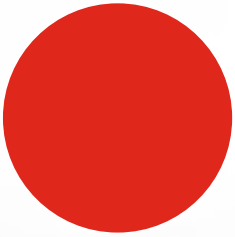


**GLOBALDIS**

FOR YOU, TODAY

GRUPO VICAIMA



# PAINÉIS





A **GLOBALDIS** é uma empresa de distribuição de produtos de madeira e derivados direcionada a profissionais.

Para além da abrangência da sua oferta, a **GLOBALDIS** diferencia-se também pela cobertura integral do mercado ibérico, através de equipas comerciais dinâmicas e com conhecimento detalhado de uma gama integrada e completa de soluções. A combinação de tradição e inovação define a linha de orientação estratégica que a **GLOBALDIS** se propõe a desenvolver perante os seus clientes e parceiros de negócio.

Descubra e surpreenda-se com a nossa vasta coleção de painéis, com todas as características que procura e que lhe garantem a máxima segurança e conforto.

Explore todas as potencialidades dos nossos produtos, para que os seus projetos tenham maior qualidade.

## PAINÉIS EM CRU

03  
21

<b>AGLOMERADO</b>	<b>04-05</b>
Hidrófugo	06
Superpan	07
<b>MDF</b>	<b>08-09</b>
Hidrófugo	10
Ignífugo	11
Platex	12-13
<b>OBS</b>	<b>14-15</b>
Ignífugo	16
Anti-térmitas	17
<b>MULTICAMADAS</b>	<b>18-19</b>
<b>CONTRAPLACADO</b>	<b>20-21</b>

## PAINÉIS COM REVESTIMENTO

22  
39

<b>MELAMINAS</b>	<b>24-27</b>
<b>HPL</b>	
Interior	28-29
Exterior	30-31
Painel Sandwich	32-33
<b>VICPAN®</b>	<b>34-35</b>
<b>TÉCNICOS</b>	
Contraplacado Anti-derrapante	<b>36-37</b>
Contraplacado de Cofragem	<b>38</b>
Tricapa de Cofragem	<b>39</b>





## PAINÉIS CRUS

### Produtos na imagem

Painel OSB, Platex, MDF, Contraplacado  
Painel multicamadas, Aglomerado










## AGLOMERADO

O painel aglomerado é constituído por partículas de madeira unidas por resinas sintéticas (ureia formaldeído), sob ação de pressão a alta temperatura, para aplicação em ambiente seco.

É um painel de três camadas, com uma superfície crua, lisa e uniforme, que é muito versátil no respeitante às suas potenciais aplicações.

Utilizado sem revestimento (em cru) e com quase todo o tipo de revestimentos (melaminas, folha de madeira e termolaminados - painel sandwich) e acabamentos (velaturas, vernizes ou lacas) possíveis. É assim adequado para uma utilização generalizada, sobretudo em mobiliário e na construção.

### Aplicações




-  Portas
-  Mobiliário
-  Quartos
-  Construção
-  Escritórios e Ensino
-  Retalho e Exposições
-  Salas
-  Restauração e Hotelaria

### Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2800 x 2070mm	8mm   10mm   12mm   15mm   16mm
2850 x 2100mm	18mm   19mm   22mm   25mm   30mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

### Propriedades

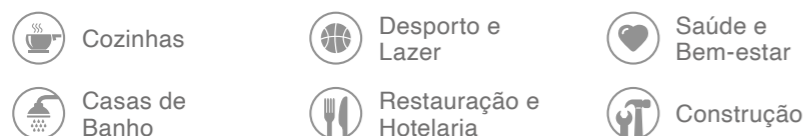
-  Fácil Maquinação
-  Versatilidade
-  Resistência à deformação

# AGLOMERADO HIDRÓFUGO

Aglomerado de partículas de madeira com adição de componentes que conferem resistência superior à humidade, unidas por resinas, sob pressão e a alta temperatura. Distingue-se pela pigmentação homogênea a verde, para melhor identificação.

Este aglomerado de partículas apresenta um acabamento de superfície lisa que se adequa à aplicação de inúmeros revestimentos decorativos, como papel melamínico, folha de madeira ou termolaminado.

## Aplicações

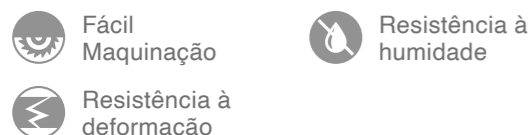


## Medidas disponíveis (Sob consulta)

Dimensões	Espessura
2800 x 2070mm	8mm   10mm   12mm   15mm   16mm
2850 x 2100mm	18mm   19mm   22mm   25mm   30mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades



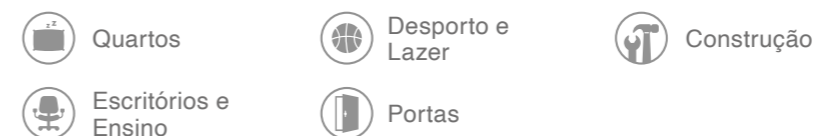
# AGLOMERADO SUPERPAN

Painel composto por faces em fibra e interior em partículas de madeira aglomeradas.

