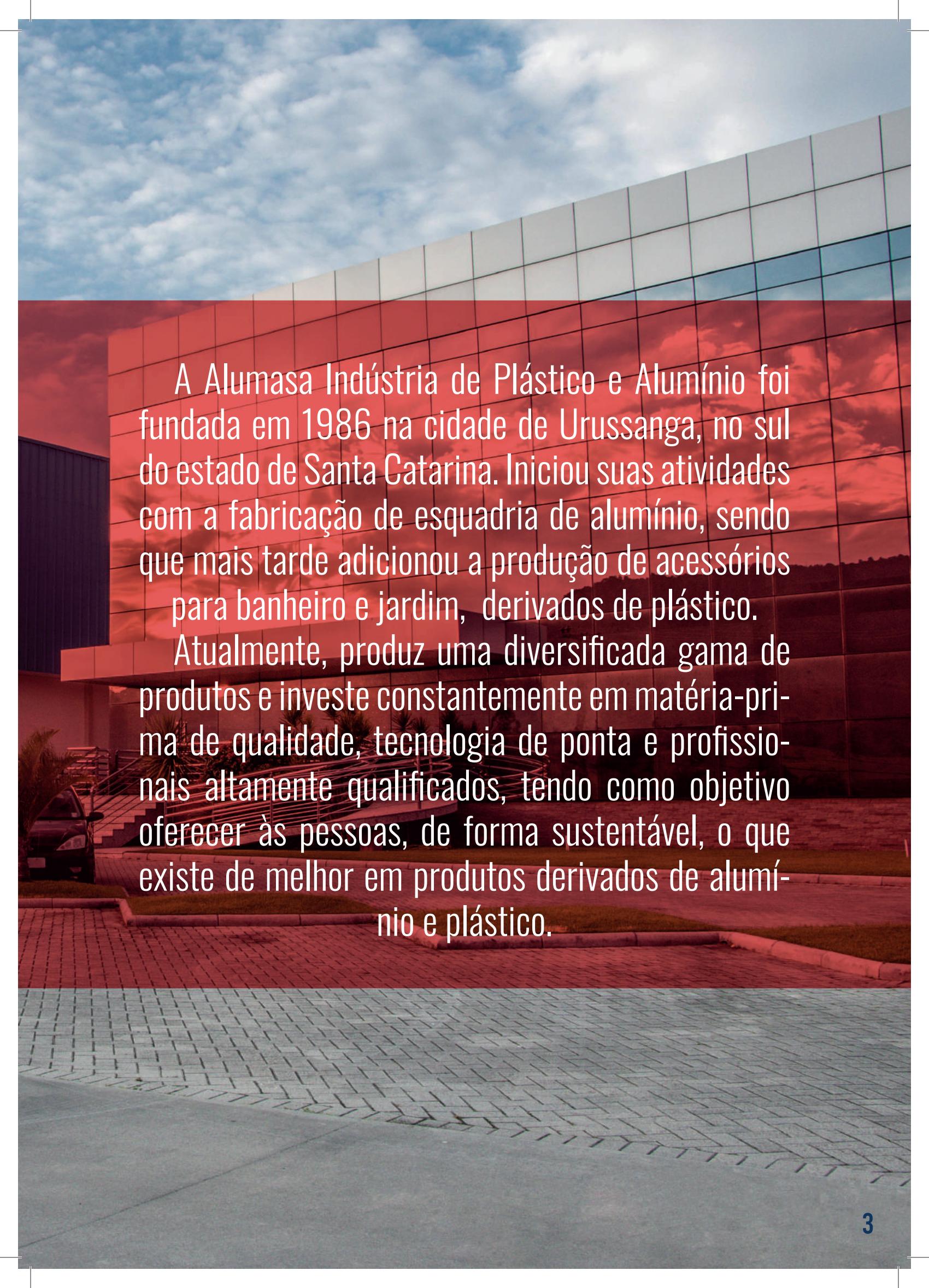


PRODUTOS PLÁSTICOS

(REPRESENTANTE)

ALUMASA®
ALUMÍNIO E PLÁSTICO



A photograph of a modern industrial building during sunset. The building's facade is covered in large, rectangular panels that reflect the warm orange and red hues of the sky. The sky above is filled with wispy clouds. In the foreground, there's a paved area with a brick pattern and some greenery. A dark car is parked on the left side.

A Alumasa Indústria de Plástico e Alumínio foi fundada em 1986 na cidade de Urussanga, no sul do estado de Santa Catarina. Iniciou suas atividades com a fabricação de esquadria de alumínio, sendo que mais tarde adicionou a produção de acessórios para banheiro e jardim, derivados de plástico. Atualmente, produz uma diversificada gama de produtos e investe constantemente em matéria-prima de qualidade, tecnologia de ponta e profissionais altamente qualificados, tendo como objetivo oferecer às pessoas, de forma sustentável, o que existe de melhor em produtos derivados de alumínio e plástico.

ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO

PRODUTO

TIPO DE FABRICAÇÃO:
INJEÇÃO E SOPRO DE TERMOPLÁSTICO

COMPOSIÇÃO:
PP, EVA, PEAD

COMPOSIÇÃO DA ESPUMA:
PU

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (LxAxE):
37,7 cm x 44,4 cm x 2,8 cm

PESO:
753 g

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM A VÁCUO

DIMENSÃO DA EMBALAGEM UNITÁRIA (LxAxE):
37,8 cm x 44,5 cm x 2,9 cm

PESO DA EMBALAGEM UNITÁRIA:
760 g

EMBALAGEM MASTER:
CAIXA DE PAPELÃO - 10 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
50,5 cm x 30,7 cm x 37,8 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
8,006 Kg





BRANCO



CÓDIGO
2482

CINZA
CLARO



CÓDIGO
2485

CINZA
ESCURO



CÓDIGO
2486

AREIA
CREME



AMARELO
TERRA



CARAMELO



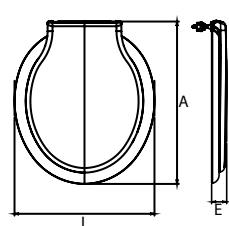
VERDE



PRETO



CÓDIGO
2505



PLÁSTICO

ASSENTO SANITÁRIO ROMA

PRODUTO

TIPO DE FABRICAÇÃO:
INJEÇÃO E SOPRO DE TERMOPLÁSTICO

COMPOSIÇÃO:
PEAD, PP, PVC

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (LxAxE):
37,5 cm x 43,6 cm x 4,0 cm

PESO:
522 g

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

DIMENSÃO DA EMBALAGEM UNITÁRIA (LxAxE):
41,2 cm x 56,0 cm x 4,1 cm

PESO DA EMBALAGEM UNITÁRIA:
527 g

EMBALAGEM MASTER:
CAIXA DE PAPELÃO - 10 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
46,0 cm x 36,3 cm x 37,0 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
5,688 Kg





BRANCO



CÓDIGO
2282

CINZA
CLARO



CÓDIGO
2285

CINZA



CÓDIGO
2284

CINZA
ESCURO



CÓDIGO
2286

AREIA



CÓDIGO
2288

CREME



CÓDIGO
2287

AMARELO
TERRA



CÓDIGO
2289

CARAMELO

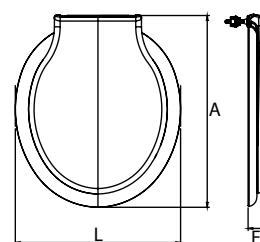


CÓDIGO
2283

VERDE



CÓDIGO
2296



PLÁSTICO

ASSENTO SANITÁRIO ALUMASA

PRODUTO

TIPO DE FABRICAÇÃO:
INJEÇÃO E SOPRO DE TERMOPLÁSTICO

COMPOSIÇÃO:
PEAD, PP

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (LxAxE):
37,0 cm x 44,6cm x 4,7 cm

PESO:
603 g

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

DIMENSÃO DA EMBALAGEM UNITÁRIA (LxAxE):
41,0 cm x 55,8 cm x 5,0 cm

PESO DA EMBALAGEM UNITÁRIA:
609 g

EMBALAGEM MASTER:
CAIXA DE PAPELÃO - 10 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
44,5 cm x 41,5 cm x 37,0 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
6,581 Kg





BRANCO



CÓDIGO
2007

CINZA
CLARO



CÓDIGO
2010

CINZA



CÓDIGO
2009

CINZA
ESCURO



CÓDIGO
2011

AREIA



CÓDIGO
2013

CREME



CÓDIGO
2012

AMARELO
TERRA



CÓDIGO
2208

CARAMELO

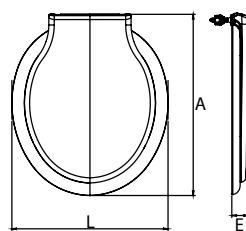


CÓDIGO
2008

VERDE



CÓDIGO
2295



CAIXA DE DESCARGA ECONÔMICA ALUMASA

PRODUTO

TIPO DE FABRICAÇÃO:
**INJEÇÃO E SOPRO DE TERMOPLÁSTICO
E EXTRUSÃO**

COMPOSIÇÃO:
PP, PEAD, PVC, PS

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (LxAxE):
34,1 cm x 32,8 cm x 16,6 cm

