



ModaPalavra e-periódico

E-ISSN: 1982-615X

modapalavra@gmail.com

Universidade do Estado de Santa

Catarina

Brasil

Locatelli, Ravenna; Bilmaia Emidio, Lucimar de Fátima
A importância de ferramentas complementares na inserção de processo projetual de
Design em MPEs do vestuário
ModaPalavra e-periódico, outubro, 2015, pp. 3-23
Universidade do Estado de Santa Catarina
Florianópolis, Brasil

Disponível em: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=514051509002>

- ▶ Como citar este artigo
- ▶ Número completo
- ▶ Mais artigos
- ▶ Home da revista no Redalyc



Sistema de Informação Científica

Rede de Revistas Científicas da América Latina, Caribe, Espanha e Portugal
Projeto acadêmico sem fins lucrativos desenvolvido no âmbito da iniciativa Acesso Aberto

A importância de ferramentas complementares na inserção de processo projetual de Design em MPEs do vestuário

The Importance of Complementary Tools Insert in the Design Project Process of Micro and Small Fashion Apparel Companies.

Ravena Locatelli

Bacharel em Design de Moda UEL, Londrina, Paraná, Brasil
ravenalocatelli@yahoo.com.br

Lucimar de Fátima Bilmaia Emidio

Mestrado em Desenho Industrial – UNESP
lucimaremidio@gmail.com

A importância de ferramentas complementares na inserção de processo projetual de Design em MPE's do vestuário

The Importance of Complementary Tools Insert in the Design Project Process of Micro and Small Fashion Apparel Companies.

Ravena Locatelli e Lucimar de Fátima Bilmaia Emidio

Resumo

Considerando a importância de estabelecer uma relação entre a gestão de design e o processo de desenvolvimento de produtos, este trabalho, apresenta um conjunto de ferramentas complementares, e suas principais contribuições durante a implementação de um processo projetual de design de moda em uma MPE do vestuário feminino. Apresenta-se fundamentado em pesquisa bibliográfica e estudo de caso, que pelo resultado alcançado instigou-se a importância de sua disseminação por meio deste artigo.

Palavras-chave: MPE; Processo Projetual de Design de Moda; Ferramentas Complementares.

Abstract

Considering the importance of establishing a relationship between design management and the process of product development, this paper presents a set of complementary tools, and his major contributions during the implementation of a fashion design process in a fashion female clothing MPE. It's presented based on literature review and case study, the achieved result is instigated the importance of its dissemination through this article.

Keywords: MPE; Projetual Fashion Design Process; Complementary tools.

Introdução

As empresas de vestuário de moda, por trabalharem com produto sazonal, de ciclo de vida curto com alta carga simbólica e apelo estético, exigem certo nível de complexidade que se materializa em processos a serem controlados e coordenados a partir de conhecimento multidisciplinar, incluindo métodos gerenciais, projetuais, entre outros.

Em MPEs do vestuário de moda, em geral, as informações e experiências relacionadas ao planejamento e desenvolvimento de produtos, ocorrem de forma assistemática e sem registros. Normalmente, a estrutura organizacional destas empresas é assinalada como informal e intuitiva, as decisões também são tomadas dentro da mesma conjuntura e comumente em espaço temporal de curto prazo.

Um dos grandes desafios que os administradores destas empresas enfrentam é deixar de praticar a repetição de ações do passado, que na grande maioria não garantem resultados positivos no futuro.

Para Mauri (1996) torna-se imperativo às mesmas adotarem ações estratégicas que contemplam a gestão desta complexidade, dos aspectos criativos, da tensão gerada quando se inova, da atenção pelo produto no sentido mais amplo e complexo do termo, da propensão natural de agir como mediador entre produção e consumo, evidenciados no design.

Sendo assim, tratando da complexidade e a amplitude de aspectos que exigem conhecimentos multidisciplinares no segmento do vestuário de moda, entende a relevância de propor modelos de referência que contemplem a construção de parâmetros metodológicos para uma prática fundamentada, prioritariamente, em informações que sirvam para subsidiar o processo de tomadas de decisões, tanto de designers quanto gestores.

De acordo com Martins e Van Der Lin (2012) é fato que as informações para a solução de problemas projetuais aparecem de maneira tão rápida, que, assim como os professores de projeto, as empresas que não disporem de métodos e meio auxiliares não poderão ou não saberão utilizar tais informações.

Segundo Sanches (2012), o trajeto projetual será facilitado se for visualizado de maneira panorâmica, analisando de modo sistêmico e sintetizado em critérios objetivos.

Assim, as vinculações entre as variáveis serão claras e as decisões sobre os procedimentos mais precisas.

Nesse cenário, a atividade de design deve ser desenvolvida a partir de diferentes níveis e de conhecimentos e passa a compor uma estratégia empresarial orientada para a gestão de design, que segundo Gorb (1990) é o conjunto de técnicas de gestão empresarial, juntamente com atividades estratégicas dos designers e dos recursos disponíveis, para atingir objetivos de uma empresa e moldar o perfil da marca, produtos e serviços.

Em vista disto, este estudo, apresenta um conjunto de ferramentas complementares, e suas principais contribuições durante a implementação de um processo projetual de design em uma MPE do vestuário de moda. Apresenta-se fundamentado em pesquisa bibliográfica e estudo de caso, que pelo resultado alcançado instigou-se a importância de sua disseminação por meio deste trabalho.

