

Inovawall

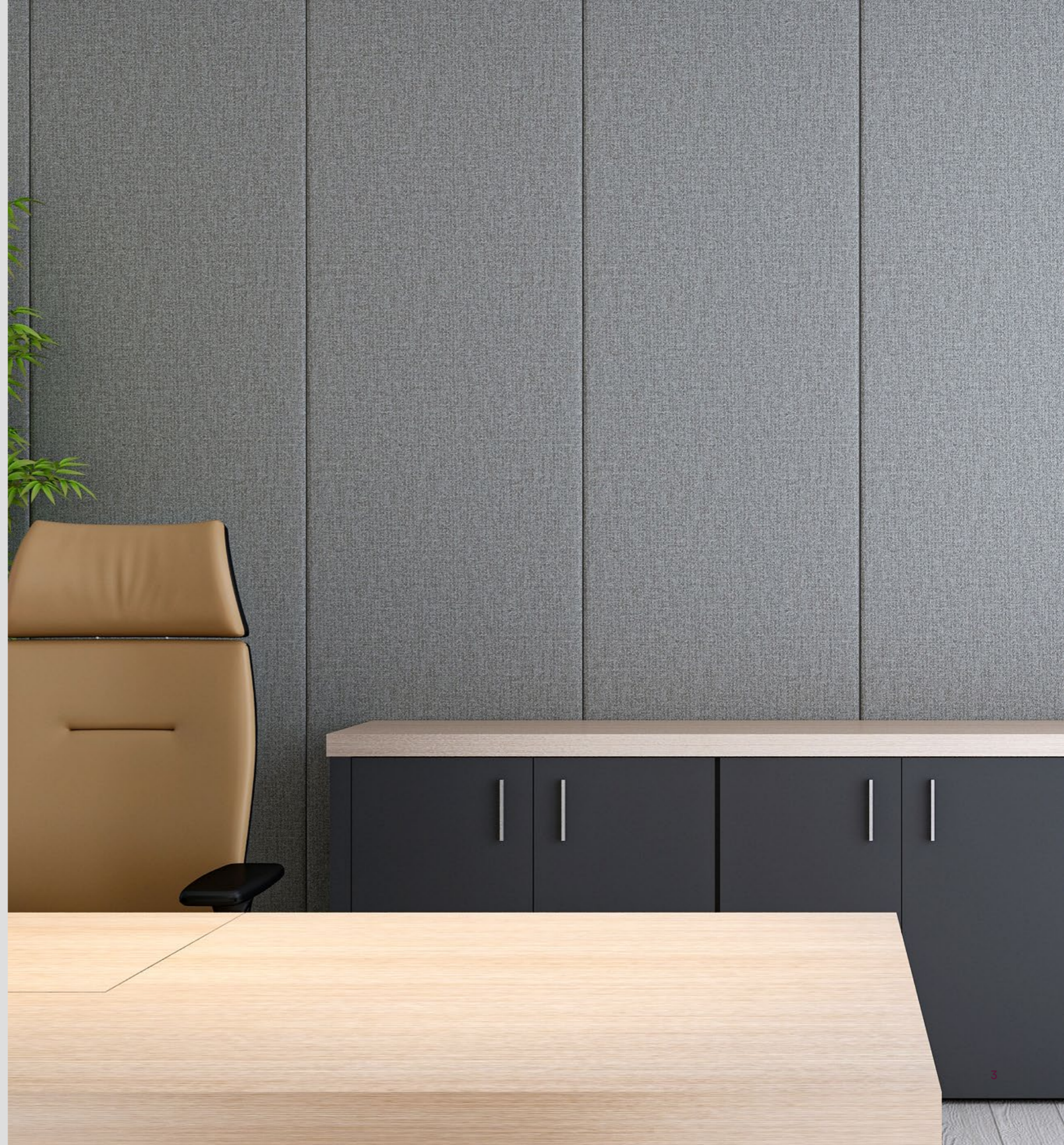


A razão de gostar do silêncio é de ter o prazer de ouvi-lo.

A necessidade de reduzir a reverberação sonora em interiores tem sido um desafio constante para arquitetos e designers de interiores. Continuamente procuram maneiras de combinar a estética dos ambientes com uma boa performance acústica.

Estudos comprovam que ambientes corporativos acusticamente tratados melhoram a performance e eficiência das equipes, aumentando os níveis de concentração e clareza nas comunicações.

Devido a alta absorção sonora, o Sistema Inovawall proporciona maior conforto acústico, produtividade e isolamento térmica em diversos tipos de ambientes, podendo ser aplicado em diversos tipos de superfícies.





