



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
Secretaria Municipal de Meio Ambiente
Gerência de Fiscalização
Coordenação de Fiscalização Ambiental e Coordenação de Fiscalização Sonora

MODELO DE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DA CONTRATAÇÃO

Setor Requisitante: SEMMAM/GF

Responsável: Lorena Fernanda Gabler - Coordenação de Fiscalização Sonora

Número do Processo: 4654378/2023

Objeto: Constitui objeto do presente Estudo Técnico Preliminar a aquisição de uniformes para a utilização dos agentes integrantes da fiscalização ambiental e fiscalização sonora.

2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A contratação/aquisição pretendida deve ser incluída no planejamento estratégico do Plano Anual de Contratações do órgão requisitante, visto que se trata de material de consumo.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O uniforme se apresenta como um elemento de comunicação visual primordial para a necessária identificação pelos cidadãos e a consequente legitimação do poder fiscalizatório, do poder de polícia e das prerrogativas institucionais.

O uso do uniforme também se destina a servir como ferramenta de proteção individual, com características e propriedades que objetivam a proteção, prevenção e atenuação dos riscos ao agente público na execução das suas atividades diárias.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Gerência de Fiscalização

Coordenação de Fiscalização Ambiental e Coordenação de Fiscalização Sonora

Item	Descrição Detalhada do Objeto
1	CAMISA TÁTICA - MANGA LONGA COMBAT SHIRT – VERDE OLIVA, Modelo: Tecido Rip Stop Profissional/ Dry Fit; Unissex; Gola estilo mandarim com abertura frontal e fechamento através de zíper; Manga comprida com fechamento em velcro nos punhos; Dois bolsos laterais na manga com espaço em velcro. Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
2	CALÇA TÁTICA MASCULINA E FEMININA - VERDE OLIVA - Tecido Rip Stop Profissional; Unissex; Dois bolsos frontais, dois laterais, dois traseiros; Fechamento dos bolsos laterais e traseiros com zíper, tampa e velcro; Aplicação de reforço simples na altura dos joelhos em cobertura do mesmo tecido na parte frontal das pernas fixados com costura e reforço no cavalo; Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
3	CINTO - composto por Caderço de Tecido 100% Polipropileno 40 mm por 1,20 m de comprimento, com ponteira e fivela aço escovado. Cor: Verde Oliva
4	BONÉ - confeccionado por copa, aba e gomo em tecido Rip Stop na cor Verde Oliva - copa em 6 partes e aba arredondada tipo bico de pato; 01 botão forrado do mesmo tecido no topo (junção das partes); 6 respiradores; Ajustador na parte traseira em tecido e fivela de metal para regulagem; Carneira com 3cm de largura embainhando todo contorno inferior; Forração interna fixada ao tecido. Com velcro externo para aplicação de patch.
5	CHAPÉU - tipo caçador confeccionado em tecido Rip Stop na cor Verde Oliva.
6	CAMISETA – Camiseta tipo T-Shirt devendo ser confeccionada em meia malha, feitiço comercial em (Poliamida 40% e 60% Algodão), na cor verde oliva; O Algodão deve ser cardado. Deve ser confeccionada com gola olímpica com acabamento em ribana verde oliva, mesma cor do tecido da camiseta, com 25 mm de largura; Confeccionada com mangas curtas e com acabamento da barra de 25 mm de largura; Possuir bainha com 25 mm de largura; Deverão ser utilizados linha na cor do tecido; Todas as costuras de acabamento devem ser feitas no sistema overlock; Deverá receber a aplicação de estampa através de processo bordado ou Silk-Screen no lado



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Gerência de Fiscalização

Coordenação de Fiscalização Ambiental e Coordenação de Fiscalização Sonora

	esquerdo frontal, região peitoral o Brasão da Secretaria Municipal de Meio Ambiente nas dimensões 10mm x 8mm; Deverá receber a aplicação de estampa através de processo bordado ou Silk-Screen no lado direito frontal, região peitoral “Agente de Proteção Ambiental” dimensões 10mm x 2mm; Deverá possuir nas costas aplicação de estampa através de processo Silk-Screen, na região central, a descrição “FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL”, Letras fonte Arial Black cor dourado pantone 7563 c, Letras 70mm; Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
7	CAMISA TIPO POLO - cor VERDE OLIVA - Gola em malha retilínea VERDE OLIVA e abertura parcial com fechamento através de 02 botões/caseados; Manga curta e barra embainhada; Costas folha única; Bordado do esquerdo frontal, região peitoral o Brasão da Secretaria Municipal de Meio Ambiente nas dimensões 10mm x 8mm; Bordado do direito frontal, região peitoral “Agente de Proteção Ambiental” dimensões 10mm x 2mm; Bordado na região central superior das costas, a descrição “FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL” com Letras fonte Arial Black cor dourado pantone 7563 c, Letras 70mm TECIDO: Malha Piquet PA. 24x1 Ecológica 50% algodão 50% poliéster; Rendimento: 2,25m/kg. Largura: 1,05m. Gramatura: 210/m²; Encolhimento largura: máximo 4%; Encolhimento comprimento: máximo 6%. Torção máxima: 2%; AVIAMENTOS: Linhas de costura: 100% poliéster; Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
8	CALÇA CARGO MASCULINA E FEMININA– Tecido Tacktel/Rip Stop verde oliva c/ bolso cargo - cós ½ elástico com 07 passantes; Fechamento através de 01 botão massa/caseado de massa na cor do tecido; Braguilha com zíper de nylon vista embutida; 02 bolsos frontais tipo faca, embutidos; 02 bolsos cargo com fole fechado por zíper, tampa e velcro (um em cada lateral); 02 bolsos traseiros com fole, fechados através de zíper, tampa e velcro; costas sem pala; sem logomarca. Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
9	AGASALHO - Tipo “corta vento” em tactel 100% poliamida 04 cabos (microfibra), manga longa, elástico no punho, com 02 bolsos laterais tipo faca e cordão na parte inferior, com forro interno. Cor Verde Oliva, capuz com cordão, confeccionado no mesmo tecido do agalho e zíper ao longo do agasalho. Atrás, (nas costas) estampar com o processo de Silk-Screen o



