

GLOBALDIS

FOR YOU, TODAY

GRUPO VICAIMA



SOLUÇÕES EM MADEIRA SUSTENTÁVEL

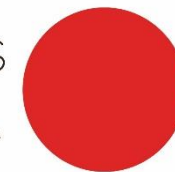
Faculdade de Arquitetura da Universidade da
Beira Interior - Covilhã





GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



MADEIRAS NATURAIS

As madeiras são uma matéria-prima que proporcionam aos seus apreciadores uma grande **variedade de aplicações possíveis.**

As diferentes espécies apresentam tonalidades e padrões que **evidenciam uma forma e beleza incomparável.**

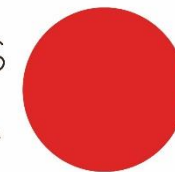


Scan here

CATÁLOGOS DAS MADEIRAS NATURAIS

GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



GLOBALDIS
FOR YOU, TODAY

GRUPO VICAIMA



Scan here



GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



SUSTENTABILIDADE

A Globaldis dispõe de madeiras com **origem em florestas geridas de forma sustentável**, tendo condições para a comercialização de uma seleção de madeiras que permitem **uma construção responsável e ecológica**.

Esta matéria-prima está **associada a baixas emissões de gases com efeito de estufa, comparativamente** a outros materiais de construção.

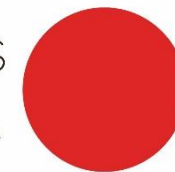
Características sustentáveis da madeira:

- **Renovável e versátil**
- **Inexistência de desperdício**
- **Absorve CO2**



GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



FORMAS DE COMERCIALIZAÇÃO

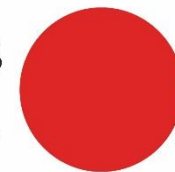
A madeira pode ser comercializada sob várias formas: **madeira em toro, madeira em régua, e madeira acabada.**

Em destaque colocamos **Globalfloor e Globaldeck**, pavimento em madeira maciça, de interior e exterior respetivamente.



GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



GLOBALFLOOR

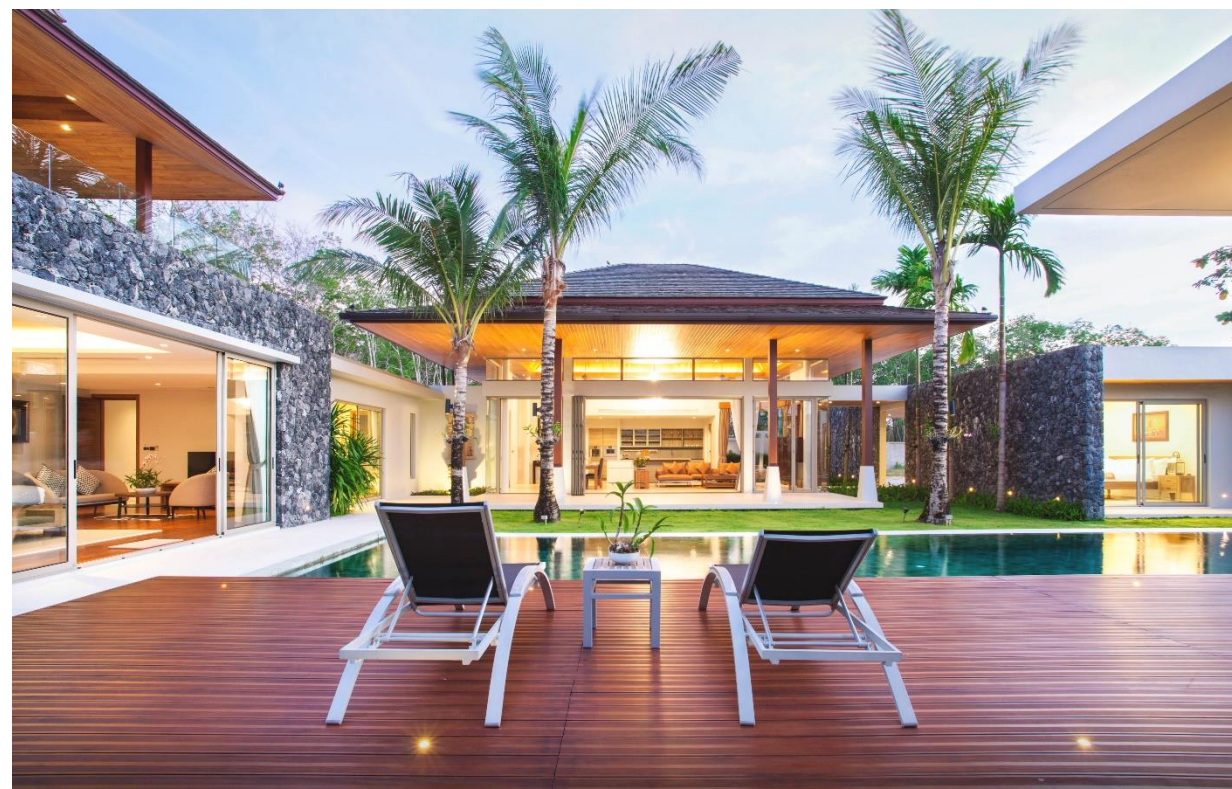
Os pavimentos de interior dispõem de características que primam pelo respeito do meio envolvente, numa simbiose **perfeita entre todos os elementos de um espaço em que se insere.**