PESO:
662 g

CAPACIDADE:
6 A 9 Litros

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

DIMENSÃO DA EMBALAGEM UNITÁRIA (LxAxE):
50,0 cm x 53,0 cm x 16,8 cm

PESO DA EMBALAGEM UNITÁRIA:
670 g

EMBALAGEM MASTER:
CAIXA DE PAPELÃO - 10/5 UNIDADES

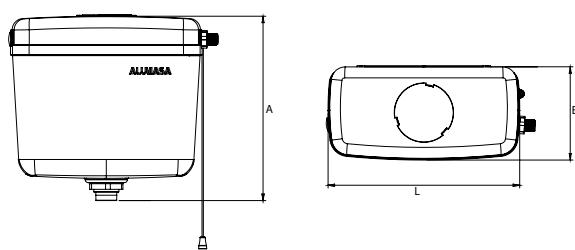
DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
**10 UN - 8,2 cm x 36,5 cm x 61,0 cm
05 UN - 8,1 cm x 36,0 cm x 33,4 cm**

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
10 UN - 7,788 Kg / 05 UN - 3,926 Kg





| BRANCO | CINZA CLARO | CINZA | CINZA ESCURO | AREIA | CREME | AMARELO TERRA | CARAMELO | VERDE |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | | | | | |
| CÓDIGO 2000 | CÓDIGO 2003 | CÓDIGO 2002 | CÓDIGO 2004 | CÓDIGO 2006 | CÓDIGO 2005 | CÓDIGO 2007 | CÓDIGO 2001 | CÓDIGO 2294 |



PARAFUSOS PARA ASSENTOS SANITÁRIOS

PRODUTO

MODELOS:
ALMOFADADO, ALUMASA, ROMA

COMPOSIÇÃO:
ROMA - PP, PVC
ALUMASA E ALMOFADADO - PP

GARANTIA:
1 ANO

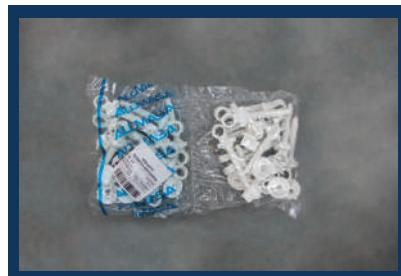
VALIDADE:
INDETERMINADO



MODELO ROMA
CÓDIGO
2314



MODELO ALUMASA E
ALMOFADADO
CÓDIGO
2211



MECANISMO PARA CAIXA DE DESCARGA ALUMASA

PRODUTO

ACABAMENTO:
PLÁSTICO

COMPOSIÇÃO:
PP, PEAD, PS, PVC FLEXÍVEL

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

PESO:
110 g



CÓDIGO
2210

EMBALAGEM

EMBALAGEM MÁSTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA - 10 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MÁSTER (LxAxE):
35,6 cm x 61,0 cm x 8,0 cm

PESO DA EMBALAGEM MÁSTER:
1,315 Kg



TORNEIRA BÓIA PARA CAIXA DE DESCARGA ALUMASA

PRODUTO

BITOLA:
1/2"

COMPOSIÇÃO:
PP, PEAD, AL, PVC E PVC FLEXÍVEL, LATÃO

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

HASTE:
ALUMÍNIO

EMBALAGEM

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA - 10 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxA):
35,6 cm x 62,8 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
535 g



CÓDIGO
2018



PLÁSTICO

TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA

PRODUTO

BITOLA:
DN40

COMPOSIÇÃO:
PVC

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (CxA):
120 cm x 27 cm / 160 cm x 27 cm

PESO:
120 cm - 271 g / 160 cm - 406 g



120 CM

CÓDIGO
2066

160 CM

CÓDIGO
2067

EMBALAGEM

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM DE RÁFIA - 10/5 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (CxL):
120 cm - 100 cm x 45 cm
160 cm - 140 cm x 45 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
120 cm - 2,608 Kg / 160 cm - 3,390 Kg



PLÁSTICO

BOLSA DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO

PRODUTO

CORES:
PRETO, BRANCO

COMPOSIÇÃO:
PRETO - PP / BRANCO - PVC

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

BITOLA:
PRETO - 4" / BRANCO - 36 mm - DN40

EMBALAGEM

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA

PRETO 10 UN / BRANCO 20 UN

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
35,6 cm x 51,0 cm x 8,0 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
PRETO - 503 g / BRANCO - 738 g



CÓDIGO
2071



CÓDIGO
2072



PLÁSTICO

ESPUDE PARA VASO SANITÁRIO

PRODUTO

BITOLA:

38 mm - DN40

COMPOSIÇÃO:
PVC

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

PESO:
30 g



CÓDIGO
2073

EMBALAGEM

EMBALAGEM MASTER:

EMBALAGEM PLÁSTICA - 20 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
25,7 cm x 34,6 cm x 6,0 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
320 g



TORNEIRA BÓIA

PRODUTO

BITOLA:
1/2" - 3/4"

COMPOSIÇÃO:
PP, PVC FLEXÍVEL, AL, PEAD

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

HASTE:
ALUMÍNIO



1/2"
CÓDIGO
2015



3/4"
CÓDIGO
2017



EMBALAGEM

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA - 10 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
35,6 cm x 62,8 cm x 10,0 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
800 g

ACESSÓRIOS

CAIXA DE MASSA

PRODUTO

CAPACIDADE:
20 LITROS

COMPOSIÇÃO:
PP

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (LxAxC):
37,5 cm x 15,4 cm x 61,0 cm



CÓDIGO
2313

EMBALAGEM

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA- 06 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxC):
75,0 cm x 20,0 cm x 95,0 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
4,683 Kg



TUBO DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIOS (COM E SEM AJUSTE)

PRODUTO

BITOLA:
S/AJUSTE - 36 mm DN40
C/AJUSTE - DN40

COMPOSIÇÃO:
ABS

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (C):
19 cm

PESO:
BR/SA - 51 g / CR/SA - 62 g
BR/CA - 76 g / CR/CA - 87 g



CROMADO
S/ AJUSTE
CÓDIGO
2076

BRANCO
S/ AJUSTE
CÓDIGO
2075

CROMADO
C/ AJUSTE
CÓDIGO
2078

BRANCO
C/ AJUSTE
CÓDIGO
2077

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

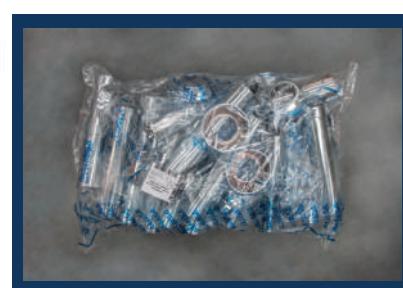
DIMENSÃO DA EMBALAGEM UNITÁRIA (LxA):
20,0 cm x 30,0 cm

PESO DA EMBALAGEM UNITÁRIA:
BR/SA - 62 g / CR/SA - 51 g
BR/CA - 76 g / CR/CA - 87 g

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA
S/AJUSTE 20 UN / C/AJUSTE 10 UN

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxA):
35,3 cm x 54,8 cm

PESO DA EMBALAGEM MASTER:
BRA S/A - 1,075 Kg / CRO S/A - 1,322 Kg
BRA C/A - 785 g / CRO C/A - 930 g



RÉGUAS DE
ALUMÍNIO

RÉGUA DE ALUMÍNIO (25 X 70 mm) E (25 X 50 mm)

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:
AL, PP

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

EMBALAGEM

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA - 06 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM MASTER (LxAxE):
EMBALADO EM PLÁSTICO BOLHA

25 X 70 mm

| ESPESSURA: 1,4 mm | PESO | CÓDIGO |
|-------------------|---------|--------|
| 25 X 70 X 2000 mm | 1,05 Kg | 2343 |
| 25 X 70 X 2500 mm | 1,31 Kg | 2344 |
| 25 X 70 X 3000 mm | 1,57 Kg | 2345 |



25 X 70 mm

25 X 50 mm

| ESPESSURA: 1,2 mm | PESO | CÓDIGO |
|-------------------|---------|--------|
| 25 X 50 X 2000 mm | 0,91 Kg | 2340 |
| 25 X 50 X 2500 mm | 1,14 Kg | 2341 |
| 25 X 50 X 3000 mm | 1,37 Kg | 2342 |



Com reforço central



25 X 50 mm



ENGATE FLEXÍVEL SIMPLES

PRODUTO

BITOLA:
1/2"

COMPOSIÇÃO:
PP, PVC, PVC FLEXÍVEL

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (C):
30 cm / 40 cm / 50 cm / 60 cm / 100 cm

PRESSÃO MÁXIMA:
4 Kgf/cm²

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA - 10 UNIDADES

DIMENSÃO DA EMBALAGEM (LxCxH):
20,2 cm x 37,6 cm x 1,0 cm

(*COMPRIMENTO AUMENTA 10 CM DE ACORDO COM O COMPRIMENTO DO ENGATE)

PESO DA EMBALAGEM:
**30 cm - 730 g / 40 cm - 890 g / 50 cm - 1,042 Kg
60 cm - 1,150 Kg / 100 cm - 1,795 Kg**



CÓDIGO
30 cm - 2062
40 cm - 2063
50 cm - 2064
60 cm - 2065
100 cm - 2507



ACESSÓRIOS

ENGATE FLEXÍVEL TRANÇADO

PRODUTO

BITOLA:
1/2"

COMPOSIÇÃO:
PP, PVC, PVC FLEXÍVEL, FIO DE POLIÉSTER

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (C):
30 cm / 40 cm / 50 cm / 60 cm / 100 cm

