

## **CURRICULUM VITAE**

Name:

**Regina Aparecida Sanches, Associate Professor, School of Arts, Sciences and Humanities, University of Sao Paulo**

She started her academic career in 1995, was the coordinator of the under graduation course in Textile Engineering at University Center of FEI (2001 to 2006), was the coordinator of the under graduation course in Textile and Fashion at University of Sao Paulo (2010 to 2012), was the coordinator of the Master's Degree in Textile and Fashion at University of Sao Paulo (2012 to 2016). She has been a professor at the School of Arts, Sciences and Humanities since 2006 and has been an associate professor at the University of São Paulo since 2011. She is a visiting professor at the University of Lisbon (Portugal) and at the Polytechnic Institute of Castelo Branco (Portugal) and researcher at the Center for Research in Architecture, Urbanism and Design (CIAUD) at the University of Lisbon (Portugal). She researches in the areas of textile materials, knitting technology and textile design.

## ACADEMIC INFORMATION

---

<b>Post doctorate</b>	University of Lisbon, Design	2016
<b>Ph.D</b>	State University of Campinas, Mechanical Engineering	2006
<b>M.S.</b>	State University of Campinas, Mechanical Engineering	2001
<b>B.S.</b>	University Center of FEI, Mechanical Engineering (emphasis textile)	1987

## TEACHING EXPERIENCE

---

<b>University of Lisbon, Portugal</b> <b>Visiting Professor</b> , Design (Lectures in graduation and post-graduation courses, and research).	2016 – present
<b>Polytechnic Institute of Castelo Branco, Portugal</b> <b>Visiting Professor</b> , Music, Art and Design (Lectures in graduation and pos-graduation courses)	2015 – present
<b>University of Sao Paulo, Brazil</b> <b>Associate Professor</b> , Textile and Fashion (Lectures in graduation and pos-graduation courses, administrative work, and research).	2011 – present
<b>University of Sao Paulo, Brazil</b> <b>Assistant Professor</b> , Textile and Fashion (Lectures in graduation and pos-graduation courses, administrative work, and research).	2006 – 2011
<b>University Center of FEI, Brazil</b> <b>Adjunct Professor</b> , Textile Engineering (Lectures in graduation and pos-graduation courses (MBA), and administrative work).	1995 – 2006

## PROFESSIONAL ACADEMIC ACTIVITIES AND SERVICE

---

Coordinator of the Postgraduate Course in Textile and Fashion School of Arts, Sciences and Humanities	2012 – 2016
Member of Postgraduate Committee School of Arts, Sciences and Humanities	2012 – 2016
Member of the Congregation School of Arts, Sciences and Humanities	2012 – 2014

Coordinator of the Graduate Course in Textile and Fashion School of Arts, Sciences and Humanities	2009 – 2012
Member of Graduate Committee School of Arts, Sciences and Humanities	2008 – 2012
Coordinator of the Graduate Course in Textile Engineering University Center of FEI	2001 – 2006

## **PUBLICATIONS**

---

Prof **Regina Aparecida Sanches**

*Articles in Scientific Journals (36)*

*Book Published/Organized (5)*

*Book Chapter Published (29)*

*Conference Proceedings (128)*

### ***Articles in Scientific Journals***

1. SANTIS, SANDRA HELENA DA SILVA DE ; DEDINI, FRANCO GIUSEPPE ; MARCICANO, JOÃO PAULO PEREIRA ; Sanches, Regina Aparecida ; DE HELD, MARIA SÍLVIA BARROS ; FORNAZZARI, LEANDRO BARROS ; DE SANTIS, VICTOR CARLOS . Strategy of textile design: Use of design methodology tools in the creative process. STRATEGIC DESIGN RESEARCH JOURNAL, v. 10, p. 57-66, 2017.
2. DUARTE, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; DEDINI, F. G. . The Influence of Mass Customization and Maker Movement in the Textile and Apparel Industry. Journal of Textile Engineering & Fashion Technology, v. 2, p. 1-3, 2017.
3. FAVILLA, JOSE ; MARCICANO, JOÃO PAULO ; SANCHES, Regina A. ; MAIA, MARCUS OLIVAS . Non-occlusive knitted linen for atopic dermatitis wearer. International Journal of Clothing Science and Technology, v. 29, p. 451-467, 2017.
4. HELD, M. S. B. ; SANCHES, R. A. ; COUTINHO, C. O. P. ; FERREIRA, D. E. ; TOSHIO, J. O. W. ; HUBNER, P. ; ARAUJO, Y. . Sustentabilidade ambiental e responsabilidade social na cadeia de moda Brasileira: uma proposta de aproveitamento de sobras de tecido. PROJETICA, v. 8, p. 115-130, 2017.
5. GRADELA, YURI FAZION ; DE VASCONCELOS, FERNANDO BARROS ; Sanches, Regina Aparecida . SMTEX - Measurement System of Heat Transport and Steam in Textiles. Journal of Fashion Technology & Textile Engineering, v. s2, p. 1-5, 2017.
6. MARTINS, ADRIANA PACHECO ; Sanches, Regina Aparecida ; DA SILVA, PEDRO LUIZ RODRIGUES ; BORELLI, CAMILLA ; WATANABE, TOSHIKO ; MARCICANO, JOÃO PAULO PEREIRA . O Problema do Pós-consumo do Coco no Brasil: Alternativas e Sustentabilidade. Sustentabilidade em Debate, v. 7, p. 44-57, 2016.

7. SILVA, FERNANDA MARINHO PEREIRA DA ; Sanches, Regina Aparecida .  
Materiais de descarte das Micro e Pequenas Confeccões - Uma proposta de procedimento para o desenvolvimento de produtos sustentáveis na indústria têxtil. Modapalavra E-periódico, v. 9, p. 240-265, 2016.
8. SANTIS, S. H. S. ; DEDINI, F. G. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. ; HELD, M. S. B. .  
. Project methodology applied to smart fabrics.. Journal of Textile and Fashion Technology, v. 2, p. 7-18, 2016.
9. PEIXOTO, M. C. G. ; SANCHES, R. A. ; Marcicano, J. P. P. . Importância da biodegradação das fibras sintéticas na sustentabilidade têxtil. QUÍMICA TÊXTIL, v. 125, p. 32-43, 2016.
10. SANCHES, R. A.; Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; Held, M.S.B. ; Marcicano, J. P. P. ; Duarte, A. Y. S. ; DEDINI, F. G. . Organic cotton, lyocell and SPF: a comparative study. International Journal of Clothing Science and Technology, v. 27, p. 692-704, 2015.
11. DE VASCONCELOS, F. B. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. . Influence of yarn tension variations before the positive feed on the characteristics of knitted fabrics. Textile Research Journal, v. 85, p. 1864-1871, 2015.
12. SANCHES, R. A.; Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; Karam Jr, D. ; Marcicano, J. P. P. ; Duarte, A. Y. S. ; DEDINI, F. G. . Comparative Study of the Characteristics of Knitted Fabrics Produced from Recycled Fibres Employing the Chauvenet Criterion, Factorial Design and Statistical Analysis. Fibres & Textiles in Eastern Europe, v. 4, p. 19-24, 2015.
13. Ana Luiza Olivete ; Regina Aparecida Sanches ; Rita Brites Sanches Salvado .  
Manipulação de superfícies têxteis: interferências na estrutura têxtil do burel. Icônica - Revista Científica de Design de Moda e Tecnologias, v. 1, p. 17-43, 2015.
14. GONDIM, M. L. ; GASI, F. ; LOURENCO, S. R. ; SANCHES, R. A. . Estudo comparativo do ângulo de contato em tecidos de malha tratados com plasma. Química Têxtil, v. 120, p. 56-61, 2015.
15. SANTIS, S. H. S. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. ; SANTOS, S. R. ; HELD, M. S. B. ; SCOPINHO, C. E. D. . Textile Quality Management: controls and measures to increase the quality fo the processes of a small industry. International Journal of Arts and Commerce, v. 4, p. 72-86, 2015.
16. SANTOS, F. B. ; LIMA, I. M. V. ; RODRIGUES, V. A. ; FAIRBANKS, V. S. L. ; AZEVEDO, T. ; SANCHES, R. A. . The production method adopted by Zara and its impacts on consumer decision making. European Journal of Business and Social Sciences, v. 04, p. 93-102, 2015.