Gestão de Design

Mozota (2011) afirma que o campo de design possui afinidade com a gestão por serem atividades que seguem um processo sistemático, lógico e ordenado que objetive a resolução de um problema.

Levar qualquer produto ao mercado requer a colaboração de muitas pessoas com conhecimentos, competências e habilidades diferentes.

O produto e/ ou serviço de design também é submetido à gestão do processo criativo de design. Gerenciar a atividade de design, para que tenha um impacto positivo e atue holisticamente em relação a todos esses contextos internos e externos, disciplinas e funções, relações e conexões, é um dos principais desafios enfrentados por quem aprende a trabalhar no contexto atual do design, das empresas e das indústrias criativas (BEST, 2012, p.40-53).

O papel do gestor de design é interligar os vários setores da empresa. Desse modo, o profissional poderá contar com uma estrutura planejada para alcançar objetivos reais e precisos (COSTA *apud* TREPTOW, 2013, p.64). O design de um produto é um processo complexo e real, que tem mais alicerce na gestão de informações do que na intuição do designer (TREPTOW, 2013, p.63).

Ainda sob o olhar da mesma autora, para que um produto e/ ou serviço tenha efetividade para a indústria são necessários três requisitos: a) Produtivo: produção industrial tecnicamente possível; b) Mercadológico: aceitabilidade e consumo pelo público-alvo; c) Financeiro: capacidade de retorno lucrativo do investimento.

A gestão de design é considerada uma estratégia corporativa que acarreta a mudança organizacional, gestão da inovação e coordenação de recursos. Portanto, a mesma é responsável pela comunicação da relevância do design e implementação do mesmo em segmentos da indústria criativa.

A integração do design em uma empresa pode atingir três níveis de decisões: estratégico, tático e operacional. Para melhor entendimento dos níveis de inserção da gestão de design e sua cadeia de valores, utiliza-se a tabela desenvolvida por Hetzel (*apud* MOZOTA, 2011, p.15-33).

Tabela 1 – Gestão de Design sobre os três níveis de especialidade.

Níveis de Decisão	Influência do Design	Níveis de Criação de Valor	Níveis de Competência
Gestão de Design Operacional	Sobre a oferta: dá um sentido ao discurso e ao objeto.	Atua sobre a oferta da organização ou função diferenciadora do design.	Design ação ou como competência econômica. Cria o valor sobre as funções da organização.
Gestão de Design Tático	Sobre os homens: mobiliza e motiva pela facilidade de circulação de informações, aproximando diferentes atores num mesmo projeto.	Atuação sobre a empresa ou função coordenadora do design.	Design função ou como competência controladora. Cria o valor sobre as funções de suporte, gestão da inovação e da tecnologia.
Gestão de Design Estratégico	Sobre a empresa: facilita a formulação de um projeto que incite a visão do núcleo estratégico.	Atuação do design sobre o ambiente empresarial ou função transformadora do design.	Design visão ou como competência psicológica. Influi na compreensão do ambiente e transforma procedimentos.

Fonte: MARTINS (2004, p.99)

A tabela 1, acima, especifica a ação de cada nível de decisão da gestão de design, em sua respectiva linha de funcionamento no que diz respeito a influência, criação de valor e níveis de competência. Por exemplo: o posicionamento estratégico de uma empresa pode definir toda sua estrutura corporativa. Quando o posicionamento estratégico de uma empresa é reativo, o mercado determina sua política de design; quando é proativo, a empresa é capaz de influenciar o mercado e vê o design como ferramenta para criar nova demanda (HART et al., *apud* MOZOTA, 2011, p.15-33)

As ferramentas complementares: contribuições para inserção do processo projetual de design em MPE do vestuário de Moda por meio de um estudo de caso

A empresa Skarab escolhida para realização deste estudo atua há 21 anos no segmento de confecção feminina, com a distribuição de produtos no atacado na cidade de São Carlos e região, estado de São Paulo e trabalhava com um sistema organizacional arcaico e empírico dificultando o acompanhamento do mercado atual.

A primeira necessidade detectada foi a de compreender seu funcionamento e organização e ferramenta escolhida para este fim foi o *briefing*. Este foi aplicado junto à proprietária, visando identificar a real postura da marca em relação ao mercado, permitindo contextualizar toda a empresa por meio de 8 itens: histórico; imagem de marca; público-alvo; empresa; processo produtivo; produto; revendedores, representantes e concorrentes, conforme descritos a seguir:

Histórico: a MPE Skarab foi fundada em 1993, na cidade de São Carlos-SP, com o objetivo de confeccionar produtos do vestuário feminino, masculino e infantil para venda de atacado na cidade e região. Com o decorrer dos anos o foco da empresa passou a ser apenas o gênero feminino. Em função da mudança acrescentou-se a abordagem *plus size*, em alguns dos seus produtos que possuem muita influência da alfaiataria.

A marca: o nome da marca surgiu da afinidade da proprietária com o misticismo do Antigo Egito. O escaravelho (*scarab* em inglês), que é visto como representante terreno do ciclo solar tornou-se um símbolo iconográfico e ideológico incorporado na sociedade do Antigo Egito, sendo sinônimo de sorte e ressureição. Carregando o próprio nome como amuleto da sorte a Skarab propõe ser o diferencial na vida das mulheres em situações adversas e inesperadas, ou seja, criar produtos que sirvam como amuleto da sorte dessas mulheres para que tenham confiança e desenvoltura defronte estas situações sempre com muita feminilidade e modernidade. Apesar deste contexto a proprietária possuía dificuldades em difundir e manter esta imagem, e apresentava produtos que são contraditórios à proposta da marca.