Motivos para usar Inovawall



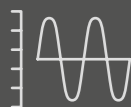
Conforto acústico

Melhora a acústica interna do ambiente enquanto reduz os ruídos externos.



Durabilidade

Fabricado seguindo rigorosos processos de produção e qualidade.



Eficiência

Absorção acústica ideal para aumentar a produtividade através do conforto acústico.



Produtividade

Conforto acústico que contribui com o aumento da concentração e produtividade.



Isolação térmica

Revestimento que também contribui com a isolação térmica do ambiente.



Aplicável em qualquer superfície

Pode ser aplicado em dry wall, alvenaria e diversos outros tipos de superfícies.



Flexibilidade

Placas e painéis flexíveis que podem ser aplicados em superfícies irregulares.



Entrega

Produto bem embalado para garantir sua preservação e qualidade.



Junta seca

Os módulos são encostados uns aos outros, sem espaçamento.



Possibilidade de paginação

O arquiteto fica livre para criar ambientes personalizados



Perfil revestido

Perfil coberto com tecido, sem exposição de outra textura



Pós venda

Serviço de assistência técnica.





Explore novas possibilidades!

A confecção do Inovawall, junto com sua variedade de formatos e tamanhos permite que você crie composições assimétricas de acordo com o que a sua imaginação permitir.

Misture formas, tamanhos e cores para criar seu ambiente de maneira única e personalizada ao misturar formas geométricas do jeito que quiser!





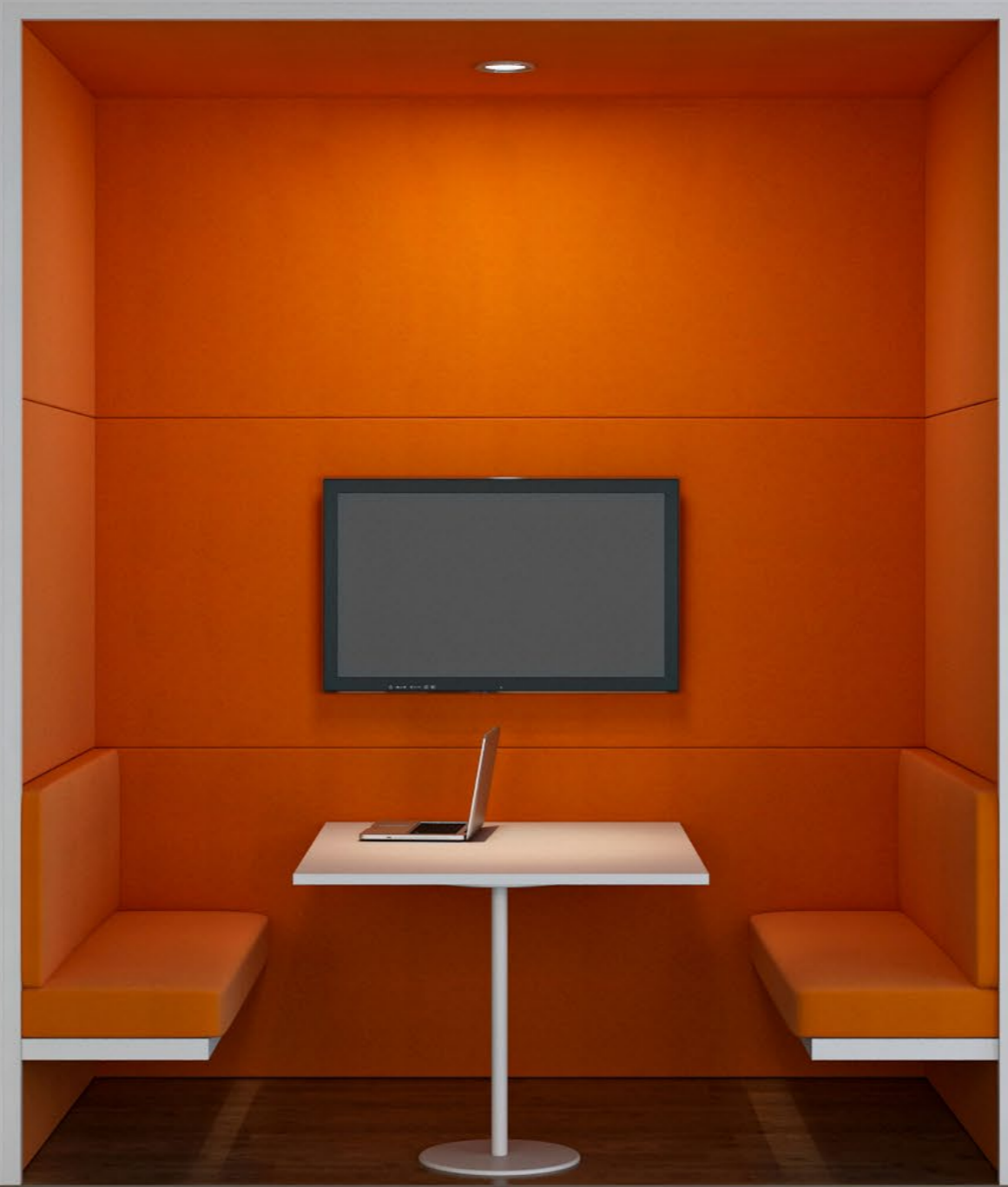
A Inovawall oferece um universo de tecidos, cores e formas.