PRESSÃO MÁXIMA:
7 Kgf/cm²

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

EMBALAGEM MASTER:
EMBALAGEM PLÁSTICA - 10 UNIDADES

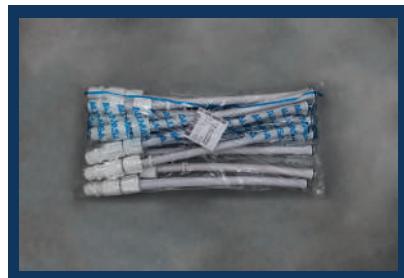
DIMENSÃO DA EMBALAGEM (LxCxE):
20,2 cm x 37,6 cm x 1,0 cm

(*COMPRIMENTO AUMENTA 10 CM DE ACORDO COM O COMPRIMENTO DO ENGATE)

PESO DA EMBALAGEM:
**30 cm - 685 g / 40 cm - 783 g / 50 cm - 1,000 Kg
60 cm - 1,083 Kg / 100 cm - 1,680 Kg**



CÓDIGO
30 cm - 2215
40 cm - 2216
50 cm - 2217
60 cm - 2231
100 cm - 2506



MANGUEIRA CRISTAL MULTIUSO

PRODUTO

BITOLA:

3/8 x 3,0 mm

COMPOSIÇÃO:
PVC

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (C):
50 m

ROLO (AxL)
20,0 cm x 36,0 cm

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

TIPO DE EMBALAGEM:
ENROLADO EM PLÁSTICO STRETCH



CÓDIGO
2319



MANGUEIRA

MANGUEIRA CRISTAL SILICONE

PRODUTO

BITOLA:
5/16" x 1,5 mm

COMPOSIÇÃO:
PVC

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (C):
50 m / 100 m

ROLO (AxL)
50 m - 11,0 cm x 30,0 cm
100 m - 14,0 cm x 34,0 cm



EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

TIPO DE EMBALAGEM (LxAxE):
ENROLADO EM PLÁSTICO STRETCH



CÓDIGO
50 m - 2346
100 m - 2347

MANGUEIRA

MANGUEIRA CRISTAL

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:
PVC

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

DIMENSÃO (C):
50 m / 300 m

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

TIPO DE EMBALAGEM (LxAxE):
ENROLADO EM PLÁSTICO STRETCH



MANGUEIRA (50 m)

| BITOLA | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|----------------|--------|-------------------|
| 5/16" x 1,0 mm | 2155 | 10,0 cm x 31,0 cm |
| 5/16" x 1,5 mm | 2156 | 10,0 cm x 30,0 cm |
| 3/8" x 1,0 mm | 2157 | 12,0 cm x 64,0 cm |

| BITOLA | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|---------------|--------|-------------------|
| 3/8" x 1,5 mm | 2158 | 12,0 cm x 32,0 cm |
| 1/2" x 1,5 mm | 2159 | 15,0 cm x 35,0 cm |
| 1/2" x 2,0 mm | 2160 | 17,0 cm x 36,0 cm |

| BITOLA | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|---------------|--------|-------------------|
| 3/4" x 1,5 mm | 2161 | 13,0 cm x 64,0 cm |
| 3/4" x 2,0 mm | 2162 | 12,0 cm x 63,0 cm |
| 1" x 2,0 mm | 2163 | 20,0 cm x 60,0 cm |

| BITOLA | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|---------------|--------|-------------------|
| 1/4" x 1,0 mm | 2308 | 10,0 cm x 29,0 cm |
| 5/8" x 1,5 mm | 2309 | 11,0 cm x 62,0 cm |

MANGUEIRA PARA JARDIM TRANÇADA AZUL

PRODUTO

BITOLA:
1/2" X 2,2 mm

COMPOSIÇÃO:
PVC, PP

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

TIPO DE EMBALAGEM (LxAxE):
ENROLADO EM PLÁSTICO STRETCH



Jogo de Irrigação



Mangueira

C/Jogo

COM JOGO

| COMPRIMENTO | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|-------------|--------|-------------------|
| 10 m | 2218 | 10,0 cm x 26,0 cm |
| 15 m | 2219 | 10,0 cm x 30,0 cm |

| COMPRIMENTO | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|-------------|--------|-------------------|
| 20 m | 2220 | 10,0 cm x 31,0 cm |
| 30 m | 2221 | 15,0 cm x 33,0 cm |

MANGUEIRA

| COMPRIMENTO | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|-------------|--------|-------------------|
| 50 m | 2227 | 19,0 cm x 39,0 cm |
| 100 m | 2322 | 25,0 cm x 47,0 cm |

| COMPRIMENTO | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|-------------|--------|-------------------|
| 200 m | 2323 | 34,0 cm x 52,0 cm |
| 300 m | 2324 | 33,0 cm x 65,0 cm |

MANGUEIRA PARA JARDIM ALUFLEX AMARELA

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:
PVC, PP

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

TIPO DE EMBALAGEM (LxAxE):
ENROLADO EM PLÁSTICO STRETCH



Jogo de Irrigação



Mangueira



C/Jogo

COM JOGO

BITOLA: 1/2" x 2,2 mm

COMPRIMENTO CÓDIGO ROLO (AxL)

| | | |
|------|------|-------------------|
| 10 m | 2276 | 10,0 cm x 26,0 cm |
| 15 m | 2277 | 10,0 cm x 30,0 cm |
| 20 m | 2278 | 10,0 cm x 31,0 cm |

BITOLA: 1/2" x 2,2 mm

BITOLA CÓDIGO ROLO (AxL)

| | | |
|------|------|-------------------|
| 25 m | 2475 | 10,0 cm x 35,0 cm |
| 30 m | 2279 | 15,0 cm x 33,0 cm |
| 50 m | 2476 | 19,0 cm x 33,0 cm |

MANGUEIRA

BITOLA: 1/2" x 2,2 mm

COMPRIMENTO CÓDIGO ROLO (AxL)

| | | |
|-------|------|-------------------|
| 50 m | 2275 | 14,0 cm x 39,0 cm |
| 100 m | 2302 | 25,0 cm x 47,0 cm |
| 200 m | 2320 | 34,0 cm x 52,0 cm |
| 300 m | 2303 | 33,0 cm x 65,0 cm |

BITOLA: 3/4" x 2,2 mm

BITOLA CÓDIGO ROLO (AxL)

| | | |
|-------|------|-------------------|
| 50 m | 2304 | 22,0 cm x 46,0 cm |
| 100 m | 2305 | 30,0 cm x 55,0 cm |

MANGUEIRA PARA JARDIM AZUL

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:
PVC, PP

GARANTIA:
1 ANO

VALIDADE:
INDETERMINADO

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

TIPO DE EMBALAGEM:
ENROLADO EM PLÁSTICO STRETCH



Jogo de Irrigação



C/Jogo



Mangueira

COM JOGO

BITOLA: 7/16" x 1,5 mm

| COMPRIMENTO | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|-------------|--------|------------|
|-------------|--------|------------|

| | | |
|------|------|-------------------|
| 10 m | 2147 | 9,0 cm x 23,0 cm |
| 15 m | 2148 | 8,0 cm x 26,0 cm |
| 20 m | 2149 | 7,0 cm x 31,0 cm |
| 30 m | 2150 | 10,0 cm x 30,0 cm |

MANGUEIRA

BITOLA: 1" x 2,0 mm

| COMPRIMENTO | CÓDIGO | ROLO (AxL) |
|-------------|--------|------------|
|-------------|--------|------------|

| | | |
|------|------|-------------------|
| 50 m | 2165 | 14,0 cm x 35,0 cm |
|------|------|-------------------|

ESCADAS

ESCADA RESIDENCIAL

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:
AL, PP, PVC, NYLON, INOX

GARANTIA:
2 ANOS

VALIDADE:
INDETERMINADO

CARGA MÁXIMA:
120 Kg

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA



*Orientações na última página.



| CÓDIGO | Nº Degraus | Medidas da Escada | | | | | | PESO |
|--------|---------------|-------------------|----------|----------|---------|---------|----------|--------|
| | | A | B | C | D | E | Alcance | |
| 960518 | 2 | 93,3 cm | 40,5 cm | 46,8 cm | 11,0 cm | 35,5 cm | 215,5 cm | 2,1 Kg |
| 960519 | 3 | 116,6 cm | 63,5 cm | 61,2 cm | 11,0 cm | 38,4 cm | 238,5 cm | 2,6 Kg |
| 960520 | 4 | 140,2 cm | 85,3 cm | 75,0 cm | 11,0 cm | 41,0 cm | 260,3 cm | 3,2 Kg |
| 960522 | 5 | 163,2 cm | 107,2 cm | 88,1 cm | 11,0 cm | 43,2 cm | 282,2 cm | 3,8 Kg |
| 960523 | 6 | 186,7 cm | 131,0 cm | 102,3 cm | 11,0 cm | 45,8 cm | 306,0 cm | 4,5 Kg |
| 960525 | 7 | 210,0 cm | 152,8 cm | 117,3 cm | 11,0 cm | 48,0 cm | 327,8 cm | 5,1 Kg |
| 960526 | 8 | 232,9 cm | 174,8 cm | 131,0 cm | 11,0 cm | 50,5 cm | 349,8 cm | 5,8 Kg |

ESCADA COMFORT

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:
AL, PP, PVC, NYLON, INOX

GARANTIA:
2 ANOS

VALIDADE:
INDETERMINADO

CARGA MAXÍMA:
150 Kg

ALÇA:
15 cm

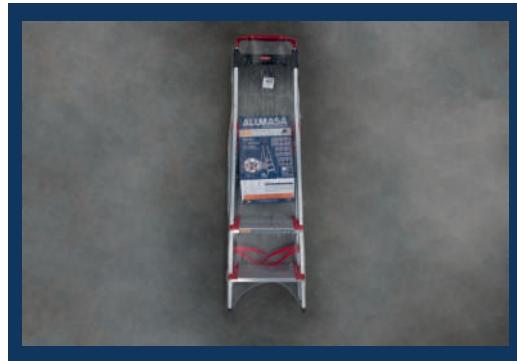
SUporte:
18 cm



EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA

* Orientações página nº 40.



