



# CECAFI

REVESTIMENTOS CERÂMICOS

2022

cerâmica  
CARMELO FIOR



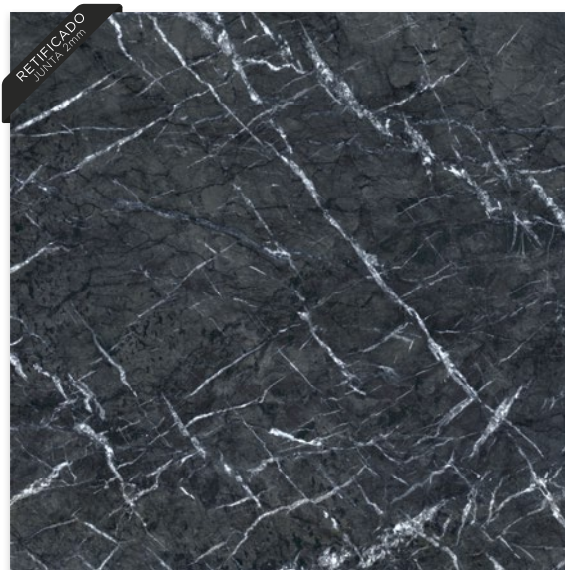


# CRISTALATO POLIDO

**74x74**

29"x29"

**RETIFICADO**  
Junta 2mm

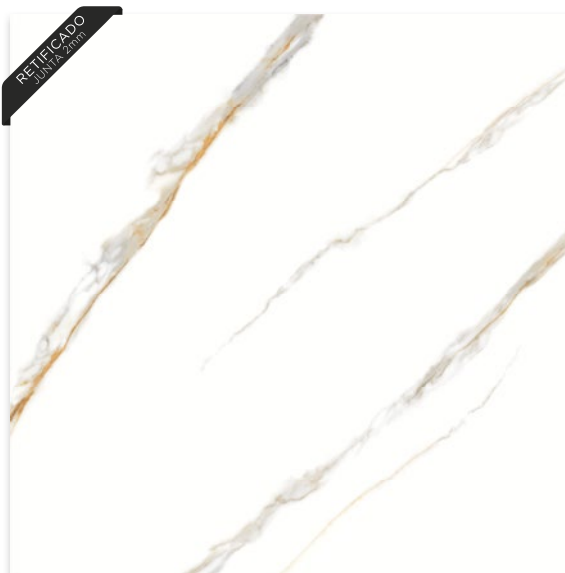


P V4 HD SA 6 FACES

**MONTILLA PO RT**

00104 - LB

74x74cm | 29"x29"



P V4 HD SA 6 FACES

**SICILIA PO RT**

00101 - LB

74x74cm | 29"x29"

**MONTILLA PO RT 74x74cm | 29"x29"**

**CECAFI**  
REVESTIMENTOS CERÁMICOS



**POLLENZO PO RT 74x74cm** | 29"x29"



P V3 HD SA 🔥 4 FACES 🧤⚠️

### POLLENZO PO RT

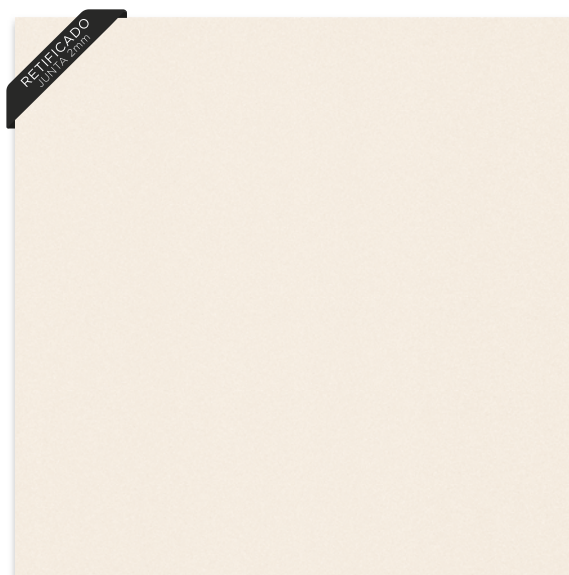
00107 - LB  
74x74cm | 29"x29"



P V3 HD SA 🔥 4 FACES 🧤⚠️

### ALTINO PO RT

00109 - LB  
74x74cm | 29"x29"



P V2 HD SA 🔥 1 FACE 🧤⚠️

### LYON PO RT

00106 - LB  
74x74cm | 29"x29"



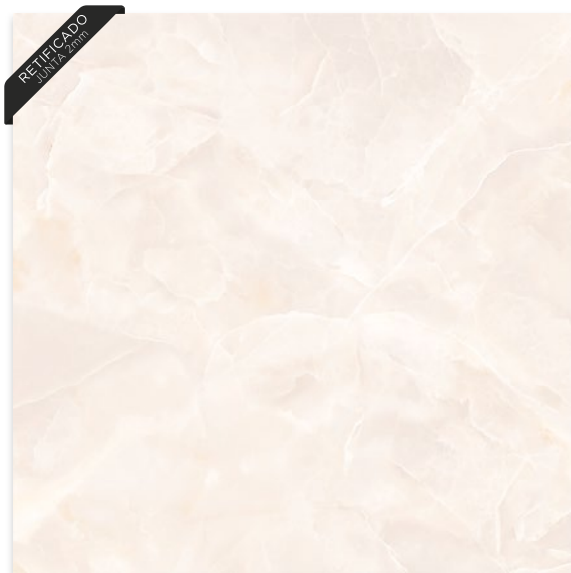
TREVI PO RT 74x74cm | 29"x29"



P V4 HD SA 🔥 6 FACES 🧤 ⚠️

### TREVI PO RT

00102 - LB  
74x74cm | 29"x29"



P V4 HD SA 🔥 6 FACES 🧤 ⚠️

### GALES PO RT

00100 - LB  
74x74cm | 29"x29"



P V4 HD SA 🔥 6 FACES 🧤 ⚠️

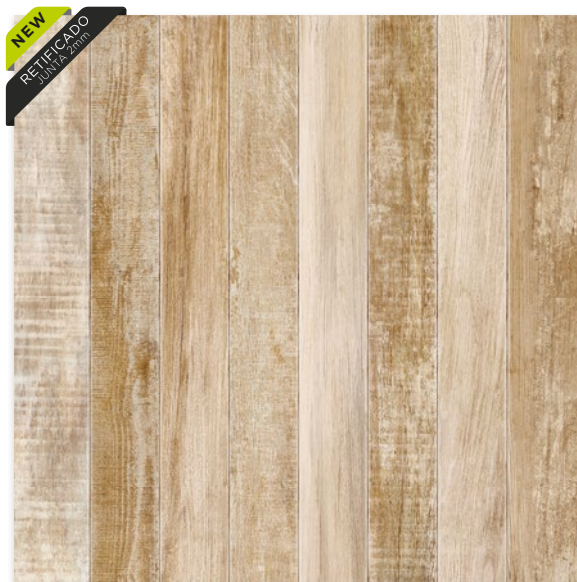
### GEORGIA PO RT

00103 - LB  
74x74cm | 29"x29"