Público-alvo: definido pela proprietária e estilista da marca o público são mulheres de 25-55ano, das classes A, B, C do interior do estado de São Paulo, na região

da cidade de São Carlos que é uma cidade conhecida por ser: (i) capital do clima; (ii) capital da tecnologia e (iii) cidade do conhecimento. Mulheres com o nível de escolaridade que varia entre ensino médio incompleto à nível superior completo; inseridas no mercado de trabalho. Possuem perspectivas nos relacionamentos pessoais e familiares, na sua maioria com filhos pequenos ou jovens. Vivem um rotina versatilidade e buscam produtos de qualidade; cultivam a boa aparência e são adversas a produtos muito ousados.

Empresa: situa-se na cidade de São Carlos-SP. Trata-se de uma micro empresa familiar, atualmente com 10 funcionários, incluindo a proprietária, que dividem-se em 3 setores, sendo: 1) de desenvolvimento e manutenção comercial e financeira, modelagem e corte, estoque de tecidos e peças; 2) de produção e acabamento das peças; 3) de passadoria e embalagem das peças.

Processos Produtivo: é centralizado com todas as etapas dentro da empresa. O processo criativo da marca sofre com a falta de tempo e excesso de atividades da responsável (proprietária e estilista), opta-se por mídias prontas como revistas, blogs e telenovelas, ocasionando reproduções de produtos. Logo se inicia a modelagem, enfesto e corte (responsabilidade da proprietária). Em seguida, inicia-se a confecção dos produtos, a gerente de produção detém todas as informações e organiza as tarefas, sendo essencial sua presença durante a confecção. A empresa optou por isentar-se de beneficiamentos como tingimento, estamparia ou qualquer processo terceirizado por serem de cunho inviável em relação ao custo e ritmo da mesma. A marca apresenta dificuldades no controle da quantidade das peças produzidas mensalmente, no entanto, estima-se que produz entre 700-800 peças/mês.

Produto: a marca não trabalha com o desenvolvimento de coleções. Produz semanalmente novos modelos fora de um contexto específico. Ressalta-se que a mesma pessoa responsável pela venda é também responsável pela criação dos produtos, o que contribui muito para se produzir prioritariamente a partir do que os revendedores desejam.

Os produtos são feitos de forma muito artesanal, já que a empresa não dispõe de toda tecnologia e maquinaria avançado; em seguida são passados, dobrados, etiquetados, embalados e colocados em sacolas divididas por modelos. Utiliza-se de tecidos planos com elastano e malhas, comprados a cada mudança de estação.

Revendedores e Representantes: os principais clientes da marca são revendedores (lojistas) de multimarcas de São Carlos e região. As vendas são feitas no atacado, pela proprietária que detém a decodificação de preços e todas as informações necessárias, o que torna a MPE dependente da mesma. A Skarab apresenta flexibilidade quanto a quantidade mínima para compra e/ou grade de tamanhos. Segundo a proprietária, o trabalho com representantes apresenta-se inviável pelo acréscimo de custo que há sobre as peças, e por problemas já enfrentados pela falta de profissionalismo de alguns destes profissionais.

Concorrentes: os principais concorrentes da marca são confecções do bairro Bom Retiro da capital São Paulo, que vendem produtos à baixo custo, que apesar da qualidade inferior disputam a atenção do revendedor. Confecções na região de Passos-MG que fornecem produtos *plus size* com detalhes regionalistas e confecções em São José do Rio Preto que produzem produtos com mais conteúdo de moda e aparentemente mais elaborados.

Para a conclusão desta etapa de levantamento da empresa, além desta ferramenta apresentada, utilizou-se também de um diagnóstico, denominado “Modelo de Checagem da Utilização de Design pela MPE” proposto por Emidio (2012), conforme o Anexo A.

De posse de tais dados coletados a partir de ambas as ferramentas, pode-se realizar análise detalhada sobre a empresa. Neste caso específico, os resultados permitiram visualizar os pontos fortes e fracos da empresa com expressiva clareza. Além disso, identificou-se também a pró-atividade e a mudança como fatores favoráveis para o sucesso da mesma. No entanto, a maior dificuldade detectada foi a falta de métodos sistêmicos, ou seja, no processo criativo, projetual e de gestão.

Contribuições para empresa a partir dos resultados iniciais

Diante disso, pautado em fundamentos teóricos e projetuais acadêmicos, e acompanhando a colocação de Montemezzo (2003), de que o uso de métodos sistemáticos podem contribuir significativamente para a canalização das variáveis que envolvem um problema de design, como contribuição do estudo para aquela empresa, sugeriu-se um novo processo projetual, considerando suas especificidades, conforme apresentado no Anexo B.

Considerando a importância da validação do novo processo de design para a empresa, propôs-se o desenvolvimento de uma coleção de vestuário de moda para o inverno de 2015, por meio da qual prospectou-se a assertividade do processo projetual proposto, e segundo a empresa contribuiu para assumir uma nova estratégia de desenvolvimento de produtos e processos.

