



# PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

## TERMO DE DELIBERAÇÃO Nº 282/24

### PREGÃO ELETRÔNICO Nº 037/24 – PROCESSO Nº 058/24

Considerando solicitação de empresa para desmembramento e alocação em lotes específicos dos itens 09, 10, 11, 12 do lote 18, bem como dos itens 09, 10, 11, 12 do lote 36; inclui-se os lotes 37 e 38; referente o Pregão em epígrafe, motivo pelo qual, o Senhor Ronaldo Adão Guardiano, usando das atribuições que lhe são conferidas pelo Decreto nº 7.210/23, **DETERMINA** a rerratificação do edital nos seguintes termos:

#### **ONDE SE LIA:**

#### **ANEXO I – DO FOLHETO DESCRITIVO**

#### **LOTE 18 - COTA PRINCIPAL - ABERTO PARA TODOS OS TIPOS DE EMPRESAS**

Item	Descrição	Qtde	UN	Estimado Unitário	Estimado Total
01	Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de	05	UN	584,33	2.921,65



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura.</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura.</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>02</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e</p>	05	UN	584,33	2.921,65



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2- desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2- desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>03</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com</p>	09	UN	584,33	5.258,97





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado Joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10 cmx 0 7 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>04</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV</p>	08	UN	584,33	4.674,64



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>(ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado Joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH.deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. Possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2- desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2- desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>05</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura.</p>	05	UN	326,11	1.630,55



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>06</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura.</p>	05	UN	326,11	1.630,55





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>07</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura.</p>	09	UN	326,11	2.934,99



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>08</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura.</p>	08	UN	326,11	2.608,88



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
09	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zipor: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras.</p>	05	UN	229,67	1.148,35



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. O material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>10</b>	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento</p>	05	UN	229,67	1.148,35



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>11</b>	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na</p>	09	UN	229,67	2.067,03



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

12	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m<sup>2</sup>, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. O material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um)</p>	08	UN	229,67	1.837,36
----	--	----	----	--------	----------



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>13</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>	05	UN	49,47	247,35
<b>14</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>	05	UN	49,47	247,35
<b>15</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas</p>	09	UN	49,47	445,23





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados. <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
16	Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré , medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados. <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>	08	UN	49,47	395,76
17	Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais. <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li></ul>	03	UN	216,38	649,14



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	• tamanho: 40				
<b>18</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unissex: calça socorrista samu192 unissex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 42</li></ul>	03	UN	216,38	649,14
<b>19</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unissex: calça socorrista samu192 unissex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta</p>	03	UN	216,38	649,14



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 44</li></ul>				
--	--	--	--	--

**VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE 18: R\$ 34.066,08 (trinta e quatro mil, sessenta e seis reais e oito centavos)**

### **AGORA SE LEIA:**

#### **ANEXO I – DO FOLHETO DESCRITIVO**

#### **LOTE 18 - COTA PRINCIPAL - ABERTO PARA TODOS OS TIPOS DE EMPRESAS**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Qtde</b>	<b>UN</b>	<b>Estimado Unitário</b>	<b>Estimado Total</b>
<b>01</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea</p>	05	UN	584,33	2.921,65



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura.</p> <p>2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH.deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2)é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontinuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>02</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro;</p>	05	UN	584,33	2.921,65



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS:</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura.</p> <p>2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2)é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura</p>				
--	--	--	--	--





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>03</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor,</p>	09	UN	584,33	5.258,97



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10 cmx 0 7 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2)é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/ E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>04</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO</p>	08	UN	584,33	4.674,64



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura.</p> <p>2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH.deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. Possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/ E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>05</b>	Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal	05	UN	326,11	1.630,55



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>06</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2</p>	05	UN	326,11	1.630,55





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>(dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>07</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscoso; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão:</p>	09	UN	326,11	2.934,99



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>08</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o</p>	08	UN	326,11	2.608,88



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>09</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>	05	UN	49,47	247,35
<b>10</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>	05	UN	49,47	247,35
<b>11</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>	09	UN	49,47	445,23
<b>12</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta</p>	08	UN	49,47	395,76