17. SANTIS, S. H. S. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. ; HELD, M. S. B. ; SCOPINHO, C. E. D. . Textile quality management: controls and measures to increase the quality of the processes of a small industry. *International Journal of Arts and Commerce*, v. 4, p. 72-86, 2015.
18. Duarte, A. Y. S. ; FAVARO, M. C. ; SANCHES, R. A. ; DEDINI, F. G. . O Conhecimento Tradicional e o Desenvolvimento de Artesanais no Campo do Design. *Inter Faces Científicas*, v. 2, p. 11-20, 2015.
19. Sandra Helena da Silva de Santis ; João Paulo Pereira Marcicano ; Carlos Eduardo Dezan Scopinho ; Maria Silvia Barros de Held ; Regina Aparecida Sanches . Statistical modeling in the standardization of production systems. *American International Journal of Contemporary Research (Print)*, v. 4, p. 118-130, 2014.
20. SANCHES, R. A.; Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Held, M.S.B. ; Marcicano, J. P. P. . Wearability Analysis of Knited Fabrics Produced with Colored Organic Cotton, Bamboo Rayon, Corn, Recycled Pet/Cotton and Recycled Pet/Polyester. *American International Journal of Contemporary Research (Print)*, v. 4, p. 28-37, 2014.
21. Held, M.S.B. ; Rizolli, M ; MELLO, R.L.S. ; SANCHES, R. A. ; Marcicano, J. P. P. . Art , Design , Fashion and Design in the Post modernism. *American International Journal of Contemporary Research (Print)*, v. 4, p. 56-63, 2014.
22. ALBUQUERQUE, S.M. ; SANCHES, R. A. . Comparative Study of the Behavior of Seams in Fabrics that Retard the Flames, Subjected to Heat and Fire. *American International Journal of Contemporary Research (Print)*, v. 4, p. 45-55, 2014.
23. Vasconcelos, F. B. ; Casaca, F.G. ; Vasconcelos, F.G. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. . Design of elastic garments for sports in circular knitting. *International Journal of Textile and Fashion Technology (IJTFT)*, v. 3, p. 39-48, 2013.
24. SEAWRIGHT, R. A. ; SANCHES, R. A. ; Marcicano, J. P. P. . Chicken feather - study of physical properties of textile fibers for commercial use.. *International Journal of Textile and Fashion Technology*, v. 1, p. 29-38, 2013.
25. Zonatti, W.F. ; VICENTE, C. C. ; Held, M.S.B. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Production of composites using recycled cotton, polyester scraps and resin: an alternative for eco-design. *Iara: Revista de Moda, Cultura e Arte*, v. 6, p. 76-94, 2013.
26. Costa, C.R. ; SANCHES, R. A. ; RAMOS, J. B. ; BOUERI Filho, J.J. ; GUIMARAES, B. . Characterization of the Green Coconut Fiber for Application in the Footwear Industry. *International Journal of Arts and Commerce*, v. 2, p. 99-106, 2013.

27. SANTIS, SANDRA HELENA DA S. ; João Paulo P. Marcicano ; SCOPINHO, C. E. D ; Maria Silvia Barros de Held ; SANCHES, Regina A. . Using the methodology of Business Process Modeling (BPM) to implement the Quality Management System. *International Journal of Arts and Commerce*, v. 2, p. 157-168, 2013.
28. Adriana Pacheco Martins ; Regina Aparecida Sanches ; Pedro Luiz Rodrigues da Silva ; Toshiko Watanabe ; Camilla Borelli ; João Paulo Pereira Marcicano . Aproveitamento de Fibra de Coco Verde para Aplicabilidade Têxtil. *Revista Design, Inovação e Gestão Estratégica - REDIGE*, v. 4, p. 1-16, 2013.
29. Duarte, A. Y. S. ; Queiroz, R.S. ; SANCHES, R. A. ; Vicentini, C. R. G. ; DEDINI, F. G. . Ethnobotany of Natural Fibres - *Bactris setosa* (tucum) in a Traditional Rural Community. *Fibres & Textiles in Eastern Europe*, v. 2, p. 18-20, 2012.
30. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Produção de algodão orgânico no Brasil e seu potencial de uso na moda. *Química Têxtil*, v. 98, p. 24-28, 2010.
31. SANCHES, R. A.; Vicentini, C. R. G. ; Costa, S. A. ; Avelar, S. ; Pires, B.F. ; Araújo, M.C. . Evolução dos tecidos no uniforme de futebol. *Dobras (Barueri, SP)*, v. 4, p. 21-23, 2010.
32. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Produção de algodão orgânico, colorido e transgênico no Brasil e testes físicos de controle de qualidade da fibra e fio de algodão. *Química Têxtil*, v. 96, p. 66-77, 2009.
33. HÁZAR, F ; WATANABE, T ; SANCHES, R. A. . Fios sintéticos: alternativas para utilização. *Revista Textilia, São Paulo*, v. 47, p. 24-28, 2003.
34. SANCHES, R. A.; WATANABE, T . Factorial planning applied to circular knitting machines. *Revista Textilia, São Paulo*, v. 47, p. 82-85, 2003.
35. SANCHES, R. A.; WATANABE, T . Planejamentos fatoriais aplicados em máquinas circulares. *Revista Textilia, São Paulo*, v. 47, p. 38-44, 2003.
36. YAMASHITA, T M ; SANCHES, R. A. . A influência da pré-tensão no número de torções em fios de algodão. *Revista Textilia, São Paulo*, v. 45, p. 34-42, 2002.

***Book Published/Organized***

1. Italiano, I.C.; MARCICANO, J. P. (Org.); BARUQUE-RAMOS, J. (Org.); Held, M. S. B. (Org.); SANCHES, R. A. (Org.). Pesquisas em design, gestão e tecnologia de Têxtil e Moda: 2o semestre de 2017. 1a. ed. São Paulo: EACH/USP, 2017. v. 1. 102p.
2. Italiano, I.C. (Org.); Marcicano, J. P. P. (Org.); BARUQUE-RAMOS, J. (Org.); HELD, M. S. B. (Org.); SANCHES, R. A. (Org.). Pesquisas em Design, Gestão e Tecnologia de Têxtil e Moda: 2º semestre de 2014. 1. ed. São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades, 2016. v. 1. 149p .
3. Italiano, I.C. (Org.); Marcicano, J. P. P. (Org.); BARUQUE-RAMOS, J. (Org.); HELD, M. S. B. (Org.); SANCHES, R. A. (Org.). Pesquisas em Design, Gestão e Tecnologia de Têxtil e Moda: 1º semestre de 2015. 1. ed. São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades - USP, 2016. v. 1. 130p .
4. Italiano, I.C. (Org.); Marcicano, J. P. P. (Org.); BARUQUE-RAMOS, J. (Org.); Held, M.S.B. (Org.); SANCHES, R. A. (Org.). Pesquisas em design, gestão e tecnologia de Têxtil e Moda: 1º semestre de 2014. 1. ed. São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades, 2014. v. 1. 114p .
5. Italiano, I.C. (Org.); Marcicano, J. P. P. (Org.); BARUQUE-RAMOS, J. (Org.); Held, M.S.B. (Org.); SANCHES, R. A. (Org.). Pesquisas em design, gestão e tecnologia de Têxtil e Moda: 2º semestre de 2014. 1. ed. São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades, 2014. v. 1. 126p .