Este produto possui propriedades mecânicas, constituindo um painel altamente versátil e adequado para diversas aplicações.

Devido à sua superfície lisa, este produto permite variados revestimentos decorativos como lacados, termolaminados, impressão digital, entre outros.

## Aplicações

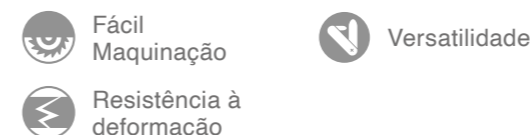


## Medidas disponíveis (Sob consulta)

Dimensões	Espessura
2500 x 2100mm	8mm   10mm   12mm   16mm   19mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades







Produtos na imagem:  
MDF cru  
Painel sandwich em HPL (D008 Capuchino)

## Painéis Crus










# MDF

O MDF (Medium Density Fiberboard) é um aglomerado de fibras de madeira de média densidade, formado por aglutinação com resinas sintéticas, em processo seco, com prensagem a quente.

Apresenta uma superfície lisa, compacta e homogênea (superior ao aglomerado), isenta de irregularidades, o que lhe garante uma maior resistência e estabilidade dimensional.

Utilizado sem revestimento (em cru) e com quase todo o tipo de revestimentos (melaminas, folha de madeira e termolaminados - painel sandwich) ou acabamentos (velaturas, vernizes ou lacas) possíveis.

## Aplicações

-  Portas
-  Revestimentos
-  Quartos
-  Construção
-  Escritórios e Ensino
-  Retalho e Exposições
-  Salas
-  Restauração e Hotelaria
-  Saúde e Bem-estar

## Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2440 x 1830mm	
2440 x 2050mm	3mm   5mm   8mm   10mm   12mm
2800 x 2070mm	15mm   16mm   18mm   19mm   22mm
2850 x 2100mm	25mm   30mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades

-  Fácil Maquinação
-  Versatilidade
-  Lacagem Perfeita
-  Elevada resistência mecânica

# MDF HIDRÓFUGO

O MDF é um aglomerado de fibras de madeira de média densidade, formado por aglutinação com resinas sintéticas e componentes de propriedades hidrófugas.

É a opção correta para compartimentos com elevada humidade relativa, como casas de banho e cozinhas. Este produto apresenta valores de inchamento muito baixos e grande estabilidade dimensional graças à utilização de resinas especiais na produção.

É caracterizado pela coloração verde em toda a sua espessura.

## Aplicações

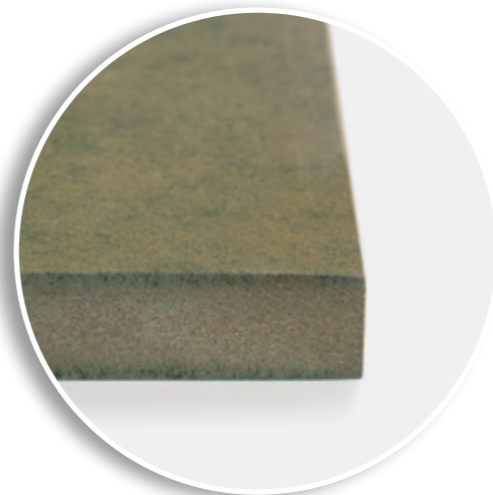
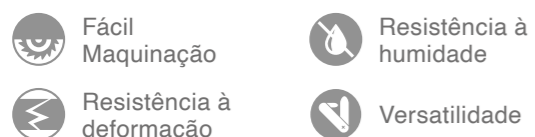


## Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2800 x 2070mm	10mm   12mm   16mm   19mm
2850 x 2100mm	22mm   30mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades



# MDF IGNÍFUGO

Painel de MDF sem revestimento, com baixo grau de inflamabilidade (Euroclasse B), formado pela aglutinação de fibras de madeira com resinas sintéticas e produtos retardantes de fogo, em processo seco, com prensagem a quente a altas temperaturas.

Identifica-se pela pigmentação homogénea de vermelho, para melhor identificação. O seu uso contribui para a redução de combustão e de calor, bem como para reduzir ou retardar a propagação do fogo.

## Aplicações

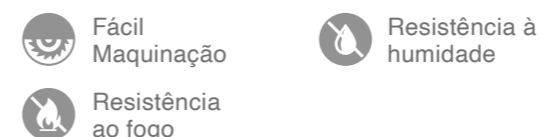


## Medidas disponíveis (Sob consulta)

Dimensões	Espessura
2440 x 1220mm	6mm   12mm   16mm   19mm
2800 x 2070mm	25mm   30mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades






# PLATEX

O Platex é um aglomerado de fibras de alta densidade, normalmente em madeira de eucalipto, produzido em ambiente húmido e comprimido a alta temperatura e pressão, sem adição de colas e aditivos. Assim, trata-se de um produto com ausência total de emissão de formaldeídos, uma vez que é composto a 100% por madeira.