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré , medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>13</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 40</li></ul>	03	UN	216,38	649,14
<b>14</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com</p>	03	UN	216,38	649,14



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 42</li></ul>				
15	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unissex: calça socorrista samu192 unissex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 44</li></ul>	03	UN	216,38	649,14

**VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE 18: R\$ 27.864,99 (vinte e sete mil, oitocentos e sessenta e quatro reais e noventa e nove centavos)**



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

### ONDE SE LIA:

#### **ANEXO I – DO FOLHETO DESCRITIVO**

#### **LOTE 36 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP, MEI**

Item	Especificação	Qtde	Un	Estimado Unitário	Estimado Total
01	Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm	01	UN	584,33	584,33



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura.</p> <p>2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH.deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2)é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à</p>				
--	--	--	--	--





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
02	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão</p>	01	UN	584,33	584,33



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura.</p> <p>2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>03</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de</p>	03	UN	584,33	1.752,99



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10 cmx 0 7 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2.</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>04</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com</p>	02	UN	584,33	1.168,66



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25</p>				
--	--	--	--	--





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura.</p> <p>2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH.deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. Possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2)é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>05</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão:</p>	01	UN	326,11	326,11



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>06</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o</p>	01	UN	326,11	326,11



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
07	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscosse; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>	03	UN	326,11	978,33



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

08	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>	02	UN	326,11	652,22
09	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do</p>	01	UN	229,67	229,67



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>tecido. Zipor: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. O material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>10</b>	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m<sup>2</sup>, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do</p>	01	UN	229,67	229,67



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>11</b>	Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do	03	UN	229,67	689,01



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
12	Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do	02	UN	229,67	459,34





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. O material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>13</b>	Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas	01	UN	49,47	49,47



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados. <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
14	Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados. <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>	01	UN	49,47	49,47
15	Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados. <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>	03	UN	49,47	148,41
16	Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré , medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados. <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>	02	UN	49,47	98,94
17	Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique	01	UN	216,38	216,38



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 40</li></ul>				
<b>18</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 42</li></ul>	01	UN	216,38	216,38
<b>19</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-</p>	01	UN	216,38	216,38



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 44</li></ul>				
--	--	--	--	--

**VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE 36: R\$ 8.976,20 (oito mil, novecentos e setenta e seis reais e vinte centavos)**

### **AGORA SE LEIA:**

#### **ANEXO I – DO FOLHETO DESCRITIVO**

#### **LOTE 36 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP, MEI**

<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Qtde</b>	<b>Un</b>	<b>Estimado Unitário</b>	<b>Estimado Total</b>
<b>01</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo,</p>	01	UN	584,33	584,33



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado Joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH.deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2- desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2- desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT<sup>2</sup>) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R<sup>1</sup>). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overlock e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontinuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>02</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas</p>	01	UN	584,33	584,33





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster,35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2)é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA)</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overloque e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontinuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

03	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela</p>	03	UN	584,33	1.752,99
----	--	----	----	--------	----------



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado Joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10 cmx 0 7 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH. deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH. Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overlock e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontinuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>04</b>	<p>Macacão Padrão Samu 192: 1. MACACÃO EM BRIM OU TERBRIM: Composição da fibra: tecido tipo terbrim, composto por 67% fibra de poliéster e 33% de fibra de algodão com tingimento em cores firmes, resistentes ao uso e lavagens. Na cor azul-marinho Nº 519, o tecido deve ter resistência certificada nos seguintes testes:(AATCC96),(NBR9925) E(ISO 5081). Aplicação: roupa considerada item de segurança, a gramatura do tecido confere proteção UV (ULTRA VIOLETA) e a sua modelagem garante proteção do corpo, membros superiores e inferiores PADRÃO SAMU 192. Modelo Frente: macacão com abertura frontal, devendo esta abertura iniciar cerca de 5 cm acima do cavalo, com zíperes grossos e plásticos na cor do tecido</p>	02	UN	584,33	1.168,66



