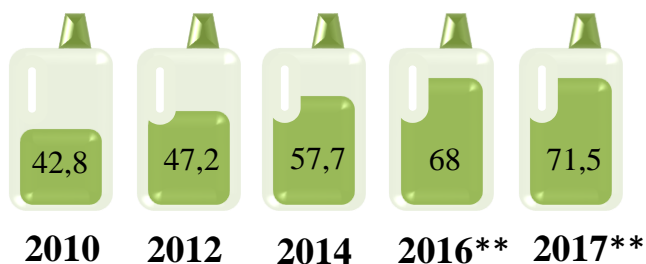
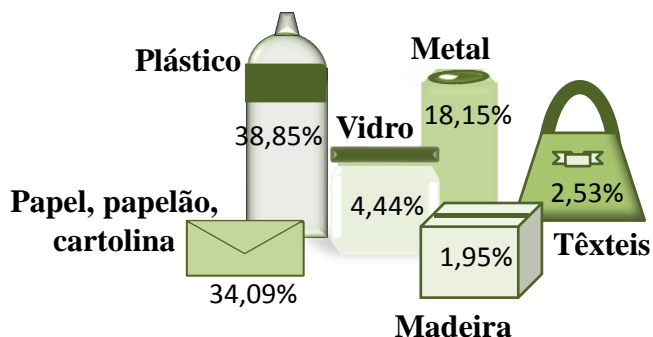


**Valor bruto da produção brasileira em bilhões de Reais\***



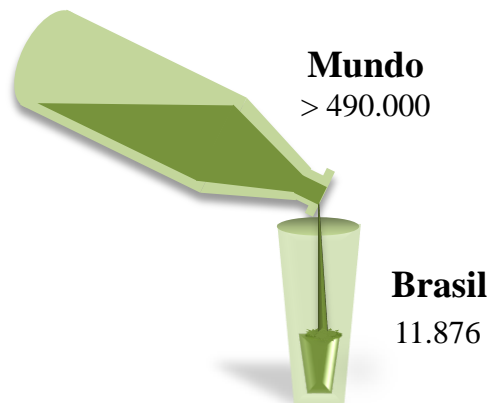
**Produção por material da embalagem\***



**Principais indústrias usuárias no Brasil\***



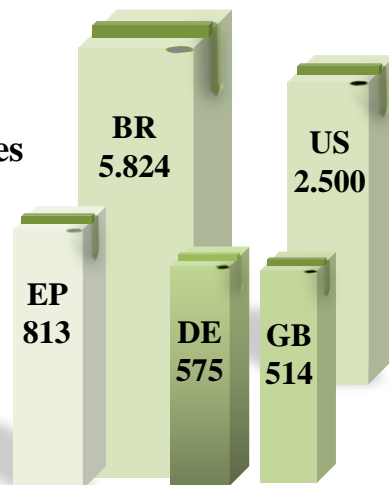
**Depósitos no mundo**



**Depósitos no Brasil**



**Principais países de origem dos pedidos BR**

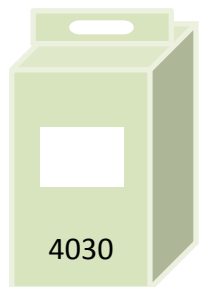


\*Fonte: IBGE (\*\*Dados estimados)

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**

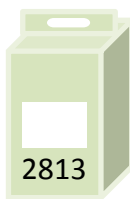
Embalagens rígidas  
ou semirrígidas



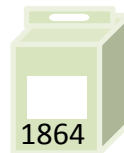
Embalagens  
especiais



Fechamentos  
de embalagens



Embalagens  
flexíveis



Pacotes e  
artigos  
presos  
juntos



Containers de  
grande porte



**Tecnologias mais depositadas no Brasil para as três áreas tecnológicas com maior quantidade de pedidos**

**Embalagens rígidas ou semirrígidas**



**Recipientes feitos em única  
peça** (exs: garrafas , potes, latas,  
barris, cestas, ampolas, caixas)

**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, formas ou materiais com problemas  
especiais de transporte, armazenamento ou distribuição**



**Recipientes 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)