**BOSQUES AC RT 75x75cm** | 30"x30"





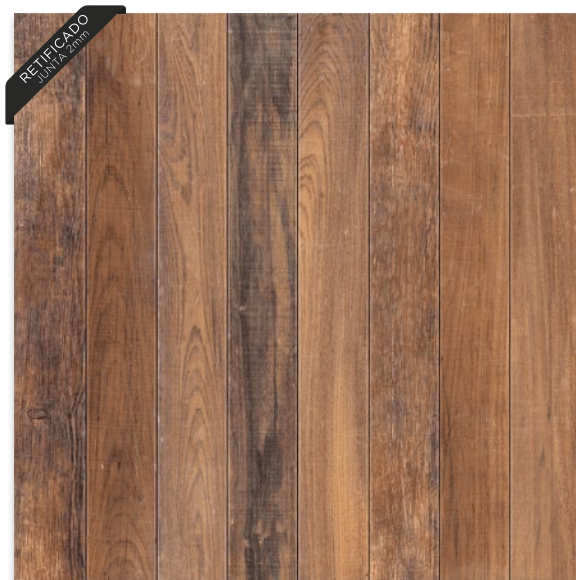
### BOSQUES AC RT

00805 - LC  
75x75cm | 30"x30"



### MORAVIA AC RT

00807 - LC  
75x75cm | 30"x30"



### LINARES AC RT

00803 - LC  
75x75cm | 30"x30"



**GOUVEIA AC RT 75x75cm | 30"x30"**

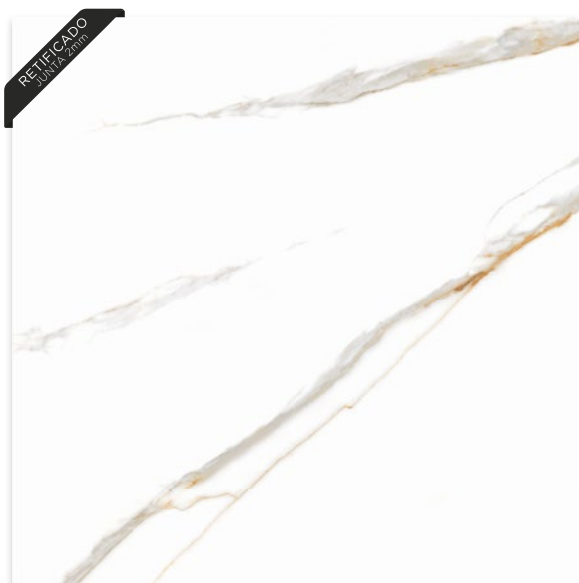


A V2 HD SA 1FACE

**GOUEIA AC RT**

00806 - LC

75x75cm | 30"x30"



A V4 HD SA 6 FACES

**ALBURY AC RT**

00800 - LC

75x75cm | 30"x30"



A V2 HD SA 1FACE

**OCEANE AC RT**

00802 - LC

75x75cm | 30"x30"



A V4 HD SA 6 FACES

**LOUVRE AC RT**

00801 - LC

75x75cm | 30"x30"



**VEISEU BEIGE PLUS RT 37x74cm | 15"x29"**

**37x74**

15"x29"

**RETIFICADO**  
Junta 2mm



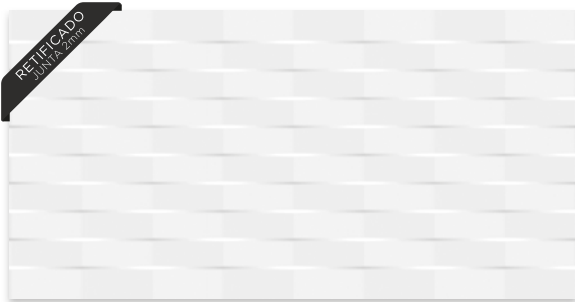
**B** **V2** **HD** **REL** **SA** **4 FACES**

**VISEU BEIGE PLUS RT**

01800 - LA  
37x74cm | 15"x29"

**VISEU BEIGE PLUS**

01303 - LA  
38x75cm | 15"x30"



**B** **V1** **REL** **SA**

**BOLZANO PLUS RT**

01702 - LA  
37x74cm | 15"x29"

**BOLZANO PLUS**

01003 - LA  
38x75cm | 15"x30"



**B** **V2** **HD** **REL** **SA** **4 FACES**

**VISEU GRIGIO PLUS RT**

01801 - LA  
37x74cm | 15"x29"

**VISEU GRIGIO PLUS**

01304 - LA  
38x75cm | 15"x30"



**A** **V3** **HD** **REL** **SA** **4 FACES**

**LUZZI BEIGE PLUS RT**

01811 - LA  
37x74cm | 15"x29"

**LUZZI BEIGE PLUS**

01301 - LA  
38x75cm | 15"x30"



**A** **V3** **HD** **REL** **SA** **4 FACES**

**LUZZI GRIGIO PLUS RT**

01810 - LA  
37x74cm | 15"x29"

**LUZZI GRIGIO PLUS**

01300 - LA  
38x75cm | 15"x30"

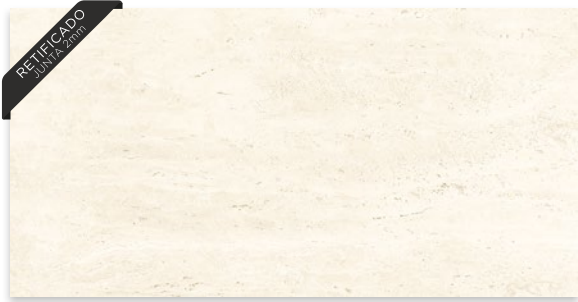


**GERONA PLUS RT 37x74cm | 15"x29"**

**37x74**

15"x29"

**RETIFICADO**  
Junta 2mm



**B** PEI 4 V3 HD 4 FACES

**GERONA PLUS RT**

01803 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**GERONA PLUS**

01306 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**B** PEI 4 V3 HD 4 FACES

**POTENZA PLUS RT**

01804 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**POTENZA PLUS**

01307 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**B** PEI 4 V2 HD 1 FACE

**NIOBIUM PLUS RT**

01814 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**NIOBIUM PLUS**

01314 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



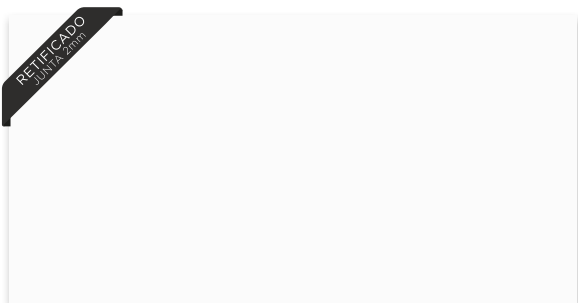
**A** PEI 3 V3 HD 4 FACES

**CAMPIELLO PLUS RT**

01802 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**CAMPIELLO PLUS**

01305 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**A** PEI 3 V1

**BRANCO NEVE MATE PLUS RT**

01700 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**BRANCO NEVE MATE PLUS**

