

República Federativa do Brasil
Ministério do Desenvolvimento, Indústria
e do Comércio Exterior
Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

(21) **PI 0717016-5 A2**

(22) Data de Depósito: 10/04/2007
(43) Data da Publicação: 02/01/2013
(RPI 2191)



(51) *Int.Cl.:*
B65D 23/12
B65D 71/00

(54) **Título:** GARRAFA DE BEBIDA COM UM OBJETO PROMOCIONAL

(30) **Prioridade Unionista:** 31/08/2006 CZ PUV2006-18046

(73) **Titular(es):** Pavel Dlouhy

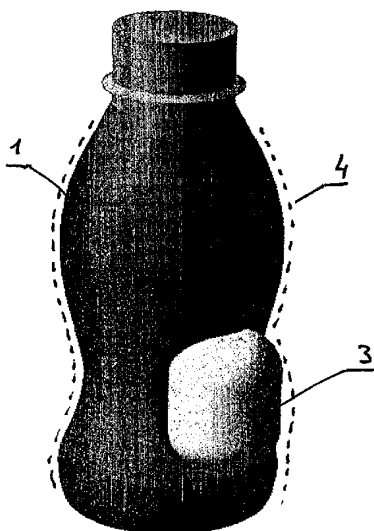
(72) **Inventor(es):** Pavel Dlouhy

(74) **Procurador(es):** Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(86) **Pedido Internacional:** PCT CZ2007000026 de 10/04/2007

(87) **Publicação Internacional:** WO 2008/025301 de 06/03/2008

(57) **Resumo:** GARRAFA DE BEBIDA COM UM OBJETO PROMOCIONAL. A presente invenção refere-se a uma garrafa de bebida com um objeto promocional, caracterizada pelo corpo de plástico ou de vidro (1) da garrafa de bebida, sendo em pelo menos um ponto fornecido com um recesso côncavo (2), no qual um objeto (3) é inserido e pelo menos uma parte da superfície da garrafa de vidro com o objeto (3) é coberta com um invólucro (4), constituindo especialmente o rótulo da garrafa de bebida, quando a cobertura (4) é vantajosamente feita de filme encolhível.



Relatório Descritivo da Patente de Invenção para "**GARRAFA DE BEBIDA COM UM OBJETO PROMOCIONAL**".

Campo Técnico

5 A presente invenção refere-se à nova solução de uma garrafa de bebida em que é colocado um objeto promocional, criando uma unidade com a garrafa.

Antecedentes da Técnica

10 As garrafas de bebida de acordo com o presente estado da técnica não contêm objetos promocionais, e quando as garrafas são fornecidas com um objeto promocional, ele é ou livremente incluso à garrafa ou preso ou colado a ela. Essa solução é desvantajosa por causa da fixação insatisfatória do objeto promocional.

Descrição da Solução Técnica

15 As ditas desvantagens são por uma grande extensão corrigidas pela garrafa de bebida com um objeto promocional de acordo com essa solução técnica, cuja matéria objeto é, que o corpo de plástico ou de vidro da garrafa de bebida é pelo menos em um ponto de sua superfície fornecido com um recesso côncavo, em que um objeto promocional é inserido. Simultaneamente, pelo menos uma parte da superfície, tanto da garrafa de bebida
20 quanto do objeto promocional, é coberta com um invólucro, ou seja, compondo o rótulo da garrafa de bebida. O invólucro é vantajosamente feito de filme encolhível. A matéria objeto da presente solução técnica está também no corpo da garrafa de bebida que é feita de polietileno e sendo o objeto promocional um brinquedo em uma cobertura conformada em ovo, copiando
25 a conformação do recesso na garrafa de bebida.

Descrição das Figuras

A solução técnica de acordo com essa solução técnica é descrita pelo desenho, em que a garrafa de bebida com um objeto promocional está de acordo com a presente solução técnica. A figura 1 mostra uma garrafa de
30 bebida fornecida em um ponto da sua superfície com um recesso côncavo e a figura 2 mostra uma garrafa de bebida com um objeto promocional inserido no recesso côncavo. A superfície da garrafa de bebida com um objeto pro-

mocional é coberta com um invólucro.

Exemplo dos Conceitos da Solução Técnica

5 É exigida uma garrafa de plástico para bebida com um objeto promocional 3, onde o objeto promocional 3 formaria uma parte da garrafa embora afirmando ser facilmente removível. Esta é a razão para o conceito da solução técnica de uma garrafa de bebida com um objeto promocional 3 de acordo com a presente solução técnica. O corpo 1 da garrafa de bebida é feito de polietileno e por prensagem do polietileno no lado da garrafa um re-
10 cesso conformado em ovo 2 é criado, de acordo com o tamanho da parte larga de um ovo de 40 mm de altura. Nesse recesso 2 um objeto promocional 3 é inserido. O objeto promocional 3 é uma cobertura de concha conformada em ovo, de plástico – e o ovo de 40 mm de altura, que pode ser dividido em duas metades. Na cobertura de plástico do ovo, pequenas partículas são colocadas, das quais um brinquedo pode ser construído. A superfície da
15 garrafa de bebida com um objeto promocional 3 é fornecida com uma cobertura 4 feita de filme encolhível, que é encolhido por meios conhecidos. O filme encolhível é graficamente modificado de modo a formar o rótulo da garrafa de bebida.

Utilização Industrial

20 A presente solução técnica pode ser utilizada na produção de garrafas de bebida que devem conter um objeto promocional devido a propósitos promocionais.