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Gerência de Fiscalização

Coordenação de Fiscalização Ambiental e Coordenação de Fiscalização Sonora

	nome “FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL” em dourado com letras de 4,5cm de altura. Na frente, ao lado esquerdo, bordar o brasão da Secretaria Municipal de Meio Ambiente com tamanho 10cm x 8cm e no lado direito a descrição “Agente de Proteção Ambiental” bordada com forma retangular com 10cm x 2cm. Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
10	BOTA TÁTICA – Preta, com cabedal em couro nobuk hidrofugado, espessura de 2 a 4mm, dublado com tecido de poliéster e colarinho de couro; Forração interna em poliamida; Solado em borracha; Palmilha de montagem; Recouro impermeável com, no mínimo, 2mm de espessura; Palmilha de conforto: EVA moldado, espessura de 3 a 15mm, com fungicidas e bactericidas; Vedação: 100% impermeável; Altura baixa do cano: 16/14cm (medida externa/medida interna); Peso máximo: 1kg (par tamanho 40). Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
11	TENIS modelo esportivo/dia a dia, na cor preta sem detalhes. Leve, confortável, de longa durabilidade, antiderrapante. Palmilha removível, lingüeta macia, acolchoada e confortável. Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.
12	CAPA PARA COLETE BALÍSTICO - na cor verde oliva ou preto, no padrão rip stop, com tiras ajustáveis em velcro; o colete deverá possuir regulagem de altura efetuada por alças nos ombros, com no mínimo 10 (dez) cm de comprimento e 5 (cinco) cm de largura; que tenha materiais laváveis; que proteja contra perfuração de projéteis de arma de fogo; Nível III-A; Na cor verde oliva; que tenha proteção frontal (tórax e abdômen) e dorsal (costas e lateral do tronco), de forma que proteja as partes vitais e que atenda aos requisitos balísticos das normas vigentes; que possua velcro para aplicação de patch; Os tamanhos serão definidos no momento da compra, e deverão seguir a tabela fornecida pelo fornecedor no momento da apresentação das amostras.

5. QUANTITATIVO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Gerência de Fiscalização

Coordenação de Fiscalização Ambiental e Coordenação de Fiscalização Sonora

As quantidades a serem adquiridas estão de acordo com a quantidade de fiscais na ativa.

Item	Descrição Resumida	Unidade de Medida	Qtd.
1	CAMISA TÁTICA	un	30
2	CALÇA TÁTICA (MASCULINA E FEMININA)	un	30
3	CINTO	un	30
4	BONÉ	un	30
5	CHAPÉU	un	30
6	CAMISETA	un	60
7	CAMISA TIPO POLO	un	60
8	CALÇA CARGO (MASCULINA E FEMININA)	un	60
9	AGASALHO	un	30
10	BOTA TÁTICA	un	30
11	TÊNIS	un	30
12	CAPA PARA COLETE BALÍSTICO	un	30

6. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

A contratação/aquisição está estimada em R\$ 112.000,00 (cento e doze mil reais), conforme orçamentos anexos.

7. PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Considerando que os itens dos LOTES são peças de uniforme, que devem guardar uma padronização entre si, de cor, tamanho, modelo de costura, entre outras, a compra destes materiais devem ser feitas em um único lote.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Gerência de Fiscalização

Coordenação de Fiscalização Ambiental e Coordenação de Fiscalização Sonora

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Descrever se há contratações que guardam relação com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas realizadas ou futuras.

Existem contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade da demanda?

☒ Não

☐ Sim. Qual:

9. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução descrita neste documento se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Vitória/ES, 25 de julho de 2023.

LORENA
FERNANDA

GABLER:05395759
760

Assinado de forma digital
por LORENA FERNANDA
GABLER:05395759760

Dados: 2023.07.25
16:20:09 -03'00'

Lorena Fernanda Gabler
Coordenadora de Fiscalização Sonora

O documento foi adicionado eletronicamente por LORENA FERNANDA GABLER, CPF: ***.57.597-** em 25/07/2023 16:46:36. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site <https://protocolo.vitoria.es.gov.br/validacao/> e utilize o código abaixo:
97DA940D-95DE-4420-BD51-CD6210B75140