

TELHA CERÂMICA ESMALTADA

BAIXA INCLINAÇÃO



Telha por M²: 8,6 pçs

Peso por peça: 3,49 kg

CORES DISPONÍVEIS:



Cerâmica



Grafite



Chumbo



Vinho



Marfim

AMERICANA



Telha por M²: 11,2 pçs

Peso por peça: 2,35 kg

Inclinação mínima: 35%

CORES DISPONÍVEIS:



Branca



Cinza



Grafite



Marfim



Cerâmica



Vinho



Chumbo



Azul
Cobalto*



Verde
Oliva*



FALE CONOSCO

TELHA CERÂMICA ESMALTADA

PLAN



Telha por M²: 11,3 pçs

Peso por peça: 2,25 kg

Inclinação mínima: 50%

CORES DISPONÍVEIS:



TWIN



Telha por M²: 8,0 pçs

Peso por peça: 3,38 kg

Inclinação mínima: 35%

CORES DISPONÍVEIS:



ECOGRES



Telha por M²: 11,5 pçs

Peso por peça: 2,22 kg

Inclinação mínima: 35%

CORES DISPONÍVEIS:



FALE CONOSCO

ACABAMENTOS



Cumeeira



Cumeeira
3 Vias



Terminal de
Cumeeira



Dupla Face



Meia Telha

ACESSÓRIOS



Fita adesiva
p/ subcobertura



Fita aluminizada
p/ cumeeira



Subcobertura



Argamassa
para Cumeeira



Passarinheira
Universal Pente



Passarinheira
Universal



Fixador
Term. Lateral



Fixador
Cumeeira

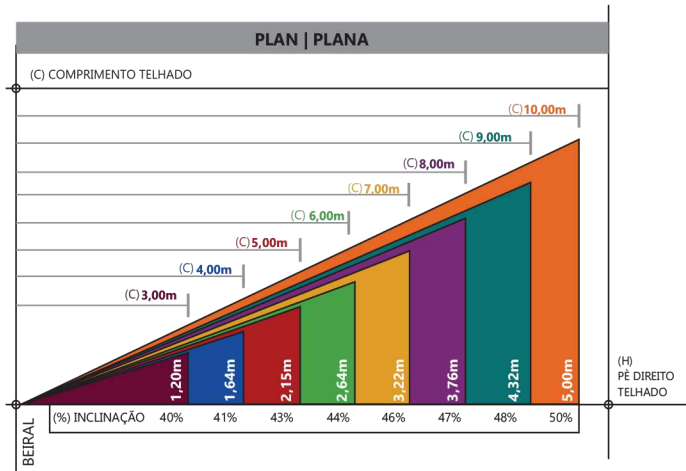
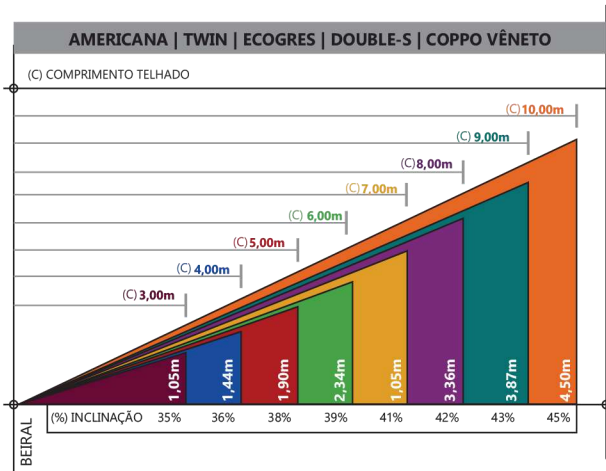


Fixador
Sob Pressão



Veda
Parafuso

INCLINAÇÃO DO TELHADO



PLANA GERMÂNICA

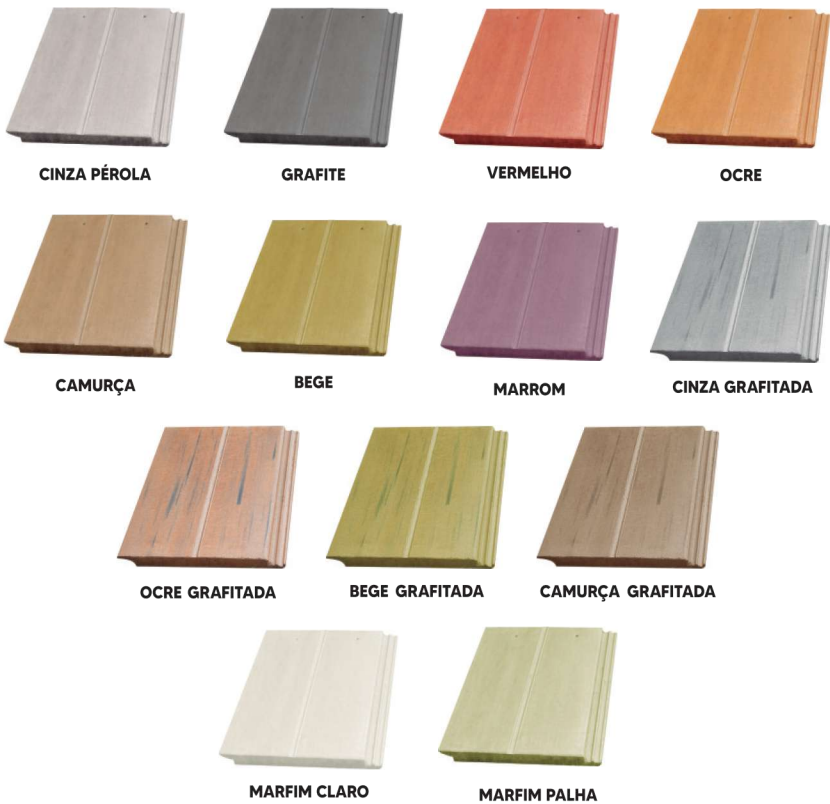


Telha por M²: 10,4 pçs

Peso por peça: 5,2 kg

Inclinação mínima: 50%

CORES DISPONÍVEIS:



PLANA

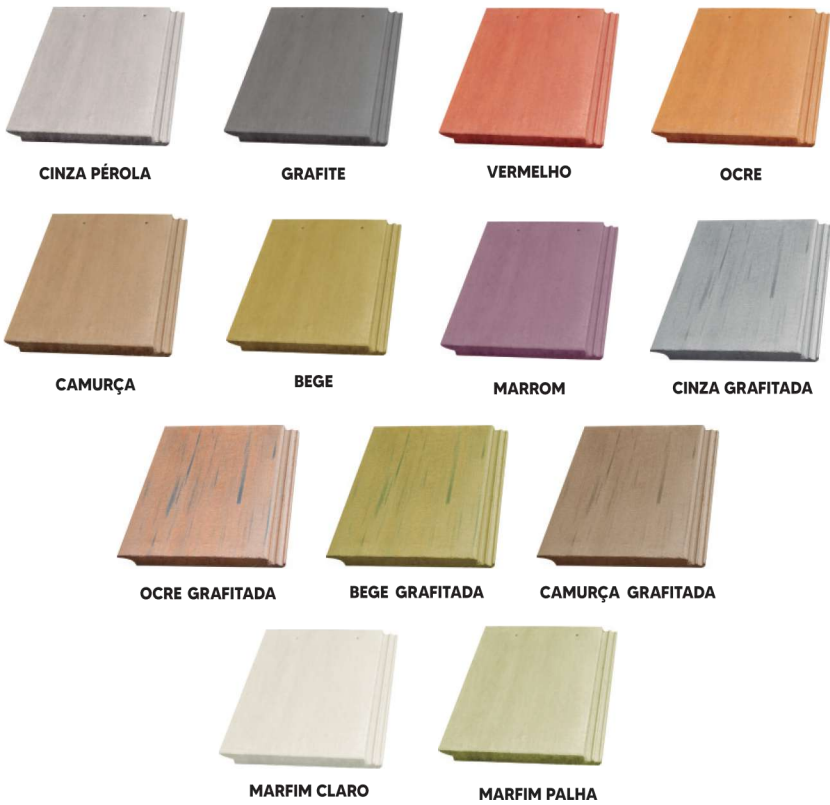


Telha por M²: 10,4 pçs

Peso por peça: 5,2 kg

Inclinação mínima: 50%

CORES DISPONÍVEIS:



TELHAS DE CONCRETO

DOUBLE S



Telha por M²: 10,4 pçs

Peso por peça: 4,7 kg

Inclinação mínima: 35%

CORES DISPONÍVEIS:



COPPO VÊNETO



Telha por M²: 10,4 pçs

Peso por peça: 4,8 kg

Inclinação mínima: 35%

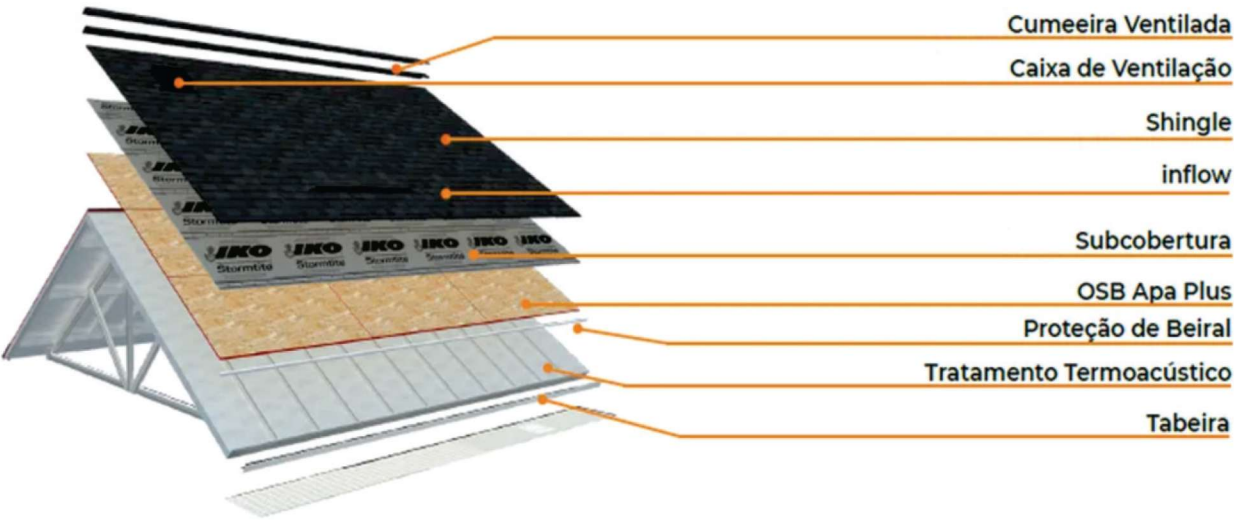
CORES DISPONÍVEIS:



FALE CONOSCO

TELHAS SHINGLE

SISTEMA



COMPOSIÇÃO



LAMINADA



CORES DISPONÍVEIS:



Atacam/Earthtone



Negro/Dual black



Basalto/Driftwood



Canela/DualBrown

3 ABAS



CORES DISPONÍVEIS:



Negro/Dual black



Basalto/Driftwood



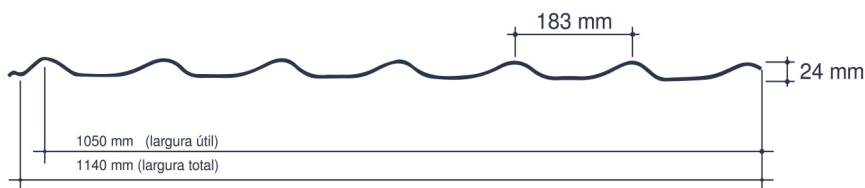
Atacam/Earthtone



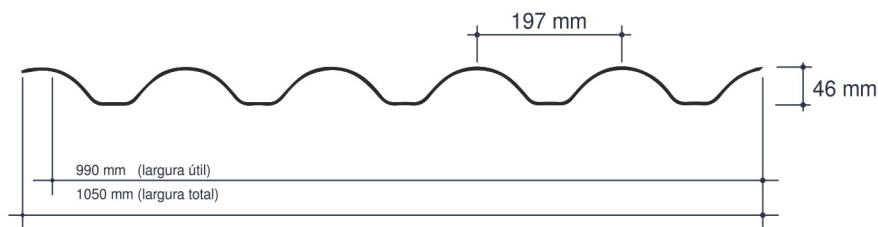
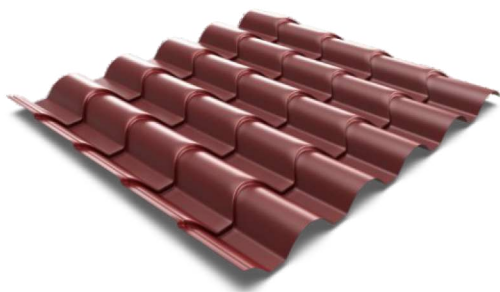
FALE CONOSCO

TELHAS METÁLICAS COLONIAIS

ON-24

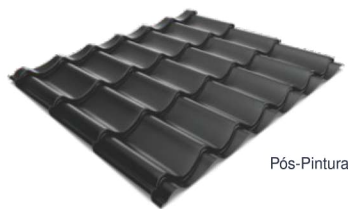


ON-46



Formatação

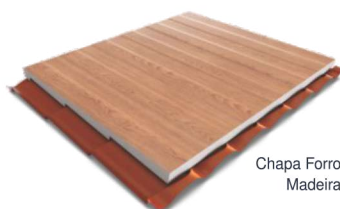
- **Standard:** Telha em aço pré ou pós-pintada, nos modelos ON-24 e ON-46.
- **Revestimento:** Face superior em aço pré ou pós-pintado, na espessura 0,50 mm.
- **Núcleo Isolante:** Poliestireno expandido (EPS) nas espessuras 30 e 50 mm.
- **Revestimento na face inferior:** Filme aluminizado ou forro metálico pré-pintado, nas espessuras 0,43 e 0,50 mm.



