

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 23/01/2019 Validade: 36 meses Página 1 de 2
(137) Frasco PET 1000mL 38mm Quadrado Anelado		ETP176-000
Elaborado por:	Aprovado por:	
Assistente Garantia da Qualidade	Supervisão Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

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

Abaixo código do produto:

- Frasco PET 1000mL 38mm Quadrado Anelado Incolor: 121020684.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Características dimensionais		
Testes/Unidade de medida	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	227,40	229,10
Altura terminação (mm)	17,00	17,60
Diâmetro externo maior terminação (mm)	36,80	37,40
Diâmetro externo menor terminação (mm)	34,50	35,20
Diâmetro interno terminação (mm)	32,00	32,80
Diâmetro anel segurança (mm)	37,30	38,10
Diâmetro anel encosto tampa (mm)	41,60	42,50
Diâmetro do corpo (mm)	79,80	81,00
Peso (g)	32,60	34,50
Capacidade total (mL)	1080	1110
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.	
Queda livre	O frasco não deverá apresentar rachaduras e/ou ruptura em suas paredes ou base.	

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 23/01/2019 Validade: 36 meses Página 2 de 2
(137) Frasco PET 1000mL 38mm Quadrado Anelado		ETP176-000
Elaborado por:		Aprovado por:
Assistente Garantia da Qualidade		Supervisão Garantia da Qualidade

Testes	Especificação
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.

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.