

2019



B R A  
M O L  
D E .  
Ed.1

PAINÉIS PARA PORTAS  
PANELES PARA PUERTAS  
PANNEAUX POUR PORTES  
PANELS FOR DOORS





#### NOTA IMPORTANTE

Reservamos o direito de alterar, sem aviso prévio, as características técnicas dos produtos apresentados no catálogo, tal como o direito de retirar do mercado alguns produtos aqui apresentados. Advertimos que, devido ao processo de fotocomposição e impressão do presente catálogo, as cores, tonalidades e materiais aqui apresentados poderão não representar corretamente as características finais do produto. Aconselhamos, por esse motivo, a consulta de amostras e/ou modelos.



#### REMARQUE IMPORTANTE

Nous nous réservons le droit de modifier, sans préavis, les caractéristiques techniques des produits présentés dans le catalogue, tels que le droit de se retirer du marché certains produits présentés ici. Nous avertissons, en raison du processus de composition et d'impression de ce catalogue, les couleurs, les nuances et les matériaux présentés ici peuvent ne pas représenter les caractéristiques finales du produit. Nous recommandons, par conséquent, des échantillons et/ou modèles de consultation.



#### NOTA IMPORTANTE

Nos reservamos el derecho de modificar, sin previo aviso, las características técnicas de los productos presentados en el catálogo, tal como el derecho a retirar del mercado algunos productos aquí presentados. Advertimos que, debido al proceso de fotocomposición e impresión del presente catálogo, los colores, tonalidades y materiales que aquí se presentan podrán no representar correctamente las características finales del producto. Aconsejamos, por esa razón, la consulta de muestras y/o modelos.



#### IMPORTANT NOTE

We reserve the right to change, without notice, the technical characteristics of the products presented in the catalog, such as the right to withdraw from the market some products presented here. We warned that because of the typesetting process and printing of this catalog, the colors, shades and materials presented here may not properly represent the final characteristics of the product. We recommend, therefore, consultation samples and/or models.

**PT** REF G: painel com grade exterior | REF GI: painel com grade colocada no meio de dois vidros (sanduíche), que evita a acumulação de poeiras e facilita a limpeza. **ES** REF G: painel con rejilla en el exterior | REF GI: painel com rejilla colocada en lo medio de los dos cristales (sandwich), facilitando la limpieza. **FR** REF G: panneau avec grille à l'extérieur | REF GI: panneau avec grille dans le moyen des verres (sandwich), ce qu'il évite l'accumulation de poussières et facilite le nettoyage. **EN** REF G: panel with exterior grate | REF GI: panel with a grate between the two glasses (sandwich), allowing easy cleaning

Os puxadores não fazem parte das portas, são meramente exemplificativos  
Las manillas no hacen parte de las puertas, sirven sencillamente de ejemplo  
Les poignées ne font pas partie des portes, ils sont uniquement à titre d'illustration  
The handles are not part of the doors, they are for illustration purposes only



---

B R A  
M O L  
D E •

30  
anos  
1988-2018

Escolha o painel para a sua casa com a nossa APP BRAMOLDE  
Tire uma foto à sua casa e teste os nossos painéis.





Lacagem de chapas com pó fornecido pelo cliente:  
Nestes casos o Cliente assume toda a responsabilidade acerca da qualidade do resultado final, sendo debitados os respetivos valores de chapas e lacagem.

Nota: Em caso de necessidade de repetição do processo, serão debitados todos os custos inerentes.

Os painéis escuros devem ser cortados com maior folga do que os claros, de forma a evitar empeno nos mesmos, provocado pela maior dilatação que sofrem quando expostos à luz solar.

A reparação de painéis a pedido de clientes é da responsabilidade dos mesmos, seja no resultado final ou nos custos associados.



Lacado de chapas con polvo suministrado por el cliente:

En estos casos el cliente asume toda la responsabilidad acerca de la calidad del resultado final, siendo debitados los valores de chapa y lacado.

Nota: En caso de necesidad de repetición del proceso, se cargarán todos los costes inherentes.

Los paneles oscuros deben ser cortados con mayor holgura que los claros, con el fin de evitar a deformación de la misma, causada por la mayor dilatación que sufren cuando se expone a la luz solar.

La reparación de paneles a pedido de clientes es responsabilidad de los mismos, sea en el resultado final o en los costos asociados.



Revêtement en poudre fourni par le client:  
Dans ces cas, le client assume toute la responsabilité de la qualité du résultat final, les valeurs respectives des plaques et du laquage étant débitées.

Remarque: En cas de nécessité de répétition du processus, tous les coûts inhérents seront facturés.

Les panneaux sombres doivent être coupés avec plus large de clair, afin d'éviter de déformer le même, causé par la souffrance plus d'expansion lorsqu'il est exposé à la lumière du soleil.

La réparation des panneaux à la demande des clients est de leur responsabilité, que ce soit dans le résultat final comme dans les coûts associés.



Powder coating supplied by customer:  
In these cases the customer assumes all responsibility about the quality of the final result. The values of plates and lacquering will be charged.

Note: In case of need of repetition of the process, all inherent costs will be charged again.

Dark panels should be cut slacker than clearings, so as to avoid warping in them, caused by the greater dilation they suffer when exposed to sunlight.

Customers request to repair panels is responsibility of them, either at the end result, either in the associated costs.

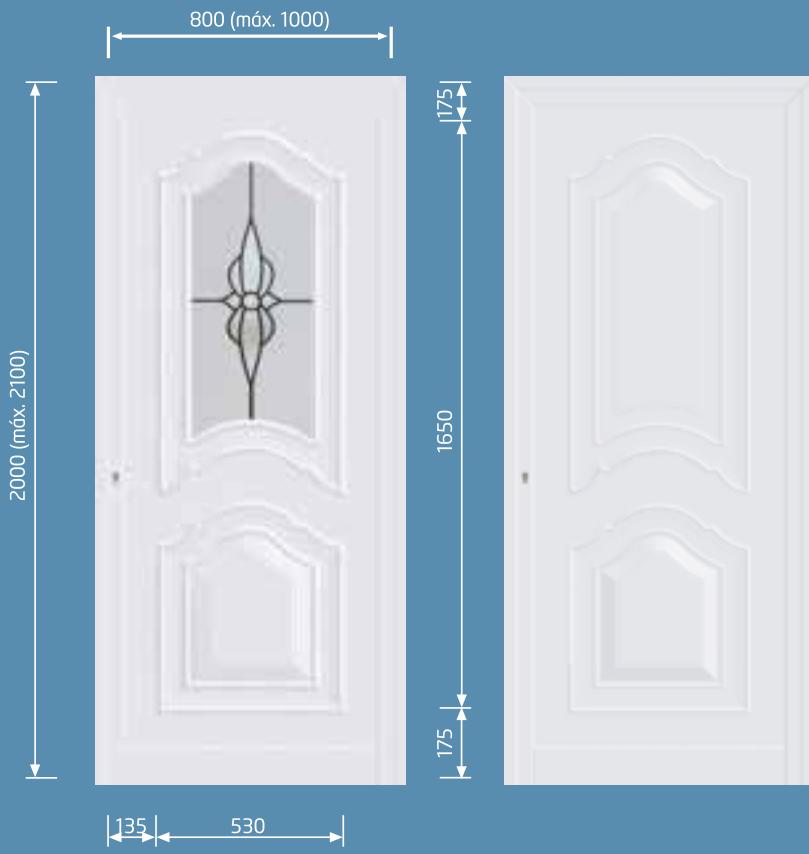
# ÍNDICE

|  |   |
|--|---|
| Painéis / Panels / Panneaux / Panels<br>Tércios / Half door / Half door / Half door<br>Diversos / Diversos / Divers / Diverse<br>Características Técnicas / Datos Técnicos / Caractéristiques Techniques / Technical Data<br>Garantia / Garantía / Garantie / Warranty | <b>04</b><br><b>72</b><br><b>75</b><br><b>80</b><br><b>87</b> |
|--|---|

|  |                    |  |                   |  |                     |  |                      |  |                         |  |                    |  |                  |
|--|--------------------|--|-------------------|--|---------------------|--|----------------------|--|-------------------------|--|--------------------|--|------------------|
|  | <b>04 ACORES</b>   |  | <b>06 ANGRA</b>   |  | <b>08 BARCELLOS</b> |  | <b>10 BEJA</b>       |  | <b>12 BRAGA</b>         |  | <b>14 CASTELO</b>  |  | <b>16 CHAVES</b> |
|  | <b>17 BIPAINEL</b> |  | <b>18 COIMBRA</b> |  | <b>20 COVILHÃ</b>   |  | <b>22 DELARTE 22</b> |  | <b>24 DELARTE 33</b>    |  | <b>26 ELVAS GE</b> |  | <b>28 FAIAL</b>  |
|  | <b>30 FÁTIMA</b>   |  | <b>32 FOZ</b>     |  | <b>34 GERÊS</b>     |  | <b>36 GUARDIANA</b>  |  | <b>38 ÍLHAVO</b>        |  | <b>40 LEIRIA</b>   |  | <b>42 LIMA</b>   |
|  | <b>44 MAFRA</b>    |  | <b>46 MOLEDO</b>  |  | <b>48 NISSA</b>     |  | <b>50 OIRAS</b>      |  | <b>52 OFIR</b>          |  | <b>54 OLHÃO</b>    |  | <b>56 OVAR</b>   |
|  | <b>58 RÉGUA GE</b> |  | <b>62 SERPA</b>   |  | <b>64 VALENÇA</b>   |  | <b>66 VISEU</b>      |  | <b>68 NOVOS MODELOS</b> |  | <b>72 TÉRCIOS</b>  |  |                  |

## AÇORES

Ouve-se ao longe o barulho das primeiras ondas da manhã e o cão que ladra impaciente. Para lá da porta espera-lhe um fim-de-semana bem descontraído.



## AÇORES



REF. A



REF. BB



REF. CB



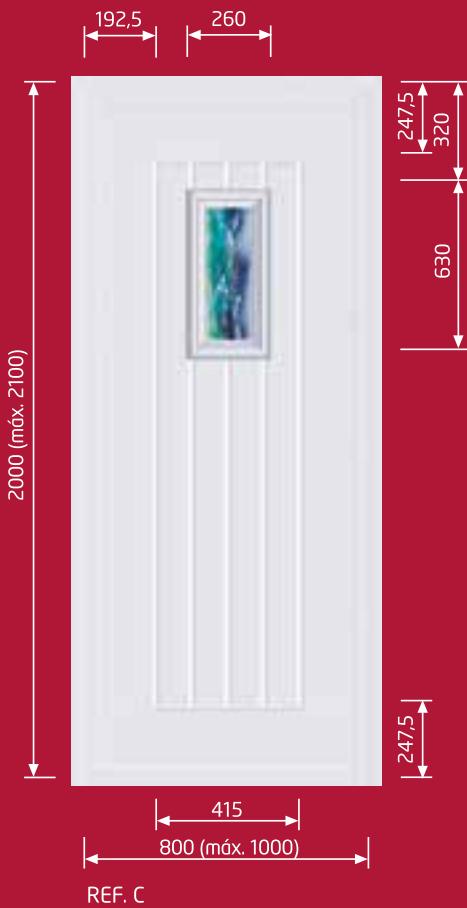
REF. BD



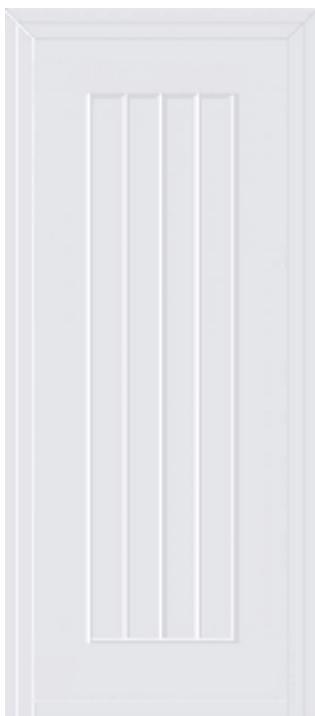
REF. GI

# ANGRA

A minha profissão completa-me e realiza-me. Os meus colegas divertem-me. Aqui, há sempre portas abertas.



ANGRA



REF. 2



REF. GI



REF. A



REF. BB



REF. BD

# BARCELOS

Algumas portas  
guardam segredos,  
outras são mesmo  
o próprio segredo.



REF. C



REF. A 2



BARCELOS



REF. A



REF. GI



60



REF. BB



REF. BD

REF. 2

BEJA

Adoro o meu bairro,  
todo o mundo se  
conhece. À minha  
porta partilham-se  
cumplicidades.



BEJA



REF. GI



REF. 2



REF. CB



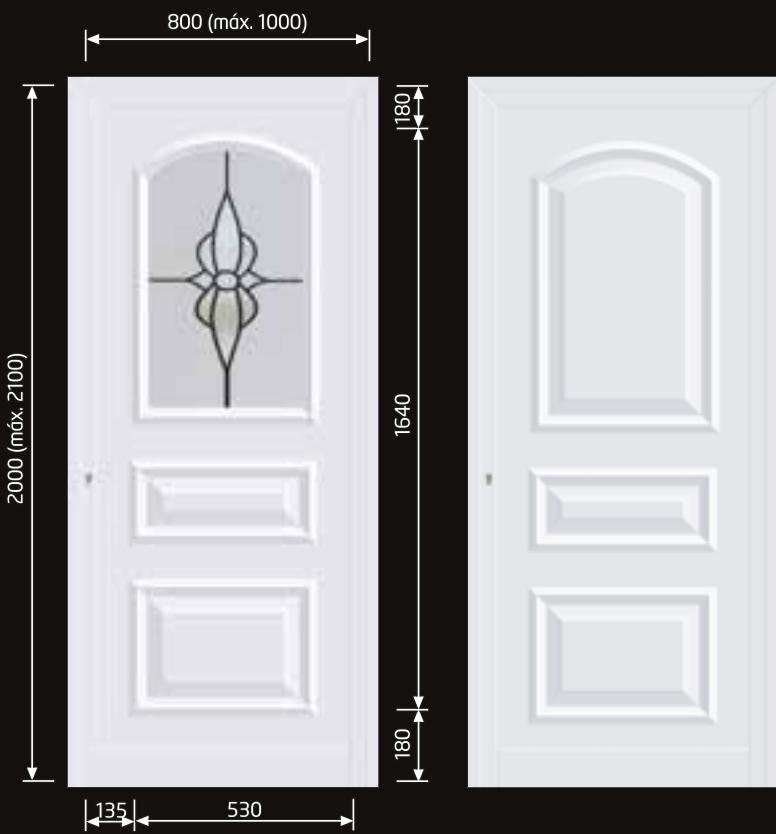
REF. BB



REF. CL

## BRAGA

Os aromas confundem-se, mas a receita é portuguesa com certeza. Porta a dentro encontro a minha cultura.





REF. GI



REF. A



13



REF. BB



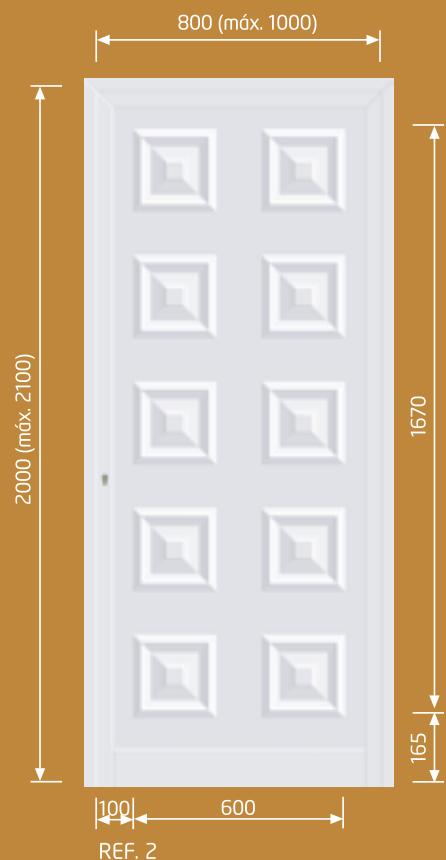
REF. BD



REF. CB

## CASTELO

Há prazeres que devemos saber guardar com portas de sete chaves e depois servir apenas a uma boa companhia. Um bom vinho por exemplo!



