

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 23/06/2025 Validade: 36 meses Página 1 de 2
(140) Frasco PET 1000mL 38mm		ETP179-002
Elaborado por:	Aprovado por:	
Assistente Garantia da Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), com volume útil de 1000mL e terminação 38mm.

Abaixo código do produto:

- (140) Frasco PET 1000mL 38mm Incolor 28g: 121020747.
- (140) Frasco PET 1000mL 38mm Incolor 33g: 121020748.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	230,50	232,50
Altura terminação (mm)	16,90	17,90
Diâmetro rosca(mm)	36,50	37,50
Diâmetro interno terminação (mm)	31,80	32,80
Diâmetro anel segurança (mm)	37,20	38,20
Diâmetro anel encosto tampa (mm)	40,00	42,50
Diâmetro do corpo (mm)	85,70	86,70
Peso (g) <i>Padrão 1</i>	27,00	29,00
Peso (g) <i>Padrão 2</i>	32,00	35,00
Capacidade total (mL)	1035	1055
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.	
Queda livre	O frasco não deverá apresentar rachaduras e/ou ruptura em suas paredes ou base.	
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: 23/06/2025 Validade: 36 meses Página 2 de 2
(140) Frasco PET 1000mL 38mm		ETP179-002
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.