01000 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**B** PEI 3 V1

**BRANCO NEVE PLUS RT**

01701 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**BRANCO NEVE PLUS**

01002 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**BERYLIUM GREY PLUS RT 37x74cm | 15"x29"**



**37x74**

15"x29"

**RETIFICADO**  
Junta 2mm



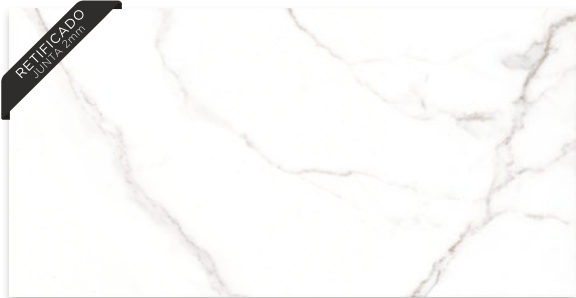
**A** PEI 3 16 FACES

**BERYLIUM GREY PLUS RT**

01809 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**BERYLIUM GREY\***

01310 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



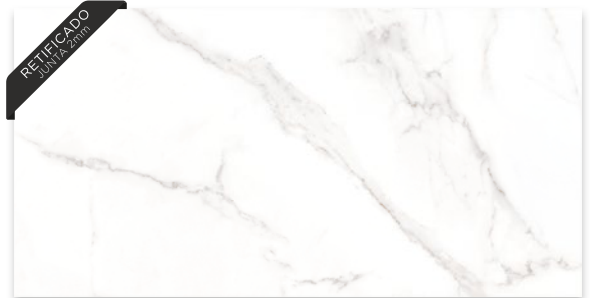
**B** PEI 4 16 FACES

**SELAH WHITE LUX PLUS RT**

01807 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**SELAH WHITE LUX PLUS**

01312 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**A** PEI 4 16 FACES

**SELAH WHITE PLUS RT**

01806 - LC  
37x74cm | 15"x29"

**SELAH WHITE\***

01309 - LC  
38x75cm | 15"x30"



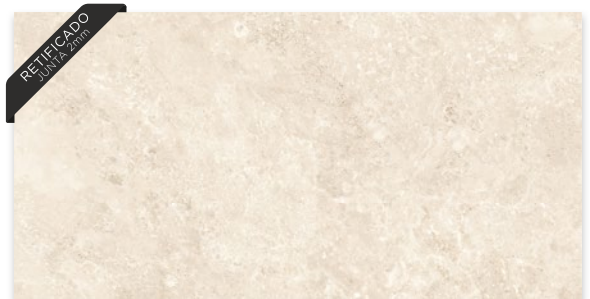
**B** PEI 4 16 FACES

**CATENA BEIGE PLUS RT**

01812 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

**CATENA BEIGE\***

01311 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**A** PEI 4 16 FACES

**CATENA BEIGE MATE PLUS RT**

01813 - LC  
37x74cm | 15"x29"

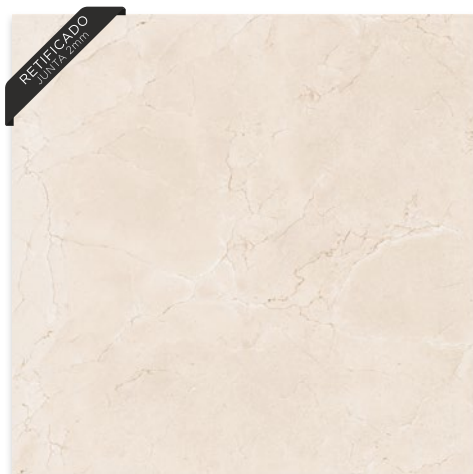
**CATENA BEIGE MATE PLUS**

01313 - LC  
38x75cm | 15"x30"

\*Possui as mesmas características de um produto Plus.  
\*Tiene las mismas características que un producto Plus.  
\*It has the same characteristics as a Plus product.



**MAGGIORI PLUS RT 61x61cm | 24"x24"**



A PEI 4 V2 HD 4 FACES

**MAGGIORI PLUS RT**

08801 - LC  
61x61cm | 24"x24"

**MAGGIORI PLUS**

08310 - LC  
62x62cm | 24"x24"



A PEI 3 V2 HD 4 FACES

**ELEMENTO CINZA PLUS RT**

08808 - LC  
61x61cm | 24"x24"

**ELEMENTO CINZA PLUS**

08315 - LC  
62x62cm | 24"x24"



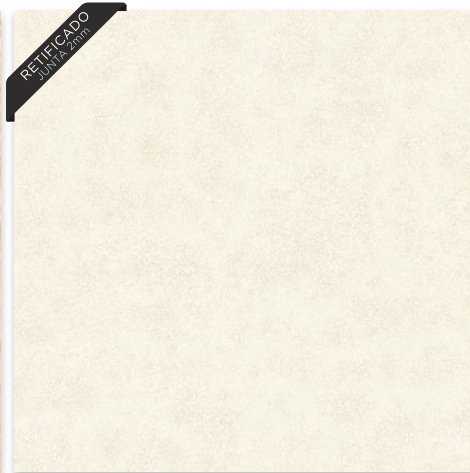
A PEI 4 V3 HD 4 FACES

**MARUPA PLUS RT**

08811 - LC  
61x61cm | 24"x24"

**MARUPA PLUS**

08330 - LC  
62x62cm | 24"x24"



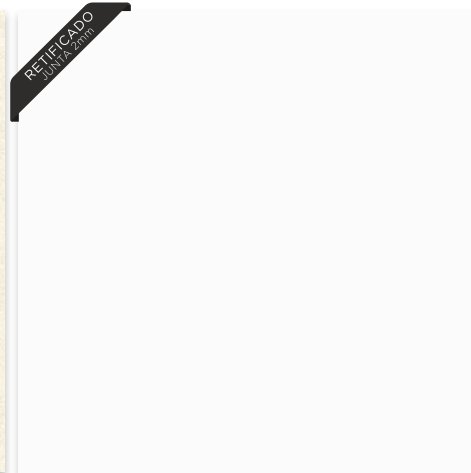
B PEI 4 V2 HD 1 FACE

**NIOBIUM PLUS RT**

08817 - LCI  
61x61cm | 24"x24"

**NIOBIUM PLUS**

08338 - LCI  
62x62cm | 24"x24"



A PEI 3 V1 HD

**BRANCO NEVE MATE PLUS RT**

08701 - LCI  
61x61cm | 24"x24"

**BRANCO NEVE MATE PLUS**

08015 - LCI  
62x62cm | 24"x24"



**ROCKS BEIGE PLUS AD RT 61x61cm | 24"x24"**



MRE PEI 5 V3 HD REL 4 FACES

**ROCKS BEIGE PLUS AD RT**

08827 - LE  
61x61cm | 24"x24"

**ROCKS BEIGE PLUS AD**

08322 - LE  
62x62cm | 24"x24"



