



## CENTRAL DE SUPRIMENTO

### GERÊNCIA CORPORATIVA DE ESPECIFICAÇÕES E INSPEÇÃO DE MATERIAIS

#### CAMISETA CORREIOS

ESPECIFICAÇÃO: ECT Nº 091061

ANEXO I  
DES. 1

### CAPÍTULO I - INTRODUÇÃO

- 1.1 - **FINALIDADE:** A presente especificação técnica define as características da **CAMISETA CORREIOS**.
- 1.2 - **CÓDIGO:** Conforme o Sistema de Classificação de Materiais, o item aqui especificado será representado e distinguido dos demais, em todas as fases de sua administração, pelo código: conforme pedido a ser feito pela ECT.
- 1.3 - **EXEMPLARES:** Deverão ser apresentados conforme descrito abaixo
- 1.3.1 - **Constituição:** 01 amostra da camiseta, conforme a aqui especificada, referente ao tamanho M, 01 tubo de cada linha utilizada (mínimo 100 m) e 01 amostra de 100 x 100 cm do tecido empregado na confecção da camisa.

### CAPÍTULO II - MATERIAL E MANUFATURA

- 2.1 - **CARACTERÍSTICAS GERAIS:** Camiseta gola careca, com friso sanfonado, confeccionada em meia malha, com estampas na frente e nas costas, e de acordo com as características que se seguem.
- 2.2 - **CARACTERÍSTICAS DO TECIDO:** Malha mista (poliéster/ viscose):
- 2.2.1 - **Componentes dos Fios:** poliéster 67% / viscose 33% (Ref. Comercial: H 3230/Vine Textil ou similar)
- 2.2.2 - **Cor:** 1 Cor (conforme pedido)
- 2.2.3 - **Gramatura:** 152 ± 8 g/m<sup>2</sup>
- 2.2.4 - **Laçadas (cursos) por Centímetro:** 15 ± 1
- 2.2.5 - **Carreiras (cursos) por Centímetro:** 20 ± 1
- 2.2.6 - **Solidez da Cor:**
- 2.2.6.1 - 1ª lavagem: 4
- 2.2.6.2 - Fricção Seco (CROCKMETER): 4 - 5



2.2.6.3 - Fricção Úmido (CROCKMETER): 4

2.2.7 - RIBANA DA GOLA:

2.2.7.1 - Tipo: Friso sanfonado

2.2.7.2 - Componentes do Fio: poliéster 67% / viscose 33% (Ref. Comercial: H 3230/Vine Textil ou similar)

2.2.7.3 - Número de Fios: 1 x 1

2.2.7.4 - Largura: 30 ± 3 mm

2.3 - AVIAMENTOS:

2.3.1 - Linha:

2.3.1.1 - Cor: Compatível a cor do tecido

2.3.1.2 - Componentes do Fio: Algodão e Poliéster

2.3.1.3 - Título:

2.3.1.3.1 - Algodão: 30 Ne

2.3.1.3.2 - Poliéster: 18 Tex

2.4 - CONFECÇÃO: Será de acordo com a tabela de medidas e o desenho, anexos, e as características que se seguem.

2.4.1 - Gola:

2.4.1.1 - Tipo: Olímpica

2.4.1.2 - Construção: Por meio de friso ribana, conforme especificado no subitem 2.2.7

OBS.: É desejável que o fechamento da gola (parte posterior) seja feito com costura de cobertura com reforço interno do mesmo tecido utilizado na camiseta.

