

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 02/09/2022 Validade: 36 meses Página 1 de 2
(040) Frasco PET 200mL 38mm Pote		ETP088 – 004
Elaborado por:	Aprovado por:	
Inspetor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), com volume útil de 200mL e terminação de 38mm.

Abaixo código do produto:

- Frasco PET 200mL 38mm 17,4g Pote Incolor: 121020232.
- Frasco PET 200mL 38mm 17,4g Pote Branco: 121020233.
- Frasco PET 200mL 38mm 19g Pote Azul: 121020398.
- Frasco PET 200mL 38mm 19g Pote Preto: 121020399.
- Frasco PET 200mL 38mm 19g Pote Verde: 121020400.
- Frasco PET 200mL 38mm 18g Pote Incolor: 121020502.
- Frasco PET 200mL 38mm 18g Pote Branco: 121020643.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	103,50	105,00
Altura da terminação (mm)	17,00	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)	59,90	60,90
Peso Padrão	17,00	21,00
Capacidade total (mL)	230	245
Visual	Deverá estar bem formado, isento de rebarbas, fissuras, rachaduras, bolhas, manchas e partículas estranhas	
Estabilidade	Deverá manter-se estável em superfície plana.	

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 02/09/2022 Validade: 36 meses Página 2 de 2
(040) Frasco PET 200mL 38mm Pote		ETP088 – 004
Elaborado por:		Aprovado por:
Inspetor Controle de Qualidade		Analista Garantia da Qualidade

Testes	Especificação
Rigidez	Deverá possuir paredes uniformes.
Vedação	Não deverá apresentar vazamento no aplicador de força.
Fechamento tampa	A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não deverá "pular rosca"
Rompimento lacre tampa	O lacre da tampa deverá se romper ao abrir o frasco.

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.