É apenas fabricado em espessuras finas, funcionando como um bom isolante térmico e acústico devido ao seu processo de fabrico. Apresenta uma superfície lisa, excelente para acabamentos como lacagem, pintura, impressão ou papel melamínico.

## Aplicações







-  Mobiliário
-  Divisórias
-  Carpintaria
-  Indústria do Calçado

## Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2750 x 1220mm	3.2 mm   5 mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades

-  Resistência à deformação
-  Estabilidade dimensional
-  Bom isolante Térmico e acústico
-  Sem formaldeído adicionado
-  Lacagem Perfeita
-  Elevada resistência mecânica



Produtos na imagem:  
Platex e Painel melamínico (0729 PR)











## OSB

OSB (Oriented Strand Board ou aglomerado de partículas de madeira longas e orientadas) é um painel composto de aparas finas de madeira e de folhas de madeira coladas com resinas sintéticas e sujeitas depois a alta pressão sob elevadas temperaturas.

Posteriormente são dispostas em camadas e cada camada é orientada de forma diferente, de modo a maximizar a resistência e a estabilidade do painel.

No mercado utilizam-se sobretudo para fins estruturais em ambiente húmido o OSB-3 e OSB-4. O OSB pode ser produzido em bruto ou macheado nos lados (para encaixe com macho e fêmea), podendo também ser comercializado com a superfície lixada.

### Aplicações







-  Pavimentos
-  Revestimentos
-  Mobiliário
-  Telhado
-  Construção
-  Retalho e Divisórias

### Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2500 x 1250mm	9mm   12mm   15mm   18mm 22mm   25mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

### Propriedades

-  Durabilidade
-  Versatilidade
-  Suporta cargas elevadas
-  Resistência à humidade
-  Emissões reduzidas
-  Sem formaldeído adicionado



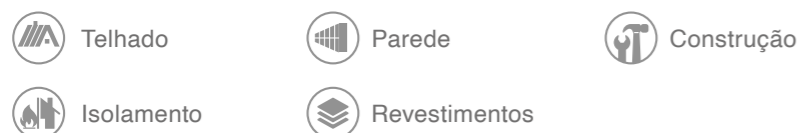
# OSB IGNÍFUGO

O painel OSB ignífugo tem como base o OSB3 (cumprindo a norma EN300), tratado com um acabamento resistente ao fogo, em ambos os lados. Relativamente aos outros painéis de derivados de madeira, o OSB Firestop apresenta melhores prestações de resistência contra o fogo. Cumprindo as normas europeias EN 3501.1, detém a classificação de reação ao fogo B-s1, d0.

O revestimento antifogo consiste em materiais à base de oxido de magnésio reforçados com fibra de vidro. Este acabamento fornece uma muito alta ligação com o painel de OSB e uma alta resistência contra incêndios. Para além destas particularidades aumenta ainda a resistência à flexão e à abrasão em toda a sua espessura.

Utilizando o OSB Firestop poupa-se tempo de montagem e os custos são menores.

## Aplicações

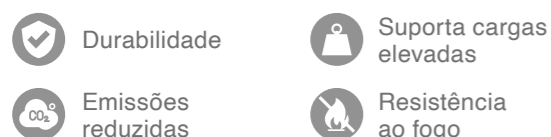


## Medidas disponíveis (Sob consulta)

Dimensões	Espessura
2500 x 1250mm	16mm   19mm   23mm
2800 x 1250mm	

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades



# OSB ANTI-TÉRMITAS

As placas de OSB anti-térmitas são impregnadas com um inseticida durante o processo de fabrico, o que as torna altamente resistentes ao ataque destes insetos. Com este tratamento o OSB não apresenta sinais de degradação.

O OSB anti-térmitas é um painel também adequado para zonas afetadas por insetos xilófagos em geral, ou em regiões de muita humidade.

Este produto possui baixa emissão de formaldeído, apresentando valores semelhantes ao das madeiras naturais.

## Aplicações

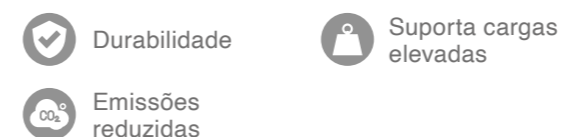


## Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2500 x 675mm	13mm   18mm
2800 x 1196mm	

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades







## MULTICAMADAS

Os painéis multicamadas são painéis de grandes dimensões constituídos por 3 ou 5 camadas de abeto podendo também conter lamelas de topo em espécies de pinho tais como riga, pinho silvestre e MDF.

Estes últimos são colados transversalmente com adesivo à base de resina melaminica, aplicada a quente.

O carácter técnico construtivo do painel confere-lhe uma elevada performance a nível da estabilidade dimensional, resistência à flexão, otimização da aplicação. O seu efeito estético apelativo permite criar ambientes em acordo com a natureza.