No entanto, durante a fase de implementação do novo processo projetual de design na mesma, identificou-se dificuldades na compreensão das ações a serem realizadas em cada etapa. Detectou-se a necessidade de um amparo por meio de ferramentas, planilhas e tabelas que subsidiassem as decisões e direções a serem tomadas com relação: necessidade de análise estratégica do histórico de vendas realizadas até então; do redesign da marca; de um instrumento que facilitasse o processo de aprovação dos modelos; de uma síntese projetual, entre outros.

Além disso, constatou-se também as contradições na definição do público-alvo pela empresa, fato que exigiu o redirecionamento de público por meio de pesquisas, que possibilitaram realizar o levantamento das dificuldades destas mulheres consumidoras da marca, quanto a configuração de produtos de moda. Por isso, adotou-se a estratégia apresentada na sequência, para realizar a “leitura e interpretação” do mesmo.

O redirecionamento de público-alvo e redesign da marca: estratégias adotadas

No briefing observou-se que a empresa Skarab definia seu público de maneira ampla e com algumas contradições, o que dificultava a leitura e interpretação do mesmo. Na busca por esclarecimento e compreensão do seu real público, realizou-se uma pesquisa com a aplicação de um questionário, denominado Questionário 1, direcionado às mulheres de São Carlos e região; divulgado *on-line* e por meio da abordagem pessoal, destes foram obtidas 135 respostas.

Na sequência, seguindo o modelo de pesquisa de grupo focal (pesquisa de caráter qualitativo que resume-se à pequenos grupos de pessoas reunidos submetidos à questionamentos para avaliar conceitos e identificar problemas), foram selecionados questionamento e imagens de *tops* e *bottoms*, com conteúdos nos contextos: básico, *fashion* e vanguarda, constituindo assim o Questionário 2, aplicado junto à 9 mulheres que consomem produtos da marca com frequência, em um ambiente propício a casualidade.

Posteriormente foram cruzadas as respostas obtidas no Questionário 1, com as respostas do Questionário 2; após a análise do resultado desta relação, realizou-se o levantamento dos modelos mais vendidos pela empresa nos últimos 5 anos, conforme Tabela 2, a seguir, segregado pelos modelos de inverno, verão e aqueles produzidos independente da estação do ano.

Tabela 2 – Histórico de vendas

Período	Produzido independente da estação	Primavera Verão	Outono Inverno	
Há 5 anos	Calça cigarrete Calça reta Camisas mangas curtas/ longas	Bermuda no joelho justa Regata básica	Calça reta Casacos retos Conjuntos de agasalho	
Há 3 anos	Calça cigarrete Calça reta Saia lápis Camisas mangas longas	Bermuda 3 dedos acima do joelho Shorts no meio da coxa Regata básica	Calça montaria Casacos retos Blazers	
Há 2 anos	Calça cigarrete Calça flaire Camisas mangas curtas/ longas	Bermuda 3 dedos acima do joelho Shorts no meio da coxa Regata básica Blusas de ombro caído Vestidos	Calça montaria Casacos estruturados/ cinturados Blazers Vestidos alfaiataria Conjuntos de casaco/ blazer com calça/ saia	
Há 1 ano	Calça cigarrete Calça pantalona Camisas mangas curtas/ longas	Bermuda 3 dedos acima do joelho Shorts no meio da coxa Regata básica Chemisier Vestidos	Calça montaria Casacos estruturados/ cinturados Blazers Vestido alfaiataria Chemisier Calça pantalona	
Atualmente	Calça cigarrete Camisas curtas/longas	mangas	Bermuda 3 dedos acima do joelho Shorts no meio da coxa Regata básica Chemisier Vestidos	Calça montaria Casacos estruturados/ cinturados Blazers Vestido alfaiataria Chemisier Calça pantalona
Produtos de destaque	Calça cigarrete Camisas mangas curtas/ longas		Bermuda 3 dedos acima do joelho Shorts no meio da coxa Regata básica	Calça montaria Casacos estruturados/ cinturados Blazers

Fonte: Autor Ravenna Locatelli (2014)

Desta maneira, define-se o real público-alvo da empresa Skarab como: mulheres de 25-45 anos, que pertencem à classe social B, todas inseridas no mercado de trabalho de São Carlos e região. Na sua minoria com filhos pequenos e na maioria sem filhos ou

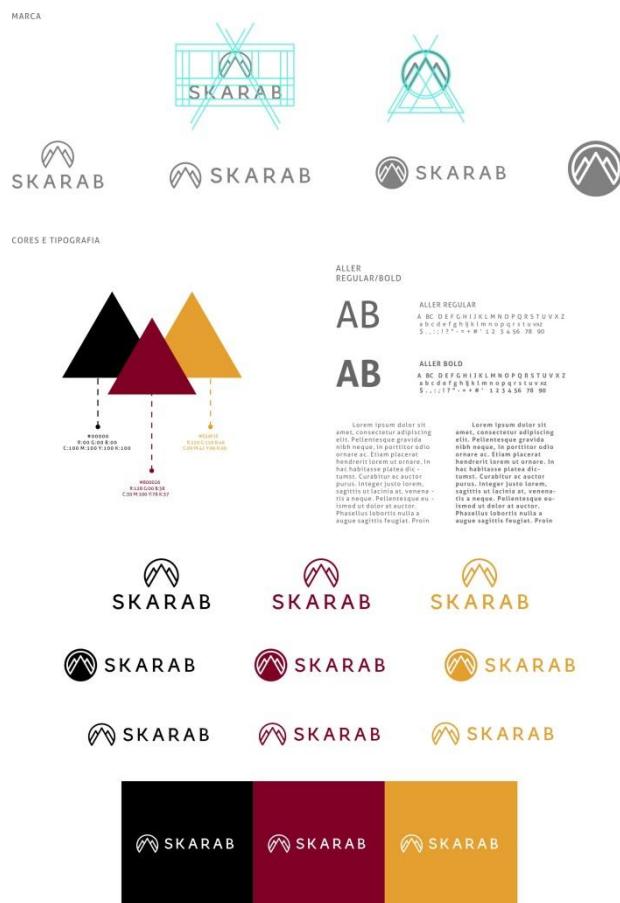
com filhos já adultos. Equilibram sua vida pessoal e profissional com maestria e assumem com orgulho o caráter multitarefas que possuem. São seguras, femininas e contemporâneas, mínimas de pré-conceitos e que possuem valores, ideias e ideais, que as fazem enfatizar aspectos críticos e delicados na realidade e nos relacionamentos que vivem. Vestem do tamanho P-EG, e definem seu corpo morfologicamente: 45% ampulheta, 28% retângulo, 11% triângulo, 10% triângulo invertido e apenas 5% oval. Fazem escolhas de consumo de maneira consciente, compram pelo aspecto do produto e não por marca.

