



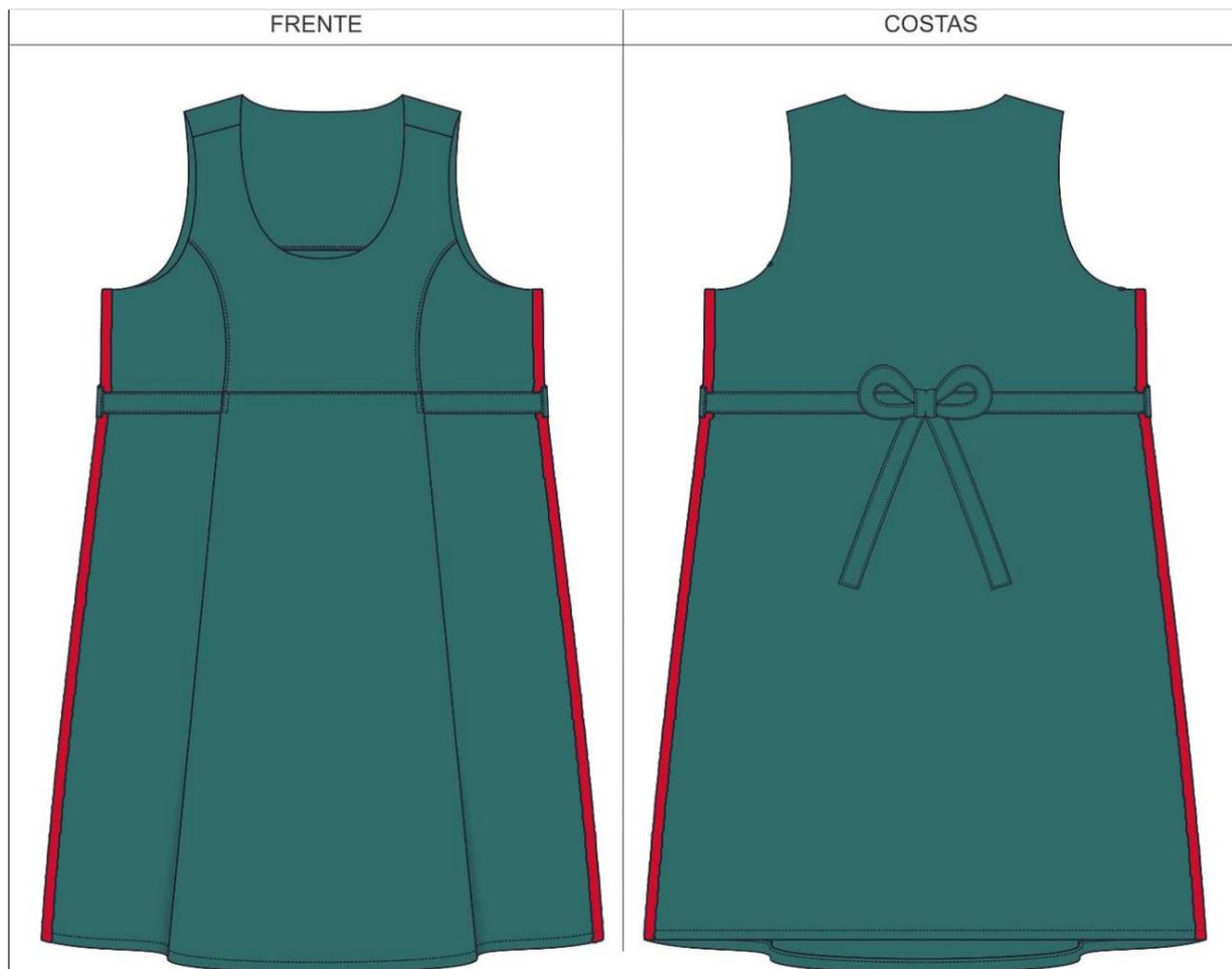
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 235/CBMSC

VESTIDO GESTANTE DE BOMBEIRA COMUNITÁRIA

Objetivo:	Especificar as características e medidas necessárias a serem seguidas pelas empresas fornecedoras de vestido gestante de Bombeira Comunitária (BC) do CBMSC.
Grupo:	Uniforme BC
Classificação:	Material de consumo
Elaboração:	Tenente-Coronel Roberto Weingartner Capitão Juciane da Cruz May 1º Tenente Roberto Rosa Machado 2º Sargento Jéssica Gabriele Maia dos Santos
Atualização:	11/01/2022

1 VESTIDO GESTANTE DE BOMBEIRA COMUNITÁRIA

Vestido gestante verde musgo modelo padrão Bombeiro Comunitário (BC) do Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina (CBMSC), com listra lateral, comprimento na linha do joelho.



1.1 Tecido

1.1.1 Em tecido tipo oxford na cor verde musgo, padrão BC do CBMSC, para fardamento social.

1.1.2 Composição (Norma 20/13 e 20A/14 da AATCC)

- 100% poliéster.
- Tolerância: não permitida a variação.

1.1.3 Gramatura (NBR 10591/08)

- 185 g/m²
- Tolerância: variação de $\pm 10\%$

1.1.4 Densidade (NBR 10588/15)

- Urdume: 22
- Trama: 22
- Tolerância: variação de $\pm 6\%$

1.1.5 Título (Ne) (NBR 13216/94)

- Urdume: 15
- Trama: 15
- Tolerância: variação de $\pm 6\%$

1.1.6 Resistência e alongamento (ABNT NBR 11912/2016)

1.1.6.1 resistência (Kgf)

- Urdume: 70
- Trama: 70

1.1.6.2 alongamento (%)

- Urdume: 25
- Trama: 25
- Tolerância: valor de referência mínimo.