### Aplicações






-  Portas
-  Mobiliário
-  Revestimentos
-  Construção
-  Decoração de Interiores
-  Estanteria
-  Pavimentos
-  Tetos

### Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
5000 x 2050mm	12mm   16mm   19mm   22mm   27mm 30mm   32mm   40mm - 3 camadas
5050 x 2050mm	35mm - 5 camadas

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

### Propriedades

-  Amigo do ambiente
-  Resistência
-  Elevado efeito Estético
-  Fácil Maquinação
-  Antibacteriana










## CONTRAPLACADO

Painel formado por um número ímpar de folhas desenroladas (normalmente em Bétula ou Choupo), sobrepostas perpendicularmente e coladas entre si, através de resinas sintéticas, sob ação de pressão a alta temperatura.

Podem ser utilizados com variados revestimentos tais como folha de madeira listada/decorativa, termolaminado fino ou lacados.

### Aplicações

-  Construção
-  Escritórios
-  Mobiliário diverso
-  Apainelados decorativos e paredes
-  Saúde e Bem-estar

### Medidas disponíveis

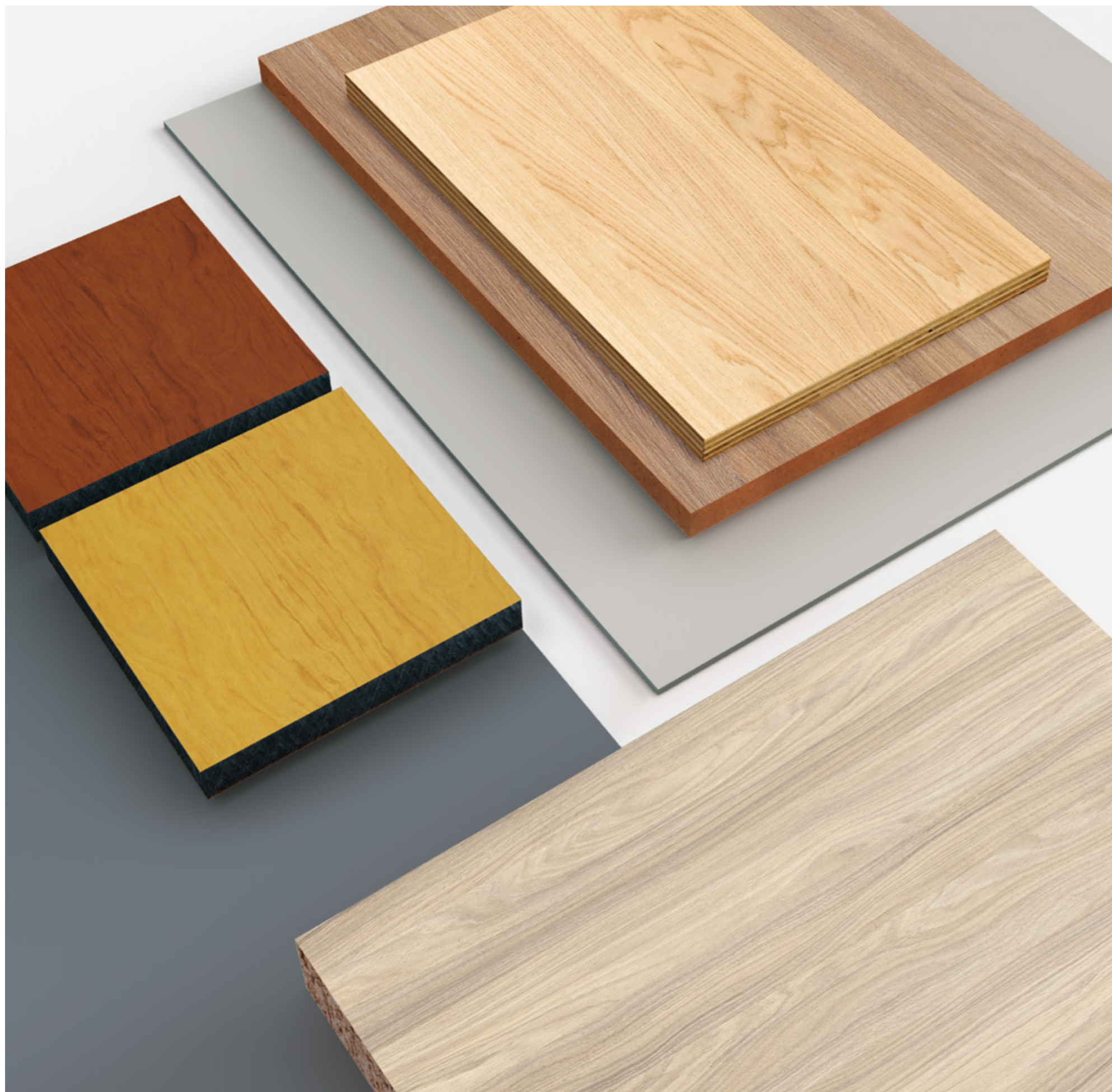
Dimensões	Espessura
2520 x 1850mm	5mm   8mm   12mm   15mm   18mm (Choupo)
2500 x 1250mm	6mm   9mm   12mm   15mm   18mm
1525 x 3050mm	21mm   27mm   30mm (Bétula)

