Editorial V.11 N.21

"Nós somos feitos do tecido de que são feitos os sonhos".

William Shakespeare

O primeiro Dossiê deste ano, organizado pelas professoras doutoras Evelise Anicet Rüthschilling (UFRGS), Marina Polidoro (UFRGS) e Tatiana Laschuk (UniRitter), apresenta o tema **Aspectos Tecnológicos do Design de Superfície**, que propõe a reflexão sobre os processos de criação e projetação em design de superfície, alinhados às tecnologias produtivas.

Partindo do princípio de que a tecnologia influencia a criação, impondo limites e provocando desafios, percebe-se como pode impactar diretamente no resultado final do projeto idealizado pelo designer. Assim, considera-se preponderante, para o desenvolvimento de projetos em design de superfície, o conhecimento técnico sobre os processos de fabricação e impressão em múltiplos substratos.

Além do conhecimento esperado, por parte do designer, sobre os aspectos, tanto de ordem técnica como projetual, julga-se relevante mencionar outros pontos indissociáveis, do campo do design de superfícies, como a decisiva importância do avanço da tecnologia digital e a crescente preocupação com a sustentabilidade, que podem ser percebidas tanto no âmbito criativo quanto produtivo. Nessa direção, selecionamos trabalhos que aprofundam a discussão, procurando contemplar as diferentes abordagens contemporâneas coexistentes, por exemplo, o projeto de design de superfície gerado em ambiente sintético em contraposição ao enfoque cada vez mais humano do *Slow Design*. Da mesma forma, procuramos acolher trabalhos de diversas áreas de aplicação do design de superfície em produtos e sob as perspectivas acadêmica e profissional.

No artigo **Design Generativo de Superfícies: uma análise do uso de programação para o desenvolvimento de estamparia,** os autores
Mariana Araujo Laranjeira, João Fernando Marar, Luis Carlos Paschoarelli e

Paula da Cruz Landim (UNESP) discutem as possibilidades projetuais da utilização de programação generativa no design de estamparia. O planejamento de algoritmos, e seu potencial de automação para o desenvolvimento de padrões com certo grau de aleatoriedade, apresenta-se como mais um caminho a ser explorado no projeto criativo em design.

Partindo da experiência, na indústria de móveis planejados, para fazer a correspondência entre as teorias mais consolidadas e a observação do mercado específico, o artigo **Design de Superfície na Indústria Brasileira de Móveis Planejados,** de Fernando Cecchetti e Dalton Luiz Razera (UFPR), apresenta uma reflexão crítica sobre a prática de mercado relacionada à literatura acadêmica.

Victória de Menezes Piffero e Gabriela Zubaran de Azevedo Pizzato (UFRGS) baseiam-se na teoria de Norman, para analisar a ciclovia Van Gogh-Roosegaarde (Holanda), no artigo **Uma Contribuição do Design Emocional para o Design de Superfície: um estudo de caso da ciclovia Van Gogh-Roosegaarde.** Discutindo aspectos conceituais e técnicos do projeto, demonstram um caso bem sucedido na combinação de inovação tecnológica, informação prática e experiência poética.

O quarto artigo selecionado, intitulado **Uso da Fabricação Digital** para o Design de Superfície em Produtos de Moda, revisa as tecnologias de fabricação digital empregadas no design de superfície na área da moda, enfocando a personalização de produtos e a fabricação pessoal. Com exemplos mapeados na literatura, os autores lana Uliana Perez e Aguinaldo dos Santos (UFPR) debatem as possibilidades, e limitações de uso, em um contexto de produção distribuída.

Por fim, o artigo Slow Design de Superfície e Tecnologias Contemporâneas Aplicados na Moda, de Evelise Anicet Rüthschilling (UFRGS) e Anne Anicet (UniRitter), traz, para o campo específico do design de superfície, uma construção teórica generalista do design, os princípios do Slow Design. Compartilham os resultados de pesquisa aplicada, com novas possibilidades expressivas de técnicas compatíveis com fabricação sustentável e em baixa escala produtiva.

