

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 09/02/2026 Validade: 36 meses Página 1 de 2
Frasco PET 300mL 38mm (044)		ETP024 – 004
Elaborado por:	Aprovado por:	
Assistente Garantia da Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), com volume útil de 300mL, bocal de 38mm.

Abaixo código do produto:

- Frasco PET 300mL 38mm Incolor 18g (044): 121020148.
- Frasco PET 300mL 38mm Incolor 19g (044): 121020427.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	141,00	143,00
Altura da terminação (mm)	16,50	18,00
Diâmetro rosca (mm)	36,60	37,60
Diâmetro interno da terminação (mm)	31,80	32,80
Diâmetro do anel de segurança (mm)	37,20	38,20
Diâmetro do anel do encosto da tampa (mm)	40,50	42,50
Diâmetro do corpo (mm)	60,60	61,60
Peso (g)	17,00	21,00
Capacidade total (mL)	325	335
Visual	Deverá estar bem formado, isento de 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 tampa	O lacre da tampa deve romper ao abrir o frasco.	

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 09/02/2026 Validade: 36 meses Página 2 de 2
Frasco PET 300mL 38mm (044)		ETP024 – 004
Elaborado por:	Aprovado por:	
Assistente Garantia da Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

4. RECOMENDAÇÕES DE EMBALAGEM, TRANSPORTE E ESTOCAGEM.

4.1. Embalagem: Saco plástico devidamente fechado 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.