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

### Propriedades

-  Fácil de trabalhar
-  Resistência ao Choque
-  Resistência à humidade
-  Durabilidade
-  Resistência ao desgaste





## PAINÉIS COM REVESTIMENTO

### Produtos na imagem

Compacto HPL Exterior Tola e Bubinga,  
Termolaminado para painel Sandwich D003 e D004  
Painel Melamínico MDF (K006 PW) e Aglomerado (K022 SN),  
Painel Vicpan® Carvalho









# MELAMINAS

Painéis melamínicos são painéis com base em aglomerado (standard ou hidrófugo), em superpan (standard ou hidrófugo) ou em MDF (standard ou hidrófugo), revestidas a papel decorativo impresso e impregnado com resinas. Com esta solução de painéis é possível obter diversos acabamentos e texturas, sendo um produto bastante versátil.

Estes painéis permitem a criação de variadas possibilidades de ambientes elegantes e contemporâneos. Para além disso, dispõem de superfícies fáceis de limpar sem necessitar de manutenção especial.

## Aplicações

-  Portas
-  Mobiliário
-  Saúde e Bem-estar
-  Retalho e Exposições
-  Tampo
-  Revestimentos

## Medidas disponíveis

### Interior aglomerado

Dimensões	Espessura
2800 x 2070mm	10mm   16mm   19mm   30mm
2850 x 2100mm	

### Interior MDF

Dimensões	Espessura
2800 x 2070mm	16mm   19mm
2850 x 2100mm	

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

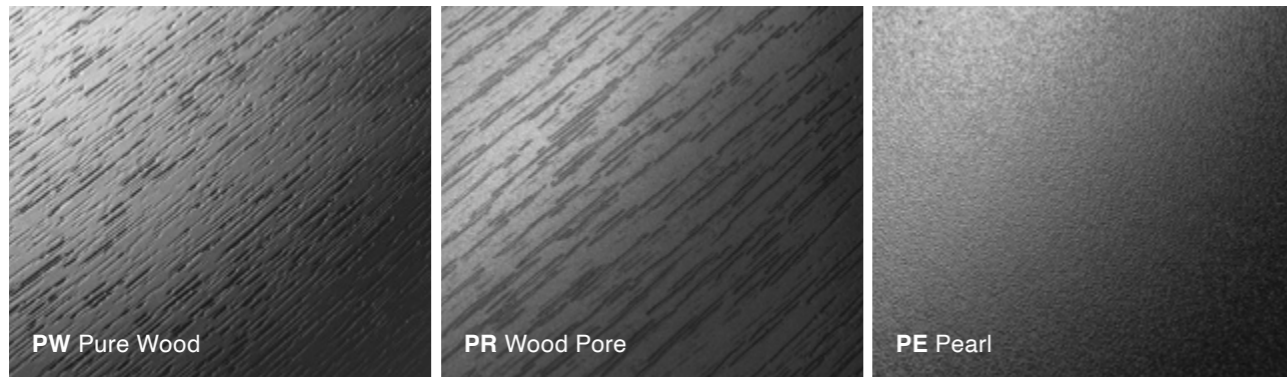


Produtos na imagem:  
Melaminas 0162 PE, K003 PW



# MELAMINAS

## Texturas disponíveis



PW Pure Wood

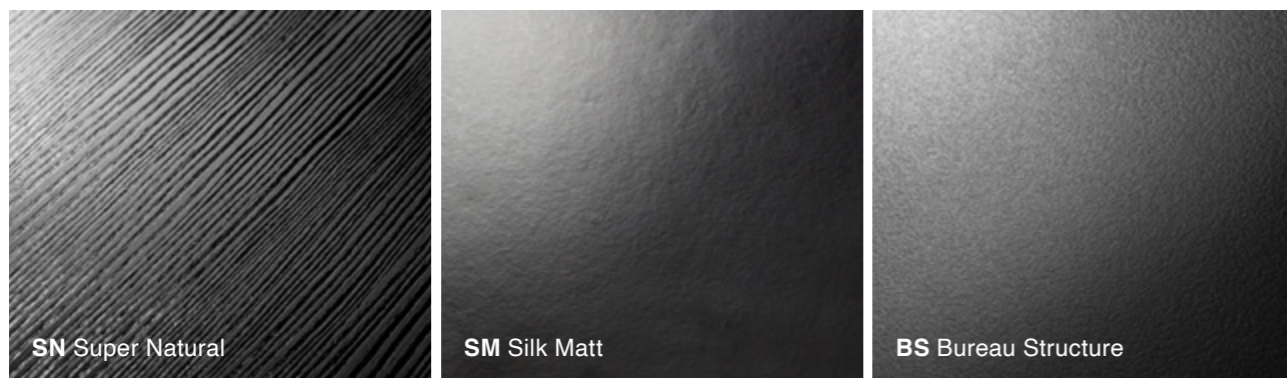
PR Wood Pore

PE Pearl

Com um subtil brilho do poro, este acabamento de madeira natural transmite uma textura mate suave e fina.

