

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 29/08/2022 Validade: 36 meses Página 1 de 2
(030) Frasco PET 1000mL 38mm		ETP035 – 005
Elaborado por:	Aprovado por:	
Inspecor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

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

Abaixo código do produto:

- Frasco PET 1000mL 38mm Incolor: 121020150.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	222,80	225,00
Altura da terminação (mm)	16,30	17,80
Diâmetro externo maior da terminação (mm)	36,50	37,50
Diâmetro externo menor da terminação (mm)	34,30	35,30
Diâmetro interno da terminação (mm)	31,90	32,90
Diâmetro do anel de segurança (mm)	37,20	38,20
Diâmetro do anel do encosto da tampa (mm)	39,60	42,60
Diâmetro do corpo (mm)	85,00	87,00
Peso (g)	27,00	29,00
Capacidade total (mL)	1030	1050
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.	
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: 29/08/2022 Validade: 36 meses Página 2 de 2
(030) Frasco PET 1000mL 38mm		ETP035 – 005
Elaborado por:	Aprovado por:	
Inspetor Controle de 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.