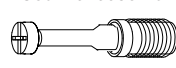
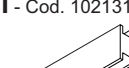
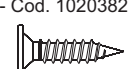
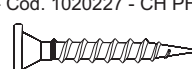
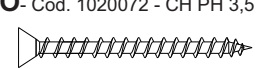
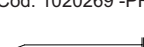
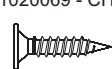
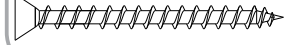
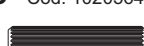
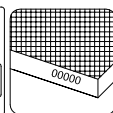


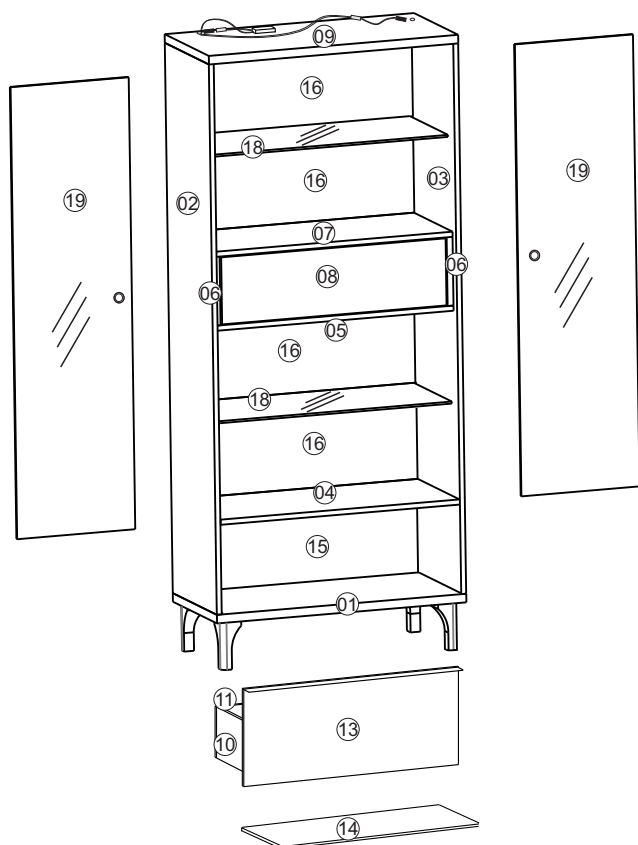
## Cristaleira Lúmina

Rua: Saracuru 377 - Pq. Industrial III Bloco 02 - CEP 86706-560 - Arapongas - Paraná - Brasil

Fone: (0\*\*43) 3274 - 9900 - E-mail: [assistencia@hbmoveis.com.br](mailto:assistencia@hbmoveis.com.br)[www.hbmoveis.com.br](http://www.hbmoveis.com.br)

