



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Este documento é a primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e da base para a elaboração do Termo de Referência, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

Este ETP tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento de demandas registradas no Documento de Formalização da Demanda – DFD, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, e a melhor solução e da base para a elaboração do Termo de Referência, caso se conclua pela viabilidade da contratação, fornecendo as informações necessárias para subsidiar a tomada de decisão e o prosseguimento do respectivo processo de contratação na forma da Lei.

Neste contexto, a Lei 14.133/2021 em seu art. 6º, XIII, estabelece que: bens e serviços comuns: são aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

Desta forma o presente Estudo Técnico é feito no sentido de estabelecer as diretrizes gerais para a contratação de empresa para fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual e Coletivos

O presente Estudo Técnico Preliminar foi realizado em consonância com o disposto no art. 6º, inciso XX e ainda em conformidade com o art. 18, I, Parágrafo § 1º e § 2º da Lei 14.133/2021.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 439/2024

NECESSIDADE DA ADMINISTRAÇÃO: Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Equipamento de Proteção Coletiva (EPC), destinados às diversas secretarias e fundos do Município de Maragogipe.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objetivo do presente Estudo Técnico Preliminar, tem o intuito de realizar o levantamento de elementos e a análise destes elementos que poderá culminar com a viabilidade da aquisição de equipamentos de proteção individual (EPI) e equipamento de proteção coletiva (EPC), destinados às diversas secretarias e fundos do Município de Maragogipe, objetivando dar higiene, organização, uniformidade e segurança aos agentes públicos.

A fim de garantir a segurança e a saúde dos servidores municipais durante suas atividades laborais é que se faz necessário o fornecimento de equipamentos como: luvas, óculos, capacetes, botas, apitos, extintores de incêndio, e outros que contribuam com um ambiente de trabalho mais seguro para todos. Afinal, é prudente que a Administração Pública atente para sua obrigação na condição de empregadora e proteja a vida e a saúde de seus funcionários,

O art. 39, § 3º da CRFB/88 garante aos servidores públicos os mesmos direitos dos trabalhadores em geral, em especial ao que tange o inciso XXII do art. 7º, que aduz que são direitos dos trabalhadores urbanos e rurais a redução dos riscos inerentes ao trabalho, por meio de normas de saúde, higiene e segurança.

Desse modo, o Ministério do Trabalho e Emprego por meio da NR6, item 6.5, alínea c, traz expressamente que: a organização deve fornecer gratuitamente, EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento, nesta mesma senda a legislação trabalhista traz em seu bojo a obrigação de qualquer empregador no que tange ao fornecimento de Equipamentos de Proteção.

Diante disso, é que se justifica a aquisição dos Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva por parte da Administração Pública Municipal.

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

2. DA CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Lei de Diretrizes Orçamentária e na Lei Orçamentária Anual do Município de Maragogipe, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

3. DA UNIDADE DEMANDANTE

A unidade demandante é a SEAD, de responsabilidade do Secretário Murilo da Conceição Sandes.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os Equipamentos de Proteção Individual e os Equipamentos de Proteção Coletiva têm natureza de materiais comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por Edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A definição dos requisitos da contratação para a aquisição de EPIs e EPCs destina-se a selecionar a solução mais alinhada ao interesse público, com ênfase em critérios de sustentabilidade, observância das legislações e regulamentações aplicáveis, além de padrões mínimos de qualidade e desempenho que assegurem o atendimento das necessidades da Secretaria de Educação. A escolha criteriosa dos requisitos se destina a propiciar um processo licitatório competitivo, transparente e que promova o desenvolvimento sustentável, em alinhamento com os princípios da Lei 14.133/2021.

Atendimento às especificações técnicas e padrões de qualidade detalhados anteriormente, garantindo a segurança e a usabilidade dos materiais em diferentes condições de uso.

Conformidade com as normas técnicas aplicáveis a cada tipo de Equipamento de Proteção Individual e Equipamento de Proteção Coletiva, tanto em termos nacionais quanto internacionais, se pertinente.

Adequação ao uso intensivo, com materiais de comprovada durabilidade e resistência.

Facilidade de manuseio e armazenamento dos materiais, sem necessidade de infraestrutura especial ou conhecimentos técnicos avançados para sua utilização.

Requisitos Legais:

Aderência completa à Lei 14.133/2021 e outras normativas pertinentes ao processo licitatório e à contratação pública.

Comprovação de regularidade fiscal e trabalhista dos fornecedores.

Respeito às disposições relacionadas ao tratamento diferenciado e simplificado às ME e EPP, conforme Art. 4º da Lei 14.133/2021.

Requisitos de Sustentabilidade:

Equipamentos que contemplem critérios de sustentabilidade, como a utilização de recursos reciclados ou recicláveis e baixo consumo de energia no processo produtivo.

Observância de práticas que minimizem o impacto ambiental tanto no que se refere à produção quanto à logística de entrega dos materiais.

Fornecimento de itens passíveis de manutenção ou reparo, visando prolongar sua vida útil e reduzindo a necessidade de novas aquisições.

Requisitos da Contratação:

Proposição de garantia mínima e assistência técnica adequada aos materiais fornecidos, assegurando o apoio necessário para a manutenção da funcionalidade dos itens.

Capacidade do fornecedor de atender à demanda estimada com o intervalo necessário para reposição dos materiais, evitando a interrupção das atividades pela falta deles.

Assistência no processo de descarte ou reciclagem dos materiais ao final de sua vida útil, em conformidade com a política de sustentabilidade municipal.

Com o intuito de atender as necessidades específicas da Secretaria de Administração, a contratação deverá observar os requisitos essenciais supramencionados, evitando-se a inclusão de exigências além do necessário para não restringir a competitividade. Todos os requisitos aqui estabelecidos são fundamentais para o atendimento do objeto desta licitação, sem superestimarem o necessário, possibilitando assim a ampla participação de potenciais fornecedores no processo licitatório.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM ADQUIRIDAS

Para a compra dos referidos materiais foi utilizado as séries históricas de aquisições de exercícios anteriores como parâmetro para calcular o quantitativo a ser necessário nessa aquisição, com a inclusão de novos itens identificado pela Secretaria de Administração, conforme a seguir:



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

GRUPO/LOTE 01: PROTEÇÃO INDIVIDUAL

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT
1	Kit de Primeiros Socorros, Kit para curativos de emergência, contendo no mínimo uma unidade de cada um dos seguintes materiais: Maleta em polipropileno, duas bandejas (tamanho mínimo: 35x18x18 cm) luva cirúrgica estéril (par, tamanho médio)), fita microporosa (tamanho mínimo 5cmx 10 m), compressa gaze (tamanho mínimo 10x10 cm, pacote com 10 unidades), esparadrapo imp.	Unid.	395080	100
2	Avental em Raspa de Couro Avental confeccionado em raspa de couro curtida sem emenda, com comprimento e largura mínima de 1,00 e 0,60 metros, com tiras para fixação no pescoço e na cintura. O produto ofertado deve possuir certificado de aprovação de equipamentos de proteção individual.	Unid.	482201	30
3	Capacete de segurança Classe B: branco, meia aba frontal, com carneira e jugular, confeccionado em polietileno. Deve oferecer proteção a cabeça ou partes dela, contra impacto, penetração, choque elétrico. Carneira (suspensão) com coroa composta de 2 cintas de tecido (ou material semelhante resistência, durabilidade e conforto) fixadas através de costura, com regulagem das tiras para a parte superior da cabeça (coroa) através de cordão ou fita de nylon trançado (ou material de semelhantes características e resistência). A parte frontal da coroa (passante de regulagem do diâmetro da cabeça) dispor de peça macia de material removível, lavável e sintético para absorção do suor proporcionando maior conforto no uso, parte traseira dispor de sistema de regulagem por catraca (engrenagem e cremalheira). Jugular de material de alta resistência mecânica e abrasão.	Unid.	322195	50
4	Óculos de Segurança, Armação e Visor de Policarbonato Óculos de segurança com armação e visor de policarbonato, formando uma peça única, com proteção lateral e ponte nasal, hastes plásticas articuladas tipo espátula com ajuste deslizante de comprimento de 4 estágios, encaixadas nas laterais superiores de visor através de parafusos metálicos, lentes com tratamento anti-risco e proteção contra raios UVB 95% e UVA 50%. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho. Registro na Anvisa/MS.	Unid.	450515	200
5	Protetor Auditivo tipo Plug Protetor auditivo tipo plug Protetor auditivo tipo plug (inserção) confeccionado em silicone de grau farmacêutico, fisiologicamente inerte, não provoca irritação e nem reação alérgica, com 3 abas curvas com cordão de polipropileno, NRRsf 17 dB. Com C.A. gravado no produto e com caixa clips. Norma: ANSI 12.6 - 1997 Método B.	Unid.	399937	200
6	Respirador Semi-Facial FILTRO RESPIRADOR FILTRO RESPIRADOR, REFERÊNCIA 297768, USO SEMIFACIAL, APLICAÇÃO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, NEBLINAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO F, DISCO EM FELTRO, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR COMO F.	Unid.	461011	100
7	Respirador descartável semifacial P2-VO Descrição: respirador purificador de ar de segurança, sem válvula de exalação, tipo peça semifacial filtrante para partículas como poeiras, névoas, fumos metálicos e vapores orgânicos até 50 ppm, com formato dobrável, solda ultra-sônica em todo seu perímetro, tamanho único. Nas laterais externas do respirador são fixadas duas presilhas de material plástico, uma de cada lado, através das quais passa uma fita elástica branca, entrelaçada nas presilhas, perfazendo uma alça na parte superior, para fixação da peça no alto da cabeça e outra na parte inferior, para fixação na altura da nuca do usuário. A parte superior externa das peças possui uma tira de material metálica moldável, utilizada para ajuste no septo nasal.	Unid.	486908	200
8	Capa de chuva longa Descrição: capa de chuva confeccionada em laminado de PVC 0,30mm e dublado com uma camada de forro de poliéster. Capuz, mangas retas, abotoamento com botões de pressão (mínimo n.º 80). Emendas totalmente seladas, 100% de impermeabilização. Linhas em nylon 0,60 para acabamentos e arremates. Cor: preto Detalhes: brasão do município na parte da frente à altura do peito e na parte de trás a descrição Prefeitura Municipal de Maragogipe, na fonte Arial Bold, com material refletivo. Marcação do CA no produto de forma legível e indelével.	Unid.	450863	300
9	MÁSCARA RESPIRADOR VALVULADO PFF-2, tipo 8023 para Poeiras, Névoas Tóxicas, Fumos de solda e baixa concentração de vapores orgânicos e odores de CA 9626.	Unid.	485533	500
10	RESPIRADOR DESCARTÁVEL PFF1 – VALVULADA PEÇA SEMIFACIL (BUCA-NASAL); DESCARTÁVEL; FILTRANTE PARA PARTÍCULAS COM LIMITE DE TOLERÂNCIA (TVL) IGUAL OU MAIOR QUE 0,05mg/m³ ATINGINDO GRAU PFF-1 DE EFICIÊNCIA MECÂNICA; COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER E POLIPROPILENO COM TRATAMEN.	Unid.	485533	1000
11	Cinto de Segurança Paraquedista, com as seguintes características: • Possui 02 argolas duplas forjada para posicionamento na cintura, • 01 argola forjada para posicionamento nas costas, • 03 Fivelas de engate rápido (pernas e cintura), • Regulador de ajuste peitoral, • Porta-ferramentas de 24mm, • Almofada de 130mm largura para proteção lombar, • Almofada de 50mm para proteção das pernas, • Regulador de distância em aço inox, tipo "bola", com corda poliámid 16mm, revestida com mangueira contra atrito e mosquetão forjado dupla-trava, • Trava-queda com duplo travamento do corpo para corda de aço inox, • Mosquetão oval em aço - capacidade 22kn, • Porta-Carretilha.	Unid.	430352	20
12	Macacão Saneamento MACACÃO DE SEGURANÇA, MODELO SANEAMENTO COM CAPUZ, CONFECCIONADO EM TECIDO PLÁSTICO DE DUPLA FACE COM COSTURA ELETRÔNICA, FECHAMENTO POR MEIO DE ZIPPER E BOTÃO DE PRESSÃO METÁLICOS, POSSUI BOTAS DE PVC E PROTEÇÃO DO USUÁRIO EM TRABALHOS DE SANEAMENTO, LIMPEZA DE POÇOS, EM OFICINAS DE PINTURA, TRATAMENTO DE ÁGUAS INDUSTRIAIS E CONTRA RESPIGOS DE PRODUTOS QUÍMICOS: ÁCIDOS, ÁLCALIS E DETERGENTES. CONFORME BS.3424/1983 E NR-06/TEM brasão do município na parte da frente à altura do peito e na parte de trás a descrição Prefeitura, Municipal de Maragogipe, na fonte Arial Bold, com material refletivo.	Unid.	430352	200
13	Máscara de segurança para trabalhos de soldagem, composta de escudo de celeron, com carneira de polietileno, com regulagem de tamanho através de ajuste simples ou através de catraca, ou sem carneira e com cabo confeccionado de fibra de aproximadamente 115 mm de comprimento e 30 mm de diâmetro. A máscara com carneira possui visor fixo ou basculante (articulado). No caso do visor fixo, este suporta uma placa de cobertura e o filtro de luz. Quando o visor é basculante, ele suporta uma placa de segurança na parte fixa e uma placa de cobertura com o filtro de luz na parte basculante. O filtro de luz confeccionado em material plástico de tonalidade 10 e as placas de cobertura e de segurança, confeccionadas em policarbonato incolor, são fixadas ao visor através de chapas de aço encaixada em fendas internas do visor. O escudo é preso à carneira através de dois parafusos metálicos ou, ao cabo, através de quatro rebites metálicos.	Unid.	448157	10
14	Protetor auditivo tipo concha, constituído de dois protetor auditivo tipo concha, constituído de dois abafadores tipo concha de atenuação 25 dB (25 dB NRR, 18 dB NRRSF) na cor preta (abafadores em formato de concha montados simetricamente), com haste inteira em forma de arco fabricado em plástico na cor preta, com regulagem nas extremidades.	Unid.	453744	100

GRUPO/LOTE 02: ITENS DE SINALIZAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT
15	APITO METÁLICO para trânsito.	Unid.	238794	20
16	Placa de sinalização de trânsito móvel.	Unid.	241461	20
17	Tela de proteção guarda corpo laranja e branca 1,20x50 METROS.	Unid.	444795	100
18	Colete reflexivo em "X": confeccionados em tira sintética, cor laranja, com faixa em vinil refletiva branca, fechamento e regulagem em velcro.	Unid.	220535	100
19	CAVALETE PARA SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO fabricado em polietileno com proteção contra raios UV na cor branca ou laranja. O cavalete para sinalização de trânsito possui painel duplo (nas duas faces). O painel possui dimensões de 60 x 30 cm na parte superior onde podem ser fixadas películas refletivas nas cores desejadas. Possui ainda na parte inferior uma área destinada a colocação de adesivos com a logomarca da empresa medindo 60 x 20 cm. Possui ainda um suporte para fixação de sinalizadores. O cavalete de sinalização de trânsito possui 114 x 64 cm respectivamente altura e largura, e peso de aproximadamente 7 Kg (vazio). O cavalete quando aberto diminui sua altura para aproximadamente 110 cm. Possui na parte superior do cavalete tampa que possibilita seu preenchimento com areia ou água para evitar o deslocamento do cavalete na rodovia. Personalizados com os dizeres: DNIT – OPERAÇÕES.	Unid.	480054	30
20	Fita zebra para sinalização: rolo, listrada nas cores preto e amarelo, 70 mm x 200m, resistente, plástica não adesiva.	Unid.	353764	200
21	Corrente Plástica Preto e Amarela Grande 63x34x9mm venda por metro.	Unid.	307759	100



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

22	Tela de isolamento, de área; Medida 1,20 x 50 m no formato retangular; São utilizadas principalmente para tapume de obras, sinalização e advertência, talude, fechamento de lajes, delimitação de áreas de trabalho, segurança, etc.	Unid.	444795	20
23	Cone de Sinalização moldado numa só peça de PVC o que proporciona uma enorme flexibilidade ao CONE, o que garante não danificar o veículo e voltar a posição original quando atropelado e não ser arremessado, evitando acidentes, na cor laranja fluorescente e com suas faixas refletivas apresenta maior contraste permitindo maior visualização tanto à noite como na chuva ou neblina. Altura 75cm, diâmetro do topo de 5,5cm e da base 31,5cm, abertura no topo de 3cm.	Unid	460721	100