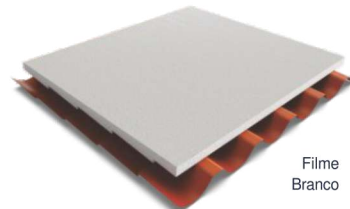
Pós-Pintura



Pré-pintura Texturizada



Chapa Forro Madeira



Filme Branco

Revestimentos



Filme Jatobá



Filme Preto



Filme Branco



Chapa Forro Madeira



Chapa Forro Branca

Vantagens



- ✓ Alta resistência a impactos
- ✓ Cores diversas
- ✓ Dispensa laje ou forro
- ✓ Fácil montagem
- ✓ Garantia de máxima estanqueidade
- ✓ Isolamento térmico
- ✓ Maior durabilidade
- ✓ Telhas contínuas, sem emendas
- ✓ Telhas sob medida

Cores Disponíveis



Cores meramente ilustrativas. Consulte equipe técnica.

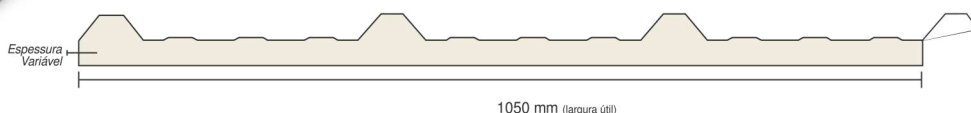
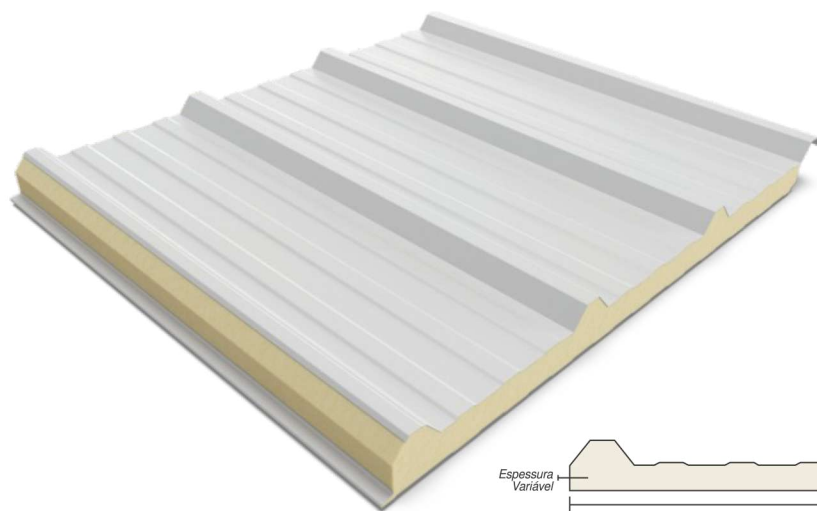


Trabalhamos com cores especiais. Fale com nossos consultores.



FALE CONOSCO

TELHAS TERMOISOLANE COM NÚCLEO EM PIR



Praticidade térmica, acústica e muito mais resistência mecânica.

As telhas com núcleo isolante em PIR são recomendadas por seu excelente isolamento térmico, conforto acústico e maior espaçamento entre os apoios. São produzidas sob medida em linha contínua e chegam na obra nas medidas do projeto, gerando ótimo rendimento de montagem, tornando a execução rápida e limpa.

Formatação

Na sua formatação, as telhas com núcleo isolante em PIR (espuma rígida de poliisocianurato) podem ser oferecidas com:

- **Revestimento:** Face superior em aço galvalume pré-pintado ou natural, nas espessuras 0,43, 0,50 e 0,65 mm

Face inferior em filme aluminizado ou aço galvalume pré-pintado ou natural, nas espessuras 0,43 e 0,50 mm.
- **Núcleo Isolante:** PIR (poliisocianurato) nas espessuras **20, 30 e 50 mm.**

Vantagens



- ✓ **Economicidade na estrutura**
- ✓ **Excelente estanqueidade**
- ✓ **Excelente isolamento térmico e acústico**
- ✓ **Maior durabilidade**
- ✓ **Maior espaçamento entre apoios**
- ✓ **Rapidez na montagem**
- ✓ **Resistência ao fogo**



Este produto atende as normas de prevenção a incêndios



Isolamento térmico de excelência para ambientes com baixas temperaturas e ambientes climatizados

Cores Disponíveis



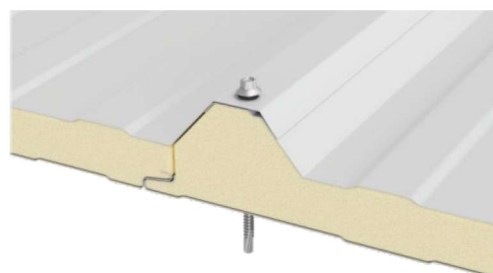
Pré-Pintura

Cores meramente ilustrativas. Consulte equipe técnica.



Trabalhamos com cores especiais. Fale com nossos consultores.

Transpasse e Fixação

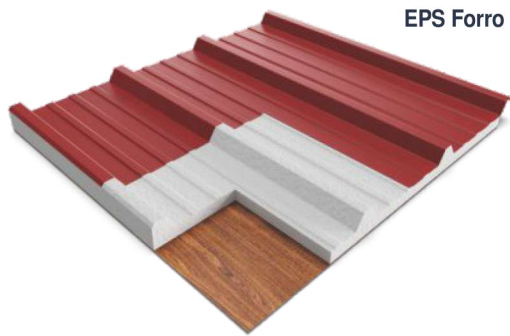
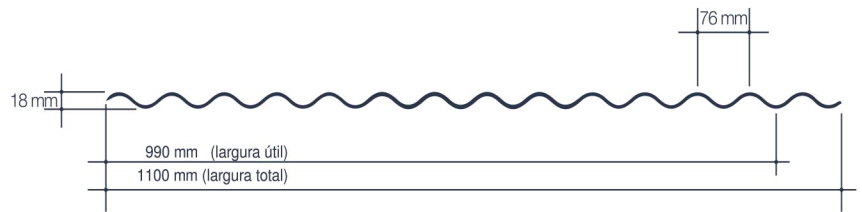


