

Tabela I

Especificação Tecido Moletom – COR AZUL Pantone 19-3920 TPX			
CARACTERÍSTICA	NORMA	ESPECIFICAÇÃO	TOLERÂNCIA
Composição	NBR 13538 e NBR 11914	100% Algodão	Não aplicável
Gramatura	NBR 10591	300 g/m ²	No mínimo
Ligamento	NBR 13460 e NBR 13462	Moletom 3x1	Não aplicável
Título do fio (interno)	NBR 13216/94	24 Ne	± 2
Título do fio (externo)		800 Dtex	± 2
Solidez da cor à lavagem	NBR ISO 105 C06	Transferência 3/4	Nota Mínima
		Alteração 3/4	Nota Mínima
Determinação da formação de pilling	ISO 12945-2	2.000 ciclos/Nota 3	Nota Mínima
Solidez da cor ao suor (ácido e alcalino)	NBR ISO-105-E04/04	Transferência 3/4	Nota Mínima
		Alteração 3/4	Nota Mínima

Para a escolha do artigo, o mesmo deve considerar aspectos como: possíveis defeitos de construção ou possíveis manchas, dando qualidade ao produto.

4.2. Detalhamento

4.2.1. Descrição

Bermuda de malha na cor azul, sem aplicação de vivos nas laterais e bolsos embutidos nas laterais.

4.1.2. Geral

A peça deve estar limpa e íntegra, isenta de qualquer defeito que comprometa a sua apresentação. As costuras não devem apresentar: falhas de ponto ou rompimentos; emendas visíveis de costuras; sobras ou pontas de linha.

4.2. Dimensões

Deverá ser fornecido nos tamanhos: 04 ao 14 (Infanto-juvenil) e P ao EG (Adulto). As medidas referentes a este modelo estão sugeridas conforme tabelas a seguir.

Tabela II

TABELA DE MEDIDAS INFANTO-JUVENIL EM CENTÍMETROS PARA PEÇA ACABADA - BERMUDA							
PONTOS DE REFERÊNCIAS PARA CONFERÊNCIA DE MEDIDAS	4	6	8	10	12	14	TOLERÂNCIA
A *CINTURA	23,0	25,0	27,0	29,0	31,5	34,0	± 1,0 cm
B *QUADRIL	40,0	42,0	44,0	46,0	49,0	52,0	± 1,0 cm
C *COXA (MEDIDO 2 CM ABAIXO DO GANCHO)	24,4	25,7	27,0	28,3	30,2	32,1	± 0,8 cm
D *ABERTURA DA BARRA	21,5	22,5	23,5	24,5	26,0	27,5	± 0,8 cm
E ENTREPERNA	10,0	12,0	14,0	16,0	17,5	19,0	± 1,0 cm
F COMPRIMENTO LATERAL	32,0	35,0	38,0	41,0	44,0	47,0	± 2,0 cm
G ABERTURA DO BOLSO LATERAL	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	± 1,5 cm
H GANCHO DIANTEIRO	22,4	23,5	24,6	25,7	27,3	28,9	± 1,5 cm
I GANCHO TRASEIRO	28,9	30,6	32,3	34,0	35,9	37,8	± 2,0 cm

*1/2 da circunferência. Nestes pontos a tolerância atribuída corresponde à metade da circunferência

Tabela III

TABELA DE MEDIDAS ADULTOS EM CENTÍMETRO PARA PEÇA ACABADA - BERMUDA							
PONTOS DE REFERÊNCIAS PARA CONFERÊNCIA DE MEDIDAS	P	M	G	GG	EG	TOLERÂNCIA	
A *CINTURA	36,5	39,0	41,5	44,0	46,5	± 1,0 cm	
B *QUADRIL	55,0	58,0	61,0	64,0	67,0	± 1,0 cm	
C *COXA (MEDIDO 2 CM ABAIXO DO GANCHO)	34,0	35,9	37,8	39,7	41,6	± 0,8 cm	
D *ABERTURA DA BARRA	29,0	30,5	32,0	33,5	35,0	± 0,8 cm	
E ENTREPERNA	20,5	21,5	22,0	22,5	23,0	± 1,0 cm	
F COMPRIMENTO LATERAL	50,0	52,0	54,0	56,0	58,0	± 1,5 cm	
G ABERTURA DO BOLSO LATERAL	15,0	16,0	16,0	16,0	16,0	± 1,5 cm	
H GANCHO DIANTEIRO	30,5	32,1	33,7	35,3	36,9	± 2,0 cm	
I GANCHO TRASEIRO	39,7	41,6	43,5	45,4	47,3	± 2,0 cm	

*1/2 da circunferência. Nestes pontos a tolerância atribuída corresponde à metade da circunferência

As tolerâncias das medidas foram definidas de acordo com a NBR 12720 - Artigo confeccionado em tecido de malha - Tolerâncias de medidas – Padronização

4.3. Etiqueta de identificação

Cada peça deverá possuir 01 (uma) etiqueta. A etiqueta de identificação deve ser de tecido branco, afixada em caráter permanente e indelével na parte traseira da cintura. O material da etiqueta deve atender a ABNT NBR 16365 – Segurança de roupas infantis.