GRUPO/LOTE 03: ITENS DE COLETA

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT
24	Tonel Conão, Fabricado em polietileno de alta resistência possui quatro faixas refletivas, Capacidade para 80 Litros Dimensões: 1,00m de altura e 54cm de diâmetro.	Unid.	605726	10
25	Tambor Plástico de tampa removível para resíduos hospitalares de acordo com a resolução do Conama 275 de 25.04.2001. Dimensões Aproximadas (Diâmetro x Altura): 588x923 (mm), capacidade 200 L – peso padrão do corpo 7,30 Kg. Estrutura: Container fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PHD). Cor verde com adesivo da logomarca da prefeitura municipal na frente.	Unid.	329885	30
26	Cariinho para transporte de lixo com tampa 500L. .	Unid.	282137	50
27	Barreira Plástica-1,30x 0,65m. Fabricado em polietileno de alta resistência. Possui duas faixas refletivas de cada lado. Capacidade para 200 Litros. Permite encaixar uma peça na outra. Dimensões: 1,30m x 0,65m.	Unid	413037	20
28	Contentor de lixo cap. 120 litros PEAD- Polietileno com matéria prima 100 % virgem fabricado através de processo de injeção, alta resistência mecânica, com tratamento contra ação dos raios ultravioleta, tampa basculante, duas rodas de borracha TAM 200 mm, com dispositivo ante furto, travamento ao eixo com simples toque eixo metálico cilíndrico. O licitante deverá apresentar na proposta o relatório de medição do IPT.	Unid.	361154	100
29	Contentor de lixo cap. 240 litros PEAD- Polietileno com matéria prima 100 % virgem fabricado através de processo de injeção, alta resistência mecânica, com tratamento contra ação dos raios ultravioleta, tampa basculante, duas rodas de borracha TAM 200 mm, com dispositivo ante furto, travamento ao eixo com simples toque eixo metálico cilíndrico. O licitante deverá apresentar na proposta o relatório de medição do IPT.	Unid.	459096	50
30	Conjunto para Coleta Seletiva: Lixeira para via publica, tampa basculante com abertura frontal, mecanismo traseiro para articulação da tampa, dispositivo de fechamento frontal. Produzida em plástico resistente com espessura mínima de 15mm, para evitar acúmulo de água à lixeira deve ser vazada, acompanhar suporte de fixação também plástico resistente, evitando corrosão. Capacidade mínima 50 litros. Kit composto de 05 lixeiras nas cores: vermelha (plástico), azul (papel), verde (vidro), amarelo (metal) e marrom (orgânico), devidamente adesivadas conforme a Norma CONAMA 275 com simbologia da reciclagem correspondente a cada cor da lixeira seu resíduo.	Unid.	368120	50
31	Contentor de lixo cap. 1100 litros construído PEAD – Polietileno de alta densidade com matéria prima 100 % virgem fabricado através de processo de injeção e/ou rotomoldagem, possibilitando alta resistência mecânica, com tratamento contra ação dos raios ultravioleta, devendo possuir> dispositivo de drenagem, tampa, eixos laterais (munhão) para opção de basculante, chassi em aço galvanizado em todo o entorno inferior de equipamento onde deverão ser fixados 04 rodízios giratórios, sendo 02 com freios e 02 sem freios, roda de borracha 200mm. O contentor deve ser totalmente construído em polietileno PEAD exceto os rodízios e chassi. O licitante deverá apresentar na proposta; laudo que comprove que o produto esta em conformidade com a norma EN840 emitido por órgão credenciado na origem da fabricação do produto.	Unid	395318	30
32	Roda de borracha maciça sem eixo para reposição no carrinho coletor de 120 litros com dispositivo antifurto.	Unid.	451165	100
33	Eixo tubular para container de 120 litros com dispositivo para roda antifurto.	Unid.	451985	50
34	Lixeira 50 litros cor verde com suporte fabricado em processode rotomoldagem sem soldas ou emendas, em polietileno de alta densidade com o tratamento em UV, pedal fabricado em tarugo de ferro maciço galvanizado e chapa xadrez galvanizada. Dobrad	Unid.	604684	200
35	Lixeira 50 litros cor branca com pedal metálico, fabricado em processo de rotomoldagem sem soldas ou emendas, em polietileno de alta densidade com o tratamento em UV, pedal fabricado em tarugo de ferro maciço galvanizado e chapa xadrez galvanizada. Dobradiça traseira fixada em suporte reforçado e preso à lixeira por 4.	Unid	432055	30

GRUPO/LOTE 4: PROTETORES E REPELENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT
36	Bloqueador solar em gel FPS 30 c/ válvula spray Descrição: gel bloqueador solar UVA/UVB FPS 30, de uso profissional, com registro no Ministério da Saúde. Em sua formulação não pode apresentar ingredientes perigosos à pele e a saúde. Composição: carbomer, triethanolamine, propylene glycol, ethylhexyl methoxycinnamate, octocrylene, benzophenone-3, homosalate, 4-methylbenzylidene camphor, bht, parfum, alcohol. Apresentação em frasco de 120 ml com válvula spray. Não oleosa, não comedogênica, sem utilização de PABA FREE, água resistente. Validade: 1 ano após data de fabricação.	Unid	405878	500
37	Repelente c/ bloqueador solar UVA/UVB FPS 25 ou superior. Descrição: creme repelente de insetos, repele a ação de mosquitos, borrachudos e outros tipos de insetos inclusive o da dengue. Também protege a pele dos efeitos nocivos das radiações UVA/UVB e IV, devido à exposição excessiva ao sol, ajudando a evitar rugas e o envelhecimento precoce da pele. Não devera possuir ingredientes perigosos à pele e a saúde, não oleoso, não comedogênico, água - resistente, persistindo sobre a pele por pelo menos 2 horas, sem essência, comprovadamente antirradiação p/ a pele extremamente sensível à radiação solar, que apresenta eritema (vermelhidão), com repelente não tóxico e seguro, c/ amplo espectro de ação. Deverá apresentar propriedades de regeneração e estimulação do tecido epitelial, c/ vitamina E. Tipo de embalagem: individual bisnaga plástica de 120g/ml c/ tampa flip - top. Validade: 1 ano após a data de fábrica.	FRASCO	453057	100



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

38	Bloqueador solar UVA/UVB FPS 30 Descrição: age contra a ação nociva dos raios ultravioleta dos tipos UVA e UVB emitidas pelas radiações solares, pelas radiações provenientes de trabalhos c/ soldas elétricas e de outras máquinas e equipamentos que emitirem este tipo de radiações. Não pode apresentar em sua formulação ingredientes perigosos à pele e à saúde, produto Oil-free, não oleoso, não comedogênico, Paba Free, não utiliza este filtro químico, produto água-resistente, persistindo sobre a pele por pelo menos 2,5 horas, produto de uso profissional, em forma de loção cremosa, fórmula c/ filtros físicos e químicos (contém Dióxido de Titânio), comprovadamente antirradiação UVA/UVB. Aproximadamente 120 gramas. Validade: 2 anos.	Unid.	461158	100
39	Protetor Solar Gel Creme Facial FPS 60, tripla proteção contra raios UVA e UVB, hipoalergênico, não oleoso e de rápida absorção, 96% de proteção UVA, indicado para todo tipo de pele, uso diário 100g A 120g. Marcas sugeridas: Nivea, L'oreal ou similar.	Unid.	433173	300
40	Repelente c/ bloqueador solar UVA/UVB FPS 25 ou superior. Descrição: creme repelente de insetos, repele a ação de mosquitos, borrachudos e outros tipos de insetos inclusive o da dengue. Também protege a pele dos efeitos nocivos das radiações UVA/UVB e IV, devido à exposição excessiva ao sol, ajudando a evitar rugas e o envelhecimento precoce da pele. Não devesa possuir ingredientes perigosos à pele e a saúde, não oleoso, não comedogênico, água - resistente, persistindo sobre a pele por pelo menos 2 horas, sem essência, comprovadamente antirradiação p/ a pele extremamente sensível à radiação solar, que apresenta eritema (vermelhidão), com repelente não tóxico e seguro, c/ amplo espectro de ação. Deverá apresentar propriedades de regeneração e estimulação do tecido epitelial, c/ vitamina E. Tipo de embalagem: individual bisnaga plástica de 120g/ml c/ tampa flip - top. Validade: 1 ano após a data de fabrica.	FRASCO.	435248	100

GRUPO/LOTE 05: LUVAS

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT
41	Luvras de segurança isolante para eletricitas confeccionadas em borracha natural preta Tipo II resistente a ozônio, classe 2 Tensão 17.000V e pico 20.000V Com etiqueta amarela localizada no dorso da luva próxima à orla Tamanhos: PP, P, M, G, GG (ou identificação de tamanhos equivalentes) atender as normas ABNT/NBR 10622 e ANSI/ASTM D120-2 Possuir CA (Certificado de Aprovação) válido TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	PAR	338211	20
42	LUVA DE PROTEÇÃO DE ALGODÃO PIGMENTADA CONTRA ABRASIVOS, Par de luvas com punho, tricotada 4 fios, 100% algodão com punho elástico, antiderrapante na palma, grande flexibilidade e resistência a abrasão, sem costura. Os pigmentos em PVC no formato bola, firmemente aderidos aos fios. Tamanhos: P, M, G, GG o EPI deve ser identificado com o nome do fabricante, tamanho da peça e o número do Certificado de Aprovação (CA) TIPO DE EMBALAGEM: individual	Unid.	355664	500
43	Luva para gari com punho de pano forrada internamente em algodão / poliéster tipo malha, acabamento com punho reto, palma antiderrapante. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	440994	1000
44	LUVA DE LATEX: Descrição: luva de segurança confeccionada em borracha natural (látex) revestida internamente em resina nitrílica composta com verniz, antiderrapante na palma e dedos. As luvas obrigatoriamente devem receber tratamento bactericida e fungicida. Devido ao tratamento, auxilia na prevenção à alergia ao látex. Comprimento 30cm. Proteção das mãos do usuário contra riscos de produtos químicos tais como: - Classe A - Tipo 2: agressivos básicos; - Classe B - detergentes, sabões, amoníacos e similares; - Classe C - Tipos 2/3/4/5/6/8: solventes orgânicos, hidrocarbonetos aromáticos, álcoois, éteres, cetonas, ácidos orgânicos e ésteres. OBSERVAÇÕES: deve ser adequadamente identificado, de modo legível e indelével, no mínimo com: nome ou marca do fabricante; número do lote de fabricação; número de Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e o tamanho deve atender normas brasileiras. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par. Entrega da mercadoria: deverá ser entregue em caixas de papelão com a quantidade correta e separada por tamanhos. P, M G e XG.	Unid.	457212	1000
45	Luva de algodão, confeccionada em fio de algodão e poliéster tricotados em uma só peça, com acabamento em overtoque, punho com elástico e modelo reversível – com aplicação de pontos de PVC na palma e dorso da mão – 342 – P2, que atenda a NBR 13712/96. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	325641	200
46	Luva de Raspa 7 cm Luva de segurança, confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno em raspa na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm. Certificado de Aprovação:CA: 10.510. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes. Embalagem: 1 par (Mão esquerda e direita) de luva de raspa punho 7cm.	Unid.	441102	500
47	Luva de Raspa 20 cm luvas muito resistentes para serviços pesados e apresentam ótimo acabamento nas costuras para garantir a proteção adequada das mãos. Luva de segurança, confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	440934	150
48	Luva de vaqueta c/ elástico, modelo Petroleira Descrição: confeccionada integralmente em vaqueta ao cromo, espessura 1,0mm; uniao de face palmar com a dorsal por meio de costura superior sobreposta; reforço interno na palma; tira de reforço entre os dedos polegar e indicador; acabamento no punho com viés; elástico embutido no dorso na regio do punho; linha em fio de nylon; comprimento total de 250mm. Cor natural. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	441245	150

