

# MANEIRAS & MADEIRAS

DE PROJETAR IDEIAS INOVADORAS



Para nós, inovação é mais do que um conceito, é um compromisso permanente que buscamos e alcançamos graças a investimentos contínuos nas mais avançadas tecnologias, tal como você poderá comprovar neste novo catálogo dedicado a você, MARCENEIRO. São inúmeras combinações para ambientes convidativos montados com o que há de melhor em termos de qualidade e manutenção em MDF. Tudo para que seus projetos ganhem ares inspiradores com facilidade. A nossa motivação, é claro, vem do trabalho em prol do desenvolvimento sustentável e da criação de soluções para o bem-estar das pessoas. Aproveite e inspire-se.

**duratex**   
MDF REVESTIDO



## Índice

BANHEIROS	04
COZINHAS	06
CLOSET	10
DORMITÓRIOS	12
SALAS	14
ESCRITÓRIOS	18
BENEFÍCIOS DOS PAINÉIS DE MDF DA DURATEX	20
CORTE E FRESAGEM, PROCESSOS DE PINTURA E RECOMENDAÇÕES DE USO DOS PAINÉIS MDF	21
DICAS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DA CHAPA E PERGUNTAS E RESPOSTAS	22
USOS E ACESSÓRIOS	23

## banheiros

A composição do madeirado claro e natural com um padrão unicolor escuro promove a sensação de amplitude.

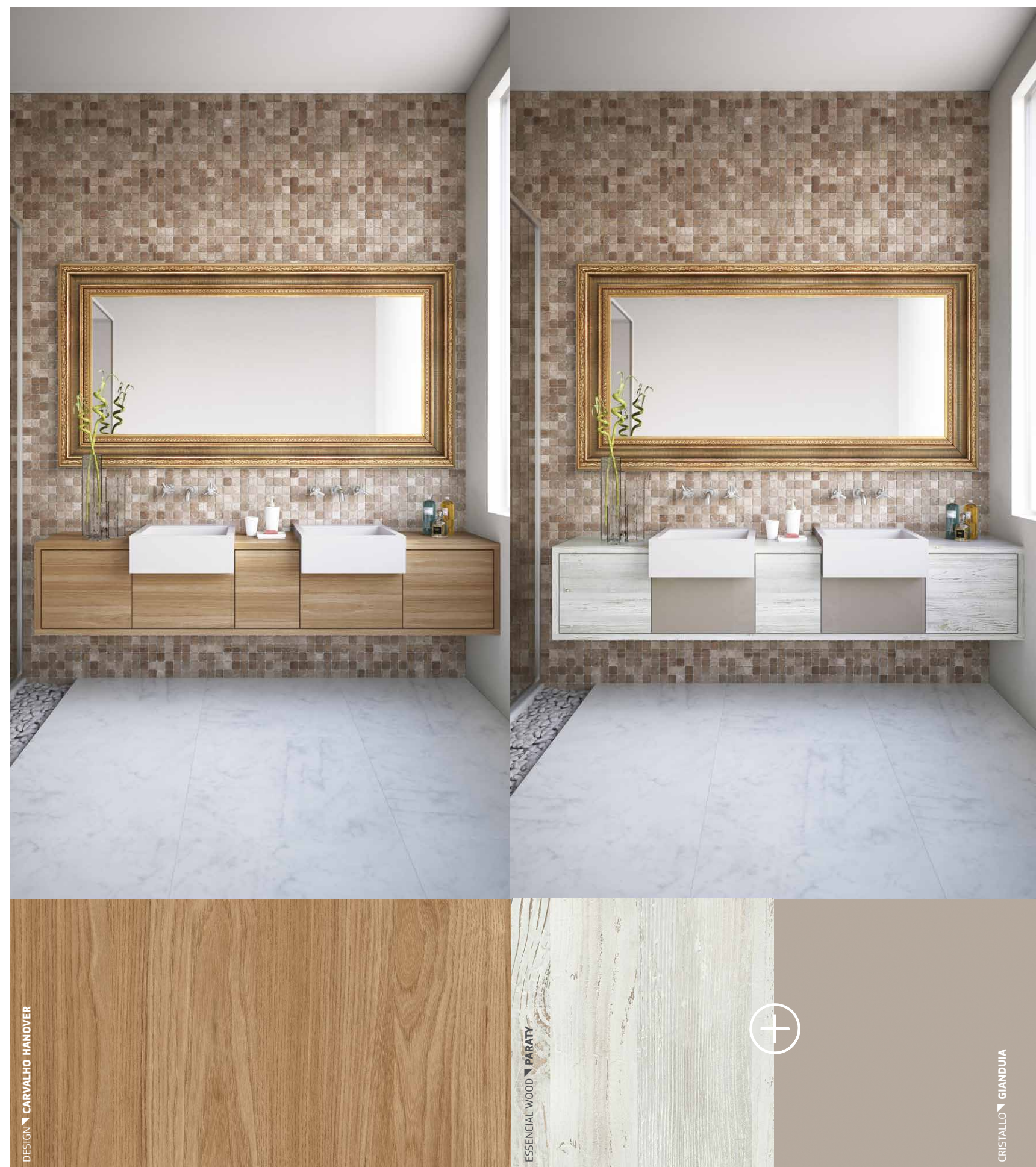


A leveza do branco unido ao madeirado marcante traz sofisticação e personalidade.



## banheiros

A combinação dos estilos clássicos e modernos traz o equilíbrio perfeito para banheiros.



## cozinhas

Tonalidades fortes e alegres estimulam momentos de convívio e interação.



Cores intensas, como o preto, tornam este ambiente arrojado e cheio de originalidade.



## cozinhas

A suavidade da madeira pode ser protagonista contrastando ou integrando as formas numa cozinha contemporânea.

