

## **REFERÊNCIAS**

- ALCOFORADO, M. G.; NASCIMENTO, A. D.; NEVES, F. **A geometria da natureza:** Um estudo da funcionalidade das formas biológicas para aplicação no design. Florianópolis: [s.n.]. 2013.
- ALLGAYER, R. Formas naturais e estruturação de superfícies mínimas em arquitetura. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, p. 157. 2009.
- ANDRADE, G. R. Biomimética no design: Aboradagens, limitações e contribuições para o desenvolvimento de produtos e tecnologias. Univesidade do Estado de Minas Gerais. Belo Horizonte, p. 108. 2014.
- BACK, N. et al. **Projeto Integrado de Produtos:** Planejamento, Concepção e Modelagem. Barueri, SP: Manole, 2008.
- BOLME, E. **The lost notebooks of Leonardo da Vinci**. [S.I.]: Castle Falkenstein, 1995.
- DETANICO, F. B. **Sistematização de princípios de solução da natureza para aplicação no processo criativo de projeto de produtos**. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, p. 191. 2011.
- EVERSHEIM, W. Innovation management for technical products. systematic and integrated product development and production planning. Berlin. Germany: Springer, 2009.
- GEADA, O. Biomimética: uma nova abordagem na conquista do espaço. **Ciência Hoje**, 2006. Disponivel em:
- <a href="http://www.cienciahoje.pt/index.php?oid=2896&op=all">http://www.cienciahoje.pt/index.php?oid=2896&op=all</a>. Acesso em: 15 Abril 2015.
- HUBKA, V.; ANDREASEN, M. M.; EDER, W. E. **Practical studies in systematic design**. [S.I.]: Butterworths, 1988.
- KNAPP, L. Invenção: Tecnologias e produtos que vão mudar o mundo. **Época Negócios**, p. 45-52, Julho 2009.
- KOLLER, R. **Konstruktionsmethode fur der maschinenbau**. Heidelberg: Springer Verlag, 1985.

- LINHARES, J. C. Uma abordagem computacional baseada na descrição de funções de peças para projeto preliminar de produto. Universidade Federal de Santa Catarina. Florianópolis, p. 1991. 2005.
- LOBATO, F. The Nature of Design. **Design Management review**, p. 56-61, 2005.
- MERCEDES-BENZ. Bionic Car. **Mercedes-Benz**. Disponivel em: <a href="https://www.mercedes-benz.com.br/institucional/mundo-mercedes-benz/carro-conceito-bionic-car">https://www.mercedes-benz.com.br/institucional/mundo-mercedes-benz/carro-conceito-bionic-car</a>. Acesso em: 3 Abril 2015.
- NETO, J. B. Estudo de elemento da natureza para aplicação em design: Biomimetização da estrutura de ninhos de cacicus haemorrhous. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, p. 194. 2013.
- PAHL, G.; BEITZ,. **Engineering Design:** A systematic Approach. Berlim: Spring Verlag, 1996.
- RAMOS, J. **A biônica aplicada ao projeto de produtos**. Universidade Federal de Santa Catarina. Florianópolis, p. 56. 1993.
- RAMOS, J. **Alternativas para o projeto ecológico de produtos**. Universidade Federal de Santa Catarina. Florianópolis, p. 152. 2001.
- RAMOS, J.; SELL, I. **A biônica no projeto de produtos**. 2. ed. [S.l.]: 95-112, v. 4, 1994.
- REIS, T. H. Desenvolvimento de texturas cm base em estudos biomiméticos acerca dos pássaros da espécie sicalis flaveola (canário-da-terra) associados ao design emocional. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, p. 101. 2013.
- ROSA, L. C. **Desenvolvimento de carenagem para miniveículo visando eficiência energética com base na biônica**. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, p. 114. 2013.
- SALVADOR, R. J. **Metodologia biônica em dobradiça de móveis**. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, p. 122. 2003.
- SETTE, T. C. C. Desenvolvimento de uma proposta de indicadores para avaliação do desempenho ambiental dos processos produtivos industriais sob a ótica da biomimética. Universidade Vale do Rio dos Sinos. São Leopoldo, p. 142. 2010.