## Relação de Ferramentas e Acessórios - Tools and Accessories List - Relación de Herramientas y Accesorios.

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b> - Cod. 1020002 - 8 X 30 MM<br><br><b>24</b>         | <b>B</b> - Cod. 1020056 - 32 X 7MM<br><br><b>20</b>                                                                                                                     | <b>C</b> - Cod. 1020057 - 12 X 9MM<br><br><b>20</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>D</b> - Cod. 000000 CAS - 12 MM<br><br><b>20</b>       |
| <b>E</b> - Cod. 1020339 - Corrediça 300MM<br><br><b>01</b>   | <b>F</b> - Cod. 1021305 - Puxador Pontual<br><br><b>02</b>                                                                                                              | <b>G</b> - Cod. 1021303 - KIT LED<br><br><b>01</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>H</b> - Cod. 1021055 - SUPORTE<br><br><b>24</b>        |
| <b>I</b> - Cod. 1021311 - PERFIL<br><br><b>02</b>            | <b>J</b> Cod. 1020142 02 x<br><b>J1</b> Cod. 1020130 04 x<br><b>J2</b> Cod. 1020049 01 x<br><br><b>02</b>                                                               | <b>K</b> - Cod. 1020052 - FIXADOR<br><br><b>12</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>L</b> - Cod. 1020145 - SUPORTE 6MM<br><br><b>08</b>    |
| <b>M</b> - Cod. 1020382 - CH PH 4,0 X 14MM<br><br><b>52</b>  | <b>N</b> - Cod. 1020227 - CH PH 4,0 X 25MM<br><br><b>14</b>                                                                                                             | <b>O</b> - Cod. 1020072 - CH PH 3,5 X 40MM<br><br><b>08</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>P</b> - Cod. 1020572 - FECHO TOK<br><br><b>01</b>      |
| <b>Q</b> - Cod. 1021309 - PÉ DIREITO<br><br><b>02</b>       | <b>R</b> - Cod. 1020269 - PREGO 10 X 10<br><br><b>25</b>                                                                                                                | <b>S</b> - Cod. 1020069 - CH PH 3,5 X 12MM<br><br><b>05</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>T</b> - Cod. 1020442 - 8 X 20 MM<br><br><b>04</b>      |
| <b>U</b> - Cod. 1020001 - ARRUELA PLASTICA<br><br><b>02</b> | <b>V</b> - Cod. 1020665 - CH PH 4,0 X 20MM<br><br><b>02</b>                                                                                                             | <b>W</b> - Cod. 1020693 - CH PH 5,0 X 60MM<br><br><b>04</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>X</b> - Cod. 1021306 - PUXADOR 722mm<br><br><b>01</b>  |
| <b>Y</b> - Cod. 1021029 - AL6<br><br><b>02</b>             | <b>Z</b> - Cod. 1020315 - PU 8MM<br><br><b>04</b>                                                                                                                     | <b>AA</b> - Cod. 1030074 - PVC 10<br><br><b>01</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>AB</b> - Cod. 1021310 - PÉ ESQUERDO<br><br><b>02</b> |
| <b>AC</b> - Cod. 1020564 - 6 X 30 MM<br><br><b>02</b>      | <b>CÓDIGO DA PEÇA</b><br>Code of the piece<br>Código de la pieza<br><b>000 (00)</b><br><b>SEQUÊNCIA DE MONTAGEM</b><br>Assembly Sequence<br>Secuencia de ensamble<br> | <b>OBS: SEGUIR A SEQUÊNCIA DE MONTAGEM LOCALIZADA NOS NÚMEROS CIRCULADOS.</b><br>Obs: Follow assembly sequence located on the circled numbers.<br>Obs: Seguir la secuencia de ensamble ubicada abajo en los números que están en círculo.<br>- Caso seja necessário solicitar assistência técnica favor utilizar o código da peça em sua solicitação.<br>-In the case of soliciting technical assistance, please use the piece code on your solicitation.<br>-Para solicitudes de asistencia técnica, es necesario informar el código de la pieza.<br><b>CÓDIGO DE PEÇA</b><br>code of the piece / Código de la pieza<br>- A matéria prima das peças podem variar, dependendo da disponibilidade do mercado.<br>-The pieces raw material can range depending upon market availability.<br>-La materia prima de las piezas puede variar dependiendo de la disponibilidad del mercado. |                                                                                                                                              |



## Relação de Peças - Piece List - Relación de Piezas.

Sequência de montagem. / Assembly sequence / Secuencia de ensamble  
Quantity/CantidadVolume  
Volumen

| Nº Pç | Qtd | Descrição da peças                                                          | vol. |
|-------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| 01    | 01  | Base / Base / Base.                                                         | 01   |
| 02    | 01  | Lateral esquerda / Left side / Lado izquierdo.                              | 01   |
| 03    | 01  | Lateral direita / Right side / Lado derecho.                                | 01   |
| 04    | 01  | Prateleira / Shelf / Estante.                                               | 01   |
| 05    | 01  | Base do nicho / Niche base / Base del nicho.                                | 01   |
| 06    | 02  | Laterais do nicho / Niche sides / Lados del nicho.                          | 01   |
| 07    | 01  | Tampo do nicho / Niche top / Parte superior del nicho.                      | 01   |
| 08    | 01  | Porta basculante / Tilting door / Puerta basculante.                        | 01   |
| 09    | 01  | Chapéu / Hat / Sombrero.                                                    | 01   |
| 10    | 02  | Lateral de gaveta / Drawer side / Lateral del cajón.                        | 01   |
| 11    | 01  | Contra fundo da gaveta / Against background / Contra el fondo.              | 01   |
| 12    | 01  | Contra frente da gaveta / Against front / Contra el frente.                 | 01   |
| 13    | 01  | Frente da gaveta / Drawer front / Frente de cajón.                          | 01   |
| 14    | 01  | Fundo da gaveta / Bottom of the drawer / Fondo del cajón.                   | 01   |
| 15    | 01  | Fundo inferior / Bottom / Fondo.                                            | 01   |
| 16    | 04  | Fundos centrais sup/Central and higher funds/Fondos centrales y superiores. | 01   |
| 17    | 01  | Fundo do nicho / Niche background / Antecedentes del nicho.                 | 01   |
| 18    | 02  | Prateleiras de vidro / Glass shelves / Estantes de vidrio.                  | 02   |
| 19    | 02  | Portas de vidro / Glass doors / Puertas de cristal.                         | 03   |