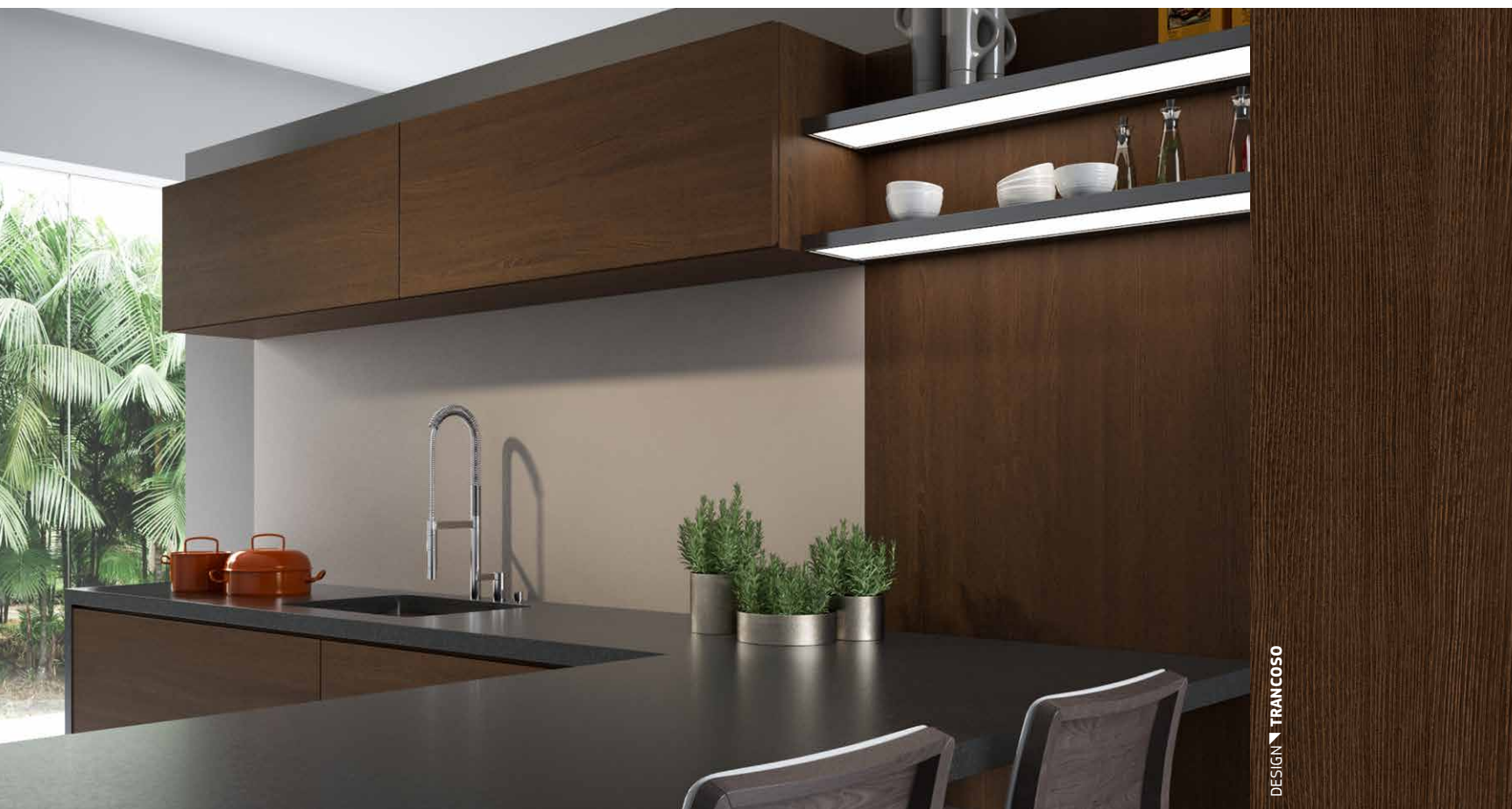


Tons neutros e discretos fazem bonito quando a ideia é aderir ao minimalismo.



## cozinhas

Tonalidade com cara de raiz brasileira e que pode parecer high-tech quando trabalhada com metais em sua composição.



DESIGN ▾ TRANCOSO

Clima descontraído de decoração proporcionado pela combinação entre os padrões rústico e unicolor básico.



CROSS ▾ RIVIERA

TRAMA ▾ TRUFA

## cozinhas

Uma proposta moderna com visual do aço corten torna o ambiente despojado combinado com um madeirado claro.



ESSENCIAL ▾ RUST

DESIGN ▾ SAVONA

Em uma mescla criativa de texturas e cores, este ambiente favorece a conectividade.