Alça de Apoio para baldes



Encaixe de lâmpada

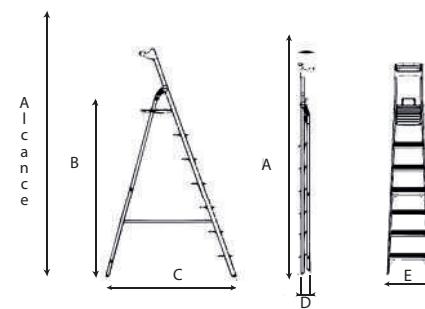


Pés anti-derrapante



Degrado anti-derrapante

* Orientações na última página.



| CÓDIGO | Nº Degraus | Medidas da Escada | | | | | PESO |
|--------|------------|-------------------|----------|----------|---------|---------|--------------------|
| | | A | B | C | D | E | |
| 970867 | 3 | 133,0 cm | 64,0 cm | 63,0 cm | 13,0 cm | 38,0 cm | 239,0 cm 3,5 Kg |
| 970868 | 4 | 157,0 cm | 87,5 cm | 78,0 cm | 13,0 cm | 40,0 cm | 262,5 cm 4,3 Kg |
| 970869 | 5 | 181,1 cm | 109,2 cm | 92,0 cm | 13,0 cm | 42,1 cm | 284,2 cm 5,1 Kg |
| 970870 | 6 | 205,0 cm | 131,4 cm | 106,0 cm | 13,0 cm | 44,3 cm | 306,4 cm 5,9 Kg |
| 970871 | 7 | 228,2 cm | 154,5 cm | 121,2 cm | 13,0 cm | 46,5 cm | 326,5 cm 6,7 Kg |

ESCADAS

BANQUETA

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:
AL, PP, PVC, NYLON, INOX

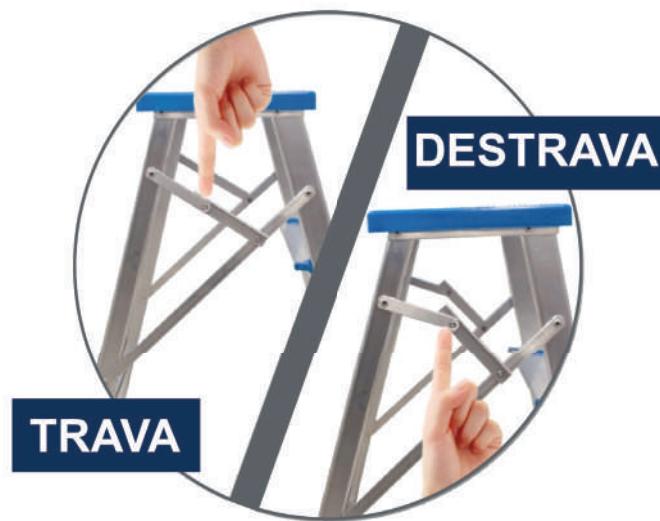
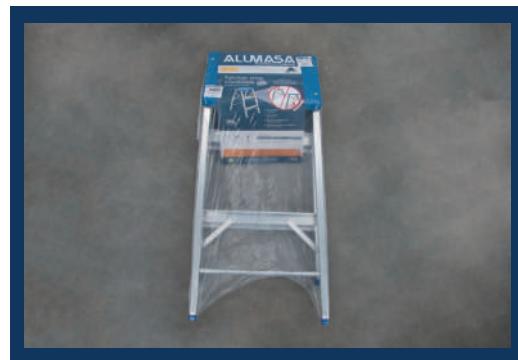
GARANTIA:
2 ANOS

VALIDADE:
INDETERMINADO

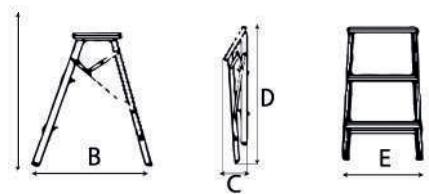
CARGA MÁXIMA:
120 Kg

EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:
EMBALAGEM PLÁSTICA



*Orientações na última página.



| CÓDIGO | Nº Degraus | Medidas da Escada | | | | | | PESO |
|--------|------------|-------------------|---------|---------|---------|----------|--------|------|
| | | A | B | C | D | E | | |
| 968631 | 3 | 64,5 | 54,5 cm | 16,0 cm | 80,0 cm | 234,5 cm | 2,3 Kg | |

ESCADA PROFISSIONAL

PRODUTO

COMPOSIÇÃO:

AL, PP, PVC, NYLON, INOX

GARANTIA:

3 ANOS

VALIDADE:

INDETERMINADO

CARGA MÁXIMA:

120 Kg

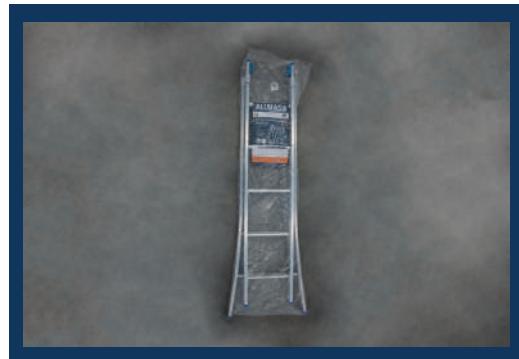
EMBALAGEM

EMBALAGEM UNITÁRIA:

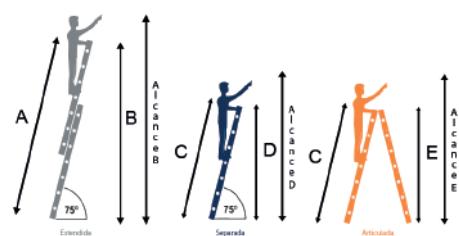
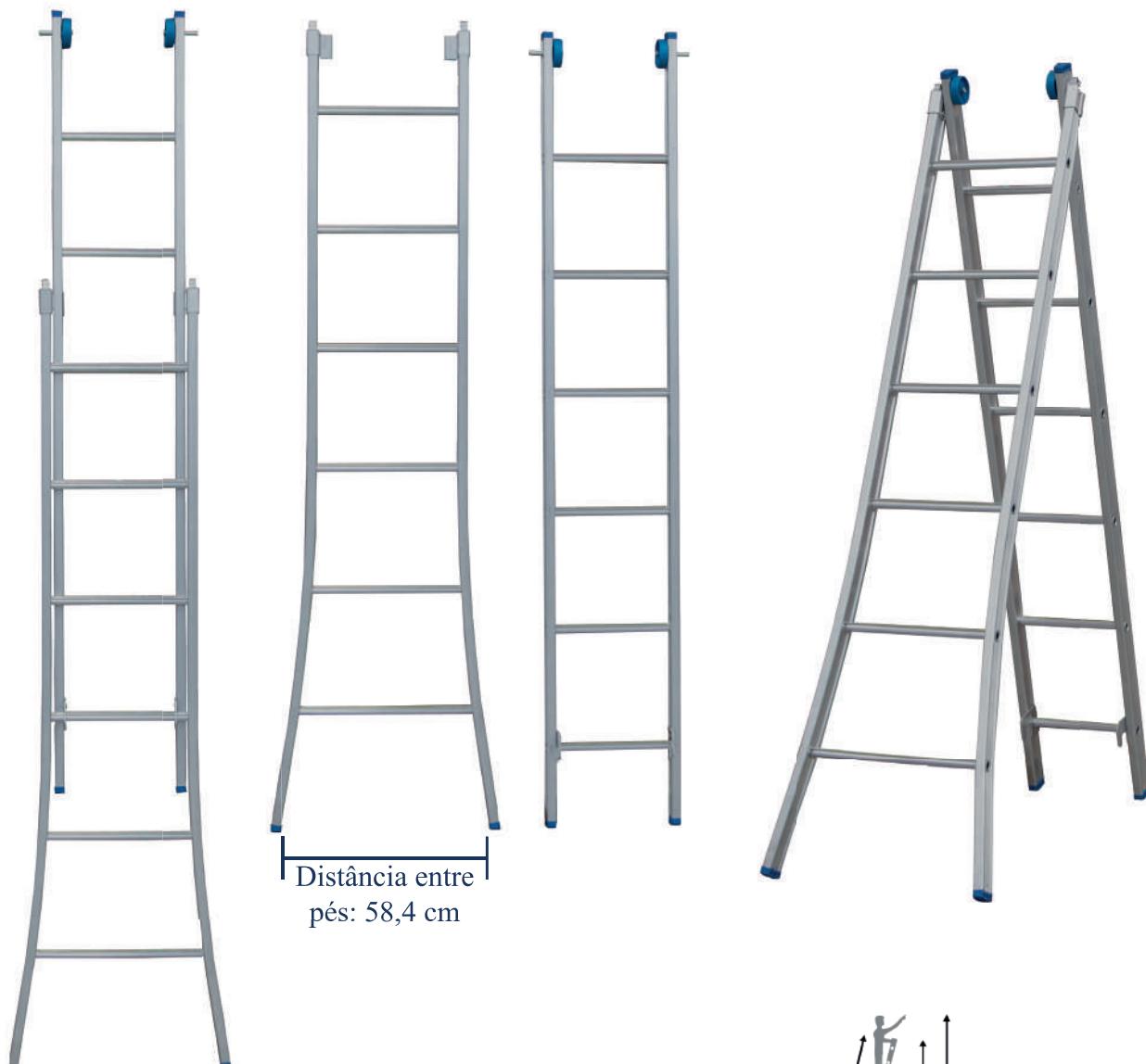
EMBALAGEM PLÁSTICA

* Base conta como degrau.

