

Catálogo

de produtos



Telhas



Coberturas
Infibra

Fiber-cement corrugated sheets
Lâmina ondulada de fibrocimento

econo**flex**



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Superfibra



Telhas Onduladas 1,10m
1,10m corrugated sheets
Tejas onduladas 1,10m

Telha 1,10m - Econoflex
Largura total (total width / ancho total): 1,10m | Largura útil (service width / ancho útil): 1,05m

| Comprimento Length Longitud | Área Area Área | Área útil Service area Área útil | Código Code Código | Peso Weight Peso | Código Code Código | Peso Weight Peso | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|----------------------|--|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m ²) | (m ²) | (e=5mm) | (kg) | (e=6mm) | (kg) | (e=8mm) | (kg) |
| 1,22 | 1,34 | 1,13 | 953002 | 14,3 | 953502 | 17,2 | 954002 | 22,8 |
| 1,53 | 1,68 | 1,46 | 953003 | 17,9 | 953503 | 21,5 | 954003 | 28,5 |
| 1,83 | 2,01 | 1,77 | 953004 | 21,4 | 953504 | 25,8 | 954004 | 34,2 |
| 2,13 | 2,34 | 2,09 | 953005 | 25,0 | 953505 | 30,1 | 954005 | 39,9 |
| 2,44 | 2,68 | 2,42 | 953006 | 28,6 | 953506 | 34,4 | 954006 | 45,6 |
| 3,05 | 3,56 | 3,06 | - | - | 953507 | 43,0 | 954007 | 57,0 |
| 3,66 | 4,03 | 3,70 | - | - | 953508 | 51,6 | 954008 | 68,4 |

e = espessura / thickness / espesor

Edilit



Telhas Onduladas 0,92m
0,92m corrugated sheets
Tejas onduladas 0,92m

Telha 0,92m - Econoflex
Largura total (total width / ancho total): 0,92m | Largura útil (service width / ancho útil): 0,87m

| Comprimento Length Longitud | Área Area Área | Área útil Service area Área útil | Código Code Código | Peso Weight Peso | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|----------------------|--|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m ²) | (m ²) | (e=5mm) | (kg) | (e=6mm) | (kg) |
| 1,22 | 1,12 | 0,94 | 951502 | 12,1 | 952002 | 14,5 |
| 1,53 | 1,41 | 1,21 | 951503 | 15,1 | 952003 | 18,1 |
| 1,83 | 1,68 | 1,47 | 951504 | 18,1 | 952004 | 21,7 |
| 2,13 | 1,96 | 1,73 | 951505 | 21,2 | 952005 | 25,4 |
| 2,44 | 2,25 | 2,00 | 951506 | 24,2 | 952006 | 29,0 |

e = espessura / thickness / espesor

Universal



Telhas de 4mm
4mm corrugated sheets
Tejas onduladas 4mm

Telha 0,50m - Econoflex
Largura total (total width / ancho total): 0,50m | Largura útil (service width / ancho útil): 0,45m

| Comprimento Length Longitud | Área Area Área | Área útil Service area Área útil | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|----------------------|--|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m ²) | (m ²) | (e=4mm) | (kg) |
| 1,22 | 0,61 | 0,49 | 950001 | 4,7 |
| 2,44 | 1,22 | 1,04 | 950005 | 9,4 |

e = espessura / thickness / espesor

Fibrocalha 49



Canaleta | Kaheta | Canalón

Telha 0,49m - Econoflex
Largura total (total width / ancho total): 0,52m | Largura útil (service width / ancho útil): 0,49m

| Comprimento Length Longitud | Área Area Área | Área útil Service area Área útil | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|----------------------|--|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m ²) | (m ²) | (e=8mm) | (kg) |
| 4,0 | 2,08 | 1,96 | 958106 | 43,1 |
| 5,0 | 2,61 | 2,45 | 958108 | 54,0 |

e = espessura / thickness / espesor

Telha Bianca



Coberturas
Infibra



Bianca Sheet / Teja Bianca

Telha Bianca



Telhas Onduladas 1,10m
1,10m corrugated sheets
Tejas onduladas 1,10m

Telha 1,10m - Telha Bianca
Largura total (total width / ancho total): 1,10m | Largura útil (service width / ancho útil): 1,05m

| Comprimento Length Longitud | Área Area Área | Área útil Service area Área útil | Código Code Código | Peso Weight Peso | Código Code Código | Peso Weight Peso | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|----------------------|--|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m ²) | (m ²) | (e=5mm) | (kg) | (e=6mm) | (kg) | (e=8mm) | (kg) |
| 1,22 | 1,34 | 1,13 | 953302 | 14,3 | 953802 | 17,2 | 954302 | 22,8 |
| 1,53 | 1,68 | 1,46 | 953303 | 17,9 | 953803 | 21,5 | 954303 | 28,5 |
| 1,83 | 2,01 | 1,77 | 953304 | 21,4 | 953804 | 25,8 | 954304 | 34,2 |
| 2,13 | 2,34 | 2,09 | 953305 | 25,0 | 953805 | 30,1 | 954305 | 39,9 |
| 2,44 | 2,68 | 2,42 | 953306 | 28,6 | 953806 | 34,4 | 954306 | 45,6 |
| 3,05 | 3,56 | 3,06 | - | - | 953807 | 43,0 | 954307 | 57,0 |
| 3,66 | 4,03 | 3,70 | - | - | 953808 | 51,6 | 954308 | 68,4 |

e = espessura / thickness / espesor



Reduces internal
temperature by
up to 8° / Reduce la
temperatura interna
hasta 8°