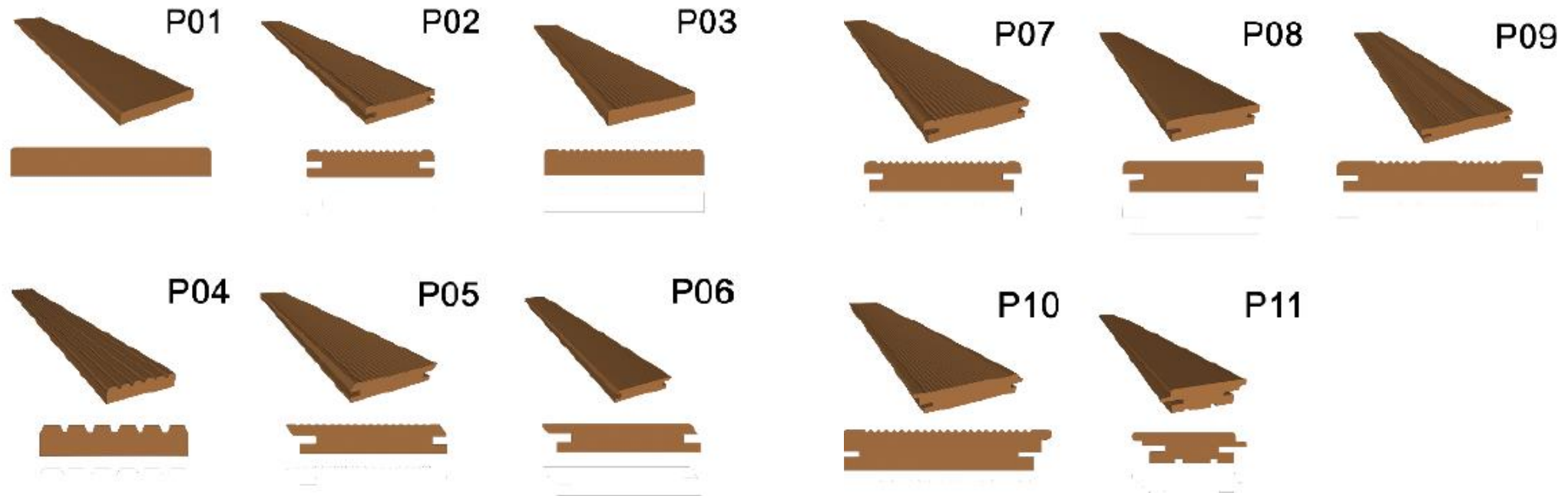
Scan here

GLOBALDECK

Pavimento de exterior, em madeira maciça, **de qualidade superior e elevada resistência** conferindo aos espaços características associadas à **natureza e tradição.**



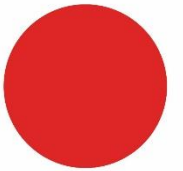
GLOBALDECK | Perfis



CARACTERÍSTICAS

GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



Boa durabilidade



Fácil de trabalhar



Produto 100% natural



Fácil maquinação



Estabilidade dimensional



Versátil



Emissão reduzida
CO₂

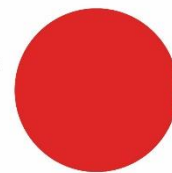


Elevado efeito estético

MADEIRAS ESTRUTURAIS

GLOBALDIS

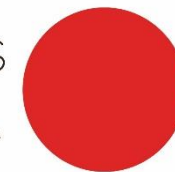
GRUPO VICAIMA





GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



VIGAS ESTRUTURAIS

As vigas GLULAM são constituídas por madeira de **casquinha branca lamelada** e coladas horizontalmente para obtenção de maior diversidade de secções.

Este produto de **alta qualidade** com **excelentes propriedades físicas**, dispõe de uma grande variedade de aplicações possíveis.

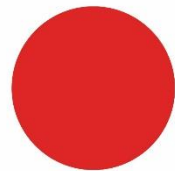


Scan here



GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



SUSTENTABILIDADE

As vigas são produzidas a partir de matéria-prima de **florestas sustentáveis** com **certificação PEFC**.

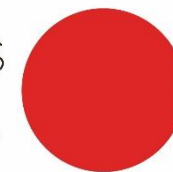
Os produtos construídos em madeira **consomem significativamente menos energia** do que, por exemplo, a fabricação do aço ou plástico. O consumo de energia é sensivelmente 3 a 7% inferior à utilização de outros materiais.

A energia térmica necessária no processo de secagem da madeira é gerada inteiramente a partir da **recuperação de energia de produtos residuais**.