Há mais de 10 anos atuando no segmento corporativo, cinemas, auditórios, centro de convenções, hotéis, hospitais, dentre outros.

O Sistema Inovawall alia tecnologia acústica, com design, criação de vários formatos, tanto em paredes retas e curvas, com várias opções de tecidos em cores e padrões. Dentre todas as possibilidades mencionadas o Sistema Inovawall oferece uma rápida troca de tecido, sem sujeiras e mantendo a mesma estrutura já instalada.

Além da flexibilidade em criar diversos formatos, tanto em paredes retas quanto curvas, sua instalação é rápida e com grande variedade de padrões e cores em pronta entrega.





Se a primeira impressão é a que fica, capriche!

Tem novidades na linha Inovawall Lady! Agora, é possível imprimir arte de coleções exclusivas ou de arquivos pessoais em alta resolução, como o logo de sua empresa, por exemplo, em nossos painéis de Inovawall, criando espaços únicos e personalizados.

Além de proporcionar o condicionamento acústico característico dos produtos Lady que você já conhece, a impressão permite que você escolha a imagem que mais representa seu estilo e personalidade, valorizando ainda mais o ambiente.

Com esta novidade, você ganha uma nova forma fácil e eficiente de melhorar a acústica e, ao mesmo tempo, exibir suas artes favoritas. É a escolha ideal para quem busca conforto, estética e personalização em um só lugar! Além disso, os painéis também podem ser usados como elemento decorativo, dando ao ambiente um toque de personalidade e sofisticação.

Especificações recomendadas para impressão de arquivos pessoais

- **Rapport:** No caso de múltiplas artes no rolo de 30 metros, considerar um espaço de 20 cm entre as mesmas
- **Cores:** CMKY
- **Extensão do arquivo:** PDF
- **DPIs:** 150 a 300 DPIs
- **Metragem mínima:** 30 metros. Quantas artes desejar
- **Limitações de artigos:** Impressão indicada para tecidos de fibras naturais e artificiais, não sendo possível a impressão em tecidos sintéticos







Que tal uma inspiração para começar?

Nesta coleção colaborativa especial, a Lady se junta à Donatelli para trazer tecidos estampados por grandes nomes do design nacional em nossa linha de acústica para paredes Inovawall.

São 4 coleções de estampas exclusivas, repletas de estilo e personalidade, com todo o condicionamento acústico e qualidade da Lady, para agregar ainda mais valor aos seus projetos arquitetônicos!

Confira!