## GARANTIA / WARRANTY / GARANTIA

### 1) Prazo de Garantia

1.1) É Concedido a garantia sobre os produtos fabricados pela HB MÓVEIS - Bortolotti Indústria e Comércio de Móveis Ltda, contra defeitos de fabricação no prazo válido de 3 (três) meses, contados a partir da data da emissão da nota fiscal ou da entrega do produto, ao primeiro adquirente, sendo: **A)** (três) meses de garantia legal, previsto no art. 26, II, do Código de defesa do consumidor (Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990);

### 2) Cobertura da Garantia

**A)** Estão compreendidos na garantia prevista, a substituição de peças com defeitos de fabricação. **B)** Ao constar um problema coberto pela garantia, entre em contato com a loja onde o produto foi adquirido, a loja estará capacitada para atender-lo da melhor forma diante de cada caso, reclamações de garantia serão atendidas se o termo de garantia for apresentado no ato da reivindicação mediante a nota fiscal do produto.

### 3) Exclusão da Garantia (A garantia concedida por este certificado não abrangerá)

**A)** Os danos sofridos pelo produto, ou seus acessórios e componentes decorridos de acidentes, mau condicionamento, maus tratos, manuseio ou uso incorreto e/ou uso inadequado ou ainda, utilização para finalidades incompatíveis com a destinação do produto. **B)** Desgaste natural de componentes em função da exposição a ambientes úmidos e exposição prolongada a luz solar. **C)** Transporte inadequado e montagem incorreta do produto. **D)** Montagem e desmontagem após a primeira instalação e outras afins.

**Importante:** A HB Móveis não autoriza nenhuma pessoa, loja ou entidade assumir em seu nome qualquer outra garantia que não conste no certificado. A fabricante reserva no direito de efetuar nos produtos eventuais modificações que considerar necessárias sem prejudicar as características essenciais do produto, o atendimento para os produtos fora de linha é feito por programação especial, através da loja revendedora sob aprovação de consulta prévia ao fabricante desde que haja matéria-prima equivalente.

OBS: Certificado Válido Somente no Território Nacional.

### Cuidados para conservação e limpeza do móvel: Care and cleaning of furniture: Cuidado y limpieza de muebles:

 Não molhar o móvel e não expor em lugar úmido.

Do not moisten the furniture and not to expose in moist places.

No moje el mueble y no ponga en local humedo.

 Não Expor o móvel próximo de fontes de calor

Do not expose furniture next to heat source

No exponga el mueble cerca de fuentes emitan calor.

 Não usar produtos abrasivos.

Do not use abrasive products.

No utilice productos abrasivos.

Limpe com flanela seca.

For cleaning use clean and dry cloth.

Limpe con flanela limpia e seca.

## Sequência de montagem - Assembly Sequence - Secuencia de ensamble.

- Encaixar todas as cavilhas nos topos das peças, antes de iniciar a montagem de acordo com o exemplo

- Fit all the pegs on the top of the piece before starting the assembly. Follow the example.

- Encaje todos los tarugos en los topos de la piezas antes de empezar el ensamble. Ejemplo

Antes de iniciar a montagem: Separe as peças e acessórios organizadamente e leia as instruções de montagem.

Before starting assembly: Separate the parts and accessories in an organized manner and read the assembly instructions.

Antes de comecar el montaje: Separe las piezas y accesorios organizadamente y lea las instrucciones de montaje.