GRUPO/LOTE 06: SAPATOS

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT
49	Botina de Couro, sem biqueira com elástico. Botina de segurança. Cabedal confeccionado em vaqueta hidrofugada preta, sendo dorso com forro em não tecido e espuma em PU. Forração do cano em poliéster dublado com manta. Sistema de calce rápido, com elásticos laterais. O forro da gáspea, deve ser em não tecido, com bico plástico. Palmilha de montagem, sintética em não tecido costurada, pelo sistema strobil e a palmilha de conforto em EVA com tratamento antimicrobiano, sem biqueira de aço. Solado, deve ser em duas camadas de poliuretano (PU) bidensidade expandido, injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada (entressola) a que proporciona maior conforto, já a 2ª deverá resistir a objetos cortantes, perfurantes e abrasão, antiderrapante. Embalagem Individual com 01 (um) parJ Numeração a definir.	Unid.	480011	300



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

50	Botina de Couro sem biqueira, cadarço. Confeccionado em vaqueta hidrofugada preta, sendo dorso com forro em não tecido e espuma em PU. Forração do cano em poliéster dublado com manta. Sistema de calce rápido, com elásticos laterais. O forro da gáspea, deve ser em não tecido, com bico plástico. Palmilha de montagem, sintética em não tecido costurada, pelo sistema strobel e a palmilha de conforto em EVA com tratamento antimicrobiano, sem biqueira de aço. Solado, deve ser em duas camadas de poliuretano (PU) bi densidade expandido, injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada (entressola) a que proporciona maior conforto, já a 2ª deverá resistir a objetos cortantes, perfurantes e abrasão, antiderrapante. Embalagem Individual com 01 (um) par Numeração a definir Numeração a definir.	Unid.	366373	200
51	Botas de segurança, PVC, cano curto BOTA de borracha, forrada, antiderrapante, cano curto, com altura aproximada de 20 cm, na cor preta, Embalagem Individual com 01 (um) par. Numeração a definir.	Unid.	468656	200
52	Bota, PVC, Cano Longo, Cor Preta, comprimento 26 cm. Bota de Segurança impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC), sem bico de aço, cano longo ~ 315mm (com linha de corte em 270mm), palmilha higiênica antibacteriana, cor preta. Solado antiderrapante. Com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho. Tamanho: Embalagem Individual com 01 (um) par. Numeração a definir.	Unid.	480011	300
53	Calçado de Segurança Feminino: Sapato de segurança feminino preto Descrição: sapato de segurança confeccionado em vaqueta curtid, de alta qualidade, 1,8 mm linhas de espessura, hidrofugado, forro em tecido antimicrobiano com alta respirabilidade, forro da gáspea em poliéster absorvente com alta conformabilidade e transpirabilidade, fechamento com elástico, palmilha de montagem costurada junto ao cabedal (sistema Strobel), sobre-palmilha antimicrobiana termo conformada em EVA, solado PU mono densidade com sistema de colagem no cabedal. CA aplicado no calçado de forma legível e indelével. Forma de entrega: embalagem ou caixa individual e coletiva em caixa de papelão contendo um par.	Unid.	286339	150

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (Inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Em conformidade com a Lei 14.133/2021, é fundamental analisar a vantajosidade e a viabilidade técnica do parcelamento da aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e Equipamentos de Proteção Coletivos para suprir as necessidades das Secretarias e Fundos Municipais.

Neste contexto, a análise foi pautada na observância dos princípios da eficiência, economicidade e no desenvolvimento nacional sustentável, conforme dita a legislação em vigor. A favorabilidade do parcelamento desta contratação está justificada nos seguintes aspectos:

A Promoção da Competitividade - O parcelamento do objeto em GRUPOS possibilita a ampliação da competição, permitindo que mais fornecedores, especialmente Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP), possam participar do certame, conforme estímulo do Art. 4º da Lei 14.133. Isso pode resultar na otimização do custo total de aquisição através da obtenção de melhores propostas.

O Aproveitamento das Peculiaridades do Mercado Local - A divisão em lotes pode favorecer fornecedores locais que talvez não conseguissem suprir a totalidade dos materiais, mas que podem oferecer melhores condições para entregas parciais, impulsionando assim a economia local.

O Princípio da Economicidade - O parcelamento pode contribuir para a prevenção de aquisições em excesso e estocagem desnecessária de materiais, garantindo a aquisição de quantidades mais alinhadas com o consumo efetivo, de acordo com o Art. 40 da Lei 14.133.

A Flexibilidade na Gestão de Contratos - Ter contratos segmentados por itens ou grupos de itens pode facilitar a administração deles, possibilitando maior controle na entrega, armazenamento e distribuição dos materiais esportivos.

O Atendimento a Diferentes Especificações Técnicas - Considerando que os EPIs e EPCs compreendem uma gama variada de itens, o parcelamento permite especificações técnicas mais detalhadas para cada grupo de materiais, promovendo um atendimento mais preciso às necessidades da Secretaria.

Considerando os aspectos acima, e alinhado às diretrizes de planejamento e gestão de contratações públicas, conclui-se que o parcelamento da contratação em lote é a abordagem mais vantajosa para a Administração Pública e está em conformidade com a legislação aplicável. É importante ressaltar que o parcelamento em lotes não deverá comprometer a integridade do objeto e a qualidade dos materiais esportivos adquiridos, garantindo-se o cumprimento das finalidades previstas por Secretaria.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

No que tange ao levantamento de mercado, em observância ao disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021 regedora dos procedimentos licitatórios buscou-se o Painel de Preços do Governo Federal disponível em: (<https://paineldeprescos.planejamento.gov.br/>). Em seguida, em consulta ao PORTAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS foram encontrados contratos que embora possuíssem o mesmo objeto, não traziam as informações necessárias à composição dos preços. Acerca do disposto no inciso III do artigo supracitado, o Município não dispõe do recurso. Por fim, para compor e instruir a estimativa do valor da contratação de forma mais completa, foi solicitado por meio do Setor de Compras 1 (uma) cotação com empresa local, qual seja:



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

Para tanto foram solicitadas cotações junto as Empresas:

EMPRESA: MS COMERCIAL MERCANTIL EIRELI

CNPJ: 35.852.210/0001-92

ENDEREÇO: Rua da Palestina, nº 12 – Uruguai, Salvador/BA, CEP 40450-570

EMPRESA: A&R Mercantil LTDA

CNPJ: 19000123/0001-50

ENDEREÇO: Rua do Uruguai, nº 75, 1º andar, Sala 08, Fundos – Uruguai. Salvador/BA

EMPRESA: ANA MARIA DE SOUZA DA CONCEIÇÃO

CNPJ: 13.975.893/0001-32

ENDEREÇO: Rua Dom Manoel de Oliveira Lopes

LOTE 01 – PROTEÇÃO INDIVIDUAL										
ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT	V. UNIT. R\$	V. TOTAL DO ITEM R\$	COTAÇÃO 1	COTAÇÃO 2	COTAÇÃO 3	PAINEL
1	Kit de Primeiros Socorros, Kit para curativos de emergência, contendo no mínimo uma unidade de cada um dos seguintes materiais: Maleta em polipropileno, duas bandejas (tamanho mínimo: 35x18x18 cm) luva cirúrgica estéril (par, tamanho médio), fita microporosa (tamanho mínimo 5cmx 10 m), compressa gaze (tamanho mínimo 10x10 cm, pacote com 10 unidades), esparadrapo imp.	Unid.	395080	100	R\$ 195,00	R\$ 19.500,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00
2	Avental em Raspa de Couro Avental confeccionado em raspa de couro curtida sem emenda, com comprimento e largura mínima de 1,00 e 0,60 metros, com tiras para fixação no pescoço e na cintura. O produto ofertado deve possuir certificado de aprovação de equipamentos de proteção individual.	Unid.	482201	30	R\$ 105,10	R\$ 3.153,00	R\$ 100,00	R\$ 110,00	R\$ 98,90	R\$ 111,50
3	Capacete de segurança Classe B: branco, meia aba frontal, com carneira e jugular, confeccionado em polietileno. Deve oferecer proteção a cabeça ou partes dela, contra impacto, penetração, choque elétrico. Carneira (suspensão) com coroa composta de 2 cintas de tecido (ou material semelhante resistência, durabilidade e conforto) fixadas através de costura, com regulagem das tiras para a parte superior da cabeça (coroa) através de cordão ou fita de nylon trançado (ou material de semelhantes características e resistência). A parte frontal da coroa (passante de regulagem do diâmetro da cabeça) dispor de peça macia de material removível, lavável e sintético para absorção do suor proporcionando maior conforto no uso, parte traseira dispor de sistema de regulagem por catraca (engrenagem e cremalheira). Jugular de material de alta resistência mecânica e abrasão.	Unid.	322195	50	R\$ 45,28	R\$ 2.263,75	R\$ 40,00	R\$ 50,00	R\$ 38,10	R\$ 53,00
4	Óculos de Segurança, Armação e Visor de Policarbonato Óculos de segurança com armação e visor de policarbonato, formando uma peça única, com proteção lateral e ponte nasal, hastes plásticas articuladas tipo espátula com ajuste deslizante de comprimento de 4 estágios, encaixadas nas laterais superiores de visor através de parafusos metálicos, lentes com tratamento anti-risco e proteção contra raios UVB 95% e UVA 50%. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho. Registro na Anvisa/MS.	Unid.	450515	200	R\$ 12,55	R\$ 2.509,50	R\$ 12,00	R\$ 15,00	R\$ 11,20	R\$ 11,99
5	Protetor Auditivo tipo Plug Protetor auditivo tipo plug Protetor auditivo tipo plug (inserção) confeccionado em silicone de grau farmacêutico, fisiologicamente inerte, não provoca irritação e nem reação alérgica, com 3 abas curvas com cordão de polipropileno. NRRsf 17 dB. Com C.A. gravado no produto e com caixa clips. Norma: ANSI 12.6 - 1997 Método B.	Unid.	399937	200	R\$ 3,80	R\$ 760,00	R\$ 4,00	R\$ 5,00	R\$ 3,92	R\$ 2,28
6	Respirador Semi-Facial FILTRO RESPIRADOR FILTRO RESPIRADOR, REFERÊNCIA 297768, USO SEMIFACIAL, APLICAÇÃO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, NEBLINAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO F, DISCO EM FELTRO, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR COMFO II.	Unid.	461011	100	R\$ 45,83	R\$ 4.582,50	R\$ 50,00	R\$ 40,00	R\$ 49,15	R\$ 44,15
7	Respirador descartável semifacial P2-VO Descrição: respirador purificador de ar de segurança, sem válvula de exalação, tipo peça semifacial filtrante para partículas como poeiras, névoas, fumos metálicos e vapores orgânicos até 50 ppm, com formato dobrável, solda ultra-sônica em todo seu perímetro, tamanho único. Nas laterais externas do respirador são fixadas duas presilhas de material plástico, uma de cada lado., através das quais passa uma fita elástica branca, entrelaçada nas presilhas, perfazendo uma alça na parte superior, para fixação da peça no alto da cabeça e outra na parte inferior, para fixação na altura da nuca do usuário. A parte superior externa das peças possui uma tira de material metálica moldável, utilizada para ajuste no septo nasal.	Unid.	486908	200	R\$ 4,26	R\$ 851,50	R\$ 5,00	R\$ 4,00	R\$ 4,89	R\$ 3,14