Os caracteres tipográficos dos indicativos na cor preta devendo ser uniformes e informar a razão social, CNPJ, marca, composição do tecido, símbolos/instruções de lavagem, tamanho. As etiquetas devem cumprir as obrigações descritas no Regulamento Técnico Mercosul sobre Etiquetagem de Produtos Têxteis, determinadas pelas Resoluções vigentes.

4.4. Embalagem

O produto poderá ser dobrado e embalado individualmente em uma embalagem de plástico transparente no tamanho adequado ao produto e com a identificação do produto e tamanho.

5. Conjunto blusão de moletom com capuz e calça

5.1. Material empregado

5.1.1. Tecido

Tabela I

Especificação Tecido Moletom Azul Flanelado – calça e blusão – Pantone 19-3920 TPX			
CARACTERÍSTICA	NORMA	ESPECIFICAÇÃO	TOLERÂNCIA
Composição	ABNT NBR 13538/1995 NBR 11914/1992	50 % Algodão 50% Poliéster	± 3 pontos percentuais
Gramatura	ABNT NBR 10591/08	330 g/m ²	No mínimo
Ligamento	ABNT NBR 13460/95 e ABNT NBR 13462/95	Moletom 3x1	Não aplicável
Título do fio (parte externa)	ABNT NBR 13216/94	24 Ne	± 2 Ne
Título do fio (parte interna)		15 Ne	± 2 Ne
Solidez da cor à lavagem	NBR ISO 105 C06	Transferência 3/4	Mínima
		Alteração 3/4	Mínima
Determinação de alteração dimensional	ABNT NBR 10320: 1998	Encolhimento/alongamento	± 5%
Determinação da formação de pilling	ISO 12945-1:2000	2.000 ciclos	Nota mínima 3
Solidez da cor ao suor (ácido e alcalino)	NBR ISO-105-E04/04	Transferência 3/4	Mínima
		Alteração 3/4	Mínima

Tabela II

Especificação Tecido Sanfonado – blusão – (barra, punho e bolso) - COR AZUL Pantone 19-3920 TPX			
CARACTERÍSTICA	NORMA	ESPECIFICAÇÃO	TOLERÂNCIA
Composição	NBR 13538 e NBR 11914	49% Algodão, 49% Poliéster 2 % elastano	± 3 pontos percentuais ± 1 ponto
Gramatura	NBR 10591	330 g/m ²	No mínimo
Ligamento	NBR 13460 e NBR 13462	Malha Dupla – Canelado 2x1	Não aplicável
Solidez da cor à lavagem	NBR ISO 105 C06	Transferência 3/4	Nota mínima
		Alteração 3/4	Nota mínima

5.2. Detalhamento do blusão de moletom

5.2.1. Descrição

Blusão de moletom na cor azul, sem apresentação de recorte nas mangas, com capuz, sem bolso frontal e sem aplicação de vivos nas laterais. Punho e barra em tecido rib.

5.2.2. Costuras

Costuras internas: Fechamento em overloque e densidade 5 pontos/cm.

Barra e punho em tecido sanfonado: Fixado em overloque e densidade 6 pontos/cm.

Capuz no mesmo tecido do corpo e sem forro: Junção no decote feito em máquina overloque e densidade 6 pontos/cm.

Recorte central do capuz: Em máquina overloque e densidade 5 pontos/cm.

Barra do capuz: Galoneira e densidade 5 pontos/cm.

Linha 100% poliéster. Determinação da densidade de pontos por centímetro: NBR – 9397 jun/1986- Tipos de Costuras e NBR 13174 - Costura em produto manufaturado.

5.2.3. Geral

A peça deve estar limpa e íntegra, isenta de qualquer defeito que comprometa a sua apresentação. As costuras não devem apresentar: falhas de ponto ou rompimentos; emendas visíveis de costuras; sobras ou pontas de linha.

5.3. Dimensões

Deverá ser fornecido nos tamanhos: 04 ao 14 (Infanto-juvenil) e P ao EG (Adulto). As medidas referentes a este modelo estão sugeridas conforme tabelas abaixo.

Tabela III

TABELA DE MEDIDAS INFANTO JUVENIL EM CENTÍMETROS PARA PEÇA ACABADA – BLUSÃO DE MOLETOM							
PONTOS DE REFERÊNCIAS PARA CONFERÊNCIA DE MEDIDAS	4	6	8	10	12	14	TOLERÂNCIA