



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP

Edição: 15/12/2025  
Validade: 36 meses  
Página 1 de 2

### (189) Frasco PET 150mL 24mm Ombro Reto

**ETP213-000**

Elaborado por:

Aprovado por:

Assistente Garantia da Qualidade

Analista Garantia da Qualidade

#### 1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), volume útil de 150mL com bocal de 24mm e ombro reto.

Abaixo códigos do produto:

- Frasco PET 150mL 24mm Ombro Reto Âmbar: 121020985.
- Frasco PET 150mL 24mm Ombro Reto Incolor: 121020984

#### 2. MATERIAL

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

#### 3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Testes	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	110,00	112,00
Altura da terminação (mm)	11,90	12,60
Diâmetro externo maior da terminação (mm)	23,00	24,00
Diâmetro externo menor da terminação (mm)	21,00	22,00
Diâmetro interno da terminação (mm)	18,80	19,50
Diâmetro do anel de segurança (mm)	23,50	24,50
Diâmetro do corpo (mm)	50,00	51,00
Peso (g)	13,50	14,50
Capacidade total (mL)	160	170
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.	
Fechamento tampa	A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.	
Rompimento lacre	O lacre da tampa deve romper ao abrir o frasco.	



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP

Edição: 15/12/2025  
Validade: 36 meses  
Página 2 de 2

### (189) Frasco PET 150mL 24mm Ombro Reto

**ETP213-000**

Elaborado por:

Aprovado por:

Assistente Garantia da 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.