MRE PEI 4 V3 HD REL 4 FACES

**MAGNO PLUS AD RT**

08826 - LE  
61x61cm | 24"x24"

**MAGNO PLUS AD**

08335 - LE  
62x62cm | 24"x24"



A PEI 3 V3 HD REL 4 FACES

**LAMINUM MIX PLUS RT**

08825 - LCI  
61x61cm | 24"x24"

**LAMINUM MIX PLUS**

08311 - LCI  
62x62cm | 24"x24"



MRE PEI 4 V2 HD REL 4 FACES

**GARDEN PLUS AD RT**

08823 - LE  
61x61cm | 24"x24"

**GARDEN PLUS AD**

08327 - LE  
62x62cm | 24"x24"



MRE PEI 4 V3 HD REL 4 FACES

**LAMINUM CAFFE PLUS AD RT**

08824 - LE  
61x61cm | 24"x24"

**LAMINUM CAFFE PLUS AD**

08312 - LE  
62x62cm | 24"x24"



20x60

8"x24"

Junta 3mm



A PEI 4 V3 HD REL 8 FACES

**ALBERO BOSCO PLUS**

09300 - LC  
20x60cm | 8"x24"



A PEI 4 V3 HD REL 8 FACES

**ALBERO FORESTA PLUS**

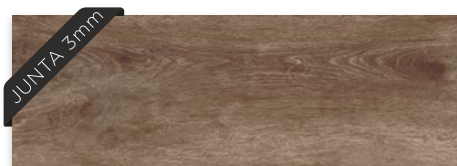
09301 - LC  
20x60cm | 8"x24"



A PEI 3 V3 HD REL 8 FACES

**ALBERO PIANTA PLUS**

09302 - LB  
20x60cm | 8"x24"



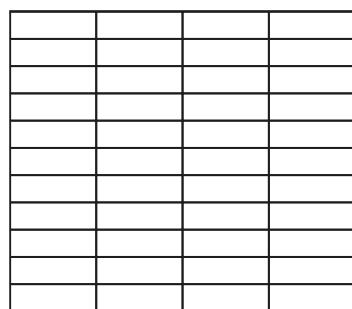
A PEI 3 V3 HD REL 8 FACES

**ALBERO RAMO PLUS**

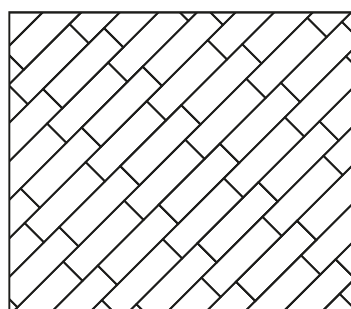
09303 - LB  
20x60cm | 8"x24"

**SUGESTÕES DE PAGINAÇÃO**

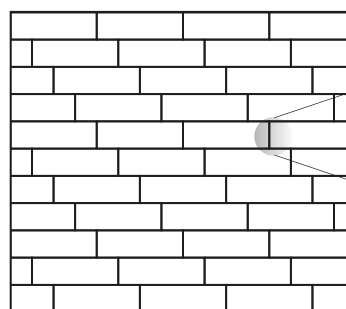
SUGERENCIA DE LAYOUT  
LAYOUT SUGGESTIONS



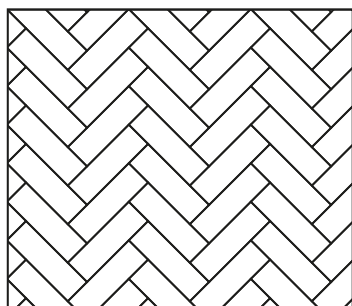
Alinhado



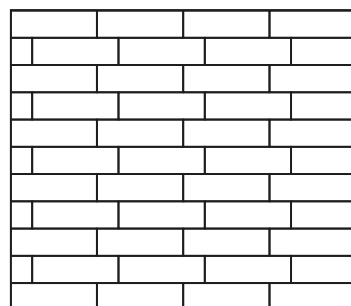
Diagonal



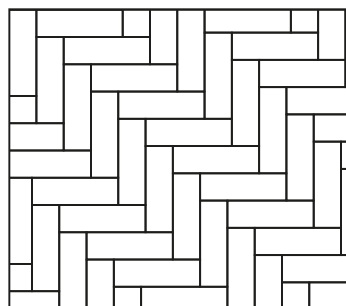
Amarração



Espinha



Vai-e-vem



Escama

Para mais informações consultar tabela técnica (PG 34)

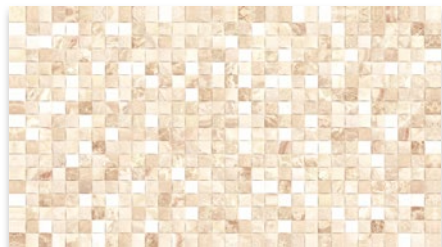
Para más informaciones consulta tabla técnica (PG 34)

For more information see technical chart (PG 34)



MADREPEROLA BEIGE 32x57cm | 13"x22"

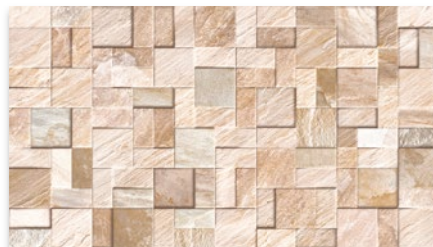




**B** **v2** **HD** **REI** **4 FACES** **↓**

**MADREPEROLA BEIGE**

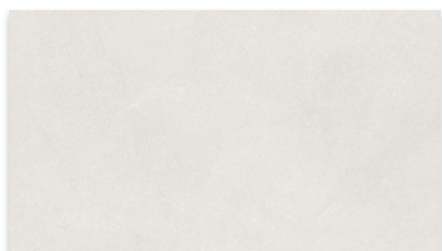
04305 - LA  
32x57cm | 13"x22"



**A** **v2** **HD** **REI** **4 FACES** **↓**

**PETRUS BROWN**

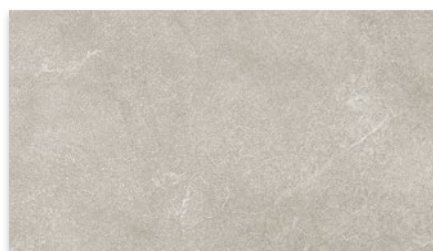
04302 - LA  
32x57cm | 13"x22"



**A** **PEI 4** **v3** **HD** **8 FACES** **↓**

**ANTHEM WHITE PLUS\***

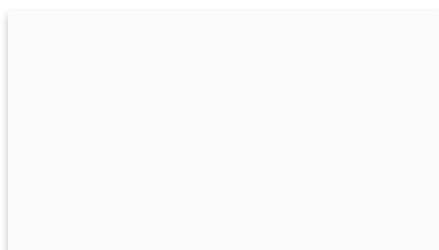
04333 - LC  
32x57cm | 13"x22"