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>com uma entretela cilíndrica interna em toda extensão para facilitar o manuseio do cursor, sem risco de sobreposição da aba (sendo que no modelo com duplo cursor para facilitar a abertura superior e inferior). O corte é reto, possui gola tipo padre, medindo 3 cm de altura, transpassada, regulável com fecho de contato tipo velcro; ombreiras com reforços de proteção nos ombros, forrada com fibra de 6 mm e matelassada, embutida na gola, indo da frente até a pala das costas e embutida; Linha torácica: frontal com faixa refletiva de 5 cm na horizontal; acima da faixa refletiva à direita logo acima será costurado um velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 110 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado Acima da cintura: dois bolsos superiores (um de cada lado), chapados, acima da faixa de velcro da cintura devendo acompanhar o contorno do abdômen altura mediana do tórax, na parte superior fechamento com zíper de aproximadamente 15 cm. Abaixo da linha da cintura: dois bolsos tipo profissional, medindo 28 cm de altura por 20 cm de largura abertura da boca medindo 23 cm tipo faca, pespontado com duas costuras. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais, serão confeccionados os bolsos da coxa (lado direito e esquerdo), medindo 19 cm de largura por 20 cm de altura presa com zíper, do lado esquerdo parte externa deverá ser confeccionada uma porta tesoura com lapela presa por botão de pressão. A 03 cm abaixo dos bolsos frontais da perna, será aplicado joelheira de proteção com formato oval medindo aproximadamente 22 cm, devidamente forrada com fibra de 6 mm e matelassada. Na cintura: elástico de 4 cm de largura com aproximadamente 20 cm de comprimento e no sentido horizontal com lingueta reguladora logo após término do elástico medindo 05 cm de largura por aproximadamente 15 cm de comprimento das costas para frente, presa por fecho de contato tipo velcro também com 5 cm de largura com 15 de comprimento possibilitando o ajuste na cintura. Mangas: acabamento com corte reto nos punhos e lingueta reguladora com fecho de contato tipo</p>				
--	--	--	--	--