Coleção Funny Bugs

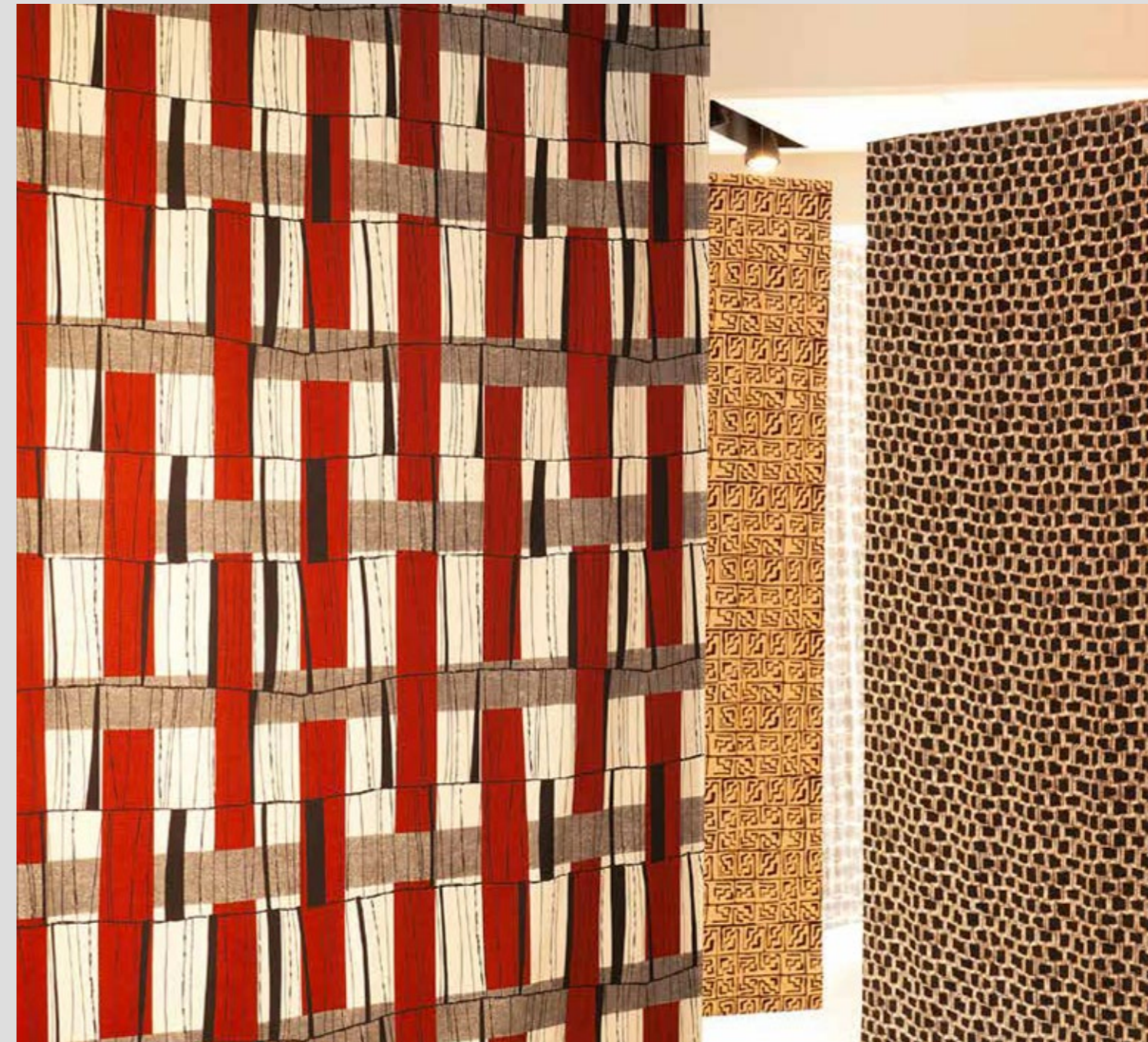
by Toia Lemann





[Clique para saber mais sobre a coleção e confira as estampas disponíveis](#)