With 3M Glass Bubbles technology
/ Con tecnologia 3M Glas Bubbles

Vantagens em relação ao fibrocimento comum

Advantages over common fiber cement:
Ventajas sobre el fibrocemento común:



Conforto
Térmico

Thermal Comfort
/ Confort Térmico



Maior
Durabilidade

Greater Durability /
Mayor Durabilidad



Maior
Refletância

Greater Reflectance
/ Mayor Reflectancia



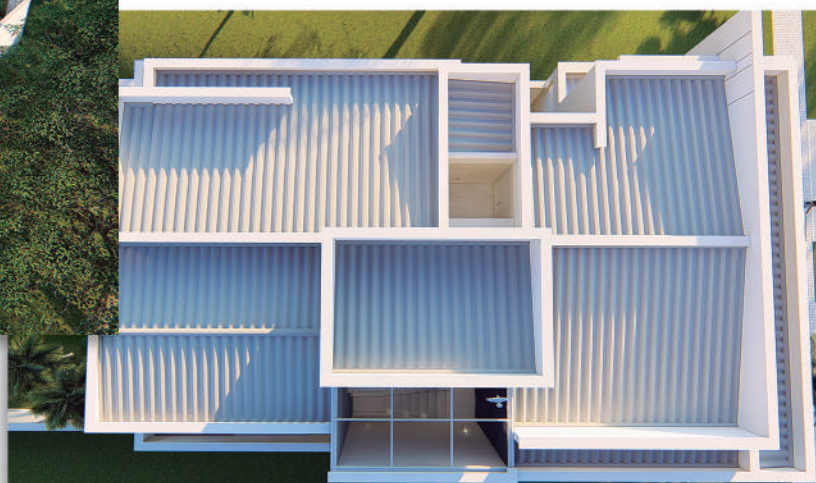
Menor
Absorção

Lower Absorption
/ Menor Absorción

Além das telhas, o revestimento branco é aplicado também em todas as peças complementares.

In addition to the corrugated sheets, the white coating is also applied to all the complementary parts.

Además de las tejas, el revestimiento blanco también se aplica a todas las piezas complementarias.



Peças Complementares

Complementary parts / Piezas Complementarias



Cumeeira Articulada 4mm

4mm articulated roof ridge | Cumbreira articulada 4mm

| Peça Pieze Pieza | Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| | (mm) | | (mm) | | (Kg) |
| Superior Higher/Superior | 510 | 330 | 4 | 956401 | 1,2 |
| Inferior Botton/Inferior | 510 | 330 | 4 | 956402 | 1,2 |

Cumeeira Articulada 6mm

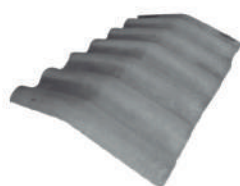
6mm articulated roof ridge | Cumbreira articulada 6mm



| Peça Pieze Pieza | Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| | (mm) | (mm) | (mm) | | (Kg) |
| Superior Higher/Superior | 920 | 380 | 6 | 956501 | 3,9 |
| Inferior Botton/Inferior | 920 | 360 | 6 | 956502 | 3,9 |
| Superior Higher/Superior | 1100 | 380 | 6 | 956601 | 4,5 |
| Inferior Botton/Inferior | 1100 | 360 | 6 | 956602 | 4,5 |

Cumeeira Normal

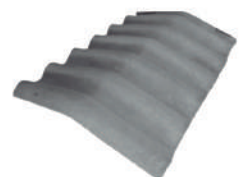
Normal roof ridge | Cumbreira normal



| Largura da aba Flap Width Ancho de la solapa | Grau Degree Grado | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|--|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | | (mm) | (0,92m) | (Kg) | (1,10m) | (Kg) |
| 290 | 10° | 6 | 956001 | 7,5 | 956201 | 8,6 |
| 290 | 15° | 6 | 956002 | 7,5 | 956202 | 8,6 |
| 290 | 20° | 6 | 956003 | 7,5 | 956203 | 8,6 |
| 290 | 25° | 6 | 956004 | 7,5 | 956204 | 8,6 |
| 290 | 30° | 6 | 956005 | 7,5 | 956205 | 8,6 |

Cumeeira Normal Aba 400mm

Aba 400mm Normal roof ridge | Cumbreira normal Aba 400mm



| Largura da aba Flap width Ancho de la sapa | Grau Degree Grado | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|--|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | | (mm) | (1,10m) | (Kg) |
| 420 | 10° | 6 | 956306 | 11,5 |
| 420 | 15° | 6 | 956307 | 11,5 |

Cumeeira Universal

Universal roof ridge | Cumbreira universal



| Comprimento Lenght Longitud | Largura da aba Flap width Ancho de la sapa | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | | (Kg) |
| 920 | 330 | 6 | 957001 | 6,3 |
| 1100 | 330 | 6 | 957002 | 7,5 |

Cumeeira Shed

Shed roof ridge | Cumbreira Shed



| Peça Pieze Pieza | Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Grau Degree Grado | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|----------------------------|-----------------------------------|---|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| | (mm) | Aba Face plana Flap Plan face Solapa Cara plana | | (mm) | | (Kg) |
| Direita Right/Derecha | 920 | 260 300 | 90° | 6 | 957407 | 4,7 |
| Esquerda Left/Izquierda | 920 | 260 300 | 90° | 6 | 957408 | 4,7 |
| Direita Right/Derecha | 1100 | 260 300 | 90° | 6 | 957415 | 6,3 |
| Esquerda Left/Izquierda | 1100 | 260 300 | 90° | 6 | 957416 | 6,3 |

Usada no encontro de duas águas no telhado, peça superior e inferior, para inclinações que variam de 10° (18%) a 45° (100%).