Abrindo a seção Variata, **Design de Superfície: proposição de método de ensino a partir de valores culturais brasileiros**, de lara Aguiar Mol e Sebastiana Luiza Bragança Lana (UEMG), apresenta os resultados da experimentação de um método projetual para a área de design de superfície, com base em valores culturais e identidade brasileira.

Na sequência, Mônica de Queiroz Fernandes Araújo Neder (UFJF) registra uma prática experimental realizada sobre substrato têxtil, manuseando superfícies e trabalhando com plissagem artesanal no texto **Membrana: uma interferência experimental têxtil**.

Renda de Bilros: estudo de pontos tecidos nas regiões Nordeste e Sul do Brasil, de Vera Lucia Felippi da Silva e Gabriela Trindade Perry (UGRGS), é o terceiro trabalho desta seção. Considerando a importância histórica, cultural e social da produção de renda de bilros no Brasil, este estudo abrange aspectos imateriais e materiais deste patrimônio, tendo como objetivo fazer uma reflexão sobre como são tratados pontos de renda de bilros, considerando suas nomenclaturas e estruturas têxteis.

Fechando a Variata, Marília Piccinini da Carvalhinha e Fernando Tobal Berssaneti (USP), no artigo O Desenvolvimento de Produtos de Moda sob a Perspectiva dos Processos Organizacionais de Inovação: um estudo de caso no segmento de moda premium, mapeiam processos de desenvolvimento de produtos e explanam sobre a interdependência entre confecção e marca, identificando suas principais atividades e compreendendo como tais atividades estão distribuídas entre os elos da cadeia de valor.

A última parte desta edição é composta por quatro entrevistas. Cláudia Cyléia de Lima e José Alfredo Beirão Filho (UDESC), em MODPLAN: recurso educacional aberto como apoio ao processo de ensino e aprendizagem de modelagem plana, expõem a ferramenta de apoio ao processo de ensino-aprendizagem para a modelagem plana, desenvolvida pela Professora Edna Maria dos Santos Silva, durante o seu curso de mestrado.

Melissa: desenvolvimento de produto em sintonia com a pesquisa de tendências, de Bruna Machado e Murilo Scóz (UDESC), explana

a dinâmica criativa sob o olhar de Julia Joner, supervisora da equipe de design da empresa Melissa.

A professora Ana Beatriz Simon Factum (UNEB) é a entrevistada de Alzina Maria Leal Alves e Lucas da Rosa (UDESC). Em **Moda Sustentável e Práticas Cotidianas**, os autores discorrem sobre sustentabilidade, responsabilidade social e empreendimentos econômicos solidários.

Como última entrevista, Ana Paula Santos de Avila e Dulce Maria Holanda Maciel (UDESC), em **Sustentabilidade e Moda: desafios e resultados**, trazem assuntos relacionados à economia circular, estratégias e sustentabilidade no campo da moda, ao dialogarem com Rozalia Del Gaudio, gerente sênior de comunicação e sustentabilidade na C&A Brasil.

Finalizando, gostaríamos de anunciar que o ModaPalavra eperiódico, agora, também está indexado nas bases *Redalyc* e *Diadorim* e que o
leitor, ao clicar sobre o nome do autor e/ou coautor de todos os trabalhos
publicados nesta edição, será direcionado à *Plataforma Lattes*, do CNPq,
facilitando o contato entre autores e ledores.

Assim, o convidamos, nobre leitor, a percorrer estas páginas e nos ajudar a divulgar esta edição, lembrando que este é mais um resultado de sonhos tecidos por um grupo competente de consultores editoriais, coordenadoras de dossiê, avaliadores e equipe técnica. Esperamos que a seleção, aqui apresentada, contribua para fomentar a construção do conhecimento na área do design de superfície e o desenvolvimento de novas pesquisas com reflexão crítica e inovação tecnológica.

Votos de uma inspiradora leitura!

Sandra Regina Rech Editora

Evelise Anicet Rüthschilling
Marina Polidoro
Tatiana Laschuk
Coordenadoras do Dossiê

Janeiro, 2018