2.4.2 - Fechamento Lateral: Por meio de costuras

2.4.3 Mangas:

2.4.3.1 - Tipo: Curta

2.4.3.2 - Fechamento: Manga Convencional

2.4.3.3 - Comprimento: De acordo com Tabela de Medidas

2.4.3.4 - Bainha: Dobrada internamente

2.4.4 - Bainha:

2.4.4.1 - Tipo: Lisa

2.4.4.2 - Altura: 20 - 25 mm

2.4.4.3 - Construção: Dobrada internamente

2.4.5 - Impressão:

2.4.5.1 - Processo: Silk-screen

2.4.5.2 - Tinta: Própria para tecidos

2.4.5.3 - Localização: Corpo (frente e costas), conforme arte



**2.4.5.4 - Cores:**

- Corpo (frente) : 4 cores
- Corpo (costas): 4 cores

**2.4.5.5 - Motivos:** Conforme arte**2.4.5.6 - Arte:** Será entregue pela ECT ao fornecedor contratado**2.4.6 - Tamanhos / Medidas:** P - M - G - GG - conforme tabela de medidas (Anexo I)**2.4.7 - Costuras:**

- 2.4.7.1 - Fechamento das Laterais e Mangas: Ponto overlock 2 agulhas (ponto overlock + ponto corrente), densidade de 4,0 pontos/cm;
- 2.4.7.2 - Fechamento do Ombro e Fixação das Ribanas das Mangas: Ponto overlock, densidade de 4,0 pontos/cm;
- 2.4.7.3 - Fixação da Bainha: ponto overlock com pesponto duplo visível externamente, densidade de 4,0 pontos/cm;
- 2.4.7.4 - Fixação da Gola: Ponto fixo, pesponto simples, densidade 4,0 pontos/cm com reforço através de costura de cobertura.
- 2.4.7.5 - Demais Costuras: Ponto fixo, pesponto simples, densidade 4,0 pontos/cm

**2.5 - CARACTERÍSTICAS COMPLEMENTARES:****2.5.1 - Identificação:** A camiseta deverá conter internamente, sob a gola, as seguintes identificações:**2.5.5.1 - Etiqueta do Fabricante do Tecido****2.5.5.2 - Etiqueta do Fornecedor com o Tamanho****2.5.5.3 - Informações Obrigatórias:**

- Identificação Fiscal;
- País de origem, por extenso;
- Indicação do nome das fibras ou filamentos têxteis e sua composição, em porcentagem; e
- Cuidados para a conservação do produto.

**2.5.2 - Tecido:** Será isento de quaisquer defeitos que prejudiquem a utilização e/ou apresentação da camiseta.**2.5.3 - Bordas do Tecido:** As bordas aparentes serão revestidas em costuras overlock.**2.5.4 - Limpeza:** A camiseta deverá receber limpeza de fios e linhas excedentes das costuras.**2.5.5 - Costuras:**

- Não deverão apresentar descontinuidades e/ou desvios.



- Deverão ser planas, a fim de evitar enrugamentos no decorrer do uso e das lavagens.
- 2.5.6 - Impressão: A impressão não deverá apresentar manchas após as lavagens sucessivas.
- 2.5.7 - Tinta: Deverá haver homogeneidade de qualidade da tinta empregada em todas as impressões.
- 2.5.8 - Acabamento Geral: A camiseta aqui especificada deverá apresentar bom acabamento e apresentação.

### **CAPÍTULO III - ACONDICIONAMENTO**

#### **3.1- EMBALAGEM:**

- 3.1.1 - Básica: Saco plástico, fechado por fita adesiva ou solda eletrônica, e com indicação externa por meio de etiqueta auto-adesiva, contendo as seguintes informações: Nº do tamanho e nome padronizado do material.
- 3.1.2 - Despacho: Caixa de papelão ondulado de parede simples, fechada de modo indevassável, contendo 25 unidades.

Observação: As caixas deverão ser novas, adequadas para transporte e manuseio, e confeccionadas especificamente para esta encomenda.

#### **3.2 - ROTULAGEM:**

- 3.2.1 - Embalagem Básica: Os sacos deverão ser rotulados com as seguintes indicações:
  - Nome Padronizado do Material;
  - Código do Material.
- 3.2.2 - Embalagem de Despacho: As caixas deverão ser rotuladas com as seguintes indicações:
  - Nome do Fornecedor;
  - Nome Padronizado do Material;
  - Código do Material;
  - Quantidade de Camisetas Acondicionadas;
  - Número da Caixa (Ex.: 01/50 - 001/100);
  - Número e Ano do Contrato/AF;
  - Mês e Ano de Fornecimento.