* Na versão estendida da Escada Profissional perde-se 6 degraus por padrão de segurança.



Lembrando sempre que escadas de alumínio conduzem corrente elétrica. Portanto, não devem ser usadas em serviços elétricos.



| CÓDIGO | Nº De- graus | Medidas da Escada | | | | | | | | | PESO |
|---------|-----------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|---------|------|
| | | A | B | C | D | E | Alcance B | Alcance D | Alcance E | | |
| 944644 | 2x5 | 240 cm | 236 cm | 180 cm | 177 cm | 169 cm | 289 cm | 231 cm | 335 cm | 6,7 Kg | |
| 944645 | 2x6 | 300 cm | 294 cm | 210 cm | 206 cm | 197 cm | 347 cm | 260 cm | 343 cm | 8,0 Kg | |
| 936383 | 2x7 | 360 cm | 352 cm | 240 cm | 235 cm | 225 cm | 405 cm | 289 cm | 371 cm | 8,8 Kg | |
| 944646 | 2x8 | 420 cm | 410 cm | 270 cm | 264 cm | 253 cm | 463 cm | 318 cm | 399 cm | 10,0 Kg | |
| 936384 | 2x9 | 480 cm | 468 cm | 300 cm | 293 cm | 281 cm | 521 cm | 347 cm | 427 cm | 10,7 Kg | |
| 944647 | 2x10 | 540 cm | 526 cm | 330 cm | 322 cm | 309 cm | 579 cm | 376 cm | 455 cm | 11,8 Kg | |
| 936385 | 2x11 | 600 cm | 584 cm | 360 cm | 351 cm | 337 cm | 637 cm | 405 cm | 483 cm | 12,9 Kg | |
| 944648 | 2x12 | 660 cm | 642 cm | 390 cm | 380 cm | 365 cm | 695 cm | 434 cm | 511 cm | 14,0 Kg | |
| 936386 | 2x13 | 720 cm | 700 cm | 420 cm | 409 cm | 393 cm | 753 cm | 463 cm | 539 cm | 14,9 Kg | |
| 1065992 | 2x14 | 782 cm | 757 cm | 443 cm | 428 cm | 421 cm | 811 cm | 492 cm | 567 cm | 15,6 Kg | |
| 1065993 | 2x15 | 842 cm | 815 cm | 473 cm | 457 cm | 449 cm | 869 cm | 521 cm | 595 cm | 17,1 Kg | |

LINHAS

LINHA 16 - BELUNO

PRESSÃO DE ÁGUA:

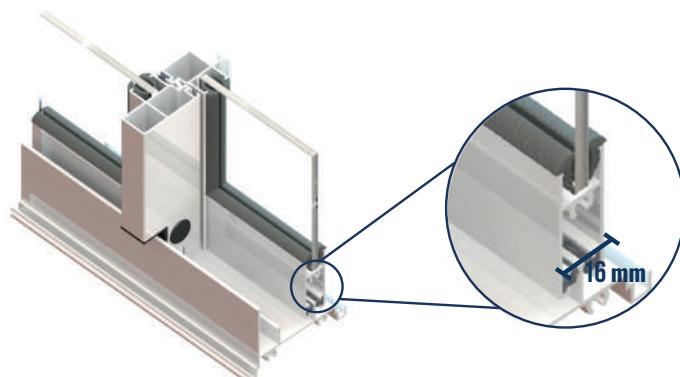
200 Pa

DESEMPENHO ACÚSTICO:

24 db-b

PRESSÃO DO VENTO:

1.750 Pa



*Resultado para ensaio das esquadrias de dimensão 1200 mm x 1200 mm

LINHA 20 - VENETO

PRESSÃO DE ÁGUA:

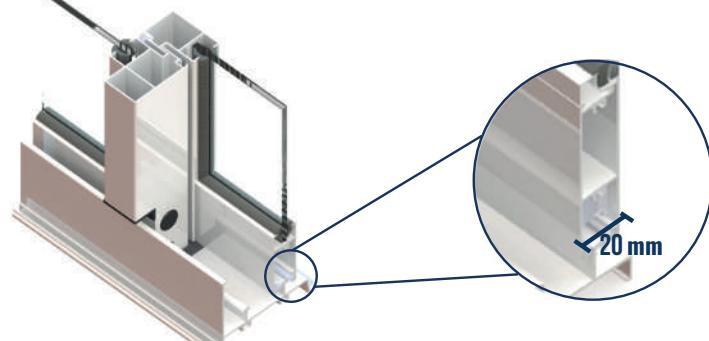
230 Pa

DESEMPENHO ACÚSTICO:

24 db-b

PRESSÃO DO VENTO:

2.090 Pa



*Resultado para ensaio das esquadrias de dimensão 1200 mm x 1200 mm

LINHA 25 - PREMIUM

PRESSÃO DE ÁGUA:

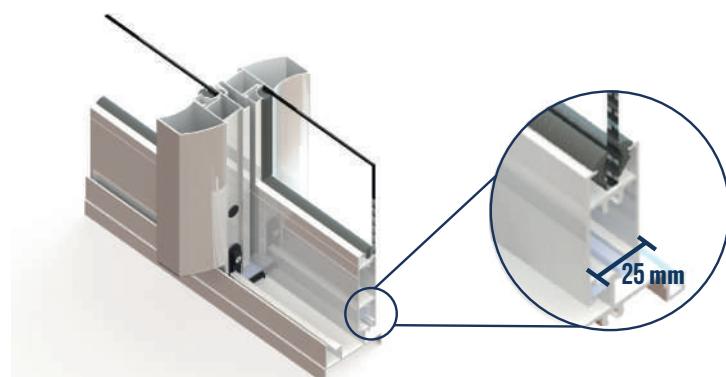
300 Pa

DESEMPENHO ACÚSTICO:

25 db-b

PRESSÃO DO VENTO:

2.730 Pa



*Resultado para ensaio das esquadrias de dimensão 1400 mm x 1400 mm

FECHOS

* Orientações na última página.

FECHO CARACOL 1

APLICAÇÕES:

JANELAS DE CORRER DE 2 E 3 FOLHAS - LINHAS 16 E 20
PORTAS DE CORRER DE 2 E 3 FOLHAS - LINHA 20



FECHO CARACOL 2

APLICAÇÕES:

JANELAS DE CORRER DE 3 FOLHAS - LINHAS 16 E 20
PORTAS DE CORRER DE 3 FOLHAS - LINHA 20



FECHO CENTRAL

APLICAÇÕES:

JANELAS DE CORRER DE 4 E 6 FOLHAS - LINHAS 16 E 20
PORTAS DE CORRER DE 4 E 6 FOLHAS - LINHA 20



FECHO CONCHA

APLICAÇÕES:

JANELAS DE CORRER DE 2 E 3 FOLHAS - LINHAS 20 E 25 I 4 E 6 FOLHAS - LINHA 25
PORTAS DE CORRER DE 2,3,4 E 6 FOLHAS - LINHAS 20



FECHO MAXIM-AR

APLICAÇÕES:

JANELAS MAXIM-AR - LINHA 25



FECHO BASCULANTE

APLICAÇÕES:

JANELAS BASCULANTE - LINHA 16P



FECHADURA 1

APLICAÇÕES:

PORTAS DE CORRER - LINHA 20



FECHADURA 2

APLICAÇÕES:

PORTAS DE GIRO - LINHA 25



* Variação do padrão de fecho verificar acréscimo.

VIDROS

VIDRO LISO

INFORMAÇÕES:
DISPONÍVEL EM 3 E 4 mm DE ESPESSURA.



VIDRO LAMINADO

INFORMAÇÕES:
**VIDRO LISO DE SEGURANÇA
(DUAS CHAPAS DE 4 mm)**



VIDRO FUMÊ

INFORMAÇÕES:
DISPONÍVEL EM 3 E 4 mm DE ESPESSURA.



VIDRO CANELADO

INFORMAÇÕES:
DISPONÍVEL EM 3 E 4 mm DE ESPESSURA.