- Recomendamos que a montagem seja realizada por um montador profissional

Exemplo de montagem do acessório.

- Assembly Example of the accessory.

Ejemplo de ensamble de lo accesorio.

- FERRAMENTAS NECESSÁRIAS E NÃO FORNECIDAS - TOOLS NEEDED (NOT SUPPLIED)



Sugestão da quantidade de pessoas necessárias para montagem e fixação

Tip of the number of people required for product assembly and wall mounting.

Consejo de la cantidad de personas necesarias para el montaje de productos



03 Volumes / 03 Boxes / 03 Cajas



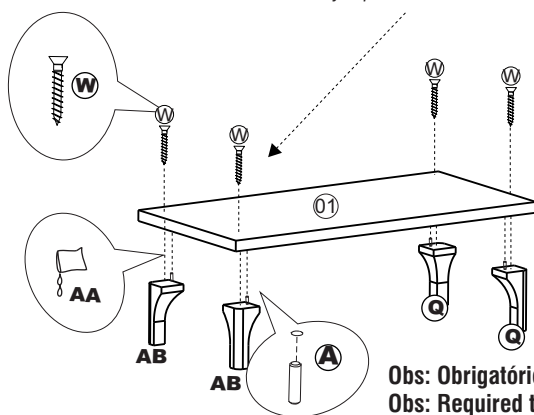
### - 1º Passo

- Pass / Paso

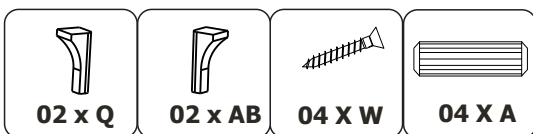
- Exemplo de montagem dos acessórios: (W) (Q)

- Assembly Example of the accessories: (W)(Q)

- Ejemplo de ensamble de los accesorios: (W) (Q)

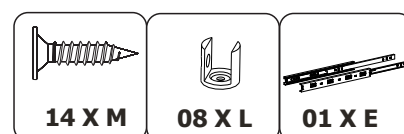
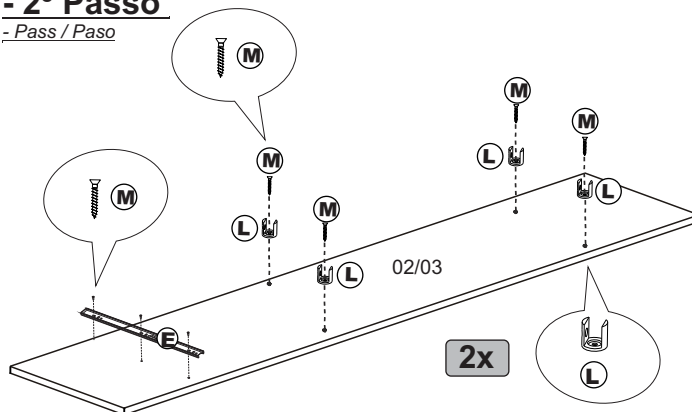


Obs: Obrigatório o uso de cola.  
Obs: Required the use of glue.  
Obs: Requiere el uso de pegamento