Manufactured in two parts, upper and lower, adapting to any roof inclination between 10° (18%) and 45° (100%).

Fabricado en dos piezas, superior e inferior, adaptándose a cualquier inclinación del tejado dos aguas, entre 10° (18%) y 45° (100%).

Usada no encontro de duas águas no telhado, peça superior e inferior, para inclinações que variam de 10° (18%) a 45° (100%).

Manufactured in two parts, upper and lower, adapting to any roof inclination between 10° (18%) a 45° (100%).

Fabricado en dos piezas, superior e inferior, adaptándose a cualquier inclinación del tejado dos aguas, entre 10° (18%) a 45° (100%).

Usada no encontro de duas águas no telhado.

The roof ridges have the function of covering the confluence of two water flows on the roof.

Estas cumbreiras tiene la función de cubrir el encuentro de dos aguas del tejado.

Usada no encontro de duas águas no telhado.

The roof ridges have the function of covering the confluence of two water flows on the roof.

Estas cumbreiras tiene la función de cubrir el encuentro de dos aguas del tejado.

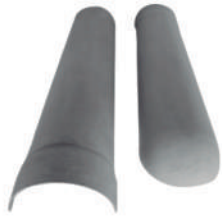
Usada no encontro de duas águas no telhado, para inclinações que variam de 10° (18%) a 30° (58%).

Used in roof with inclination of 10° (18%) a 30° (58%), it is indicated when the roof inclination is not know precisely.

Utilizadas en tejados con inclinaciones de 10° (18%) a 30° (58%), su uso es indicado cuando no se conoce con exactitud la inclinación de tejado.

Usada como arremate entre cobertura e fechamentos verticais. Peça esquerda e direita. Used in shed roofs and have level ledge for binding of with the wall.

Son utilizadas en tejados shed y poseen un borde plano para el remate com la pared.



Espigão Normal e Inicial

Normal and Initial Watershed / Limantesa normal y de inicio

| Peça Piece Pieza | Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| | (mm) | (mm) | (mm) | | (kg) |
| Normal Normal / Normal | 1200 | 260 | 6 | 957602 | 3,5 |
| Inicial Initial / Initial | 1200 | 260 | 6 | 957603 | 3,5 |

Usado em telhados de quatro águas, na linha do espigão.

Used hipped roof, in line seatpost.

Tejado a cuatro aguas de ocasión, en la tija line.



Espigão de Abas Planas

Level Edge Watershed | Limatasa Plana

| Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | | (kg) |
| 1230 | 250 | 6 | 957601 | 4,7 |

Usado em telhados de quatro águas, na linha do espigão.

Used hipped roof, in line seatpost.

Tejado a cuatro aguas de ocasión, en la tija line.

Rufo

Frill / Mandil

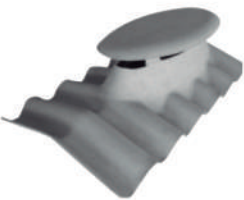


| Peça Piece Pieza | Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Grau Degree Grado | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso | |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|-----|
| | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | | (kg) | |
| Direita Right / Derecha | 920 | 300 | 100 | 20° | 6 | 957303 | 3,2 |
| Esquerda Left / Izquierda | 920 | 300 | 100 | 20° | 6 | 957304 | 3,2 |
| Direita Right / Derecha | 1100 | 240 | 120 | 30° | 6 | 957311 | 4,2 |
| Esquerda Left / Izquierda | 1100 | 240 | 120 | 30° | 6 | 957312 | 4,2 |

Usado para arremate entre telhado e parede. Peça direita e esquerda.

Used for binding off the rook with the wall in installation to the right or left.

Utilizado en el conjunto con la cubrera normal para proporcional centilación en la cubierta.



Cumeeira de Ventilação tipo Lanternim

Normal Roof Ridge Lantern Pinion / Cubrera Normal com Tragaluz

| Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Grau Degree Grado | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | (mm) | | (mm) | | (kg) |
| 1100 | 290 | 15° | 6 | 956802 | 13,7 |

Usada para ventilação no encontro de duas águas.

Complementary part used with the normal roof ridge for giving roof ventilation.

Utilizado en el conjunto con la cubrera normal para proporcional centilación en la cubierta.

*Peça sob encomenda.



Cumeeira de Ventilação LG

LG Ventilation Roof Ridge | Cubrera LG com Tragaluz

| Comprimento Lenght Longitud | Largura da aba Flap width Ancho de la solapa | Grau Degree Grado | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|--|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | (mm) | | (mm) | | (kg) |
| 1100 | 290 | 15° | 6 | 946902 | 8,5 |

Usada para ventilação no encontro de duas águas.

Complementary part used with the normal roof ridge for giving roof ventilation.

Utilizado en el conjunto con la cubrera normal para proporcional centilación en la cubierta.

*Peça sob encomenda.



Cantoneira

Corner | Esquina

| Comprimento Lenght Longitud | Largura da aba Flap width Ancho de la solapa | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | | (kg) |
| 1220 | 280 | 6 | 957201 | 6,9 |
| 1530 | 280 | 6 | 957202 | 8,4 |
| 1830 | 280 | 6 | 957203 | 10,0 |
| 2130 | 280 | 6 | 957204 | 11,6 |
| 2440 | 280 | 6 | 957205 | 13,7 |

Usada no encontro de fechamentos laterais.

Used in the meeting of lateral closures.

Usada en el encuentro de cierres laterales.

*Peça sob encomenda.