DESIGN ▾ CARVALHO HANOVER

ESSENCIAL ▾ WOOD

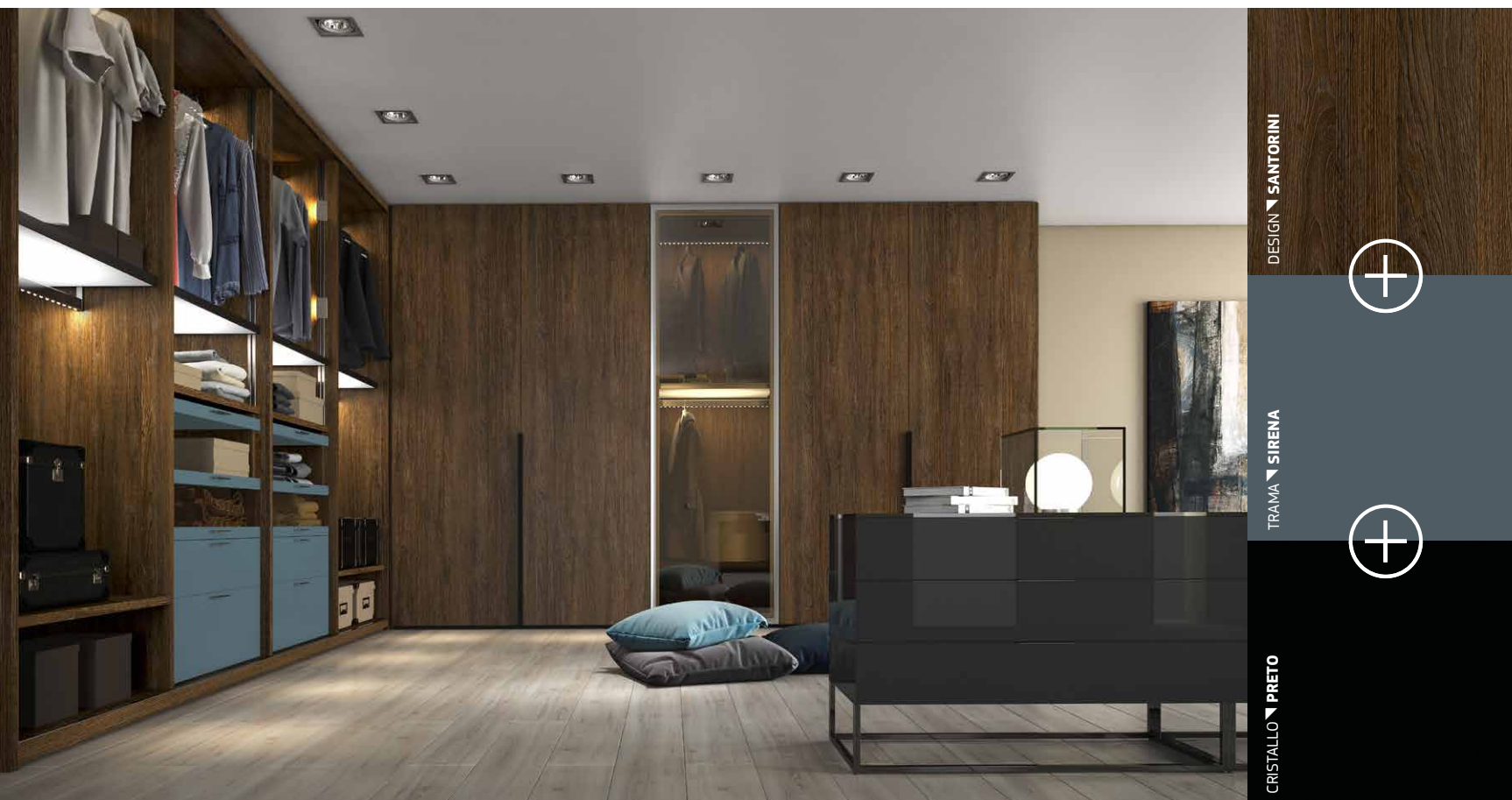
DESIGN ▾ IBIZA

## closet

Contemporâneo, este visual combina madeira suave e torna o ambiente leve e sereno.



Tonalidades escuras dominam as escolhas em um ambiente sóbrio.



## closet

Discreto e poderoso, o branco ressalta a essência deste closet.