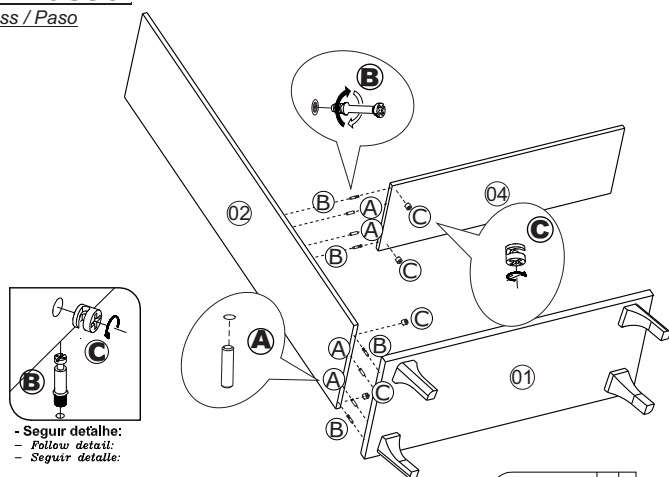
### - 2º Passo

- Pass / Paso

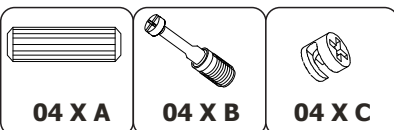


### - 3º Passo

- Pass / Paso

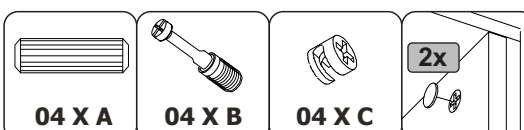
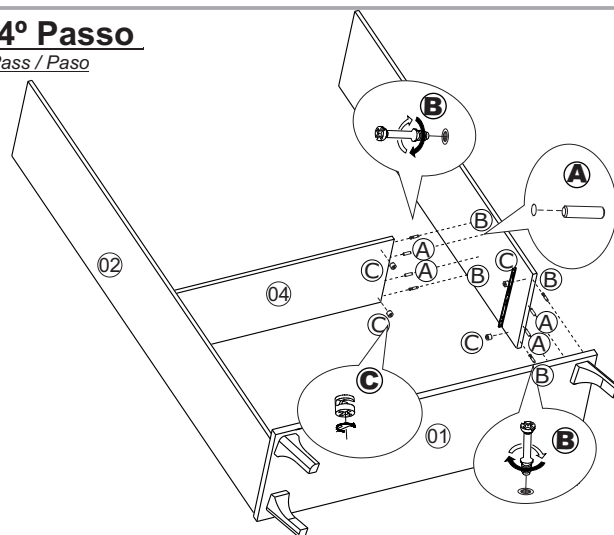


- Seguir detalhe:  
- Follow detail:  
- Seguir detalle:



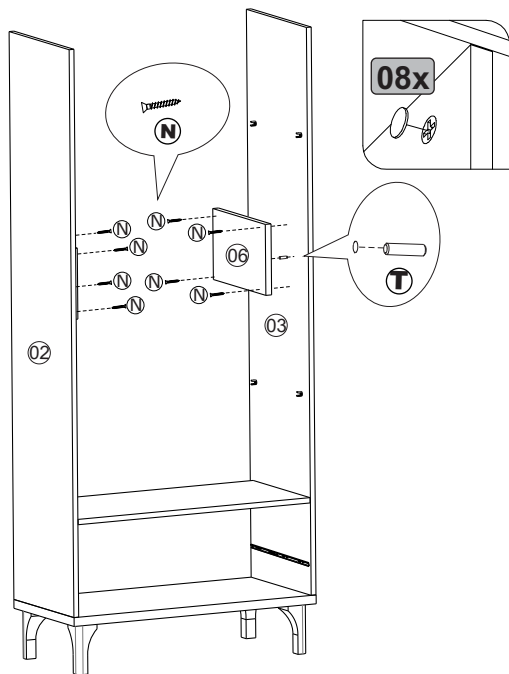
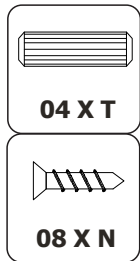
### - 4º Passo

- Pass / Paso



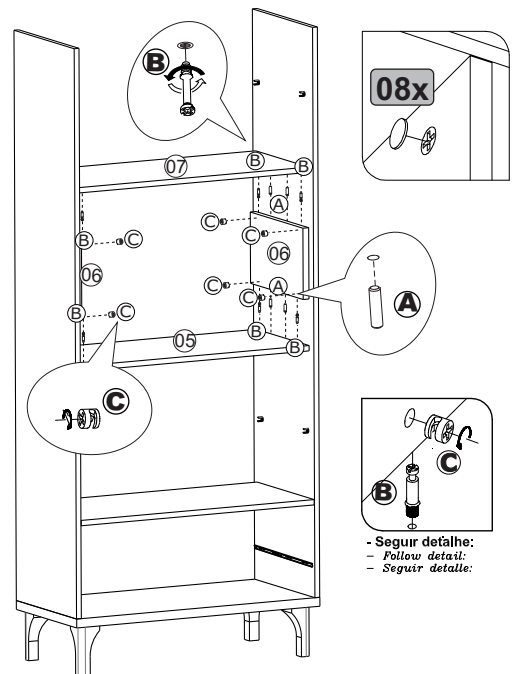
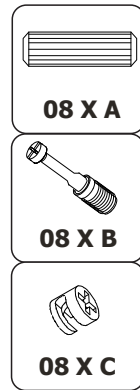
## - 5º Passo