# CASTELO



REF. C3



REF. A3



REF. BB 10



REF. A3 +3



REF. BD 10



REF. GI 10



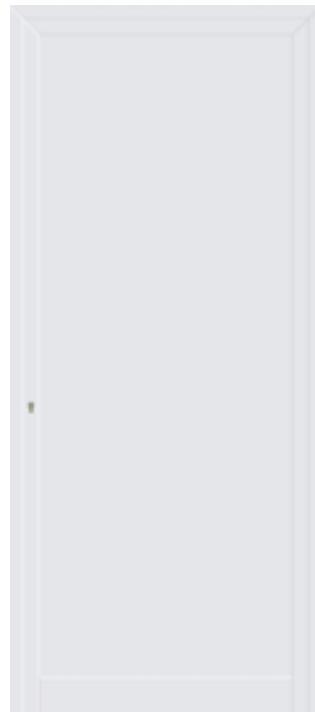
REF. A10

## CHAVES

Há espaços onde tudo parece acontecer. Atrás da porta, a vida passa e há sonhos que se realizam.



BIPAINEL



O espaço é todo seu e a  
ambiente foi criada a  
pensar no seu bem-estar.  
Feche a porta e sonhe.

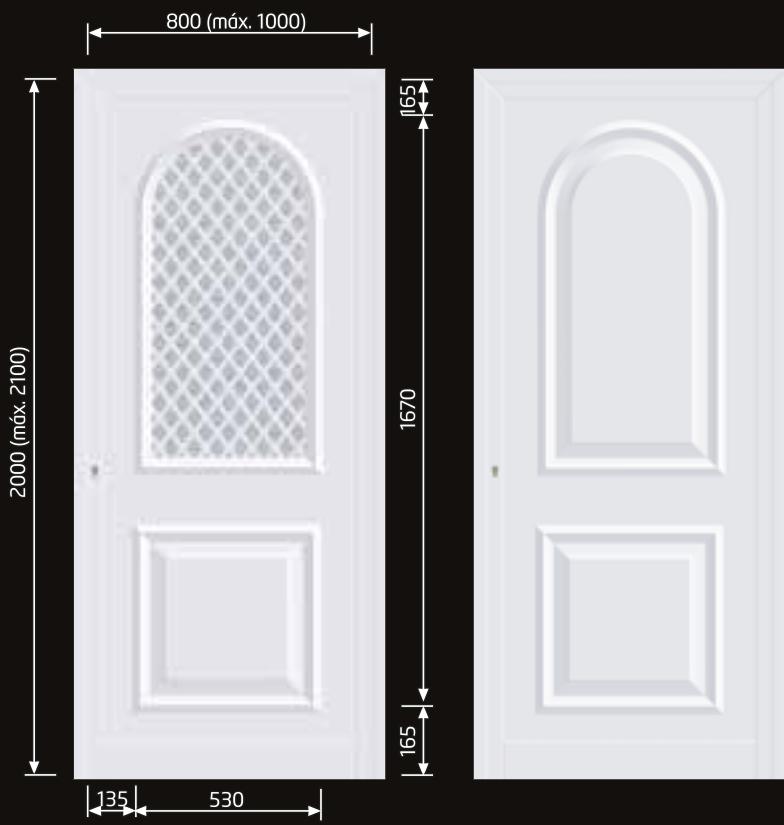
REF. BIPAINEL

17



# COIMBRA

Quero subir bem alto.  
Quando chegar vou  
dizer a todos que  
encontrei a porta  
da liberdade.



# COIMBRA



REF. A



REF. C



REF. CB



REF. BB



REF. BD

# COVILHÃ

A sua cozinha  
inspira-lhe  
criatividade?  
Abra a porta  
dos sabores  
do mundo.



REF. C



COVILHÃ



REF. 2



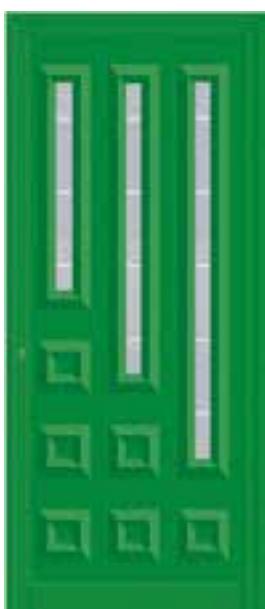
REF. A



REF. BB 1E



REF. A2 EM



REF. BB



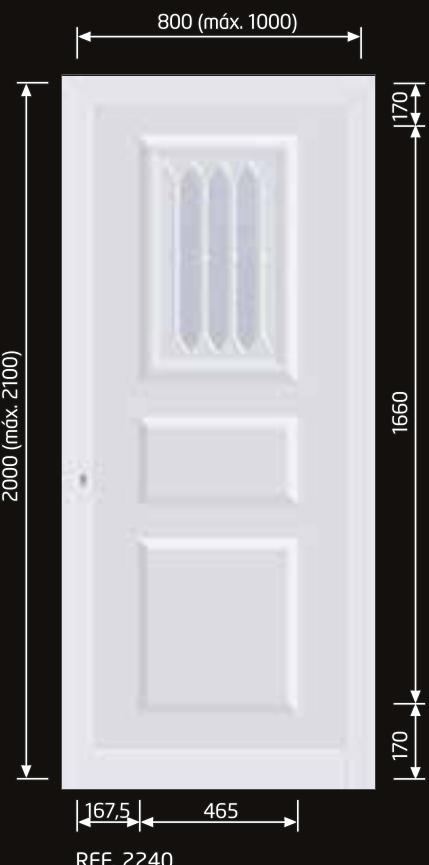
REF. BD



REF. C 2ED

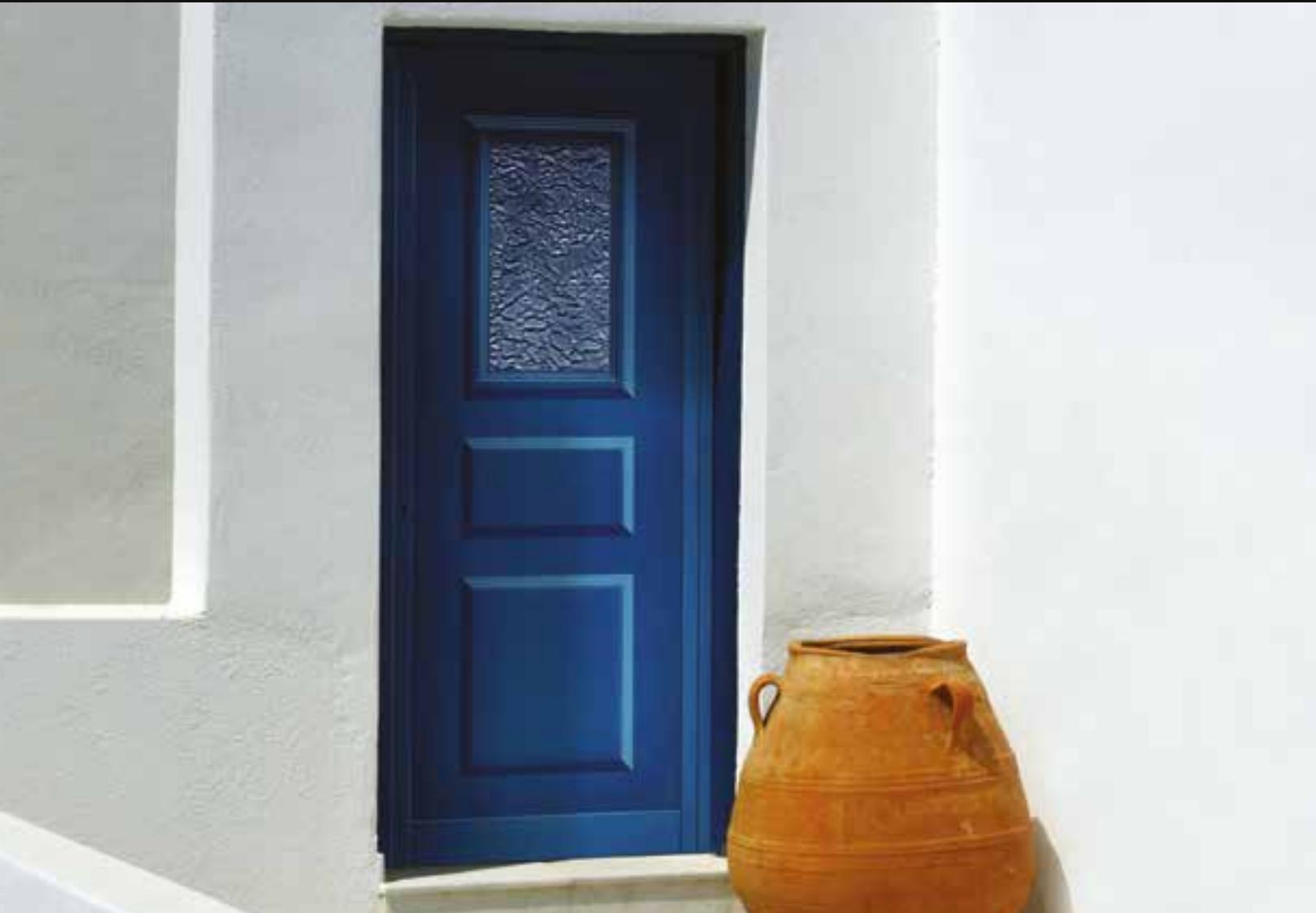
## DELARTE 22

Azeite, tomate e  
manjericão.  
Uma porta para  
os sabores do  
soalheiro  
Mediterrâneo.



REF. 2240

22



## DELARTE 22



REF. 2200



REF. 2210



REF. 2220



REF. 2230



REF. 2260



REF. 2250 (COM POSTIGO)



REF. 2270

## DELARTE 33



REF. 3340



REF. 3370



REF. 3360

24

Quero subir bem  
alto. Quando  
chegar vou dizer a  
todos que  
encontrei a porta  
da liberdade.



## DELARTE 33



REF. 3300



REF. 3310



25



REF. 3320



REF. 3330

REF. 3350 (COM POSTIGO)

# ELVAS

26



2 GE  
(Grade estampada exterior)

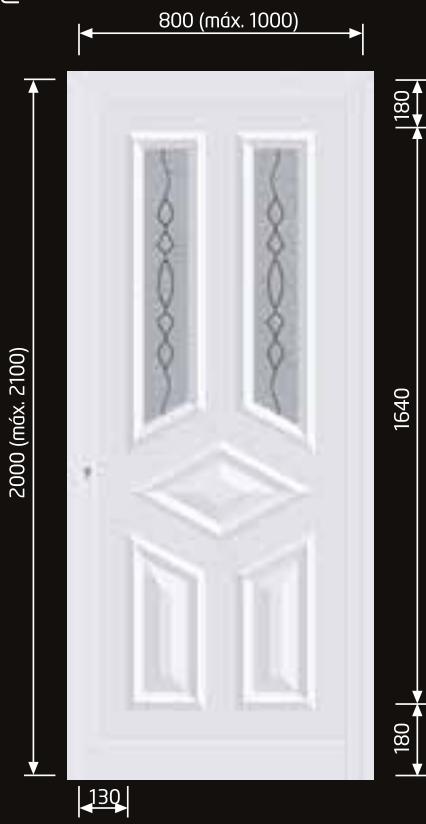


A GE  
(Grade estampada exterior)

DETALHE DE  
FUNCIONAMENTO  
(Postigo com Grade estampada exterior)



## FAIAL



REF. CL



REF. 2



REF. A4

28

A minha porta  
testemunha ainda  
o meu bocejar.  
Os aromas do  
pequeno-almoço  
revigoram as  
minhas energias.





REF. A



REF. GI



REF. CB



REF. BB



REF. CN

## FÁTIMA

O meu espaço é único.  
A minha porta guarda  
a minha intimidade.



REF. C



REF. A 2



FÁTIMA



REF. 2



REF. A



REF. BB



REF. BD

FOZ

A História é um património comum.  
Abra a porta e entre numa viagem pelo tempo.



REF. C

REF. GI



F0Z



REF. A



REF. 2



REF. CB



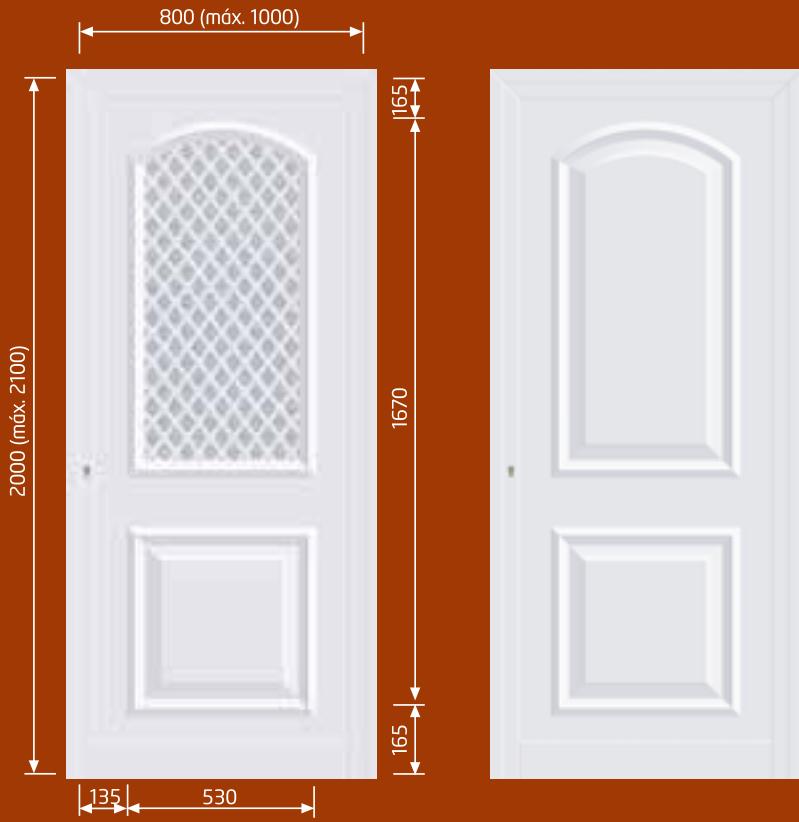
REF. BB



REF. CL

# GERÊS

Os amores de Inverno  
são um encanto.  
Apairoxone-se e feche  
a porta.





REF. A



REF. C



REF. CB

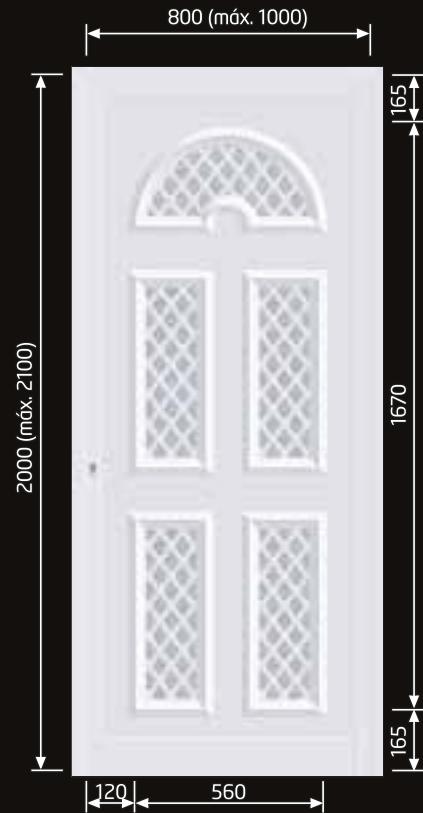


REF. BB



REF. BD

## GUADIANA



REF. S GI 5



REF. 2



REF. A



## GUADIANA



REF. A 3



REF. BB



REF. BD



REF. BD 5



REF. S A



REF. S BD 3



REF. BB 5



REF. A 5

# ÍLHA VO

Ter tempo para ler é um prazer. Feche a porta, escolha um bom vinho, sente-se à lareira e delicie-se com um bom livro.