### ***Book Chapter Published***

1. SANTIS, S. H. S. ; DEDINI, F. G. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. . O Uso de Ferramentas de Metodologia de Projeto para Processo Criativo em Produtos Têxteis. In: Francisca Dantas Mendes. (Org.). A Moda e suas Interfaces: pesquisa, história, comunicação, gestão e tecnologia. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades - USP, 2017, v. 1, p. 537-549.
2. ARAUJO, Y. ; COUTINHO, C. O. P. ; FERREIRA, D. E. ; HELD, M. S. B. ; HUBNER, P. ; SANCHES, R. A. ; TOSHIO, J. . Sustainability and social responsibility in the brazilian fashion chair. In: Francisca Dantas Mendes. (Org.). Fashion Education for the Future: sustainable development in social, economic, enviromental, cultural and geographic dimension. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades - USP, 2017, v. 1, p. 141-146.
3. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; ANDERL, R. ; DEDINI, F. G. . Technological forecasting in textile industry: From first to fourth industrial revolution. In: Fernando Moreira da Silva; Helena Bártolo; Paulo Bártolo; Rita Almendra; Filipa Roseta; Henrique Amorim Almeida; Ana Cristina Lemos. (Org.). Challenges for



- Technology Innovation: An Agenda for the Future. 1ed.Londres: Taylor & Francis Group, 2017, v. 1, p. 381-386.
4. SANTIS, S.H.S. ; DEDINI, F. G. ; Marcicano, J. P. P. ; SILVA, F. M. ; HELD, M. S. B. ; SANCHES, R. A. ; LOBO, T. ; DARE, A. C. L. . Sustainability as a TRIZ inventive principle in the creative process of textile products. In: Fernando Moreira da Silva; Helena Bártolo; Paulo Bártolo; Rita Almendra; Filipa Roseta; Henrique Amorim Almeida; Ana Cristina Lemos. (Org.). Challenges for Technology Innovation: An Agenda for the Future. 1ed.Londres: Taylor & Francis Group, 2017, v. 1, p. 299-303.
  5. DUARTE, A. Y. S. ; Queiroz, R.S. ; SANCHES, R. A. ; DEDINI, F. G. . Ethnobotany and Natural Fibers in Brazil: Preliminary Studies of *Daphnopsis Fasciculata* for Textile Applications. In: Ryszard Michal Kozlowski; Malgorzata Muzyczek. (Org.). Natural fibers: properties, mechanical behavior, functionalization and applications. 1ed.New York: Nova Science Publishers, 2017, v. 1, p. 107-124.
  6. MARTINS, A. P. ; SANCHES, R. A. ; SILVA, P. L. R. . Estudo sobre a aplicabilidade de fibras de coco em artigos têxteis. In: Isabel Cirstina Italiano; João Paulo Pereira Marcicano; Júlia Baruque Ramos; Maria Silvia Barros de Held; Regina Aparecida Sanches. (Org.). Pesquisas em Design, Gestão e Tecnologia de Têxtil e Moda: 2º semestre de 2014. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades, 2016, v. 1, p. 101-108.
  7. SANTIS, S. H. S. ; DEDINI, F. G. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. ; HELD, M. S. B. ; SCOPINHO, C. E. D . Ferramentas de metodologia de projeto: o uso no projeto dos tecidos tecnológicos. In: Isabel Cirstina Italiano; João Paulo Pereira Marcicano; Júlia Baruque Ramos; Maria Silvia Barros de Held; Regina Aparecida Sanches. (Org.). Pesquisas em Design, Gestão e Tecnologia de Têxtil e Moda: 2º semestre de 2014. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades, 2016, v. 1, p. 133-142.
  8. Vasconcelos, F.G. ; Vasconcelos, F. B. ; SANCHES, R. A. . Conforto e funcionalidade dos têxteis nos artigos esportivos. In: Ana Cristina Broega; Kathia Castilho; Luis Bruno. (Org.). 3º CIMODE - Congresso Internacional de Moda e Design. 1ed.Buenos Aires: Universidade de Buenos Aires, 2016, v. 1, p. 2063-2070.
  9. CARDOSO, A. M. ; SANCHES, R. A. . Proposta para desenvolvimento de tabelas de medidas de corpo para idosas utilizando o body scanner. In: Ana Cristina Broega; Kathia Castilho; Luis Bruno. (Org.). 3º CIMODE - Congresso Internacional de Moda e Design. 1ed.Buenos Aires: Universidade de Buenos Aires, 2016, v. 1, p. 2266-2273.
  10. SILVA, F. M. P. ; SANCHES, R. A. . Proposta de procedimento para desenvolvimento de produtos sustentáveis têxteis a partir sobras dos materiais de micro e pequenas confecções. In: Ana Cristina Broega; Kathia Castilho; Luis

Bruno. (Org.). 3º CIMODE - Congresso Internacional de Moda e Design. 1ed.Buenos Aires: Universidade de Buenos Aires, 2016, v. 1, p. 3354-3362.

11. Costa, C. R. ; SANCHES, R. A. . Uso da fibra de coco no setor calçadista. In: Isabel Cristina Italiano (Org.); João Paulo Pereira Marcicano (Org.); Júlia Baruque-Ramos (Org.); Maria Silvia Barros de Held (Org.); Regina Aparecida Sanches. (Org.). Pesquisas em Design, Gestão e Tecnologia de Têxtil e Moda: 1º semestre de 2015. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades - USP, 2016, v. 1, p. 13-20.
12. SANTIS, S. H. S. ; DEDINI, F. G. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. ; HELD, M. S. B. ; SCOPINHO, C. E. D. . A aplicação da classificação da teoria da solução inventiva de problemas (TRIZ) no processo criativo de design têxtil. In: Isabel Cristina Italiano (Org.); João Paulo Pereira Marcicano (Org.); Júlia Baruque-Ramos (Org.); Maria Silvia Barros de Held (Org.); Regina Aparecida Sanches. (Org.). Pesquisas em Design, Gestão e Tecnologia de Têxtil e Moda: 1º semestre de 2015. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades - USP, 2016, v. 1, p. 77-84.
13. CARDOSO, A. M. ; SANCHES, R. A. . Uso do ?Body Scanner? no desenvolvimento de tabelas de medidas de corpo para idosas. In: Catarina Moura; Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016, v. 1, p. 156-162.
14. BERTOLUCI, C. E. ; MENDES, F. D. ; SANCHES, R. A. . Development of handcrafted fashion products using circular knit waste. In: Catarina Moura; Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016, v. 1, p. 210-216.
15. SILVA, F. M. P. ; SANCHES, R. A. . Proposta de procedimento para desenvolvimento de produtos sustentáveis têxteis a partir de sobras dos materiais de Micro e Pequenas Confeções. In: Catarina Moura; Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016, v. 1, p. 282-288.
16. ROSA, A. L. ; BERTOLUCI, C. E. ; SILVA, L. M. R. ; LOURENZO, P. ; REMUNHAO, T. ; KAWABE, W. ; HELD, M. S. B. ; SANCHES, R. A. . Proposta de desenvolvimento de malhas fabricadas a partir de fios desfibrados de resíduo de denim e de poliéster reciclado de garrafas pet. In: Catarina Moura; Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016, v. 1, p. 294-300.
17. SOUZA, L. N. ; Avelar, S. ; VICENTINI, C. R. G. ; SANCHES, R. A. . Alfaiataria masculina em artigos de malha para deficientes físicos cadeirantes. In: Catarina Moura; Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016, v. 1, p. 323-329.

18. PALAZZI, B. ; ALMEIDA, C. ; DAHAS, L. ; AUGUSTO, M. R. ; GALVANI, M. ; TESONI, R. ; HOFFMANN, T. ; SANCHES, R. A. ; HELD, M. S. B. . Erro: O não-reaproveitamento de resíduos de couro bovino e da tilápia no projeto de calçados. In: Catarina Moura; Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016, v. 1, p. 281-287.
19. SANCHES, R. A.; HELD, M. S. B. ; Marcicano, J. P. P. . Estudo comparativo dos tecidos de malha fabricados com algodão orgânico, liocel e soja, utilizados na fabricação de vestuário. In: Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2015 - Conferência Internacional de Investigação em Design. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2015, v. 1, p. 64-.
20. HELD, M. S. B. ; SANCHES, R. A. ; Italiano, I.C. . Design de Superfície: proposta de processo criativo. In: Francisco Paiva. (Org.). DESIGNA 2015 - Conferência Internacional de Investigação em Design. 1ed.Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2015, v. 1, p. 74-.
21. Vasconcelos, F. B. ; SANCHES, R. A. . Otimização de malhas de Poliamida/Elastano através do planeamento de experimentos. In: Isabel Cristina Italiano (Org.); João Paulo Pereira Marcicano (Org.); Júlia Baruque-Ramos (Org.); Maria Silvia Barros de Held (Org.); Regina Aparecida Sanches. (Org.). Pesquisas em design, gestão e tecnologia de têxtil e Moda. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades, 2014, v. 1, p. 99-106.
22. ALBUQUERQUE, S.M. ; SANCHES, R. A. . Estudo comparativo do comportamento da costura submetida ao fogo. In: Isabel Cristina Italiano; João Paulo Pereira Marcicano; Júlia Baruque-Ramos; Maria Silvia Barros de Held; Regina Aparecida Sanches. (Org.). Pesquisas em design, gestão e tecnologia de Têxtil e Moda: 2º semestre de 2014. 1ed.São Paulo: Escola de Artes, Ciências e Humanidades, 2014, v. 1, p. 115-121.
23. Barbosa, B.S. ; SANCHES, R. A. . Casamento: cultura, vestuário e materiais. In: Ana Cristina Broega; Kathia Cstilha; Joana Cunha; Bernardo Providência. (Org.). CIMODE 2012. 1ed.Guimarães (Portugal): Universidade do Minho, 2012, v. 1, p. 3638-3641.
24. Pires, B. F. ; Avelar, S. ; SANCHES, R. A. . Corpo têxtil: malharia 3D e design biológico. In: Ana Cristina Broega; Kathia Cstilha; Joana Cunha; Bernardo Providência. (Org.). CIMODE 2012. 1ed.Guimarães (Portugal): Universidade do Minho, 2012, v. 1, p. 1980-1987.
25. Costa, C.R. ; SANCHES, R. A. ; BOUERI Filho, J.J. . Aplicações de fibras naturais no seor calçadista. In: Ana Cristina Broega; Kathia Cstilha; Joana Cunha; Bernardo