Telha de Clarabóia

Corrugated Sheet Ventilation | Teja con Tragaluz

| Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | | (kg) |
| 1830 | 920 | 6 | 957702 | 23,00 |
| 2440 | 920 | 6 | 957704 | 30,00 |

Telha com abertura para receber domo de fibrocimento ou material translúcido para proporcionar ventilação ou iluminação natural.

Corrugate sheet with opening to receive dome of fiber cement or translucent amterial to provide ventilation or natural light.

Teja con abertura para recibir domo de fibrocemento o material translúcido para proporcionar ventilación o iluminación natural.

*Peça sob encomenda.

Placas Cimentícias

Fiber cement boards / Placas de fibrocemento

NTF



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



VANTAGENS | Advantages | Ventajas

- **Baixa Densidade (1,2 Kg/dm³);**
- Low density (1.2 kg/dm³) | Baja densidad (1.2 kg/dm³);

- **Uso interior e exterior;**
- Internal and external use | Uso en interiores y exteriores;

- **Facilidade de instalação;**
- Ease of installation | Facilidad de instalación;

- **Fácil de transportar e trabalhar;**
- Ease to transport and work | Facilidad para transportar y de trabajo;

- **Facilmente cortadas, furadas, fixadas, parafusadas com uso de ferramentas convencionais;**
- Easily cut, drilled, fixes, screwed with conventional tools | Facilidad para cortar, lijar, perforar con uso de herramientas convencionales;

- **Aceita qualquer tipo de acabamento;**
- Accept several types of finish | Acepta varios tipos de acabados;

- **Resistente a cupins e microorganismos;**
- Resistant to termites and microorganisms | Resistente al ataque de hongos y microorganismos;

- **Bom isolamento térmico e acústico;**
- Good thermal and acoustic insulation | Bueno aislamiento térmico y acústico;

- **Resistente à umidade;**
- Resistant to humidity | Resistente a la humedad;

- **Não propaga chamas;**
- Do not propagate flames | Material incombustible;

- **Reduz consumo de aço/madeira na estrutura (quanto mais espessa a placa);**
- Reduction in the consume of steel/wood in the structure (the thicker the better) | Reducción en el consumo de acero/madera en la estructura (para placas de mayores espesores);

- **Não delamina;**
- Do not delaminate | No hay delaminación;

- **Adaptável a qualquer tipo de projeto;**
- Adapt to any king of project | Adaptable en cualquier tipo de proyecto;

Composição: Cimento Portland, fibras sintéticas, fibras celulósicas e demais agregados.
Composition: Portland cement, synthetic fibers, cellulosic fibers and other aggregates.
Composición: cemento Portland, fibras sintéticas, fibras celulósicas y otros agregados.

O processo produtivo assegura que as placas tenham uma superfície lisa e homogênea, não polida nem retificada, mantendo pequenas rugosidades inerentes ao fibrocimento.

The production process ensures that the boards have a smooth and homogeneous surface, neither polished nor ground, maintaining small roughness inherent to fiber cement.
El proceso productivo asegura que las placas tengan una superficie lisa y homogénea, no pulida ni rectificadas, por tanto, son normales las leves rugosidades propias de una superficie de fibrocemento.

Dimensões: Espessura: de 5mm a 30mm | Largura: 1,20m | Comp: 2,40m ou 3,00m

Dimensions: thickness: from 5 to 30mm / width: 1.20m / length: 2.40m or 3.00m
Dimensiones: espesor: 5 hasta 30mm / ancho: 1.20m / largo: 2.40m o 3.00m

Características técnicas | Technical specifications | Especificaciones técnicas

| Espessura Thickness Espesor | Largura Width Ancho | Comprimento Length Longitud | Código Code Código | Peso Weight Peso | Peso por área Weight per area Peso por área | Nº placas por palete Nº of boards per pallet Nº de placas por paleta |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|---|--|
| (mm) | (m) | (m) | | (Kg) | (Kg/m²) | (un) |
| 5 | 1,20 | 2,40 | 930500 | 17,28 | 6,0 | 105 |
| | | 3,00 | 930511 | 21,60 | | 100 |
| 6 | 1,20 | 2,40 | 930600 | 20,74 | 7,2 | 100 |
| | | 3,00 | 930601 | 25,92 | | 80 |
| 8 | 1,20 | 2,40 | 930800 | 27,65 | 9,6 | 70 |
| | | 3,00 | 930803 | 34,56 | | 60 |
| 10 | 1,20 | 2,40 | 931000 | 34,56 | 12,0 | 60 |
| | | 3,00 | 931002 | 43,20 | | 50 |
| 12 | 1,20 | 2,40 | 931200 | 41,47 | 14,4 | 50 |
| | | 3,00 | 931202 | 51,84 | | 40 |
| 14 | 1,20 | 2,40 | 931400 | 48,38 | 16,8 | 40 |
| | | 3,00 | 931401 | 60,48 | | 35 |
| 16 | 1,20 | 2,40 | 931600 | 55,30 | 19,2 | 35 |
| | | 3,00 | 931602 | 69,12 | | 30 |
| 20 | 1,20 | 2,40 | 932000 | 69,12 | 24,0 | 30 |
| | | 3,00 | 932001 | 86,40 | | 24 |
| 25 | 1,20 | 2,40 | 932502 | 86,40 | 30,0 | 25 |
| | | 3,00 | 932503 | 108,00 | | 20 |
| 30 | 1,20 | 2,40 | 933000 | 103,68 | 36,0 | 20 |
| | | 3,00 | 933005 | 129,60 | | 17 |

Parafusos para placas cimentícias NTF (Screws for fiber cement boards NTF | Tornillos para Placas de Fibrocemento NTF)

| Parafusos Screws Tornillos | Embalagem Packing Embalaje | Utilização Use Uso | Código Code Código |
|---------------------------------|---------------------------------|---|-------------------------|
| T3 4.2x32 | 500 unidades | Placas até 14mm | 050101 |
| T3 4.8x50 | 500 unidades | Placas acima de 14mm | 050102 |
| T3 5.5x76 | 300 unidades | Placa acima de 25mm | 050108 |
| T3 HI-LO 4.2x32 | 500 unidades | Placa até 14mm em estruturas de madeira | 050103 |

PRODUTO 100% HIDROFUGADO | Product 100% primed | Producto 100% impregnado.