FALE CONOSCO

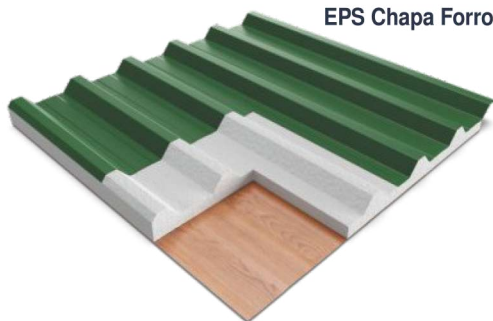
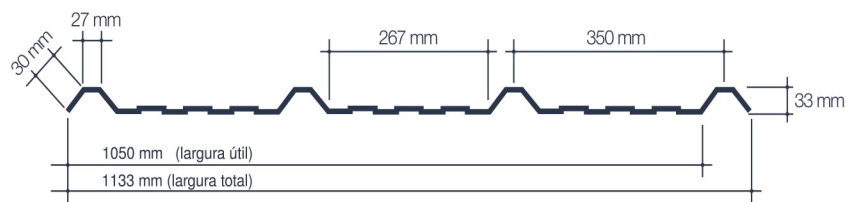
TELHAS TERMOISOLANE COM NÚCLEO EPS



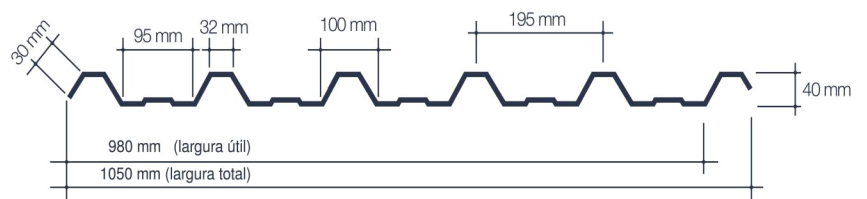
ON-18
EPS Sanduíche



TP-33
EPS Forro Bandeja



TP-40
EPS Chapa Forro Bandeja



✓ EPS Sanduíche

Esta formatação consiste em uma telha na parte superior, um núcleo de isolamento térmico e acústico em EPS no centro e outra telha na parte inferior.

Escolhendo este formato você melhora o ambiente da sua obra com consideráveis reduções de ruídos externos e uma temperatura agradável nos ambientes com isolamento, garantindo mais longevidade ao produto.

✓ EPS Filme/Forro Bandeja

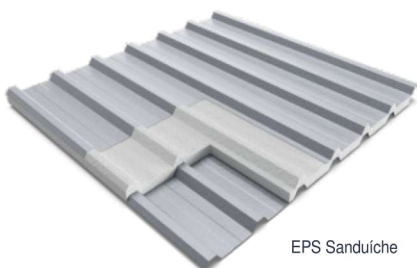
Esta formatação consiste em uma telha na parte superior, um núcleo de isolamento térmico e acústico em EPS no centro e um acabamento plano na parte inferior.

Nesta formatação, a parte inferior do acabamento é plana, permitindo que você utilize filmes de proteção texturizados ou forros metálicos, proporcionando mais beleza e economia à sua obra.

✓ EPS Filme/Forro Formato

Esta formatação consiste em uma telha na parte superior, um núcleo de isolamento térmico e acústico em EPS no centro e um acabamento que acompanha o desenho da telha na parte inferior.

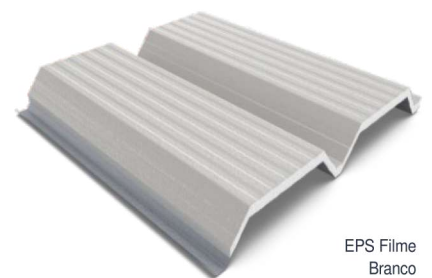
Nesta formatação, a parte de baixo do acabamento acompanha o formato da telha, permitindo a utilização de filme texturizado ou aluminizado.



EPS Sanduíche



EPS Chapa Forro
Madeira



EPS Filme
Branco



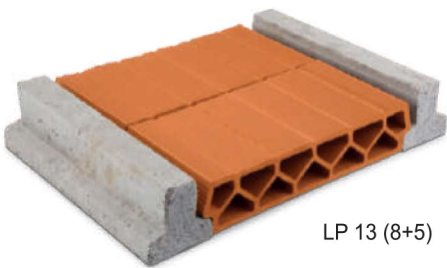
FALE CONOSCO

LAJES PRÉ-FABRICADAS

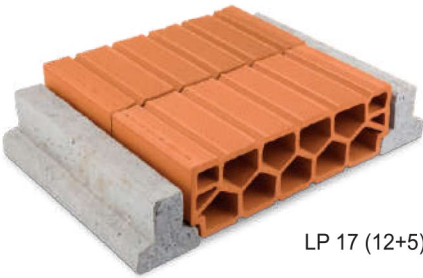
VIGOTAS PROTENDIDAS

- Com concreto classe C40 ($f_{ck}= 40 \text{ MPa}$ e aço tipo CP 175 RBE, específico para protensão);
- Por pré-tensionamento dos fios de aço e pelo processo de fios aderentes;
- Por vibro extrusão tipo "T" invertido com formato de cunha e alta rugosidade para facilitar a aderência do concreto da capa complementar.

				
3 FIOS	4 FIOS	5 FIOS	6 FIOS	7 FIOS



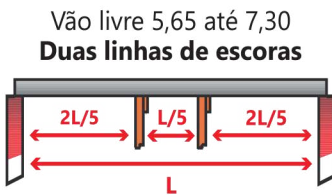
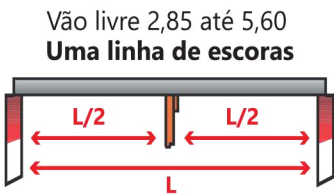
LP 13 (8+5)



LP 17 (12+5)



LP 21 (16+5)



Escoramento mínimo **travado e contraentado para laje com tábua cerâmica**.
Cada caso deverá ser avaliado pelo responsável técnico pela execução.

VANTAGENS

- Menor consumo de concreto;
- Permite atingir vãos e cargas elevadas, até mesmo na etapa de montagem;
- Redução escoramento;
- Redução do peso próprio;
- Redução de vigamento e pilares;
- Diminuição da mão de obra;
- Remoção antecipada do escoramento;
- Diminuição de fissuras;
- Concreto com rígido controle tecnológico garantido por laboratório próprio.