- Providência. (Org.). CIMODE 2012. 1ed.Guimarães (Portugal): Universidade do Minho, 2012, v. 1, p. 2146-2154.
26. Vasconcelos, F.G. ; Casaca, F.G. ; Vasconcelos, F. B. ; Marcicano, J. P. P. ; Mendes, F.D. ; SANCHES, R. A. . Otimização da regulação de máquinas circulares para a produção de malhas de poliamida/elastano através do planeamento de experimentos. In: Ana Cristina Broega; Kathia Cstilha; Joana Cunha; Bernardo Providência. (Org.). CIMODE 2012. 1ed.Guimarães (Portugal): Universidade do Minho, 2012, v. 1, p. 2281-2290.
27. MARTINS, A. P. ; SANCHES, R. A. ; Kanamaru, A.T. . Humanismo projetual, uma nova perspectiva ou uma vertente do design sustentável?. In: Ana Cristina Broega; Kathia Cstilha; Joana Cunha; Bernardo Providência. (Org.). CIMODE 2012. 1ed.Guimarães (Portugal): Universidade do Minho, 2012, v. 1, p. 2450-2458.
28. Duarte, A. Y. S. ; Freitas, I.C. ; Previdelli, F.G. ; Marcicano, J. P. P. ; Auil, F. ; Mendes, F.D. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; DEDINI, F. G. . Estudo do processo de texturização do PET (Politereftalato de Etileno) para o desenvolvimento de produto da moda. In: Ana Cristina Broega; Kathia Cstilha; Joana Cunha; Bernardo Providência. (Org.). CIMODE 2012. 1ed.Guimarães (Portugal): Universidade do Minho, 2012, v. 1, p. 2701-2707.
29. SANCHES, R. A.; Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; Duarte, A. Y. S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Vicentini, C. R. G. ; Boueri, J. . Estudo comparativo das características das malhas produzidas com fibras de algodão orgânico colorido, viscose de bambu, milho, PETreciclado/algodão e PETreciclado/poliéster utilizadas na fabricação de vestuário. In: Ana Cristina Broega; Kathia Cstilha; Joana Cunha; Bernardo Providência. (Org.). CIMODE 2012. 1ed.Guimarães (Portugal): Universidade do Minho, 2012, v. 1, p. 2730-2739.

### ***Conference Proceedings***

1. Costa, C.R. ; SANCHES, R. A. ; LUDWIG, Z. M. C. . Aproveitamento da fibra de coco como material alternativo para a indústria de calçados. In: 5º EIMAD - Meeting of Research in Music, Art and Design, 2017, Castelo Branco. 5º EIMAD. Castelo Branco: Instituto Politécnico de Castelo Branco, 2017. v. 1.
2. SILVA, F. M. P. ; DUARTE, A. Y. S. ; MING, W. C. ; SANCHES, R. A. ; SILVA, F. M. . Comparative study of the manufacturing technologies of Sports Bras aiming at adjusting the productive processes of the Brazilian apparel enterprises to the model Industry 4.0. In: 1st International Textile Design Conference (D\_tex), 2017, Lisboa. 1st International Textile Design Conference (D\_tex). Lisboa: Universidade de Lisboa, 2017. v. 1.
3. SOUZA, L. N. ; Avelar, S. ; VICENTINI, C. R. G. ; SANCHES, R. A. ; SILVA, F. M.. Comparative study of the main physical properties of denim fabrics used in jeans

- manufacture. In: 1st International Textile Design Conference (D\_tex), 2017, Lisboa. 1st International Textile Design Conference (D\_tex). Lisboa: Universidade de Lisboa, 2017. v. 1.
4. SANTIS, S. H. S. ; DEDINI, F. G. ; Marcicano, J. P. P. ; SANCHES, R. A. . O Uso de Ferramentas de Metodologia de Projeto para Processo Criativo em Produtos Têxteis. In: 6º Encontro Nacional de Pesquisa em Moda (ENPModa), 2016, São Paulo. 6 ENPModa, 2016.
  5. HELD, M. S. B. ; COUTINHO, C. O. P. ; FERREIRA, D. E. ; DUARTE, P. E. H. ; RABELO, Y. A. ; SANCHES, R. A. ; TOSHIO, J. O. W. . Sustainability and social responsibility in the brasilian fashion chain a study proposal about the use of fabric leftovers. In: Fashion Colloquia 2016, 2016, São Paulo. Fashion Colloquia 2016, 2016.
  6. SILVA, F. M. P. ; SANCHES, R. A. . Proposta de procedimento para desenvolvimento de produtos sustentáveis têxteis a partir sobras dos materiais de micro e pequenas confecções. In: 3º CIMODE - Congresso Internacional de Moda e Design, 2016, Buenos Aires. 3º CIMODE, 2016.
  7. Vasconcelos, F.G. ; Vasconcelos, F. B. ; SANCHES, R. A. . Conforto e funcionalidade dos têxteis nos artigos esportivos. In: 3º CIMODE - Congresso Internacional de Moda e Design, 2016, Buenos Aires. 3º CIMODE, 2016.
  8. CARDOSO, A. M. ; SANCHES, R. A. . Proposta para desenvolvimento de tabelas de medidas de corpo para idosas utilizando o body scanner. In: 3º CIMODE - Congresso Internacional de Moda e Design, 2016, Buenos Aires. 3º CIMODE, 2016.
  9. PALAZZI, B. ; ALMEIDA, C. ; DAHAS, L. ; AUGUSTO, M. R. ; GALVANI, M. ; TESONI, R. ; HOFFMANN, T. ; SANCHES, R. A. ; HELD, M. S. B. . Erro: O não-reaproveitamento de resíduos de couro bovino e da tilápia no projeto de calçados. In: DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research, 2016, Covilhã. Anais do DESIGNA 2016. Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016. v. 1.
  10. BERTOLUCI, C. E. ; MENDES, F. D. ; SANCHES, R. A. . Development of handcrafted fashion products using circular knit waste. In: DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research, 2016, Covilhã. Anais do Designa 2016. Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016. v. 1.
  11. SILVA, F. M. P. ; SANCHES, R. A. . Proposta de procedimento para desenvolvimento de produtos sustentáveis têxteis a partir de sobras dos materiais de Micro e Pequenas Confecções. In: DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research, 2016, Covilhã. Anais Designa 2016. Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016. v. 1.

