

FRASCO 01 LITRO GARGALO CATRACA 63MM

1. OBJETIVO

Esta especificação tem como objetivo a padronização dos produtos fabricados, garantindo a qualidade dos mesmos.

2. COMPOSIÇÕES

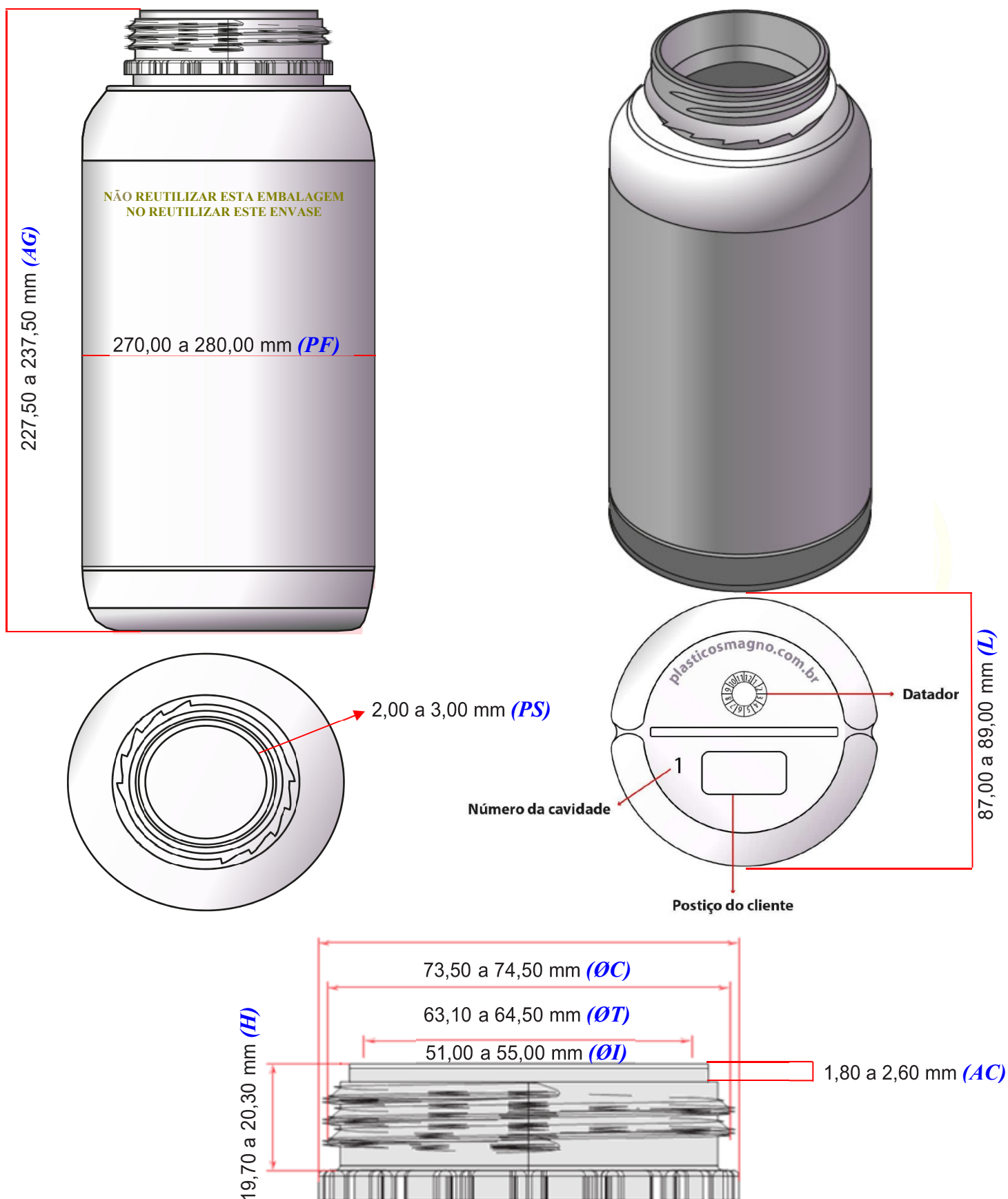
PEAD + Pigmento.