Detectou-se também no briefing da empresa estudada, a ausência de um vínculo maior do consumidor com os valores intangíveis dos produtos, de forma a valorizar o conceito de feminilidade e modernidade que a empresa deseja. Assim, entende-se que para que a marca tenha a consciência da imagem que projeta é necessário uma organização e orientação muito clara de seus princípios e abordagem de mercado, a partir do redirecionamento do público e do redesign da logomarca.

A marca representa o espírito do produto, pois, enquanto este é palpável e avaliado pela razão para atender às necessidades objetivas, a marca é capaz de transmitir emoção, seduzindo o consumidor com valores e atributos que falam direto às suas necessidades psicológicas (TREPTOW, 2013, p.59).

O redesign da logomarca, apresentado na Figura 1, a seguir, foi desenvolvido por uma dupla de designers gráficos que imergiram no contexto e histórico da empresa, público, imagem desejada, acompanhado da direção da empresa, com um olhar orientado pela gestão de design.

Figura 1 – Redesign da marca.



Fonte: Desenvolvimento Logo, Ana Luiza Frutuoso Bernardo e Pedro Pinotti

Além do redesign da marca, foram criados uma série de pontos de contato, interfaces responsáveis pela relação da marca com o consumidor, para proporcionar às pessoas uma experiência tangível com a marca (BEST, 2012, p.152).

Síntese das ferramentas auxiliares

Sob este contexto foram geradas e adaptadas algumas ferramentas, sínteses e técnicas que instrumentalizem o trabalho do designer, as especificidades da empresa. Estes elementos foram inseridos estratégicamente em etapas determinadas do novo processo projetual proposto à marca, na intenção de favorecer a relação do design com a empresa.

A primeira ferramenta consiste em uma planilha ou ficha de planejamento, constante no Anexo C, que é utilizada na primeira etapa para organizar de maneira

programada os modelos a serem produzidos, a classificação de estilo, conteúdo de moda, tamanho, quantidade e estimativa de preço de venda.

A segunda ferramenta, também constante no Anexo C, constitui-se da adaptação de uma ficha síntese às especificidades da empresa. Esta é utilizada na etapa de especificação de projeto, momento em que há necessidade de delimitar um conceito gerador.

Outra ferramenta desenvolvida, utilizada na avaliação das alternativas geradas é a Ficha de Checagem e Aprovação de Modelo, igualmente constante no anexo C. Esta permite avaliar o modelo em seu contexto gerador, teor estético, rotativo (dentre a coleção), produtivo, mercadológico e financeiro.

Uma das ferramentas adaptadas, que ocasionou grande impacto na organização produtiva da empresa foi a Ficha Técnica, que contextualizou todas as informações necessárias para a produção do produto de maneira acessível, simples e sintética.

Além das ferramentas, supracitadas outras técnicas sistêmicas criativas foram inseridas no cotidiano produtivo da empresa, que de maneira esquemática podem ser melhores observadas no Anexo D.

Considerações finais

Martins e Merino (2008) apontam que o campo de atuação do design transcende a criação de produtos e peças gráficas como elementos isolados, passando a ser parte de um sistema e, consolidando-se como um processo de gestão. Ele (o design) possui a capacidade de alinhar aspectos tangíveis e intangíveis, como marca e produto físico; as necessidades de usuários e os atributos do produto, valor e custo; tecnologia e fator humano; ergonomia e produção; ergonomia e uso dos produtos, os materiais e as percepções.

Portanto, é importante estabelecer novas maneiras de gerir o processo de concepção e materialização dos produtos de vestuário de moda, criando mecanismos para registrar, disponibilizar, e facilitar a interpretação de informações e conhecimentos, de forma a auxiliar na tomada de decisões que resultem na diminuição de riscos e incertezas para estas empresas, especialmente MPE's, cujo cenário é de restrições de recursos.

Este estudo evidenciou que, em geral, os modelos adotados por estas empresas, demonstram dificuldade em trabalhar com a complexidade que envolve o desenvolvimento de produtos.