**A** **PEI 4** **v3** **HD** **8 FACES** **↓**

**ANTHEM GRAY PLUS\***

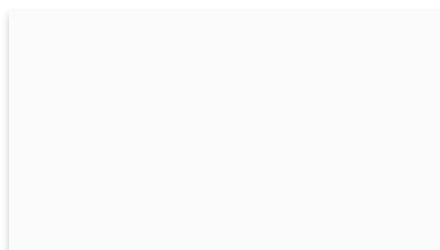
04331 - LC  
32x57cm | 13"x22"



**A** **v1** **↓**

**BRANCO NEVE MATE PLUS**

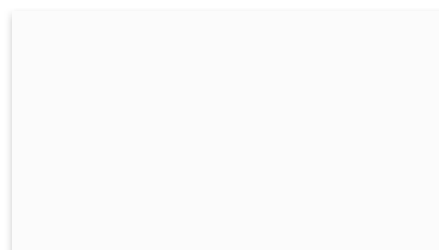
04029 - LA  
32x57cm | 13"x22"



**B** **v1** **↓**

**BRANCO NEVE PLUS**

04028 - LA  
32x57cm | 13"x22"



**B** **v1** **↓**

**BRANCO NEVE**

04017 - LA  
32x57cm | 13"x22"

\*Consulte o site para informações de embalagens.  
\*Consulte el sitio para informaciones del empaque.  
\*Check the site for packing details.



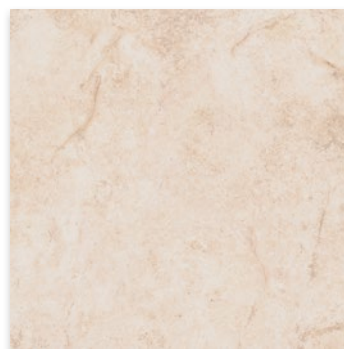
**TULSA BEIGE 45x45cm | 18"x18"**



**A** PEI 4 V2 HD 5 FACES

**TULSA BEIGE**

02326 - LC  
45x45cm | 18"x18"



**A** PEI 4 V2 2 FACES

**ETNA**

02054 - LC  
45x45cm | 18"x18"



**A** PEI 4 V3 HD 8 FACES

**ANTHEM WHITE PLUS\***

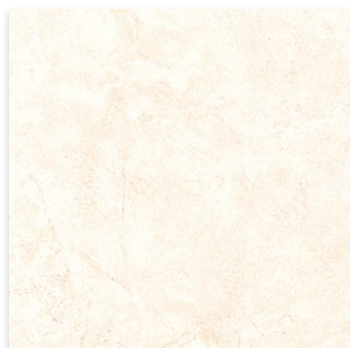
02325 - LC  
45x45cm | 18"x18"



**A** PEI 4 V2 HD 4 FACES

**ESSET GRAY PLUS**

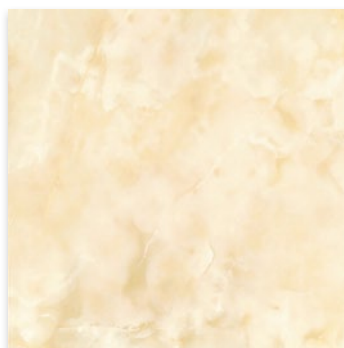
02328 - LC  
45x45cm | 18"x18"



**B** PEI 4 V2 1 FACE

**ESTOCOLME BEGE**

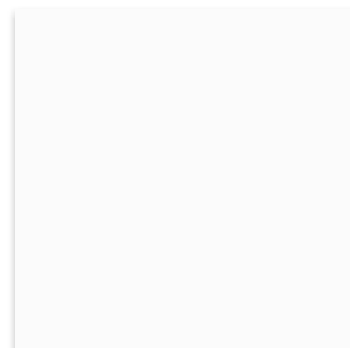
02070 - LCI  
45x45cm | 18"x18"



**B** PEI 4 V2 1 FACE

**ONIX BEGE**

02051 - LCI  
45x45cm | 18"x18"



**B** PEI 4 V1

**BRANCO NEVE PLUS**

02125 - LCI  
45x45cm | 18"x18"

\*Consulte o site para informações de embalagem.

\*Consulte el sitio para informaciones del empaque.

\*Check the site for packing details.



**PLANETA 45x45cm | 18"x18"**



**G** PEI 4 V2 1FACE

**PLANETA**

02043 - LC  
45x45cm | 18"x18"



**A** PEI 3 V2 REL 1FACE

**TOLEDO**

02314 - LC  
45x45cm | 18"x18"



**MRE** PEI 4 V2 REL 1FACE

**ITAMARACA AD**

02312 - LE  
45x45cm | 18"x18"



**MRE** PEI 3 V3 REL 4 FACES

**VOLTERRA PLUS MRE**

02329 - LE  
45x45cm | 18"x18"



**A** PEI 3 V2 REL 1FACE

**PROVENCE MARROM**

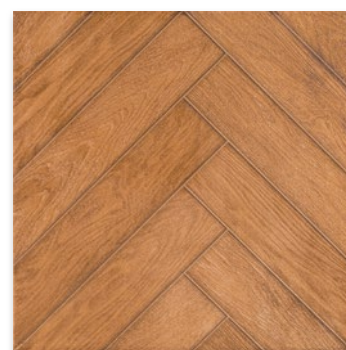
02307 - LCI  
45x45cm | 18"x18"



**B** PEI 4 V2 1FACE

**CASTANHAL MR**

02140 - LCI  
45x45cm | 18"x18"



**B** PEI 2 V1 1FACE

**ACACIA**

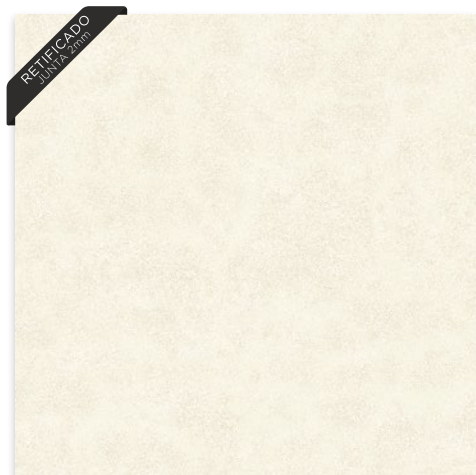
02099 - LCI  
45x45cm | 18"x18"



**NIOBIUM PLUS RT 37x74cm | 15"x29"**

# LINHA COORDENADA

COORDINATE LINE  
LÍNEA COORDINADA



RETIFICADO  
JUNTA 2mm

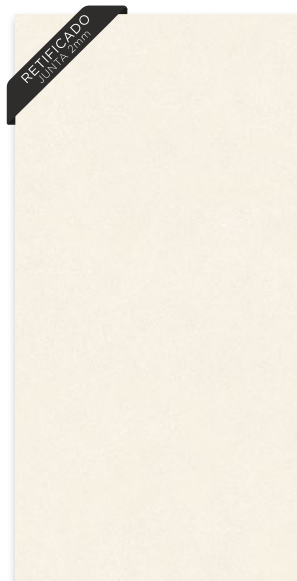
B PEI 4 V2 HD 1 FACE

## NIObIUM PLUS RT

08817 - LCI  
61x61cm | 24"x24"

## NIObIUM PLUS

08338 - LCI  
62x62cm | 24"x24"



RETIFICADO  
JUNTA 2mm

B PEI 4 V2 HD 1 FACE

## NIObIUM PLUS RT

01814 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

## NIObIUM PLUS

01314 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



A PEI 4 V3 HD 8 FACES

## ANTHEM WHITE PLUS\*

02325 - LC  
45x45cm | 18"x18"



A PEI 4 V3 HD 8 FACES

## ANTHEM WHITE PLUS\*

04333 - LC  
32x57cm | 13"x22"

\*Consulte o site para informações de embalagem.