Coleção Nativa

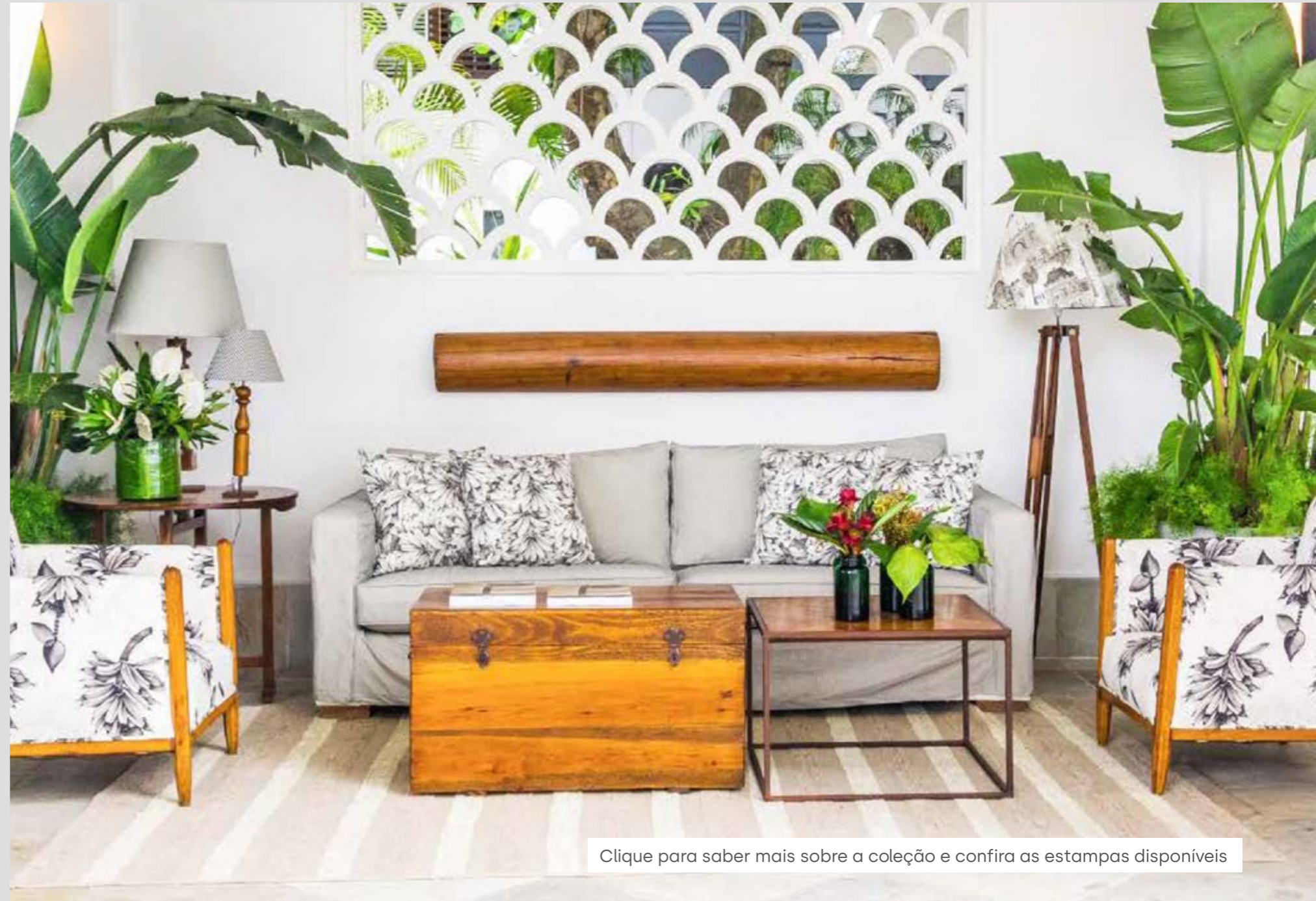




[Clique para saber mais sobre a coleção e confira as estampas disponíveis](#)