VIDRO MINI-BOREAL

INFORMAÇÕES:
**TEXTURA SUAVE
DISPONÍVEL EM 3 E 4 mm DE ESPESSURA.**



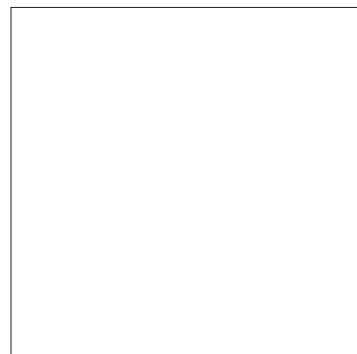
ACESSÓRIOS
ESQUADRIA

CORES

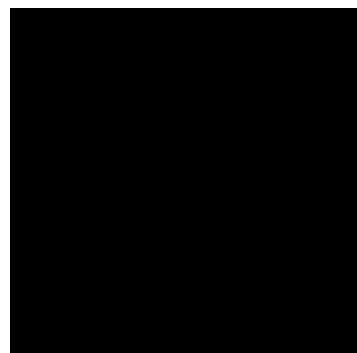
FOSCO



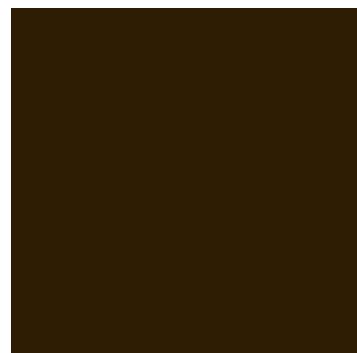
BRANCO

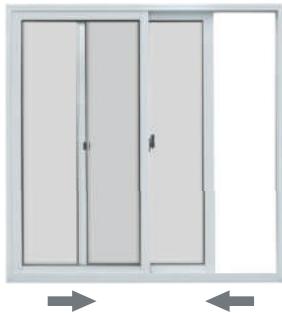


PRETO



BRONZE



JANELA DE CORRER**JANELA DE CORRER 2F. - LINHA 16 - BELUNO**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------|-------------------------------|-------|
| 978707 | 1000 x 1000 x 62,5 | |
| 978672 | 1200 x 1000 x 62,5 | |
| 978673 | 1400 x 1000 x 62,5 | |
| 978669 | 1500 x 1000 x 62,5 | |
| 1005130 | 1600 x 1000 x 62,5 | |
| 978671 | 1000 x 1200 x 62,5 | |
| 973193 | 1200 x 1200 x 62,5 | |
| 978674 | 1400 x 1200 x 62,5 | |
| 978668 | 1500 x 1200 x 62,5 | |
| 978670 | 1600 x 1200 x 62,5 | |

Vidro Padrão: Liso, 3 mm | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER**JANELA DE CORRER 4F. - LINHA 16 - BELUNO**

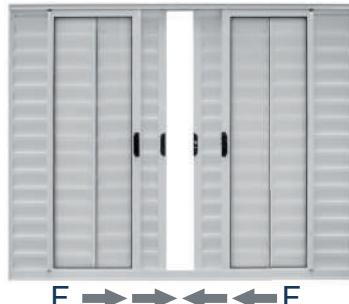
| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978633 | 1200 x 1000 x 62,5 | |
| 978626 | 1400 x 1000 x 62,5 | |
| 978627 | 1500 x 1000 x 62,5 | |
| 943928 | 1200 x 1200 x 62,5 | |
| 978628 | 1400 x 1200 x 62,5 | |
| 978625 | 1500 x 1200 x 62,5 | |
| 978629 | 1600 x 1200 x 62,5 | |
| 978630 | 1800 x 1200 x 62,5 | |
| 970003 | 2000 x 1200 x 62,5 | |
| 978631 | 2200 x 1200 x 62,5 | |
| 978632 | 2400 x 1200 x 62,5 | |

Vidro Padrão: Liso, 3 mm | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER**JANELA DE CORRER 3F. - LINHA 16 - BELUNO
(COM VENEZIANA)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 973336 | 1000 x 1000 x 85,8 | |
| 977976 | 1200 x 1000 x 85,8 | |
| 978680 | 1400 x 1000 x 85,8 | |
| 978679 | 1500 x 1000 x 85,8 | |
| 978681 | 1600 x 1000 x 85,8 | |
| 978677 | 1000 x 1200 x 85,8 | |
| 972873 | 1200 x 1200 x 85,8 | |
| 978678 | 1400 x 1200 x 85,8 | |
| 976972 | 1500 x 1200 x 85,8 | |
| 978675 | 1600 x 1200 x 85,8 | |

Vidro Padrão: Liso, 3 mm | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER**JANELA DE CORRER 6F. - LINHA 16 - BELUNO
(COM VENEZIANA)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978644 | 1200 x 1000 x 85,8 | |
| 978636 | 1400 x 1000 x 85,8 | |
| 978637 | 1500 x 1000 x 85,8 | |
| 978638 | 1600 x 1000 x 85,8 | |
| 978639 | 1800 x 1000 x 85,8 | |
| 978640 | 1200 x 1200 x 85,8 | |
| 971956 | 1400 x 1200 x 85,8 | |
| 978635 | 1500 x 1200 x 85,8 | |
| 978641 | 1600 x 1200 x 85,8 | |
| 968697 | 1800 x 1200 x 85,8 | |
| 968643 | 2000 x 1200 x 85,8 | |
| 978706 | 2200 x 1200 x 85,8 | |
| 978643 | 2400 x 1200 x 85,8 | |

Vidro Padrão: Liso, 3 mm | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 2F. - LINHA 16 - BELUNO (COM BÁSCULA)

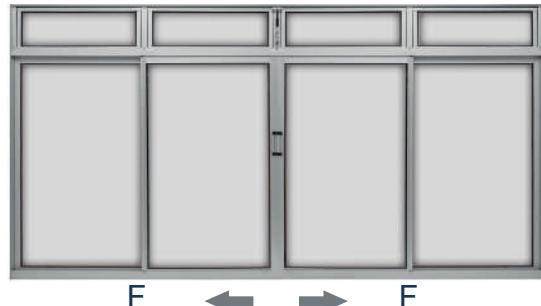


| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 943615 | 1000 x 1200 x 62,5 | |
| 942143 | 1200 x 1200 x 62,5 | |
| 978645 | 1400 x 1200 x 62,5 | |
| 968190 | 1500 x 1200 x 62,5 | |
| 978646 | 1600 x 1200 x 62,5 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 4F. - LINHA 16 - BELUNO (COM BÁSCULA)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 942203 | 1200 x 1200 x 62,5 | |
| 978647 | 1400 x 1200 x 62,5 | |
| 978648 | 1500 x 1200 x 62,5 | |
| 978649 | 1600 x 1200 x 62,5 | |
| 978650 | 1800 x 1200 x 62,5 | |
| 949345 | 2000 x 1200 x 62,5 | |
| 978651 | 2200 x 1200 x 62,5 | |
| 978652 | 2400 x 1200 x 62,5 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 2F. - LINHA 16 - BELUNO (COM GRADE)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978660 | 1000 x 1000 x 85,8 | |
| 978653 | 1200 x 1000 x 85,8 | |
| 978654 | 1400 x 1000 x 85,8 | |
| 978655 | 1500 x 1000 x 85,8 | |
| 978656 | 1000 x 1200 x 85,8 | |
| 957580 | 1200 x 1200 x 85,8 | |
| 978657 | 1400 x 1200 x 85,8 | |
| 978658 | 1500 x 1200 x 85,8 | |
| 978659 | 1600 x 1200 x 85,8 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 4F. - LINHA 16 - BELUNO (COM GRADE)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 913833 | 1200 x 1000 x 85,8 | |
| 913834 | 1400 x 1000 x 85,8 | |
| 913835 | 1500 x 1000 x 85,8 | |
| 913836 | 1200 x 1200 x 85,8 | |
| 913837 | 1400 x 1200 x 85,8 | |
| 913838 | 1500 x 1200 x 85,8 | |
| 913839 | 1600 x 1200 x 85,8 | |
| 913840 | 1800 x 1200 x 85,8 | |
| 913841 | 2000 x 1200 x 85,8 | |
| 913842 | 2200 x 1200 x 85,8 | |
| 913843 | 2400 x 1200 x 85,8 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 3F. - LINHA 16 - BELUNO (COM VENEZIANA E GRADE)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978767 | 1000 x 1000 x 85,8 | |
| 978768 | 1200 x 1000 x 85,8 | |
| 994126 | 1400 x 1000 x 85,8 | |
| 994127 | 1500 x 1000 x 85,8 | |
| 994128 | 1600 x 1000 x 85,8 | |
| 994129 | 1000 x 1200 x 85,8 | |
| 957432 | 1200 x 1200 x 85,8 | |
| 994130 | 1400 x 1200 x 85,8 | |
| 994132 | 1500 x 1200 x 85,8 | |
| 994133 | 1600 x 1200 x 85,8 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 6F. - LINHA 16 - BELUNO (COM VENEZIANA E GRADE)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 992534 | 1200 x 1000 x 85,8 | |
| 992535 | 1400 x 1000 x 85,8 | |
| 992176 | 1500 x 1000 x 85,8 | |
| 992536 | 1600 x 1000 x 85,8 | |
| 992537 | 1800 x 1000 x 85,8 | |
| 992538 | 1200 x 1200 x 85,8 | |
| 991520 | 1400 x 1200 x 85,8 | |
| 992539 | 1500 x 1200 x 85,8 | |
| 992540 | 1600 x 1200 x 85,8 | |
| 992542 | 1800 x 1200 x 85,8 | |
| 992543 | 2000 x 1200 x 85,8 | |
| 992544 | 2200 x 1200 x 85,8 | |
| 992545 | 2400 x 1200 x 85,8 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 2F. - LINHA 16 - BELUNO (COM BLACKOUT)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------|-------------------------------|-------|
| 1019898 | 1000 x 1000 x 82 | |
| 1020127 | 1200 x 1000 x 82 | |
| 1020128 | 1400 x 1000 x 82 | |
| 1020129 | 1500 x 1000 x 82 | |
| 1017639 | 1000 x 1200 x 82 | |
| 1009206 | 1200 x 1200 x 82 | |
| 1020130 | 1400 x 1200 x 82 | |
| 1020131 | 1500 x 1200 x 82 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze
Cor de Lona: Branco e Cinza