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>velcro, medindo 5 cm de largura por 17 cm de comprimento. As mangas deverão conter zíper na altura do cotovelo, de forma que possa ser usado como mangas longas e curtas com zíper. Na manga esquerda, um bolso horizontal com abertura vertical de 12 cm de altura por 18 largura na altura do peito com fechamento em zíper, sobreposto ao bolso deverá ter dois porta caneta medindo 8 cm de largura x 10 cm de altura, dois porte caneta. Costas: com pala, com duas pregas fundas para ampliar os movimentos medindo 40 mm cm cada na costa superior, acabando em zero dois bolsos atrás, medindo 15 cm de largura por 17 cm de altura, com lapela medindo 07 cm de largura, presa com velcro de 5 cm por 10 cm de comprimento. BORDADOS: Bordados de alta qualidade: na frente do lado esquerdo na altura do peito o emblema do SAMU192(PADRÃO MS), medindo 10cmx07cm. Manga direita: emblema do SAMU192, medindo 10cmx 07 cm, abaixo Brasão da Prefeitura de Avaré 08 cm x 6 cm. Manga esquerda: logotipo da Prefeitura de Avaré 10 cm largura x 5 cm altura. Costas: emblema do SAMU192, medindo 18 cm x 25 cm, logo acima será costurado velcro fêmea medindo 5 cm de largura por 15 cm de comprimento, e tarjetas na mesma cor do tecido com velcro macho, sem bordado. Gola padre: bandeira do Brasil bordada ou costurada medindo 4,5 cm largura x 2,5 cm altura. 2. AVIAMENTOS E ACESSÓRIOS: Fecho de contato tipo velcro: deverá ser utilizado nas cores preta e tamanho 50 mm, sua natureza é 100% nylon composta de duas fitas, uma tecida de poliamida e a outra com ganchos de polietileno HTH.deve possuir resistência à abertura em oposição ao fechamento igual ou maior que 1,1 libras de peso por polegada quadrada. Quando fechado e no sentido do comprimento a tensão lateral deve possuir resistência à abertura igual ou maior que 15 libras por polegada quadrada e no sentido da largura devem possuir resistência igual ou maior que 14 libras por polegada quadrada. Apresentar resistência ao calor com ponto de fusão igual ou maior que 230 graus centígrados para a parte tecida de poliamida e 180 graus centígrados na parte tecida com ganchos de polietileno HTH.</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>Manter cinquenta por cento da resistência à abertura quando submerso em água e cem por cento quando seco. Faixa refletiva: com largura de 50 mm, com costurar dupla, na cor prata a luz do dia e cor refletida branca, composto de lentes retro refletivas expostas de ângulo amplo, aderentes a um tecido durável com composição 65% poliéster, 35% algodão. Possui um desempenho físico e retro refletivo certificado para atender à norma ansi/isea 107-1999 nível 2-desempenho retro refletivo norma EN471 classe 2-desempenho retro refletivo. O coeficiente de retro reflexão (RA EM CD/LUX/MT2) é medido por métodos rastreáveis de acordo com os seguintes procedimentos, ASTM E809/E810 (RA) e CIE 54:1982 (R'). Tendo os valores RA TIPC em 500 e RA mínimo em 330. Sua fixação deverá seguir as seguintes posições: Na frente: no sentido horizontal logo acima dos bolsos. Nas mangas: 1 cm após a costura do zíper sobrepondo-o. Nas pernas: dois centímetros abaixo do joelho ("circular" frente e costas). Nas costas: no sentido vertical, aplicada em cima das pregas, embutida na pala até a cintura acima do elástico (duas faixas). Zíper: de material sintético na cor azul, com apresentação fixa de fábrica. A espiral que forma a cremalheira é produzida de monofilamento sintético e deve possuir cinco milímetros de largura. A cremalheira é costurada no cadarço de poliéster, formando os zíperes. o deslizador é de material metálico. A fábrica deve ser certificada pela confiança IN TEXTILES e de acordo com OEKO TEX padrão 100. Faixas coloridas: em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cava (axila) até a barra da calça, Nas mangas, embutir nas faixas refletivas (antebraço) até o punho. Linha: todas as costuras para as operações de fechar, fixar, pespontar, casear e pregar, devem ser feitas com linha de resistência adequada na cor do tecido. As operações de overlock e Interlock devem ser feitas com linha e filamento. Fabricada com fibras descontínuas de poliéster com alta tenacidade. Encolhimento a seco menor que 2% conforme norma ATSM-</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>D204. Sua solidez quando lavada à temperatura de 60c terá tolerância mínima grau 04 conforme NBR 13062. Sua solidez de cor à fricção a seco com tolerância mínima grau 04 conforme NBR 8432. Fechamento: o macacão será fechado por um zíper, com duplo curso, coberto por uma vista simples, partindo do lado esquerdo de 30 mm. Sua extensão vai, frontalmente, da gola até 50 mm antes da união das costuras; as costuras de fechamento nas laterais, ombros, braços internos e pernas externas deverão ser duplas, com simetrias retas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>05</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas</p>	01	UN	326,11	326,11



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>06</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas</p>	01	UN	326,11	326,11



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>07</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas</p>	03	UN	326,11	978,33



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>08</b>	<p>Blusa Padrão Samu 192: blusão: em tecido de nylon, na cor azul-marinho nº 519, 100% poliéster, impermeável, forrado com matelassê em tecido com enchimento em fibra sintética e forrada em poli viscose; fechamento frontal com zíper e lapela corta vento fixada com velcro; com um bolso frontal fechado com lapela e velcro, e dois bolsos tipo faca. Gola: tipo padre, fechamento em velcro, capuz embutido com fechamento em zíper, capuz com cordão para regulagem. Parte frontal do blusão: com 1 (um) bolso retangular frontal do lado direito, medindo aprox. 16 cm de comprimento x 13 cm de largura, chapado com cantos chanfrados, duas costuras paralelas, fechamento com lapela e velcro (lapela com aprox. 4,5 cm de comprimento), e 2 (dois) bolsos tipo faca embutidos na parte inferior da jaqueta. Fechamento: frontal com zíper da mesma cor do tecido, com lapela cobrindo o zíper com largura de 5,5 cm em toda extensão do zíper, fixada por costura. Manga: longas com punho (com elástico reforçado), duas faixas laterais no padrão SAMU nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Comprimento do blusão: abaixo do quadril, com perfeito acabamento em barra dupla com cintura em elástico de 5 cm de largura. Faixas refletivas: aplicação de faixas refletivas na cor prata, largura de 5 cm, em toda circunferência de ambas as mangas, e 2 (duas) faixas de 5 cm refletivas</p>	02	UN	326,11	652,22