Acabamento de madeira com ligeiro brilho, ressalta a beleza da madeira natural.

Uma subtil detalhe de acabamento polido.



SN Super Natural

SM Silk Matt

BS Bureau Structure

Textura mate em determinadas zonas, esta madeira tem um efeito natural conferindo um efeito visual e dramático.

Acabamento semi-mate com um ligeiro toque de seda natural.

Superfície com textura que transmite um estilo intemporal ao ambiente.

## Propriedades



Fácil de limpar



Resistência UV



Adequada para aplicações interiores



Fácil Maquinação



Resistência a riscos



Resistência a manchas

# MELAMINAS

## Alguns decors disponíveis



Para mais cores ler  
QR Code



\*Referências kronospan



## HPL Compacto de interior

HPL (High Pressure Laminate / termolaminado de alta pressão) compacto de interior, é um laminado produzido de acordo com as normas EN438 e ISO 4586. É constituído por camadas de material fibroso de celulose (normalmente papel), impregnado com resinas termoendurecíveis e ligadas entre si, por um processo de alta pressão e temperatura.

Considera-se HPL de Interior o painel com  $\geq 1,5\text{mm}$  de espessura, podendo ter uma ou duas faces decorativas até à espessura de 3mm, a partir dessa espessura é exclusivamente produzido com 2 faces decorativas. Este produto possui elevada resistência mecânica e excelentes propriedades.

### Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
4200 x 1860mm	4mm   6mm   10mm   12mm
4270 x 1830mm	

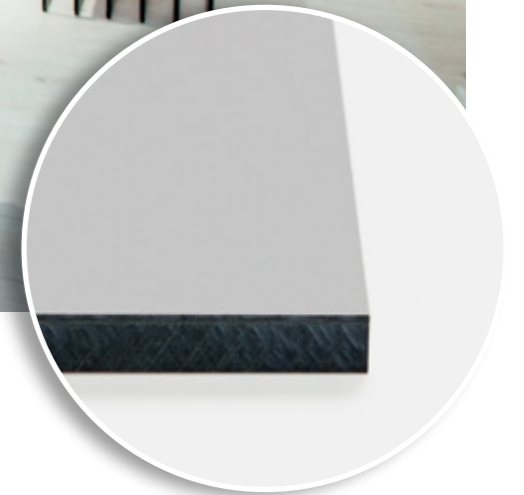
\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

### Aplicações

- Portas e Tampos
- Cozinhas
- Casas de Banho
- Desporto e Lazer
- Revestimentos
- Laboratórios
- Retalho e Exposições
- Escritórios e Ensino
- Restauração e Hotelaria
- Saúde e Bem-estar

### Propriedades

- Fácil de limpar
- Resistência ao Calor e ao Frio
- Baixa Refletividade
- Resistência a Produtos Químicos
- Resistência à humidade
- Resistência ao Impacto
- Intensidade de cor



### Cores disponíveis





## HPL Compacto de exterior

O HPL compacto de exterior é constituído por várias camadas de fibra de madeira impregnada com resinas fenólicas, que são termo endurecidas e prensadas a alta temperatura. Desta forma, é possível obter um painel compacto, homogéneo e estável para as várias aplicações. Este é produzido de acordo com as normas EN438 e ISO 4586.

Com espessuras habituais entre os 6 e os 8 mm, as faces em papel decorativo do HPL para exterior são revestidas por um filme, (overlay) que lhe confere resistência aos raios UV.




Estes painéis apresentam ainda, elevada resistência cromática em ambientes de exposição solar, características de acordo com as normas EN 438.

### Medidas disponíveis


Dimensões	Espessura
2800 x 1300mm	6mm (1 face)
3050 x 1300mm	8mm (2 faces)

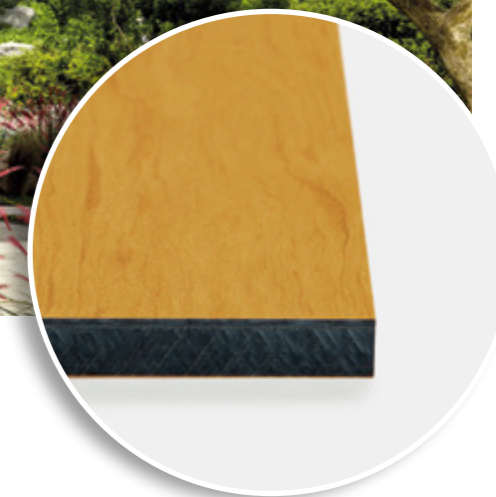
\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