12. SOUZA, L. N. ; Avelar, S. ; VICENTINI, C. R. G. ; SANCHES, R. A. . Alfaiataria masculina em artigos de malha para deficientes físicos cadeirantes. In: DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research, 2016, Covilhã. Designa 2016. Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016. v. 1.
13. CARDOSO, A. M. ; SANCHES, R. A. . Uso do "Body Scanner" no desenvolvimento de tabelas de medidas de corpo para idosas. In: DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research, 2016, Covilhã. Designa 2016. Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016. v. 1.
14. ROSA, A. L. ; BERTOLUCI, C. E. ; SILVA, L. M. R. ; LOURENZO, P. ; REMUNHAO, T. ; KAWABE, W. ; HELD, M. S. B. ; SANCHES, R. A. . Proposta de desenvolvimento de malhas fabricadas a partir de fios desfiados de resíduo de denim e de poliéster reciclado de garrafas pet. In: DESIGNA 2016 - International Conference on Design Research, 2016, Covilhã. Designa 2016. Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2016. v. 1.
15. SANTIS, S. H. S. ; DEDINI, F. G. ; Marcicano, J. P. P. ; SILVA, F. M. ; HELD, M. S. B. ; SANCHES, R. A. ; LOBO, T. ; DARE, A. C. L. . Sustainability as a TRIZ inventive principle in the creative process of textile products. In: International Conference on Sustainable Smart Manufacturing (S2M), 2016, Lisboa. Challenges for Technology Innovation: An Agenda for the Future. Londres: Taylor & Francis Group, 2016. v. 1. p. 1.
16. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; ANDERL, R. ; DEDINI, F. G. . Technological forecasting in textile industry: From first to fourth industrial revolution. In: International Conference on Sustainable Smart Manufacturing (S2M), 2016, Lisboa. Challenges for Technology Innovation: An Agenda for the Future. Londres: Taylor & Francis Group, 2016. v. 1.
17. PESSOA, K. S. G. ; SANCHES, R. A. . Proposta de procedimento para estudar a ampliação dos parâmetros: densidade de pontos por centímetro e espessura das agulhas, especificados pela norma ABNT NBR 9925:2009, utilizados na verificação da costurabilidade de vestuário escolar. In: 3º CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2015, Fortaleza. Anais do 3º CONTEXMOD, 2015.
18. CARDOSO, A. M. ; PEREIRA, D. R. ; TOLEDO, N. A. ; SANCHES, R. A. . Estudo antropométrico: desenvolvimento de tabela de medidas de corpo para idosas. In: 3º CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2015, Fortaleza. Anais do 3º CONTEXMOD, 2015. v. 1.
19. HELD, M. S. B. ; SANCHES, R. A. ; Italiano, I.C. . Design de superfície: proposta de processo criativo. In: DESIGNA 2015 - Conferência Internacional de Investigação em Design, 2015, Covilhã. DESIGNA 2015, 2015.

20. SANCHES, R. A.; HELD, M. S. B. ; Marcicano, J. P. P. . Estudo comparativo dos tecidos de malha fabricados com algodão orgânico, liocel e soja, utilizados na fabricação de vestuário. In: DESIGNA 2015 - Conferência Internacional de Investigação em Design, 2015, Covilhã. DESIGNA 2015, 2015.
21. Held, M.S.B. ; SANCHES, R. A. ; Marcicano, J. P. P. ; Italiano, I.C. . A arte, o design, a moda e a criação hoje: Interfaces. In: DESIGNA: Conferência Internacional de Investigação em Design, 2014, Covilhã. DESIGNA 2014, 2014. v. 1.
22. IWAMOTO, L. ; MATTOS, L. M. ; Held, M.S.B. ; SANCHES, R. A. . A Influência do cinema do início do século XX na expansão da comercialização de meias calças femininas. In: II CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2014, São Paulo. II CONTEXMOD, 2014. v. 1.
23. PERES, T. M. ; SILVA, F. M. P. ; FERREIRA, A. C. ; SANCHES, R. A. . Quais os pressupostos da sustentabilidade que são identificados na condição análoga à mão-de-obra escrava no Brasil. In: II CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2014, São Paulo. II CONTEXMOD, 2014. v. 1.
24. FERREIRA, A. C. ; FALCONI, C. E. ; PEREIRA, D. R. ; SILVA, F. M. P. ; SANCHES, R. A. . Ecoeficiência e produção mais limpa: a quebra de paradigmas na cultura organizacional dentro da cadeia de valor têxtil e confecção. In: 1º CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2013, São Paulo. Anais do 1º CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2013.
25. FERREIRA, A. C. ; PEREIRA, D. R. ; FARIAS, I. C. ; SANCHES, R. A. . A cultura organizacional como ferramenta de gestão para cadeia de valor têxtil e confecção. In: 1º CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2013, São Paulo. Anais do 1º CONTEXMOD - Congresso Científico Têxtil e de Moda, 2013.
26. Guimarães, B.M.G. ; Zonatti, W.F. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Textile Potential of Brazilian Malvaceae Species. In: 13th AUTEX World Textile Conference, 2013, Dresden. 13 th World Textile Conference (AUTEX), 2013.
27. LOBO, R. N. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Flat knitting composed of acrylic fibers and hair Poodle. In: 13th AUTEX World Textile Conference, 2013, Dresden. 13 th World Textile Conference (AUTEX), 2013.
28. Costa, C. R. ; Boueri, J ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Chemical composition and mechanical properties of fiber *Cocusnucifera* L. for use in footwear industry. In: 13th AUTEX World Textile Conference, 2013, Dresden. 13 th World Textile Conference (AUTEX), 2013.
29. BARUQUE-RAMOS, J. ; Zonatti, W.F. ; Guimarães, B.M.G. ; SANCHES, R. A. ; Kertes, F. ; Centeno, C.F. ; Figueiro, R. ; Relvas, C. ; Cunha, F. ; MANTOVANI, W. .

- Physicochemical characterization of *Typha angustifolia* L. and its employability as textile fiber. In: 13th AUTEX World Textile Conference, 2013, Dresden. 13 th World Textile Conference (AUTEX), 2013.
30. SANCHES, R. A.; Held, M.S.B. ; Marcicano, J. P. P. . Fibras sustentáveis utilizadas na fabricação de vestuário. In: Designa 2013: Interface, 2013, Covilhã. Anais do Designa 2013, 2013.
31. Held, M.S.B. ; SANCHES, R. A. ; Marcicano, J. P. P. . A arte, o design, a moda, a criação e o consumo na pós-modernidade. In: Designa 2013: Interface, 2013, Covilhã. Anais do Designa 2013, 2013.
32. OLIVETE, A. L. ; SANCHES, R. A. ; Held, M.S.B. ; SALVADO, R. . Manipulação de superfícies têxteis: interferências na estrutura têxtil do burel, modificando tridimensionalmente a sua estrutura. In: Designa 2013: Interface, 2013, Covilhã. Anais do Designa 2013, 2013.
33. LOBO, R. N. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Knitting yarn made up of acrylic fibre and poodle hair. In: AUTEX 2012 - 12th World Textile Conference, 2012, Zadar. 12th World Textile Conference, 2012.
34. Costa, C. R. ; SANCHES, R. A. ; Boueri, J . Manufacture of Natural Fibres in Insoles. In: AUTEX 2012 - 12th World Textile Conference, 2012, Zadar. 12th World Textile Conference, 2012.
35. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; Vicentini, C. R. G. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; DEDINI, F. G. ; Santiago de Queiroz, R . Preliminary studies of *Daphnopsis Fasciculata* fibres and analysis of its potential for textile applications. In: AUTEX 2012 - 12th World Textile Conference, 2012, Zadar. 12th World Textile Conference, 2012.
36. SANCHES, R. A.; Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; Duarte, A. Y. S. ; Costa, C.R. ; LOBO, R. N. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Boueri, J . Comparative Study of Characteristics of Knitted Fabrics Produced from Recycled Fibers Employing Chauvenet Criterion, Factorial Design and Statistical Analysis. In: AUTEX - 12 th World Textile Conference, 2012, Zadar. 12 th World Textile Conference (AUTEX), 2012.
37. BARUQUE-RAMOS, J. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; SANCHES, R. A. ; Fanguero, R. ; MANTOVANI, W. . Characterization of Textile Fibers from Brazilian Cerrado Species. In: AUTEX - 12 th World Textile Conference, 2012, Zadar. 12 th World Textile Conference (AUTEX), 2012.
38. SANCHES, R. A.; Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; Duarte, A. Y. S. ; Costa, C.R. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Vicentini, C. R. G. ; Boueri, J . Comparative study of characteristics of knitted fabrics produced from recycled fibers



