

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD**

**Setor requisitante:** Gerencia de Saúde e Segurança no Trabalho-GSST

**Responsável pela formalização da demanda:** Viviann Maciel da Silva Alves

**E-mail:** viviannalves@sema.mt.gov.br

**Telefone/Ramal:** 65 3645-4996

**Objeto da Contratação:** Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual - EPI's para atender às demandas da SEMA-MT.

**Justificativa da necessidade da contratação:**

Os materiais e/ou equipamentos (EPI's) atendem demandas de segurança e saúde do trabalho, visando preservar a integridade física e a saúde dos servidores da Secretaria de Estado de Meio Ambiente. Os EPIs são essenciais para garantir a proteção dos servidores, tanto em relação às possíveis ameaças à saúde, quanto para a segurança durante atividades específicas. A Secretaria de Estado do Meio Ambiente necessita prover com os equipamentos e materiais de segurança os servidores que executam a fiscalização, a fim de minimizar a ocorrência de acidentes e doenças do trabalho, em atendimento à Legislação de Segurança Normatizada pela Norma Regulamentadora de número 06, denominada "Equipamentos de Proteção Individual" que prescreve em seu item 6.3 que "A empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento".

Os jalecos solicitados têm por finalidade a proteção individual de todos os servidores (analistas, técnicos, estagiários) que trabalham no Laboratório da SEMA. O jaleco deve ser utilizado no momento em que se entra no laboratório e deve ser retirado ao sair. Ele protege o servidor no contato direto com quaisquer substâncias que possam ser nocivas a pele e que possam estar presentes no ambiente de trabalho.

**Quantitativo da Contratação:****Item 01****Código SIAG: 1103598**

**Descrição:** Protetor solar hipoalergênico FPS 60 loção- Não comedogênico, mínimo de 2 horas de resistência à água e suor e 4 horas de duração em pele seca. com apresentação em frasco entre 100 a 120ml, acondicionados em embalagem original do fabricante, com o nome do responsável técnico, o lote, data de fabricação, de validade de no mínimo, 18 meses (ou no mínimo prazo de validade igual a 75% da validade final do produto) e a



inscrição proibido a venda no comércio estampados na parte externa.

**Quantidade:** 750 (unidades)

### Item 02

**Código SIAG:** 1022224

**Descrição:** Repelente spray- eficaz contra mosquitos, pernilongos, carrapatos, borrachudos, muriçocas, pulgas, entre outros, proteção por até 5 horas. Fácil aplicação. Embalagem de 200 ml, contendo dados da fabricante data de fabricação, prazo de validade. **Quantidade:** 750 (unidades)

### Item 03

**Código SIAG:** 1056576

**Descrição:** Mouse pad com apoio para punhos- formato ergonômico com base antiderrapante, confeccionado em poliuretano tipo skin flexível injetado a 84 kg/m³. Plataforma: larg. 205 mm x comp. 240 mm x altura 8 mm. almofada: comp. 140 mm, larg. 55 mm, alt. 18 mm. cor preto.

**Quantidade:** 1.000 (unidades)

### Item 04

**Código SIAG:** 1023183

**Descrição:** Capacete de segurança com aba frontal- carneira suspensa por seis pontos de encaixe com regulagem de tamanho, tira absorvedora de suor e cinta jugular ajustável, classe a, com certificado de aprovação, emitido pelo ministério do trabalho e emprego, conforme norma da ABNT NBR 8221/1983. Embalagem contendo dados de identificação do produto, data de fabricação e marca do fabricante.

**Quantidade:** 500 (unidades)

### Item 05

**Código SIAG:** 1103199

**Descrição:** Confeção de pochete de perna em tecido rip stop na cor preta, dimensões: altura: 34 cm – largura: 36 cm afunilando até o centro, medida das alças com regulador e tic-tac: alça cintura: mínimo 80 cm a 1.12 metro máximo com regulagem - alça coxa: menor 55 cm a 68 cm com regulagem, 04 bolsos com fechamento em zíper, 01 bolso grande frontal com fechamento em zíper 25,0 cm de largura x 16,0 cm de altura, 2 bolsos pequenos 10,0 cm de altura x 16,0 cm de largura x 4,0 cm de profundidade bolso inferior



altura:12cm comprimento: 14 cm totalizando 04 bolsos, personalizada com as logomarcas do Governo do Estado e do órgão. Unidade.

**Quantidade:** 250 (unidades)

#### **Item 06**

**Código SIAG: 1034198**

**Descrição:** Lanterna recarregável- de iluminação direcional e iluminação ambiente com 6 horas de uso contínuo; alcance mínimo de 300 m do foco em luz; resistente à água, baixo consumo de bateria; lâmpada alógena de 300w; lâmpada fluorescente de 7w; bateria recarregável embutida de 6 volts/ 4 ah; tempo de recarga total: 15 horas na fonte 100 volts e 12 horas no adaptador veicular 12 volts; fonte pra recarga 10 volts/adaptador veicular 12 volts; resistente a agua; adaptador veicular 12 volts; alça de transporte em nylon. Garantia de 01 ano.

