

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO

O presente termo tem por objetivo a necessidade de abertura de processo licitatório, através de **carta convite**, para aquisição de uniformes para os profissionais que fazem atendimento de resgate e salvamento do SAMU (condutores, técnicos de enfermagem e enfermeiros).

2. JUSTIFICATIVA

A última aquisição de uniformes foi há aproximadamente dois anos, assim os uniformes se encontram bastantes desgastados. Também se justifica devido a nova padronização do Ministério da Saúde, que estabelece o de macacão, não permitindo o uso de gandolas (na última aquisição foi comprado um macacão e uma gandola). A forma de carta convite é devido as empresas especificadas serem já estabelecidas no mercado e não apresentarem nada que as desabone

3. ESPECIFICAÇÕES DOS UNIFORMES

- MACACÃO PARA FUNCIONÁRIOS DO SAMU

Confeccionado em tecido rip stop super ou perfeitamente similar, na cor azul marinho, tingimento em cores firmes resistente ao uso e lavagens, pré- encolhido, com armação tipo sarja 2/1; peso 221 g/m², largura 2,67 m; composto de 70% de fibra de poliéster e 30% de fibra de algodão (especificações aproximadas). GOLA: Gola baixa tipo padre com perfeito acabamento arredondado, medindo 03 cm de altura, fechado em botões de pressão. MANGA: longa com um bolso na lateral da manga esquerda de quem veste, medindo aprox. 13 cm de largura x 15 cm de comprimento, para guardar de aparelho celular, com zíper no sentido horizontal, para um perfeito fechamento do bolso; este bolso deverá ficar localizado, aprox., a 4cm da altura do ombro. Ainda na manga esquerda de quem veste haverá a bandeira do brasil em cima do bolso. O acabamento da manga deverá ser feito com punhos entretelados, com botões de pressão reguláveis, medindo 06 cm de altura. Na manga direita de quem veste, acima da faixa refletiva haverá bandeira do GOIÁS, logo do SAMU e SAMU 192, todos confeccionados em bordados. FRENTE DO MACACÃO: Frente com dois bolsos retangulares frontais, medindo aprox. 20 cm de comprimento x 15 cm de largura,

chapados, duas costuras paralelas, fechamento com zíper (no sentido horizontal que para facilitar sua abertura), com um bolso do lado esquerdo, sobreposto para caneta, medindo 14cm de comprimento e 8cm de largura, ainda no mesmo lado acima do bolso, possuirá tarjetas no mesmo tecido pregado direto no macacão para função do servidor, logo samu e samu 192, e acima do bolso da direita, uma tarjeta com o nome e tipagem sanguínea do servidor, medindo 13cm comprimento x 2,0 cm de largura. **COSTAS DO MACACÃO:** Com pala, e duas pregas fundas (para dar movimento). Uma tarjeta com a função do servidor medindo 25cm de comprimento e 5 cm de altura, sendo as letras brancas com borda azul marinho, logo após, uma logo do SAMU medindo 15cm X 15cm, logo abaixo da logo haverá um bordado contendo SAMU 192 medindo 8cm de altura x 9cm de comprimento, as letras devem ser na cor branca com borda azul marinho. **FAIXAS ALTAMENTE REFLETIVAS:** No sentido horizontal abaixo dos bolsos, as mangas terá faixas refletivas em sua circunferência, acima do cotovelo. Nas costas haverá faixas refletivas no sentido vertical. Na parte inferior faixa refletiva em toda circunferência das pernas (faixas localizadas abaixo do matelassê). As faixas refletivas deverão possuir 5cm de altura, sendo encapadas por plástico transparente. **CINTURA DO MACACÃO:** com elástico medindo 5cm de altura. **PARTE INFERIOR DO MACACÃO:** 2 bolsos frontais embutido, e 2 bolsos nas laterais chapados, fechados com zíper na horizontal, medindo 20cm x 25 cm, acima do da faixa refletiva da perna esquerda, confecção de um bolso para acondicionamento de tesoura ponta romba, com botão de pressão. **PARTE POSTERIOR DA CALÇA:** com duas costuras paralelas. **FECHAMENTO DO MACACÃO:** fechamento frontal com zíper sendo seu comprimento proporcional a numeração do macacão (com vista externa "transpassada" com largura de 4cm em toda extensão do zíper e proteção interna afim de que o zíper não fique em contato direto com a pele do usuário. **PROTEÇÃO EM MATELASSÊ:** reforço em tecido matelassê (manta 100 dupla) na cor azul marinho nos ombros e cotovelos, nos joelhos em ambas as pernas, localizada na parte frontal. **FAIXA VERMELHA E LARANJA:** aplicação de faixa de aprox. 2 cm (cada faixa) na cor vermelha padrão, e na cor laranja padrão (laranja na frente e vermelha atrás), sendo aplicadas em toda extensão lateral externa do macacão desde a cava até o tornozelo e nas mangas após a faixa refletiva até o punho. (quantidades de cada tamanho a definir)

