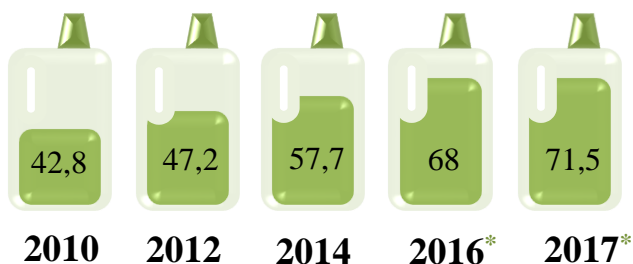
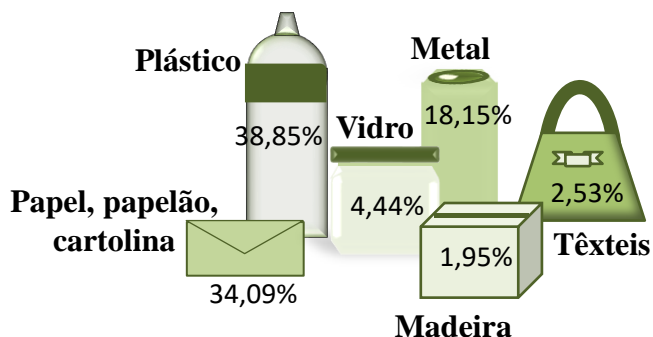


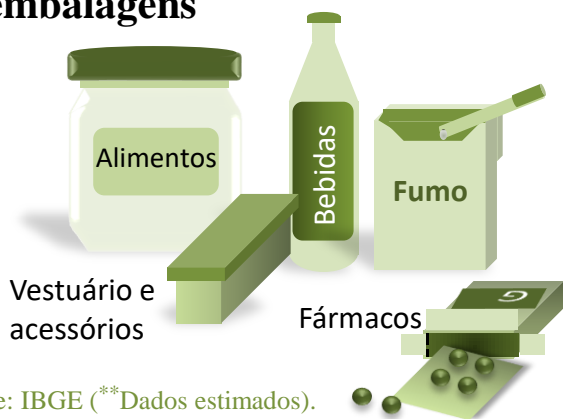
Valor bruto da produção brasileira em bilhões de Reais*



Produção por material da embalagem*

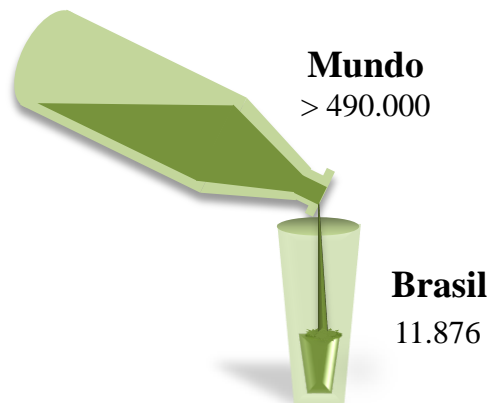


Principais indústrias no Brasil usuárias de embalagens *

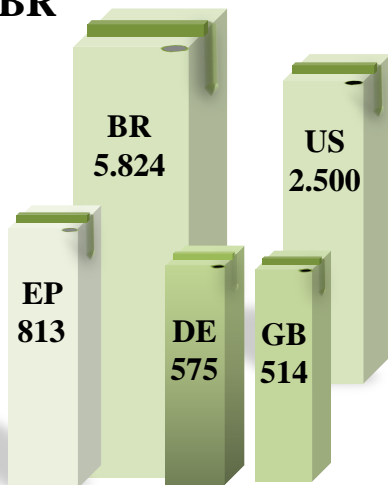


*Fonte: IBGE (**Dados estimados).

Depósitos de Patente no mundo**



Principais países de origem dos pedidos BR**



Depósitos de Patentes no Brasil**

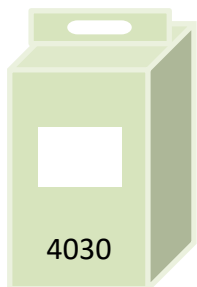


*** Natureza das patentes no Brasil: MU (modelo de utilidade) e PI (patente de invenção).

**Fonte: Para depósitos no Brasil (MU e PI), dados extraídos da base do INPI. Os dados mundiais foram extraídos da base *Patentscope* (WIPO).

Categorização por área tecnológica

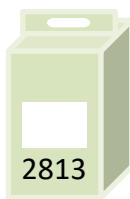
Embalagens rígidas ou semirrígidas



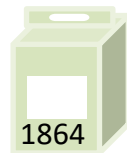
Embalagens especiais



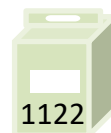
Fechamentos de embalagens



Embalagens flexíveis



Pacotes e artigos presos juntos



Containers de grande porte



As três áreas tecnológicas com maior quantidade de pedidos de patente depositados no INPI - Brasil

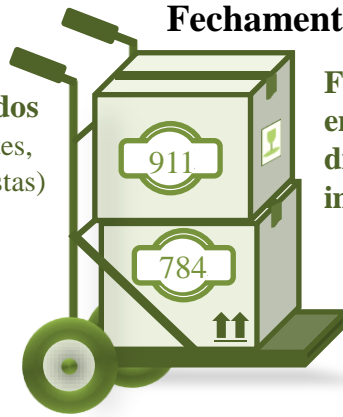
Embalagens rígidas ou semirrígidas



Recipientes com corpos formados em única peça (exs: garrafas, potes, ampolas, latas, caixas, bandejas, cestas)

Recipientes de seção transversal poligonal (caixas, bandejas em papel)

Fechamentos de embalagens



Fechamentos para encher e ou esvaziar; dispositivos para impedir reencher

Tampas de garrafas ou vedações de engate ou protetoras

Embalagens ou pacotes de tipos ou formas ou especialmente adaptados para artigos ou materiais com problemas especiais de transporte, armazenamento ou distribuição



Recipientes especialmente adaptados para artigos ou materiais especiais (exs: embalagens para ovos, frutas, líquidos, CDs, fios, cigarros, baterias, vestuário, venenos, etc)

Recipientes ou pacotes para conteúdos com problemas especiais de transporte ou armazenamento (exs: com isolamento térmico, absorção de choque, etc)