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>longitudinais em toda extensão das costas transversalmente. Bordados do blusão: emblema SAMU192, medindo aprox. 7 cm de largura x 10 cm de altura do tórax frontal esquerdo, e o Brasão da Prefeitura de Avaré de 5 cm X 10 cm na manga direita abaixo do ombro, e um emblema do SAMU192 nas costas medindo aproximadamente 15 cm de largura x 20 cm de altura. Emblema Brasão da Prefeitura de Avaré na manga direita, na manga esquerda, localizada abaixo do ombro bandeira do Brasil de 10 cm da altura X 5 cm de comprimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
<b>09</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>	01	UN	49,47	49,47
<b>10</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>	01	UN	49,47	49,47
<b>11</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado</p>	03	UN	49,47	148,41



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré, medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>12</b>	<p>Camiseta Padrão Samu 192 Bordada: camiseta samu192 na cor azul-marinho nº 519, manga curta, malha pv (poliéster 2/3 viscose 1/3, fio 30, gola redonda). COM BORDADO: no peito (lado esquerdo) o emblema do SAMU192 bordado (conforme modelo abaixo) EM TRÊS CORES (PADRÃO MS), medindo 7 cm de comprimento por 10 cm de largura cm e do lado direito Brasão da Prefeitura de Avaré , medindo 6,5 cm de comprimento por 3 cm de largura; nas costas SAMU192(PADRÃO MS) em três cores, medindo 15x25 cm bordados.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>	02	UN	49,47	98,94
<b>13</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unissex: calça socorrista samu192 unissex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de</p>	01	UN	216,38	216,38





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 40</li></ul>				
<b>14</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado, proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 42</li></ul>	01	UN	216,38	216,38
<b>15</b>	<p>Calça Operacional Samu 192 Em Unisex: calça socorrista samu192 unisex: é construída ripstop anti-rasgadura, tecido específico para uso operacional, com costuras reforçadas e acabamento excelente, confortável e resistente!. Possui 6 bolsos espaçosos e um prático elástico na cintura, para que não fique com aquela aparência “desleixada” quando abaixar para realizar seus atendimentos. A calça de cor azul-marinho, ainda conta com joelho acolchoado,</p>	01	UN	216,38	216,38



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>proporcionando conforto e segurança quando ajoelhado e zíper na barra, facilitando o uso com botas ou calçados especiais. Ainda sob o aspecto da segurança, a calça socorrista Samu possui uma faixa reflexiva nas pernas, tornando-a visível mesmo sob luz fraca 6 bolsos espaçosos + porta caneta; superleve; faixa reflexiva; tecido ripstop; possui elástico na cintura; bolsos traseiros com fecho em velcro; joelho acolchoado; elástico na parte de trás, dando um melhor caimento na hora de vestir. Faixas laterais em 100% poliéster, nas cores laranja (Padrão 717 da escala de panetone) e vermelha (Padrão 186 na escala de panetone), medindo 20 mm de largura. Será aplicada nas laterais desde a cintura até a barra da calça, zíper na barra facilitando parte externa uso com botas ou calçados especiais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: 44</li></ul>				
---	--	--	--	--

**VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE 36: R\$ 7.368,51 (sete mil, trezentos e sessenta e oito reais e cinquenta e um centavos)**

### **INCLUI-SE:**

#### **ANEXO I – DO FOLHETO DESCRITIVO**

#### **LOTE 37 - COTA PRINCIPAL - ABERTO PARA TODOS OS TIPOS DE EMPRESAS**

<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Qtde</b>	<b>Un</b>	<b>Estimado Unitário</b>	<b>Estimado Total</b>
<b>01</b>	Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zipor: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser	05	UN	229,67	1.148,35



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. O material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>02</b>	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m<sup>2</sup>, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição,</p>	05	UN	229,67	1.148,35



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>gramatura e espessura do tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

03	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m<sup>2</sup>, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um)</p>	09	UN	229,67	2.067,03
----	--	----	----	--------	----------



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>04</b>	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m<sup>2</sup>, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. O material refletivo deverá ser</p>	08	UN	229,67	1.837,36