- Pass / Paso



## - 6º Passo

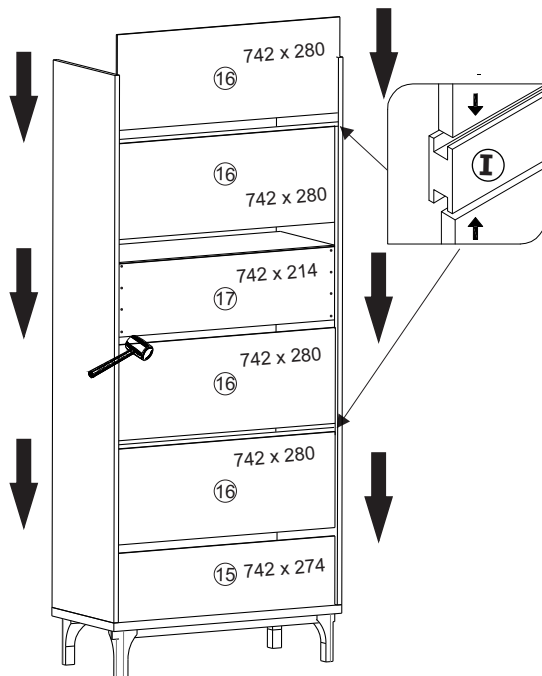
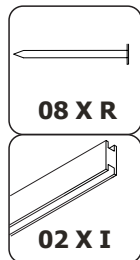
- Pass / Paso



- Seguir detalhe:  
- Follow detail:  
- Seguir detalle:

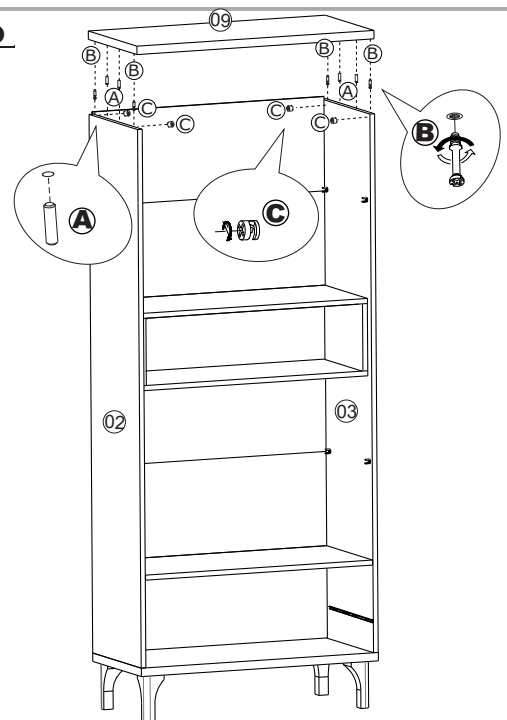
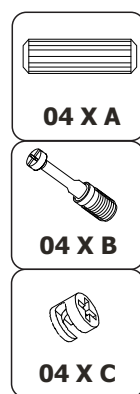
## - 7º Passo

- Pass / Paso



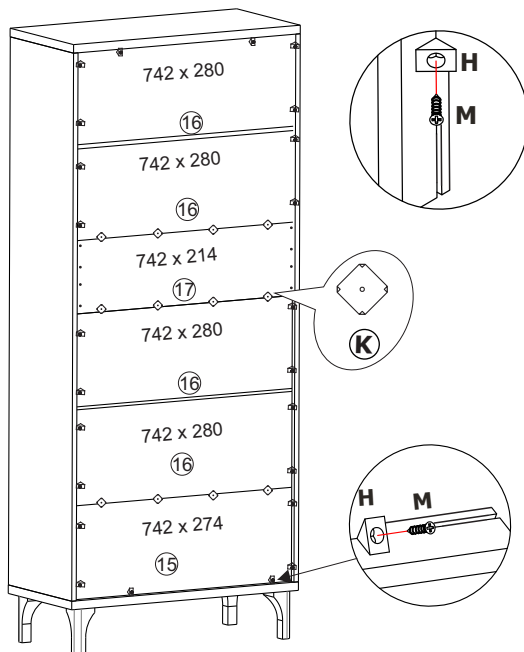
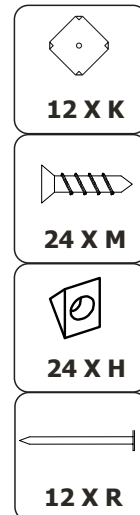
## - 8º Passo