## CAPÍTULO IV - EXAME TÉCNICO

### 4.1 - INSPEÇÃO EM FÁBRICA:

4.1.1 - Durante a Fabricação: Poderão ser efetuadas eventuais ou constantes inspeções durante o decorrer das diversas fases de produção, com a finalidade de se constatar a conformidade do material com esta especificação.

### 4.2 - INSPEÇÃO DOS LOTES ENTREGUES:

4.2.1 - Inspeção: Será adotada inspeção por amostragem (atributos e variáveis), conforme NBR 5426 e NBR 5429.

#### 4.2.2 - Esquemas de Inspeção:

##### 4.2.2.1 - Plano de Inspeção Especial (características do tecido):

- Unidade de Produto: 01 Camiseta
- Nível especial de Inspeção: S3
- Plano de Inspeção: Simples ou Duplo
- Regime de Inspeção: Normal
- Nível de Qualidade Aceitável: 2,5 %

OBS.: Esse plano de inspeção será adotado para a análise das características do tecido, definidas no item 2.2 desta especificação.

##### 4.2.2.2 - Plano de Inspeção Geral (demais características):

- Unidade de Produto: 01 Camiseta
- Nível de Inspeção: II
- Plano de Inspeção: Simples ou Duplo
- Regime de Inspeção: Normal
- Nível de Qualidade Aceitável: 2,5 %

OBS.: Esse plano de inspeção será adotado para a análise das demais características do produto em questão.

4.2.3 - Coleta de Amostra: Será orientada pela TABELA 1, de números aleatórios, estabelecida na NBR-5425.

#### 4.2.4 - Julgamento:

4.2.4.1 - Unidades Defeituosas: Serão consideradas para julgamento as unidades defeituosas **CRÍTICAS e GRAVES**, sendo que a cada 03 unidades defeituosas **GRAVES**, considerar-se-á como **01 CRÍTICA**.

4.2.4.2 - Condição de Aceitação: Ficará determinada pelo uso dos Esquemas de Inspeção adotados no subitem 4.2.2.



**CAPÍTULO V - GENERALIDADES**

5.1 - A presente especificação entra em vigor na data de sua publicação, substitui a ESPEC. ECT Nº 081103, e revoga os dispositivos que conflitem com as determinações aqui expressas.

Brasília - DF, / de julho de 2009.

  
**Responsável Técnico**  
**Danilo de Queiroz Lima**  
Analista / GEIM / CESUP / AC  
Matr. 8.011.597-7

  
**Visto CM/DEFIP**

**Moisés Pereira da Silva**  
Gerente Corporativo/DEFIP  
Matricula 8.128.985-6

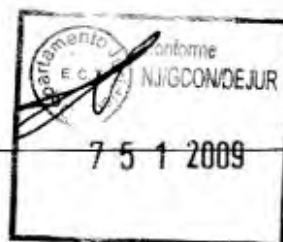
  
**GEIM/CESUP**

**Odair Roque de Sá**  
Gerente Corporativo GEIM/CESUP/AC  
Matricula: 8.011.403-2  
CREA/DF 7850/D



**ESPECIFICAÇÃO ECT N° 091061  
ANEXO I - TABELA DE MEDIDAS**

TAMANHO	LARGURA AXILAS	COMPRIMENTO OMBRO/BAINHA	COMPRIMENTO DA MANGA
P	52 ± 1	70 ± 1	22 ± 1
M	54 ± 1	72 ± 1	23 ± 1
G	57 ± 1	75 ± 1	23 ± 1
GG	60 ± 1	78 ± 1	25 ± 1

**Dimensões em cm**

**ESPECIFICAÇÃO ECT Nº 091061  
DESENHO 1 – VISTA GERAL DA CAMISETA CORREIOS**

Obs.: Desenho meramente ilustrativo, no qual não consta a impressão da arte, que será entregue pela ECT ao fornecedor contratado.