3. DIMENSIONAIS

Parâmetro	Unidade	Mínimo	Nominal	Máximo
Peso	g	De acordo com o código do produto: Nominal ($\pm 10/20g$)		
Altura do Bocal s/ Catraca (<i>H</i>)	mm	19,70	20,00	20,30
Altura do Frasco (Gargalo) (<i>AG</i>)	mm	227,50	232,50	237,50
Diâmetro Externo da Catraca (<i>ØC</i>)	mm	73,50	74,00	74,50
Diâmetro Externo da Rosca (<i>ØT</i>)	mm	63,10	63,80	64,50
Diâmetro Interno do Bocal (<i>ØI</i>)	mm	51,00	53,00	55,00
Perímetro do Frasco (<i>PF</i>)	mm	270,00	275,00	280,00
Largura (<i>L</i>)	mm	87,00	88,00	89,00
Pista de Selagem (<i>PS</i>)	mm	2,00	2,50	3,00
Altura de Calibração (<i>AC</i>)	mm	1,80	2,20	2,60

FRASCO 01 LITRO GARGALO CATRACA 63MM

4. DESENHO TÉCNICO



5. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- ❖ **Aparência:** Frasco de cor natural, branco, prata ou preto, isento de defeitos visuais, pintas pretas de 3 x 0,5mm, furos e rebarbas, opção: Mono ou Fluoretado.
- ❖ **Acondicionamento:** Os frascos serão entregues, contendo um total de 100 unidades por pacote.
- ❖ **Identificação:** Todos os pacotes terão etiqueta onde irá constar: nome e código do cliente, nome do produto, quantidade, lote e pedido.
- ❖ **Armazenamento:** Não expor o material por mais de 72 horas em temperatura do ambiente igual ou superior à 50°C, manter as embalagens isenta de poeiras e incidência de luz direta.
- ❖ **Informativo:** É necessário a realização de testes para verificar a funcionalidade do gargalo e tampa. As medições dimensionais informadas no laudo serão a média dos pontos encontrados.
- ❖ **Espessura Mínima:** De acordo com o peso da embalagem.
- ❖ **Validade:** 12 meses.
- ❖ **Código do Produto:**
 - 100337 – FRASCO MONO 01 L. (Peso: 75 g).
 - 100440 – FRASCO MONO 01 L. (Peso: 75 g).
 - 100041 – FRASCO MONO 01 L. (Peso: 90 g).
 - 100140 – FLUORETADO 01 L. (Peso: 90 g).
 - 100020 – FRASCO MONO 01 L. (Peso: 100 g).
 - 100023 – FLUORETADO 01 L. (Peso: 100 g).
 - 100035 – FRASCO MONO 01 L. (Peso: 120 g).
 - 100037 – FLUORETADO 01 L. (Peso: 120 g).
 - 100252 – FRASCO MONO 01 L. EXPORTAÇÃO (Peso: 90 g).
 - 100156 – FRASCO MONO 01 L. EXPORTAÇÃO (Peso: 100 g).
 - 100027 – FRASCO MONO 01 L. EXPORTAÇÃO PRATA (Peso: 100 g).

FRASCO 01 LITRO GARGALO CATRACA 63MM

- **100253** – FRASCO MONO 01 L. EXPORTAÇÃO (Peso: 120 g).
- **100021** – FRASCO MONO 01 L. PERSONALIZADO (Peso: 100 g).
- **100147** – FRASCO MONO 01 L. NATURAL (Peso: 90 g).
- **100330** – FRASCO MONO 01 L. PRATA (Peso: 100 g).
- **100030** – FRASCO MONO 01 L. PRETO (Peso: 100 g).
- **100032** – FRASCO MONO 01 L. BRANCO (Peso: 110 g).
- **100451** – FRASCO MONO 01 L. PRETO (Peso: 110 g).