BLOCOS DE VEDAÇÃO



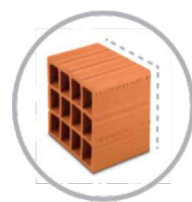
Bloco VED15
11,5 x 19 x 29 cm



Bloco VED15
14 x 19 x 29 cm



Bloco VED15
19 x 19 x 29 cm



Meio Tijolo

BLOCOS ESTRUTURAIS



DIMENSÕES

Bloco EST80 **14x19x29cm**

Bloco EST80 **14x19x34cm**

Bloco EST80 **14x19x39cm**

Bloco EST80 **14x19x44cm**

Bloco EST80 **19x19x29cm**

Bloco EST80 **19x19x34cm**

Bloco EST80 **19x19x39cm**

Bloco EST80 **19x19x19cm**

CANALETAS



U 14 x 19 x 29 cm



J 14 x 09/06 x 29 cm



Baixa 14 x 06 x 29 cm

GRADES DE CONCRETO



DIMENSÕES

200x50x7cm

150x61,5x8,50cm

180x50x7cm

100x59x6cm

160x50x6cm

100x33x5cm

160x42x6cm

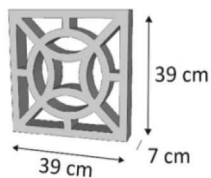
94x54x5cm

140x50x6cm

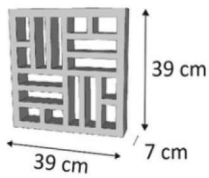


FALE CONOSCO

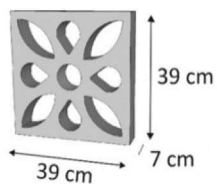
COBOGÓS



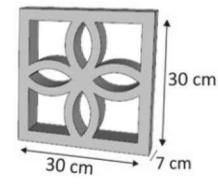
COBOGÓ STELLA
PESO: 14,35 KG
M²: 6,25 PEÇAS



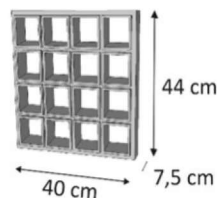
COBOGÓ LÍNEA
PESO: 14 KG
M²: 6,25 PEÇAS



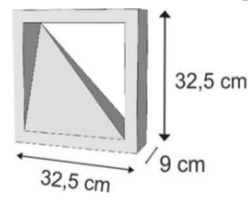
COBOGÓ BLUME
PESO: 16 KG
M²: 6,25 PEÇAS



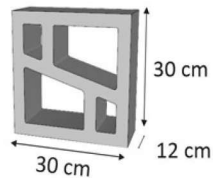
COBOGÓ VENEZA
PESO: 7,8 KG
M²: 11,11 PEÇAS



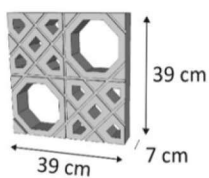
COBOGÓ COLMÉIA
PESO: 18 KG
M²: 5,9 PEÇAS



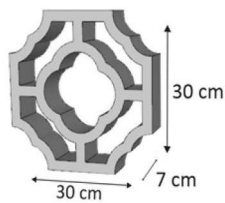
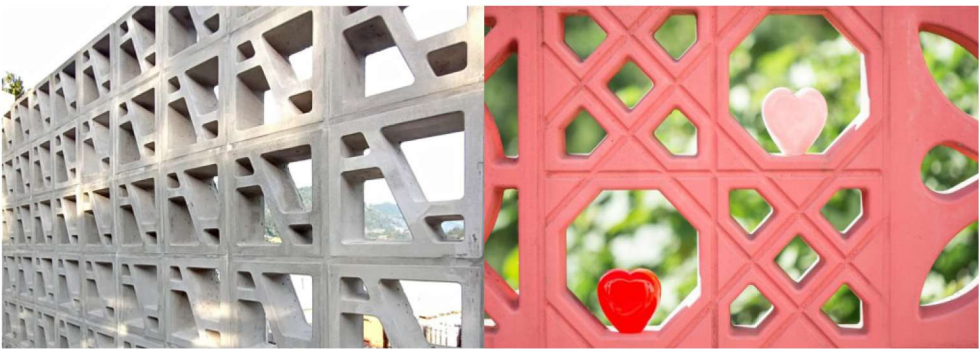
COBOGÓ COMPOSTELA
PESO: 12 KG
M²: 9,18 PEÇAS



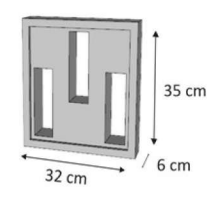
COBOGÓ FINESTRA
PESO: 12,60 KG
M²: 11,11 PEÇAS



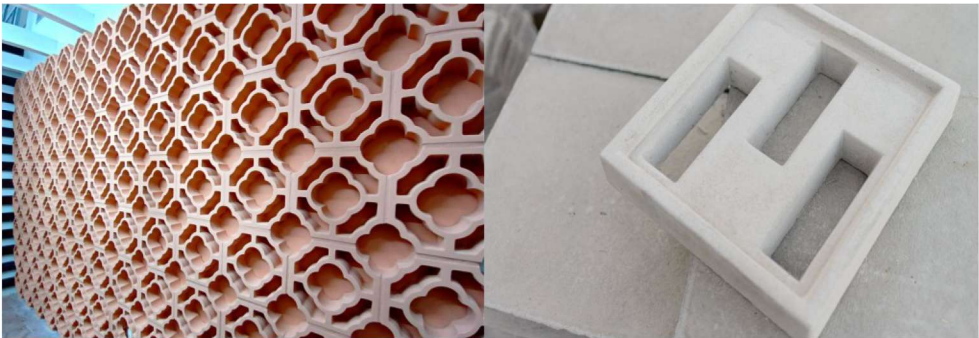
COBOGÓ ELLO
PESO: 14 KG
M²: 6,25 PEÇAS



COBOGÓ FESTONÊ
PESO: 5,3 KG
M²: 11,11 PEÇAS



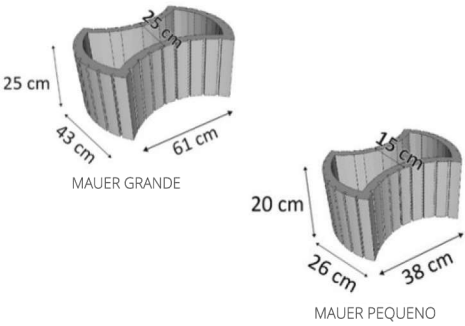
COBOGÓ VENTANA
PESO: 9,60 KG
M²: 9 PEÇAS



FALE CONOSCO

MUROFLOR

MAUER



MAUER GRANDE
PESO: 37 KG
M²: 9 PEÇAS
ML: 2,16 PEÇAS

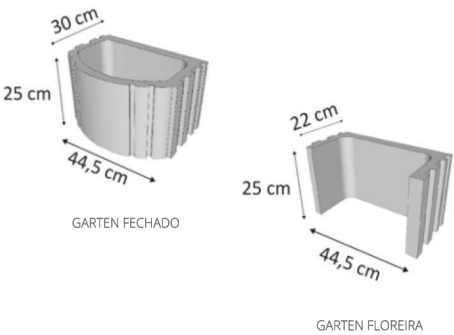
CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela

MAUER PEQUENO
PESO: 15 KG
M²: 18,5 PEÇAS
ML: 3,6 PEÇAS

CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela



GARTEN



GARTEN FECHADO
PESO: 27 KG
M²: 4,6 PEÇAS (com floreira)
M²: 9,3 PEÇAS (sem floreira)
ML: 2,2 PEÇAS