Obras com Placas Cimentícias

Projects with fiber cement boards /
Proyectos con placas de fibrocemento.



Fonte: ArtPliso



Fonte: Arq. Luiza Marchi (Terrá Arquitetura)



Fonte: Casa Modular - SpaceMaker



Fonte: Arq. Rafael Brentano



Fonte: Casa Laira - Arq. Teófilo Otoni



Fonte: Arq. Shieh

Placa Cimentícia para Siding

Fiber cement Siding / Placas de fibrocemento para Siding



Placas
Infibra

Características técnicas | Technical specifications | Especificaciones técnicas

| Código Code Código | Espeçura Thickness Espesor | Tipo de Textura Texture Type Tipo de textura | Largura Nominal Nominal Width Ancho Nominal | Largura Width Ancho | Comprimento Length Longitud | Peso Weight Peso | Área Area Área | Área útil Usable area Área utilizable |
|--------------------------|----------------------------------|--|---|---------------------------|-----------------------------------|------------------------|----------------------|---|
| | (mm) | | (mm) | (mm) | (mm) | (kg) | (m ²) | (m ²) |
| 930854 | *8 | Lisa | 200 | 195 | 2400 | 4,5 | 0,47 | 0,40 |
| | *8 | Lisa | 200 | 195 | 3000 | 5,6 | 0,59 | 0,50 |
| | *8 | Amadeirada | 200 | 195 | 2400 | 4,5 | 0,47 | 0,40 |

*Consultar demais espessuras | *Consult other thicknesses | *Consultar otros espesores

Composição: Cimento Portland, fibras sintéticas, fibras celulósicas e demais agregados.

Composition: Portland cement, synthetic fibers, cellulose fibers and other aggregates.

Composición: Cemento Portland, fibras sintéticas, fibras celulósicas y otros agregados.

Dados técnicos: As placas cimentícias NTF para siding são fabricadas de acordo com a ABNT NBR 15498.

Technical data: NTF fiber cement boards for siding are manufactured in accordance with ABNT NBR 15498.

Datos técnicos: Las placas de fibrocemento NTF para siding son fabricados de acuerdo con la ABNT NBR 15498.

Densidade aparente: 1,20 g/cm³ | Espessura: 8 mm | Largura: 0,195 m | Comprimento: 2,40 m

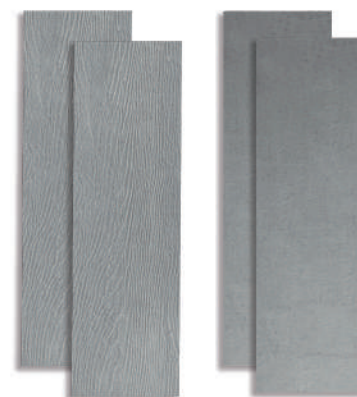
Bulky density: 1,20g/cm³ | Thickness: 8 mm | Width: 0,195m | Length: 2,40m

Densidad aparente: 1,20g/cm³ | Espesor: 8mm | Ancho: 0,195m | Largo: 2,40m

Acabamento: Textura lisa ou acabamento amadeirado em baixo relevo.

Finish: Smooth texture or low relief wood finish.

Acabado: Textura lisa o acabado amaderado de bajo relieve.



Placa Cimentícia para Piso Elevado

Fiber cement boards for elevated floors

Placas de fibrocemento para suelo técnico



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Composição: Cimento Portland, fibras sintéticas, fibras celulósicas e demais agregados. Produto com reforço têxtil.

Composition: Portland cement, synthetic fibers, cellulosic fibers and other aggregates. Product with textile reinforcement.

Composición: Cemento Portland, fibras sintéticas, fibras celulósicas y otros agregados. Producto con refuerzo textil.

O processo produtivo assegura que as placas tenham uma superfície lisa e homogênea, não polida nem retificada, mantendo pequenas rugosidades inerentes ao fibrocimento.

The production process ensures that the boards have a smooth and homogeneous surface, neither polished nor ground, maintaining small roughness inherent to fiber cement. El proceso productivo asegura que las placas tengan una superficie lisa y homogénea, no pulida ni rectificadas, por tanto, son normales las leves rugosidades propias de una superficie de fibrocemento.