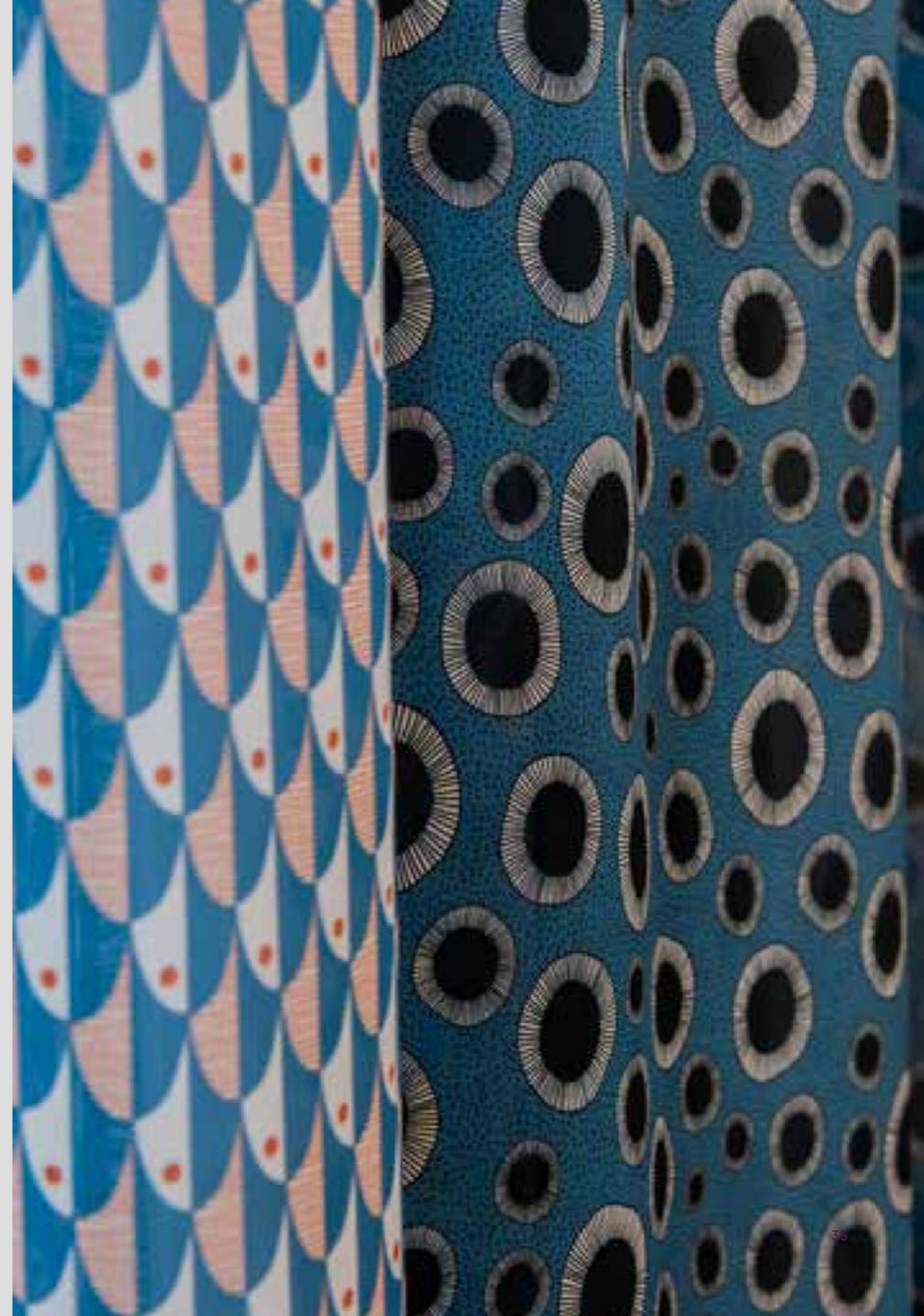
Coleção Brasiliانو

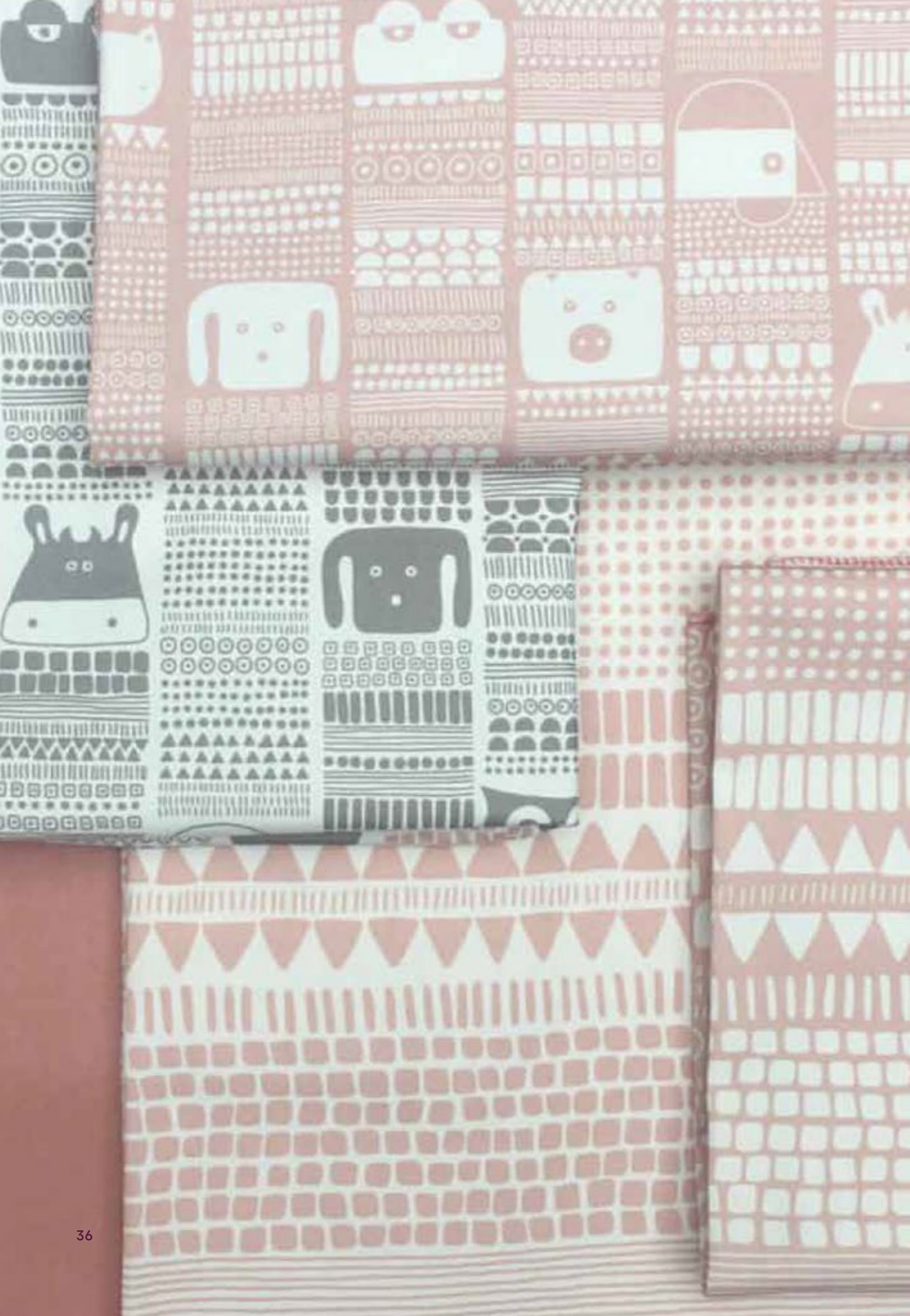
by Attilo Gregorio & Gregorio Kramer



Coleções Vagalume e Fazendinha

by Clarisse Romeiro

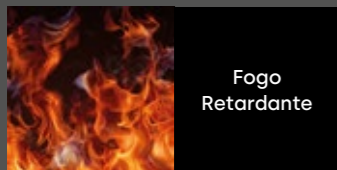




[Clique para saber mais sobre a coleção e confira as estampas disponíveis](#)

Tratamentos

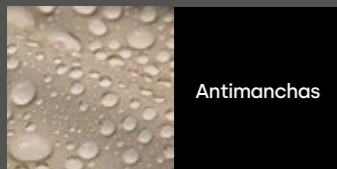
A aplicação desses tratamentos nos tecidos são opcionais



Fogo Retardante

Acabamento Retardante de Chamas

Esse tipo de tratamento previne ou retarda o crescimento e expansão da área afetada pelas chamas, protege as pessoas dos efeitos gerados e minimiza seu impacto.



Antimanchas

Anti-Manchas

Aplicado nas fibras dos tecidos com a finalidade de protegê-las, criando uma película protetora que evita manchas de líquidos, óleos e sujeiras no tecido.



Antibacteriano

Anti-Microbiano

Atua no material criando um ambiente hostil para bactérias, fungos e ácaros, além de possuir composição extremamente segura, inodora, incolor e inofensiva à saúde.



Princípios da acústica



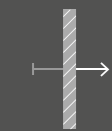
Absorção

A absorção do som ocorre quando o material capta a energia das ondas sonoras, não as reverberando.



