadas por outros órgãos públicos, constatando-se que a utilização do Sistema de Registro de Preços para aquisição de EPIs é prática amplamente adotada pela Administração Pública, apresentando resultados satisfatórios quanto à eficiência, economicidade e atendimento das necessidades institucionais.

6. ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO

A estimativa dos quantitativos foi baseada no consumo histórico das Secretarias, no número de servidores que necessitam de proteção individual e na frequência de reposição dos equipamentos. Foram consideradas também as características das atividades desempenhadas e a necessidade de manutenção contínua das condições de segurança no ambiente de trabalho. A consolidação da demanda permite melhor planejamento da contratação e economia de escala.

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE
1	18670 - AVENTAL DE RASPA: AVENTAL DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM COURO TIPO RASPA, COM TIRAS DE FIXAÇÃO, INDICADO PARA PROTEÇÃO DO TRONCO CONTRA ABRASÃO, FAGULHAS OU PROJEÇÃO DE PARTÍCULAS. TAMANHO: ÚNICO AJUSTÁVEL.	40	Unidades
2	18671 - AVENTAL IMPERMEÁVEL: AVENTAL DE PROTEÇÃO CONFECCIONADO EM PVC, VINIL OU MATERIAL IMPERMEÁVEL EQUIVALENTE, FORRADO COM BAINHA, INDICADO PARA PROTEÇÃO CONTRA LÍQUIDOS E RESPINGOS. TAMANHO APROXIMADO DE 120x70CM	93	Unidades
3	18556 - BOTA DE SEGURANÇA TIPO GALOCHA EM PVC - CANO LONGO CONFECCIONADA EM PVC OU MATERIAL EQUIVALENTE, CANO LONGO, IMPERMEÁVEL, NA COR PRETA OU SIMILAR, COM SOLADO ANTIDERRAPANTE, INDICADA PARA PROTEÇÃO DOS PÉS E PERNAS CONTRA UMIDADE, LAMA E AGENTES QUÍMICOS LEVES. DISPONÍVEL EM TAMANHOS 33 AO 46, CONFORME GRADE PADRÃO DE MERCADO. PRODUTO COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA). UNIDADE DE FORNECIMENTO: PAR.	97	Unidades

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

4	18558 - BOTINA DE SEGURANÇA EM COURO OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA EQUIVALENTE BOTINA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA EQUIVALENTE, COM SOLADO ANTIDERRAPANTE, RESISTENTE A ÓLEO E ABRASÃO, FECHAMENTO POR CADARÇO OU ELÁSTICO, BIQUEIRA DE PROTEÇÃO CONFORME NORMA APLICÁVEL (NÃO METÁLICA QUANDO EXIGIDO), INDICADA PARA PROTEÇÃO DOS PÉS CONTRA IMPACTOS, COMPRESSÕES E RISCOS MECÂNICOS. DISPONÍVEL NOS TAMANHOS 33 AO 45, CONFORME GRADE PADRÃO DE MERCADO. PRODUTO COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA VÁLIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PAR.	156	Unidades
5	18668 - CALÇA ANTICORTE: CALÇA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM TECIDO ESPECIAL COM FIBRAS DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADA À PROTEÇÃO CONTRA CORTES PROVENIENTES DE MOTOSERRAS OU EQUIPAMENTOS SIMILARES. TAMANHOS: P, M, G, GG E XGG.	40	Unidades
6	18666 - CAPACETE DE SEGURANÇA COM PROTETOR FACIAL E AURICULAR SISTEMA INTEGRADO COM VISOR FRONTAL E PROTETOR AURICULAR TIPO CONCHA ACOPLADO, INDICADO PARA ATIVIDADES COM MAQUINAS ROTATIVAS OU DE RISCO DE PROJEÇÃO DE PARTICULAS COM CA VÁLIDO - TAMANHO UNICO COM REGULAGEM	80	Unidades
7	18557 - CAPACETE DE SEGURANÇA PARA PROTEÇÃO DA CABEÇA, COM ABA FRONTAL, CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, INJETADO EM PEÇA ÚNICA, DOTADO DE SUSPENSÃO INTERNA COM, NO MÍNIMO, SEIS PONTOS DE FIXAÇÃO, CARNEIRA AJUSTÁVEL, TIRA ABSORVENTE DE SUOR, JUGULAR E FENDAS LATERAIS PARA ACOPLAMENTO DE ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS. SISTEMA DE REGULAGEM POR PINO OU MECANISMO SIMILAR, COMPATÍVEL COM TAMANHOS P, M, G E GG, OU AJUSTE EQUIVALENTE. PRODUTO CLASSIFICADO PARA PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS E RISCOS ELÉTRICOS, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UNIDADE.	82	Unidades
8	18669 - CASACO ANTICORTE: CASACO DE PROTEÇÃO CONFECCIONADO EM TECIDO COM FIBRAS RESISTENTES AO CORTE, INDICADO PARA ATIVIDADES COM MOTOSERRA E EQUIPAMENTOS DE CORTE. TAMANHOS: P, M, G, GG E XGG.	40	Unidades
9	18673 - CHAPÉU COM ABA PARA NUCA: CHAPÉU DE PROTEÇÃO CONFECCIONADO EM TECIDO LEVE E RESPIRÁVEL, COM ABA FRONTAL E PROTEÇÃO ADICIONAL PARA A NUCA, DESTINADO À PROTEÇÃO CONTRA RADIAÇÃO SOLAR EM ATIVIDADES EXTERNAS. TAMANHO: ÚNICO AJUSTÁVEL.	139	Unidades