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

8	Capa de chuva longa Descrição: capa de chuva confeccionada em laminado de PVC 0,30mm e dublado com uma camada de forro de poliéster. Capuz, mangas retas, abotoamento com botões de pressão (mínimo n.º 80). Emendas totalmente seladas, 100% de impermeabilização. Linhas em nylon 0,60 para acabamentos e arremates. Cor: preto Detalhes: brasão do município na parte da frente à altura do peito e na parte de trás a descrição Prefeitura Municipal de Maragogipe, na fonte Arial Bold, com material refletivo. Marcação do CA no produto de forma legível e indelével.	Unid.	450863	300	R\$ 37,86	R\$ 11.357,25	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 33,98	R\$ 42,45
9	MÁSCARA RESPIRADOR VALVULADO PFF-2, tipo 8023 para Poeiras, Névoas Tóxicas, Fumos de solda e baixa concentração de vapores orgânicos e odores de CA 9626.	Unid.	485533	500	R\$ 11,15	R\$ 5.575,00	R\$ 10,00	R\$ 12,00	R\$ 9,78	R\$ 12,82
10	RESPIRADOR DESCARTÁVEL PFF1 – VALVULADA PEÇA SEMIFÁCIL (BUCO-NASAL); DESCARTÁVEL; FILTRANTE PARA PARTÍCULAS COM LIMITE DE TOLERÂNCIA (TVL) IGUAL OU MAIOR QUE 0,05mg/m³ ATINGINDO GRAU PFF-1 DE EFICIÊNCIA MECÂNICA; COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER E POLIPROPILENO COM TRATAMEN.	Unid.	485533	1000	R\$ 5,84	R\$ 5.842,50	R\$ 6,00	R\$ 5,00	R\$ 5,87	R\$ 6,50
11	Cinto de Segurança Paraquedista, com as seguintes características: • Possui 02 argolas duplas forjada para posicionamento na cintura, • 01 argola forjada para posicionamento nas costas, • 03 Fivelas de engate rápido (pernas e cintura), • Regulador de ajuste peitoral, • Porta-ferramentas de 24mm, • Almofada de 130mm largura para proteção lombar, • Almofada de 50mm para proteção das pernas, • Regulador de distância em aço inox, tipo "bola", com corda poliamida 16mm, revestida com mangueira contra atrito e mosquetão forjado dupla-trava, • Trava-queda com duplo travamento do corpo para corda de aço inox, • Mosquetão oval em aço - capacidade 22kn, • Porta-Carretilha.	Unid.	430352	20	R\$ 247,76	R\$ 4.955,10	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 248,65	R\$ 247,37
12	Macacão Saneamento MACACÃO DE SEGURANÇA, MODELO SANEAMENTO COM CAPUZ, CONFECCIONADO EM TECIDO PLÁSTICO DE DUPLA FACE COM COSTURA ELETRÔNICA, FECHAMENTO POR MEIO DE ZIPPER E BOTÃO DE PRESSÃO METÁLICOS, POSSUI BOTAS DE PVC E PROTEÇÃO DO USUÁRIO EM TRABALHOS DE SANEAMENTO, LIMPEZA DE POÇOS, EM OFICINAS DE PINTURA, TRATAMENTO DE ÁGUAS INDUSTRIAIS E CONTRA RESPIROS DE PRODUTOS QUÍMICOS: ÁCIDOS, ÁLCALIS E DETERGENTES. CONFORME BS.3424/1983 E NR-06/TEM brasão do município na parte da frente à altura do peito e na parte de trás a descrição Prefeitura, Municipal de Maragogipe, na fonte Arial Bold, com material refletivo.	Unid.	430352	200	R\$ 289,20	R\$ 57.839,00	R\$ 300,00	R\$ 290,00	R\$ 297,78	R\$ 269,00
13	Máscara de segurança para trabalhos de soldagem, composta de escudo de celeron, com carneira de polietileno, com regulagem de tamanho através de ajuste simples ou através de catraca, ou sem carneira e com cabo confeccionado de fibra de aproximadamente 115 mm de comprimento e 30 mm de diâmetro. A máscara com carneira possui visor fixo ou basculante (articulado). No caso do visor fixo, este suporta uma placa de cobertura e o filtro de luz. Quando o visor é basculante, ele suporta uma placa de segurança na parte fixa e uma placa de cobertura com o filtro de luz na parte basculante. O filtro de luz confeccionado em material plástico de tonalidade 10 e as placas de cobertura e de segurança, confeccionadas em policarbonato incolor, são fixadas ao visor através de chapas de aço encaixada em fendas internas do visor. O escudo é preso à carneira através de dois parafusos metálicos ou, ao cabo, através de quatro rebites metálicos.	Unid.	448157	10	R\$ 158,51	R\$ 1.585,13	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 148,90	R\$ 175,15
14	Protetor auditivo tipo concha, constituído de dois Protetor auditivo tipo concha, constituído de dois abafadores tipo concha de atenuação 25 dB (25 dB NRR, 18 dB NRRSF) na cor preta (abafadores em formato de concha montados simetricamente), com haste inteira em forma de arco fabricado em plástico na cor preta, com regulagem nas extremidades.	Unid.	453744	100	R\$ 46,60	R\$ 4.660,00	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 48,90	R\$ 42,50
VALOR TOTAL R\$ R\$					125.435,30					

LOTE 02- ITENS DE SINALIZAÇÃO										
ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT	V. UNIT. R\$	V. TOTAL DO ITEM R\$	COTAÇÃO01	COTAÇÃO02	COTAÇÃO 3	PAINEL
15	APITO METÁLICO para trânsito.	Unid.	238794	20	R\$ 13,70	273,90	R\$ 12,00	R\$ 15,00	R\$ 11,30	R\$ 16,48
16	Placa de sinalização de trânsito móvel.	Unid.	241461	20	R\$ 92,28	1845,50	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 78,10	R\$ 111,00
17	Tela de proteção guarda corpo laranja e branca 1,20x50 METROS.	Unid.	444795	100	R\$ 96,48	9647,50	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 97,90	R\$ 98,00
18	Colete reflexivo em "X": confeccionados em tira sintética, cor laranja, com faixa em vinil refletiva branca, fechamento e regulagem em velcro.	Unid.	220535	100	R\$ 51,55	5155,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 48,20	R\$ 48,00



