



SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 1 de 13

CAMISETA DRY FIT PRETA
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

1. OBJETIVO
2. NORMAS OU DOCUMENTOS APLICÁVEIS (orientação para confecção)
3. CAMPO DE APLICAÇÃO
- 4.. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (orientação para confecção)
5. CONDIÇÕES GERAIS PARA JULGAMENTO E HABILITAÇÃO DA EMPRESA LICITANTE
6. ACONDICIONAMENTO DO PRODUTO
7. RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO PRODUTO
8. APROVAÇÃO E DATA DE VIGÊNCIA

1. OBJETIVO

1.1 Esta Norma fixa as condições mínimas exigíveis para aceitação e recebimento da camiseta PRETA em Malha Dry Fit com Textura Ponto de Arroz usada na COMLURB / Rio de Janeiro.

1.2 A camiseta PRETA será para uso da categoria vigilante patrimonial da COMLURB / Rio de Janeiro.

2. NORMAS OU DOCUMENTOS APLICÁVEIS (orientação para confecção)

2.1 Na aplicação desta Norma é necessário consultar:

- NBR 10320 Materiais Têxteis – Determinação das alterações dimensionais em tecidos planos e malhas – Lavagem em máquina doméstica automática;
- NBR 10591 Materiais Têxteis - Determinação da gramatura de tecidos - Método de ensaio;

3. CAMPO DE APLICAÇÃO

3.1 Esta Norma Técnica se aplica à Coordenadoria de Estoque e Distribuição, à Coordenadoria de Compras de Materiais, e a Coordenadoria de Processo Licitatório e, as quais são responsáveis pela





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 2 de 13

emissão do Pedido de Reposição de Estoque e recebimento do material; cotação de preços e abertura do processo de aquisição e realização de certame licitatório.

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (orientação para confecção)

4.1 Produto

- Camiseta de mangas curtas e gola com decote V (figura 1), confeccionada em tecido de malha do tipo Dry Fit com Textura Ponto de Arroz, como na foto (figura 2), na cor PRETO, com proteção mínima de UV 30;
- Gola decote em V do próprio tecido;
- Mangas curtas com bainha de 2,5 cm na galoneira – costura dupla;
- Barra reta com bainha de 2,0 cm na galoneira - costura dupla.
- Estampa das Logomarcas Rio Prefeitura e Comlurb posicionadas na frente (figura 4)
- Estampa Vigilante Patrimonial aplicada nas duas mangas, posicionada 6,0 cm acima da costura da bainha da manga (figura 5)
- Estampa COMLURB na cor Branco aplicada nas costas, posicionada 15,0 cm abaixo do centro da costura do decote (gola) (figura 6)

NOTA – A localização, referência das cores, tipologia dos logotipos e pictogramas para a execução serigráfica serão fornecidos pela COMLURB.

4.2 Matéria Prima

Tabela 1 – Características do tecido Malha PRETO (Dry Fit Textura Ponto de Arroz)
Foto do tecido (figura 2)

Característica	Norma	Especificação	Tolerância
Composição	AATCC 20	100% Poliéster	----
	AATCC 20A		
Característica	Norma	Especificação	Tolerância
Gramatura	NBR 10591	130 g	125 a 135 g





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 3 de 13

NOTAS

1 – Linhas de costura de acordo com a cor do tecido utilizado.

Figura 1: Camiseta em Malha Dry Fit Ponto de Arroz Frente e Costas





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 4 de 13

Figura 2 – Amostra de Padrão de Textura da Malha:





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 5 de 13

Figuras 3: Medidas (ver tabela)





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 6 de 13



CLBPRO20240844V01





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 7 de 13

4.3 Dimensões (Medidas do Produto Acabado)

Tabela - Medidas (medidas em cm)

