

**CENTRAL DE SUPRIMENTO****GERÊNCIA CORPORATIVA DE ESPECIFICAÇÕES E INSPEÇÃO DE MATERIAIS****ENVELOPE TIPO SACO II - NÃO PRÉ-PAGO**

ESPECIFICAÇÃO: ECT Nº 151051

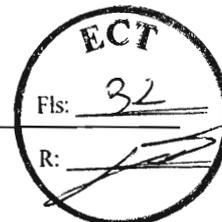
**CAPÍTULO I - INTRODUÇÃO**

- 1.1 - **FINALIDADE:** A presente especificação define as características do **ENVELOPE TIPO SACO II - NÃO PRÉ-PAGO**.
- 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 seguinte código: (Conforme pedido a ser efetuado pelos Correios).
- 1.3 - **EXEMPLARES:** Deverão ser apresentados, se requeridos no Edital, conforme descrito a seguir.
- 1.3.1 - **Constituição:** 10 (dez) envelopes, conforme o aqui especificado, e 10 (dez) folhas do papel. As folhas deverão ser protegidas em papelão rígido e acondicionadas contra luz e umidade.

**CAPÍTULO II - MATERIAL E MANUFATURA**

- 2.1 - **CARACTERÍSTICAS GERAIS:** Envelope tipo saco, confeccionado em papel offset, sem janela, impresso em ambos os lados (envelope fechado), apresentado conforme descrito abaixo e de acordo com as características que se seguem.
- 2.1.1 - **Apresentação:** Avulso
- 2.2 - **CARACTERÍSTICAS DO PAPEL:**
- 2.2.1 - **Tipo:** Offset
- 2.2.2 - **Cor:** Branca
- 2.2.3 - **Gramatura:**  $120 \pm 6$  g/m<sup>2</sup>
- 2.2.4 - **Resistência à Tração:**
- 2.2.4.1 - **Sentido de Fabricação:** Mínima 6,0 kgf/cm
- 2.2.4.2 - **Sentido Transversal:** Mínima 3,0 kgf/cm
- 2.3 - **CERTIFICAÇÃO:** Deverá possuir Certificação FSC, CERFLOR ou similar, na categoria mínima Misto.



**2.4 - IMPRESSÃO:**

2.4.1 - Processo: Offset

2.4.2 - Cor(es):

2.4.2.1 - Anverso/Verso: 4/0 cores (conforme arte)

2.4.2.2 - Interior: Sem impressão

2.4.3 - Lado de Impressão: Anverso e verso (envelope fechado)

2.4.4 - Arte: Será entregue pelos Correios ao fornecedor contratado.

2.4.5- Impressão do Selo de Certificação: Deverá ser impresso no envelope o selo referente à certificação indicada no item 2.3, incluindo os dados de rastreabilidade e categoria correspondente.

**2.5 - DIMENSÕES:**

2.5.1 - Envelope Fechado: 353 x 250 mm (tolerância de  $\pm 2$  mm)

**2.6 - ABAS DE CONSTRUÇÃO:**

2.6.1 - Largura da Aba Lateral:  $25 \pm 2$  mm

2.6.2 - Largura da Aba de Fundo:  $25 \pm 2$  mm

2.6.3 - Sobreposição: Mínima 15 mm

2.6.4 - Faixa de Cola:

2.6.4.1 - Largura:  $8 \pm 1$  mm

2.6.4.2 - Aderência: Boa

2.6.4.3 - Espalhamento: Uniforme

**2.7 - ABA DE FECHAMENTO:**

2.7.1 - Localização: Menor dimensão do envelope.

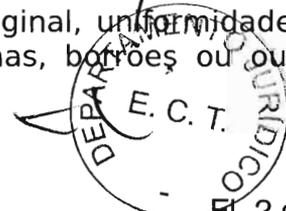
2.7.2 - Largura:  $50 \pm 5$  mm

2.7.3 - Sem faixa de cola

**2.8 - DEMAIS CARACTERÍSTICAS:**

2.8.1 - Papel: Deverá apresentar acabamento superficial liso, textura homogênea, perfil uniforme e isento de cargas estáticas, dobras, rugas, perfurações, manchas e outros defeitos que possam afetar a utilização do envelope.

2.8.2 - Impressão: Deverá apresentar fidelidade ao original, uniformidade de nuance de cor e ser isenta de falhas, manchas, botões ou outros defeitos.





- 2.8.3 - Faixas de Cola: Não deverão apresentar falhas, descontinuidade, ondulações e/ou distorções.
- 2.8.4 - Símbolo de Material Reciclável: Deverá ser impresso no envelope o símbolo de material reciclável.