REF. C

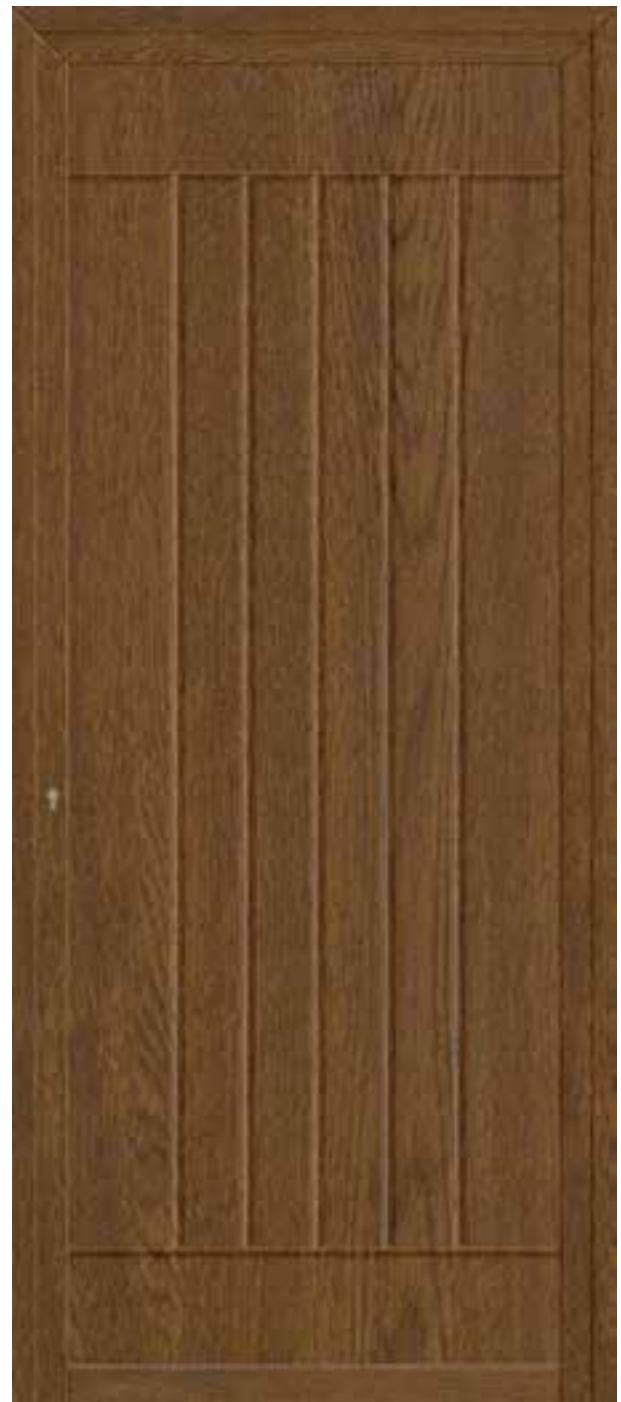




REF. A



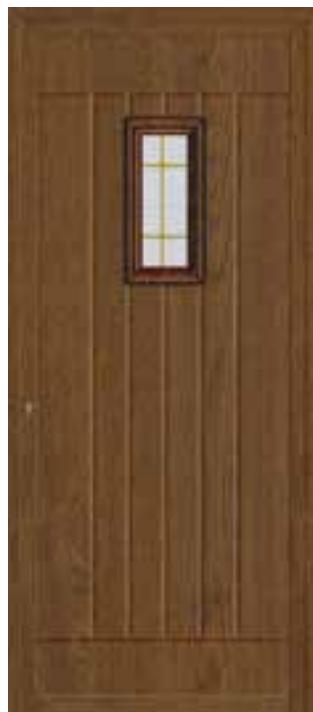
REF. GI



REF. 2



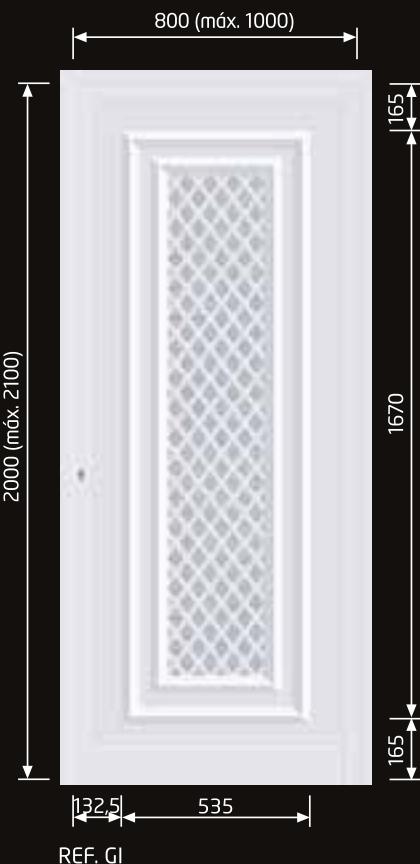
REF. BB



REF. BD

## LEIRIA

Adoro viajar, conhecer  
outros povos e culturas.  
A minha porta  
transporta-me.



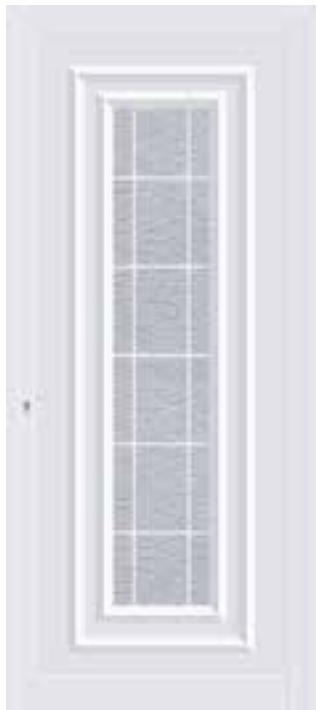
LEIRIA



REF. A



REF. 2



REF. BB



REF. BD

REF. CF

## LIMA

As nossas vidas são roletas russas?  
Reserve-se um espaço e feche as portas dos dias intermináveis.



REF. C



LIMA



REF. A



REF. A2



REF. 2



REF. BB



REF. BD

MAFRA

As sugestões culturais  
proliferam. Hoje quero  
entrar nas portas  
do lazer.



REF. C

44



MAFRA



REF. 2



REF. A



REF. GI



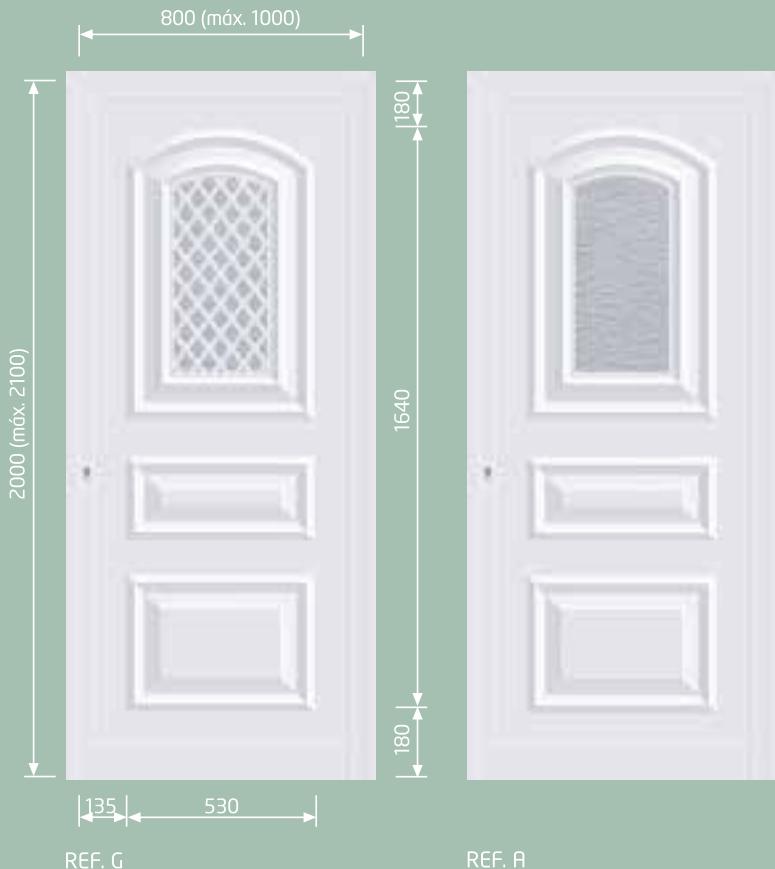
REF. BB



REF. BD

## MOLEDO

Já pensou em fazer um safari? Porta a porta com a natureza.



MOLEDO



REF. C



REF. 2



REF. GI



REF. BB



REF. BD

NISA



48

Um jogo de tabuleiro, bebidas  
e boa disposição. Abra a porta  
dos seus amigos.



NISA



REF. BB



REF. GI3



REF. BB3



REF. GI



REF. C



REF. BD



REF. BD3



49



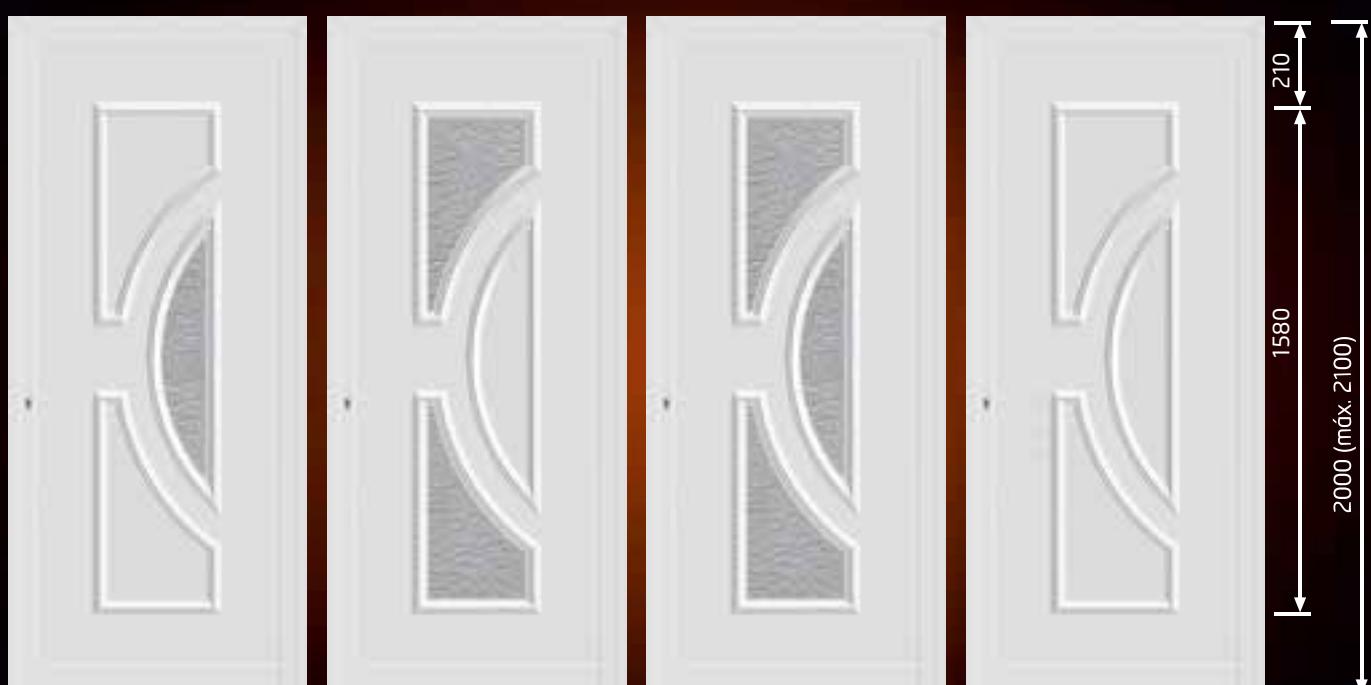
REF. C3

OEIRAS

50



800 (máx. 1000)  
390      205



A

A2

A3

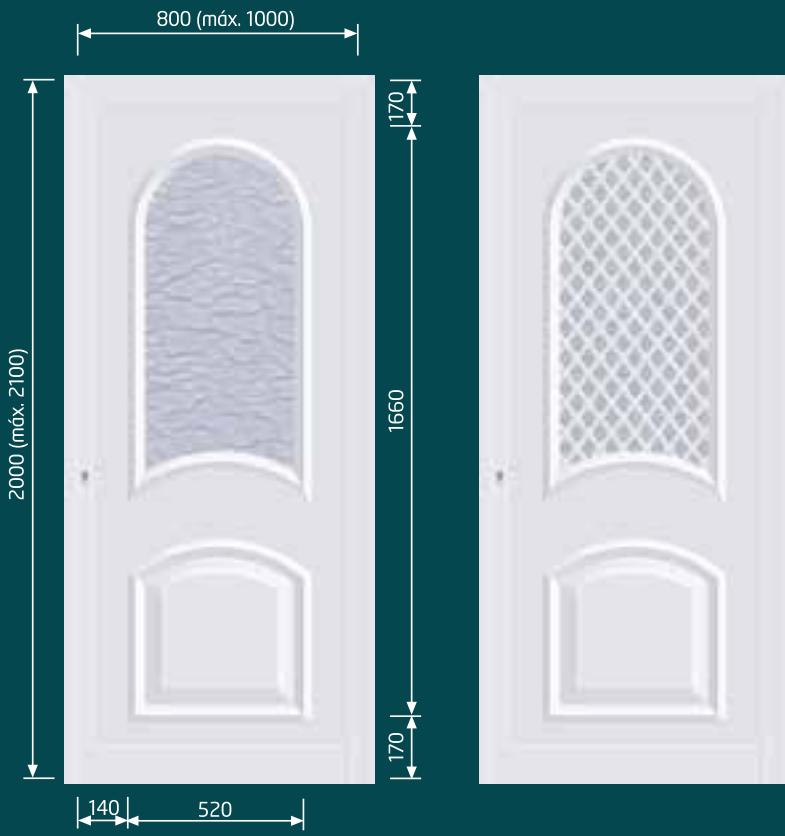
2



F3

F2

Os lugares interditos despertam sempre a nossa curiosidade. Uma porta fechada é um estímulo à imaginação.