6. TESTES APLICADOS NAS EMBALAGENS

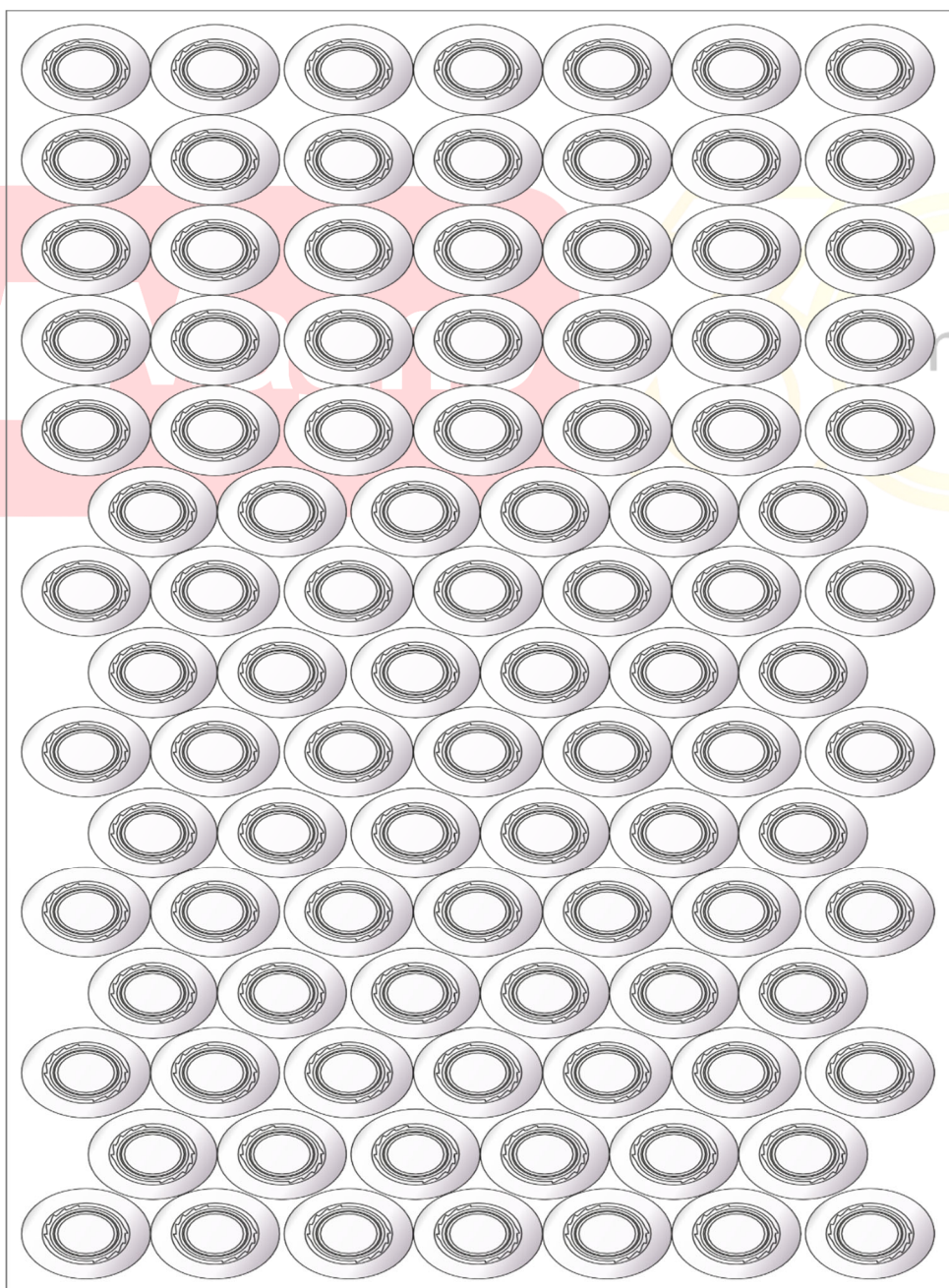
A Plásticos Magno Ltda., realiza diversos testes e controles para garantir a qualidade, segurança e conformidade de seus produtos. Entre eles, destacam-se:

- Teste de pressão hidráulica, sem ocorrências de vazamentos.
- Teste de queda, sem ocorrência de ruptura ou vazamento.
- Teste de empilhamento.
- Teste de micro furos.
- Teste de espessura.
- Inspeção visual e dimensional em todas as embalagens.
- Conferência da cor conforme padrão pré-estabelecido.
- Conferência do peso em balança digital.
- Conferência das dimensões conforme desenho técnico.