Dimensões: Espessura: 30 mm | Largura: 600mm | Comp: 600mm

Dimensions: thickness: 30mm / width: 600mm / length: 600mm

Dimensiones: espesor: 30mm / ancho: 600mm / largo: 600mm



Características técnicas | Technical specifications | Especificaciones técnicas

| Espeçura Thickness Espesor | Largura Width Ancho | Comprimento Length Longitud | Peso Weight Peso | Peso por área Weight per area Peso por área | Código Code Codigo |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------------------|---|---|
| (mm) | (m) | (m) | (Kg) | (Kg/m ²) | COM Reforço Textil With textile reinforcement con refuerzo textil |

30

600

600

12,96

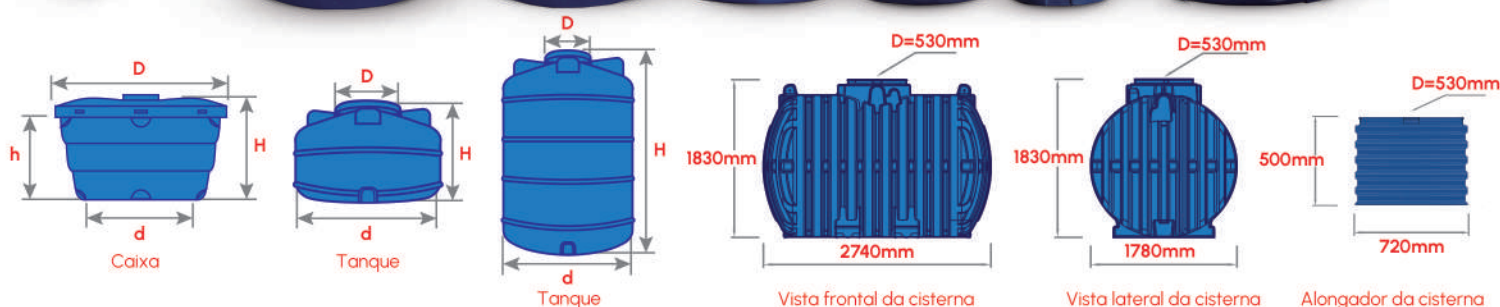
36,00

933014

Nº de placas por paleta | Number of boards per pallet | Numero de placas por paleta: 60 unidades

Reservatórios de água

Caixas, Tanques e Cisternas
Polyethylene Water Tanks / Tanques de agua de Polietileno



| DIMENSÕES, PESOS, EMPILHAMENTO E FURAÇÃO DIMENSIONS, WEIGHTS, STRACKING AND DRILLING/DIMENSIONES, PESÓS, APILADO Y PERFORACIÓN | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|----------------------------------|--------|--------|--------|---------|--------|
| CAPACIDADE Capacity / Capacidad | CAIXAS Water Tanks / Tanques | | | | | TANQUES Water Tanks / Tanques | | | | | |
| | 100L | 310L | 500L | 1.000L | 2.500L | 500L | 1.000L | 2.500L | 5.000L | 10.000L | |
| CÓDIGO Code / Código | Caixa / Tanque Water Tank / Tanque | 960005 | 960001 | 960002 | 960003 | 960004 | 961001 | 961002 | 961009 | 961003 | 961004 |
| | Tampa Lid / Tapa | 960505 | 960501 | 960502 | 960503 | 960504 | 961503 | 961503 | 961503 | 961503 | 961503 |
| DIÂMETRO (mm) Diameter / Diámetro | D | 730 | 1.060 | 1.200 | 1.520 | 1.960 | 600 | 600 | 600 | 700 | 700 |
| | d | 505 | 760 | 900 | 1.190 | 1.410 | 1.110 | 1.400 | 1.750 | 1.710 | 2.220 |
| ALTURA (mm) Height / Altura | H | 540 | 670 | 730 | 875 | 1.300 | 790 | 950 | 1.260 | 2.366 | 2.750 |
| | h | 455 | 580 | 595 | 705 | 1.130 | - | - | - | - | - |
| PESO (kg) Weight / Peso | Caixa / Tanque Water Tank / Tanque | 3.80 | 5.50 | 7.20 | 11.65 | 30.20 | 11.50 | 18.50 | 46.00 | 90.00 | 190.00 |
| | Tampa Lid / Tapa | 1.70 | 2.30 | 2.60 | 5.15 | 14.80 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 2 |
| | Total Total / Total | 5.50 | 7.80 | 9.80 | 16.80 | 45.00 | 13.00 | 20.00 | 47.50 | 91.50 | 192.00 |
| PESO TOTAL COM TAMPAS ATÉ O VOLUME EFETIVO All to weight cover until the effective volume Peso total con la tapa hasta el volumen eficaz | | 104 | 317 | 480 | 937 | 2.452 | 514 | 1.044 | 2.527 | 4.950 | 9.950 |
| *FLANGE MÁXIMA DE ENTRADA (mm) Maximum inlet flange / Brida de entrada máxima* | | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 50 | 50 | 50 |
| *FLANGE MÁXIMA NA SAÍDA (mm) Maximum output flange / Brida de saída máxima* | | 50 | 50 | 50 | 50 | 60 | 50 | 50 | 60 | 60* | 60* |
| *EMPILHAMENTO MÁX. DAS CAIXAS Maximum stacking of tanks / Apilamiento máximo de los tanques* | | 10 | 10 | 10 | 10 | 5 | - | - | - | - | - |
| *EMPILHAMENTO MÁX. DAS TAMPAS Maximum stacking of lids / Apilamiento máximo de las tapas* | | 10 | 10 | 10 | 10 | 5 | - | - | - | - | - |

*Obs.: os tanques de 5.000L e 10.000L saem perfurados de fábrica e com flange de 60mm

Dimensões da cisterna Dimensions Rainwater tanks | Dimensiones de los tanques de agua de lluvia

| Produto Product Producto | Comprimento Length Longitud | Largura Width Ancho | Altura Height Altura | Diâmetro da boca Access diameter Diámetro de acceso | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------|---|--------------------------|------------------------|
| | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | | (Kg) |
| Cisterna 5000L | 2740 | 1780 | 1830 | 530 | 962001 | 200,00 |
| Alongador | - | 720 | 500 | 530 | 962002 | 9,50 |
| Tampa | - | 610 | 50 | - | 962003 | 2,00 |

Para caixas d'água (100, 310, 500, 1.000 e 2.500) e tanques (500, 1.000, 2.500, 5.000 e 10.000 litros), a tampa é fixada sob pressão. Para cisterna de 5.000 litros, a tampa é fixada com rosca. Polyethylene water tanks (100, 310, 500, 1.000, 2.500, 5.000 and 10.000 liters) have their covers fixed through pressure. Polyethylene rainwater tanks (5.000) have their covers fixed with threaded. Para los tanques de agua de polietileno (100, 310, 500, 1.000, 2.500, 5.000 y 10.000 litros), la tapa se fija bajo presión. Para los tanques de agua de lluvia de polietileno (5.000 litros), la tapa se fija por tornillo.