REF. 2



REF. C



53



REF. BB

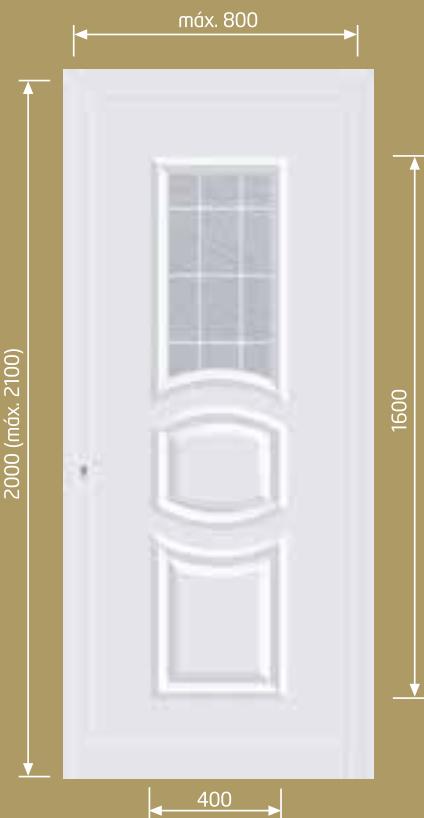


REF. CB

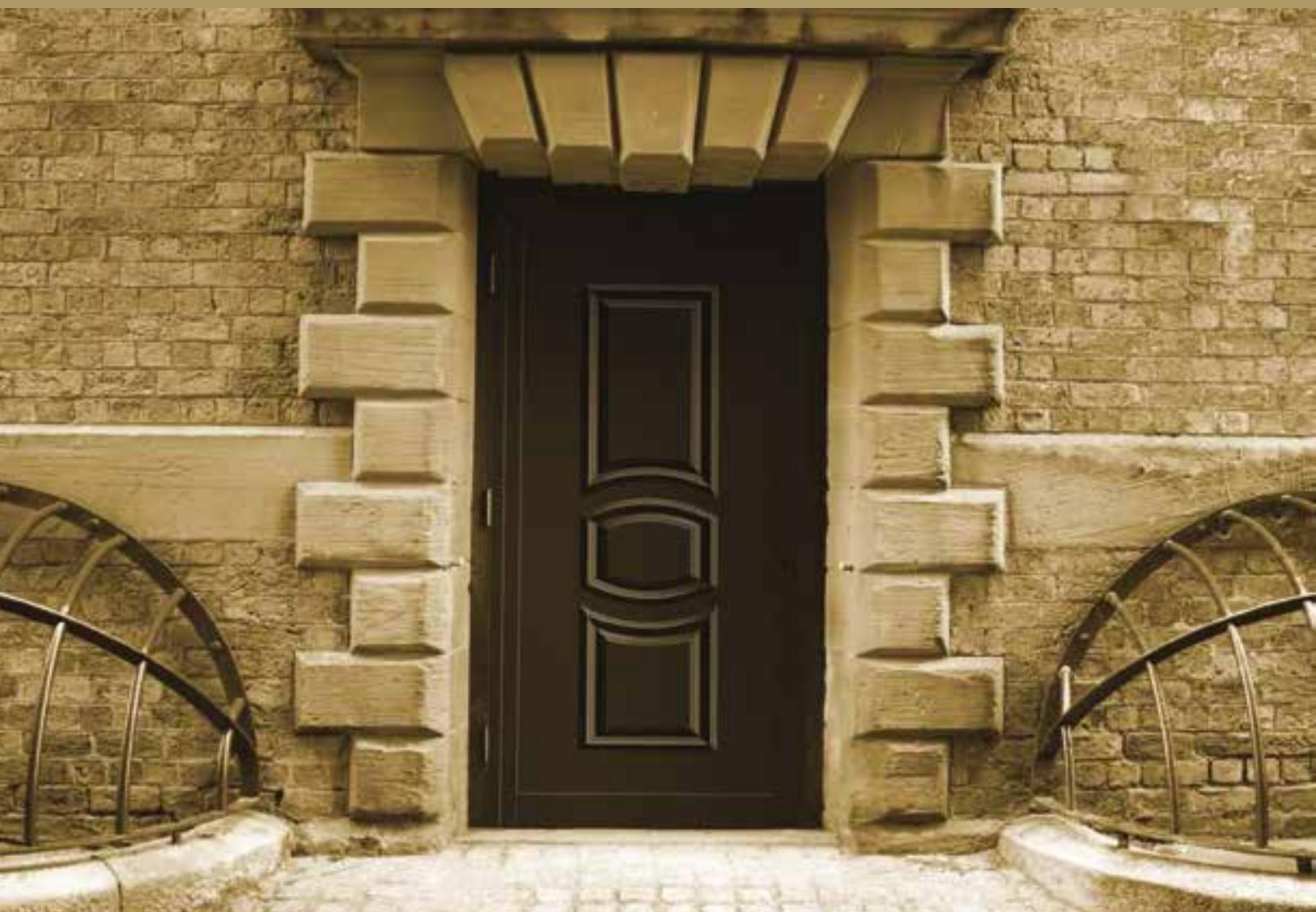
REF. CP

# OLHÃO

Peças novas  
reintegraram ideias de  
sempre. As portas da  
arquitetura abrem-se  
à atualidade.



REF. BB





REF. 2



REF. A



REF. GI



REF. BD



REF. C

## OVAR

A intimidade pede serenidade e prazer.  
Feche a porta do mundo.



OVAR



REF. 2



REF. A



REF. BB



REF. CL

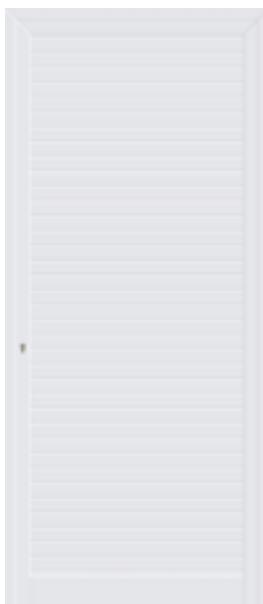
## RÉGUA



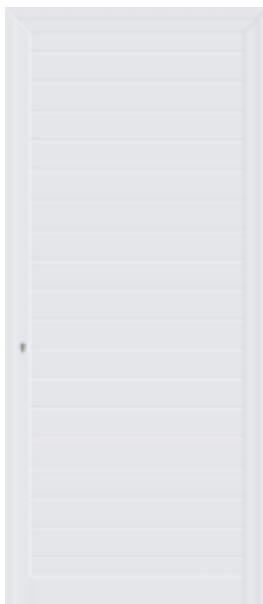
58



Um sorriso pode  
melhorar o nosso  
humor matinal.  
Abra a porta e diga  
Bom Dia!



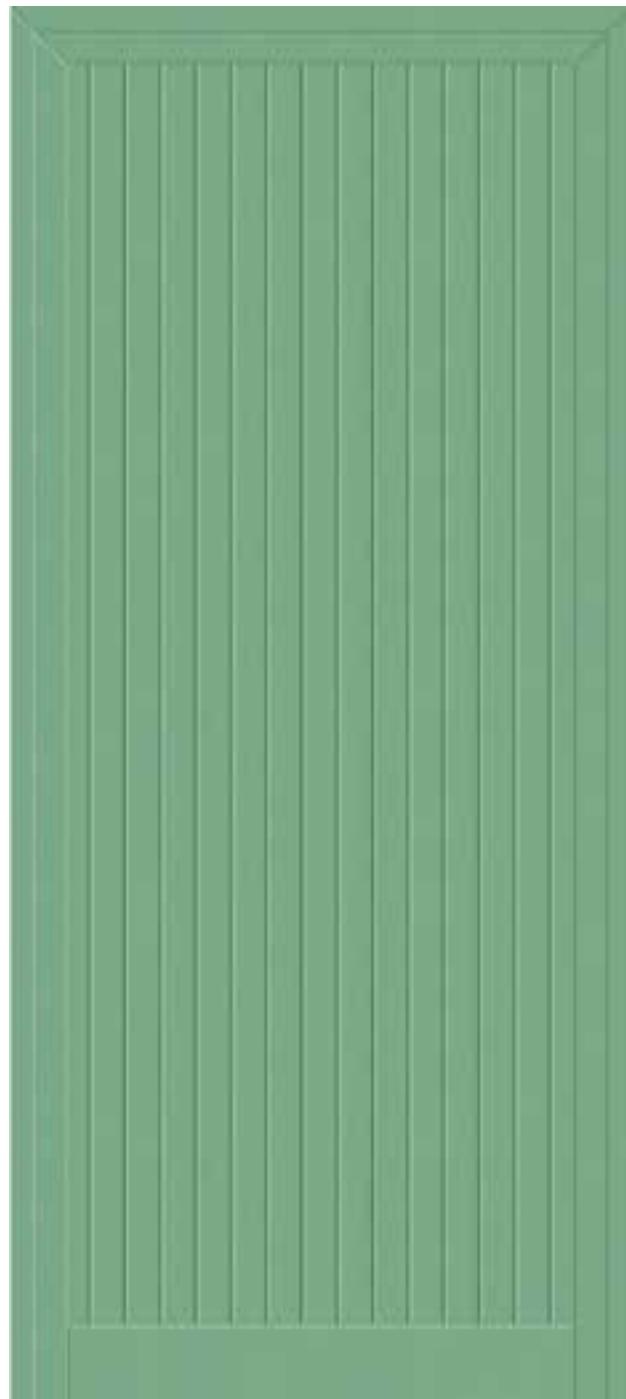
REF. RH50



REF. RH 100



REF. RV100



REF. RV50

# RÉGUA



60

2 GE  
(Grade estampada exterior)



Pormenor A GE



A GE  
(Grade estampada exterior)



REF. RV100 A



REF. RV100 GI



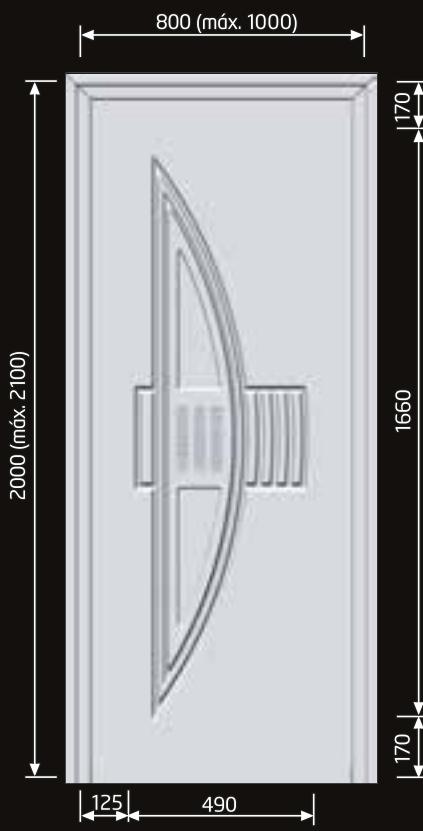
REF. RV100 BD



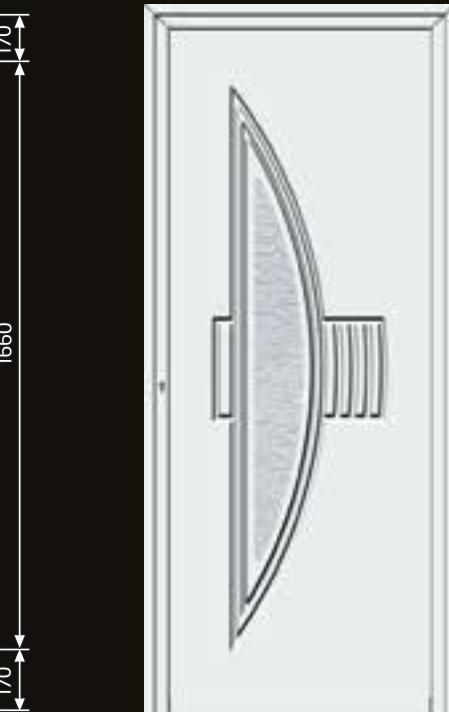
REF. RV100 BB

# SERPA

Música de fundo,  
uma banheira de  
espuma e aromas,  
um mundo só meu.  
Pra lá da porta  
ficou a agitação.