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

19	CAVALETE PARA SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO fabricado em polietileno com proteção contra raios UV na cor branca ou laranja. O cavalete para sinalização de trânsito possui painel duplo (nas duas faces). O painel possui dimensões de 60 x 30 cm na parte superior onde podem ser fixadas películas refletivas nas cores desejadas. Possui ainda na parte inferior uma área destinada a colocação de adesivos com a logomarca da empresa medindo 60 x 20 cm. Possui ainda um suporte para fixação de sinalizadores. O cavalete de sinalização de trânsito possui 114 x 64 cm respectivamente altura e largura, e peso de aproximadamente 7 Kg (vazio). O cavalete quando aberto diminui sua altura para aproximadamente 110 cm. Possui na parte superior do cavalete tampa que possibilita seu preenchimento com areia ou água para evitar o deslocamento do cavalete na rodovia. Personalizados com os dizeres: DNIT – OPERAÇÕES.	Unid.	480054	30	R\$ 475,20	14256,00	R\$ 500,00	R\$ 450,00	R\$ 497,30	R\$ 453,50
20	Fita zebra para sinalização: rolo, listrada nas cores preto e amarelo, 70 mm x 200m, resistente, plástica não adesiva.	Unid.	353764	200	R\$ 42,20	8440,00	R\$ 45,00	R\$ 50,00	R\$ 42,90	R\$ 30,90
21	Corrente Plástica Preto e Amarela Grande 63x34x9mm venda por metro.	Unid.	307759	100	R\$ 9,60	960,00	R\$ 9,00	R\$ 10,00	R\$ 8,40	R\$ 11,00
22	Tela de isolamento, de área; Medida 1,20 x 50 m no formato retangular; São utilizadas principalmente para tapume de obras, sinalização e advertência, talude, fechamento de lajes, delimitação de áreas de trabalho, segurança, etc.	Unid.	444795	20	R\$ 140,97	2819,40	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 147,90	R\$ 135,98
23	Cone de Sinalização moldado numa só peça de PVC o que proporciona uma enorme flexibilidade ao CONE, o que garante não danificar o veículo e voltar a posição original quando atropelado e não ser arremessado, evitando acidentes, na cor laranja fluorescente e com suas faixas refletivas apresenta maior contraste permitindo maior visualização tanto à noite como na chuva ou neblina. Altura 75cm, diâmetro do topo de 5,5cm e da base 31,5cm, abertura no topo de 3cm.	Unid.	460721	100	R\$ 56,53	5652,50	R\$ 30,00	R\$ 130,00	R\$ 29,50	R\$ 36,60
VALOR TOTAL R\$49.051,00										

LOTE 03 - ITENS DE COLETA										
ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT	V. UNIT. R\$	V. TOTAL DO ITEM R\$	COTAÇÃO1	COTAÇÃO2	COTAÇÃO 3	PAINEL
24	Tonel Conão, Fabricado em polietileno de alta resistência possui quatro faixas refletivas, Capacidade para 80 Litros Dimensões: 1,00m de altura e 54cm de diâmetro.	Unid.	605726	10	R\$ 328,23	3282,25	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 347,90	R\$ 315,00
25	Tambor Plástico de tampa removível para resíduos hospitalares de acordo com a resolução do Conama 275 de 25.04.2001. Dimensões Aproximadas (Diâmetro x Altura): 588x923 (mm), capacidade 200 L – peso padrão do corpo 7,30 Kg. Estrutura: Container fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PHD). Cor verde com adesivo da logomarca da prefeitura municipal na frente.	Unid.	329885	30	R\$ 324,65	9739,43	R\$ 350,00	R\$ 320,00	R\$ 348,60	R\$ 279,99
26	Cariinho para transporte de lixo com tampa 500L. .	Unid.	282137	50	R\$ 2.371,75	118587,50	R\$ 2.500,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.487,00	R\$ 2.100,00
27	Barreira Plástica-1,30x 0,65m. Fabricado em polietileno de alta resistência. Possui duas faixas refletivas de cada lado. Capacidade para 200 Litros. Permite encaixar uma peça na outra. Dimensões: 1,30m x 0,65m.	Unid.	413037	20	R\$ 396,65	7933,00	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 396,60	R\$ 400,00
28	Contentor de lixo cap. 120 litros PEAD- Polietileno com matéria prima 100 % virgem fabricado através de processo de injeção, alta resistência mecânica, com tratamento contra ação dos raios ultravioleta, tampa basculante, duas rodas de borracha TAM 200 mm, com dispositivo ante furto, travamento ao eixo com simples toque eixo metálico cilíndrico. O licitante deverá apresentar na proposta o relatório de medição do IPT.	Unid.	361154	100	R\$ 338,05	33805,00	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 347,20	R\$ 325,00
29	Contentor de lixo cap. 240 litros PEAD- Polietileno com matéria prima 100 % virgem fabricado através de processo de injeção, alta resistência mecânica, com tratamento contra ação dos raios ultravioleta, tampa basculante, duas rodas de borracha TAM 200 mm, com dispositivo ante furto, travamento ao eixo com simples toque eixo metálico cilíndrico. O licitante deverá apresentar na proposta o relatório de medição do IPT.	Unid.	459096	50	R\$ 578,79	28939,25	R\$ 600,00	R\$ 550,00	R\$ 597,50	R\$ 567,64



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

30	Conjunto para Coleta Seletiva: Lixeira para via pública, tampa basculante com abertura frontal, mecanismo traseiro para articulação da tampa, dispositivo de fechamento frontal. Produzida em plástico resistente com espessura mínima de 15mm, para evitar acúmulo de água à lixeira deve ser vazada, acompanhar suporte de fixação também plástico resistente, evitando corrosão. Capacidade mínima 50 litros. Kit composto de 05 lixeiras nas cores: vermelha (plástico), azul (papel), verde (vidro), amarelo (metal) e marrom (orgânico), devidamente adesivadas conforme a Norma CONAMA 275 com simbologia da reciclagem correspondente a cada cor da lixeira seu resíduo.	Unid.	368120	50	R\$ 963,07	48153,25	R\$ 1.000,00	R\$ 890,00	R\$ 989,10	R\$ 973,16
31	Contentor de lixo cap. 1100 litros construído PEAD – Polietileno de alta densidade com matéria prima 100 % virgem fabricado através de processo de injeção e/ou rotomoldagem, possibilitando alta resistência mecânica, com tratamento contra ação dos raios ultravioleta, devendo possuir dispositivo de drenagem, tampa, eixos laterais (munhão) para opção de basculante, chassis em aço galvanizado em todo o entorno inferior de equipamento onde deverão ser fixados 04 rodízios giratórios, sendo 02 com freios e 02 sem freios, roda de borracha 200mm. O contentor deve ser totalmente construído em polietileno PEAD exceto os rodízios e chassis. O licitante deverá apresentar na proposta; laudo que comprove que o produto está em conformidade com a norma EN840 emitido por órgão credenciado na origem da fabricação do produto.	Unid.	395318	30	R\$ 2.569,25	77077,50	R\$ 2.600,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.587,00	R\$ 2.590,00
32	Roda de borracha maciça sem eixo para reposição no carrinho coletor de 120 litros com dispositivo antifurto.	Unid.	451165	100	R\$ 135,58	13558,00	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 118,80	R\$ 153,52
33	Eixo tubular para container de 120 litros com dispositivo para roda antifurto.	Unid.	451985	50	R\$ 27,07	1353,50	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 24,30	R\$ 28,98
34	Lixeira 50 litros cor verde com suporte fabricado em processode rotomoldagem sem soldas ou emendas, em polietileno de alta densidade com o tratamento em UV, pedal fabricado em tarugo de ferro maciço galvanizado e chapa xadrez galvanizada. Dobrad	Unid.	604684	200	R\$ 301,94	60387,00	R\$ 300,00	R\$ 280,00	R\$ 292,90	R\$ 334,84
35	Lixeira 50 litros cor branca com pedal metálico, fabricado em processo de rotomoldagem sem soldas ou emendas, em polietileno de alta densidade com o tratamento em UV, pedal fabricado em tarugo de ferro maciço galvanizado e chapa xadrez galvanizada. Dobradiça traseira fixada em suporte reforçado e preso à lixeira por 4.	Unid.	432055	30	R\$ 353,33	10599,75	R\$ 350,00	R\$ 360,00	R\$ 347,80	R\$ 355,50
VALOR TOTAL R\$413.417,20										

LOTE 04 - BLOQUEADOR E REPELENTE										
ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT	V. UNIT. R\$	V. TOTAL DO ITEM R\$	COTAÇÃO01	COTAÇÃO02	COTAÇÃO 3	PAINEL
36	Bloqueador solar em gel FPS 30 c/ válvula spray Descrição: gel bloqueador solar UVA/UVB FPS 30, de uso profissional, com egistro no Ministério da Saúde. Em sua formulação não pode apresentar ingredientes perigosos à pele e a saúde. Composição: carbomer, triethanolamine, propylene glycol, ethylhexyl methoxycinnamate, octocrylene, benzophenone-3, homosalate, 4-methylbenzylidene camphor, bht, parfum, alcohol. Apresentação em frasco de 120 ml com válvula spray. Não oleosa, não comedogênica, sem utilização de PABA FREE, água resistente. Validade: 1 ano após data de fabricação.	Unid	405878	500	R\$ 28,71	14355,00	R\$ 30,00	R\$ 27,00	R\$ 28,90	R\$ 28,94
37	Repelente c/ bloqueador solar UVA/UVB FPS 25 ou superior. Descrição: creme repelente de insetos, repele a ação de mosquitos, borrachudos e outros tipos de insetos inclusive o da dengue. Também protege a pele dos efeitos nocivos das radiações UVA/UVB e IV, devido à exposição excessiva ao sol, ajudando a evitar rugas e o envelhecimento precoce da pele. Não devera possuir ingredientes perigosos à pele e a saúde, não oleoso, não comedogênico, água - resistente, persistindo sobre a pele por pelo menos 2 horas, sem essência, comprovadamente antirradiação p/ a pele extremamente sensível à radiação solar, que apresenta eritema (vermelhidão), com repelente não tóxico e seguro, c/ amplo espectro de ação. Deverá apresentar propriedades de regeneração e estimulação do tecido epitelial, c/ vitamina E. Tipo de embalagem: individual bisnaga plástica de 120g/ml c/ tampa flip - top. Validade: 1 ano após a data de fabrica	FRASCO.	453057	100	R\$ 46,24	4624,00	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 47,50	R\$ 42,46