### **CAPÍTULO III - ACONDICIONAMENTO**

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

- 3.1.1 - Básica: Encintados com 10 envelopes.
- 3.1.2 - Intermediária: Pacote com 10 unidades básicas (total de 100 envelopes).
- 3.1.3 - De Despacho: Caixa de papelão ondulado de parede simples, fechada de forma indevassável, contendo 5 pacotes (500 envelopes).
- 3.1.4 - Palete: Os produtos/materiais deverão ser entregues em paletes adequados, que suportem o peso dos itens acondicionados sem apresentar deformação/ruptura, garantindo o transporte e manuseio em empilhadeiras e armazenamento em estrutura porta paletes, observando ainda seguintes dimensões padronizadas: altura máxima de 110 cm (sem considerar a altura do palete), profundidade de 120 cm e largura de 100 cm. A carga acondicionada nos paletes, deverá ser embaladas/revestidas com filme termo-encolhível (shrink) ou estirável (strech). Os paletes não serão devolvidos ao fornecedor após a entrega nos centros de distribuição dos Correios.

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

- 3.2.1 - Embalagem Intermediária e de Despacho: Deverão ser rotulados conforme o modelo indicado no anexo 01. A etiqueta de rotulagem deverá ser afixada na parte externa da embalagem e pacote, por meio de etiqueta adesiva hot melt, observando a necessidade de impressão de código QR Code, contendo os dados variáveis, e ainda, código de barras com número do item, conforme anexo 01.
- 3.2.2 - Paletes: Deverão ser rotulados, conforme modelo indicado no anexo 02, a partir da inserção de formulário em papel tamanho A4.

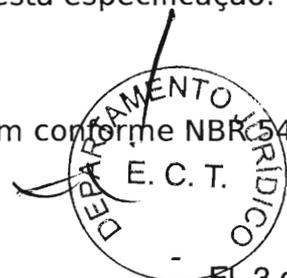
### **CAPÍTULO IV - EXAME TÉCNICO**

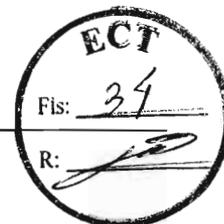
#### **4.1 - INSPEÇÃO EM FÁBRICA:**

- 4.1.1 - Durante a Fabricação: Poderão ser efetuadas eventuais ou constantes inspeções no decorrer das diversas fases de produção, com a finalidade de se constatar a conformidade do material com esta especificação.

#### **4.2 - INSPEÇÃO DE QUALIDADE DE LOTE ENTREGUE:**

- 4.2.1 - Inspeção: Será adotada inspeção por amostragem conforme NBR 5426.
- 4.2.2 - Esquema de Inspeção:



**4.2.2.1 - Plano de Inspeção Especial (Características do Papel):**

- Unidade de Produto: 01 (um) envelope
- Nível de Inspeção: S3
- Plano de Inspeção: Simples ou duplo
- Regime de Inspeção: Normal, severo ou atenuado
- Nível de Qualidade Aceitável: 2,5%

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

**4.2.2.2 - Plano de Inspeção Geral (Demais Características):**

- Unidade de Produto: 01 (um) envelope
- Nível de Inspeção: II
- Plano de Amostragem: Simples ou duplo
- Regime de Inspeção: Normal, severo ou atenuado
- Nível de Qualidade Aceitável: 2,5%

**OBS.:** Esse plano de inspeção será adotado para a análise das demais características do material 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:** A Norma NBR 5426 classifica os defeitos em Toleráveis, Graves ou Críticos. Serão consideradas para julgamento de recusa ou aceitação dos pedidos apenas as unidades defeituosas CRÍTICAS. As unidades defeituosas GRAVES serão convertidas em CRÍTICAS, sendo que a cada ocorrência de 3 (três) unidades defeituosas GRAVES, considerar-se-á como 1 (uma) unidade defeituosa CRÍTICA. As unidades defeituosas toleráveis não serão consideradas.

**4.2.4.2 - Condição de Aceitação:** Ficará determinada pelo uso do Esquema de Inspeção adotado no item 4.2.2.

**CAPÍTULO V - GENERALIDADES**

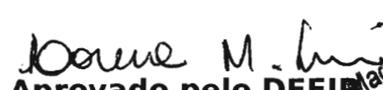
**5.1 -** A presente especificação entra em vigor na data de sua publicação, substitui a ESPEC ECT nº 121130 e revoga os dispositivos que conflitarem com as determinações aqui expressas.