Telhas de PVC



Permatex®

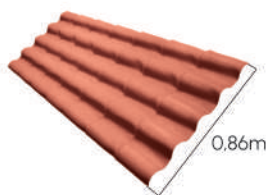
PVC Roof tile / Teja PVC

Telha Modelo Colonial

Colonial model tile | Teja modelo colonial

| Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Largura útil Useful Width Ancho Útil | Área útil Service Area Area Útil | Espessura Thickness Espesor | Apoios por telha Support for tile Soporte para tejas | Peso Weight Peso | Peças de fixação Fastening parts Piezas de fijación | Cor Color Color | Código Code Código |
|-----------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------------------------|--|------------------------|---|-----------------------|--------------------------|
| (m) | (m) | (m) | (m ²) | (mm) | | (Kg) | | | |
| 2,30 | 0,86 | 0,77 | 1,52 | 2,0 | 4 a 5 | 7,30 | 8 a 10 | Cerâmica | 980007 |
| 2,62 | 0,86 | 0,77 | 1,77 | 2,0 | 5 a 6 | 8,32 | 10 a 12 | | 980008 |
| 3,28 | 0,86 | 0,77 | 2,28 | 2,0 | 6 a 7 | 10,50 | 12 a 14 | Ceramic Color | 980009 |
| 3,94 | 0,86 | 0,77 | 2,78 | 2,0 | 7 a 8 | 12,50 | 14 a 16 | | 980010 |
| 4,59 | 0,86 | 0,77 | 3,28 | 2,0 | 7 a 8 | 14,00 | 14 a 16 | Color de cerâmica | 980011 |
| 5,25 | 0,86 | 0,77 | 3,79 | 2,0 | 8 a 9 | 16,55 | 16 a 18 | | 980012 |

| Utilização Use Uso | Kit Vedação Sealing kit Kit de sellado | Kit de Vedação com fixação Sealing kit with fixing Kit de sellado con fijación |
|----------------------------------|--|--|
| | 50099 | 50100 |
| Embalagem Packing Embalaje | 20 unidades 20 units 20 unidades | 20 unidades 20 units 20 unidades |



Peças Complementares Telha Colonial

Complementary parts colonial model tile | Piezas complementarias de teja modelo colonial

Capa Lateral

Side cover | Cubierta lateral

| Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Comprimento Útil Useful Lenght Longitud útil | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m) | (m) | (mm) | | (kg) |
| 1,40 | 0,15 | 1,32 | 2,0 | 985007 | 1,12 |



Cumeeira Central (15% a 58%)

Central roof ridge (15% to 58%) | Cumbreira central (15% a 58%)

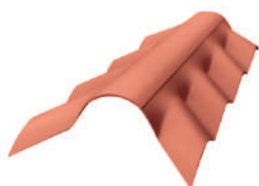
| Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Comprimento útil Useful Lenght Longitud útil | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m) | (m) | (mm) | | (kg) |
| 0,86 | 0,56 | 0,76 | 2,0 | 985004 | 1,80 |



Cumeeira Espigão Articulada

Articulated watershed roof ridge | Cumbreira limatesa articulada

| Peça Pieze Pieza | Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Comprimento útil Useful Lenght Longitud útil | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| | (m) | (m) | (m) | (mm) | | (kg) |
| Superior Higher / Superior | 1,03 | 0,27 | 0,83 | 2,0 | 985005 | 1,10 |
| Inferior Bottom / Inferior | 1,03 | 0,27 | 0,83 | 2,0 | 985006 | 1,10 |



Cumeeira Central Articulada (15% a 58%)

Articulated central roof ridge (15% to 58%)

Cumbreira central articulada (15% a 58%)

| Peça Pieze Pieza | Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Comprimento útil Useful Lenght Longitud útil | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| | (m) | (m) | (m) | (mm) | | (kg) |
| Superior Higher / Superior | 0,86 | 0,35 | 0,76 | 2,0 | 985002 | 1,18 |
| Inferior Bottom / Inferior | 0,86 | 0,35 | 0,76 | 2,0 | 985003 | 1,18 |



Fechamento de Cumeeira

Ridge closure | Cierre de cumbreira

| Comprimento Lenght Longitud | Largura Width Ancho | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m) | (mm) | | (kg) |
| 0,25 | 0,15 | 2,0 | 985009 | 0,15 |



Cumeeira Triangular

Triangular roof ridge | Cumbreira triangular

| Comprimento da aba Flap Lenght Longitud de la solapa | Largura da aba Flat width Ancho de la solapa | Inclinação Inclination Inclinación | Espessura Thickness Espesor | Código Code Código | Peso Weight Peso |
|--|--|--|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| (m) | (m) | (%) | (mm) | | (kg) |
| 0,27 | 0,08 e 0,09 | 25 | 2,0 | 985008 | 0,69 |



A empresa

A INFIBRA tem duas fábricas instaladas em Leme, SP, em uma área de 140.000m², onde produz, armazena e distribui seus produtos. Tem mais de 400 funcionários e proporciona cerca de 1.000 empregos indiretos.