TABELA DE MEDIDAS CAMISETA DRY FIT COR PRETA							
MEDIDAS	PP	P	M	G	GG	XG	XGG
Medida ombro a ombro	46,00	48,00	50,00	52,00	54,00	56,00	58,00
Torax	50,00	54,00	58,00	62,00	66,00	70,00	74,00
Comprimento da manga	22,50	23,50	24,50	25,50	26,50	27,50	28,50
Largura da manga(na bainha)*	17,00	19,00	21,00	23,00	25,00	27,00	29,00
Altura da cava	21,00	23,00	25,00	27,00	29,00	31,00	33,00
Comprimento total(da costura do ombro a bainha)	71,00	72,00	73,00	74,00	75,00	76,00	77,00
Largura da barra	50,00	54,00	58,00	62,00	66,00	70,00	74,00
Altura do decote da Gola	14,00	14,00	14,00	15,00	15,00	15,00	15,00



Assinado com senha por MARILENA FERNANDES MACEDO - 17/10/2024 às 10:47:11.
Documento Nº: 7342652.61943856-5821 - consulta à autenticidade em
<https://acesso.processo.rio/sigaex/public/app/autenticar?n=7342652.61943856-5821>



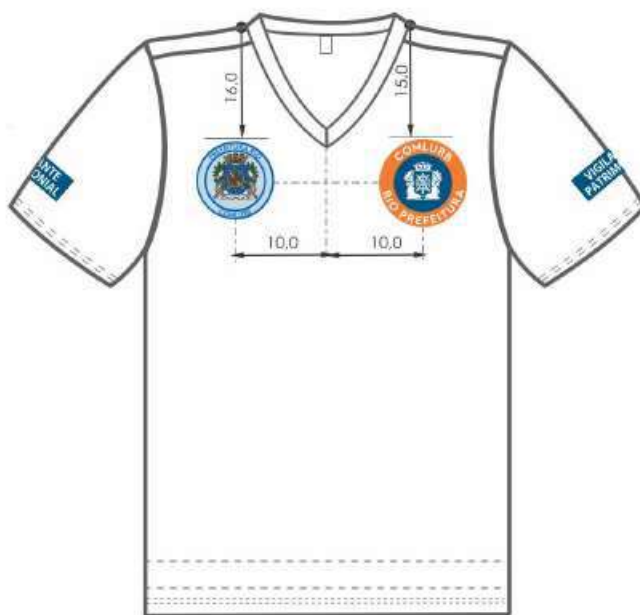
CLBPRO20240844V01



SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 8 de 13

Figura 4: Posicionamento das Logomarcas Frente da Camiseta



LOGOMARCAS NA FRENTE DA CAMISA

CORES (Pantone / CMYK / película scotchcal 3M):

CMYK	PANTONE	RGB
C 100 - M 90 - Y 0 - K 40	7695 C	R 0 - G 74 - B 125
C 100 - M 0 - Y 0 - K 0	695 C	R 0 - G 255 - B 255
C 0 - M 0 - Y 100 - K 0	690 C	R 255 - G 0 - B 0





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 9 de 13

Figura 5: Logomarca nas mangas da Camiseta



Logomarga das Mangas da Camisa





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 10 de 13

Figura 6: Logomarca nas costas da Camiseta



LOGOMARCA NAS COSTAS DA CAMISA
ESCALA 1:1



CLBPRO202408444V01





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 11 de 13

4.4 Tolerâncias

Nas medidas do produto acabado constantes da tabela, admite-se uma variação de +/- 1 cm.

4.5 Etiqueta

Figura 7 – Informações do fabricante



Figura 8 - Conservação do blusão



Nota: As etiquetas devem cumprir as obrigações descritas no Regulamento Técnico Mercosul sobre Etiquetagem de Produtos Têxteis, determinadas pela **Resolução nº 02, do CONMETRO, de 06 de maio de 2008**.