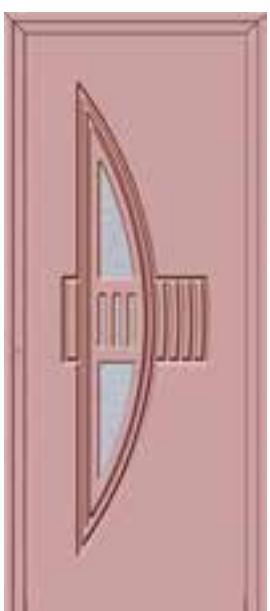
REF. A1



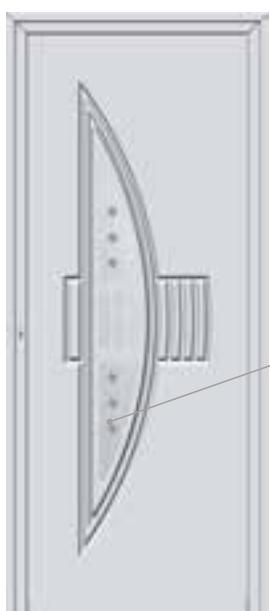
REF. A6



SERPA



REF. A



REF. C



REF. A2



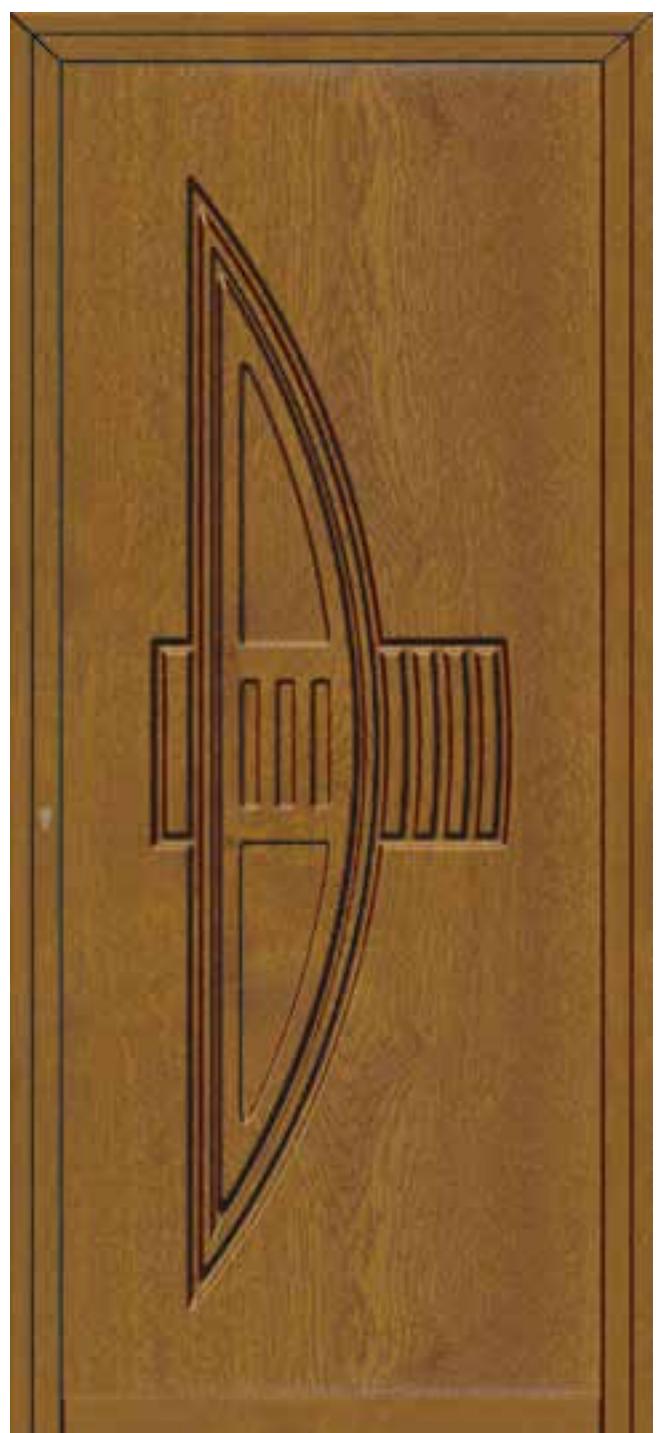
REF. BB



REF. BB2



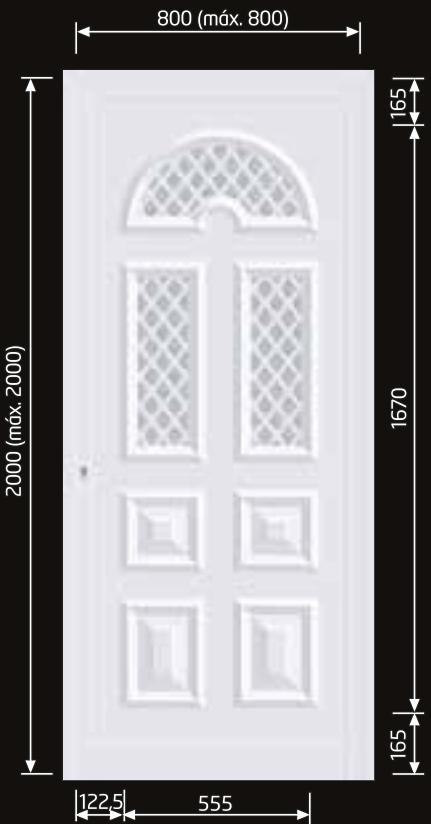
REF. BD



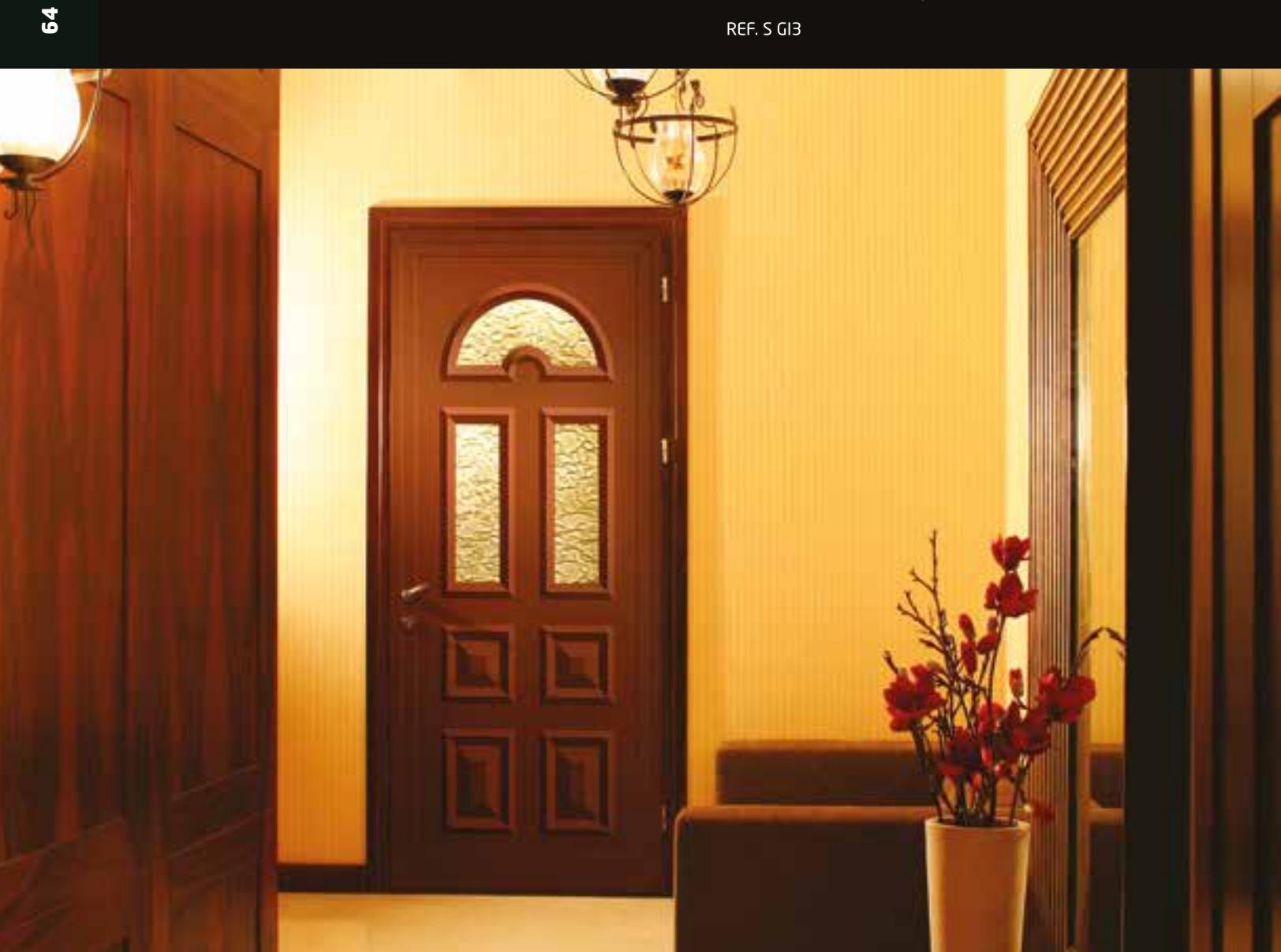
REF. 2

## VALENÇA

Gosto de festas e de pessoas. Nada me dá mais prazer que receber amigos em casa e a minha porta é a minha anfitriã.



REF. S GI3



VALENÇA



REF. 2



REF. A



REF. SA3



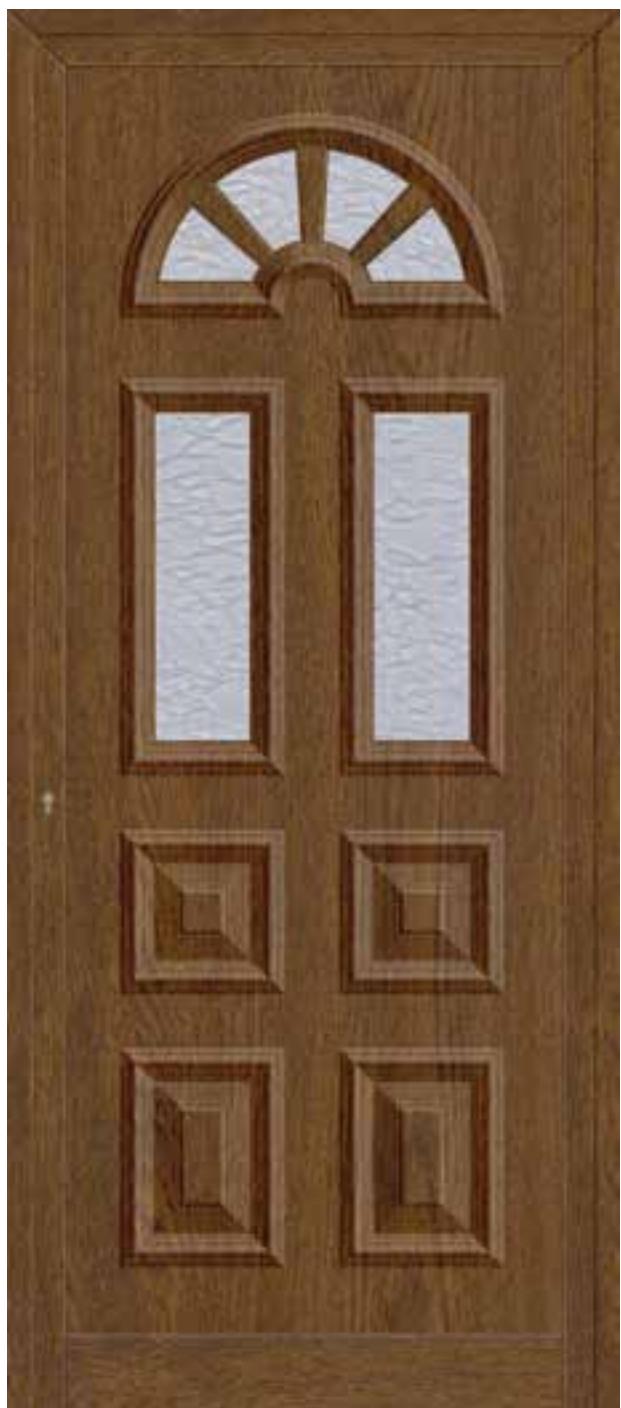
REF. BB



REF. BD



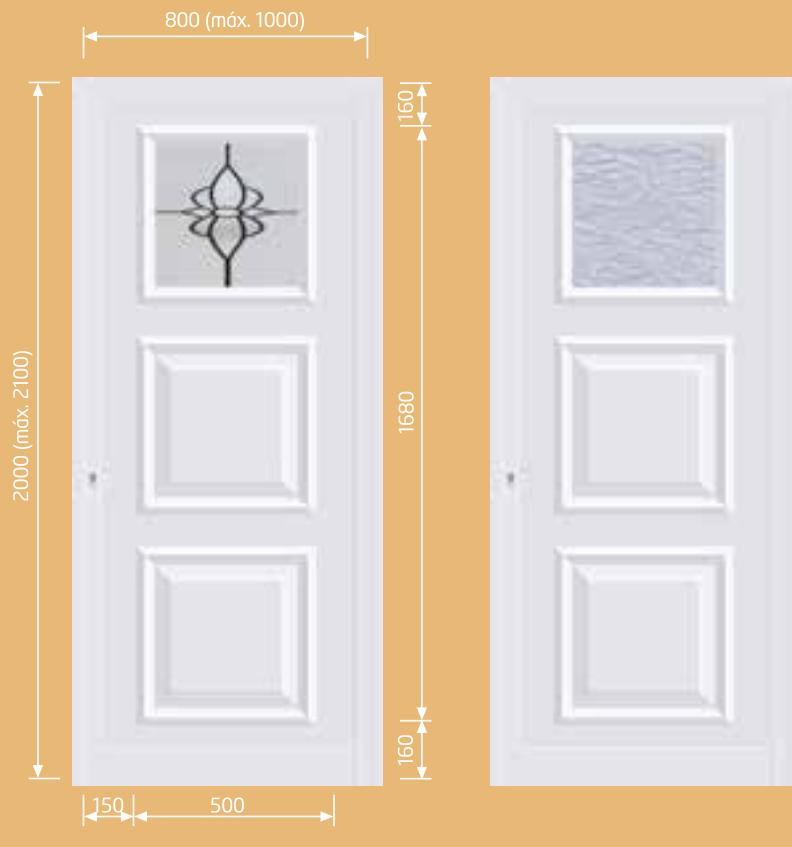
REF. S BD3



REF. A 3

## VISEU

Quero ver o sol brilhar  
em minha casa, seja  
Primavera ou Outono.  
Quero passar a porta  
e dizer que estou  
em casa.



VISEU



REF. GI



REF. GI 3



REF. 2



REF. BB



REF. BD

ANADIA

**68**



RELÉVO: 520 x 1500

REF. 2



REF. 2 GE  
(Grade estampada exterior)



REF. A GE  
(Grade estampada exterior)