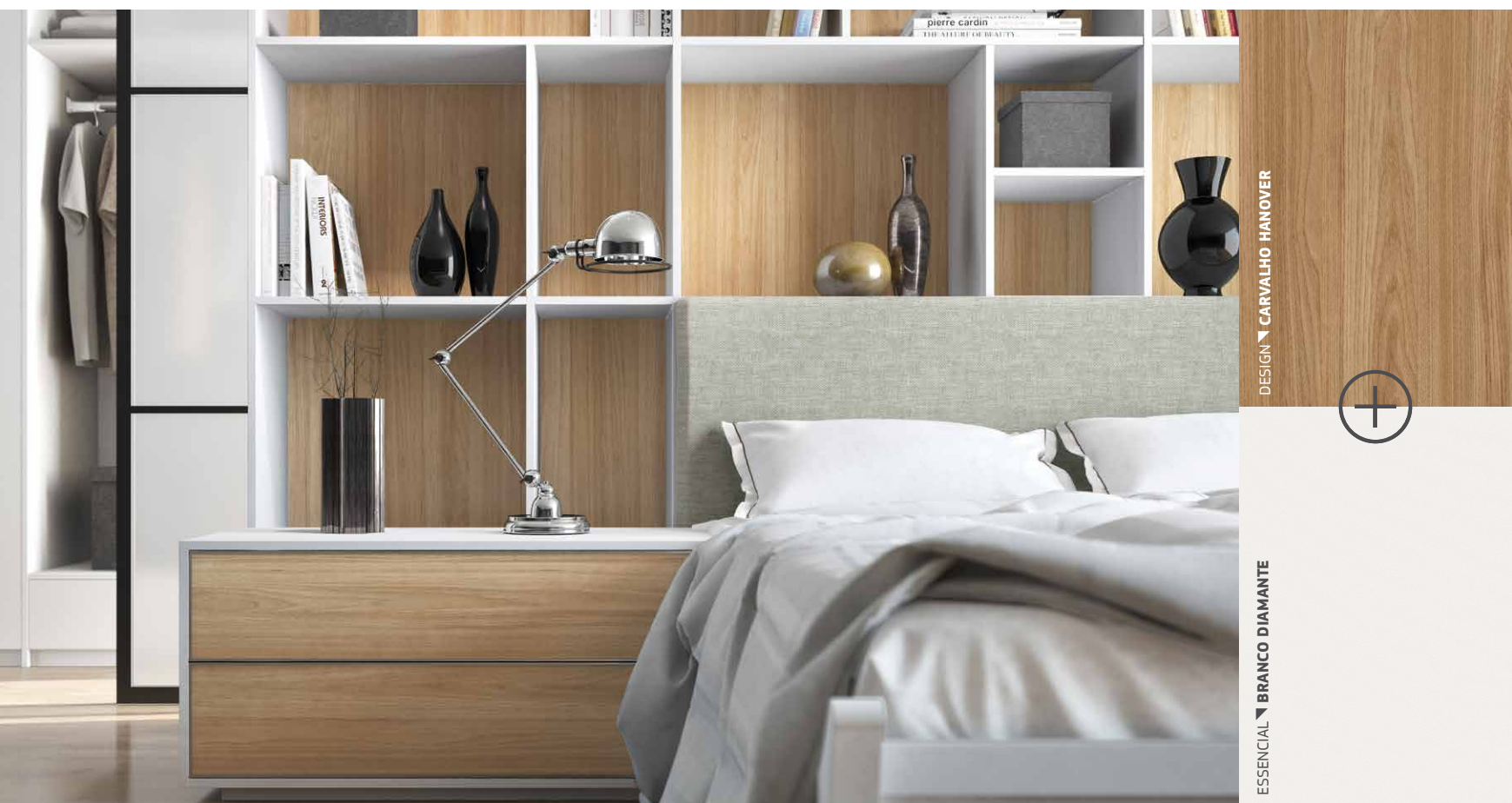


O madeirado escuro deixa o ambiente marcante e cheio de estilo.



## dormitório

*Ambientes compostos por tonalidades claras ou escuras diminuem as barreiras visuais e aumentam a sensação de amplitude.*



## dormitório

*O ambiente se torna mais refinado com o contraste marcante dos tons.*

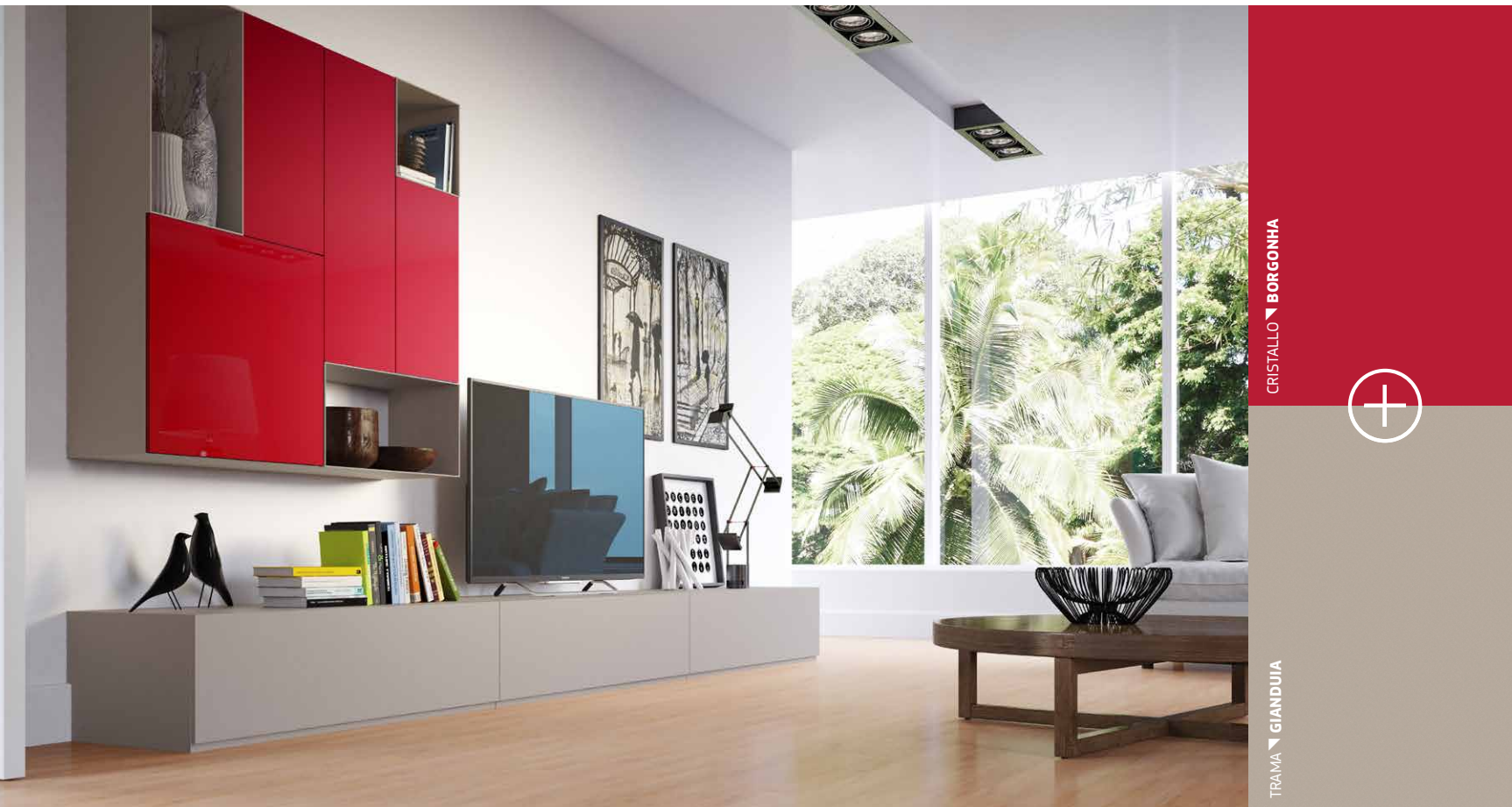


*A delicadeza emergiu nos tons de branco e madeirado claro transmitindo uma atmosfera aconchegante.*



## salas

*Nesta ousada parceria, o vermelho quente ganha leveza quando combinado com tons neutros.*