5. CONDIÇÕES GERAIS PARA JULGAMENTO E HABILITAÇÃO DA EMPRESA LICITANTE

5.01 Durante o processo de habilitação, a empresa licitante que apresentar a melhor proposta deverá entregar amostra do material malha Dryfit Ponto de Arroz a ser usado para a confecção do produto, **juntamente com FICHA TÉCNICA emitida pelo fornecedor do material** que comprove as características da malha, descritas no item 4;

- Malha do tipo Dry Fit com Textura Ponto de Arroz, como na foto (figura 2), e com proteção mínima de **UV 30**. Nessa amostra não será exigida na cor preto;

- 5.02. A amostra deverá ser de no mínimo 1 metro de malha.
- Essa amostra deverá ser entregue na sede da Comlurb, situada a Rua Major Avila, 358 – Tijuca – Rio de Janeiro, a FCD.





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 12 de 13

- A habilitação da empresa está condicionada à aprovação pela Coordenadoria de Estoque e Distribuição desta Companhia, que avaliará a amostra, no prazo de 2 (dois) dias úteis a partir do recebimento do produto devendo ser conclusiva em relação aos critérios evidenciados nos itens 4 desta norma (Características Técnicas). NOTA: A solicitação de amostras durante a fase de habilitação do certame se justifica por ser a primeira compra desse tipo de uniforme, sendo nesse caso relevante a comprovação de uso dos materiais aprovados por esta companhia e de suma importância para a limpeza urbana da Cidade do Rio de Janeiro, utilizado na atividade – fim desta Companhia, não podendo ser ofertado produto de qualidade inferior e fora da Especificação Técnica exigida.

6. ACONDICIONAMENTO DO PRODUTO

6.1 A camiseta deverá ser embalada individualmente em saco plástico lacrado, contendo na parte externa o tamanho da peça. As peças deverão ser acondicionadas em caixa de papelão resistente e lacrada, que suporte o empilhamento de no máximo 3 caixas, contendo, preferencialmente, 40 peças em amarrados de 10 peças. Na parte externa deverá conter as seguintes informações:

- Razão social, endereço e C.N.P.J. do fornecedor;
- Nomenclatura do uniforme;
- Quantidade de peças acondicionadas;
- Tamanho acondicionado na caixa.

NOTA: A CAIXA DEVERÁ CONTER APENAS 1 ÚNICO TAMANHO.

7. RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO

7.1 A empresa vencedora do certame, após a homologação da licitação publicada no Diário Oficial do Município, deverá entregar, em até 10 dias úteis, um protótipo da camiseta na Coordenadoria de Estoque e Distribuição, para análise e correções de possíveis não conformidades na peça, a fim de evitar que quando da entrega o material seja recusado.

7.2 A camiseta deverá ser entregue pelos fabricantes, representantes ou fornecedores na Coordenadoria de Estoque e Distribuição, da Diretoria de Administração e Finanças, situada à Rua Américo de Souza Braga 647, Vargem Pequena – Jacarepaguá.





SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO COMLURB
SÉRIE "DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA"

FCD 8405-127
Emissão: 26 ago 24
Revisão: 16 OUT 24
Pág. 13 de 13

7.3 A Coordenadoria de Estoque e Distribuição - FCD fará o confronto entre o material recebido e a presente Especificação Técnica, no que se refere às características do material (item 4.2) e às dimensões descritas no subitem 4.3 (Dimensões - Medidas do Produto Acabado);

7.4 Cabe à FCD receber o produto e:

- a) Verificar se o laudo de ensaio apresentado está em conformidade com descrito na presente especificação técnica;
- b) Verificar se a quantidade recebida é a mesma solicitada e se está em conformidade com o discriminado na nota fiscal;
- c) Verificar se o produto está devidamente acondicionado, conforme definido item 5.

6.5 A FCD escolherá, de forma aleatória uma ou mais amostras do material para verificar se as dimensões estão em conformidade com o descrito no subitem 4.3 e Figuras 5 e 6.

6.6 A camiseta deverá estar isenta de defeitos;

6.7 Caso o material seja reprovado, o fornecedor será notificado e terá o prazo de até 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da notificação, para retirar o material e efetuar nova entrega, de acordo com o especificado.

7. APROVAÇÃO E DATA DA VIGÊNCIA

7.1 Esta Especificação foi elaborada e revisada pela Coordenadoria de Estoque e Distribuição, em 16 de outubro de 2024.

