



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP

Edição: 03/11/2023  
Validade: 36 meses  
Página 1 de 2

**(094) Frasco PET 140mL 28mm**

**ETP126-003**

Elaborado por:

Aprovado por:

Inspetor Controle de Qualidade

Analista Garantia da Qualidade

### 1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), com volume útil de 140mL e terminação 28mm.

Abaixo código do produto:

- Frasco PET 140mL 28mm 16g Incolor (094): 121020410.
- Frasco PET 140mL 28mm 24g Branco (094): 121020559.

### 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)	128,50	129,50
Altura terminação (mm)	20,70	21,70
Diâmetro externo maior terminação (mm)	27,00	28,00
Diâmetro externo menor terminação (mm)	24,00	25,00
Diâmetro interno terminação (mm)	21,10	22,10
Diâmetro anel de segurança (mm)	27,40	28,40
Diâmetro encosto da tampa (mm)	32,60	33,60
Comprimento superior (mm)	47,70	48,70
Comprimento inferior (mm)	56,00	57,00
Largura (mm)	33,60	34,60
Peso <i>Padrão 1</i> (g)	15,50	16,80
Peso <i>Padrão 2</i> (g)	23,60	25,60
Capacidade total (mL)	153	167
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 no aplicador de força.	
Rigidez	Deverá possuir paredes uniformes.	



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP

Edição: 03/11/2023  
Validade: 36 meses  
Página 2 de 2

**(094) Frasco PET 140mL 28mm**

**ETP126-003**

Elaborado por:

Aprovado por:

Inspetor Controle de Qualidade

Analista Garantia da Qualidade

Testes	Especificação
Fechamento de tampa	A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.
Rompimento lacre tampa	O lacre deverá se romper ao abrir o frasco.

#### 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.