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

10	18672 - COLETE REFLETIVO: COLETE DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM TECIDO LEVE COM FAIXAS REFLETIVAS DE ALTA VISIBILIDADE, DESTINADO À IDENTIFICAÇÃO E SEGURANÇA DO TRABALHADOR EM ÁREAS EXTERNAS. TAMANHOS: P, M, G, GG E XGG	75	Unidades
11	18676 - CONJUNTO CINTURÃO + TALABARTE DE POSICIONAMENTO PARA POSTE CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO ABDOMINAL CONFECCIONADO EM FITA DE POLIÉSTER 45 MM, COM FIVELA DE AÇO PARA AJUSTES E DUAS ARGOLAS DE AÇO PARA POSICIONAMENTO E O TALABARTE NAS NORMAS DA ABNT E CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO - CA. confeccionado em fita de poliéster 45 mm, com uma fivela de aço para ajustes e duas argolas de aço para posicionamento. Cinturão de segurança tipo abdominal	10	Unidades
12	18674 - CREME DE PROTEÇÃO: CREME PROTETOR DERMATOLÓGICO DESTINADO À PROTEÇÃO DA PELE CONTRA AGENTES QUÍMICOS LEVES, ÓLEOS, GRAXAS E SOLVENTES, FORMANDO BARREIRA PROTETORA NA PELE. APRESENTAÇÃO: BISNAGA OU POTE (MÍNIMO 100 G).	120	Unidades
13	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	12	Unidades
14	18675 - GAIOLA DE PROTEÇÃO PARA PNEUS: EQUIPAMENTO METÁLICO DE SEGURANÇA UTILIZADO PARA INFLAGEM DE PNEUS DE VEÍCULOS PESADOS.	5	Unidades
15	18554 - LUVA CONTRA AGENTES MECÂNICOS LUVA DE SEGURANÇA DESTINADA À PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TAIS COMO ABRASÃO, ATRITO E CORTES LEVES, CONFECCIONADA EM COURO TIPO RASPA, VAQUETA OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA EQUIVALENTE, COM REFORÇO E ACABAMENTO QUE ASSEGUREM RESISTÊNCIA, FLEXIBILIDADE E CONFORTO AO USUÁRIO DURANTE O USO. DISPONÍVEL NOS TAMANHOS P, M, G E GG, CONFORME PADRÃO DE MERCADO. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA VÁLIDO, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS À SEGURANÇA DO TRABALHO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PAR.	254	Unidades
16	2856 - LUVA DE VAQUETA COM C.A TIPO PETROLEIRA LUVA SEGURANÇA, MATERIAL:COURO VACUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ELÁSTICO DORSO, REFORÇO PALMAR, REFORÇO POLEGAR, TAMANHOS A DEFINIR NA AQUISIÇÃO PELA SECRETARIA SOLICITANTE	254	Unidades