\*Consulte el sitio para informaciones del empaque.

\*Check the site for packing details.

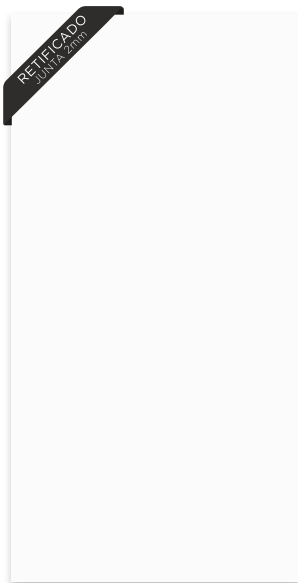


**BRANCO NEVE PLUS RT 37x74cm | 15"x29"**



# LINHA COORDENADA

COORDINATE LINE  
LÍNEA COORDINADA



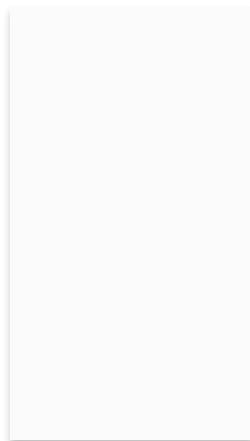
**B PEI 3**

## BRANCO NEVE PLUS RT

01701 - LCI  
37x74cm | 15"x29"

## BRANCO NEVE PLUS

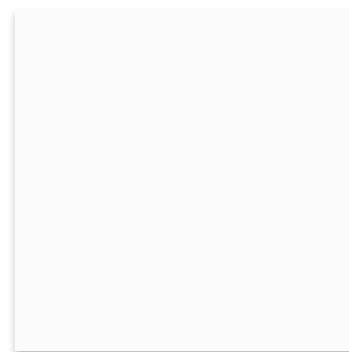
01002 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**B**

## BRANCO NEVE PLUS

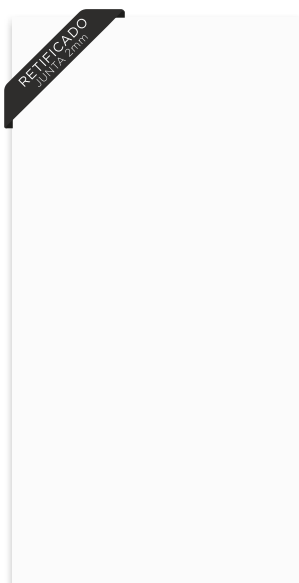
04028 - LA  
32x57cm | 13"x22"



**B PEI 4**

## BRANCO NEVE PLUS

02125 - LCI  
45x45cm | 18"x18"



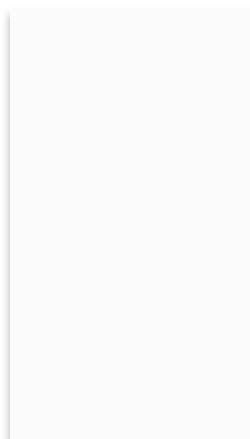
**A PEI 3**

## BRANCO NEVE MATE PLUS RT

01700 - LCI  
37x74 cm | 15"x29"

## BRANCO NEVE MATE PLUS

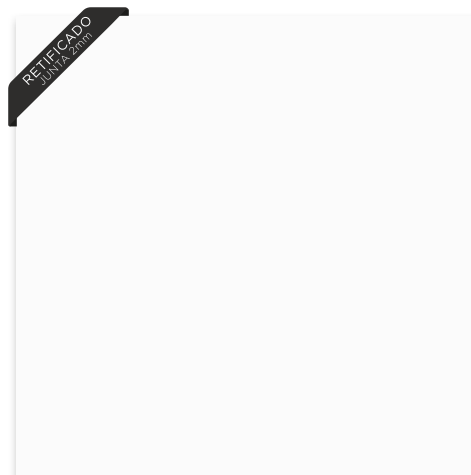
01000 - LCI  
38x75cm | 15"x30"



**A**

## BRANCO NEVE MATE PLUS

04029 - LA  
32x57cm | 13"x22"



**A PEI 3**

## BRANCO NEVE MATE PLUS RT

08701 - LCI  
61x61cm | 24"x24"

## BRANCO NEVE MATE PLUS

08015 - LCI  
62x62cm | 24"x24"

- A** Acetinado / Cetinado / Matte
- B** Brilhante / Brillante / Shiny
- C** Granilha / Granillado / Granular
- MRE** Maior resistência ao escorregamento. Produto com superfície áspera que exige maior manutenção na limpeza / Mayor resistencia al deslizamiento. Producto con superficie áspera y requiere mayor mantenimiento en la limpieza / Greater slip resistance. Product with rough texture, therefore it requires greater maintenance of cleaning
- HD** Produto com impressão em alta definição em tecnologia digital / Producto en alta definición impreso en tecnología digital / High definition product printed in digital technology
- SA** Sentido de assentamento / Dirección de colocación / Direction of laying
- REL** Relevo / Relieve / Textured
- W** Maior resistência a marca d'água / Mayor resistencia a la mancha de agua / Greater watermark resistance
- PEI** Resistência à abrasão superficial / Resistencia a la abrasión superficial / Surface abrasion resistance
- V1** Variação de tonalidade uniforme / Variación de tonalidad uniforme / Shade variation of uniform appearance
- V2** Variação de tonalidade leve / Variación de tonalidad leve / Slight shade variation
- V3** Variação de tonalidade moderada / Variación de tonalidad moderada / Moderate shade variation
- V4** Variação de tonalidade aleatória / Variación de tonalidad aleatoria / Random shade variation
- FACE** São produtos desenvolvidos com a tecnologia de impressão digital, desta forma possuem variações de desenhos e tonalidades intencionais para retratar fielmente o produto natural que o inspirou. / Estos productos son desarrollados con tecnología de impresión HD, presentando variaciones intencionales en el diseño y en las sombras para reproducir con fidelidad el producto natural que los inspiró. / These products are developed with HD printing technology, thus presenting intentional variation in design and shades to reproduce with fidelity the natural product that inspired them. Indicado para parede / Apto para pared / Suitable for wall
- W** Indicado para piso e parede / Apto para suelo y pared / Suitable for floor and wall