SANTANA

70



REF. 2

RELEVO: 400 x 1640



REF. A

TONDELA

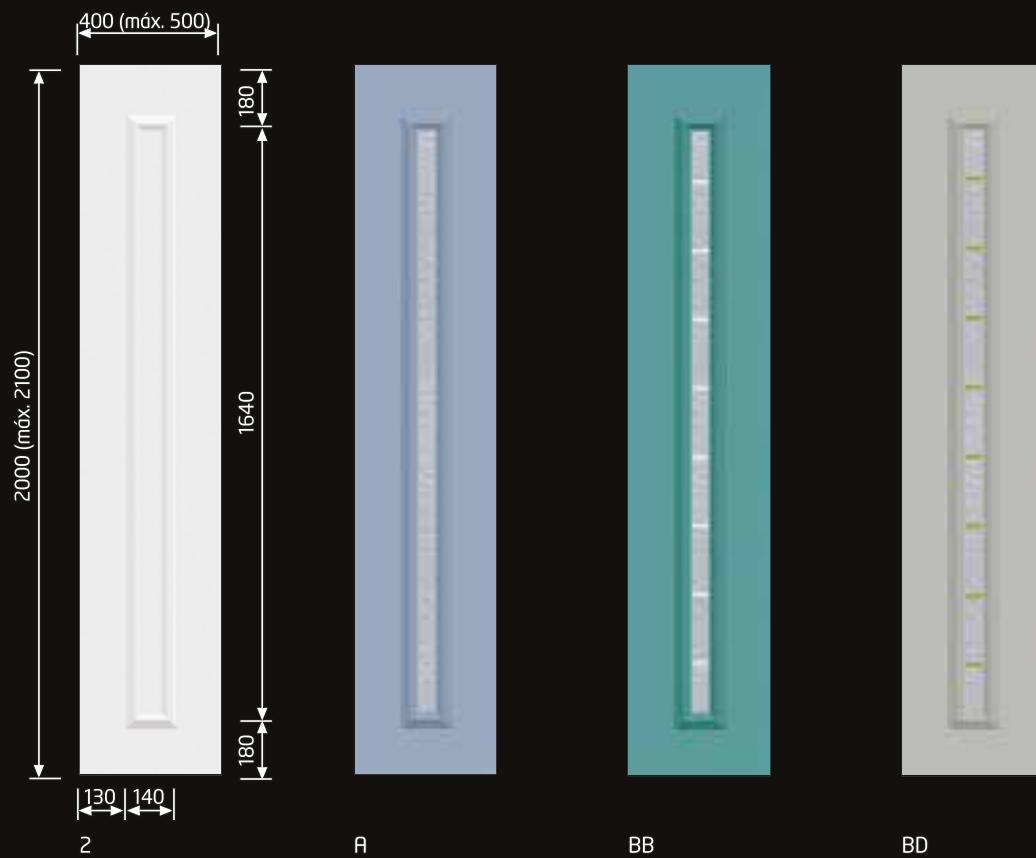


REF. 2



REF. A

## TÉRCIOS BM2

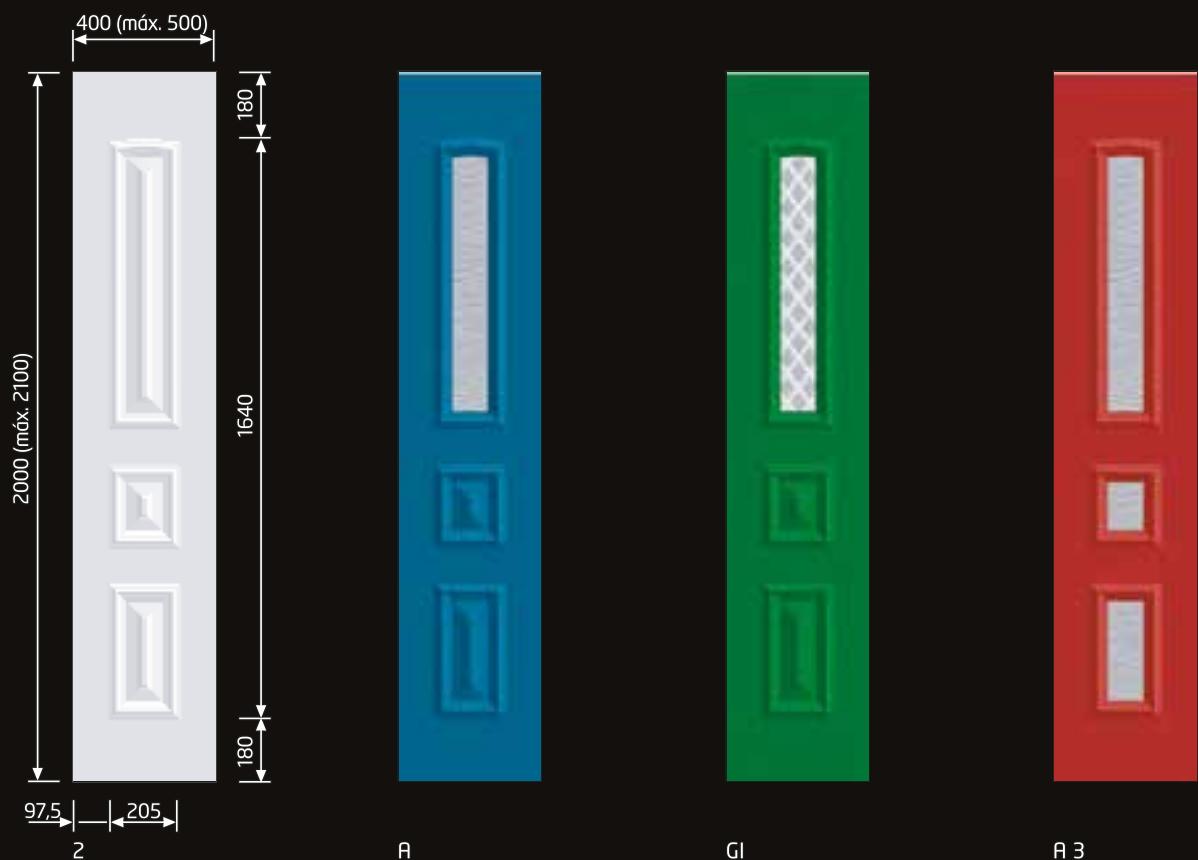


72

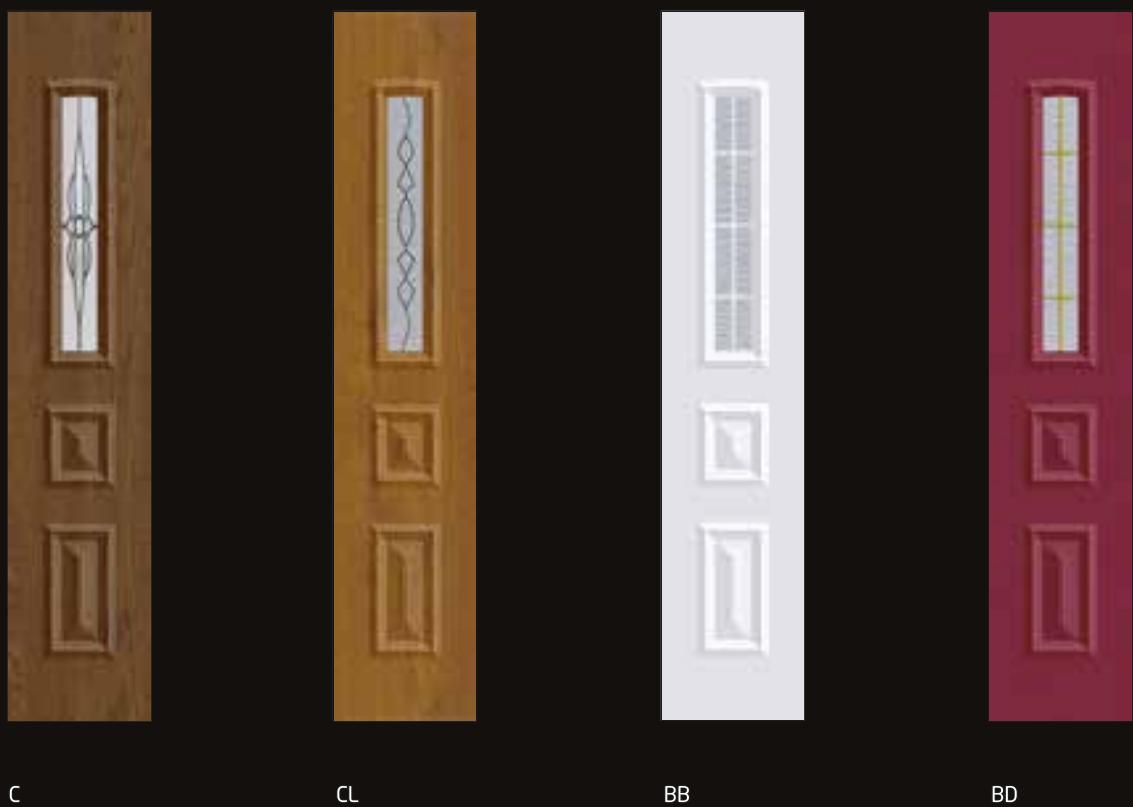
## TÉRCIOS BM3



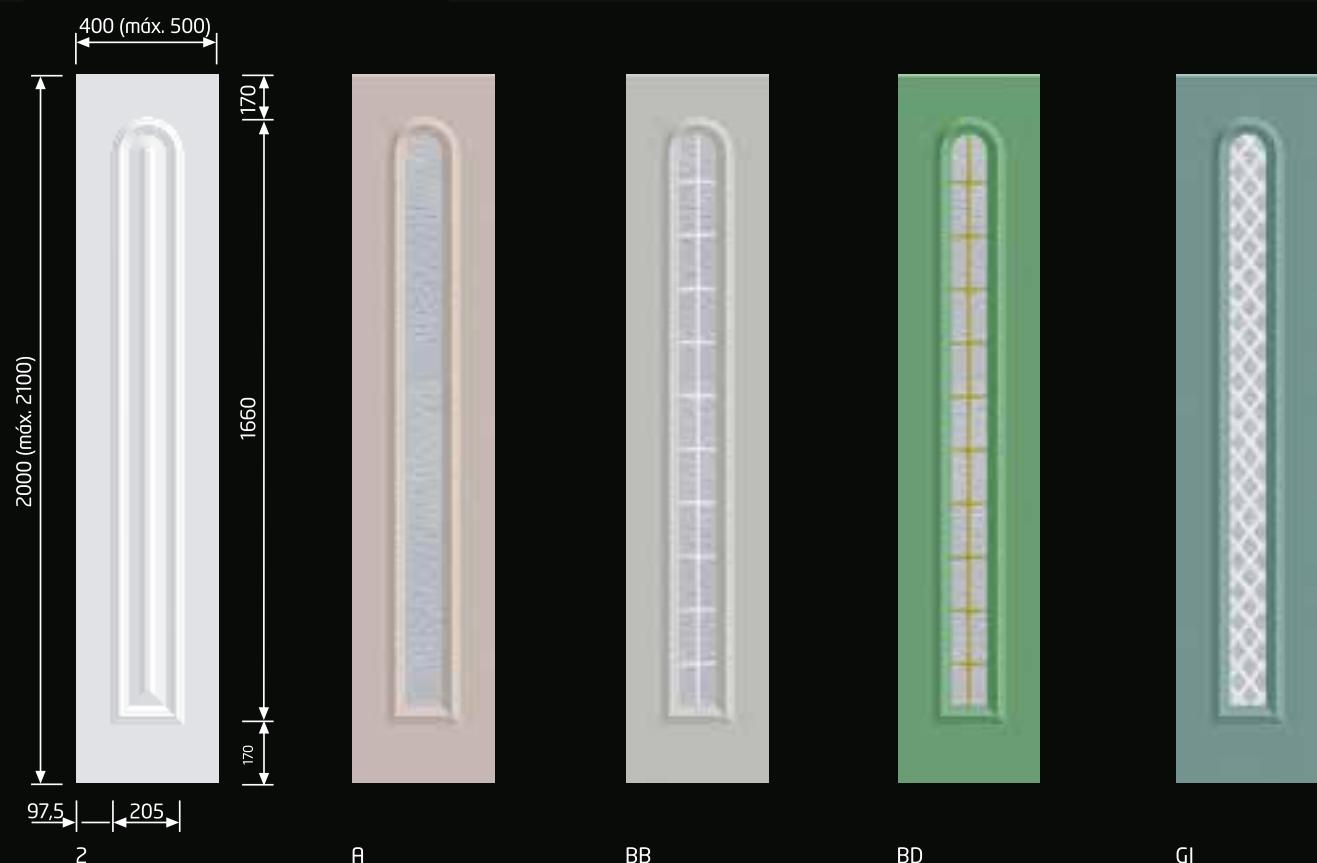
## TÉRCIOS BM4



73



## TÉRCIOS BM5



# INFORMAÇÕES DIVERSAS

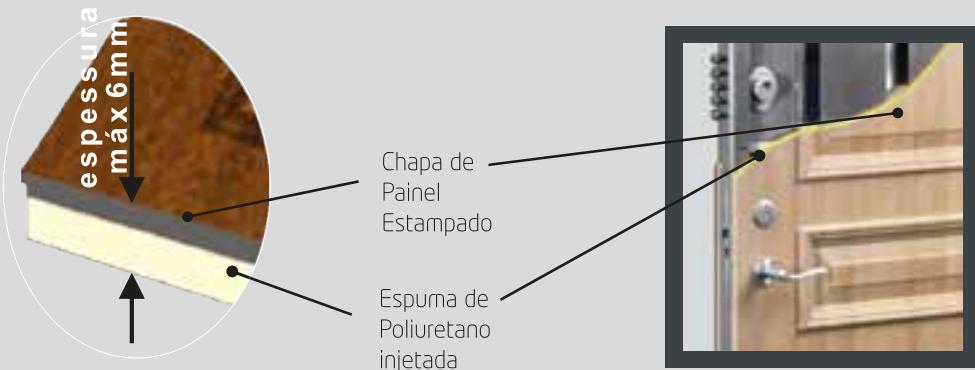
# INJEÇÃO DE POLIURETANO

Mediante orçamento poderemos disponibilizar a injeção de espuma de poliuretano nos mais variados artigos, como por exemplo perfis de alumínio, perfis de alumínio de rotura térmica ou outros.

## CHAPAS PARA PORTAS DE SEGURANÇA

Na área das portas de segurança, além das tradicionais chapas de painel estampadas para revestir portas de segurança, a Bramolde oferece a seguinte solução inovadora para esta área:

Chapas de painel (2100x1000), lisas ou estampadas, c/ injeção de poliuretano, para uma espessura final total de 6mm.

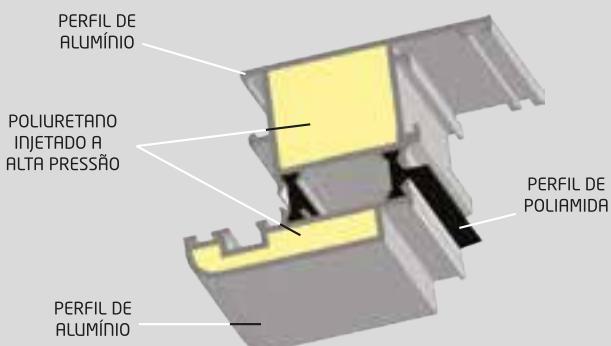
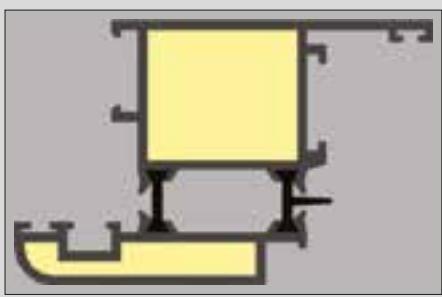


76

**NOTA:** Nos painéis com estampagem negativa (Anadia, Angra, Ilhavo e Régua) não é possível injectar poliuretano para a espessura total de 6mm.

## PERFIL DE ROTURA TÉRMICA

Perfil que permite a redução na condutividade térmica, pela inclusão de uma interface composta por poliamida e injeção de poliuretano.



### NOTA IMPORTANTE:

A injeção de poliuretano em perfis, normais e de rotura térmica, de comprimento superior a 3 metros só se efetua mediante consulta e orçamento.

# ESTUDO

Pesquisa da melhor solução preço/qualidade que responda às solicitações do mercado.

# PROJECTO

Utilização dos mais avançados meios tecnológicos de cad/cam para a adaptação das diferentes soluções aos meios e processos de fabrico.

# FABRICO

Utilização de diferentes tipos de equipamento (cnc, eletroerosão, têmpera, corte e estampagem,...) Que melhor se adequem à obtenção do produto.

# EXECUÇÃO

Operações de montagem de sub-produtos e acabamento superficial (termo-lacagem, anodização,...) Que permitam a completa satisfação das expectativas do mercado.

# Acabamentos

## Acabados · Finitions · Finishes



### TIPOS DE ACABAMENTO

Todos os painéis de portas de alumínio podem ser fornecidos nos mais diversos tipos de acabamentos: anodizados, lacados madeira, renolite e cores Ral.

A escolha pode contemplar um elevado número de cores e diferentes possibilidades de imitação de madeira.

A todas as solicitações dedicaremos a nossa melhor atenção, no sentido de satisfazer as expectativas dos nossos parceiros e clientes.

Acabamento em renolite apenas disponível para painéis estampados e painéis lisos.

78

### NOTA IMPORTANTE

No caso de reprodução de acabamento igual ao de uma amostra, o resultado final pode não coincidir com o da amostra fornecida ou das amostras que constam no catálogo, devido aos tipos de material e aos processos de produção envolvidos.

Nos painéis estampados, a lacagem só é efetuada depois das operações de estampagem e corte das aberturas.

Mediante o pedido de orçamento prévio fornecemos barrotilhos, barrotes e grades numa única cor da porta, para ambos os lados.

CORES: Standard – Branco // OUTRAS–sob consulta



### TIPOS DE ACABADO

Todos los paneles de puertas de aluminio pueden ser proveídos en los más diversos tipos de acabados: anodizados, lacados madera, renolit y colores Ral.

La elección puede contemplar un elevado número de colores y diferentes posibilidades de imitación de madera.

A todas las solicitudes dedicaremos nuestra mejor atención, con la intención de satisfacer las expectativas de nuestros socios y clientes.

Renolite solo es posible en paneles estampados o lisos

### NOTA IMPORTANTE

En caso de reproducción de acabado igual al de una muestra, el resultado final podrá no coincidir con el de la muestra proporcionada o de las muestras que constan en el catálogo, debido a los tipos de material y a los procesos de producción involucrados.

En los paneles estampados, el lacado sólo se efectúa después de las operaciones de estampado y corte de las aperturas.

Mediante solicitud de presupuesto previo suministramos barrotillos, barras y rejas en un solo color de la puerta, a ambos lados.

COLORES: Estándar – Blanco // OTRAS – bajo consulta



## ELEVADO NÚMERO DE CORES

ELEVADO NÚMERO DE COLORES

GRAND NOMBRE DE COULEURS

LARGE NUMBER OF DIFFERENT COLORS

RAL



B R A  
M O L  
D E



## TYPES DE FINITION

Tous les panneaux de portes en aluminium peuvent être fournis dans les différents types de finitions: anodisés, bois laqué, renolite et les couleurs de la Gamme RAL.

Le choix peut contempler un grand nombre de couleurs et différentes possibilités d'imitation de bois.

Nous consacrerons notre attention à toutes les demandes, afin de répondre aux attentes des partenaires et des clients.

Renolite seulement est possible pour panneaux emboutis

## REMARQUE IMPORTANTE

Dans le cas d'une reproduction du processus de finition égale à l'échantillon, le résultat final peut ne pas correspondre à l'échantillon fourni ou échantillons contenus dans le catalogue en raison des types de matériaux et de procédés de production impliqués.

Dans le panneau emboutis, le laquage est effectué uniquement après le processus d'emboutissage et des ouvertures coupées.

À la demande du budget précédent nous fournissons croisillons, des poutres et des grilles en une seule couleur de la porte, des deux côtés.

COULEURS: STANDARD – Blanc // AUTRES: Sur demande



## TYPES OF FINISH

All panels of aluminum doors can be supplied in various types of finishes: anodising, lacquered wood, renolite and colors Range Ral.

The choice can contemplate a large number of different colors and wood imitation possibilities.

For all requests we will dedicate our best attention in order to meet the expectations of partners and customers.

Renolite is only available in pressed panels

## IMPORTANT NOTE

In the case of a reproduction of a finishing process equal to a sample, the end result may not match the sample provided or samples contained in the catalog due to the types of materials and production processes involved.

79

In pressed panels, the lacquering is only performed after the pressed operations and cut openings.

At the request of previous budget we provide bars, strips and grids in a single color of the door, for both sides.