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

17	18821 - LUVA ISOLANTE ELÉTRICA LUVA ISOLANTE DE BORRACHA NATURAL OU SINTÉTICA, UTILIZADA PARA TRABALHOS COM ELETRICIDADE, CLASSE DE ISOLAÇÃO CONFORME TENSÃO DE TRABALHO, DEVENDO ATENDER NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E POSSUIR CA VÁLIDO. TAMANHOS: P, M,G E GG.	50	Unidades
18	766 - LUVA NITRILICA LIMPEZA - Luva de segurança confeccionada em látex natural e composto nitrílico de alta qualidade garantindo maior segurança e durabilidade. forro verniz silver, proporcionando melhor acabamento interno liso de cor acinzentada; resistente ao Tato e flexibilidade; Palma antiderrapante; Forma Anatômica; Impermeáveis; Espessura mínima de 0,50 mm; Cor amarela, verde ou azul Tamanhos P, M , G e GG	709	Unidades
19	18559 - MÁSCARA SEMIFACIAL DESCARTÁVEL - TIPO PFF1 OU PFF2 CONFECCIONADA EM MATERIAL FILTRANTE DE ALTA EFICIÊNCIA, INDICADA PARA RETENÇÃO DE POEIRAS, PARTÍCULAS SÓLIDAS E AEROSSÓIS NÃO OLEOSOS, CONFORME A CLASSIFICAÇÃO APLICÁVEL. DEVERÁ POSSUIR FORMATO ANATÔMICO QUE PROPORCIONE VEDAÇÃO ADEQUADA AO ROSTO, CLIPE NASAL AJUSTÁVEL E ELÁSTICOS DE FIXAÇÃO RESISTENTES, GARANTINDO CONFORTO E ESTABILIDADE DURANTE O USO. PRODUTO DE USO ÚNICO, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA VÁLIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UNIDADE.	2.405,00	Unidades
20	18678 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO SOLAR COM LENTES QUE BLOQUEIAM RADIAÇÃO UV CONFECCIONADOS EM POLICARBONATO ÓPTICO, COM ARMAÇÃO DE NYLON E HASTES COM COMPRIMENTO REGULAVEL COM CA . (INCOLOR OU ESCURO) CONFORME SOLICITAÇÃO.	133	Unidades
21	18822 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO: ÓCULOS DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM LENTES TRANSPARENTES OU FUMÊ, TRATAMENTO ANTI EMBAÇAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO DE PARTÍCULAS VOLANTES. ESTRUTURA LEVE, COM HASTES AJUSTÁVEIS OU ELÁSTICO DE FIXAÇÃO. DEVE POSSUIR CA VÁLIDO. TAMANHO: ÚNICO AJUSTÁVEL.	212	Unidades