CAMISETA SAMU –

Em PV (poliéster e viscose), manga curta, na cor azul marinho, gola na cor laranja, e faixas na cor laranja e vermelho nos ombros até as mangas, com serigrafia no lado esquerdo de quem veste (na frente), contendo a logo do samu e samu 192. Nas costas serigrafia do samu e samu 192. (quantidades de cada tamanho a definir).

BONÉ AZUL MARINHO (OFICIAL SAMU)

Boné confeccionado no tecido rip stop, contendo 70% poliéster e 30% algodão, na cor azul marinho, fechamento na parte traseira com velcro ou presilha resistente. Bordado na frente com a logomarca oficial do samu.

BOTA DE SEGURANÇA; CANO INTEIRO; FECHO ZIPER; EM COURO HIDROFUGADO

CARACTERÍSTICAS GERAIS: Botade cano longo em couro, cano com zíper, forro de isolamento interno. Forro almofadado, forro da gáspea, velcro, palmilha de montagem, palmilha de limpeza. Bainha, caneleira, refletivo, contra forte, biqueira, espuma e elástico na parte superior traseira, solado de borracha.

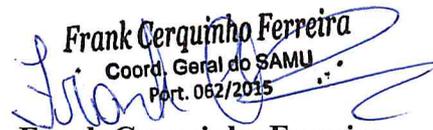
CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS:

2) CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS:

- A) **COURO:** origem animal (bovino) de 1º qualidade, curtida ao cromo, cor preta lisa, espessura mínima de 2,0 mm, com acabamento semicromo.
- B) **CANO:** a altura do cano será aproximadamente conforme a tabela em centímetros
- C) **ZIPER:** marca ykk, preto, com 3,5 cm de largura e cursor n°. 5.
- D) **FORRO DE ISOLAMENTO INTERNO:** em couro sintético, com espessura de 1,0mm aproximadamente, fixado na lateral interna da bota em toda a extensão do zíper, tendo como objetivo a proteção.
- E) **FORRO ALMOFADADO:** espuma de pu de 5,0 mm, com d 50 dublado em não tecido 100% poliamida.
- F) **FORRO DA GÁSPEA:** em couro bovino com espessura de 1,50mm.
- G) **VELCRO:** marca ykk, preto, com 2,0 cm de largura, com objetivo da proteção do zíper. está fixado em toda extensão do mesmo.

- H) PALMILHA DE MONTAGEM: em recouro com espessura de 4,0mm, para maior resistência.
- I) PALMILHA DE LIMPEZA: palmilha em gel com espessura de 5,0mm para proporcionar maior conforto e redução de impacto.
- J) BAINHA: em couro com espessura de 2,0 mm localizada na lateral externa do pé direito e esquerdo, com 17,0 cm de comprimento e 7,0 cm de largura em forma de faca.
- K) CANELEIRA: proteção de recouro interna, na parte dianteira do cano revestida em couro com espessura de 1,50mm.
- L) REFLETIVO: marca 3m localizado na bainha em formato de triângulo com 3,0 cm cada lado e no calcanhar um retângulo com 4,0 cm de largura e altura 1,0 cm.
- M) CONTRA FORTE: localizado no calcanhar, espessura de 2,0 mm, tipo rígido, revestido em couro.
- N) BIQUEIRA: lâmina de resina termoplástica com adesivo termoreativável, reforçado com o couro interno da gáspea.
- O) ESPUMA E ELÁSTICO NA PARTE SUPERIOR TRASEIRA: espuma com espessura de 10,0 mm, elástico com 1 cm de largura revestido em couro mestiço.
- P) SOLADO: marca amazonas, borracha látex, resistente até 1' a 300°, antiderrapante, unisola, espessura de 10 mm na planta e 30 mm no salto.
- Q) AVIAMENTO: para fabricação da bota é usada a marca linhanyl nylon 40, 100% poliamida. na blaqueação linhanyl nylon N°. 7 encerado.
- MONTAGEM: *todas as peças são coladas e costuradas com dupla costura. *blaqueada entre palmilha cabedal e sola, costura com 2 fios e duplalaçada, linha n°. 7.

Atenciosamente,


Frank Cerquinho Ferreira
Coord. Geral do SAMU
Port. 062/2015
Frank Cerquinho Ferreira
Coordenador Geral do SAMU