- Pass / Paso



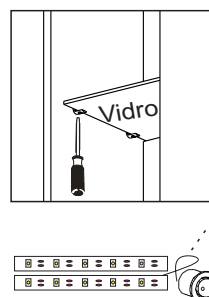
## - 9º Passo

- Pass / Paso



## - 10º Passo

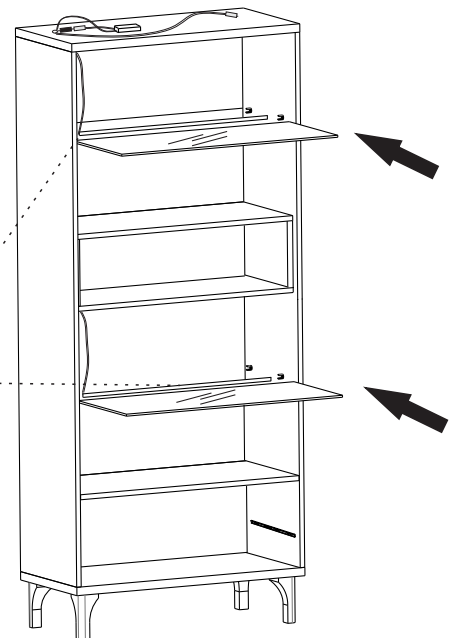
- Pass / Paso



**ATENÇÃO**  
ao modo de  
conectar os plugs  
da luminária



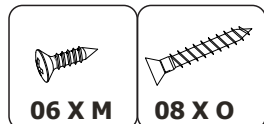
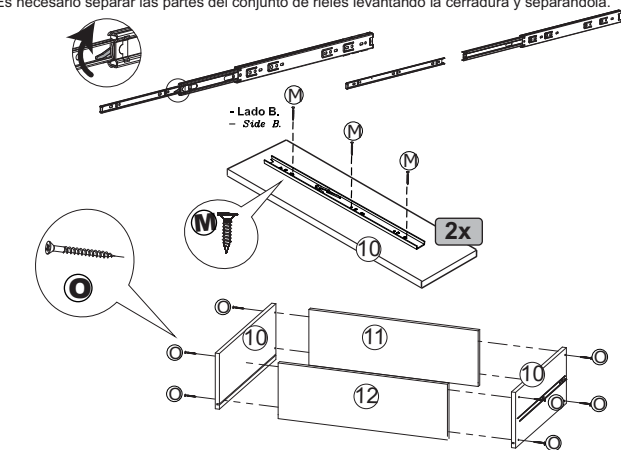
Conecte a luminária  
ao plugue da fiação.



## -11º Passo

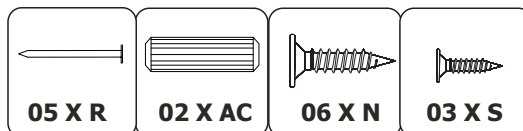
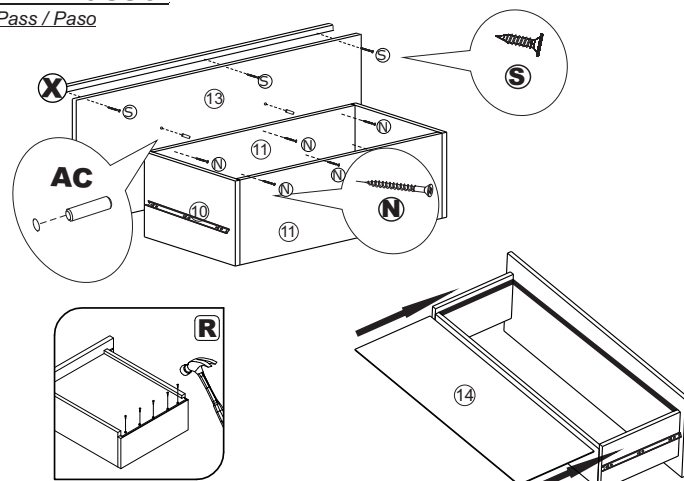
- Pass / Paso