PRODUTOS DISPONÍVEIS

GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



GLULAM

100-640mm de espessura por 80-240mm de largura, podendo ir até 1350mm

DUO-TRIO

Duo Lam: 140-160mm de espessura por 140-200mm em largura

Trio Lam: 160-200mm de espessura por 200 a 240mm em largura



KVH®

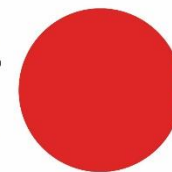
Variam normalmente entre os 60-120mm de espessura, por 80-240mm de largura.

Comprimento standard: 1350mm

CARACTERÍSTICAS

GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



Boa durabilidade



Fácil instalação



Resistência ao fogo
Euroclasse D, d0
Classe de fumo S2



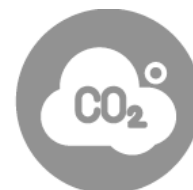
Fácil maquinação



Estabilidade dimensional



Versátil



Emissão reduzida
CO2

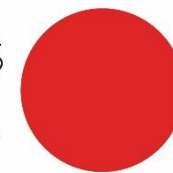


Elevado efeito estético

MADEIRAS MODIFICADAS

GLOBALDIS

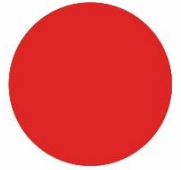
GRUPO VICAIMA





GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



MADEIRA THERMOWOOD

Thermowood® é um tipo de madeira modificada, em que a **madeira é sujeita a um tratamento de choque térmico, que pode ser por exposição ao calor ou vapor de água.** Com estes tratamentos é conferida à madeira uma melhoria na sua estabilidade e durabilidade.

Com o tempo o **Thermowood®** vai ficando **acinzentada (devido à ação dos raios UV).**



Cor
Thermowood



Ação de
raios UV



Scan here



THERMO S

A madeira **Thermo S (185|190°)** é utilizada em **interiores**: soalhos, forro, molduras, tetos, paredes, painéis, móveis, saunas, escadas, etc.

Está inserida na **classe 3** (considerada como relativamente durável), de acordo com a **norma EN113**.

THERMO D

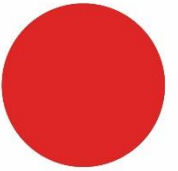
A madeira **Thermo D (200|215°)** é um tipo de madeira ideal para exteriores, tendo **como aplicações o revestimento de exterior e o deck**. É considerada uma **madeira durável**, inserida na **classe 2** de acordo com a **norma EN113**.





GLOBALDIS

GRUPO VICAIMA



SUSTENTABILIDADE

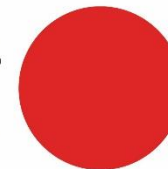
O **Thermowood** é um produto em que **o seu tratamento não contém componentes químicos**, tendo assim um **efeito positivo** no que **respeita ao meio ambiente**.

Este material não representa **nenhum perigo ambiental**, sendo que a **queima e reciclagem** do material excedente é **perfeitamente seguro**.

CARACTERÍSTICAS

GLOBALDIS

GRUPO VICAMA



Termo Modificado

O que permite à madeira ter maior durabilidade.



Estabilidade dimensional



Controlo térmico



Sustentável

Produto 100% natural



Fácil instalação e maquinação



Material leve

Devido ao baixo teor de humidade



REVESTIMENTO DE BAMBOO

Os produtos em **Bamboo** são feitos a partir de tiras de **bamboo comprimidas a alta pressão**.

Estas sofrem **um processo de tratamento de calor** - processo que modifica as moléculas de açúcar, que estão naturalmente presentes no bamboo não tratado, obtendo assim uma **maior preservação e resistência**.

O Bamboo dispõe de várias características que se tornam vantajosas, tanto pela sua **aparência natural** como pelas suas **propriedades físicas**.



MW301



MW091



Scan here



DECK BAMBOO

O deck de **Bamboo** é feito a partir de tiras de **Bamboo comprimidas a alta pressão**. Estas sofrem um **processo de tratamento de calor de 160º (Caramel) e 220º (Coffee)**, obtendo assim uma **maior preservação e resistência**. A estabilidade deste material assegura uma **excelente durabilidade**. O bamboo é adequado para **aplicações exteriores**, especialmente para deck.



Coffee

Caramel

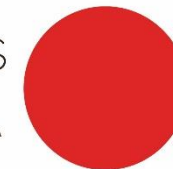


Scan here

CARACTERÍSTICAS

GLOBALDIS

GRUPO VICAMA



Sustentável

Produto 100% natural



Estabilidade dimensional



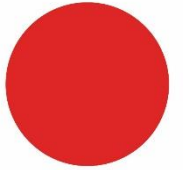
Anti- deslizante



Boa durabilidade



Resistência ao fogo
Euroclasse D, d0
Classe de fumo S2



CONTACTOS

Email

pedro.leite@globaldis.pt



Scan here