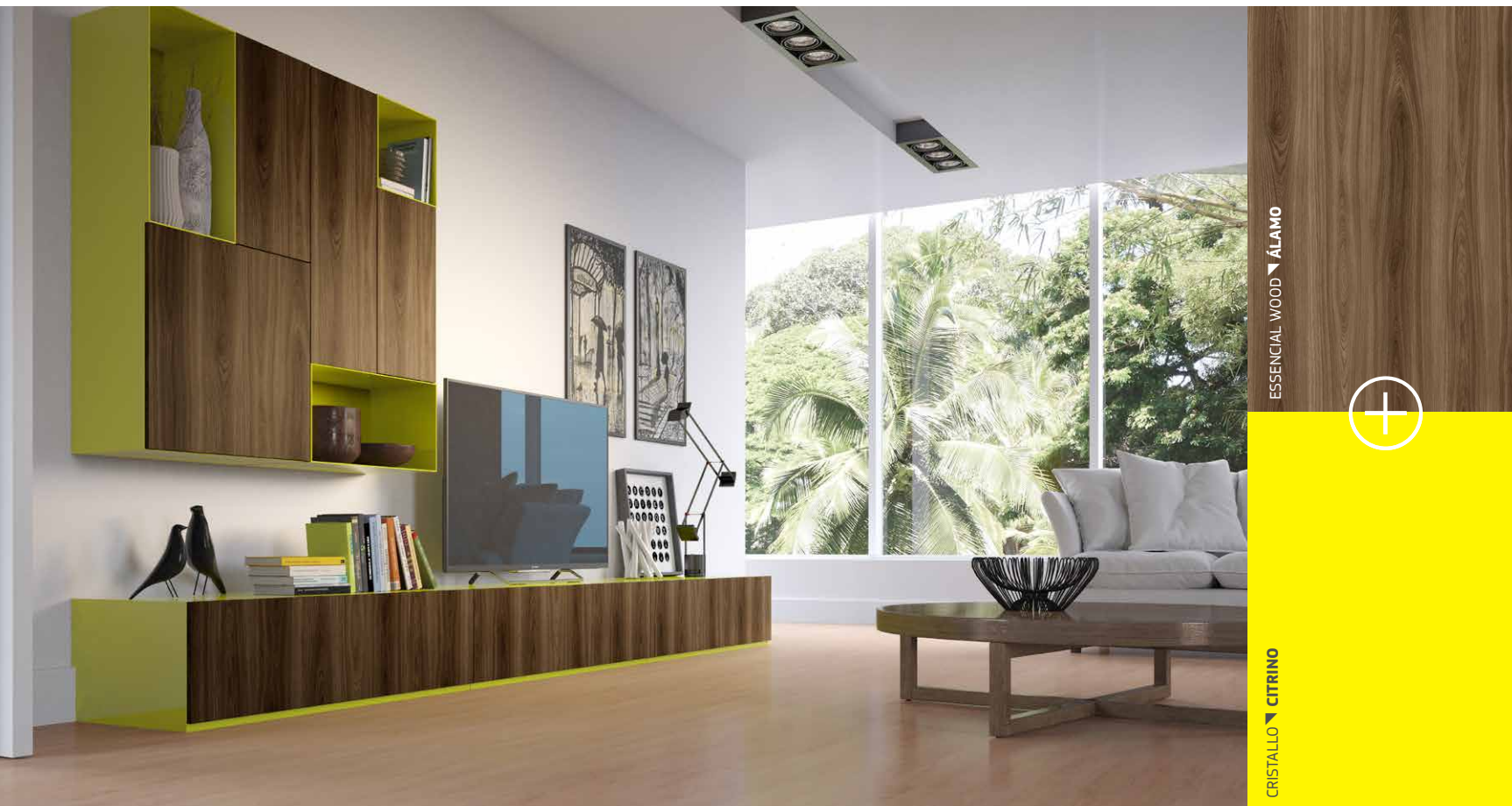


CRISTALLO ▾ BORGONHA



TRAMA ▾ GIANDUIA

*Tons vibrantes traduzem o alto astral e estilo despojado.*



ESSENCIAL WOOD ▾ ÁLAMO



CRISTALLO ▾ CITRINO

## salas

*Tons claros tornam este ambiente jovem e descontraído.*

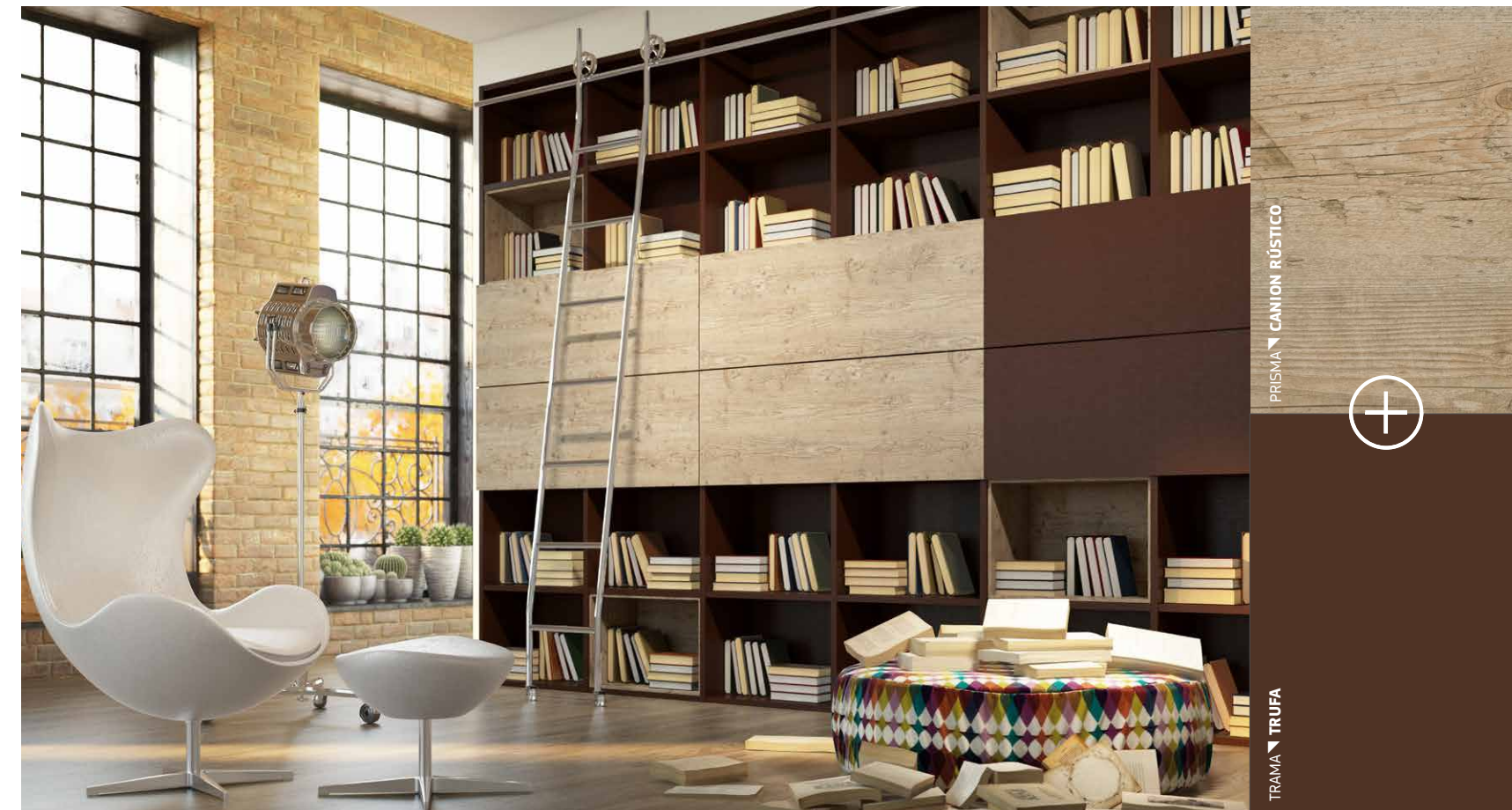


PRISMA ▾ GRIS MONTANO



CRISTALLO ▾ BRANCO DIAMANTE

*Ambiente rústico e maduro prioriza o acolhimento e conforto.*



PRISMA ▾ CANYON RÚSTICO



TRAMA ▾ TRUFA



# salas

Atmosfera high-tech é ideal para ambientes cheios de personalidade.



Geometria, cores frias e linhas retas conferem um ar futurista ao ambiente.



# salas

Tonalidades terrosas aquecem o espaço e lembram a importância do aconchego.



Livre de excessos, este ambiente evoca a simplicidade e o essencial.



## escritórios

Uma mescla de cinza e madeirado torna o espaço mais moderno.



Requinte e ousadia traduzem este escritório cheio de personalidade.



## escritórios

O marrom, combinado com madeirado claro, é ideal para ambientes sóbrios que exigem concentração.



Design sofisticado e cheio de estilo para um ambiente arrojado.



**Painéis MDF Duratex são ideais para os seus projetos. Saiba por quê.**



### EXCLUSIVA PROTEÇÃO ANTIBACTERIANA PROTEKTO, DURABILIDADE PARA O PAINEL.

Os painéis com revestimento BP (Baixa Pressão) da Duratex são os únicos no mercado nacional com proteção antibacteriana Protekto, que é incorporada aos produtos durante o processo de fabricação. Isso significa máxima proteção contra a proliferação de micro-organismos nos móveis e revestimentos de paredes. As vantagens são muitas: maior durabilidade dos painéis, mais facilidade de limpeza e superfícies limpas por mais tempo, além de contribuir para a saúde ao tornar móveis e ambientes mais higiênicos.