Observou-se a importância de estabelecer uma relação entre a gestão de design e o processo de desenvolvimento de produtos, ou seja, considerar a integração de ambas as atividades às outras variáveis que compõem o design de moda, contemplando a interação simultânea de tais conhecimentos com as três funções internas: a de concepção do produto; da materialização e manufatura e da comercialização dos mesmos.

Destaca-se que as ações dos profissionais envolvidos na implementação do processo projetual na referida MPE tornaram-se mais produtivas à medida que obtiveram as informações, por meio de tais ferramentas de comunicação, estimulando uma atitude mais proativa.

Artigo recebido em Outubro de 2015. Aprovado em Dezembro de 2015

DOI:<http://dx.doi.org/105965/1982615x09012015004>

REFERÊNCIAS

- Best, K.. Fundamentos de Gestão do Design. Porto Alegre: Bookman. 2012.
- Emídio, Lucimar F. Bilmaia. Modelo de Diagnóstico para Checagem de Utilização do Design por MPEs de Vestuário de Moda; uma ferramenta para estudos de casos. In: Pelos caminhos do Design: metodologia do projeto. Londrina: Eduel. pp. 511-535. 2012.
- Gorb, Peter. Design Management. Nova Iorque: Van Nostrand, 1990
- Martins, Rosane F. de Freitas; Van Der Linden, J. C. S.. In: Pelos Caminhos do Design: metodologia do projeto. Londrina: Eduel, pp. 11-15, 2012.
- Martins, Rosane F. de Freitas; Merino, E.. A Gestão de Design como Estratégia Organizacional. Londrina: Eduel. 2008.
- Mauri, Francesco. Progettare progettando strategia: il design del sistema prodotto. Milano: Dunod. 1996.

Montemezzo, Maria Celeste F. Sanches. Diretrizes Metodológicas para o Projeto de Produto de Moda no Âmbito Acadêmico. 2003. Dissertação de Mestrado, UNESP, Bauru.

Mozota, B. B.. Gestão do Design: usando o design para construir valor de marca e inovação corporativa. Porto Alegre: Bookman, pp. 15-33, 2011.

Sanches, Maria Celeste F.. Projetando o Intangível: as ferramentas da linguagem visual no design de moda. In: Pelos caminhos do Design: metodologia do projeto. Londrina: Eduel, pp. 395-416, 2012.

Treptow, D.. Inventando Moda: planejamento de coleção. São Paulo: edição da Autora, 2013.

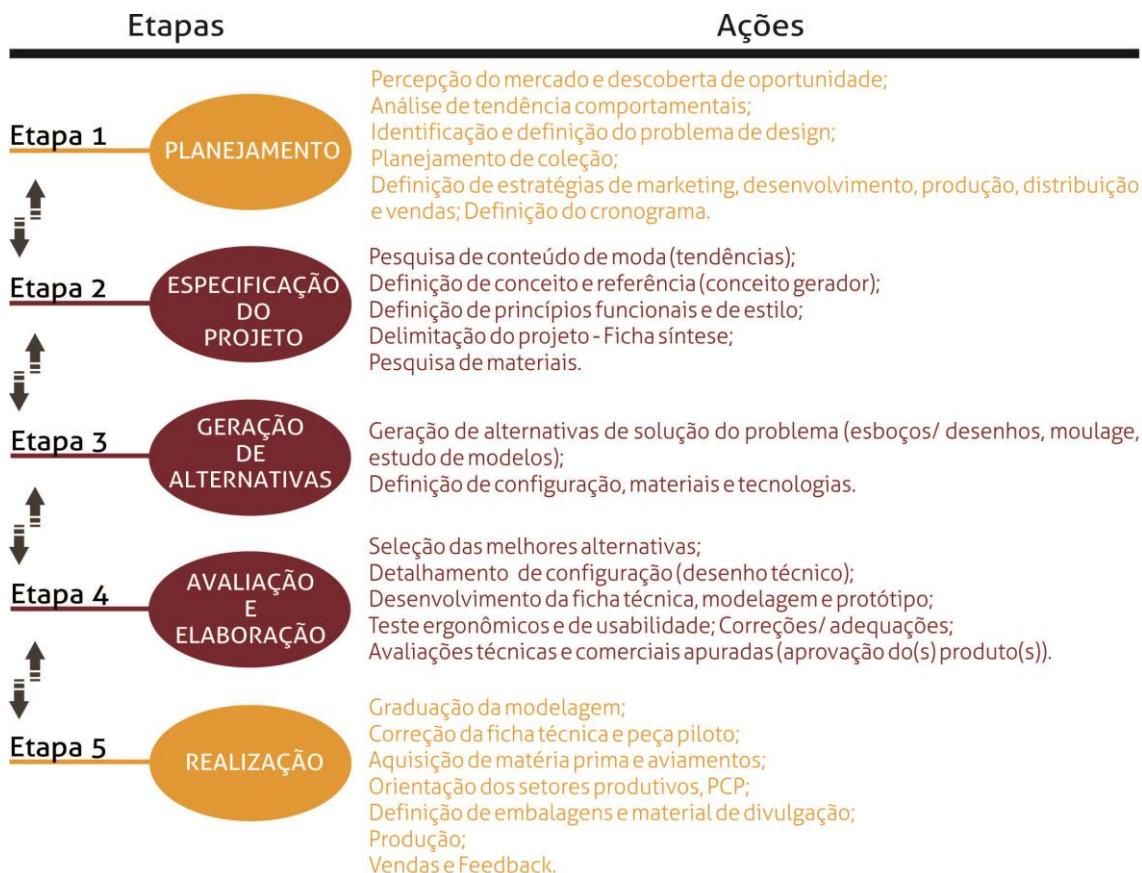
ANEXO A – Diagnóstico de checagem da utilização de design pela mpe.