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

22	18552 - PERNEIRA DE SEGURANÇA CONTRA ANIMAIS PEÇONHENTOS DESTINADA À PROTEÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES, CONFECCIONADA EM MATERIAL RESISTENTE (COMO COURO, MATERIAL SINTÉTICO OU TECIDO DE ALTA RESISTÊNCIA), DOTADA DE TALAS INTERNAS EM MATERIAL RÍGIDO (PVC, AÇO OU EQUIVALENTE), SISTEMA DE FECHAMENTO AJUSTÁVEL POR VELCRO, FIVELAS OU SIMILAR, COBRINDO DA REGIÃO DA CANELA ATÉ O PEITO DO PÉ, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO, ADEQUADA PARA ATIVIDADES EM CAMPO.	44	Unidades
23	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NÍVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	200	Unidades
24	18677 - PROTETOR FACIAL: EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO FACIAL COMPOSTO POR VISOR TRANSPARENTE EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CAPACETE OU SUPORTE PRÓPRIO, DESTINADO À PROTEÇÃO CONTRA PARTÍCULAS, RESPINGOS E IMPACTOS. COM CA VÁLIDO. TAMANHO: ÚNICO AJUSTÁVEL.	131	Unidades
25	772 - PROTETOR SOLAR FATOR 50 PROTETOR SOLAR COM PROTEÇÃO CONTRA UVA+UVB COMPLETA E IMEDIATA, COM TEXTURA LEVE E FÁCIL DE ESPALHAR. FATOR 50 FPS. FR 120 ML	789	Unidades
26	11189 - REPELENTE AEROSSOL - 200ML LOÇÃO CORPORAL PARA REPELIR MOSQUITOS, PERNILONGOS, BORRACHUDOS. POSSUINDO AMPLO ESPECTRO DE AÇÃO REPELENTE COM EFEITO DURADOURO. INDICADO PARA USO PROFISSIONAL EM ATIVIDADES EM QUE O TRABALHADOR ESTÁ EXPOSTO AO ATAQUE DE INSETOS COMO AGRICULTURA. 200 ML	987	Unidades
27	4900 - TOUCA DESCARTÁVEL Confeccionada em TNT hidrofóbico, do tipo sanfonado, sendo sua gramatura 30. Apresentação: Embalagem com 50 unidades.	1.000,00	Unidades
28	18667 - VESTIMENTA RETARDANTE DE CHAMAS: VESTIMENTA DE PROTEÇÃO CONFECCIONADA EM TECIDO ESPECIAL RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS, INDICADA PARA ATIVIDADES COM RISCO ELÉTRICO OU TÉRMICO, COM FECHAMENTO FRONTAL E MANGAS LONGAS. TAMANHOS: P, M, G, GG E XGG.	10	Unidades

7. ESTIMATIVA DE PREÇO

A estimativa de preços será realizada em conformidade com o artigo 23 da Lei nº 14.133/2021, mediante consulta a bancos públicos de preços, como Painel de Preços, Portal Nacional de Contratações Públicas e Licitação e mídias especializadas como Banco de Preço, podendo ser complementada por orçamentos junto a fornecedores. A metodologia adotada será a média dos valores obtidos, buscando refletir o preço de mercado de forma fidedigna.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO

A contratação será realizada com parcelamento do objeto por itens, permitindo a participação de diferentes fornecedores no certame. Essa escolha amplia a competitividade, possibilita a obtenção de melhores preços e assegura maior eficiência na contratação, além de permitir que empresas especializadas forneçam os produtos de acordo com suas áreas de atuação.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A presente contratação não possui dependência direta de outras contratações, sendo capaz de produzir seus efeitos de forma autônoma, sem prejuízo da execução de outras atividades administrativas.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação pretende-se garantir a segurança dos servidores, reduzir a ocorrência de acidentes de trabalho, atender às exigências legais relativas à segurança ocupacional e melhorar as condições de trabalho nas diversas Secretarias do Município, promovendo maior eficiência na prestação dos serviços públicos.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CONTRATAÇÃO

Antes da formalização da contratação, será necessária a elaboração do Termo de Referência, bem como a designação de gestor e fiscais do contrato. Também será realizado o planejamento detalhado das demandas por Secretaria, a fim de garantir a correta execução da contratação.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

A utilização de EPIs pode gerar resíduos, especialmente no caso de materiais descartáveis. Como medida mitigadora, a Administração poderá priorizar a aquisição de produtos com maior durabilidade, bem como orientar quanto à destinação adequada dos resíduos e, sempre que possível, incentivar práticas de logística reversa e sustentabilidade.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Diante da análise realizada, conclui-se que a contratação é necessária, viável sob os aspectos técnico e econômico e atende ao interesse público. A adoção do Sistema de Registro de Preços se mostra adequada para garantir eficiência, economicidade e flexibilidade na aquisição dos Equipamentos de Proteção Individual, assegurando melhores condições de trabalho aos servidores e cumprimento das normas legais.

São Marcos, 22 de maio de 2026.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

SECRETARIA DE OBRAS

SECRETARIA DE ASSISTENCIA SOCIAL

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

SECRETARIA DE SAÚDE

SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS

SECRETARIA DE CULTURA