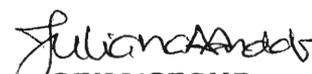


Brasília, DF, 18 de maio de 2015.

  
**Responsável Técnico**

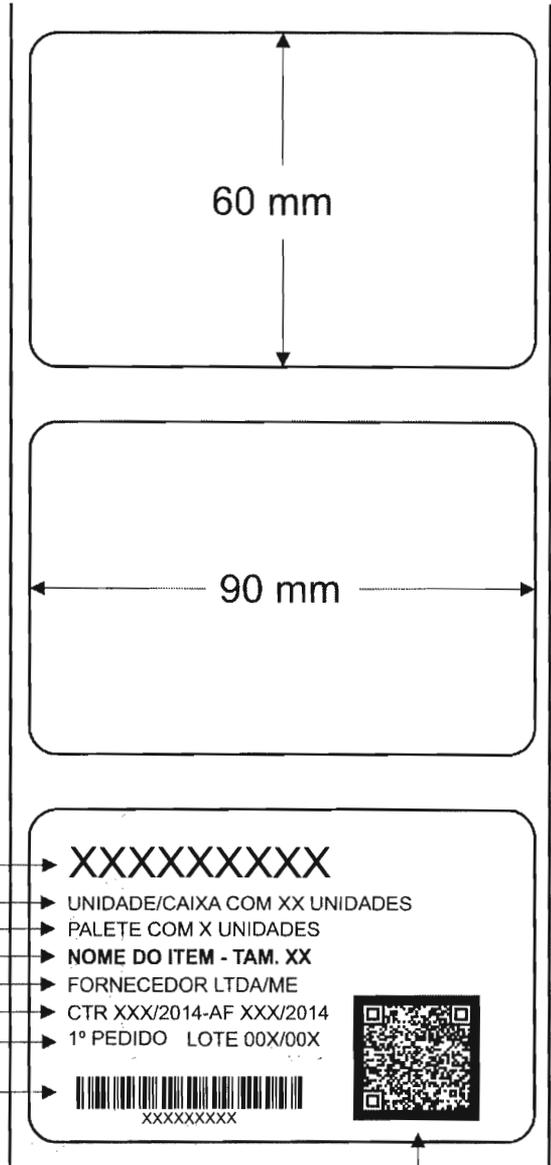
João Pedro Ferreira Sena  
Mat. 8.013.892-8 - Analista de Correios Júnior  
Engenheiro Mecânico  
GEIMCESUP/MPADIAC.

  
**Aprovado pelo DEFI**  
Lorena Magalhães Lima  
Analista X  
GEPP/DEFIP/VINEG  
Mat. 8.012.852-0

  
**GEIM/CESUP**

Juliana Alcântara Sadaló  
Eng. Mecânica CREM 12.275/D  
GEIMCESUP/MPADIAC  
Mat. 8.013.155-7

ANEXO 01



- Código do Item - Arial (22) →
- Unidade/Quantidade por Caixa - Arial (10) →
- Quantidade efetivamente entregue pelo fornecedor no palete - Arial (10) →
- Descrição do Item - Arial Negrito (10) →
- Nome do Fornecedor - Arial (10) →
- Número do Contrato/Ata - Arial (10) →
- Número do Lote/ Pedido - Arial (10) →
- Código de Barras- Padrão 128C e sua equivalencia numérica →



QR Code





<b>Nome do fornecedor:</b> <Esquerda, fonte arial, tamanho 20, negrito>	
<b>Contrato/Ata:</b> <Esquerda, fonte arial, tamanho 20, negrito>	<b>Pedido:</b> <Centralizado, fonte arial, tamanho 20, negrito>
<b>CÓDIGO DO ITEM</b> <Centralizado, fonte arial, tamanho 20, negrito>	
<Centralizado, fonte arial, tamanho 90, negrito>	
<b>DESCRIÇÃO DO ITEM</b> <Centralizado, fonte arial, tamanho 20, negrito>	
<Centralizado, fonte arial, tamanho 52, negrito>	
<b>QUANTIDADE POR PALETE</b> <Centralizado, fonte arial, tamanho 20, negrito>	<b>UNIDADE</b> <Centralizado, fonte arial, tamanho 20, negrito>
<Centralizado, fonte arial, tamanho 90, negrito>	<Centralizado, fonte arial, tamanho 90, negrito>
<b>TAREFA DE ARMAZENAGEM:</b> <Esquerda, Fonte arial, tamanho 28, negrito>	<em branco>
<b>Lote:</b> <Esquerda, fonte arial, tamanho 20, negrito>	