JANELA DE CORRER

JANELA DE CORRER 2F. - LINHA 20 - VENETO (INTEGRADA)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------|-------------------------------|-------|
| 1016006 | 1000 x 1000 x 145 | |
| 1012461 | 1200 x 1000 x 145 | |
| 1017290 | 1000 x 1200 x 145 | |
| 1013749 | 1200 x 1200 x 145 | |
| 1012462 | 1400 x 1200 x 145 | |
| 1017291 | 1200 x 1400 x 145 | |
| 1016005 | 1400 x 1400 x 145 | |
| 1015190 | 1600 x 1400 x 145 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER**JANELA DE CORRER 3F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM VENEZIANA E GRADE)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 992546 | 1000 x 1000 x 116,2 | |
| 992713 | 1200 x 1000 x 116,2 | |
| 992715 | 1400 x 1000 x 116,2 | |
| 992716 | 1500 x 1000 x 116,2 | |
| 992717 | 1600 x 1000 x 116,2 | |
| 992718 | 1000 x 1200 x 116,2 | |
| 992719 | 1200 x 1200 x 116,2 | |
| 992720 | 1400 x 1200 x 116,2 | |
| 992721 | 1500 x 1200 x 116,2 | |
| 992722 | 1600 x 1200 x 116,2 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA DE CORRER**JANELA DE CORRER 6F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM VENEZIANA E GRADE)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 992723 | 1200 x 1000 x 116,2 | |
| 992724 | 1400 x 1000 x 116,2 | |
| 992725 | 1500 x 1000 x 116,2 | |
| 992726 | 1600 x 1000 x 116,2 | |
| 992727 | 1800 x 1000 x 116,2 | |
| 992728 | 1200 x 1200 x 116,2 | |
| 992729 | 1400 x 1200 x 116,2 | |
| 992730 | 1500 x 1200 x 116,2 | |
| 992731 | 1600 x 1200 x 116,2 | |
| 992732 | 1800 x 1200 x 116,2 | |
| 992733 | 2000 x 1200 x 116,2 | |
| 992734 | 2200 x 1200 x 116,2 | |
| 992735 | 2400 x 1200 x 116,2 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIM-AR 1F. - LINHA 25 - PREMIUM**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 971994 | 400 x 400 x 47,9 | |
| 966269 | 500 x 500 x 47,9 | |
| 943508 | 600 x 600 x 47,9 | |
| 944368 | 700 x 700 x 47,9 | |
| 944392 | 800 x 800 x 47,9 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIM-AR 2F. - LINHA 25 - PREMIUM
(HORIZONTAL)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 984053 | 800 x 400 x 47,9 | |
| 984054 | 1000 x 500 x 47,9 | |
| 982023 | 1500 x 500 x 47,9 | |
| 943705 | 1200 x 600 x 47,9 | |
| 984055 | 1400 x 700 x 47,9 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIM-AR 3F. - LINHA 25 - PREMIUM
(HORIZONTAL)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 984062 | 1500 x 500 x 47,9 | |
| 978742 | 1800 x 600 x 47,9 | |
| 984066 | 2200 x 800 x 47,9 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIM-AR 2F. - LINHA 25 - PREMIUM
(VERTICAL)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------|-------------------------------|-------|
| 979343 | 400 x 800 x 47,9 | |
| 1010316 | 500 x 1000 x 47,9 | |
| 1012364 | 600 x 1200 x 47,9 | |
| 984057 | 800 x 1600 x 47,9 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIM-AR 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM FIXO SUPERIOR)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 900106 | 600 x 800 x 47,9 | |
| 900107 | 600 x 1000 x 47,9 | |
| 900108 | 800 x 1000 x 47,9 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIM-AR 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM FIXO INFERIOR)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 984068 | 600 x 800 x 47,9 | |
| 984069 | 600 x 1000 x 47,9 | |
| 978825 | 800 x 1000 x 47,9 | |
| 984070 | 400 x 1200 x 47,9 | |
| 984071 | 400 x 800 x 47,9 | |
| 984072 | 500 x 1000 x 47,9 | |
| 971672 | 600 x 1200 x 47,9 | |
| 984073 | 800 x 1600 x 47,9 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

* Fixo inferior passa a ter a mesma medida que a folha móvel.

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIAM-AR 2F. - LINHA 25 - PREMIUM
(HORIZONTAL / COM FIXO INFERIOR)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 984048 | 1200 x 800 x 47,9 | |
| 981813 | 1200 x 1000 x 47,9 | |
| 944127 | 1400 x 1000 x 47,9 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA MAXIAM-AR**JANELA MAXIM-AR 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM GRADE)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------|-------------------------------|-------|
| 991249 | 400 x 400 x 76,4 | |
| 1003989 | 500 x 500 x 76,4 | |
| 957494 | 600 x 600 x 76,4 | |
| 994918 | 700 x 700 x 76,4 | |
| 980392 | 800 x 800 x 76,4 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 2F. - LINHA 16P**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 900004 | 400 x 400 x 17,5 | |
| 900005 | 600 x 400 x 17,5 | |
| 900006 | 1000 x 400 x 17,5 | |
| 910113 | 500 x 500 x 17,5 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

Embalagem: 05 Unidades

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 3F. - LINHA 16P**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 900007 | 400 x 600 x 17,5 | |
| 900008 | 600 x 600 x 17,5 | |
| 900009 | 800 x 600 x 17,5 | |
| 900010 | 1000 x 600 x 17,5 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze

Embalagem: 03 Unidades

* Orientações na última página.

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 4F. - LINHA 16P**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 900011 | 600 x 800 x 17,5 | |
| 900012 | 800 x 800 x 17,5 | |
| 900013 | 1000 x 800 x 17,5 | |
| Vidro Padrão: | Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze |
| Embalagem: | 03 Unidades | |

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 5F. - LINHA 16P**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 900014 | 800 x 1000 x 17,5 | |
| 900015 | 1000 x 1000 x 17,5 | |
| Vidro Padrão: | Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze |
| Embalagem: | 02 Unidades | |

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 6F. - LINHA 16P
(COM 1 TRAVESSA)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 900017 | 1200 x 600 x 17,5 | |
| 907613 | 1500 x 600 x 17,5 | |
| Vidro Padrão: | Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze |
| Embalagem: | 01 Unidade | |

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 8F. - LINHA 16P
(COM 1 TRAVESSA)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 900019 | 1200 x 800 x 17,5 | |
| 900020 | 1400 x 800 x 17,5 | |
| 901519 | 1500 x 800 x 17,5 | |
| 900021 | 1600 x 800 x 17,5 | |
| Vidro Padrão: | Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze |
| Embalagem: | 01 Unidade | |

* Orientações na última página.

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 10F. - LINHA 16P
(COM 1 TRAVESSA)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 900002 | 1200 x 1000 x 17,5 | |
| 900250 | 1500 x 1000 x 17,5 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze
Embalagem: 01 Unidade

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 12F. - LINHA 16P
(COM 1 TRAVESSA)**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 900232 | 1200 x 1200 x 17,5 | |
| 900272 | 1500 x 1200 x 17,5 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze
Embalagem: 01 Unidade

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 6F. - LINHA 16P**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|---------|-------------------------------|-------|
| 1000026 | 350 x 1200 x 17,5 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze
Embalagem: 01 Unidade

JANELA BASCULANTE**JANELA BASCULANTE 7F. - LINHA 16P**

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 900018 | 350 x 1350 x 17,5 | |

Vidro Padrão: Mini-boreal | Cor: Fosco,Branco,Preto e Bronze
Embalagem: 01 Unidade

* Orientações na última página.

PORTA DE CORRER

PORTA DE CORRER 2F. - LINHA 20 - VENETO



→ F

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 970233 | 1000 x 2100 x 77 | |
| 978479 | 1200 x 2100 x 77 | |
| 978480 | 1400 x 2100 x 77 | |
| 978481 | 1500 x 2100 x 77 | |
| 978482 | 1600 x 2100 x 77 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fecho caracol. Com ou sem fechadura.

PORTA DE CORRER

PORTA DE CORRER 4F. - LINHA 20 - VENETO



F ← → F

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978552 | 1800 x 2100 x 77 | |
| 978474 | 2000 x 2100 x 77 | |
| 978550 | 2200 x 2100 x 77 | |
| 978551 | 2400 x 2100 x 77 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fecho central. Com ou sem fechadura.

PORTA DE CORRER

**PORTA DE CORRER 2F. - LINHA 20 - VENETO
(COM VENEZIANA INFERIOR)**



→ ←

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978549 | 1000 x 2100 x 103,8 | |
| 978545 | 1200 x 2100 x 103,8 | |
| 978546 | 1400 x 2100 x 103,8 | |
| 978547 | 1500 x 2100 x 103,8 | |
| 978548 | 1600 x 2100 x 103,8 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fecho caracol. Com ou sem fechadura.