- employing statistical analysis. In: 41st Textile Research Symposium, 2012, Guimarães. 41st Textile Research Symposium, 2012.
39. Costa, C.R. ; SANCHES, R. A. ; Boueri, J. The Utilization of Green Coconut Husk in the Produce of Shoes More Sustainable. In: 41st Textile Research Symposium, 2012, Guimarães. 41st Textile Research Symposium, 2012.
40. Duarte, A. Y. S. ; Freitas, I.C. ; Previdelli, F.G. ; Marcicano, J. P. P. ; Auil, F. ; Mendes, F.D. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; DEDINI, F. G. . Effect of second heater variation and d/y of false twist texturing on the polyester yarn crimp properties.. In: 41st Textile Research Symposium, 2012, Guimarães. Book of Proceedings 41st Textile Research Symposium, 2012.
41. Martins, A.P. ; Kanamaru, A.T. ; SANCHES, R. A. . Solucionar para a humanidade, os novos rumos do design sustentável.. In: P&D - 2012: X Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2012, São Luís. Anais do X Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2012.
42. Martins, A.P. ; SANCHES, R. A. ; Kanamaru, A.T. . Humanismo Projetual, uma nova perspectiva ou uma vertente do Design Sustentável ?. In: CIMODE - I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012, Guimarães. Anais do I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012.
43. SANCHES, R. A.; Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; Duarte, A. Y. S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Vicentini, C. R. G. ; Boueri, J. . Estudo comparativo das características das malhas produzidas com fibras de algodão orgânico colorido, viscose de bambu, milho, PETreciclado/algodão e PETreciclado/poliéster utilizadas na fabricação de vestuário. In: CIMODE - I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012, Guimarães. Anais do I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012.
44. Vasconcelos, F. B. ; Casaca, F.G. ; Vasconcelos, F.G. ; Marcicano, J. P. P. ; Mendes, F.D. ; SANCHES, R. A. . Otimização da regulagem de máquinas circulares para produção de malhas de poliamida/elastano através do planejamento de experimentos. In: CIMODE - I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012, Guimarães. Anais do I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012.
45. Barbosa, B.S. ; SANCHES, R. A. . Casamento: Cultura, Vestuário e Materiais. In: CIMODE - I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012, Guimarães. Anais do I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012.
46. Costa, C.R. ; SANCHES, R. A. ; Boueri, J. A Aplicação de Fibras Naturais no Setor Calçadista. In: CIMODE - I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012, Guimarães. Anais do I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012.

47. Avelar, S. ; SANCHES, R. A. ; Pires, B. F. . Corpo Têxtil: Malharia 3D e Design Biológico. In: CIMODE - I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012, Guimarães. Anais do I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012.
48. SANCHES, R. A.; Vicentini, C. R. G. ; Boueri, J . Estudo das características das malhas produzidas com fibras de sustentáveis. In: 8º Colóquio de Moda, 2012, Rio de Janeiro. Anais do 8º Colóquio de Moda, 2012.
49. Duarte, A. Y. S. ; Freitas, I.C. ; Previdelli, F.G. ; Marcicano, J. P. P. ; Auil, F. ; Mendes, F.D. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; DEDINI, F. G. . Estudo do processo de texturização do pet (politereftalato de etileno) para desenvolvimento de produto de moda. In: CIMODE - I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012, Guimarães. Anais do I Congresso Internacional de Moda e Design, 2012.
50. SANCHES, R. A.; BARUQUE-RAMOS, J. ; Vicentini, C. R. G. ; Marcicano, J. P. P. ; Boueri, J ; DEDINI, F. G. . Design of Experiments Applied to the Development of Knitted Fabrics. In: AUTEX 2011 - 11th World Textile Conference, 2011, Mulhouse (França). Book of Proceedings 11th World Textile Conference AUTEX 2011 150 Years of Research and Innovation in Textile Science, 2011. p. 322-328.
51. BARUQUE-RAMOS, J. ; Aguiar O. T. ; Santiago C. M. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. . Characterization of Textile Fibers from Brazilian Atlantic Forest Species. In: AUTEX 2011 - 11th World Textile Conference, 2011, Mulhouse (França). Book of Proceedings 11th World Textile Conference AUTEX 2011 150 Years of Research and Innovation in Textile Science, 2011. p. 930-937.
52. Alonso, R.S. ; SANCHES, R. A. ; Guimarães, B.M.G. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Microscopic and Chemical Characterization of Textile Fibers from Brazilian Malvaceae Species. In: AUTEX 2011 - 11th World Textile Conference, 2011, Mulhouse (França). Book of Proceedings 11th World Textile Conference AUTEX 2011 150 Years of Research and Innovation in Textile Science, 2011. p. 989-993.
53. Guimarães, B.M.G. ; SANCHES, R. A. ; Alonso, R.S. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Physical Characterization of Textile Fibers from Brazilian Malvaceae Species. In: AUTEX 2011 - 11th World Textile Conference, 2011, Mulhouse (França). Book of Proceedings 11th World Textile Conference AUTEX 2011 150 Years of Research and Innovation in Textile Science, 2011. p. 999-1003.
54. Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Boueri, J ; SANCHES, R. A. . Comparative Study of the Characteristics of Knitted Fabrics Made of Soybean and Corn Fibers. In: AUTEX 2011 - 11th World Textile Conference, 2011, Mulhouse (França). Book of Proceedings 11th World Textile Conference AUTEX 2011 150 Years of Research and Innovation in Textile Science, 2011.

55. SANCHES, R. A.; Alonso, R.S. ; Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Boueri, J . Estudo Comparativo das Características das Malhas Produzidas com Fibras de Viscose e Viscose de Bambu. In: VI Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2011, Lisboa (Portugal). Anais do VI Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2011.
56. BARUQUE-RAMOS, J. ; Aguiar O. T. ; Santiago C. M. ; Alonso, R.S. ; SANCHES, R. A. ; Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; MANTOVANI, W. . Caracterização de Fibras Têxteis de Espécies da Mata Atlântica Brasileira. In: VI Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2011, Lisboa (Portugal). Anais do VI Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2011.
57. Vicentini, C. R. G. ; Diniz J. G. ; Bertolon, P. ; SANCHES, R. A. . A semiótica no processo de desenvolvimento de produtos de moda. In: VI Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2011, Lisboa (Portugal). Anais do VI Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2011.
58. Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Estudo comparativo de fibras sustentáveis aplicadas na fabricação de vestuário. In: XXIV Congresso Nacional de Técnicos Têxteis, 2011, Fortaleza. Anais do XXIV Congresso Nacional de Técnicos Têxteis, 2011.
59. Alonso, R.S. ; Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Caracterização Microscopia, química e física de fibras vegetais têxteis da família malvaceae. In: XXIV Congresso Nacional de Técnicos Têxteis, 2011, Fortaleza. Anais do XXIV Congresso Nacional de Técnicos Têxteis, 2011.
60. Martins, A.P. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Construção de estruturas têxteis a partir da fibra de coco verde. In: XXIV Congresso Nacional de Técnicos Têxteis, 2011, Fortaleza. Anais do XXIV Congresso Nacional de Técnicos Têxteis, 2011.
61. Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Comparative Study of the Characteristics of Knitted Fabrics Made of Recycled Fibers. In: New Frontiers in Fiber Materials Science Symposium, 2011, Charleston (EUA). Book of Proceedings New Frontiers in Fiber Materials Science Symposium, 2011.
62. Vaz, C. V. F. ; SANCHES, R. A. . Mecanismos de funcionamento de agentes químicos e físicos na proteção ultravioleta de artigos têxteis. In: 6 Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6 Colóquio de Moda, 2010.
63. Silva, C. E. ; Tanaka, C. M. ; Palma, J. M. ; Dantas, M. M. N. ; Murazawa, M. M. ; Silva, T. A. ; SANCHES, R. A. ; Pires, B. F. . Releitura de bolsas de luxo a partir de coadores de pano. In: 6 Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6 Colóquio de Moda, 2010.

64. Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Aplicação de fibras sustentáveis no vestuário. In: 6 Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6 Colóquio de Moda, 2010.
65. Alonso, R.S. ; Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Conforto no vestuário esportivo: fibra de viscose e celulose de bambu. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
66. Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Estudo das fibras biodegradáveis derivadas da soja e do milho aplicadas à construção e design de vestuário esportivo. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
67. Silva, S. M. ; Freitas, J.M. ; Amado, L.F. ; SANCHES, R. A. . Trama íntima: a importância da malharia no desenvolvimento de lingerie. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
68. Ribeiro, M.C.B.C. ; Marcicano, J. P. P. ; Vicentini, C. R. G. ; SANCHES, R. A. . Maiôs de performance: matérias-primas e tecnologias. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
69. Bernardes, M.A. ; SANCHES, R. A. . Aquarela: moda infantil sustentável. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
70. Martins, L.T.B. ; Almeida, A.C.C. ; SANCHES, R. A. . Instalação Têxtil: da raiz ao fio. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
71. Brites, M.M. ; Oliveira, P.R.A. ; SANCHES, R. A. . Poliéster de alta tecnologia: na fabricação de roupas esportivas. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
72. AIRES, B.S. ; AIRES, Br.S. ; BRITTO, R.F. ; PANINI, D.N. ; PAULA, E.A. ; PAES, I.L. ; SUGANO, L. ; SANCHES, R. A. . Tecnologia aplicada nos artigos de vestuário destinados à prática de esportes. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
73. Tamanaha, S.K. ; Takamori, A. ; Okabe, D.H. ; Carvalho Jr, E. ; Sisi, H. ; Palma, M.V. ; SANCHES, R. A. ; Pires, B.F. . Recriando a História ? Reciclando o Passado. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
74. Gomes, N. ; Tigre, L. ; Rodrigues, V. ; Pires, B.F. ; SANCHES, R. A. . Aplicação prática do conceito de arte urbana em tecido. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.

75. Sevarolli, P.S. ; Costa, B.F. ; Barbosa, B.S. ; Fujimoto, M.C. ; Almeida, M.C. ; Pires, B.F. ; SANCHES, R. A. . Sincretismo Religioso. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
76. Vidal, M.M. ; Thomazini, A.A. ; Cristiane, G. ; Recalde, L.S. ; Bichara, S.P. ; Pires, B. F. ; SANCHES, R. A. . Segunda pele. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
77. Paz, A.T. ; Silva, F.N.R. ; Silva, J.A. ; Cavalcante, M. ; Evangelista, M.F.L. ; Pires, B.F. ; SANCHES, R. A. . A noiva e o gari ? Uma inversão. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
78. SANCHES, R. A.; Vicentini, C. R. G. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Costa, S. A. ; Avelar, S. ; Pires, B.F. ; Araújo, M.C. . Princiapis matérias-primas utilizadas em uniformes de futebol. In: 6º Colóquio de Moda, 2010, São Paulo. Anais do 6º Colóquio de Moda, 2010.
79. Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Uso de fibras biodegradáveis derivadas da soja e do milho na fabricação de vestuário esportivo. In: 9º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2010, São Paulo. Anais do 9º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2010.
80. Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Alonso, R.S. ; SANCHES, R. A. . Utilização de fibras sustentáveis na fabricação de vestuário. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
81. Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . O estudo sobre fibras biodegradáveis oriundas do milho e da soja e seu emprego no design e conforto do vestuário esportivo. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
82. SANCHES, R. A.; BARUQUE-RAMOS, J. ; Held, M.S.B. ; Boueri, J ; DEDINI, F. G. . Planejamento estatístico de experimentos aplicado ao desenvolvimento de tecidos de malha. In: CIANTE 2010- Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTE 2010- Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
83. Silva, S. M. ; SANCHES, R. A. . Econsciousness: novas tecnologias e atitudes em prol do meio ambiente analisadas na área de Têxtil e Moda. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.

84. Brites, M.M. ; Oliveira, P.R.A. ; SANCHES, R. A. . Fabricação de roupas esportivas com poliamida de alta tecnologia. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
85. Ribeiro, M.C.B.C. ; Vicentini, C. R. G. ; SANCHES, R. A. . Maiôs nos Jogos Olímpicos. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
86. Alonso, R.S. ; Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Design e Conforto no Vestuário Esportivo: Fibra de Viscose e Celulose de Bambu. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
87. AIRES, Br.S. ; AIRES, B.S. ; SUGANO, L. ; PANINI, D.N. ; BRITTO, R.F. ; PAULA, E.A. ; Tigre, L. ; SANCHES, R. A. . A tecnologia aplicada aos vestuários esportivos e sua relação com o consumidor. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
88. BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. ; Held, M.S.B. . Aplicação de fibras têxteis vegetais brasileiras. In: CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010, São Paulo. Anais do CIANTEC 2010 - Arte, Novas Tecnologias e Comunicação, 2010.
89. Carretero, A.C. ; Costa, S. M. ; Pahl, R. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Araújo, M.C. ; Costa, S. A. . Fibras biodegradáveis de alginato, quitosana, alginato/quitosana, visando aplicações médicas. In: 6th Latin American Congress of Artificial Organs and Biomaterials, 2010, Gramado. 6th Latin American Congress of Artificial Organs and Biomaterials, 2010.
90. Queiroz, R.S. ; Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; Vicentini, C. R. G. . Ethnobotany of natural fibres in traditional rural people. In: Conference Proceedings of the Textile Institute Centenary Conference Textile: A Global Vision, 2010, Manchester. Conference Proceedings of the Textile Institute Centenary Conference Textile: A Global Vision, 2010.
91. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Produção de Algodão Orgânico, Colorido e Transgênico no Brasil e Testes Físicos de Controle de Qualidade da Fibra e Fio de Algodão. In: Anais do XXIII CNTT - Congresso Nacional Técnico-Científico da cadeia Têxtil e de Confecções, 2009, São Paulo. Anais do XXIII CNTT, 2009, 2009.
92. Kanamaru, A.T. ; SANCHES, R. A. . Introdução ao projeto de têxtil e moda. In: Anais do 5º Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5º Colóquio de Moda, 2009.

93. SANCHES, R. A.; Kanamaru, A.T. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Held, M.S.B. ; BOUERI Filho, J.J. . Malharia: design, matérias-primas e tecnologias. In: 5° Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009.
94. Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; Seawright, R. ; Costa, S.M. ; SANCHES, R. A. . A busca pelo conforto no vestuário esportivo associado ao uso das fibras biodegradáveis derivadas da soja e do milho. In: 5° Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009.
95. Seawright, R. ; Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Fibra de viscosa da celulose de bambu aplicada ao conforto no vestuário esportivo. In: 5° Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009.
96. Takamune, K.M. ; Guimarães, B.M.G. ; Seawright, R. ; Costa, S.A. ; SANCHES, R. A. . Utilização de fibras sustentáveis na fabricação de vestuário. In: 5° Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009.
97. Silva, S.M. ; SANCHES, R. A. . Idéias e soluções: o emprego do ecodesign como ferramenta sustentável na área de têxtil e moda. In: Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009.
98. Ribeiro, M.C.B.C. ; Held, M.S.B. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Vicentini, C. R. G. ; SANCHES, R. A. . A história do maiô e sua evolução tecnológica. In: 5° Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009.
99. Costa, C.R. ; Costa, S. M. ; SANCHES, R. A. ; Costa, S. A. . Aplicação do bagaço da cana-de-açúcar no desenvolvimento de acessórios têxteis. In: 5° Colóquio de Moda, 2009, Recife. Anais do 5° Colóquio de Moda, 2009.
100. Guimarães, B.M.G.; Takamune, K.M.; Alonso, R.S.; BARUQUE-RAMOS, J.; SANCHES, R. A.. A busca pelo conforto e o estudo das fibras biodegradáveis. In: 5° Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009, Bauru. Anais do 5° Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009.
101. Penas, P. P. ; Araújo, M.C. ; Costa, S. M. ; Karam Jr, D. ; SANCHES, R. A. . Matérias-primas utilizadas na fabricação de meias esportivas. In: 5° Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009, Bauru. Anais 5° Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009.
102. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Produção de algodão orgânico no Brasil e seu potencial de uso na moda. In: Anais do 5° Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009, Bauru. 5° Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009.