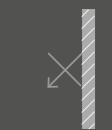
Difusão

A difusão acarreta no espalhamento equilibrado das ondas sonoras.



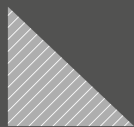
Atenuação

A atenuação é a diminuição da intensidade do som, a diluição das ondas sonoras.



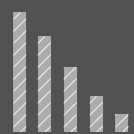
Reflexão

A reflexão ocorre quando as ondas sonoras encontram uma superfície e ricocheteiam, ou seja, batem e voltam.



Reverberação

A reverberação é a persistência do som após a fonte parar de emití-lo.



Eco

O eco ocorre quando dois ou mais pulsos de som alcançam nosso ouvido e nosso cérebro os interpreta separados.

Decibel

O decibel é a medida de nível sonoro mais usada. 20dB é o nível sonoro do sussurro de um ser humano, enquanto 120dB é o de um avião a jato decolando a 100m de distância.

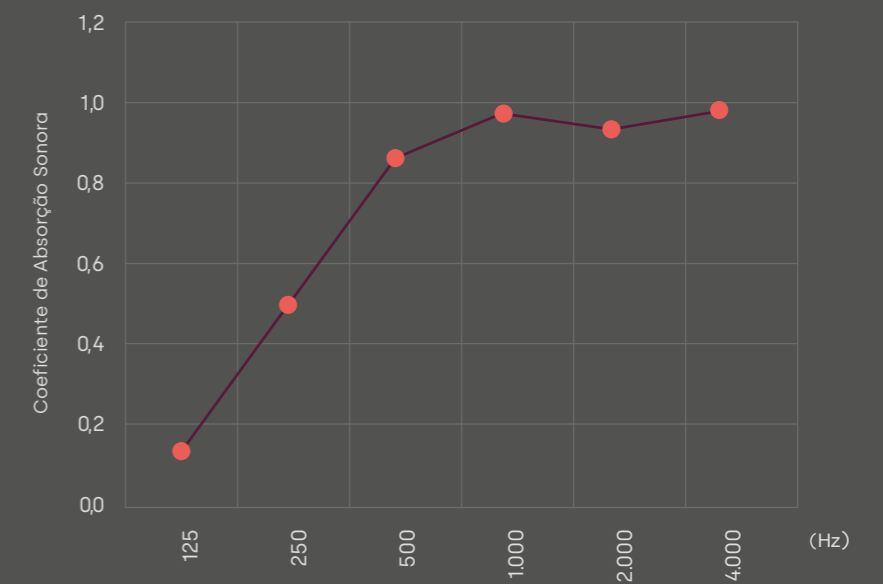
Coefficiente de redução de ruído – NRC

O coeficiente de redução de ruído (NRC - Noise reduction coefficient) é a média simples dos coeficientes de absorção nas frequências de 250, 500, 1000 e 2000 Hz (faixas centrais da sensibilidade do ouvido humano), e representa a performance de absorção sonora de um material acústico.

