

# Painel Acústico Portátil



**LADY** Arquitetura

## Flexibilidade e praticidade que garantem foco e concentração a qualquer hora e lugar

**Me.** é um painel acústico portátil de uso individual que chegou para proporcionar muito mais **foco, concentração e produtividade**, seja no trabalho ou nos estudos, em qualquer tipo de ambiente.

Seu design prático e inovador proporciona a facilidade de uso e transporte que você precisa para manter a atenção nas atividades do dia com **conforto acústico e privacidade**.



Sugestão de uso: imagem meramente ilustrativa.



## Mais produtividade e foco no seu dia-a-dia de trabalho

Vivemos a era do trabalho híbrido e, por muitas vezes, trabalhamos de diversos lugares além do escritório. Pensando nisso e no bem-estar produtivo, **Me. foi desenvolvido através de pesquisas com profissionais que atuam neste formato de trabalho**, em locais como escritórios, coworkings, lugares movimentados ou até mesmo em casa:

**70%** dos profissionais entrevistados trabalham em ambientes compartilhados;

**50%** dos entrevistados acreditam que ruídos influenciam negativamente no desempenho e produtividade no trabalho;

**60%** dos funcionários utilizam gadgets, como fones de ouvido e protetores auriculares, para reduzir o ruído e aumentar o nível de concentração.

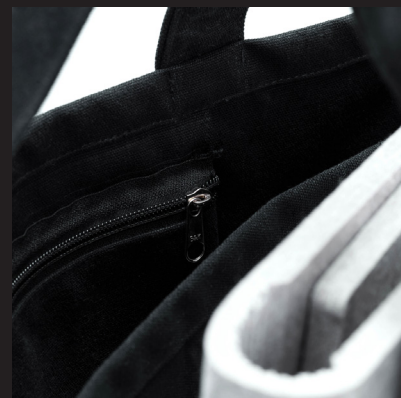




## Para onde for

Com o desenvolvimento aplicado em produtividade e praticidade, Me. é produzido em **Ecoshapes®**, um material exclusivo da Lady, de alta performance acústica, leve, sustentável e de fácil limpeza.

Suas dobras garantem a compactação ideal para **fácil portabilidade e armazenamento dentro da sua exclusiva bolsa multi-uso**, ideal para você carregar, também, suas demais ferramentas de trabalho.



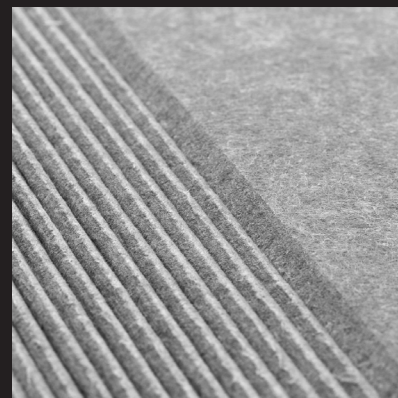


## Explore novas possibilidades

Já pensou em **trabalhar ou estudar em um lugar aberto e movimentado** sem perder a concentração? **Me.** garante o conforto acústico e a privacidade que você precisa para manter o foco com **personalidade, estilo e tecnologia.**

Mais discreto, alegre ou extravagante, além de toda sua tecnologia, **Me.** traz em seu material **18 opções de cores exclusivas** para integrar e valorizar o ambiente com a sua cara, não importa onde estiver:

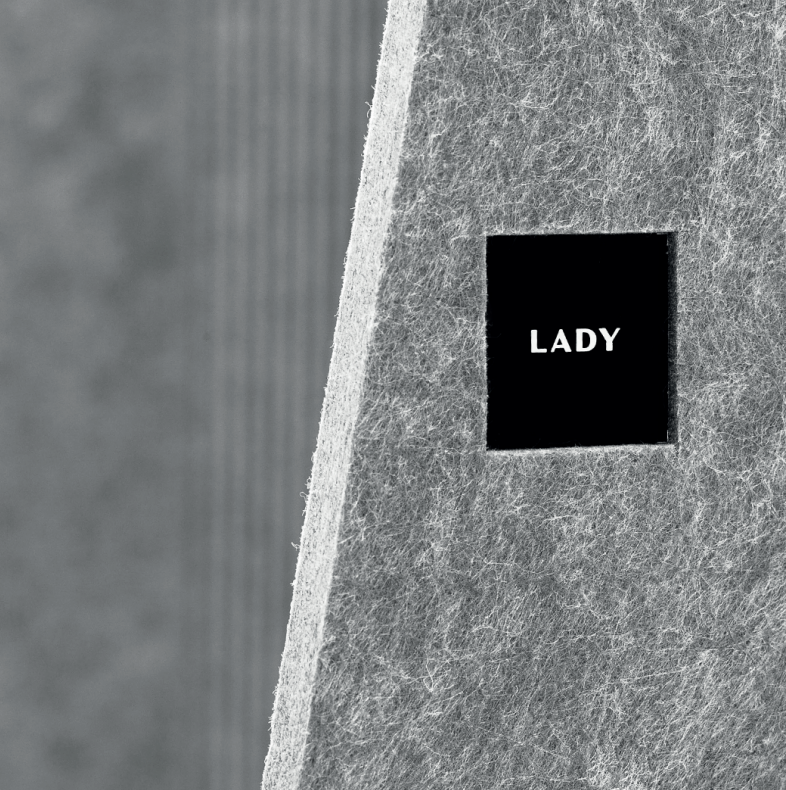
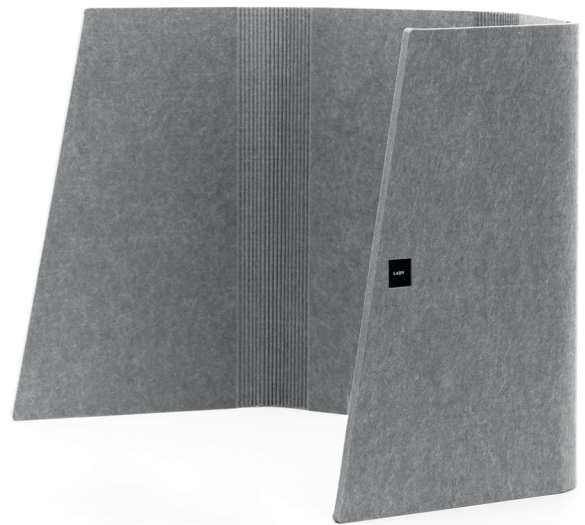
**Escritório   Sala de Reunião   Coworking   Sala de Aula   Home Office**



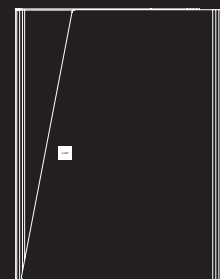
## Ecoshapes® – 18 cores exclusivas





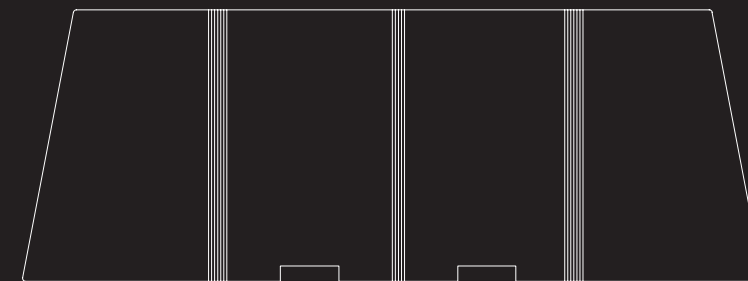


## Dimensões do Produto



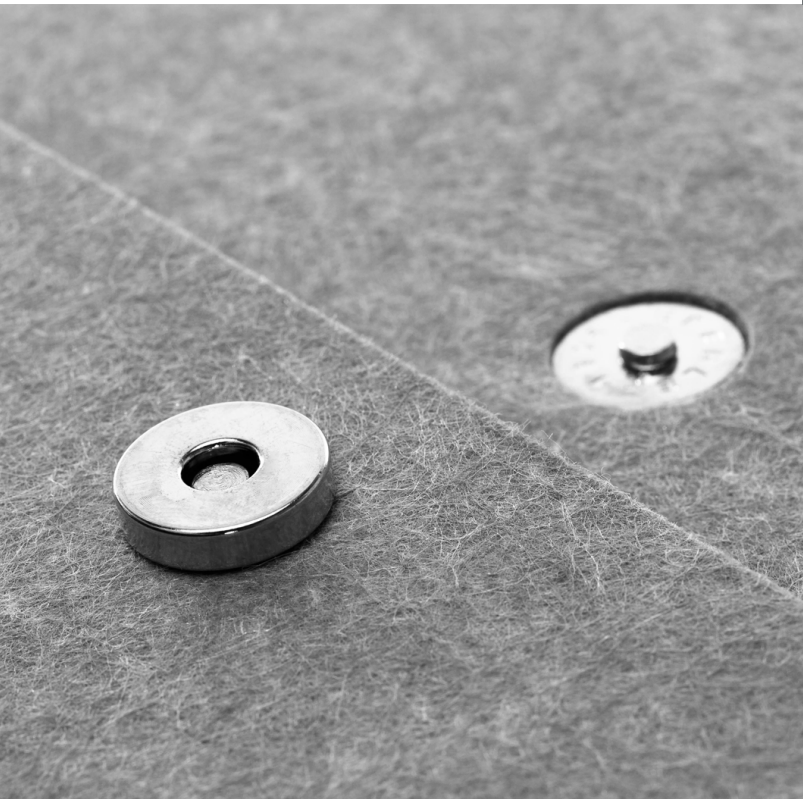
### Dobrado

Largura **434 mm**  
Altura **450 mm**  
Espessura **50 mm**



### Aberto

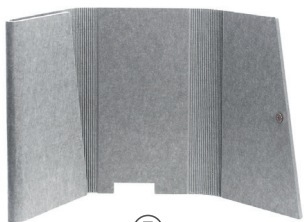
Largura **1183 mm**  
Altura **450 mm**  
Espessura **10 mm**