Unidade de Análise da Pesquisa	Variáveis da Unidade de Análise	Respostas
Dados da Empresa	Segmento	Feminino, alguns modelos em tamanho plus size.
	Número de funcionários	10.
	Tempo de atuação	21 anos.
	Produção mensal	700 – 800 peças.
	Mercado de atuação	Centro do estado de São Paulo: na cidade de São Carlos e região.
Estrutura Organizacional	Poder de decisão na empresa	Centralizado
	Critérios utilizados para divisão do trabalho e os mecanismos incorporados para coordená-los;	Processo realizado pela proprietária de maneira totalmente empírica. Divisão de tarefas realizada a partir do reconhecimento das habilidades de cada funcionário.
	Principal executivo da empresa/ funções desempenhadas e sua formação;	Proprietária. Formação em cursos técnicos de modelagem e estilismo. Realiza todas as funções, exceto a confecção dos produtos.
	Cultura organizacional	Mantém os mesmos valores e crenças e sistema organizacional desde o início, porém busca se atualizar tecnologicamente por meio de maquinários e matéria-prima.
Estratégias Competitivas	Avaliação do grau de satisfação de seus clientes	Por meio do sucesso de vendas e comentários sobre os produtos.
	Como são monitoradas as forças externas do macroambiente	Observando o mercado e seu ritmo de comercialização e dialogando com clientes.
	Principal fator de competitividade da empresa	Modelagem de excelência.
	Como são trabalhadas as questões das mudanças no ambiente industrial	Investe-se em maquinários e aparelhos/ acessórios para facilitar e melhorar processo de confecção.
	Principal dificuldade de crescimento da empresa	Poder de decisão centralizado.
	Postura da empresa em relação a concorrência	Reativa, favorecida pela possibilidade do atendimento imediato no fornecimento de produtos.
Ações de Design Relacionadas ao Processo de	Existência de um departamento de desenvolvimento de produtos	Não.
	Responsável pelo processo de desenvolvimento	Proprietária.

Desenvolvimento de Produto: desenvolvimento e organização de atividades	de produto	
	Formação profissional de quem desenvolve esta atividade na empresa	Cursos técnicos de modelagem e estilismo.
	Nível de interação do profissional designer ou da equipe de design com outras áreas da empresa	Não há nenhum profissional da área na empresa.
	Metodologia/ procedimentos utilizada(os) pela empresa no processo de desenvolvimento de produto	Aperfeiçoamento ou reprodução de produtos existentes no mercado, por intermédio da modelagem. Desenvolvimento a partir de pedidos de clientes.
Ações de Design Relacionadas ao Processo de Desenvolvimento de Produto: estratégia de produto	Fontes de pesquisa utilizadas para o desenvolvimento de produtos	Observação do que predomina nas lojas do mesmo segmento, revistas de moda e contato direto com clientes.
	O que diferencia o produto dos concorrentes	Qualidade de matéria-prima e acabamento, modelagem de excelência.
	Decisão sobre novos produtos	Proprietária, alguns colaboradores da empresa.
	Como são trabalhados os elementos: obsolescência programada da moda e o novo como imperativo categórico	Trabalha com lançamentos semanais de novos produtos em pequena quantidade de peças por modelo, objetivando maior variedade. Por este motivo dificilmente são realizadas liquidações.
	Os projetos de produtos são desenvolvidos por meio de:	Aperfeiçoamento de produtos existentes: mesma utilização em categorias diferentes.
	Como dar competitividade ao produto	Modelagem de qualidade e diferenciada.
Papel da atividade de Design no Desempenho da Qualidade pelas MPEs	Importância da pesquisa de tendências	Considera muito importante, mas a proprietária declara que não tem tempo de executá-la.
	Qualidade da matéria-prima antes da fabricação	É realizado o controle de qualidade de maneira superficial.
	Qualidade durante o processo de fabricação	É realizado o controle de qualidade.
	Teste de controle de qualidade	Não realiza testes de controle de qualidade.
Importância do Design para a Empresa	Inspeção antes da distribuição dos produtos	Sim, é realizada a inspeção de cada peça.
	Concepção de projeto, modelagem, produção, distribuição e a comercialização	Não executa um raciocínio projetual, enfatiza a importância de uma boa modelagem.
Nível de Informação de Design	Possibilidades de atuação do profissional designer de moda na empresa	Conhece parcialmente.
	Existência de um(a) profissional designer de moda na empresa	Não.
	Atividades desempenhas pela designer na empresa	Não dispõe de uma profissional designer.
	Entendimento da relação dos elementos da gestão com o design, por parte da empresa	Compreende que o conhecimento sobre design de moda auxiliará na organização da empresa.
	O design é inserido na estratégia e no modelo de gestão da empresa	Não.
	Benefícios gerados pela adoção da gestão de design como uma estratégia competitiva	Será um fator diferenciador tanto para os produtos e identidade de marca quanto para a gestão da mesma.
	Impacto de design no negócio da empresa	Ocasionaria um alto impacto, pela quebra de crenças e vícios. Porém, é estritamente necessário, para o crescimento da empresa.
	Relação das questões de investimento e retorno do design para a empresa	Acredita que os benefícios são maiores comparados ao investimento.