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

38	Bloqueador solar UVA/UVB FPS 30 Descrição: age contra a ação nociva dos raios ultravioleta dos tipos UVA e UVB emitidas pelas radiações solares, pelas radiações provenientes de trabalhos c/ soldas elétricas e de outras máquinas e equipamentos que emitirem este tipo de radiações. Não pode apresentar em sua formulação ingredientes perigosos à pele e à saúde, produto Oil-free, não oleoso, não comedogênico, Paba Free, não utiliza este filtro químico, produto água-resistente, persistindo sobre a pele por pelo menos 2,5 horas, produto de uso profissional, em forma de loção cremosa, fórmula c/ filtros físicos e químicos (contém Dióxido de Titânio), comprovadamente antirradiação UVA/UVB. Aproximadamente 120 gramas. Validade: 2 anos.	Unid.	461158	100	R\$ 51,88	5187,50	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 48,50	R\$ 54,00
39	Protetor Solar Gel Creme Facial FPS 60, tripla proteção contra raios UVA e UVB, hipoalergênico, não oleoso e de rápida absorção, 96% de proteção UVA, indicado para todo tipo de pele, uso diário 100g A 120g. Marcas sugeridas: Nívea, L'oreal ou similar.	Unid.	433173	300	R\$ 54,48	16342,50	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 48,90	R\$ 64,00
40	Repelente c/ bloqueador solar UVA/UVB FPS 25 ou superior. Descrição: creme repelente de insetos, repele a ação de mosquitos, borrachudos e outros tipos de insetos inclusive o da dengue. Também protege a pele dos efeitos nocivos das radiações UVA/UVB e IV, devido à exposição excessiva ao sol, ajudando a evitar rugas e o envelhecimento precoce da pele. Não devera possuir ingredientes perigosos à pele e a saúde, não oleoso, não comedogênico, água - resistente, persistindo sobre a pele por pelo menos 2 horas, sem essência, comprovadamente antirradiação p/ a pele extremamente sensível à radiação solar, que apresenta eritema (vermelhidão), com repelente não tóxico e seguro, c/ amplo espectro de ação. Deverá apresentar propriedades de regeneração e estimulação do tecido epitelial, c/ vitamina E. Tipo de embalagem: individual bisnaga plástica de 120g/ml c/ tampa flip - top. Validade: 1 ano após a data de fabrica.	FRASCO.	435248	100	R\$ 44,29	4429,00	R\$ 50,00	R\$ 40,00	R\$ 49,50	R\$ 37,66
VALOR TOTAL R\$ 44.940,00										

LOTE 05- LUVAS										
ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT	V. UNIT. R\$	V. TOTAL DO ITEM R\$	COTAÇÃO01	COTAÇÃO02	COTAÇÃO 3	PAINEL
41	LUVAS DE SEGURANÇA isolante para eletricitas confeccionadas em borracha natural preta Tipo II resistente a ozônio, classe 2 Tensão 17.000V e pico 20.000V Com etiqueta amarela localizada no dorso da luva próxima à orla Tamanhos: PP, P, M, G, GG (ou identificação de tamanhos equivalentes) atender as normas ABNT/NBR 10622 e ANSI/ASTM D120-2 Possuir CA (Certificado de Aprovação) válido TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	PAR	338211	20	R\$ 716,38	14327,50	R\$ 700,00	R\$ 750,00	R\$ 692,00	R\$ 723,50
42	LUA DE PROTEÇÃO DE ALGODÃO PIGMENTADA CONTRA ABRASIVOS, Par de luvas com punho, tricotada 4 fios, 100% algodão com punho elástico, antiderrapante na palma, grande flexibilidade e resistência a abrasão, sem costura. Os pigmentos em PVC no formato bola, firmemente aderidos aos fios. Tamanhos: P, M, G, GG o EPI deve ser identificado com o nome do fabricante, tamanho da peça e o número do Certificado de Aprovação (CA) TIPO DE EMBALAGEM: individual	Unid.	355664	500	R\$ 8,16	4081,25	R\$ 7,00	R\$ 10,00	R\$ 6,50	R\$ 9,15
43	Luva para gari com punho de pano forrada internamente em algodão / poliéster tipo malha, acabamento com punho reto, palma antiderrapante. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	440994	1000	R\$ 7,90	7900,00	R\$ 8,00	R\$ 7,00	R\$ 7,60	R\$ 9,00
44	LUA DE LATEX: Descrição: luva de segurança confeccionada em borracha natural (látex) revestida internamente em resina nitrílica composta com verniz, antiderrapante na palma e dedos. As luvas obrigatoriamente devem receber tratamento bactericida e fungicida. Devido ao tratamento, auxilia na prevenção à alergia ao látex. Comprimento 30cm. Proteção das mãos do usuário contra riscos de produtos químicos tais como: - Classe A - Tipo 2: agressivos básicos; - Classe B - detergentes, sabões, amoníacos e similares; - Classe C - Tipos 2/3/4/5/6/8: solventes orgânicos, hidrocarbonetos aromáticos, álcoois, éteres, cetonas, ácidos orgânicos e ésteres. OBSERVAÇÕES: deve ser adequadamente identificado, de modo legível e indelével, no mínimo com: nome ou marca do fabricante; número do lote de fabricação; número de Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e o tamanho deve atender normas brasileiras. TIPO	Unid.	457212	1000	R\$ 7,76	7762,50	R\$ 8,00	R\$ 7,00	R\$ 7,80	R\$ 8,25



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

	DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par. Entrega da mercadoria: deverá ser entregue em caixas de papelão com a quantidade correta e separada por tamanhos. P, M G e XG.									
45	Luva de algodão , confeccionada em fio de algodão e poliéster tricotados em uma só peça, com acabamento em overtoque, punho com elástico e modelo reversível – com aplicação de pontos de PVC na palma e dorso da mão – 342 – P2, que atenda a NBR 13712/96. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	325641	200	R\$ 6,96	1392,50	R\$ 8,00	R\$ 6,00	R\$ 7,85	R\$ 6,00
46	Luva de Raspa 7 cm Luva de segurança, confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno em raspa na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm. Certificado de Aprovação:CA: 10.510. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes. Embalagem: 1 par (Mão esquerda e direita) de luva de raspa punho 7cm.	Unid.	441102	500	R\$ 26,43	13216,25	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 23,90	R\$ 26,83
47	Luva de Raspa 20 cm luvas muito resistentes para serviços pesados e apresentam ótimo acabamento nas costuras para garantir a proteção adequada das mãos. Luva de segurança, confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	440934	150	R\$ 41,73	6258,75	R\$ 40,00	R\$ 38,00	R\$ 38,90	R\$ 50,00
48	Luva de vaqueta c/ elástico, modelo Petroleira Descrição: confeccionada integralmente em vaqueta ao cromo, espessura 1,0mm; uniao de face palmar com a dorsal por meio de costura superior sobreposta; reforço interno na palma; tira de reforço entre os dedos polegar e indicador; acabamento no punho com viés; elástico embutido no dorso na região do punho; linha em fio de nylon; comprimento total de 250mm. Cor natural. TIPO DE EMBALAGEM: individual em saco plástico com um par.	Unid.	441245	150	R\$ 36,41	5461,50	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 33,90	R\$ 36,74
VALOR TOTAL R\$60.395,60										

LOTE 06 - CALÇADOS										
ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	CATMAT	QUANT	V. UNIT. R\$	V. TOTAL DO ITEM R\$	COTAÇÃO01	COTAÇÃO02	COTAÇÃO 3	PAINEL
49	Botina de Couro, sem biqueira com elástico. Botina de segurança. Cabedal confeccionado em vaqueta hidrofugada preta, sendo dorso com forro em não tecido e espuma em PU. Forração do cano em poliéster dublado com manta. Sistema de calce rápido, com elásticos laterais. O forro da gáspea, deve ser em não tecido, com bico plástico. Palmilha de montagem, sintética em não tecido costurada, pelo sistema strobil e a palmilha de conforto em EVA com tratamento antimicrobiano, sem biqueira de aço. Solado, deve ser em duas camadas de poliuretano (PU) bidensidade expandido, injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada (entressola) a que proporciona maior conforto, já a 2ª deverá resistir a objetos cortantes, perfurantes e abrasão, antiderrapante. Embalagem Individual com 01 (um) par. Numeração a definir.	Unid.	480011	300	R\$ 192,13	57637,50	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 198,00	R\$ 190,50
50	Botina de Couro sem biqueira, cadaço. Confeccionado em vaqueta hidrofugada preta, sendo dorso com forro em não tecido e espuma em PU. Forração do cano em poliéster dublado com manta. Sistema de calce rápido, com elásticos laterais. O forro da gáspea, deve ser em não tecido, com bico plástico. Palmilha de montagem, sintética em não tecido costurada, pelo sistema strobil e a palmilha de conforto em EVA com tratamento antimicrobiano, sem biqueira de aço. Solado, deve ser em duas camadas de poliuretano (PU) bi densidade expandido, injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada (entressola) a que proporciona maior conforto, já a 2ª deverá resistir a objetos cortantes, perfurantes e abrasão, antiderrapante. Embalagem Individual com 01 (um) par. Numeração a definir.	Unid.	366373	200	R\$ 141,38	28276,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 148,90	R\$ 136,62
51	Botas de segurança, PVC, cano curto BOTA de borracha, forrada, antiderrapante, cano curto, com altura aproximada de 20 cm, na cor preta, Embalagem Individual com 01 (um) par. Numeração a definir.	Unid.	468656	200	R\$ 120,98	24195,00	R\$ 120,00	R\$ 140,00	R\$ 118,90	R\$ 105,00
52	Bota, PVC, Cano Longo, Cor Preta, comprimento 26 cm. Bota de Segurança impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC), sem bico de aço, cano longo – 315mm (com linha de corte em 270mm), palmilha higiênica antibacteriana, cor preta. Solado antiderrapante. Com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho. Tamanho: Embalagem Individual com 01 (um) par. Numeração a definir.	Unid.	480011	300	R\$ 131,23	39367,50	R\$ 120,00	R\$ 140,00	R\$ 119,90	R\$ 145,00
53	Calçado de Segurança Feminino: Sapato de segurança feminino preto Descrição: sapato de segurança confeccionado em vaqueta curtid, de alta qualidade, 1,8 mm linhas de espessura, hidrofugada, forro em tecido antimicrobiano com alta respirabilidade, forro da gáspea em poliéster	Unid.	286339	150	R\$ 127,35	19102,50	R\$ 120,00	R\$ 130,00	R\$ 117,90	R\$ 141,50