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
--	--	--	--	--

**VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE 37: R\$ 6.201,09 (seis mil, duzentos e um reais e nove centavos)**

### **INCLUI-SE:**

#### **ANEXO I – DO FOLHETO DESCRITIVO**

#### **LOTE 38 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP, MEI**

<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Qtde</b>	<b>Un</b>	<b>Estimado Unitário</b>	<b>Estimado Total</b>
<b>01</b>	Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m <sup>2</sup> , na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zipor: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de	01	UN	229,67	229,67



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: P</li></ul>				
<b>02</b>	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zíper: o</p>	01	UN	229,67	229,67





## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: M</li></ul>				
<b>03</b>	Capa De Chuva: os agasalhos para proteção	03	UN	229,67	689,01



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m2, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260° c.o material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como:</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

	<p>qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: G</li></ul>				
<b>04</b>	<p>Capa De Chuva: os agasalhos para proteção contra chuva deverão atender às especificações técnicas abaixo: condições técnicas tecido: capa impermeável com c.a (certificado de aprovação do ministério do trabalho), confeccionado em tecido sintético emborrachado, composição 30% poliamida (externa), e 70% policloreto de vinila (interna), tendo como gramatura 190gr/m<sup>2</sup>, na cor azul-marinho nº 519, laudo de composição, gramatura e espessura do tecido. Zíper: o fechamento frontal da capa deverá ser através de zíper protegido por vista fechada também em zíper, montada no sentido contrário ao do fechamento da capa. Capuz liso, fixo e sem aba, sendo que deverá ter dois ilhoses em ferro niquelado com abertura de 7 mm para melhor passagem do cordão. Para melhor acabamento da peça, ao final da manga deverão ser costurados punhos de 25 mm cada. Processo de impermeabilização: todas as costuras deverão ser impermeabilizadas através de processo de selagem por termofusão, através da união de duas camadas de tecido por meio de um filme termofusível, isolando completamente as possíveis infiltrações de umidade, conforme laudo de impermeabilidade do tecido e costuras. Faixas refletivas: deverão ser aplicadas faixas refletivas de 50 mm de largura, costuradas e impermeabilizadas, no tórax em toda a sua circunferência e nas mangas. O material refletivo (microprismático) deverá reter sua cor típica durante o dia e sua retrorrefletividade durante a noite, durante a vida útil da roupa em que estiver aplicada, deverá ser leve e flexível e possuir elevado brilho retrorrefletivo noturno e com aparência diurna na cor prata metálica, com superfície resistente a temperaturas de contato de até 260°C. O material refletivo deverá ser constituído de microesferas de vidro de grande</p>	02	UN	229,67	459,34



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

<p>angularidade, expostas e agregadas em resina aplicada a tecido composto de 65% poliéster e 35% algodão. -laudo da faixa refletiva, conforme NBR 15292:2013. Logotipo: deverá ser bordado o logotipo do SAMU192 no peito lado esquerdo e nas costas, e no braço direito a 12 cm da altura do ombro o Brasão da Prefeitura de Avaré. -A capa de chuva deverá ser garantido por 01 (um) ano contra defeitos de fabricação, tais como: qualidade de costura, vedação termoeletrônica, resistência do tecido, zíper e outros aviamentos utilizados contra ruptura, aderência do material refletivo, capacidade de retro reflexão, solidez nas cores; deverão cobrir até o joelho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• unidade: Peça</li><li>• tamanho: GG</li></ul>				
---	--	--	--	--

**VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE 38: R\$ 1.607,69 (hum mil, seiscentos e sete reais e sessenta e nove centavos)**

Assim, nos moldes do artigo 55 §1º da Lei 14.133 de 1º de abril de 2021, fixa-se:

**Recebimento das Propostas:** 21 de maio de 2.024 das 08:00 horas até 04 de junho de 2.024 às 08:00 horas.

**Abertura das Propostas:** 04 de junho de 2.024 às 08h10 min.

**Início da Sessão de Disputa de Lances:** 04 de junho de 2024 às 09:00 horas.

**Ficam ratificados os demais itens do referido edital.**

Prefeitura da Estância Turística de Avaré, 09 de maio de 2024

**RONALDO ADÃO GUARDIANO**

Secretário Municipal de Administração da Estância Turística de Avaré