Fonte: Autora Lucimar Emídio; aplicação ao artigo Ravenna Locatelli.

ANEXO B - Novo processo projetual proposto à empresa.



Fonte: Autor Ravana Locatelli

ANEXO C - Ficha de planejamento; ficha síntese; ficha de checagem e aprovação de modelo.

 SKARAB		Planejamento de Coleção								
Coleção n°	Ano	<input type="radio"/> outono <input type="radio"/> inverno <input type="radio"/> primavera <input type="radio"/> verão				Data / /				
Referência	Conceito									
Tendências										
Dimensão da coleção (looks)	Tops				Bottons					
MIX DE PRODUTOS										
TOPS	MODELO	Nº VARIÁVEL P/ MODELO	BÁSICO	FASHION	VAN-GUARDA	PROPORÇÃO P/ TAMANHO	QNTD. PRODUZIDA	PREÇO DE VENDA ALMEJADO		
	P	M	G	GG	EG			BÁSICO	FASHION	VANGUARDA
BOTTONS	TOTAL									
	MODELO	Nº VARIÁVEL P/ MODELO	BÁSICO	FASHION	VAN-GUARDA	PROPORÇÃO P/ TAMANHO	QNTD. PRODUZIDA	PREÇO DE VENDA ALMEJADO		
	P	M	G	GG	EG			BÁSICO	FASHION	VANGUARDA
TOTAL										

Fonte: Autor Ravana Locatelli


SKARAB

Ficha Síntese

Coleção n° 001
Ano 2015
 outono
 inverno
 primavera
 verão
Data 16/06/2014

Referência
Amuletos de Sorte e Proteção

Conceito
Feminilidade Contemporânea

Tendências
EVOLUÇÃO DO SER: Quem sou eu? Nas profundezas, encontramos também o desconhecido, medos e inseguranças dão espaço às crenças e a uma nova forma de espiritualidade que passa a se tornar mais e mais cotidiana [...] Aspectos como a verdade, a honestidade e a transparência ganharam um novo patamar de importância no mercado e na vida das pessoas. É hora de repensar. Trata-se de uma consumidor que busca assuntos mais sérios, profundos, mas tratados com leveza e nostalgia.

PROBLEMA

Como inserir o design no contexto da marca Skarab, utilizando ferramentas de gestão de design e de metodologia projetual?

NECESSIDADES

PRÁTICAS

- vestibilidade;
- versatilidade;
- fácil manutenção, qualidade e durabilidade dos produtos;
- a maior porcentagem da coleção deve favorecer a morfologia do corpo do tipo ampulhetá;
- atentar-se às medidas de comprimento e circunferências de busto, cintura e quadril, assim como mangas e cavas e adequá-las se necessário;
- possibilitar rotatividade das peças entre os looks.

ESTÉTICO-SIMBÓLICAS

- contextualização urbana e moderna;
- ousadia sutil e refinada; segurança;
- cada peça deve conter o amuleto de referência de sua idealização;
- enfatizar o conceito de feminilidade e contemporaneidade da nova imagem da marca vinculando-o à logomarca.

SÍNTESE IMAGÉTICA (painel semântico)

TEXTURAS/ MATERIAIS

- camurça
- chiffon/ tecidos leves
- couro
- estampas com efeito blur
- jacquard
- bengaline
- lã



}

}

}

}

}

IMPRESSÕES/ SENSAÇÕES

- transparência da garrafa
- forma da carranca (vertical e horizontal)
- enlace da figura
- fendas e sobreposição
- efeito brilho/ polido/ fosco - contraste

}

}

}

}

}

Fonte: Autor Ravenna Locatelli

Ano 9, EDIÇÃO ESPECIAL, out 2015. ISSN 1982-615x

Página 21 de 23

 SKARAB		Checagem e Aprovação de Modelo					
Coleção nº	Ano	<input type="radio"/> outono	<input type="radio"/> inverno	<input type="radio"/> primavera	<input type="radio"/> verão	Data	/ /
Referência		Conceito					
Avaliador							
CHECAGEM E APROVAÇÃO			ILUSTRAÇÃO				
Viabilidade Produtiva							
Viabilidade Mercadológica							
Viabilidade Financeira e Cota de Faturamento							
Principais Tendências							
Rotatividade do Modelo (quantos looks é possível compor com o modelo em toda a coleção?)	%						
Quais necessidades práticas são atendidas?							
Quais necessidades estético-simbólicas, são atendidas?							

Fonte: Autor Ravana Locatelli

ANEXO D - Legenda da aplicação de técnicas e sínteses. PRÓPRIA (2014)

Etapas	Técnicas e Sínteses
Etapa 1	PLANEJAMENTO Definição do cronograma; Planejamento de coleção, síntese em formato de ficha.
Etapa 2	ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO Pesquisa em fontes especializadas em tendências de moda (WGSN, UseFashion, entre outros); Ficha Síntese.
Etapa 3	GERAÇÃO DE ALTERNATIVAS Pesquisa de similares; Moulage; Esboços/ desenhos; Técnica Criativa: sobreposição de formas do painel semântico ao corpo.
Etapa 4	AVALIAÇÃO E ELABORAÇÃO Pré-seleção das melhores alternativas; Testes; Ficha de checagem e aprovação de modelos.
Etapa 5	REALIZAÇÃO Ficha técnica; PCP.

Fonte: Autor Ravana Locatelli