### PROTEÇÃO CONTRA CUPIM

Pioneira no Brasil em proteção contra cupim, a Duratex lançou uma fórmula inovadora que garante ainda mais proteção para painéis com revestimento BP (Baixa Pressão).



### CERTIFICAÇÃO FSC: COMPROMISSO COM O MEIO AMBIENTE

A Duratex foi uma das primeiras empresas da América Latina a conquistar a certificação internacional FSC, que comprova o manejo ecologicamente adequado do processo produtivo da madeira. Com presença em mais de 75 países e todos os continentes, o FSC é hoje o selo verde mais reconhecido em todo o mundo.

**E tem mais, confira!**



### MADEFIBRA ULTRA

MaDeFibra Ultra tem opções com dupla e tripla proteção: MaDeFibra Ultra sem revestimento (proteção contra umidade e cupins), MaDeFibra BP Ultra Branco Ártico da linha Original e Branco Diamante da linha Essencial (proteção contra umidade, cupins e bactérias - Protekto). É ideal para ambientes comerciais e residenciais sujeitos a umidade ou locais com alta umidade relativa do ar. Tem garantia de 5 anos e exclusivo miolo verde, que facilita sua identificação.



### MADEFIBRA FIRE

Primeiro MDF do mercado brasileiro que evita e retarda a propagação de chamas e o único certificado pelo Corpo de Bombeiros. É indicado para uso em móveis e revestimentos e pode ser pintado, envernizado e revestido, mantendo sua resistência a chamas.