REIVINDICAÇÕES

1. Garrafa de bebida com um objeto promocional, caracterizada pelo fato de que o corpo de plástico ou corpo de vidro (1) da garrafa de bebida sendo em pelo menos um ponto fornecido com um recesso côncavo (2),
- 5 no qual um objeto (3) é inserido e pelo menos uma parte da superfície da garrafa de bebida com o objeto (3) é coberta com um invólucro (4), constituindo especialmente o rótulo da garrafa de bebida, quando a cobertura (4) é vantajosamente feita de filme encolhível.
2. Garrafa de bebida com um objeto promocional, de acordo com
- 10 a reivindicação 1, caracterizada pelo fato de que o corpo (1) da garrafa de bebida sendo feito de polietileno e ou outro material de plástico e ou de vidro, com o objeto promocional (3) sendo um brinquedo fechado em uma cobertura conformada em ovo, copiando a conformação do recesso (2).

1/2

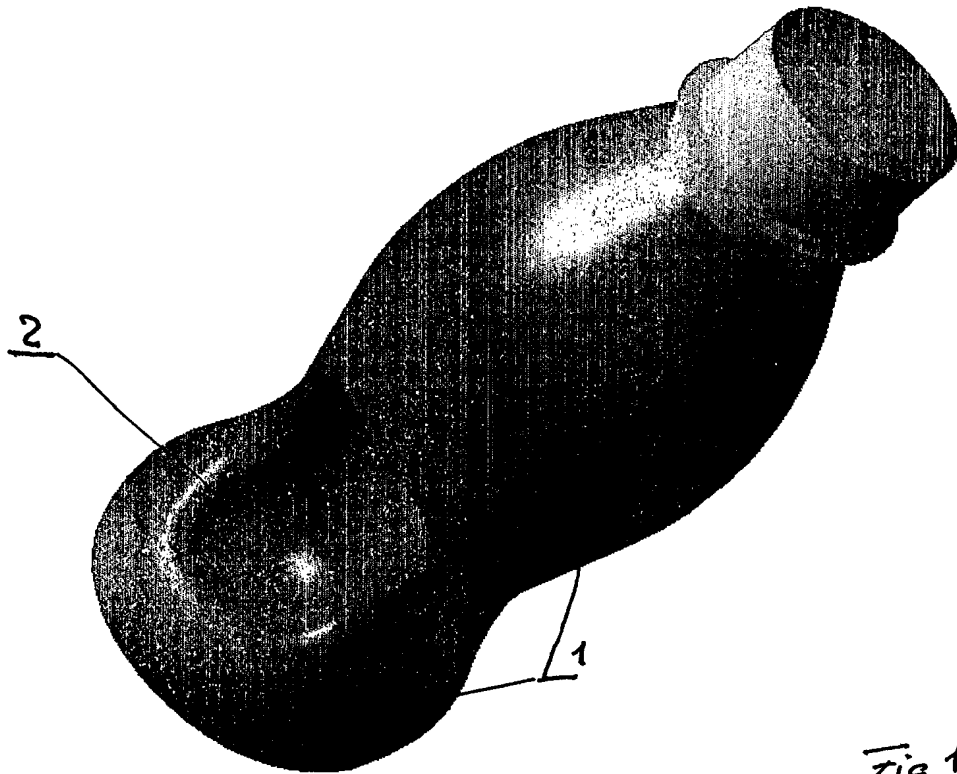


Fig 1

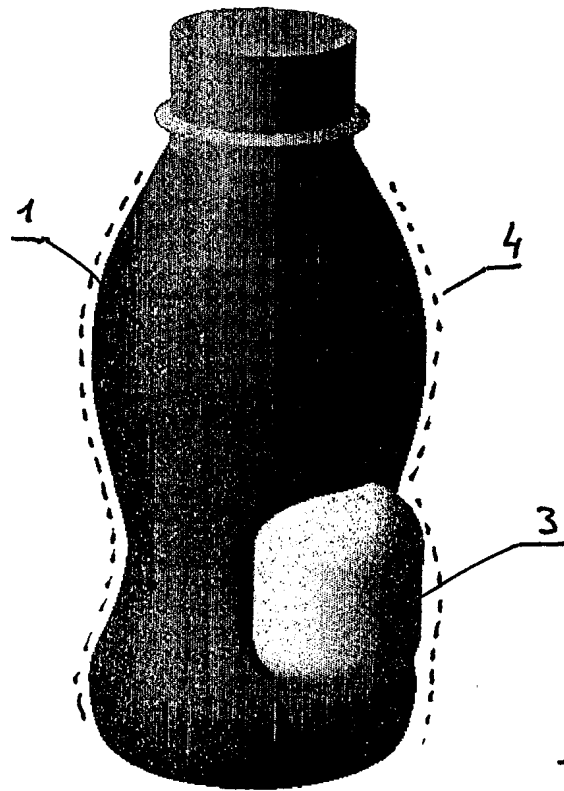


Fig 2

RESUMO

Patente de Invenção: **"GARRAFA DE BEBIDA COM UM OBJETO PROMOCIONAL"**.

5 A presente invenção refere-se a uma garrafa de bebida com um objeto promocional, caracterizada pelo corpo de plástico ou de vidro (1) da garrafa de bebida, sendo em pelo menos um ponto fornecido com um recesso côncavo (2), no qual um objeto (3) é inserido e pelo menos uma parte da superfície da garrafa de vidro com o objeto (3) é coberta com um invólucro (4), constituindo especialmente o rótulo da garrafa de bebida, quando a co-
10 bertura (4) é vantajosamente feita de filme encolhível.