### Aplicações

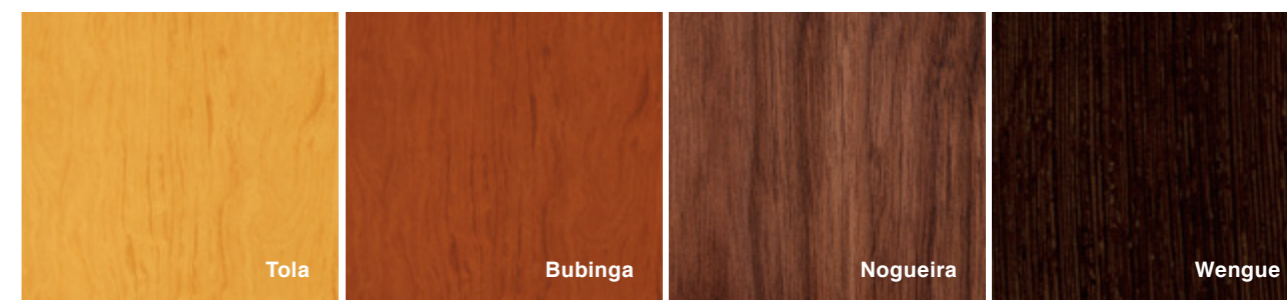
-  Parques Infantis
-  Revestimentos
-  Portões

### Propriedades

-  Fácil de limpar
-  Resistência ao Calor e ao Frio
-  Baixa Refletividade
-  Resistência a Produtos Químicos
-  Resistência à humidade
-  Resistência ao Impacto
-  Intensidade de cor



### Decors disponíveis





# PAINEL SANDWICH COM HPL

Painel com interior em aglomerado, MDF, contraplacado de Bétula ou contraplacado de Choupo revestidos a HPL termolaminado fino (painel de 0,6mm até 1mm), em ambas as faces.

O HPL pode vir com inúmeros decors disponíveis, desde as cores lisas aos padrões de madeira. Com acabamentos em alto brilho, supermate ou acetinado.

É adequado para locais onde o carácter decorativo e técnico é importante.

## Medidas disponíveis

Dimensões*	Espessura
3050 x 1300mm	19mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Aplicações

- Portas e Tampos
- Quartos
- Cozinhas
- Restauração e Hotelaria
- Revestimentos
- Casas de Banho
- Retalho e Exposições
- Saúde e Bem-estar

## Propriedades

- Fácil de limpar
- Fácil Maquinação
- Antibacteriana
- Resistência a manchas e riscos
- Versatilidade
- Estabilidade dimensional
- Durabilidade
- Resistência à abrasão
- Emissões reduzidas
- Resistência a Produtos Químicos

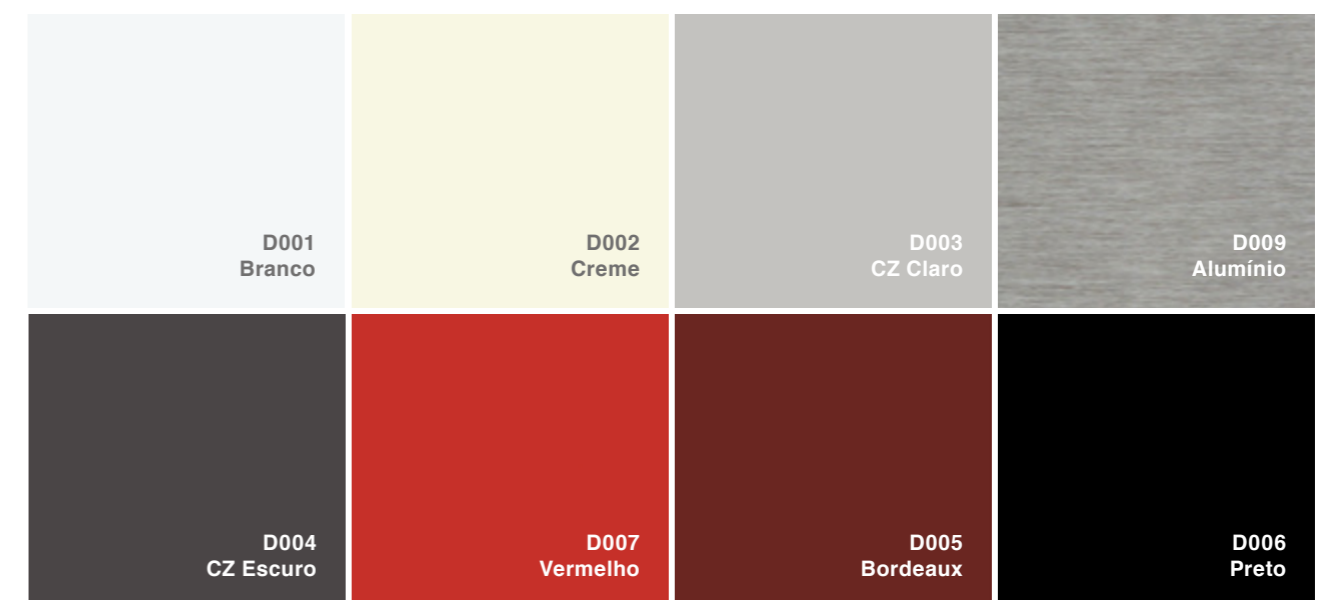


Para mais cores ler  
QR Code



D008  
Capuchino

## Cores disponíveis





## VICPAN®

Vicpan® é um painel revestido a folha de madeira em ambas as faces com interior em aglomerado, MDF ou contraplacado. Disponível numa ampla gama de espessuras, nas mais diversas qualidades de folhas de madeira (carvalho, sapeli, faia vaporizada, pinho entre outras).

