



METODOLOGIA EXPERIMENTAL

Gui Bonsiepe



Designer pela HFG Ulm - Hochschule für Gestaltung, Ulm, (1955-1959)

METODOLOGIA EXPERIMENTAL

Gui Bonsiepe



A metodologia proposta por Bonsiepe (1984), afasta-se do perfil absolutista, que desde a década de 60 permeava a grande maioria dos métodos em Design

METODOLOGIA EXPERIMENTAL

Gui Bonsiepe



- Metodologia apenas auxilia o designer no processo projetual.
- Sugere uma série de análises sobre o objeto em estudo para melhor compreensão do problema.
- Propõe uma relativização entre o método proposto e o nível de complexidade do problema.
- Trabalha com a ideia de que não há apenas uma sequência linear de etapas.

METODOLOGIA EXPERIMENTAL

Gui Bonsiepe

Propõe uma relativização entre o método proposto e o nível de complexidade do problema

- Projetos de menor complexidade poderiam seguir um processo mais linear, sem a necessidade excessiva de verificação das alternativas versus definição problema. Em outros casos (com maior complexidade) haveria ênfase ao feedback, e checagem constante, entre cada fase do processo. Percebe-se sensível adequação do método de Bonsiepe (1984), às questões específicas do processo metodológico em Design, diferenciando-se dos modelos adotados nas décadas de sessenta e setenta, quando havia uma aproximação entre as metodologias propostas e os modelos com origem na engenharia.

METODOLOGIA EXPERIMENTAL

Gui Bonsiepe

SCAMPER é um conjunto de 7 verbos de ação que permitem a exploração de diferentes formas de transformar um objeto, sistema ou processo.

1. **SUBSTITUIR?** Substitua pessoas, locais, componentes, materiais.
2. **COMBINAR?** Faça combinações com outras funções ou coisas.
3. **ADAPTAR?** Adapte as funções ou as características, por exemplo a aparência visual.
4. **MODIFICAR?** Modifique o tamanho, a forma, a textura, o peso, a acústica, a velocidade.
5. **PROCURAR outra utilização?** Outras utilizações, novas ou combinadas.
6. **ELIMINAR?** Reduza, simplifique, elimine tudo o que seja supérfluo.
7. **REORGANIZAR?** Utilize de outra forma, inverta e reverta. Tente ver a situação de outros ângulos.

METODOLOGIA EXPERIMENTAL

Gui Bonsiepe