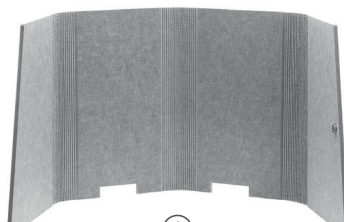
①



②



③



④



## Ecoshapes® – Especificações

Todos os produtos da linha de **Me.** são produzidos com os painéis Lady Ecoshapes® de alta performance em redução de ruído. Conheça a seguir as demais características técnicas do material.

COMPOSIÇÃO	100% poliéster feito de 70% de PET
ESPESSURAS	9mm (+/-1mm)
DENSIDADE	215kg/m <sup>3</sup>
COEFICIENTE DE REDUÇÃO DE RUÍDO	Média NRC 0.75

### 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° 1101.955-203

### Projetos especiais

Os Lady Ecoshapes estão disponíveis também para produtos customizados. Consulte nossa equipe comercial e traga seu projeto.

## Arquitetura Acústica

A 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.

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.

# 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.



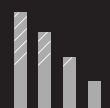
## Reflexão

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.

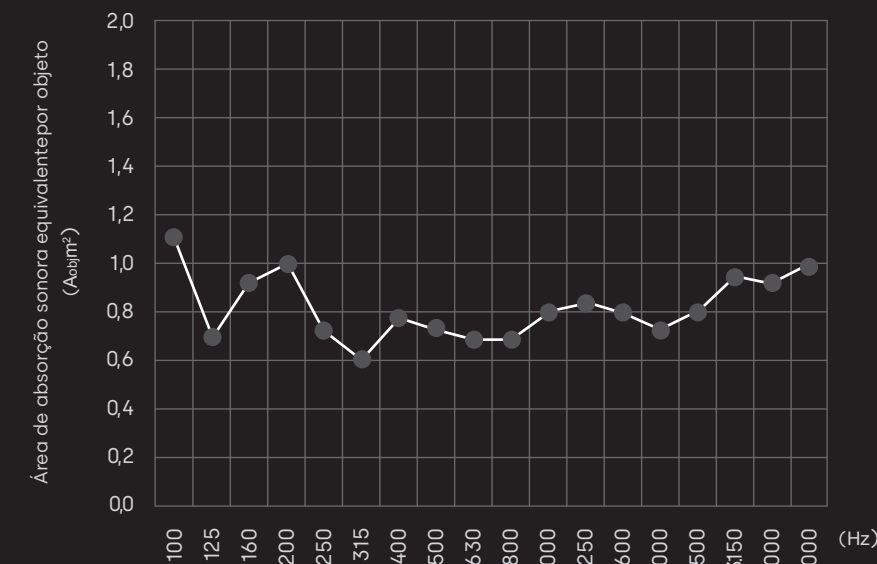
## Coefficiente de redução de ruído – NRC

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 – $\alpha$

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	$\alpha$
100	1,14
125	0,69
160	0,84
200	1,00
250	0,75
315	0,67
400	0,79
500	0,75
630	0,71
800	0,71
1.000	0,79
1.250	0,81
1.600	0,79
2.000	0,75
2.500	0,79
3150	0,87
4.000	0,84
5000	0,92
$\alpha$	0,81





# Soluções Lady

## Arquitetura

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

### Acústica

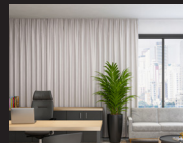
#### Parede



Inovawall



Wallpanels



Cortinas

#### Teto



Baffles



Nuvens

#### Iluminação

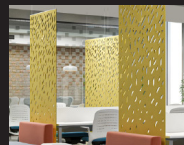


Luminárias Acústicas

#### Divisores



Mesa



Ambiente

#### Colaborativos



Cabines Acústicas



Biombos Acústicos

#### Tecnologia e desenvolvimento



Mascaramento de Som



Projetos Especiais

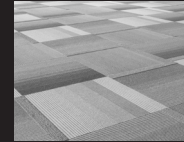
## Revestimentos



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

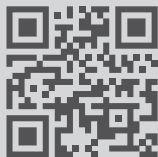


Tecidos Fashion

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](http://www.ladytex.com.br)**

Siga-nos **@ladytexbr**

© Tecelagem Lady Ltda.