### DISPONÍVEL EM 9, 12 E 18mm DE ESPESSURA

- Para paredes, tetos, pisos e móveis em áreas internas secas
- Produzido com resinas atóxicas e inodoras
- Produto ensaiado no IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas e aprovado por marceneiros e indústrias de móveis
- Pannel ecológico certificado pelo FSC.
- Locais indicados: Teatros, cinemas e casas de espetáculos



**LINHA DESIGN 100% SINCRONIZADA** com textura exclusiva que reproduz o suave relevo da madeira nas 2 faces do painel.

### 10 MOTIVOS PARA USAR O MDF DE EUCALIPTO

- MELHOR ACABAMENTO DE CORTE**
- ASPECTO MAIS ROBUSTO**
- MELHOR POTENCIAL ESTRUTURAL**
- MELHOR FURAÇÃO**
- MELHOR USINABILIDADE**
- MAIOR "AGARRE" DE PARAFUSO**
- AS FIBRAS ARREPIAM MENOS**
- NECESSITA MENOS DEMÃOS DE COLA PARA A FIXAÇÃO DA FITA E O ASSENTAMENTO DAS FIBRAS**
- MAIOR RESISTÊNCIA A RACHADURAS**
- MENOS QUEBRAS NA FIXAÇÃO DE PARAFUSOS**

**É fácil trabalhar com MDF Duratex. Confira no passo a passo abaixo.**

### CORTE E FRESAGEM

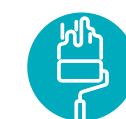
- **CORTE MANUAL:** é possível realizar o corte com uso de serra de lâmina com dentes finos e travas reduzidas.
- **CORTE EM MÁQUINA:** utilizar equipamento fixado ao solo para evitar desníveis e vibração. Quanto maior a largura do disco de serra, maior a estabilidade.
- **DISCOS DE SERRA:** indicar o uso de dentes de wídea ou diamantada, com desenho reto trapezoidal.
- **VELOCIDADE DE CORTE:** está relacionada à quantidade de giros do motor do equipamento e ao diâmetro do disco.
- **ALTURA DE DISCO DE SERRA:** deve estar com o máximo de 3mm da abertura de ventilação.
- **FRESAGEM:** indicado o uso de ferramentas de wídea ou diamantadas. A relação de avanço e giros do motor deve ser avaliada.

### PROCESSOS DE PINTURA

Um processo de pintura ideal exige que o ambiente de aplicação esteja limpo, isento de pó e com temperatura entre 18 e 25°C.



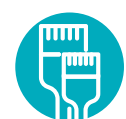
**PINTURA MANUAL:** preparar a superfície, passar lixas finas, limpar e aplicar selador para isentar a superfície de riscos. Aguardar a secagem e aplicar a tinta. Recomenda-se o uso de pistolas.



**PINTURA EM ROTOGRAVURA (ROLO):** uniformizar a superfície. A lixa deve ser igual ou de granulometria superior a do acabamento do produto utilizado.



**SELADORA:** utilizar produtos de poliuretano e poliéster para nivelamento e ancoragem das próximas camadas.



**PINTURA:** na aplicação de tintas e vernizes atentar para a viscosidade e gramatura utilizada.

### RECOMENDAÇÕES DE USO DOS PAINÉIS MDF



**PRODUTO NÃO ESTRUTURAL:** não é recomendado o uso como Mezanino.



**RESISTÊNCIA À LUZ SOLAR:** proteger o produto da luz do sol conserva a tonalidade do padrão.



**NÃO IMUNE A ATAQUE DE CUPINS:** exceto o produto Ultra, pois possui agente cupinicida em sua composição.



**RESISTÊNCIA AO CALOR:** evitar o uso próximo a fontes geradoras de calor superior a 50°C.



**NÃO É À PROVA D'ÁGUA:** produto desenvolvido para uso em interiores. Manter armários suspensos, principalmente em ambientes como áreas de serviço, cozinhas e banheiros.



**ORGÂNICO:** dependendo do ambiente úmido, sem iluminação e de pouca ventilação em que se encontra pode causar mofo.



**HIGROSCÓPICO:** ganha e perde volume de acordo com o ambiente, por isso deve-se deixar um espaço de, no mínimo, 2mm, entre os painéis, para dilatação e retração do produto.

## DICAS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DA CHAPA

TIPO DE SUJEIRA	LIMPEZA
Gordura de mão, pó, produtos gordurosos (margarina, manteiga, óleos, etc).	Utilizar pano limpo (algodão) umedecido e torcido com detergente neutro.
Tinta de caneta esferográfica, pincel atômico e pincel mágico.	Pano limpo (algodão) umedecido com álcool 92,8° INPM para remoção da tinta. Logo após, passar pano umedecido em água.
Graxa de sapato, graxa mineral, manchas de cola de adesivos e etiquetas.	Pano limpo umedecido em aguarrás. Logo após, passar pano umedecido em água e detergente neutro.
Esmalte de unha seco ou úmido	Aplicar removedor de esmalte específico (acetona), remover o resíduo e em seguida passar pano umedecido em água.
Caneta marca texto	Pano limpo umedecido em água.
Cola de contato	Pano limpo umedecido em aguarrás. Logo após, passar pano úmido com detergente neutro.
Cola branca (PVA)	Se estiver ainda líquida, passar pano úmido com água e detergente neutro. Se estiver seca, umedecer o local com álcool 92,8° INPM, deixar amolecer e fazer a limpeza final com pano úmido e detergente neutro. Pode-se empregar acetona caso o resíduo apresentar maior dificuldade de remoção.
Manchas de mofo (bolor)	Passar pano limpo (algodão) umedecido em solução de água limpa (1 litro) e água sanitária (50 ml).
Baton, café, chá, mostarda, catchup.	Pingar gotas de detergente neutro sobre a mancha. Usar em seguida um pano limpo.

## PERGUNTAS E RESPOSTAS

### QUAL O TIPO DE SERRA QUE DEVO UTILIZAR NA ESQUADREJADEIRA PARA O CORTE DO MDF? E QUAL A CALIBRAGEM QUE DEVE TER A SERRA?