Este produto é muito versátil no respeitante às suas potenciais aplicações, tornando possível criar ambientes muito versáteis, por conceitos mais tradicionais ou mais sofisticados aplicando toda a personalidade e a beleza da madeira natural.

### Aplicações

- Portas
- Revestimentos
- Mobiliário
- Decoração de Interiores
- Divisórias
- Tetos

### Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2500 x 1250mm	9mm   12mm   15mm   18mm (bétula)
2520 x 1850mm	15mm   18mm (choupo)
2750 x 1830mm	10mm   16mm   19mm (aglomerado) 16mm   19mm (mdf)

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

### Propriedades

- Fácil de Limpar
- Resistência a manchas e riscos
- Fácil Maquinação
- Antibacteriana



Produtos na imagem:  
Vicpan e melamina nº0729 PR



# CONTRAPLACADO ANTI-DERRAPANTE

O contraplacado anti-derrapante é um painel formado por um número ímpar de folhas sobrepostas perpendicularmente e coladas entre si, através de resinas sintéticas, resistentes à humidade, revestido com filme antiderrapante numa face e liso na outra.

O painel é obtido por colagem de camadas sobrepostas com fios cruzados, constituído em bétula, revestido com filme fenólico de 120 g/m<sup>2</sup>.

## Aplicações



Interiores de contentores



Equipamentos para Parque infantis



Plataformas e Carroçarias



Pavimentos anti-derrapantes

## Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2500 x 1250mm	9mm   12mm   15mm   18mm
2500 x 1525mm	21mm   30mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades



Resistência ao desgaste



Resistência ao Choque



Durabilidade



Produtos na imagem:  
Contraplacado Anti-derrapante (chão)  
Contraplacado Bétula (paredes do camião)



# CONTRAPLACADO DE COFRAGEM

O contraplacado de cofragem é um painel formado por um número ímpar de folhas desenroladas sobrepostas perpendicularmente e coladas entre si, através de resinas sintéticas, resistentes à humidade e revestido com filme fenólico. Este produto é habitualmente utilizado no setor da construção civil, como formas para o betão.

Estão disponíveis nas seguintes bases:

- Em contraplacado de choupo (o mais comum, pelo fator económico, com filme de 180/180g)
- Em contraplacado Combi - choupo e normalmente eucalipto (mais resistente que o 100% choupo, também com filme de 180/180g)
- Em contraplacado de Bétula (com filme de 120/120g), que lhe permite um número de utilizações superior às outras opções.

## Aplicações



Cofragem



Andaime



Construção

## Medidas disponíveis

Dimensões	Espessura
2500 x 1250mm	9mm   15mm   18mm   21mm

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades



Resistência à deformação



Resistência à humidade



Suporta cargas elevadas



# TRICAPA DE COFRAGEM

Os painéis tricapa de cofragem são constituídos por 3 camadas/lamelas de abeto ou pinho oregón coladas perpendicularmente, com superfície lixada e revestida a resina melamínica resistente, com pintura impermeável amarela nas bordas e selagem impermeável das arestas.

São frequentemente usados no sector das construções e são caracterizados pela qualidade e durabilidade.

Estes painéis são normalmente associados às vigas H20, também revestidos em resina melamínica de modo a torná-los adequados para utilização em obra.

## Aplicações



Cofragem



Andaime



Construção

## Medidas disponíveis (Sob consulta)

Dimensões	Espessura
2000 x 500mm	27mm
2500 x 500mm	

\*Reservamos o direito de proceder a alterações, sem aviso prévio.

## Propriedades



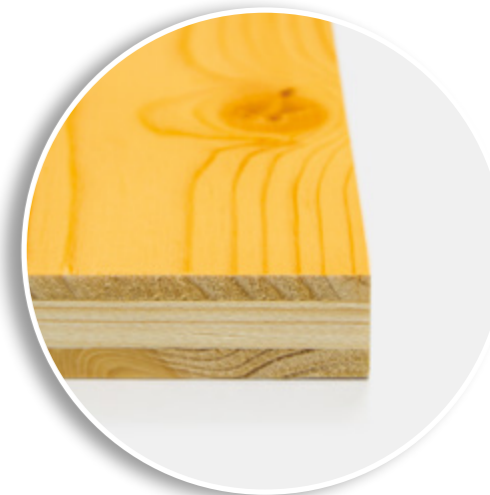
Resistência à deformação



Resistência à humidade



Suporta cargas elevadas





**GLOBALDIS**

FOR YOU, TODAY

GRUPO VICAIMA



**GLOBALDIS**

Distribuição Global de Materiais, S.A.

**Contact Center**

808 50 50 30

**globaldis.pt**

**geral@globaldis.pt**