

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE<br/>PRODUTO – ETP</b> | Edição: 15/06/2021<br>Validade: 36 meses<br>Página 1 de 2 |
| <b>(086) Frasco PET 30mL 18mm Quadrado</b>  |   | <b>ETP097 – 002</b>                                       |
| Elaborado por:  | Aprovado por:                                     |   |
| Inspetor Controle de Qualidade  | Analista Garantia da Qualidade                    |   |

### 1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET) de 30mL e terminação 18mm Quadrado.

Abaixo código do produto:

- Frasco PET 30mL 18mm Quadrado Incolor: 121020261.
- Frasco PET 30mL 18mm Quadrado Branco: 121020397.

### 2. MATERIAL

Polietileno Tereftalato (PET), atóxico, incolor ou podendo ser acrescido de pigmentos.

### 3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

| Testes                                    | Especificação   |                 |
|---|---|-----------------|
|   | Limite inferior   | Limite superior |
| Altura (mm)                               | 81,70   | 82,70           |
| Altura total terminação (mm)              | 15,80   | 16,80           |
| Diâmetro externo maior da terminação (mm) | 17,20   | 17,80           |
| Diâmetro externo menor da terminação (mm) | 15,30   | 15,80           |
| Diâmetro interno da terminação (mm)       | 12,20   | 12,80           |
| Largura (mm)                              | 23,10   | 23,80           |
| Peso (g)                                  | 5,40  | 6,00            |
| Capacidade total (mL)                     | 33  | 35              |
| Visual                                    | Deverá estar bem formado, isento de rebarbas, fissuras, rachaduras, bolhas, manchas e partículas estranhas. |                 |
| Estabilidade                              | Deverá manter-se estável em superfície plana.   |                 |
| Vedação                                   | Não deverá apresentar vazamento em posição horizontal por 02 horas.   |                 |
| Rigidez                                   | Deverá possuir paredes uniformes.   |                 |
| Fechamento tampa                          | A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.                   |                 |

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE<br/>PRODUTO – ETP</b> | Edição: 15/06/2021<br>Validade: 36 meses<br>Página 2 de 2 |
| <b>(086) Frasco PET 30mL 18mm Quadrado</b>  |   | <b>ETP097 – 002</b>                                       |
| Elaborado por:  |   | Aprovado por:   |
| Inspetor Controle de Qualidade  |   | Analista Garantia da Qualidade                            |

#### **4. RECOMENDAÇÕES DE EMBALAGEM, TRANSPORTE E ESTOCAGEM.**

**4.1. Embalagem:** Caixa de papelão e saco plástico devidamente fechados para evitar contaminações ou conforme padrão do cliente.

**4.2. Transporte:** Caminhões fechados.

**4.3. Estocagem:** Local seco e arejado.

#### **5. ANEXOS.**

Anexo I – Desenho Técnico.

Anexo II – Folha de Medidas e Cálculos.

Anexo III – Controle em Processo – CQ.

Anexo IV - Histórico de Alterações.