Reconhecida pelo mercado como uma das principais empresas brasileira do setor da construção civil, produz telhas e moldados de fibrocimento, placas cimentícias, telhas de PVC e apresenta uma linha completa de reservatórios de água em polietileno (caixas d'água, tanques e cisternas).

Os produtos INFIBRA atendem ao padrão conceitual de ecoeficiência. Utilizam matérias-primas produzidas com baixo impacto ambiental, baixo custo de produção e preço condizente com o poder de compra da maioria da população. O processo de produção não emite poluentes na atmosfera ou nos lençóis freáticos, é limpo e consome pouca energia elétrica, reutilizando toda a água.

A INFIBRA é uma empresa familiar e inovadora, reconhecida pela qualidade dos produtos e pelo conhecimento das necessidades dos clientes. Busca sempre as novas tecnologias que aliem produtividade ao menor impacto ambiental possível.



Localização

A empresa INFIBRA está localizada em uma região privilegiada, na cidade de Leme/SP, ao lado da Rodovia Anhanguera, uma das principais rodovias do Brasil, entre as cidades de Campinas e Ribeirão Preto, próximas às rodovias Washington Luiz e Presidente Dutra.

Uma localização estratégica, em termos de logística, a apenas 90km do aeroporto de Viracopos, em Campinas, e a cerca de 190 Km dos aeroportos de Cumbica, em Guarulhos, e de Congonhas, ambos na região metropolitana de São Paulo.

O escoamento da produção através de navios e trens também é rápido, pois a empresa está distante somente 250 km do porto de Santos e a 230 km da estação ferroviária de Bauru.

INFIBRA,
Qualidade e segurança
acima de tudo, há mais de 55 anos.

The company

INFIBRA has two plants installed in Leme, SP, in an area of 140,000 square meters, where its products are produced, stored and distributed. It has more than 400 employees and provides about 1,000 indirect jobs.

Recognized by the market as one of the main Brazilian companies in the construction sector, it produces fiber cement tiles and moldings, cement boards, PVC tiles and presents a complete line of polyethylene water reservoirs (water tanks, tanks and cisterns).

INFIBRA products meet the standard concept of eco-efficiency. Using raw materials produced with low environmental impact, low production cost and suitable price with the purchasing power of most people. The production process emits no pollutants into the atmosphere or in the groundwater. It's clean and consumes little electric power, reusing all the water.

INFIBRA is an innovative and familiar company recognized by the quality of its products and by the knowledge of the customer's needs. Always seeking new technologies that combine productivity to the lowest possible environmental impact.



Location

INFIBRA company is located in a privileged region, in the town of Leme, state of São Paulo, by the Anhanguera Highway, one of the main highways in Brazil, between the cities of Campinas and Ribeirão Preto, near Washington Luiz and Presidente Dutra Highways.

This is a strategic location, as far as logistics is concerned as the Company is only 90km from Campinas/Viracopos airport, 190 km from Guarulhos/Cumbica and Congonhas airports, both in São Paulo city metropolitan area.

Production transportation is easily also through ships, for the port of Santos is only 250 km away and also by railroad due to the fact that Bauru railway terminal is located less than 230km from the production facilities.

INFIBRA Group
"Quality and safety above all,
for more than 55 Years".

La Empresa

La empresa INFIBRA tiene dos fábricas instalada en la ciudad de Leme, SP, en una área de 140.000m², donde produce, almacena y distribuye sus productos. Tiene más de 400 empleados y alrededor de 1.000 empleos indirectos.

Reconocida por el mercado como una de las principales empresas brasileñas del sector de la construcción, produce tejas y molduras de fibrocemento, tableros de cemento, tejas de PVC y presenta una línea completa de depósitos de agua en polietileno (tanques, tanques y cisternas).

Los productos INFIBRA atienden a lo padrón conceptual de la eco eficiencia. Utiliza materias primas producidas con bajo impacto ambiental, bajo costo de producción y precio de acuerdo con el poder adquisitivo de la mayoría de la población. El proceso de producción no emite contaminante en la atmósfera o en el agua subterránea, es limpio y usa poca energía eléctrica, y hace la reutilización de la agua del proceso.

INFIBRA es una empresa familiar y innovadora, reconocida por su calidad en los productos y por lo conocimiento de las necesidades de sus clientes. Está siempre en búsqueda de nuevas tecnologías que hacen la unión de la productividad al menor impacto ambiental posible.



Ubicación

La empresa INFIBRA está ubicada en una región privilegiada, en la ciudad de Leme, São Paulo, junto a la autopista Anhanguera, una de las principales autopistas de Brasil, entre las ciudades de Campinas y Ribeirão Preto, próximo a las autopistas Washington Luiz y Presidente Dutra.

Una localización estratégica, referente a la logística, está a solamente 90km del aeropuerto de Viracopos, en Campinas, y a 190 km de los aeropuertos de Cumbica, en Guarulhos y Congonhas, ambos en área metropolitana de la ciudad de São Paulo.

El flujo de la producción se hace de manera rápida a través de navios y trenes, una vez que la empresa dista 250 km del puerto de Santos y 230km de la estación de ferrocarriles de Bauru.

Grupo INFIBRA
Calidad y seguridad
sobretodo, desde hace más de 55 años.



/infibraoficial
www.infibra.com.br

Central de Vendas: (19) 3573-6400 | SAC: 0800 707 3420
Rod. Anhanguera, Km 186 | Leme/SP | CEP 13612-101
vendas@infibra.com.br | www.infibra.com.br