PORTA DE CORRER

**PORTA DE CORRER 4F. - LINHA 20 - VENETO
(COM VENEZIANA INFERIOR)**



F ← → F

| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978578 | 1800 x 2100 x 77 | |
| 978559 | 2000 x 2100 x 77 | |
| 978576 | 2200 x 2100 x 77 | |
| 978577 | 2400 x 2100 x 77 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fecho central. Com ou sem fechadura.

PORTA DE CORRER

**PORTA DE CORRER 3F. - LINHA 20 - VENETO
(COM VENEZIANA)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978591 | 1200 x 2100 x 103,8 | |
| 978698 | 1400 x 2100 x 103,8 | |
| 978699 | 1500 x 2100 x 103,8 | |
| 978700 | 1600 x 2100 x 103,8 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze
Com fecho caracol. Com ou sem fechadura.

PORTA DE CORRER

**PORTA DE CORRER 6F. - LINHA 20 - VENETO
(COM VENEZIANA)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Código |
|---------|-------------------------------|--------|
| 1028996 | 1800 x 2100 x 103,8 | |
| 1013830 | 2000 x 2100 x 103,8 | |
| 1028997 | 2200 x 2100 x 103,8 | |
| 1028998 | 2400 x 2100 x 103,8 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze
Com fecho concha. Com ou sem fechadura.

PORTA DE CORRER

**PORTA DE CORRER 2F. - LINHA 20 - VENETO
(COM BÁSCULA)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978612 | 1200 x 2300 x 77 | |
| 978610 | 1300 x 2300 x 77 | |
| 978611 | 1400 x 2300 x 77 | |
| 978580 | 1500 x 2300 x 77 | |
| 978609 | 1600 x 2300 x 77 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze
Com fecho caracol. Com ou sem fechadura.

PORTA DE CORRER

**PORTA DE CORRER 4F. - LINHA 20 - VENETO
(COM BÁSCULA)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978615 | 1800 x 2300 x 77 | |
| 978589 | 2000 x 2300 x 77 | |
| 978613 | 2200 x 2300 x 77 | |
| 978614 | 2400 x 2300 x 77 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze
Com fecho central. Com ou sem fechadura.

PORTA DE GIRO

**PORTA DE GIRO 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM BASCULANTE E VENEZIANA)**



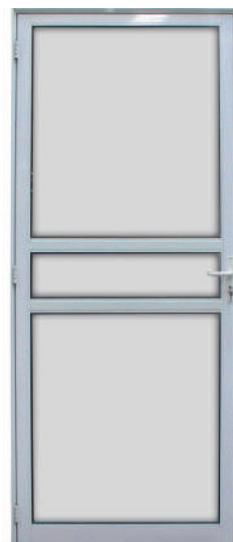
| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 944131 | 800 x 2100 x 62 | |
| 984067 | 900 x 2100 x 62 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fechadura.

PORTA DE GIRO

**PORTA DE GIRO 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM 2 TRAVESSAS)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978477 | 800 x 2100 x 62 | |
| 992052 | 900 x 2100 x 62 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fechadura.

PORTA DE GIRO

**PORTA DE GIRO 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM 2 TRAVESSAS E VENEZIANA INFERIOR)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978472 | 800 x 2100 x 62 | |
| 978556 | 900 x 2100 x 62 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fechadura.

PORTA DE GIRO

PORT (COM POSTIGO E GRADE)



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 972120 | 800 x 2100 x 62 | |
| 966423 | 900 x 2100 x 62 | |

Vidro Padrão: Liso 3, mm Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fechadura.

POR TA DE GIRO

**POR TA DE GIRO 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM VENEZIANA)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 943167 | 800 x 2100 x 62 | |
| 961526 | 900 x 2100 x 62 | |

Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze | Com fechadura.

Opção de veneziana cega ou ventilada.

POR TA DE GIRO

**POR TA DE GIRO 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM MEIA VENEZIANA)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 972932 | 800 x 2100 x 62 | |
| 978558 | 900 x 2100 x 62 | |

Vidro Padrão: Liso 4, mm | Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fechadura.

POR TA DE GIRO

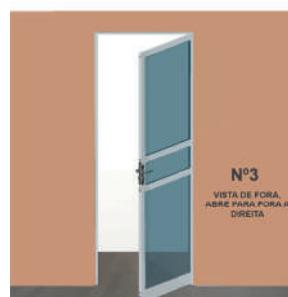
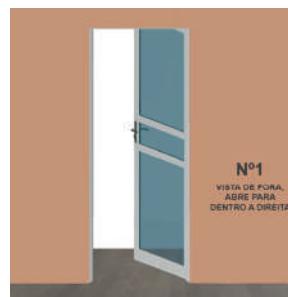
**POR TA DE GIRO 1F. - LINHA 25 - PREMIUM
(COM 3 TRAVESSAS E VENEZIANA INFERIOR)**



| Código | Largura x Altura x Marco (mm) | Valor |
|--------|-------------------------------|-------|
| 978471 | 800 x 2100 x 62 | |
| 978557 | 900 x 2100 x 62 | |

Vidro Padrão: Liso, 4 mm - Laminado 3+3 mm | Cor: Fosco, Branco, Preto e Bronze

Com fechadura.



KIT BOX

KIT BOX COM 1F MÓVEL E 1F FIXA



F

| Código | Largura | Altura | Valor |
|--------|---------|---------|-------|
| 993347 | 900 mm | 1900 mm | |
| 994832 | 1000 mm | 1900 mm | |
| 994833 | 1200 mm | 1900 mm | |
| 994364 | 1300 mm | 1900 mm | |
| 994365 | 1500 mm | 1900 mm | |
| 994742 | 1600 mm | 1900 mm | |
| 994741 | 1800 mm | 1900 mm | |
| 994834 | 2000 mm | 1900 mm | |

Cor: Fosco,Branco Não acompanha os vidros.

KIT BOX

KIT BOX COM 1F MÓVEL E 2F FIXAS



F ← F

| Código | Largura | Altura | Valor |
|--------|---------|---------|-------|
| 994835 | 1600 mm | 1900 mm | |
| 994836 | 1800 mm | 1900 mm | |
| 994837 | 2000 mm | 1900 mm | |

Cor: Fosco,Branco Não acompanha os vidros.

KIT BOX

KIT BOX COM 2F MÓVEIS E 2F FIXAS



F ← → F

| Código | Largura | Altura | Valor |
|--------|---------|---------|-------|
| 994838 | 1600 mm | 1900 mm | |
| 994839 | 1800 mm | 1900 mm | |
| 994840 | 2000 mm | 1900 mm | |

Cor: Fosco,Branco Não acompanha os vidros.

KIT BOX

KIT BOX COM 2F MÓVEIS E 2F FIXAS (CANTO)



→ ←

| Código | Largura | Altura | Valor |
|--------|---------|---------|-------|
| 994841 | 900 mm | 1900 mm | |
| 994739 | 1000 mm | 1900 mm | |
| 994842 | 1200 mm | 1900 mm | |
| 994843 | 1300 mm | 1900 mm | |
| 994844 | 1500 mm | 1900 mm | |

Cor: Fosco,Branco Não acompanha os vidros.

ENGATES

- * Caso o produto seja instalado com outra conexão que não seja Alumasa, verifique se sua conexão segue esse padrão de rosca, caso contrário é necessária a utilização de fita veda rosca para impedir vazamentos.
- * Por ser fabricado com material plástico, o mesmo por ser submetido a pressão da água constante ao longo do tempo pode sofre uma leve dilatação, podendo desenroscar-se levemente a porca até que ocorra um vazamento. Para evitar-lo recomendamos que verifique o aperto aos longo das primeiras 6 semanas a partir da instalação.
- * Utilize apenas aperto manual, o formato angulado das peças foi estrategicamente pensado para que a força manual seja suficiente para a vedação.
- * Somente água fria.

MANGUEIRAS

- * Mangueira Multiuso não é recomendada para transmissão da gás GLP (gás de cozinha) ou qualquer outra variação.
- * Somente água fria.

ESCADAS

- * Base plástica conta como degrau.
- * Alcance calculado com a altura média brasileira de 1,70m.

FECHOS

- * Verificar disponibilidade de escolha de fecho em determinadas esquadrias e seus repectivos acréscimos.

VIDROS

- * Verificar disponibilidade de escolha de tipo de vidro.
- * Portas de correr mantem-se vidro liso na parte inferior devido a norma.
- * Checar acréscimo em produto com vidro fumê e em pedido com vidro 4mm.

ESQUADRIAS

- * Variação da medidas das basculantes de aproximadamente 2cm para colocação de massa.
- * Porta de Correr 2F. Linha 20 - Veneto: possibilidade de escolher qual dos lados folha é fixa ou se as duas são móveis.
- * Porta de duas folhas móveis com fechadura, necessita de duas fechaduras que são cobradas.

ALUMASA INDÚSTRIA DE ALUMÍNIO E PLÁSTICO LTDA.

Rod. Genésio Mazon (SC 445), Km 2,5

Bairro: São Pedro | 88840-000 | Urussanga/SC | Brasil

Fone: +55 (48) 3441-2200 | Fax +55 (48) 3441-2227

Siga nossas redes!



alumasaoficial



alumasa@alumasa.com.br



www.alumasa.com.br