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

absorvente com alta conformabilidade e transpirabilidade, fechamento com elástico, palmilha de montagem costurada junto ao cabedal (sistema Strobel), sobre-palmilha antimicrobiana termo conformada em EVA, solado PU mono densidade com sistema de colagem no cabedal. CA aplicado no calçado de forma legível e indelével. Forma de entrega: embalagem ou caixa individual e coletiva em caixa de papelão contendo um par.									
VALOR TOTAL R\$168.582,50									

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a montante de R\$861.821,60 (oitocentos e sessenta e um mil e oitocentos e vinte e um reais e sessenta centavos)

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Quando a Administração Pública pretende adquirir algum material, deve definir com precisão e clareza o seu objeto, especificando todas as condições necessárias para a perfeita satisfação da demanda. Neste contexto, a definição do objeto deste Estudo levou em consideração contratações realizadas em anos anteriores e de novas demandas, garantindo que a empresa contratada seja uma especialista neste tipo de fornecimento.

O Processo de contratação para a aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Equipamento de Proteção Coletiva (EPC), deverá ser através de Pregão Eletrônico utilizando o Sistema de Registro de Preços, esta opção se mostra mais vantajosa, à medida que, ao realizar o Pregão o Município irá aproveitar oportunidades de economia de escala, a Administração Pública pode obter melhores preços junto ao mercado, reduzindo seus custos em detrimento do atendimento de suas diversificadas demandas. Além de melhorar a qualidade técnica dos procedimentos licitatórios, um planejamento integrado de contratação reduz a duplicidade de esforços entre as organizações interessadas e aperfeiçoa o trabalho dos gestores, com ênfase nas atividades de aquisições, licitações e contratos, ensejando economia processual. Esta é a real inteligência trazida pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), utilizando, sempre que conveniente, a aquisição de materiais/contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou entidade, trabalhando de forma integrada suas estimativas de consumo e os aspectos técnicos da contratação.

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

8. RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de empresa especializada para fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Equipamento de Proteção Coletiva (EPC), traz uma série de benefícios diretos e indiretos para o órgão responsável.

Contudo, uma manutenção preventiva, adequada e eficiente é uma forma racional de aplicar os recursos destinado para a melhoria dos edifícios do Município ficando clara a necessidade de a Administração Municipal atuar com agilidade e eficiência na execução da conservação da infraestrutura do município, uma vez que é seu dever e responsabilidade organizar e prestar os serviços de interesse local, sendo que a infraestrutura se constitui como uma das principais atribuições desta secretaria.

A expectativa é de se obter uma economia considerável nos preços estimados pela administração em face do aumento competitividade entre os licitantes e da ampliação do mercado de disputa entre os fornecedores.

A obtenção de redução no valor da despesa com Equipamentos de Proteção Individual e Coletivos, uma vez que a disputa entre licitantes proporcionará preços mais baixos e a consequente desoneração em relação à alocação de recursos para aquisição de materiais de consumo.

Promover a conscientização ambiental junto ao mercado de fornecedores pela aquisição de produtos e materiais economicamente sustentável visando a preservação ambiental.

Estimular a conscientização de melhorias contínuas na cadeia de suprimento e logística de aquisição de materiais de consumo pela adoção de processos mais eficientes na utilização de recursos naturais visando desta forma o desenvolvimento de uma cultura organizacional voltada ao



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

combate ao desperdício de matéria-prima, recursos materiais e de recursos públicos e privados. Por fim, e por todo o já exposto, com a aquisição dos materiais, pode-se asseverar com segurança que os serviços essenciais desenvolvidos pelas Secretarias são de interesse para a coletividade à manutenção da vida e dos direitos, conceitos este que reforça a tese da necessidade das aquisições.

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS / INTERDEPENDENTES.

Dada a natureza da aquisição vinculada ao presente ETP, que trata de Equipamentos de Proteção Individual e Equipamentos de Proteção Coletiva para atender as demandas das Secretarias de Maragogipe, não existem contratações correlatas ou interdependentes.

Fundamentação: Contratações correlatas e/ou interdependentes. (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VIII da IN 40/2020).

10. DO IMPACTO AMBIENTAL

Com base nas disposições da Lei 14.133/2021, que estabelecem a necessidade de considerar a sustentabilidade nas contratações públicas, o levantamento dos possíveis impactos ambientais e as medidas mitigadoras para a aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e Equipamentos de Proteção Coletivo. Tendo sido consultado o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Câmara Nacional de Sustentabilidade – CNS (DECOR/CGU/AGU) 6ª edição, revista, atualizada e ampliada (Fonte: <https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>, acesso em 12/01/2024), identifica-se que os impactos ambientais dos produtos estão diretamente relacionados no momento do descarte das embalagens e dos itens quando atingirem seu estado de inutilização. Desse modo, a administração pública deve adotar como medidas mitigadoras dos impactos ambientais da contratação: orientar os agentes públicos quanto à utilização dos equipamentos a fim de prolongar sua vida útil, priorizar a compra de EPIs e EPCs fabricados com materiais recicláveis ou biodegradáveis, exigir que os fornecedores adotem práticas de produção sustentável e que possuam certificações ambientais.

Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21) Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento. (Art. 7º, inciso XII da IN 40/2020).

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A ATA DE REGISTRO/CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração. Entretanto, o gestor e fiscal da Ata de Registro/contrato devem ter ciência do que aborda a Lei Estadual nº 9.433/05, art. 154, bem como a Lei nº 14.133/21 que rege os procedimentos licitatórios e disciplina os procedimentos para fiscalização dos contratos administrativos.

A Secretaria requisitante indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

Nome	Cargo
UELLINGTON DE JESUS PINTO	FISCAL DE CONTRATOS
Nome	Cargo
ALEXANDRE EDVALDO DOS SANTOS CARNEIRO	GESTOR DE CONTRATOS

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

- elaboração de minuta do Edital;
- realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- designação em portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);
- elaboração de minuta da Ata de Registro/contrato;
- encaminhamento do processo para análise jurídica;
- análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer,



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEAD

mediante nota técnica com os ajustes indicados;

g) publicação e divulgação do edital e anexos;

h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;

i) realização do certame, com suas respectivas etapas;

j) assinatura e publicação da Ata de Registro/contrato.

12. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

A realização e análise dos Estudos Técnicos Preliminares para a aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e Coletivos, demonstrou-se **VIÁVEL** do ponto de vista ambiental, técnico e econômico, cujas conclusões advinda passa a ser expostas:

Do crivo da viabilidade ambiental:

Os produtos e materiais a serem adquiridos atendem a todos os requisitos legais de sustentabilidade ambiental, cujas exigências estão estabelecidas nos requisitos da contratação e nos objetivos a serem alcançados com a realização da compra de Equipamentos de Proteção Individual e Coletivos.

Do crivo da viabilidade técnica:

Os produtos e materiais a serem adquiridos possuem especificações técnicas comuns e usuais no mercado de fornecedores locais, regionais e nacional não apresentando qualquer dificuldade para os licitantes quanto a realização de cotação e de formulação de seus lances. Por outro lado, assente-se o entendimento de esta Secretaria quando da elaboração deste Estudo Técnico Preliminar procurou estabelecer exigências nas especificações dos produtos e materiais correlatos que assegurasse a qualidade da compra sem, contudo, restringir a competitividade ou favorecer fornecedor específico mediante a exigência excessivas que em nada se relaciona com a qualidade e com o nível de desempenho dos Equipamentos de Proteção Individual e Coletivos a serem adquiridos.

Do crivo da viabilidade econômica:

Para a realização das compras realizou-se pesquisa de mercado junto a fornecedor local, e no painel de compras do governo federal de tal forma que os preços reflitam a realidade de mercado. Por outro lado, a grande quantidade de fornecedores disponíveis no mercado nacional favorecerá a competitividade entre os licitantes que trará como consequência preços mais baixos do que o estimado pela administração o qual espera-se uma economia em torno de até 5% (cinco por cento) após o término da sessão pública do certame licitatório. Não obstante a administração.

Diante do exposto, declara-se que é **VIÁVEL** a contratação de empresa especializada no fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual e Coletivos para suprir as demandas das Secretarias e dos Fundos Municipais de Maragogipe. Por fim, as medidas indicadas também buscam atender os padrões e preços praticados no mercado.

Maragogipe, 15 de julho de 2024

MURILO DA CONCEIÇÃO SANDES
Secretário de Administração