## LOCAL DE USO / LOCAL DE USO / USAGE RECOMMENDATION

- LA** – Indicados para paredes internas/externas cobertas. / Adecuado para las paredes internas y externas cubiertas. / Suitable for internal/external covered walls.
- LB** – Indicados para ambientes residenciais internos exceto para varandas e garagens sem acesso para a rua, e para locais LA. / Adecuado para áreas residenciais interiores exceto para terrazas y garajes sin acceso a la calle, y para áreas LA. / Suitable for indoor residential areas except balconies and garages without direct access to the street, as well as for LA areas.
- LCI** – Indicado para ambientes residenciais internos exceto para varandas e garagens, e para locais LB. / Adecuado para áreas residenciais interiores exceto para terrazas y garajes, y para áreas LB. / Suitable for indoor residential areas except for balconies and garages, as well as for LB areas.
- LC** – Indicado para ambientes residenciais com acesso para a rua e ambientes comerciais internos, ou seja, sem acesso para a rua, e para locais LCI. / Adecuado para áreas residenciais con acceso directo a la calle y áreas comerciales internas, es decir, sin acceso directo a la calle, y para áreas LCI. / Suitable for residential areas with direct access to the street and internal commercial areas, that is, without direct access to the street, as well as for LCI areas.
- LD** – Indicado para ambientes residenciais e comerciais com acesso para a rua exceto calçadas, e para locais LC. / Adecuado para áreas residenciais y comerciales con acceso directo a la calle excepto aceras, y para áreas LC. / Suitable for residential and commercial areas with direct access to the street except sidewalks, as well as for LC areas.
- LE** – Indicado para ambientes planos: residenciais e comerciais internos/externos, e para locais LD. / Adecuado para áreas planas: residenciais y comerciales internos y externos, y para áreas LD. / Suitable for flat surfaces areas: residential and commercial indoor and outdoor, as well as for LD areas.

## PAGINAÇÃO / LAYOUT / LAYOUT

Em casos de aplicação desencontrada a amarração máxima deve ser de 25% (1/4 da peça). Nunca aplicar com transpasse de 50% (1/2 da peça). / Tenga en cuenta que pueden aplicarse en un patrón de ladrillo con un desplazamiento máximo del 25% (1/4 de una pieza). Nunca deben instalarse en un patrón de metro (50% de compensación/entrelazadas). / Please note that these can be laid in a brick pattern with a maximum offset of 25% (about 1/4 of a piece), however they never should be installed in a subway pattern (50% offset/running bond).

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS   CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS   TECHNICAL CHARACTERISTICS   | NORMA   STANDARD ABNT NBR ISO 13006 - PLACAS CERÂMICAS — DEFINIÇÕES, CLASSIFICAÇÃO, CARACTERÍSTICAS E MARCAÇÃO PARA O ANEXO K - PLACAS CERÂMICAS Prensadas A SECO 6% < Ev ≤ 10% GRUPO B11b |
|---|--|
| Qualidade superficial / Calidad superficial / Quality of surface  | Maior ou igual 95% / Mayor o igual 95% / Higher or equal to 95%  |
| Variação dimensional (comprimento e largura) produto bold / Variación dimensional (largo y ancho) producto no rectificado / Dimensional variations (length and width) non-rectified product   | Mais ou menos 0,6% (2 mm) / Más o menos 0,6% (2 mm) / Approximately 0,6% (2 mm / 0,08")  |
| Planaridade superficial (curvatura central) produto bold / Planitud de la superficie (curvatura central) producto no rectificado / Flatness of surface (central curvature) non-rectified product  | Mais ou menos 0,5% (2 mm) / Más o menos 0,5% (2 mm) / Approximately 0,5% (2 mm / 0,08")  |
| Variação dimensional (comprimento e largura) produto retificado / Variación dimensional (largo y ancho) producto rectificado / Dimensional variations (length and width) rectified product  | Mais ou menos 0,3% (1 mm) / Más o menos 0,3% (1 mm) / Approximately 0,3% (1 mm / 0,04")  |
| Planaridade superficial (curvatura central) produto retificado / Planitud de la superficie (curvatura central) producto rectificado / Flatness of surface (central curvature) rectified product   | Mais ou menos 0,4% (1,8 mm) / Más o menos 0,4% (1,8 mm) / Approximately 0,4% (1,8 mm / 0,07")  |
| Absorção de água / Absorción de agua / Water absorption   | Entre 6% e 10% / Entre 6% y 10% / Between 6% and 10%   |
| Módulo de ruptura / Módulo de ruptura / Modulus of rupture  | Maior ou igual 18 N/mm <sup>2</sup> / Mayor o igual 18 N/mm <sup>2</sup> / Higher or equal to 18 N/mm <sup>2</sup>   |
| Carga de ruptura / Carga de rotura / Breaking load  |  |
| Espessura maior ou igual 7,5mm / Espesura mayor o igual 7,5mm / Thickness higher or equal 7,5mm   | Maior ou igual 800 N / Mayor o igual 800 N / Higher or equal to 800 N  |
| Espessura menor 7,5mm / Espesura menor 7,5mm / Thickness Lower 7,5mm  | Maior ou igual 500 N / Mayor o igual 500 N / Higher or equal to 500 N  |
| Resistência a gretagem / Resistencia al corteo / Resistance to cracking   | Resistente / Resistente / Resistant  |
| Expansão por umidade / Expansión por humedad / Moisture Expansion   | Menor ou igual 0,6 mm/m / Menor o igual 0,6 mm/m / Lower or equal to 0,6 mm/m  |
| Resistência a ácidos e alcalis / Resistencia al ácidos y alcalis / Resistance to acids and alkalis  | Maior ou igual classe GB / Mayor o igual classe GB / Higher or equal to class GB   |
| Resistência a produtos químicos em baixa concentração / Resistencia al productos químicos em baja concentración / Resistance to chemicals of low concentration  | Maior ou igual classe GLB / Mayor o igual classe GLB / Higher or equal to class GLB  |
| Resistência a manchas / Resistencia a las manchas / Resistance to staining  | Maior ou igual classe 3 / Mayor o igual classe 3 / Higher or equal to class 3  |
| Coefficiente de atrito (para produtos declarados com a sigla AD / MRE em sua referência) / Coeficiente de atrito (para los productos declarados con la sigla AD / MRE en su referencia) / Coefficient of friction (for products declared as AD / MRE initial in your reference) | Maior ou igual 0,4 / Mayor o igual 0,4 / Higher or equal to 0,4  |
| Classificação Técnica: Placas cerâmicas prensadas a seco 6% < Ev ≤ 10% Grupo B11b / Clasificación técnica: Placas cerâmicas prensadas a seco 6% < Ev ≤ 10% Grupo B11b / Technical Classification: Dry pressed ceramic tiles 6% < Ev ≤ 10% Grupo B11b                            |  |
| Natureza da superfície GL - esmaltado / Naturaleza de la superficie GL - esmaltada / Nature of surface GL - glazed  |  |