1.1.7 Solidez da cor:

1.1.7.1 ao cloro (NORMA 61 (IVA)/13 da AATCC)

- Migração algodão: 4/5
- Alteração: 4
- Tolerância: valor de referência mínimo.

1.1.7.2 à fricção (NBR ISO 105 X-12/07)

- Seco: 5
- Úmido: 5
- Tolerância: valor de referência mínimo.

1.1.7.3 à luz (NORMA NBR ISO 105 B02/07) Aparelho Xenotest Q-SUN (25 horas)

- Nota: 3
- Tolerância: valor de referência mínimo.

1.1.8 Cálculo da Diferença de Cor (Norma 173/2009 da AATCC)

- Iluminante D65 – 10°
- L: 40,30
- a: -9,6
- b: 0,60
- *DE: $\leq 1,80$ (O DE é a variação aceitável da cor)

1.2 Aviamentos

1.2.1 Linha:

- Linha: na cor do tecido, em poliéster, título 120, Koban ou similar.

- Linha: na cor do tecido, 100% poliéster, texturizada (balon).

1.2.2 Fita lateral: de gorgurão, 1 cm de largura, 100% poliéster, na cor vermelha para as laterais do vestido.

1.2.3 Etiquetas: da empresa fornecedora da confecção e do tecido, com indicativo do tamanho, composição do tecido e modo de lavar, costurada na parte traseira interna das costas.

1.3 Especificação de corte

1.3.1 Frente parte superior: dupla, com um recorte horizontal abaixo do busto, unido em interlock. Contendo mais dois recortes verticais, sendo um em cada lado, iniciando na cava e terminando no recorte abaixo do busto, unidos em interlock e com pesponto simples de 2 mm sobre a parte central.

1.3.2 Decote redondo e cavas sem manga, unidos ao tecido interno em interlock, formando costura embutida.

1.3.3 Frente parte inferior: com uma prega em cada lado, de 6 cm de profundidade. Pesponto simples de 2 mm sobre o recorte inferior, apenas na parte central, entre as pregas.

1.3.4 Tiras: para ajuste da cintura, feitas com o próprio tecido, prontas com 2,5 cm de largura com pesponto simples próximo às bordas e comprimento de acordo com manequim, presas a prega frontal para fazer amarração nas costas. Fazer uma costura de fixação da tira próximo ao vinco da prega.

1.3.5 Laterais: com uma presilha em cada lado, feita com o próprio tecido, prontas com 2,5 cm de largura por 3,5 cm de altura, com pesponto simples próximo às bordas, fixas na altura do recorte frente, para passagem da tira de ajuste.

1.3.6 Costas: inteira, parte superior interna em tecido duplo, com acabamento em overlock.

1.3.7 Barra: com bainha de 0,7 cm enfraldada.

1.3.8 Costuras: pespontos de 3,5 a 4 pontos /cm e máquina interlock (Bitola de 0,7 cm a 1 cm): na junção de ombros e junção lateral.

1.3.7 Listra lateral: em toda extensão, costurada em máquina reta com pesponto simples nas laterais (a fita deve ficar centralizada nas costuras laterais), com 1 cm de largura, na cor vermelho padrão do CBMSC.

1.4 Tabela de medidas (cm)

ITENS	Numeração	PP	P	M	G	GG	XG
	Tolerância das medidas						
Busto	De -1 a +1	48	52	56	60	64	68
Espalda	De -1 a +1	27,5	30,5	33,5	36,5	39,5	42,5
Comprimento costas centro (c/ bainha)	De -1 a +1	93	95	97	99	101	103
Comprimento frente - recorte superior	De -1 a +1	16,5	17	17,5	18	18,5	19
Comprimento frente - saia (c/ bainha)	De -1 a +1	69	70	71	72	73	74

1.5 Amostra, laudo e entrega

1.5.1 Amostra: a empresa vencedora deverá apresentar em até 8 dias corridos, após a abertura da licitação, uma amostra tamanho 40, confeccionada dentro do padrão solicitado.

1.5.2 Laudo: a empresa proponente deverá apresentar juntamente com as amostras os laudo(s) realizado(s) do tecido principal, em papel timbrado, emitido por um laboratório reconhecido na área de análises em tecidos, comprovando as características exigidas. Os laudos devem apresentar as mesmas unidades de medidas desta especificação, bem como os testes no tecido, devem ser realizados com base nas normas também informadas nesta especificação. Não serão considerados válidos os laudos emitidos pelo próprio fabricante do tecido. Os laudos deverão estar em nome da empresa proponente. Somente serão considerados válidos os laudos com data de emissão igual ou inferior a 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias contados retroativamente a partir da data da licitação/pregão.

1.5.3 Entrega: as peças deverão ser entregues acondicionadas individualmente em embalagens plásticas, lacradas. Na face exterior da embalagem deverá constar, o nome da empresa, a discriminação do conteúdo e o tamanho da peça. As embalagens individuais deverão ser acondicionadas em caixas de papelão próprias para este fim contendo informações na face externa como o nome da empresa, a discriminação do conteúdo, os tamanhos das peças e o número do Pregão referente ao fornecimento.



Assinaturas do documento



Código para verificação: **AT209J9V**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ROBERTO WEINGARTNER (CPF: 030.XXX.329-XX) em 28/01/2022 às 14:35:53

Emitido por: "SGP-e", emitido em 14/03/2019 - 10:16:33 e válido até 14/03/2119 - 10:16:33.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/Q0JNU0NfOTk5MI8wMDAwMjEwMV8yMTAxXzlwMjJfQVQyMDIKOVY=> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **CBMSC 00002101/2022** e o código **AT209J9V** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.