COLORS: STANDARD – White // OTHERS: On request

## DIFERENTES POSSIBILIDADES DE IMITAÇÃO DE MADEIRA

DIFFERENTES POSIBILIDADES DE IMITACIÓN DE MADERA

DIFFÉRENTES POSSIBILITÉS D'IMITATION DE BOIS

DIFFERENT WOOD IMITATION POSSIBILITIES



GOLDEN OAK



NOGAL



SAPELLI

# Características técnicas

Datos técnicos · Caractéristiques techniques · Technical data



Painéis constituídos por duas chapas de alumínio, de espessura 1,5/1,8 mm, termolacado e poliuretano injectado, formando uma estrutura estratificada (sanduíche) com espessura standard 20/24 mm.

O poliuretano (densidade de 90kg/m<sup>3</sup>) é injetado, permitindo chegar a todos os pontos do painel, resultando num produto final com maior resistência do que a obtida através de qualquer outro processo. As características finais dos painéis resultam do conjunto de características dos materiais e processos utilizados, sendo estas as mais importantes:

Elevado isolamento térmico / Elevado isolamento acústico / Resistência mecânica / Ligeireza / Baixa permeabilidade ao vapor de água / Estabilidade "in-situ" / Grande variedade de cores / Acabamentos disponíveis imitando os mais diversos tipos de madeira / Adaptável aos perfis de Alumínio e de PVC / Reciclável / Baixo custo

MEDIDAS: Standard – 2000x800mm // OUTRAS – sob consulta

ESPESSURA MÁXIMA: 100 mm

80



Panneaux constitués de deux feuilles d'aluminium, 1,5/1,8 mm d'épaisseur, thermo-laqué et injecté polyuréthane, formant une structure stratifiée (sandwich) avec une épaisseur standard de 20/24 mm.

Le polyuréthane (densité 90 kg/m<sup>3</sup>) est injecté, pour atteindre tous les points du panneau, résultant dans le produit final avec une grande résistance que celle obtenue par tout autre procédé. Les caractéristiques finales des panneaux sont le résultat des caractéristiques des matériaux et des procédés utilisés, ceux-ci étant les plus importants:

Isolation thermique élevée / Isolation acoustique élevée / Résistance mécanique / Légèreté / Faible perméabilité à la vapeur d'eau / Stabilité "in-situ" / Grande variété de couleurs / Processus de finition imitant divers types de bois disponibles / Adaptable aux profils en aluminium et PVC / Recyclable / Faible coût

MESURES: STANDARD – 2000x800 mm // AUTRES: Sur demande

ÉPAISSEUR MAXIMA: 100 mm



Paneles constituidos por dos chapas de aluminio, con espesor de 1,5/1,8 mm, termolacado y poliuretano inyectado, formando una estructura estratificada (sándwich) con espesor estándar de 20/24 mm.

El poliuretano (densidad de 90kg/m<sup>3</sup>) es inyectado, permitiendo llegar a todos los puntos del panel, resultando en un producto final con mayor resistencia que la obtenida a través de cualquier otro proceso. Las características finales de los paneles resultan del conjunto de características de los materiales y procesos utilizados, siendo estas las más importantes:

Elevado aislamiento térmico / Elevado aislamiento acústico / Resistencia mecánica / Ligereza / Baja permeabilidad al vapor de agua / Estabilidad "in-situ" / Gran variedad de colores / Acabados disponibles imitando los más diversos tipos de madera / Adaptable a los perfiles de Aluminio y de PVC / Reciclable / Bajo coste

MEDIDAS: Estándar – 2000x800 mm // OTRAS – bajo consulta

ESPESOR MÁXIMO: 100 mm



Panels constituted of two aluminum sheets, 1,5/1,8 mm thick, thermo-lacquered and injected polyurethane, forming a stratified structure (sandwich) with standard thickness of 20/24 mm.

The polyurethane (density of 90kg/m<sup>3</sup>) is injected, reaching all panel points, resulting in a final product with greater resistance than that obtained by any other process. The final characteristics of the panel assembly are the result of the characteristics of the materials and processes used, these being the most important:

High thermal insulation / high acoustic insulation / Mechanical resistance / Lightness / Low permeability to water vapor / Stability "in-situ" / Wide variety of colors / Finishing process imitating various types of wood available / Adaptable to Aluminum and PVC profiles / Recyclable / Low cost

MEASURES: STANDARD – 2000x800 mm // OTHERS: On request

THICKNESS MAXIM: 100 mm

---

**CONDUTIBILIDADE TÉRMICA** · CONDUCTIBILIDAD TERMAL · CONDUCTIVITÉ THERMIQUE · THERMAL CONDUCTIBILITY

EN 12 667 · 0,02777 W/m.oC

**ISOLAMENTO ACÚSTICO** · AISLAMIENTO ACÚSTICO · ISOLEMENT ACOUSTIQUE · ACOUSTIC ISOLATION

NP EN 20140-3:1998 / EN ISO 717-1:1996 · REF.2: Rw=25dB(-1;-2) · REF.A: Rw=24dB(0;-2)

# PORAS ARO OCULTO

Espessura: **88 mm**

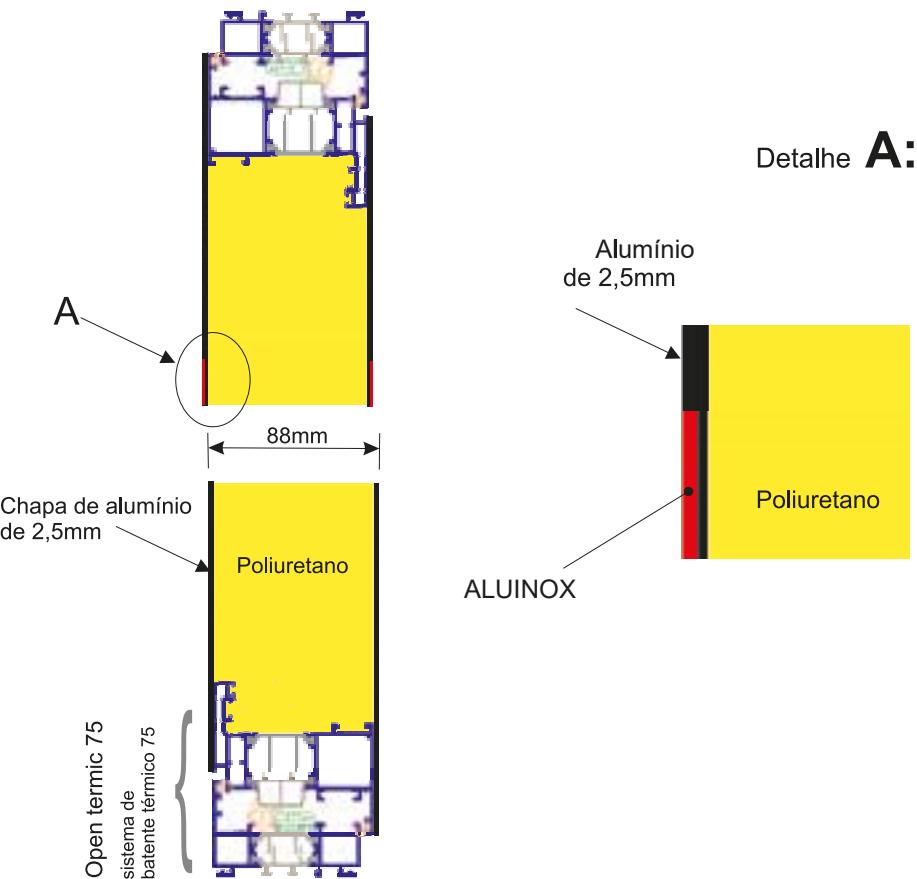
Abertura de parede máxima: **2175 x 1005 mm**

Embalagem: **Porta montada completa**

**Inclui:** Fechadura Standard Multiponto (3), Cilindro com chaves (5) e Dobradiças cilíndricas (3).

## Composição:

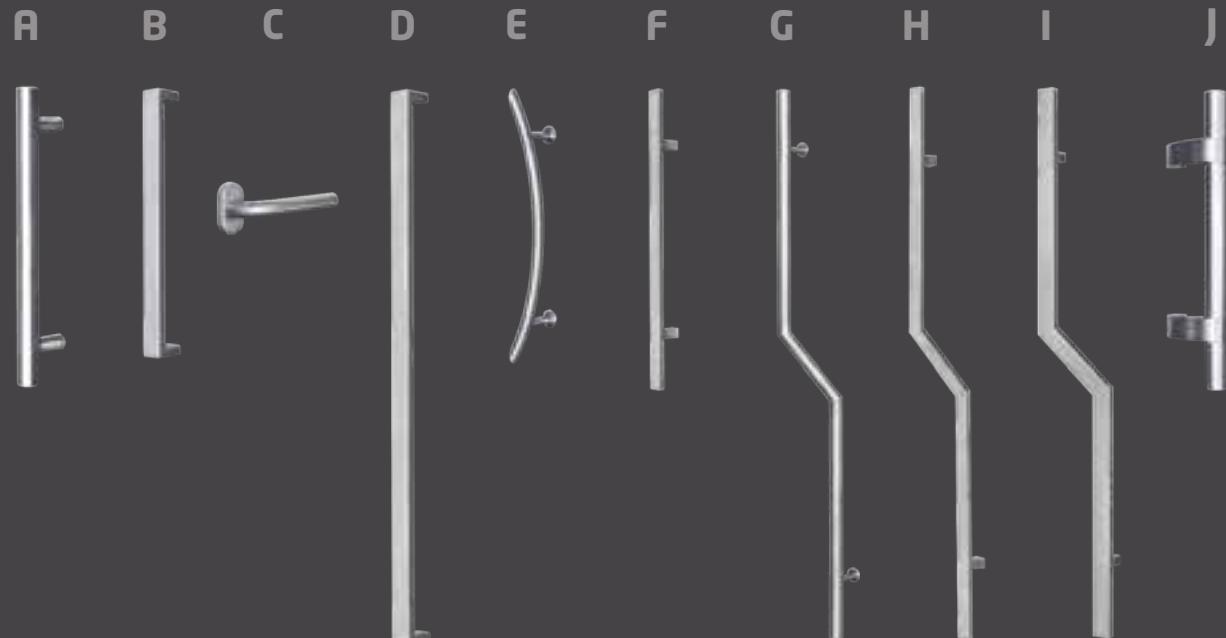
- 2 chapas de alumínio de 2,5 mm de espessura, de qualidade anodizado com acabamento anodizado natural de 15 µm;  
ou  
2 chapas de alumínio de 2,5 mm de espessura, termolacadas com espessura de lacagem de 80 µm ou superior.
- Parte central em poliuretano injetado.
- Aplicações de aluinox, conforme os modelos.
- Aplicação de vidros, conforme os modelos.
- Perfis de alumínio "open termic 75".



# PUXADORES MODELOS

## PUXADORES // POIGNÉE DE PORTE // HANDLES

- |                          |                          |                     |                          |
|--------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|
| A - Ø 400mm x 30mm       | B - 500mm x 40mm x 20mm  | C - MEDIDA ÚNICA    | D - 1200mm x 40mm x 20mm |
| E - Ø 450mm x 20mm       | F - 600mm x 30mm x 20mm  | G - Ø 1100mm x 30mm |                          |
| H - 1100mm x 30mm x 20mm | I - 1100mm x 40mm x 20mm | J - Ø 500mm x 40mm  |                          |



82



Para complementar as soluções oferecidas pelos diferentes tipos de painéis BRAMOLDE, apresentamos também os puxadores, em inox escovado.  
Outros tamanhos: Sob orçamento.



Como complemento a las soluciones ofrecidas por los diferentes tipos de paneles BRAMOLDES, también presentamos las asas, acero inoxidable cepillado.  
Otras dimensiones: Bajo pedido.



Afin de compléter les solutions proposées par différents types de panneaux BRAMOLDE, nous présentons également les poignées, en acier inoxydable brossé.  
Autres dimensions: Sur demande.



To complement the solutions offered by different types of panels BRAMOLDE, we also present the handles, brushed stainless steel.  
Another sizes: Upon budget.

# VIDROS E VITRAIS

| MODELOS   | COMPOSIÇÃO STANDARD:   |
|---|--|
| PAINÉIS ESTAMPADOS  | DELTA MATE + INCOLOR LISO<br>INCOLOR LISO + VITRAL + INCOLOR LISO<br>DELTA MATE + BARROTILHO+ INCOLOR LISO<br>DELTA MATE + Grade interior + INCOLOR LISO |
| PAINÉIS PERFIL  | P126 + INCOLOR LISO<br>INCOLOR LISO + VITRAL + INCOLOR LISO<br>P126 + BARROTILHO+ INCOLOR LISO<br>P126 + Gi + INCOLOR LISO                               |
| PAINÉIS LINE FASHION<br>PAINÉIS LINE EXPORT<br>PAINÉIS NEW LINE<br>PAINÉIS RETILINE<br>PAINÉIS MAQUINADOS | FOSCO + FOSCO<br>INCOLOR LISO + VITRAL + INCOLOR LISO  |

SOB ENCOMENDA PODE ALTERAR-SE A COMPOSIÇÃO DE QUALQUER MODELO

SÓ É POSSÍVEL SELECIONAR 1 ÚNICA COR PARA OS BARROTES E BARROTILHOS  
VITRAIS: EM FUNÇÃO DO MODELO E TAMBÉM PODEM SER FEITOS POR ENCOMENDA

83

## TIPOS DE VIDROS E COMPOSIÇÕES DISPONÍVEIS



FOSCADO

CATEDRAL

DELTA MATE

ESCARCHA

ESPIGA

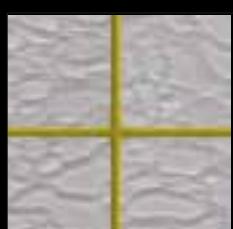


FOSCO

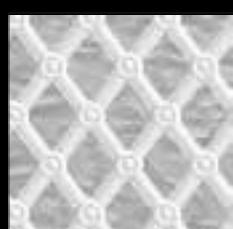
GAUDI

P126

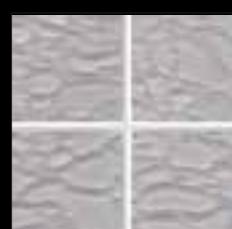
PICKLES



BARROTILHO



Gi



BARROTILHO  
BRANCO

# ALMOFADAS

## ALUMÍNIO SIMPLES

## ALUMÍNIO INJETADAS



Com esta oferta disponível, poderá optar pela escolha de:

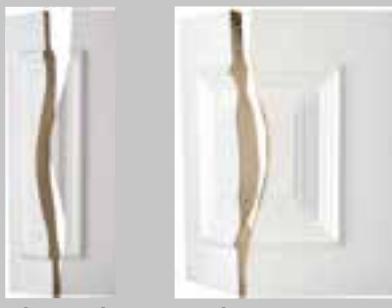
**Almofadas simples:** Solução económica, para utilização em espaços onde não existe grande exigência de isolamento térmico e acústico;

**Almofadas injetadas (almofadas duplas):** Solução que permite uma elevada melhoria no isolamento térmico e acústico do espaço onde vão ser aplicadas.

84

Acabamento:

Disponível em bruto e nos mesmos tipos de acabamentos oferecidos para painéis.