**Quantidade:** 300 (unidades)

#### **Item 07**

**Código SIAG: 1103401**

**Descrição:** Luva tática na cor verde oliva, para uso operacional de equipes táticas e aéreas, na cor padrão do órgão/entidade. Com touch screen nos dedos médios e polegar, conter fecho em tpr com velcro injetado, airprene no punho, para ajuste e conforto do operador. conter grip de silicone nas áreas dos dedos para que haja sensibilidade durante o manuseio de equipamentos táticos. Com peso aproximado de 70g. (similar aos modelos das marcas invictus e richyuan).

**Quantidade:** 400 (unidades)

#### **Item 08**

**Código SIAG: A CADASTRAR**

**Descrição:** Chapéu com protetor de rosto em tela de Poliéster, com anel de aço na base para garantir que a tela fique longe do rosto, tornado confortável e garantindo que os insetos não possam chegar a você através da máscara.

**Quantidade:** 200 (unidades)

#### **Item 09**

**Código SIAG: A CADASTRAR**



**Descrição:** Chapéu boné sol protetor de nuca (também chamados de chapéus legionários, ou chapéus com proteção) - confeccionado em tamanho adulto e composto por três gomos, sendo a parte frontal, atrás e a tampa superior, além é claro de sua calda de proteção de 25 cm de altura que serve para proteger a nuca e as orelhas, contra os raios solares e dentre outras funções. Tecido em brim na cor verde oliva, com regulador de cordão em poliéster na mesma cor, e pingente plástico em formato oval para regulagem de tamanho na cor transparente. Botões de pressão laterais. Silk impresso na copa cor amarelo com a escrita "SEMA-MT" na região frontal.

**Quantidade:** 800 (unidades).

### Item 10

#### **Código SIAG: A CADASTRAR**

**Descrição:** Touca tipo bala clava em algodão antichama- confeccionado especialmente para a proteção do crânio e ombros do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes. tecido em brim **Quantidade:** 150 (unidades)

### Item 11

#### **Código SIAG: A CADASTRAR**

**Descrição:** Calçado ocupacional tipo coturno para uso militar, em de acordo com as normas ABNT BR 20344 e ABNT NBR 20347; confeccionado em couro curtido ao cromo de espessura 18/20 mm no artigo Box (extra-brilho); lona 1000 impermeável, 100% poliéster dublada em spacer para conforto; reforço em tiras de poliéster de 25 mm na parte traseira e superior do cano e de 50 mm nas laterais; 20 ilhoses em alumínio em cada pé; fechamento em atacador com 180 cm; palmilha de montagem em não tecido, palmilha de conforto em PU de 22 mm no calcanhar e 10 mm na parte dianteira, forrada com jacar; solado em borracha na cor preta colada e costurado ao cabedal; duas válvulas de latão (ilhós respiro) na parte interna de cada pé para drenagem de água e suor. Tamanho 34 ao 46. logo da SEMA e do Governo do Estado estampado.

**Quantidade:** 300 (unidades)

### Item 12

#### **Código SIAG: 1079648**

**Descrição:** Colete salva vidas para navegação em águas (rios, lagos, represas, etc) homologado pela Marinha, de acordo com a legislação e norma nº 176/2010, norman 5/dpc. Esse modelo desvira uma pessoa desacordada em até 5 segundos. Tamanhos: p= de 25



kg a 35 kg m= de 35 a 55 kg g= de 55 a 110 kg gg=acima de 110 kg apito: apito laranja com amarração e bolso. (apito não incluso) fechos: três fechos acetal 40 mm para ajuste de cintura e peito. Dois fechos acetal 25 mm nas fitas entrepernas. Tirantes: tirantes de polipropileno para ajuste na cintura, peito e entrepernas. Origem produto: brasileiro. Detalhes: acabamento em vinil preto para maior conforto e durabilidade. Informações de classe e cuidados de uso na parte interna do colete. Logomarca aplicada por termotransferência, na cor padrão do órgão solicitante. Garantia mínima de 01 ano. Unidade. Logo da SEMA e do Governo do Estado estampado.