7. PALETIZAÇÃO

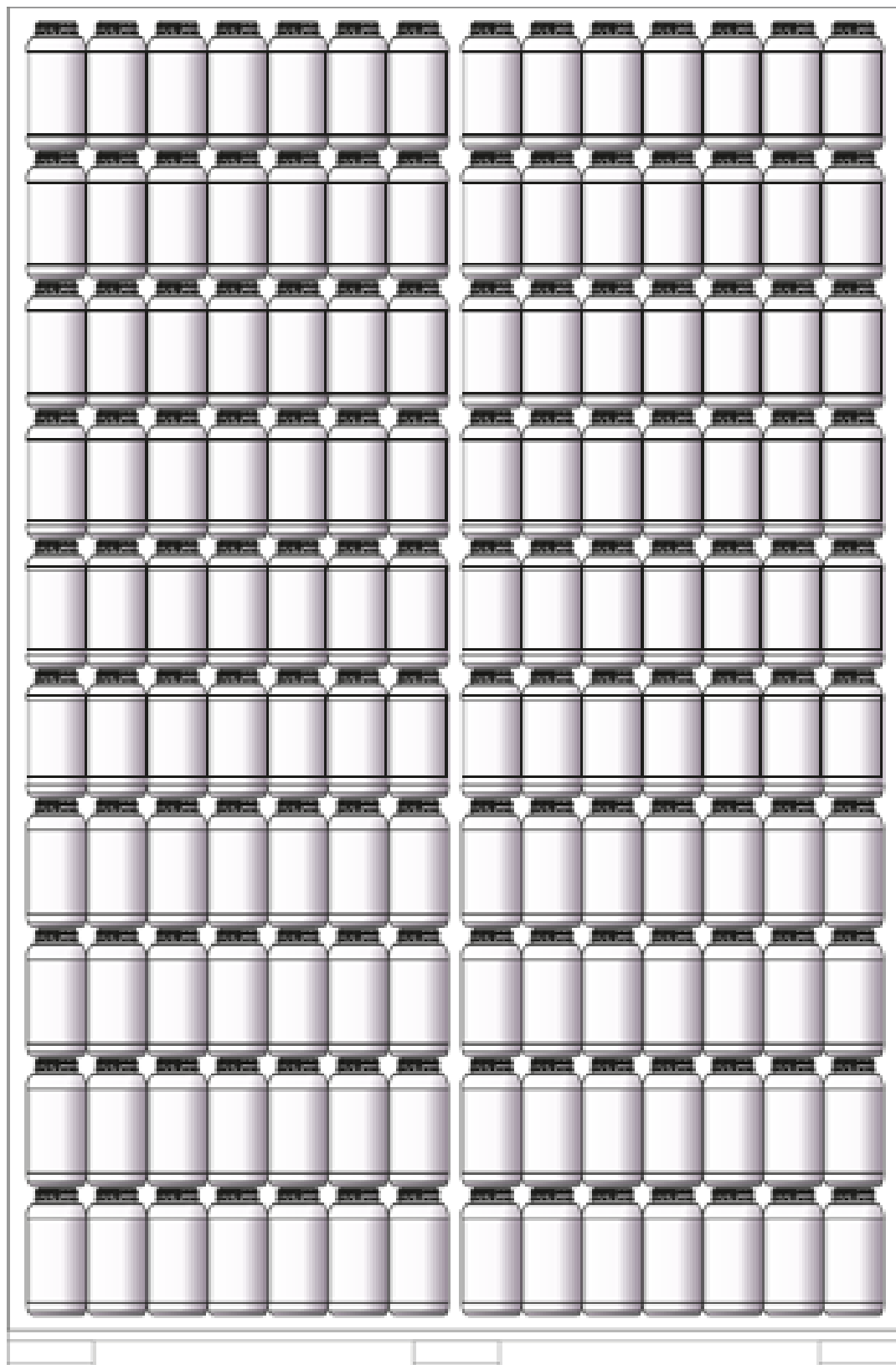
100 frascos por saco paletizados com filme stretch, conforme desenho abaixo:

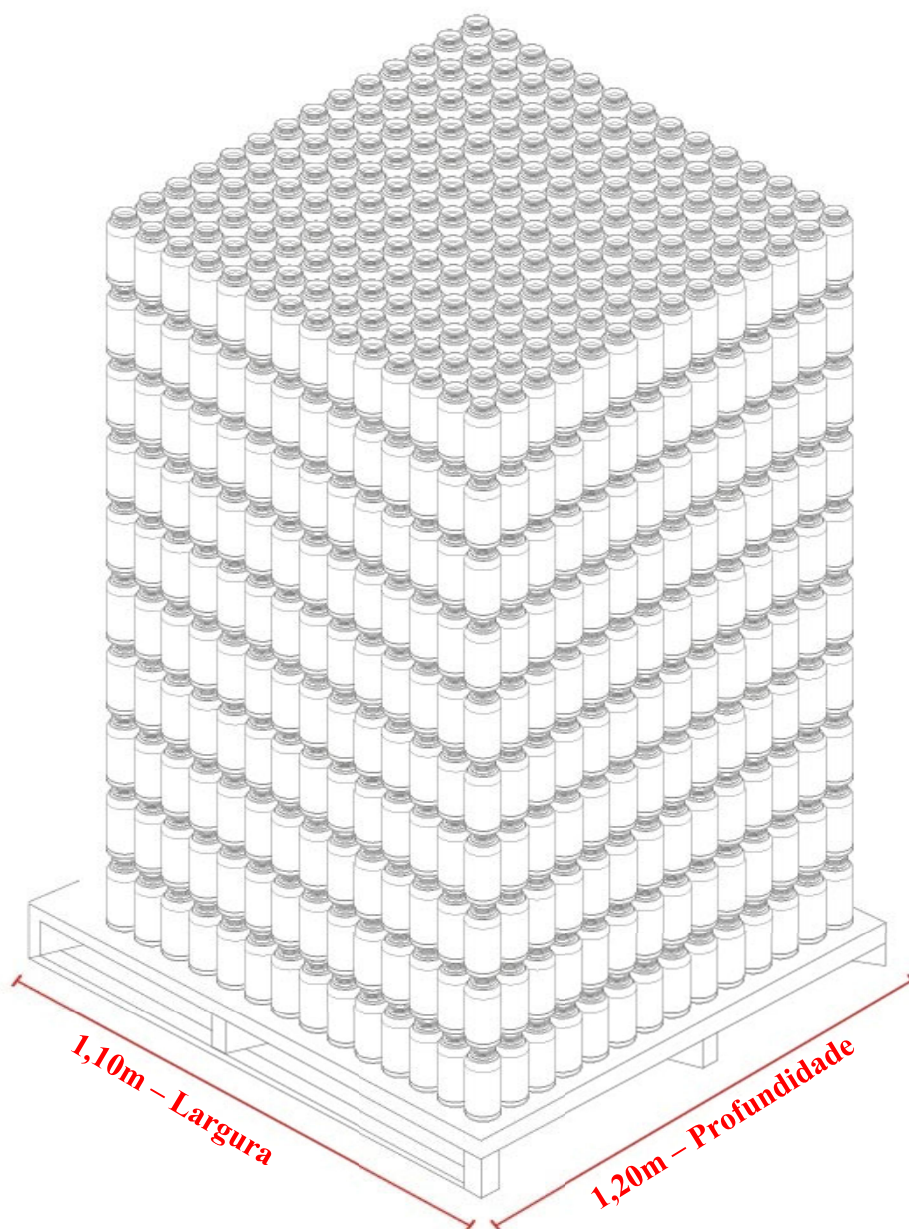
Produto	Tamanho do Pallet	TRUCK				CARRETA			
		Quant. por pacote	Quant. por pallet	Quant. de pallet carga	Quant. por carga	Quant. por pacote	Quant. por pallet	Quant. de pallet carga	Quant. por carga
Frasco 01 Litro	1,10 x 1,20	100	2.000	15	30.000	100	2.000	26	52.000



FRASCO 01 LITRO GARGALO CATRACA 63MM

20 sacos por palett, totalizando 2.000 unidades.



FRASCO 01 LITRO GARGALO CATRACA 63MM


Frascos (G)	Peso Líquido do Pallet Fechado (KG)	Peso Bruto do Pallet Fechado (KG)
75	150,00	175,00
90	180,00	205,00
100	200,00	225,00
110	220,00	245,00
120	240,00	265,00

8. CONTROLE DE ALTERAÇÕES

Revisão	Data	Descrição da Alteração	Responsável
00	26/04/2021	Emissão Inicial.	Thaís Podolan
01	07/10/2021	Inclusão de códigos magno.	Katlyn Bazoli
02	09/01/2023	Alteração dos dimensionais.	Andréia Furlan
03	20/01/2023	Alteração dos dimensionais.	Andréia Furlan
04	03/07/2023	Alteração do layout.	Larissa de Cássia
05	09/08/2024	Item 5: Inclusão dos códigos: 100021, 100027, 100030, 100032, 100147, 100156, 100252, 100253, 100330, 100337, 100440 e 100451.	Larissa de Cássia
06	16/05/2025	Itens 3 e 4: Alteração dos itens.	Larissa de Cássia
07	29/07/2025	Alteração item 3 - Dimensionais: Cota (H) Altura do Bocal s/ Catraca modificada de 19,40 a 20,60mm para 19,70 a 20,30mm. Alteração item 4 - Desenho Técnico: Cota (H) modificada de 19,40 a 20,60mm para 19,70 a 20,30mm.	Andréia Furlan
08	26/05/2026	Itens 3 e 4: Alteração dos itens	Larissa de Cássia