

**El diseño del envase como síntesis formal y expresiva del contenido.  
Interfaz material y conceptual de los productos líquidos alimenticios.**

**-Resumen**

El envase es una presencia permanente y asume una expresión significativa en lo cotidiano, al contener, proteger, informar y conferir carácter a los productos estableciendo una relación indisociable entre el contenido y el contenedor. Esta investigación centrada en los aspectos formales, materiales y comunicativos de los envases de productos alimenticios líquidos, efectúa un mapeado de las cuestiones relacionadas con la interrelación de las funciones prácticas (desempeño para el usuario), estéticas (configuración e interacción con el usuario) y simbólicas (significado para el usuario) de los envases de productos líquidos alimenticios teniendo como punto de convergencia la relación contenido/contenedor en el conjunto de las interacciones producto/usuario/medio.

Concebida como interfaz entre el producto y el usuario, el envase de productos líquidos alimenticios ocupa un lugar esencial en nuestra sociedad, permitiendo que un sin número de productos llegue a manos de aquellos que los necesitan, intactos y perfectas condiciones de uso. El envase preserva la integridad física y temporal de los productos naturales, recubriendolos y dándoles forma, transformándose en una piel del producto a semejanza de la piel de la fruta o de la piel humana, prolongando su existencia, con beneficios directos para la salud y bienestar de la población.

La presente tesis tiene por objeto de estudio el envase de productos líquidos alimenticios y el modo en el que su forma expresa la identidad, el concepto y la función del producto que contiene y conforma. Esta investigación provino de estudios analíticos, fundamentados en las reflexiones de Flusser y Lipovetsky en torno al hombre y a su relación con el objeto y procedió a la identificación y reconocimiento de envases arquetípico en el universo de productos de referencia (leche, zumos, agua y bebidas híbridas), así como el análisis morfológico comparado y cualitativo de los envases de productos líquidos alimenticios en los diferentes materiales (vidrio, cartón multicapa, metal, plástico), teniendo como foco de estudio la relación indisociable entre el contenido y el contenedor.

<b>Palabras clave</b>
Envase
Diseño
Contenido vs Contenedor
Arquetípico
Cartón multicapa
Dimensión estructural
Dimensión comunicativa

Este estudio culminó con la realización del meta proyecto Tetra Con)forma, que previó las posibilidades constructivas del material multicapa para conformar un volumen con)formador para bebidas líquidas híbridas, enfatizando los conceptos de nomadismo (portabilidad), personalización (composición) y teatralidad (convertibilidad), en que se expresa la forma en la dimensión estructural por la portabilidad, en la comunicativa por la composición y en la simbólica por la convertibilidad.

## **O design de embalagem como síntese formal e expressiva do conteúdo. Interface material e conceptual dos produtos alimentares líquidos.**

### **-Resumo**

A embalagem é uma presença permanente e assume uma significativa expressão no quotidiano, ao conter, proteger, informar e atribuir carácter aos produtos estabelecendo uma relação indissociável entre o conteúdo e o contentor. Esta investigação centrada nos aspectos formais, materiais e comunicativos das embalagens de produtos alimentares líquidos, efetua um mapeamento das questões relacionadas com a inter-relação das funções práticas (desempenho para o utilizador), estéticas (configuração e interação com o utilizador) e simbólicas (significação para o utilizador) das embalagens de produtos alimentares líquidos, tendo como ponto de confluência a relação conteúdo/ contentor no conjunto das interações produto/ utilizador/ meio.

Encarada como interface entre o produto e o utilizador, a embalagem de produtos alimentares líquidos, ocupa um lugar essencial na nossa sociedade, permitindo que um sem número de produtos chegue às mãos daqueles que deles necessitam, intactos e em perfeitas condições de utilização. A embalagem preserva a integridade física e temporal dos produtos naturais, recobrindo-os e dando-lhes forma, transformando-se numa pele do produto à semelhança da pele dos frutos ou da pele humana, prolongando a sua existência, com benefícios diretos para a saúde e bem estar das populações.

A presente tese tem como objeto de estudo a embalagem de produtos alimentares líquidos e o modo como a sua forma expressa a identidade, o conceito e a função do produto que contém e conforma. Esta investigação recorreu de estudos analíticos, fundamentados nas reflexões de Flusser e Lipovetsky, em torno do homem e da sua relação com o objecto e procedeu à identificação e reconhecimento de embalagens arquétipo no universo de produtos de referência (leite, sumos, águas e bebidas híbridas), bem como à análise morfológica comparativa e qualitativa de embalagens de produtos alimentares líquidos nos diferentes materiais (vidro, cartão multicamada, metal, plástico), tendo como foco de estudo a relação indissociável entre o conteúdo e o contentor.

<b>-Palavras chave</b>
Embalagem
Design
Conteúdo vs Contentor
Arquétipo
Cartão multicamada
Dimensão estrutural
Dimensão comunicativa

Este estudo culminou com a realização do meta projeto Tetra Con)forma, que prospectivou as possibilidades construtivas do material multicamada para conformação de um volume con)formador para bebidas líquidas híbridas, enfatizando os conceitos de nomadismo (portabilidade), personalização (composição) e teatralidade (convertibilidade), em que a forma se expressa na dimensão estrutural pela portabilidade, na comunicativa pela composição e na simbólica pela convertibilidade.