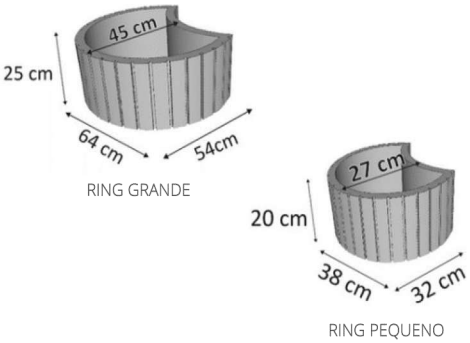
CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela

GARTEN FLOREIRA
PESO: 16 KG
M²: 9,3 PEÇAS
ML: 2,2 PEÇAS

CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela



RING



RING GRANDE
PESO: 42,8 KG
M²: 9 PEÇAS
ML: 2,22 PEÇAS

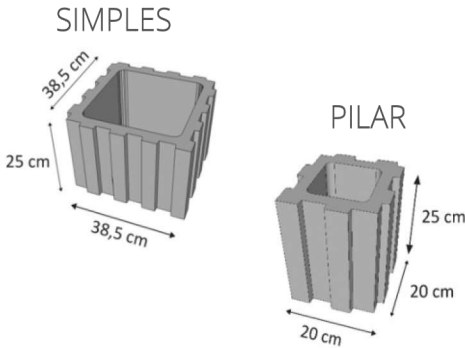
CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela

RING PEQUENO
PESO: 15 KG
M²: 18,5 PEÇAS
ML: 3,6 PEÇAS

CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela



WAND



WAND SIMPLES
PESO: 29,5 KG
M²: 10,3 PEÇAS
ML: 2,6 PEÇAS

CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela

WAND PILAR
PESO: 11 KG
M²: 20 PEÇAS
ML: 5 PEÇAS

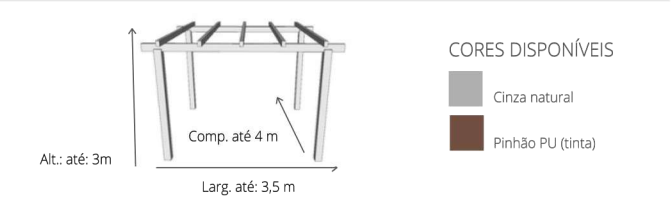
CORES DISPONÍVEIS
Cinza natural
Canela



FALE CONOSCO

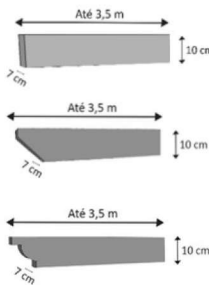
PERGOLADOS DE CONCRETO

VIDA

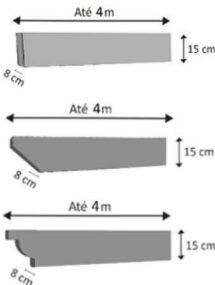


PEÇAS

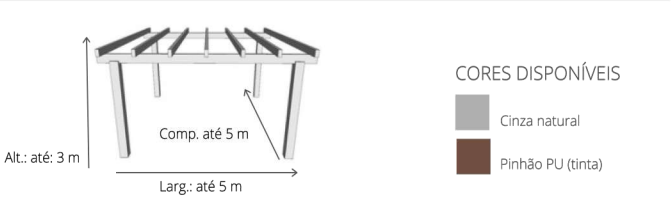
Caibro Vida até 3,5 m



Terça Vida até 4 m

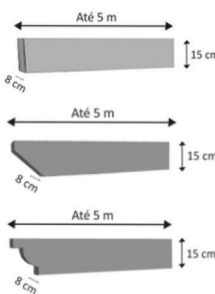


TRADICIONAL

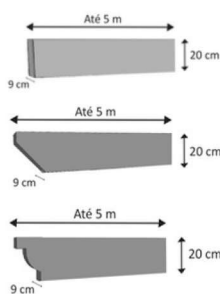


PEÇAS

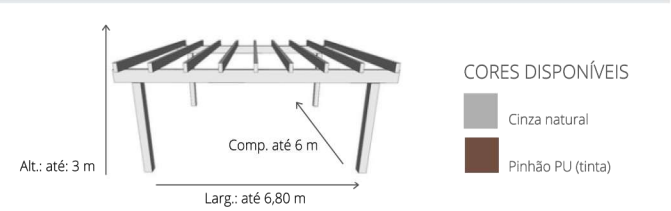
Caibro Tradicional até 5 m



Terça Tradicional até 5 m

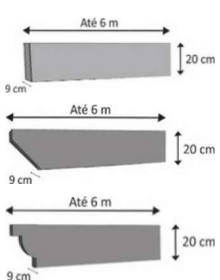


TRADICIONAL MASTER

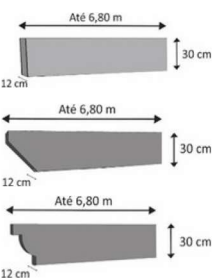


PEÇAS

Caibro Master de 5m até 6m.

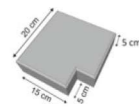


Terça Master 5m até 6,80m.

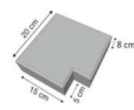


PISO INTERTRAVADO

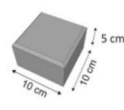
TROPICAL



PESO: 3,75 KG
M²: 26 PEÇAS



PESO: 6 KG
M²: 26 PEÇAS

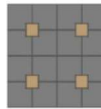
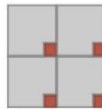
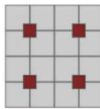
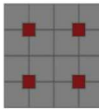


PESO: 1,22 KG
M²: 100 PEÇAS

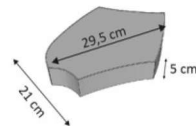
CORES DISPONÍVEIS

Cinza natural Canela Grafite Terracota Branco

Paginações



CASUAL

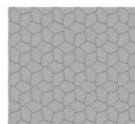
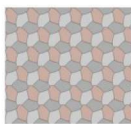
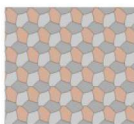


PESO: 4 KG
M²: 25 PEÇAS

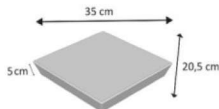
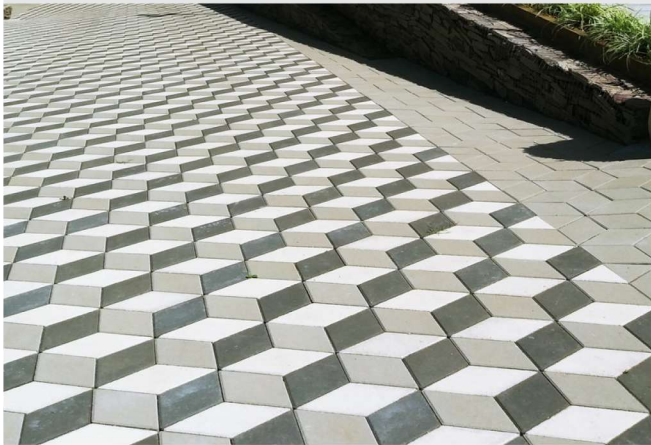
CORES DISPONÍVEIS

Cinza natural Canela Grafite Terracota

Paginações



LOSANGO

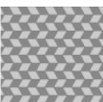
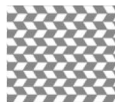
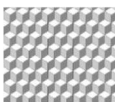


PESO: 4 KG
M²: 27,5 PEÇAS

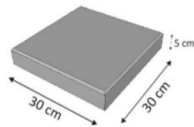
CORES DISPONÍVEIS

Cinza natural Canela Grafite Terracota Branco

Paginações



30 X 30

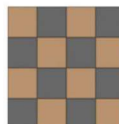
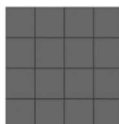


PESO: 10,5 KG
M²: 11 PEÇAS

CORES DISPONÍVEIS

Cinza natural Canela Grafite Terracota

Paginações



FALE CONOSCO

PISO INTERTRAVADO DRENANTES

TROPICAL

betornat 8cm ??