Coefficiente de Absorção – α

O coeficiente de absorção destina-se a medir as propriedades de absorção dos materiais. Ele possui um valor que varia entre 1,00 – total absorção – e 0,00 – total reflexão – que representa a não absorção.

Hz	α
125	0,17
250	0,55
500	0,86
1.000	0,97
2.000	0,93
4.000	0,98



Alta performance em redução de ruído

Todos os produtos da linha Inovawall são produzidos com perfil termoplástico, lã de vidro e tecido, entregando alta performance em redução de ruído. Conheça a seguir as demais características técnicas do material.

COMPOSIÇÃO	Lã de vidro
ESPESSURAS	28mm (+/-1mm)
DENSIDADE	80kg/m ³
COEFICIENTE DE REDUÇÃO DE RUÍDO	Média NRC 0.80

Flamabilidade

O material classifica-se como II-A, de acordo com a Instrução Técnica N°10 do Decreto Estadual de São Paulo N°56.819, e como II-A-D2 conforme norma ABNT NBR 16.626 - Relatório de Ensaio N° 1.101.955-203

A Ladytex reserva-se o direito de alteração dos produtos aqui apresentados sem aviso prévio. As cores apresentadas nas imagens podem apresentar variação em função do lote e incidência da luz - faça sempre a especificação utilizando as amostras físicas do material. Para solicitar amostras ou tirar dúvidas, por favor entre em contato com nossos Representantes e/ou Departamento Comercial Lady (contatos no final deste E-book). Informações de terceiros são de propriedade dos seus detentores. Material publicado em OUT/2020. Versão 1.0.

Arquitetura acústica

Lady é uma empresa com longa tradição no fornecimento corporativo de revestimentos, reconhecidos pelo toque e qualidade superiores.

Agora, a paixão por desenvolver superfícies de alto desempenho nos inspira a colaborar com arquitetos e designers para tornar os ambientes ainda mais confortáveis e envolventes.

Assim, nasceu o conceito Arquitetura Acústica by Lady. Uma abordagem autoral no fornecimento de materiais e elementos acústicos inovadores, capazes de conectar performance e design em defesa do conforto e da produtividade.

Soluções Lady

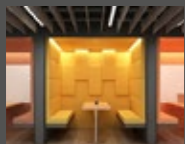
A Lady é uma empresa fornecedora de soluções completas em revestimentos, para os mercados corporativo e residencial.

Arquitetura

Conforto acústico é um dos elementos mais importantes para espaços mais inspiradores e produtivos. Somos experts em acústica.

Acústica

Parede



Inovawall



Wallpanels



Cortinas

Teto



Baffles



Nuvens

Iluminação



Luminárias Acústicas

Divisores



Mesa

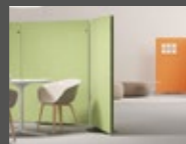


Ambiente

Colaborativos



Cabines Acústicas



Biombos Acústicos

Tecnologia e desenvolvimento



Mascaramento de Som

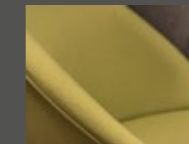


Projetos Especiais

Revestimentos



Wallcovering



Tecidos



Carpets e Pisos Vinílicos

Decor

O melhor para projetos de decoração corporativa e residencial.



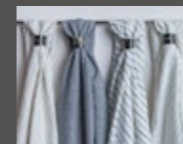
Tecidos Home



Tecidos Contract

Fashion

As tendências fashion que fazem parte da nossa história

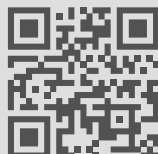


Tecidos Fashion

Lady Service | Assistência técnica e manutenção

LADY

Acústica



Av. Duquesa de Goiás, 716 Cj. 1B
Real Parque, São Paulo/SP
Brasil, CEP 05686-002

+55 11 5519-1945
contato@ladytex.com.br

www.ladytex.com.br

Siga-nos **@ladytexbr**

© Tecelagem Lady Ltda.