**Quantidade:** 100 (unidades)

### Item 13

#### **Código SIAG: A CADASTRAR**

**Descrição:** Colete modular para placa balística IIIA- cor olive green Capa de colete modular confeccionada em CORDURA ®1000, VELCRO original, zíper YKK, forração 3D e fitas modulares de alta resistência. Permita inserção de painéis balísticos de todas as marcas e padrão SENASP. Cabo de soltura rápida em caso de emergência. Bolso frontal administrativo e pequenos objetos. Sistema modular para acessórios e porta carregadores de acordo com sua realidade operacional. Velcros para inserção de identificações na parte frontal e dorsal. Alça de arrasto em fita de 50mm com resistência de 200kg. Regulagem da altura e circunferência abdominal. =>Item I - 1 (uma) placa de identificação do órgão "SEMA" (dimensões: 20cm x 10 cm), material emborrachado, fixada por velcro, cor verde militar (OLIVE GREEN), escrito SEMA em amarelo); => Item II - 01 (um) brasão SEMA, escrita cor preta sobre material emborrachado de cor verde militar (OLIVE GREEN), fixado por velcro (dimensões: 10cm x 5cm); => Item III - 1 (um) bolso vertical - "porta treco": cor OLIVE GREEN (fabricante: FOR HONOR) nas medidas: 19cm altura x 13,5cm largura x 5cm espessura; Confeccionado em CORDURA® 1000 Denier, zíper Vislon N.5 fixo, texturizado de poliéster com dentes e terminais de Poliacetal Injetado, 2(dois) cursores (ambidestro) e puxadores injetados ZAMAC com 2 cordões de 19cm em Poliéster amarrado a ponta. Parte frontal com 2(duas) fitas horizontais de 25 mm de largura x 14,5 cm de comprimento horizontal e parte posterior (costas) com duas fitas horizontais de 2,5cm 100% Poliamida e (3) três fitas verticais de 23cm de comprimento, sendo o final das fitas com sistema Slide and Lock (Deslizamento e Travamento do sistema modular sem uso de botões) através de alma semirrígida de 5cm no final das fitas modulares verticais. P, M, G, GG, XG.

**Quantidade:** 150 (unidades)



**Item 14****Código SIAG: A CADASTRAR**

**Descrição:** Painéis balísticos com adequada proteção frontal (tórax e abdômen) e dorsal (costas), compostos pela sobreposição de camadas de tecido aramida com gramatura de 495 a 515 g/m<sup>2</sup>, além de duas camadas de polietileno expandido com função redutora do trauma decorrente do impacto para proteção balística de uso ostensivo, modelo policial, Nível III-A (conforme NIJ STANDARD 0101.04 ou superior). Obs.: tamanho compatível com os coletes.

**Quantidade:** 150 (unidades)

**Item 15****Código SIAG: A CADASTRAR**

**Descrição:** Mochila para camping 75 litros: 01 Compartimento principal tipo saco fechamento com cordão; 02 Bolsos laterais; 01 Bolso grande na frente; 01 Bolsa menor na parte de baixo frontal; 01 Chapéu com mais um bolso na parte superior com zíper; 01 Cinta de fechamento na mochila. DIMENSÕES: Largura: 45cm; Altura: 75cm; Comprimento: 30cm; Peso: 1.500g; Capacidade: 75L Aproximadamente. Cor preta. logo da SEMA e do Governo do Estado.

**Quantidade:** 500 (unidades)

**Item 16****Código SIAG: 1032786**

**Descrição:** Perneira de segurança- confeccionada em material sintético (bidim de no mínimo 3mm) com no mínimo 3 talas de proteção em polietileno frontal e lateral, costuradas eletronicamente, fechamento com tiras ajustáveis presos por rebites com catem. Múltiplas cintas de ajuste lateral para proporcionar um ajuste seguro. Deve apresentar Certificado de Aprovação (C.A.)

**Quantidade:** 250 (unidades)

**Item 17****Código SIAG: 1107589**

**Descrição:** Apoio ergonômico para antebraço com design ergonômico para afixação em mesas de trabalho; produto que possibilita o posicionamento correto do antebraço em mesas com pouco espaço, evitando lesões e má circulação, de fácil encaixe; giro de 180: permite o ângulo mais confortável com facilidade. Cor preta. Unidade.

**Quantidade:** 500 (unidades)

**Item 18****Código SIAG: 1095381**

**Descrição:** Jaleco em brim leve branco (100% algodão), feminino e masculino, gola esporte, manga



longa com elástico no punho, com 03 bolsos frontais, com bordado no bolso do peito esquerdo (laboratório sema) sem detalhes. Ambos com abertura e recorte nas costas. Sem abertura lateral. Com botões transparentes. Tam P, M, G E XXG. (Demanda laboratório).

**Quantidade:** 25 (unidades)

### **Item 19 Código**

#### **SIAG: A CADASTRAR**

**Descrição:** Capa de chuva com capuz, manga comprida, confeccionada em tela de poliéster revestida de pvc na cor amarela na face externa, com solda eletrônica de alta frequência, faixas refletivas no peito, costa e nas mangas, na cor amarela, por meio de costura ponto corrente e fechamento frontal por meio botões plásticos de pressão, costuras por meio de solda; na frente impresso brasão do Estado de Mato Grosso; Secretaria de Estado de Meio Ambiente com letras: fonte arial bold, cor azul marinho; (arte será fornecida pelo órgão) - (tamanho a ser definido pelo órgão). Tamanho G, GG, XG. **Quantidade:** 200 (unidades)

**Valor estimado para contratação:** R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais)

**Cuiabá-MT, 16 de março de 2023.**

#### **Assinaturas:**

**Requisitante:** Vivian Maciel da Silva Alves

**Coordenadora:** Rita de Cássia de Souza

**Secretário Adjunto de Administração Sistêmica:** Valdinei Valério da Silva