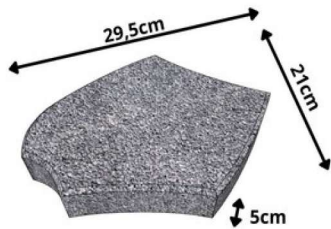


CORES DISPONÍVEIS

- Cinza natural
- Grafite
- Canela
- Terracota



CASUAL

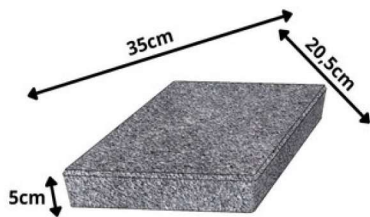


CORES DISPONÍVEIS

- Cinza natural
- Grafite
- Canela
- Terracota



LOSANGO

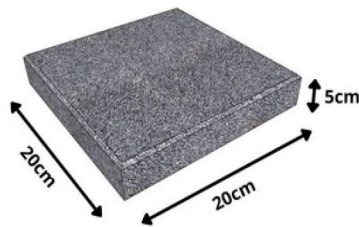


CORES DISPONÍVEIS

- Cinza natural
- Grafite
- Canela
- Terracota



30 X 30



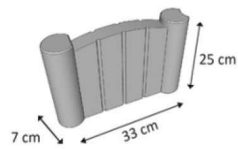
CORES DISPONÍVEIS

- Cinza natural
- Grafite
- Canela
- Terracota



GUIA MODULAR

CERCA



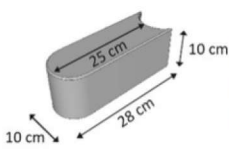
PESO: 8,4 KG

CORES DISPONÍVEIS

- Cinza natural
- Terracota



10 CM



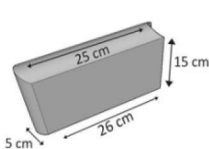
PESO: 5,25 KG

CORES DISPONÍVEIS

- Cinza natural
- Grafite
- Canela
- Terracota



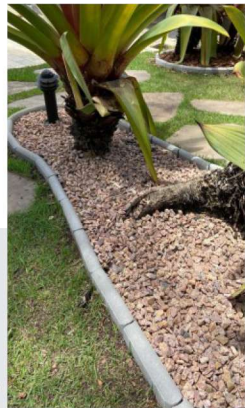
15 CM



PESO: 3,7 KG

CORES DISPONÍVEIS

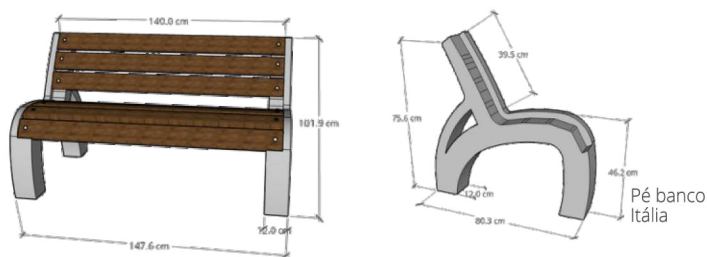
- Cinza natural
- Grafite
- Canela
- Terracota



FALE CONOSCO

MOBILIÁRIO URBANO

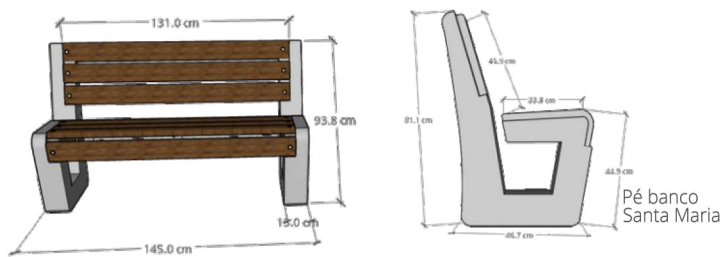
BANCO ITÁLIA



PESO TOTAL: 117,5 KG
MADEIRA: 1,25 M
CORES DISPONÍVEIS
■ Cinza natural (Pés)
■ Tinta: Cor Pinhão / Ipê PU (Assento)



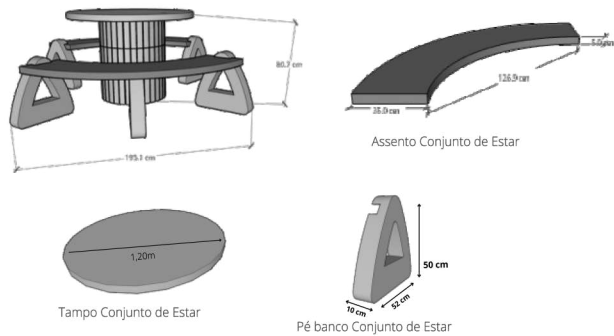
BANCO SANTA MARIA



PESO TOTAL: 131 KG
MADEIRA: 1,25 M
CORES DISPONÍVEIS
■ Cinza natural (Pés)
■ Tinta: Cor Pinhão / Ipê PU (Assento)



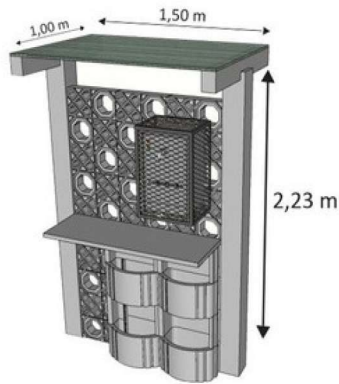
CONJUNTO ESTAR



PESO TOTAL: 600 KG
CORES DISPONÍVEIS
■ Cinza natural



CHIMARRÓDROMO



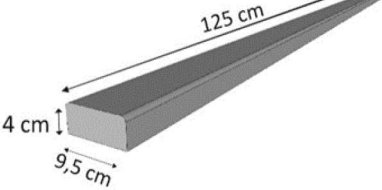
CORES DISPONÍVEIS
■ Cinza natural
■ Tinta: Cor Pinhão / Ipê PU