A esquadrejadeira manual, sem riscador, é recomendada para o MDF. O uso de discos de serra com dentes do tipo reto-trapezoidal, diâmetro 250 mm e 72 dentes, ou diâmetro 300 mm e 96 dentes, produz corte de excelente qualidade. Recomenda-se trabalhar com a serra numa altura (h) de 10 a 15 mm acima da chapa. Altura maior ou menor altera o ângulo de saída do dente da serra, com perda da qualidade de corte.

### QUAIS AS RECOMENDAÇÕES PARA FIXAÇÃO DE PORTA DE CORRER?

Portas de correr com dimensões elevadas, onde a altura é maior que o dobro da largura, recomenda-se a utilização de sistemas de rodízios aplicados na parte superior, deste modo a porta ficará pendurada. Quando utilizado sistemas de rodízios inferiores, o próprio peso da porta provoca a deformação (empenamento) da peça, por isso não recomendamos esse tipo de projeto.

### QUAL O PROCEDIMENTO CORRETO PARA A FIXAÇÃO DE ESPELHO NO MDF?

Para um melhor aproveitamento do projeto, orientamos realizar alguns "sulcos" (pequenos cortes) na longitudinal e na transversal a cada 5 cm e com no mínimo de 3 mm e máximo 1/3 da chapa de profundidade onde será aplicado o espelho de forma que as cavidades tirem a tensão da chapa evitando assim o efeito do desvio de forma.

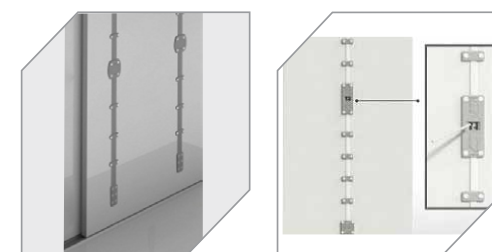
### QUAL PROCEDIMENTO DEVO ADOTAR PARA LIMPAR O MDF?

Para limpar a superfície do MDF revestido use uma flanela limpa e seca ou um pano umedecido com água ou detergente neutro, se necessário. Na remoção de manchas, utilize um pano umedecido com solução de álcool e água (partes iguais). Nunca use, porém, produtos abrasivos, como saponáceo, esponja de aço tipo Scotch Brite® e outros.

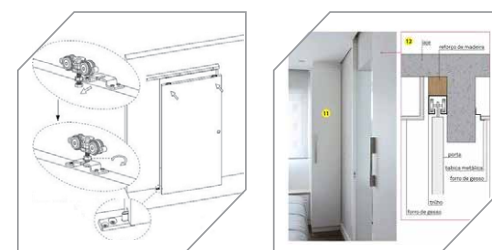
### QUAL O PROCEDIMENTO DE DESCARTE DO MDF?

O processo de reaproveitamento de material pó de serra (MDF) pode ser feito para queima em caldeiras não produtivas. Embora o pó não propague chama com facilidade é um ótimo isolante, portanto poderá reter a calor por mais tempo, culminando em economia na queima de combustíveis. Outra finalidade seria a oferta deste material para empresas que o reutilizam como matéria prima na fabricação de produtos prensados junto a polímeros, dando origem a materiais que servem como tijolos e lajotas. Em último caso tem o descarte em aterros sanitários devidamente cadastrados.

## USOS E ACESSÓRIOS

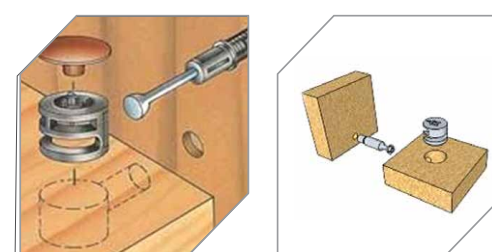


**DISPOSITIVO DESEMPENADOR:** utilizado com maior frequência nas portas de correr, este dispositivo é utilizado no verso das portas para evitar o empenamento. Geralmente é utilizado em portas cuja altura é maior que o dobro da largura. São recomendados 2 dispositivos por porta.

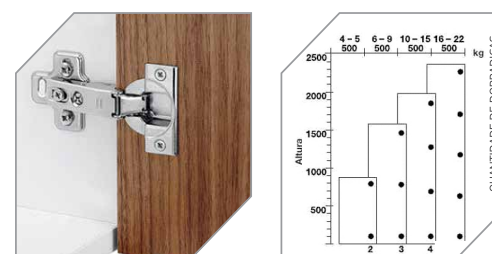


### SISTEMA DESLIZANTE PARA PORTAS:

é recomendando o uso de dispositivo superior (que suporta o peso da porta). Os sistemas de deslizamento podem ser externos e internos.



Existem no mercado diferentes produtos para fixação e montagem como os com bucha e os que são aparafusados diretamente na peça. O uso de parafusos no topo da peça não deve ser superior a 1/3 da espessura do produto.



**DOBRADIÇAS:** o espaçamento recomendado entre dobradiças usuais (caneca e de pressão) não deve ser superior a 60 cm.



**FIXAÇÃO e MONTAGEM:** para o melhor desempenho do produto na instalação e re-instalação é indicado o uso de parafusos tipo "fix". Este modelo é diferente do convencional por possuir disposição diferenciada no corpo (mais fino) e intervalos entre as roscas mais distantes (autoatarrachante). É imprescindível que haja uma pré-furação para o melhor desempenho. A pré-furação deve ser igual ao diâmetro.



Duratex



BAIXE O APP  
PARA EXPLORAR  
A VERSATILIDADE  
DOS PRODUTOS  
DURATEX.

Atendimento ao consumidor 0800 770 DURA ou 0800 770 3872



DuratexMadeira



duratex\_pisosepaineis



www.duratex-madeira.com.br



CONHEÇA MIL MANEIRAS DE DECORAR  
NO NOSSO SIMULADOR DE AMBIENTES:

[www.duratex-madeira.com.br](http://www.duratex-madeira.com.br)