103. SANCHES, R. A.; BARUQUE-RAMOS, J. ; MANTOVANI, W. ; BOUERI Filho, J.J. ; DEDINI, F. G. . Proposta de metodologia para seleção de matérias-primas utilizadas em artigos para vestuário. In: 5º Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009, Bauru. Anais do 5º Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009.
104. Ribeiro, M.C.B.C. ; Costa, S.A. ; Vicentini, C. R. G. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. . Qualidade, conforto e estética na moda. In: 5º Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009, Bauru. Anais do 5º Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2009.
105. Carretero, A.C. ; Costa, S. M. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Araújo, M.C. ; Pessoa Jr, A. ; Costa, S.A. . Desenvolvimento de fibras têxteis a base de alginato, quitosana e alginato/quitosana para aplicações médicas. In: 10º Congresso Brasileiro de Polímeros, 2009, Foz do Iguaçu. Anais do 10º Congresso Brasileiro de Polímeros, 2009.
106. Camboim, M.R.R.S. ; Held, M.S.B. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; BOUERI Filho, J.J. ; Italiano, I.C. . O Design e a Pós-modernidade: Interfaces. In: Ciantec' 09 - III Congresso Internacional de Artes, Novas Tecnologias e Comunicação, 2009, Aveiro. Anais do Ciantec' 09 - III Congresso Internacional de Artes, Novas Tecnologias e Comunicação, 2009.
107. SANCHES, R. A.; Vicentini, C. R. G. ; Held, M.S.B. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; BOUERI Filho, J.J. ; MANTOVANI, W. ; DEDINI, F. G. . Introdução à tecnologia têxtil. In: II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
108. Guimarães, B.M.G. ; Takamune, K.M. ; Alonso, R.S. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; BOUERI Filho, J.J. ; SANCHES, R. A. . A busca pelo conforto e o estudo das fibras biodegradáveis. In: II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
109. Ribeiro, M.C.B.C. ; Araújo, M.C. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Vicentini, C. R. G. ; SANCHES, R. A. . Maiôs: designs e tecnologias. In: II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
110. Miyada, F.H. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Tratamento anti-chamas em materiais têxteis. In: II Seminario Internacional en



- Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
111. Penas, P. P. ; Costa, S.M. ; Costa, S.A. ; BARUQUE-RAMOS, J. ; Karam Jr, D. ; SANCHES, R. A. . Design da meia esportiva: manutenção do conforto e novas tecnologias. In: II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
112. BARUQUE-RAMOS, J. ; SANCHES, R. A. ; Costa, S.A. ; Duarte, A. Y. S. ; MANTOVANI, W. . Fibras têxteis vegetais e testes físico-químicos para sua caracterização. In: II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
113. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Estudio comparativo entre a produção de algodão no Brasil e Peru: levantamento de dados e revisão bibliográfica. In: II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
114. Kohan, L. ; Araújo, M.C. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Caracterização de defeitos industriais em tecidos planos. In: II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009, Ica-Peru. Anales del II Seminario Internacional en Ciencias Industriales, Ambientales y de la Tierra. Areas: Pesca, Alimentos, Textil y Ambiental, 2009.
115. Penas, P. P. ; Karam Jr, D. ; SANCHES, R. A. . Fabricação de meias esportivas: matérias-primas e tecnologias. In: IV Colóquio de Moda, 2008, Novo Hamburgo. Anais do IV Colóquio de Moda, 2008.
116. Costa, C. R. ; Carvalho, I. Y. ; Christofolletti, J. R. ; Amado, L. F. ; Schoeps, M. A. ; Silva, S. M. ; SANCHES, R. A. . O consumismo dentro dos parâmetros da moda e sua universalidade. In: IV Colóquio de Moda, 2008, Novo Hamburgo. Anais do IV Colóquio de Moda, 2008.
117. RAYANA, ; MANTOVANI, W. ; SANCHES, R. A. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Uso Sustentável Ambiental de Fibras Vegetais Alternativas Brasileiras. In: XIX

- Congreso Latinoamericano de Química y Textil, 2008, Santiago. Anales del XIX Congreso Latinoamericano de Química y Textil, 2008.
118. SANCHES, R. A.; BARUQUE-RAMOS, J. ; BOUERI Filho, J.J. ; Araújo, M.C. ; Vicentini, C. R. G. ; WATANABE, T ; DEDINI, F. G. . Metodologia para Fabricação de Tecidos em Malharia Circular. In: Seminario Internacional en Ciencias Industriales y Ambientales, 2008, Pisco. Anales del Seminario Internacional en Ciencias Industriales y Ambientales, 2008.
  119. BARUQUE-RAMOS, J. ; Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. . Testes Físicos de Controle de Qualidade da Fibra e Fio de Algodão. In: Seminario Internacional en Ciencias Industriales y Ambientales, 2008, Pisco. Anales del Seminario Internacional en Ciencias Industriales y Ambientales, 2008.
  120. Duarte, A. Y. S. ; SANCHES, R. A. ; MANTOVANI, W. ; BARUQUE-RAMOS, J. . Produção de Algodão Orgânico, Colorido e Transgênico no Brasil. In: Seminario Internacional en Ciencias Industriales y Ambientales, 2008, Pisco. Anales del Seminario Internacional en Ciencias Industriales y Ambientales, 2008.
  121. SANCHES, R. A.; DEDINI, F. G. . Proposta de Procedimento para o desenvolvimento de produtos em malharia. In: 3º Colóquio de Moda, 2007, Belo Horizonte. 3º Colóquio de Moda, 2007.
  122. SANCHES, R. A.; DEDINI, F. G. . Planejamento de experimentos aplicado ao desenvolvimento de tecidos de malha. In: XIV SIMPEP ? Simpósio de Engenharia de Produção, 2007, Bauru. XIV SIMPEP ? Simpósio de Engenharia de Produção, 2007.
  123. ALVES, A H R ; WATANABE, T ; SANCHES, R. A. . Estudo comparativo das características dos tecidos de meia malha produzidos com fios mistos de algodão/poliéster virgem e algodão/poliéster reciclado. In: XX CNTT - Congresso Nacional dos Técnicos Têxteis, 2006, Recife. XX CNTT.
  124. TORRES, J H ; WATANABE, T ; SANCHES, R. A. . Estudo comparativo das características dos tecidos de malhas produzidos com fios de anéis e compactados. In: II Simpósio Internacional de Engenharia Têxtil, 2004, Natal. XXI CNTT, 2004.
  125. SANCHES, R. A.; WATANABE, T . Planejamentos Fatoriais aplicados às máquinas circulares e principais ensaios realizados em tecidos de malha. In: XX CNTT - Congresso Nacional dos Técnicos Têxteis, 2002, Blumenau. XX CNTT, 2002.
  126. YAMASHITA, T M ; SANCHES, R. A. . A influência da pré-tensão no número de torções em fios de algodão. In: 10º Simpósio de Iniciação Científica da USP, 2002, São Carlos. 10º SIICUSP, 2002.

127. COMPARIN, K P ; SANCHES, R. A. . Otimização dos parâmetros de regulagem das máquinas circulares utilizando a Metodologia Taguchi e o delineamento experimental - 2ª parte. In: 8º Simpósio de Iniciação Científica da USP, 2000, São Carlos. 8º SIICUSP, 2000.
128. FERNANDES, F C D ; SANCHES, R. A. . Otimização dos parâmetros de regulagem das máquinas circulares utilizando a Metodologia Taguchi e o delineamento experimental. In: 7º Simpósio de Iniciação Científica da USP, 1999, São Paulo. 7º SIICUSP, 1999.

## PATENTS

---

1. Costa, C.R.; COSTA, M.J.; SANCHES, R. A.. SOLADO-13. 2013, Brasil. Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: 201390135, título: "SOLADO-13" , Instituição de registro: Agencia USP de Inovação, Depósito: 21/08/2013.
2. Martins, A.P. ; SILVA, P.L.R.; Marcicano, J. P. P.; SANCHES, R. A.. Processo de Produção de Fios Tratados de Coco e Artigo Têxtil. 2014, Brasil. Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR1020140155732, título: "Processo de Produção de Fios Tratados de Coco e Artigo Têxtil", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Depósito: 18/06/2014.
3. SOUZA, L. N.; Avelar, S.; VICENTINI, C. R. G.; SANCHES, R. A.. Método para seleção das matérias-primas para adaptações de vestuário para pessoas com deficiência física, e seu uso. 2017, Brasil. Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR10201701335, título: "Método para seleção das matérias-primas para adaptações de vestuário para pessoas com deficiência física, e seu uso", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Depósito: 20/06/2017.