PORMENOR DE ALMOFADA INJETADA



### MODELO P

MEDIDA RELEVO

|          |           |
|----------|-----------|
| 26x33    | 13x18     |
| 26x40    | 13x25     |
| 26x46    | 13x31     |
| 26x50    | 13x31     |
| 26x57    | 13x42     |
| 26x60    | 13x42     |
| 26x68    | 13x48     |
| 26x70    | 13x48     |
| 26x80    | 13x58     |
| 26x90    | 13x58     |
| 26x100   | 13x58     |
| 26x26 M  | 11.5x11.5 |
| 26x33 M  | 11.5x19   |
| 26x40 M  | 11.5x20   |
| 26x50 M  | 11.5x30   |
| 26x60 M  | 11.5x40   |
| 26x70 M  | 11.5x50   |
| 26x80 M  | 11.5x60   |
| 26x90 M  | 11.5x60   |
| 26x100 M | 11.5x60   |
| 33x33 M  | 19x19     |
| 33x40 M  | 19x25     |
| 33x50 M  | 19x32     |
| 33x60 M  | 19x40     |
| 33x70 M  | 19x50     |
| 33x80 M  | 19x60     |
| 33x90 M  | 19x70     |
| 33x100 M | 19x70     |
| 33x110 M | 19x70     |
| 33x120 M | 19x70     |
| 40x40 M  | 25x25     |
| 40x50 M  | 25x32     |
| 40x60 M  | 25x40     |
| 40x70 M  | 25x50     |
| 40x80 M  | 25x60     |
| 40x90 M  | 25x70     |
| 40x100 M | 25x70     |
| 40x110 M | 25x70     |
| 40x120 M | 25x70     |
| 47x47    | 31x31     |
| 47x58    | 31x42     |
| 47x65    | 31x48     |
| 47x80    | 31x58     |
| 50x50    | 31x31     |
| 50x60    | 31x42     |
| 50x70    | 31x48     |
| 50x80    | 31x58     |
| 50x90    | 31x58     |
| 50x100   | 31x58     |
| 52x50 M  | 32x50     |
| 52x60 M  | 32x60     |
| 52x70 M  | 32x70     |
| 52x80 M  | 32x80     |
| 52x90 M  | 32x90     |
| 52x100 M | 32x100    |
| 60x60 M  | 40x40     |
| 60x70 M  | 40x50     |
| 60x80 M  | 40x60     |
| 60x90 M  | 40x60     |
| 60x100 M | 40x60     |
| 66x66    | 48x48     |
| 66x105   | 48x84     |
| 68x80    | 48x58     |
| 70x70 M  | 50x50     |
| 70x80 M  | 50x60     |
| 70x90 M  | 50x60     |
| 70x100 M | 50x60     |
| 72x72    | 48x48     |
| 80x80 M  | 60x60     |
| 80x90 M  | 60x70     |
| 80x110 M | 60x70     |
| 80x80    | 58x58     |
| 80x90    | 58x69.5   |
| 80x105   | 58x84     |
| 80x120   | 58x98     |
| 90x90    | 58x58     |
| 90x110   | 58x84     |
| 90x125   | 58x98     |

# ALMOFADAS ALUMÍNIO SÉRIE DE CORRER

Com esta referência EXCLUSIVO BRAMOLDE, colocamos no mercado almofadas em que o relevo é rebaixado e nivelado pela superfície exterior, originando um produto que pode ser utilizado em aplicações onde até agora o relevo das almofadas era uma limitação...



Detalhe de funcionamento



Ref. SC

| MEDIDA | RELEVO |
|--------|--------|
| 33x33  | 19x19  |
| 33x50  | 19x30  |
| 33x60  | 19x40  |
| 33x70  | 19x50  |
| 33x80  | 19x60  |
| 33x90  | 19x70  |
| 33x100 | 19x70  |
| 40x50  | 19X32  |
| 40x60  | 25x40  |
| 40x70  | 25x50  |
| 40x80  | 25x60  |
| 40x90  | 25x70  |
| 40x100 | 25x70  |
| 50x60  | 32x40  |
| 50x70  | 32x50  |
| 50x80  | 32x60  |
| 70x75  | 50x50  |
| 80x80  | 50x50  |
| 80x90  | 50x50  |
| 90x110 | 50x50  |

Acabamento:

Disponível  
em bruto e  
nos mesmos  
tipos de  
acabamentos  
oferecidos  
para  
painéis.

# FERRAMENTAS CUNHOS E CORTANTES

## REFERÊNCIAS

A-40

B-1 NORMAL  
B-1 COMPLETO  
B-3 NORMAL  
B-3 HORIZONTE  
B-3 ESPECIAL

B-4

B-4 NAVARRA

B-40

B-5 HORIZONTE

B-5 NORMAL

B-5 COMPLETO

B-55

BANHEIROS

CANHÃO DE PRUMADA

CL c/ CORTE 2<sup>a</sup> ALMA

COMPLEMENTAR DA B-3

CORRIMÃO COMPLETO

CORRIMÃO SIMPLES

CORTE APAINELADO

CORTE DE ABA B-5 VIDRO DUPLO

CREMONE FURO DA BARRA

C-S EURO - Europeia dupla

C-S NORMAL

ESQUADROS COM MOLA (ou Montichel)

ESQUADROS E UNIÕES

ESQUADROS (UNIVERSAL)

FURO DE CILINDRO (canhão da fechadura)

FECHOS LATERAIS

FURAR CALHAS DE PERSIANAS

GOTEIRA

GUILHOTINA

JANELAS DUPLAS

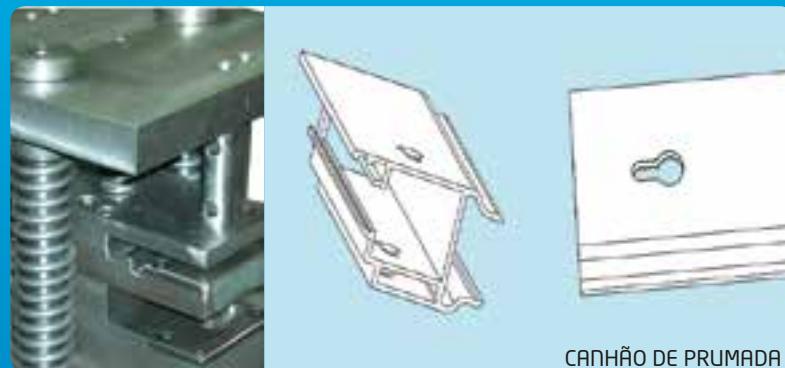
FURAR E ESCARIAR (Medronhar)

MINI OU SP

P-3 PORTALEX

PF-90

SR c/ CORTE 2<sup>a</sup> ALMA



CANHÃO DE PRUMADA



B3 NORMAL



FURO ESCARIAÇÃO



SÉRIE BANHEIROS



ESQUADROS E UNIÕES



FURO DE CILINDRO



SÉRIE EUROPEIA DUPLA



GOTEIRA

# Garantia

Garantía · Garantie · Warranty



B R A  
M O L  
D E ·



## **Responsabilidade, Garantia Limitada e Reclamações.**

Bramolde garante um prazo de Garantia de 2 anos, após data de entrega, agregada á fatura emitida, para defeitos de fabrico.

Todo o produto entregue que apresente um defeito, deve ser reportado á Bramolde.

O Departamento de Qualidade de Bramolde (DQ) examinará a Não Conformidade (NC) e comunicará qual a forma adequada para a mesma. Sendo que essa possa ser através da reparação, substituição ou eventual emissão de uma nota de crédito.

### **A exclusão de garantia está associada:**

Defeito provocado por transporte.

Utilização inadequada na instalação ou utilização. Alterações e cortes feitos sem a adequada verificação prévia de conformidade e qualidade.

A utilização de materiais de limpeza inadequados, como abrasivos, solventes, etc..

Todos os serviços externos (ex.: Lacados madeira, anodização, etc.) executados em empresas exigidas pelo cliente, este são da única responsabilidade integral do próprio cliente.

Os defeitos de Lacagem na área aplicável do encaixe no perfil até 25mm, medidos da parte exterior do painel

## **Direito aplicável e Competência Jurídica**

Todas as Leis são regidas pelo Direito do Estado Português.

Em caso de litígio, independentemente da sua natureza, relativo a venda, cumprimento de prazos, execução do pedido ou interpretação, o Tribunal competente é o da Comarca de Braga.

## **Política de Troca de Painéis (não sujeitos a dimensões de corte):**

- Contactar a Bramolde para informações sobre a possibilidade e procedimentos de envio.
- A mesma só pode ser feita desde que o artigo se encontre nas mesmas condições em que foi vendido, em embalagem original e acompanhado de todos os acessórios que o constituem, caso fornecidos.

Nota: alíneas incluídas nas Condições Gerais de Venda e Entrega de Bramolde.



## **Responsabilidad, Garantía Limitada y Reclamaciones.**

Bramolde ofrece una garantía de 2 años, desde la fecha de entrega, añadida a la factura emitida por cualquier defecto de fabricación.

Cualquier producto suministrado que muestra un defecto, debe ser comunicado a Bramolde.

El Departamento de la calidad de Bramolde (DQ) valorará la discrepancia y comunicará por escrito al Comprador la forma de actuar a fin de subsanarla de forma y modo adecuado, ya sea por reparación, reemplazo o emisión eventual de una nota de crédito.

### **La exclusión de garantía se asocia con:**

Defectos causados por el transporte.

Una instalación incorrecta o el uso.

Los cambios y los cortes sin adecuada previa verificación de cumplimiento y calidad.

El uso de productos de limpieza inadecuados, tales como abrasivos, solventes, etc.

Todos los servicios externos (p. ej.: lacada de madera, anodización, etc.) implementadas en las empresas requeridas por el cliente, estos son responsabilidad exclusiva del cliente.

Defectos de zona aplicable de encaje el perfil de la capa hasta 25 mm, medido desde el exterior del Panel.

## **Jurisdicción competente**

Rige el derecho portugués.

Todo o tipo de litigio, independientemente de su naturaleza, relativo a venta, su cumplimiento, ejecución e interpretación será de la competencia exclusiva de los tribunales del lugar del domicilio social de Bramolde, es decir, de la localidad de Braga (Portugal).

## **Política de cambio de paneles (no sujetos a dimensiones de corte):**

- Contactar Bramolde para obtener información sobre la posibilidad y los procedimientos de envío.
- La misma sólo podrá efectuarse siempre que el artículo se encuentre en las mismas condiciones en que se vendió, en embalaje original y acompañado de todos los accesorios que lo constituyen, si se suministran.

Nota: párrafos incluidos en las condiciones generales de venta y entrega de Bramolde.

# Garantia

Garantía · Garantie · Warranty



## **Responsabilité, Garantie et Réclamations.**

Bramolde offre une Garantie de 2 ans, à dater de la livraison, ajouté à la facture délivrée, pour tout défaut de fabrication.

Le défaut doit être signalé à Bramolde.

Le division de qualité de Bramolde (DQ) évaluera la Non-conformité (NC) et notifiée par écrit à l'acheteur, comment agir pour remédier à des modalités appropriées, par réparation, remplacement ou éventuelle délivrance d'une note de crédit.

## **L'exclusion de garantie est associée:**

Défauts causés par le transport.

Une mauvaise installation ou utilisation.

Les changements et les coupes effectuées sans approprié vérification préalable de la conformité et de qualité.

L'utilisation de produits de nettoyage inadaptés comme abrasifs, solvants, etc.

8

Tous les services externes (p. ex. : laqué bois, anodisation, etc.) mis en œuvre dans les entreprises, requis par le client, ce sont la seule responsabilité du client.

Revêtement des défauts dans la zone applicable du plugin du profil jusqu'à 25 mm, mesurée depuis l'extérieur du panneau.

## **Juridiction compétent**

Le présent contrat est régi exclusivement par le droit Portugais.

Tous ou le type de contentieux, quelle que soit sa nature, sur la vente, conformité, mise en œuvre et l'interprétation sera de la compétence exclusive des tribunaux du lieu du siège social de Bramolde, c'est-à-dire dans la ville de Braga (Portugal).

## **Politique de change de panneaux (non soumis à la coupe des dimensions):**

- Contactez Bramolde pour plus d'informations concernant la possibilité de change et les procédures d'expédition.
- Il ne peut être réalisé que si l'article soit dans le même état qu'il a été vendu, dans son emballage d'origine et accompagné de tous les accessoires qui le constituent, si fournis.

Remarque: alinéas inclus dans les conditions générales de vente et de livraison de Bramolde.



## **Liability, Limited Warranty and Claims.**

Bramolde offers a 2-year warranty, from the date of delivery, added to the issued invoice for any manufacturing defect.

The defect should be reported to Bramolde.

The Bramolde Quality Division (DQ) will evaluate non-compliance (NC) and notified in writing to the buyer, how to act to address appropriate modalities, by repair, replacement or eventual issuance of a credit note.

## **Exclusion of warrants is associated with:**

Defects caused by transport.

Improper installation or use.

Changes and cuts made without appropriate prior verification of compliance and quality.

The use of unsuitable cleaning products such as abrasives, solvents, etc.

All external services (e.g.: Lacquered wood, anodizing, etc.) implemented in companies required by the client, this are the sole responsibility of the customer

Coating defects in applicable area of plugin the profile up to 25 mm, measured from the outside of the Panel.

## **Applicable Law and Jurisdiction**

These General terms and conditions of sale are subject to Portuguese law.

All or any type of litigation, whatever its nature, on sale, compliance, implementation and interpretation will be the exclusive jurisdiction of the courts of registered of the Head Office of Bramolde, which is in the city of Braga (Portugal).

## **Panels exchange policy (not subjected to cutting dimensions):**

- Contact Bramolde for information about possibility and shipping procedures.
- It can only be made provided that the article is in the same condition as it was sold, in original packaging and accompanied by all the accessories that constitute it, if provided.

Note: paragraphs included in the General conditions of sale and delivery of Bramolde.



A **Bramolde** foi fundada em 1988, em Braga, com o principal objetivo de fabricar moldes, cunhas, cortantes e similares, para a indústria metalomecânica e fundição de alumínio.

Face à especialização e know-how entretanto adquiridos, a **Bramolde** enveredou também pelo fabrico de painéis de portas em alumínio, área na qual se revela pioneira em Portugal.

Desde aí, e até aos dias de hoje, a evolução e exigência do mercado, a par do desejo constante de inovação e superação, traduzem-se no crescimento sustentado da nossa empresa, fruto de uma estratégia de olhos postos no presente e no futuro.



**Bramolde** fue fundada en 1988, en Braga, con el principal objetivo de fabricar moldes y utilajes, para la industria metalmecánica y fundición de aluminio.

Teniendo en cuenta la experiencia y conocimiento adquirido mientras tanto, también la **Bramolde** emprendió la fabricación de paneles de puertas de aluminio, área, en la que se demuestra como pionero en Portugal.

Desde ese momento, y hasta nuestros días, la evolución y exigencia del mercado, a la par con el deseo constante de innovación y superación, se traducen en el crecimiento sostenible de nuestra empresa, fruto de una estrategia orientada hacia el presente y hacia el futuro.



**Bramolde** a été fondée en 1988 à Braga, avec l'objectif principal pour la fabrication de moules, outils de coupe et similaires, pour l'industrie du métal et de fonderie d'aluminium.

Compte tenu de la spécialisation et du savoir-faire acquis entre-temps, **Bramolde** a également entrepris la fabrication de panneaux de porte en aluminium, domaine dans lequel elle est pionnière au Portugal.

Depuis lors, et jusqu'à nos jours, l'évolution et la demande du marché, à côté du désir constant d'innovation et de surmonter, reflété dans la croissance soutenue de notre société, le résultat d'une stratégie mise yeux dans le présent et dans le futur.



**Bramolde** was founded in 1988 in Braga, with the main objective to manufacture mo~, dies, cutters and similar, for the metal industry and aluminum foundry.

In view of the specialization and know-how ;acquired in the meantime, **Bramolde** also began the manufacture of aluminium door panels, an area in which it is a pioneer in Portugal.

Since then, and until the present day, developments and market demand, hand and hand with the constant desire for innovation and improvement, are reflected in the sustained growth of our company, result of a strategy with eyes in the present and in the future.



bramolde.pt

Rua S. Vicente de Paulo, 41  
Parque Industrial de Adaúfe  
4710-593 BRAGA · PORTUGAL  
[comercial@bramolde.pt](mailto:comercial@bramolde.pt)  
T +351 253 628 974