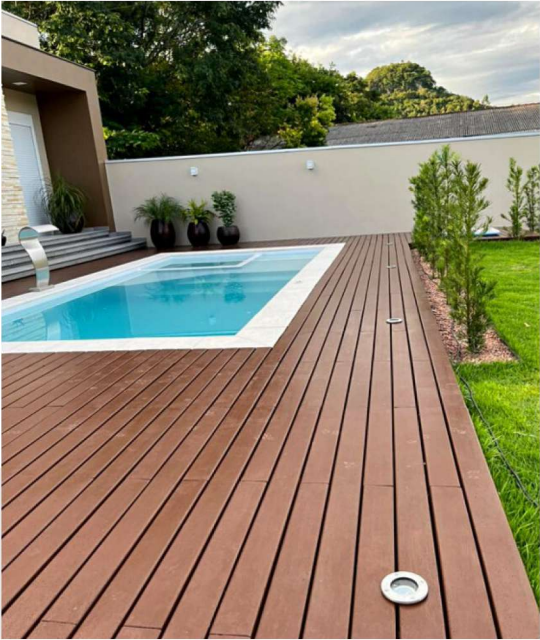
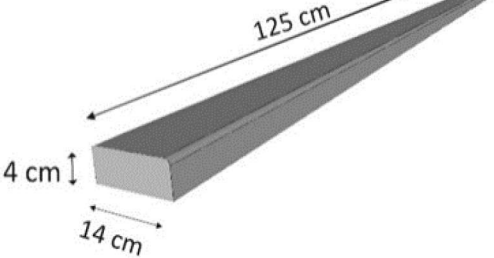
FALE CONOSCO

DECK DE CONCRETO

DECK 9,5 CM



DECK 14 CM



CORES DISPONÍVEIS

- Cinza natural
- Tinta: Cor Pinhão / Ipê PU

PISANTES

Os pisantes em concreto harmonizam o ambiente externo. Uma combinação perfeita com a natureza.



DIMENSÕES		
40x5cm	60x5cm	80x5cm
100x5cm	120x5cm	
CORES DISPONÍVEIS		
Cinza natural	Canela	Grafite
		Terracota



DIMENSÕES		
40x40x5cm	60x60x5cm	80x80x5cm
100x100x5cm	120x120x5cm	
CORES DISPONÍVEIS		
Cinza natural	Canela	Grafite
		Terracota



DIMENSÕES		
30x60x5cm	40x100x5.5cm	50x100x7cm
40x120x5cm	50x200x7cm	
CORES DISPONÍVEIS		
Cinza natural	Canela	Grafite
		Terracota

LINHA CLÁSSICA

PISO ATÉRMICO PISCINA



Dimensão: 49 x 49 x 2,5cm
Rendimento: 4 pçs/m²

CORES DISPONÍVEIS



COR BRANCO



COR GELO



COR MARFIM



BORDAS CLÁSSICAS



BOLEADA

Dimensão: 49 x 32 x 2,5cm
Rendimento: 2 pçs/m linear



BOLEADA

Dimensão: 49 x 49 x 2,5cm
Rendimento: 2 pçs/m linear



CANTO RETO

Dimensão: 48 x 32 x 2,5cm



CONVEXA

Dimensão: 43 x 32 x 2,5cm
Rendimento: 2 pçs/m linear



RAIO 45°

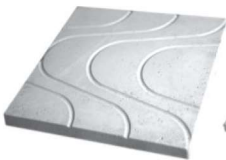
Dimensão: 22 x 32 x 2,5cm



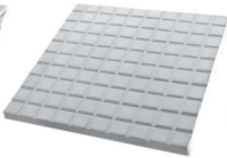
RAIO 10°

Dimensão: 47 x 32 x 2,5cm

PISOS DE CONCRETO



COPACABANA



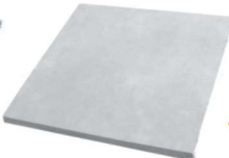
QUADRADO



TRABALHADO



FRISADO



LISO

Dimensão: 49 x 49 x 2,5cm
Rendimento: 4 pçs/m²



GUIA DIRECIONAL
Dimensão: 25x25x2,5cm
Rendimento: 16 peças/m²
Dimensão: 40x40x2,5cm
Rendimento: 6,25 peças/m²

GUIA ALERTA
Dimensão: 25x25x2,5cm
Rendimento: 16 peças/m²
Dimensão: 40x40x2,5cm
Rendimento: 6,25 peças/m²



FALE CONOSCO

LINHA PREMIUM



Dimensão: 100 x 100 x 3cm
Rendimento: 1pç/m²



Dimensão: 100 x 50 x 3cm
Rendimento: 2 pçs/m²



Dimensão: 49 x 49 x 2,5cm
Rendimento: 4 pçs/m²

CORES DISPONÍVEIS



COR BRANCO



COR GELO



COR MARFIM



BORDAS PREMIUM



PEITO DE POMBA
RETA
60 x 34 x 2,5cm



PEITO DE POMBA
RAIO 45°
19 x 34 x 2,5cm



PEITO DE POMBA
RAIO 10°
37 x 34 x 2,5cm



PEITO DE POMBA
CANTO RETO
34 x 34 x 2,5cm



BORDA L
49 x 49 x 2,5cm



BORDA L
49 x 100 x 3cm



GREGA
49 x 49 x 2,5cm



GREGA
100 x 50 x 3cm



GRELHA
49 x 15 x 2,5cm



RODAPÉ
100 x 12 x 2,5cm



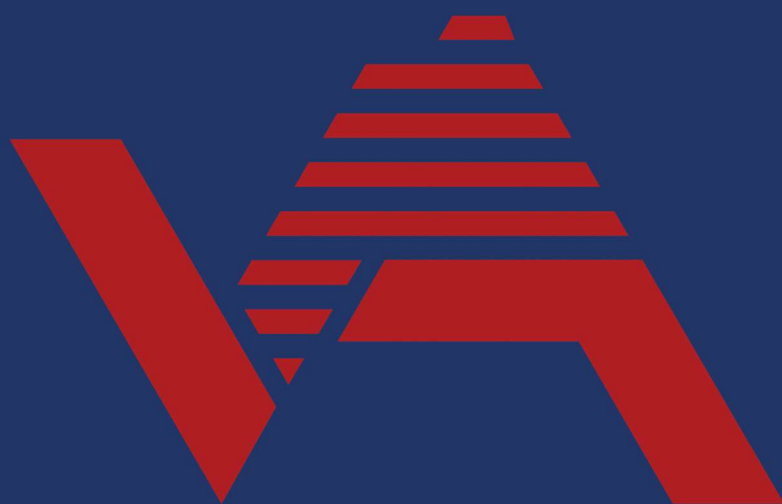
TRAVERTINO
49 x 32 x 2,5cm



DUPLA
49 x 20 x 2,5cm



FALE CONOSCO



VALENTT

LAJES E TELHADOS

Confiança para a sua obra!



FALE CONOSCO