| INFORMAÇÕES DE EMBALAGENS                                       | PRODUTO BOLD |         |         |         |         | PRODUTO RETIFICADO |         |         |         |  |
|---|--------------|---------|---------|---------|---------|--------------------|---------|---------|---------|--|
| Tamanho de fabricação nominal (cm)                              | 20x60        | 32x57   | 38x75   | 45x45   | 62x62   | 37x74              | 61x61   | 74x74   | 75x75   |  |
| Tamanho de fabricação (mm)                                      | 202x602      | 322x573 | 380x750 | 448x448 | 622x622 | 374x744            | 610x610 | 741x741 | 749x749 |  |
| Metros da caixa - área de cobertura sem junta (m <sup>2</sup> ) | 1,70         | 2,03    | 2,00    | 2,00    | 2,32    | 1,95               | 2,23    | 2,20    | 2,25    |  |
| Nº peças por caixa (unidade)                                    | 14           | 11      | 7       | 10      | 6       | 7                  | 6       | 4       | 4       |  |
| Espessura da peça (mm)  | 8,5          | 7,4     | 8,0     | 7,2     | 8,0     | 8,0                | 8,0     | 8,5     | 8,5     |  |
| Peso bruto por caixa (kg)                                       | 27,30        | 30,0    | 29,3    | 28,0    | 34,5    | 28,9               | 33,5    | 35,4    | 36,4    |  |
| Metros quadrados por pallet (m <sup>2</sup> )                   | 71,40        | 121,80  | 72,00   | 128,00  | 69,60   | 78,00              | 71,36   | 70,40   | 72,00   |  |
| Caixas por pallet (unidade)                                     | 42           | 60      | 36      | 64      | 30      | 40                 | 32      | 32      | 32      |  |
| Peso bruto pallet (kg)  | 1.164,6      | 1.815,0 | 1.072,8 | 1.807,0 | 1.053,0 | 1.174,0            | 1.090,0 | 1.151,0 | 1.182,0 |  |
| Junta de assentamento (mm)                                      | 3            | 5       | 4       | 5       | 5       | 2                  | 2       | 2       | 2       |  |

Os produtos apresentados neste catálogo estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. As fotos são para efeito ilustrativo, podendo ocorrer variações de cor em relação aos originais.

| INFORMACIONES DE EMPAQUE - EXPORTACIÓN / PACKING INFORMATION - EXPORT                              | PRODUTO NO RECTIFICADO / NON-RECTIFIED PRODUCT |                      |                      |                      |                      | PRODUTO RECTIFICADO / RECTIFIED PRODUCT |                      |                      |                      |  |
|--|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---|----------------------|----------------------|----------------------|--|
| Tamaño Nominal (cm) / Nominal Sizes (in)   | 20x60 / 8x24                                   | 32x57 / 12x22        | 38x75 / 15x30        | 45x45 / 18x18        | 62x62 / 24x24        | 37x74 / 15x29                           | 61x61 / 24x24        | 74x74 / 29x29        | 75x75 / 30x30        |  |
| Tamaño de Fabricación (mm) / Work size (in)  | 202x602 / 79x23.7                              | 322x573 / 12.6x22.6  | 380x750 / 15.0x29.5  | 448x448 / 17.6x17.6  | 622x622 / 24.5x24.5  | 374x744 / 14.7x29.3                     | 610x610 / 24.0x24.0  | 741x741 / 29.2x29.2  | 749x749 / 29.5x29.5  |  |
| Area sin juntas (m <sup>2</sup> ) / Covering area without joints (ft <sup>2</sup> )                | 1,70 / 18.30                                   | 2,03 / 21.85         | 2,00 / 21.53         | 2,00 / 21.53         | 2,32 / 24.97         | 1,95 / 20.99                            | 2,23 / 24.00         | 2,20 / 23.64         | 2,25 / 24.22         |  |
| Piezas por caja (unidade) / Pieces per box (unit)  | 14   | 11                   | 7                    | 10                   | 6                    | 7                                       | 6                    | 4                    | 4                    |  |
| Espesura de la pieza (mm) / Thickness of tile (in)   | 8,5 / 0.33                                     | 7,4 / 0.29           | 8,0 / 0.31           | 7,2 / 0.28           | 8,0 / 0.31           | 8,0 / 0.31                              | 8,0 / 0.31           | 8,5 / 0.33           | 8,5 / 0.33           |  |
| Peso bruto por caja (kg) / Gross weight per box (lb)   | 27,3 / 60.2                                    | 30,0 / 66.2          | 29,3 / 64.6          | 28,0 / 61.7          | 34,5 / 76.1          | 28,9 / 63.7                             | 33,5 / 73.9          | 35,4 / 78.1          | 36,4 / 80.2          |  |
| Metros cuadrados por pallet (m <sup>2</sup> ) / Square meters per pallet (ft <sup>2</sup> )        | 71,40 / 768.5                                  | 121,80 / 874.0       | 72,00 / 775.0        | 128,00 / 1.205.6     | 69,60 / 749.2        | 78,00 / 839.6                           | 71,36 / 768.1        | 70,40 / 757.0        | 72,00 / 775.0        |  |
| Caixas por pallet (unidade) / Boxes per pallet (unit)  | 42   | 60                   | 36                   | 64                   | 30                   | 40                                      | 32                   | 32                   | 32                   |  |
| Pallets por contenedor / Pallets per container   | 23   | 22                   | 20                   | 17                   | 26                   | 20                                      | 25                   | 20                   | 20                   |  |
| Metros cuadrados por contenedor (m <sup>2</sup> ) / Square meters per Container (ft <sup>2</sup> ) | 1.642,20 / 17.676.64                           | 1.786,40 / 19.228.81 | 1.440,00 / 15.500.16 | 1.904,00 / 20.494.66 | 1.809,60 / 19.478.53 | 1.560,00 / 16.791.84                    | 1.784,00 / 19.202.98 | 1.408,00 / 15.155.71 | 1.440,00 / 15.500.16 |  |
| Peso bruto por pallet (kg) / Gross weight per pallet (lb)  | 1.164,6 / 2.567.94                             | 1.218,0 / 2.685.69   | 1.072,8 / 2.365.52   | 1.586,0 / 3.497.13   | 1.053,0 / 2.321.87   | 1.174,0 / 2.588.67                      | 1.090,0 / 2.403.45   | 1.151,0 / 2.537.96   | 1.182,0 / 2.606.31   |  |
| Junta de asentamiento / Minimum grout joint (mm)/(in)  | 3 / 0.12                                       | 5 / 0.20             | 4 / 0.16             | 5 / 0.20             | 5 / 0.20             | 2 / 0.08                                | 2 / 0.08             | 2 / 0.08             | 2 / 0.08             |  |

Los productos presentados en ese catalogo están susceptibles a alteraciones o cambios sin previa noticia. Las fotos son para efecto ilustrativo, son orientativos pudiendo ocurrir variaciones de color en comparación con las piezas originales. / The products showed in this catalogue may change without notice. The photos presented in this catalogue are only for guidance and there may be variation of colour compared to the original piece.





cerâmica  
**CARMELO FIOR**  
[www.cecafi.com.br](http://www.cecafi.com.br)



ceramicacarmelofior

Estrada Municipal Carmelo Fior, Km 4  
Caixa Postal 07 - Bairro Barro Preto  
Cordeirópolis / SP - Brasil  
CEP 13.491-402