É necessário separar as peças do conjunto da corredeira, para isso, levante a trava e puxe até separá-las.  
It is necessary to separate the parts from the slide set by lifting the lock and pulling it apart.  
Es necesario separar las partes del conjunto de rieles levantando la cerradura y separándola.



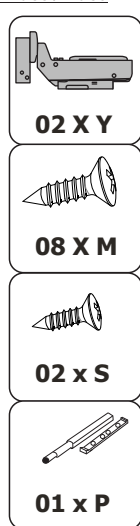
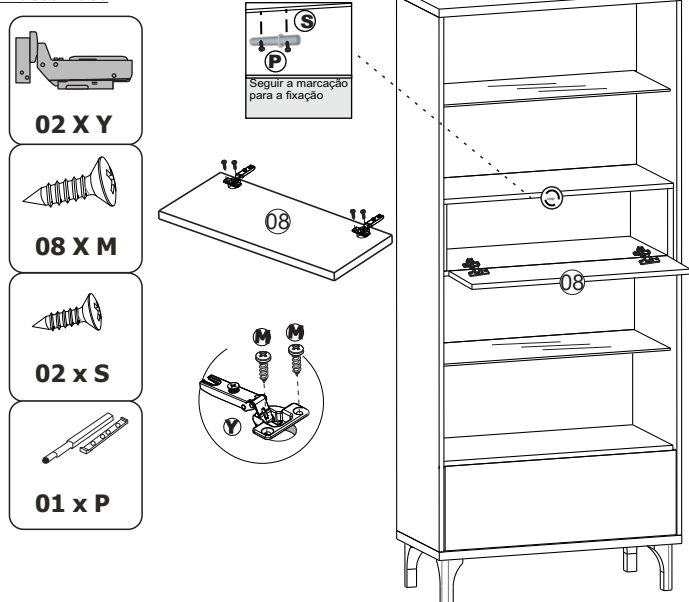
## - 12º Passo

- Pass / Paso



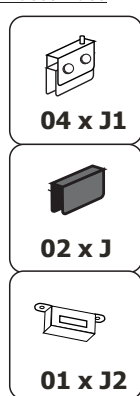
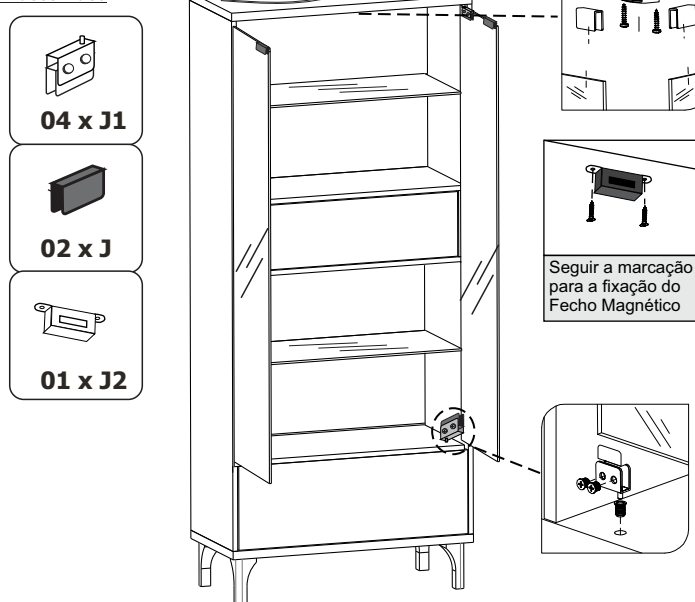
## - 13º Passo

- Pass / Paso



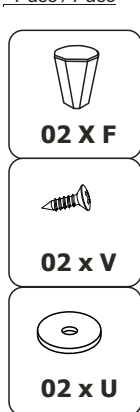
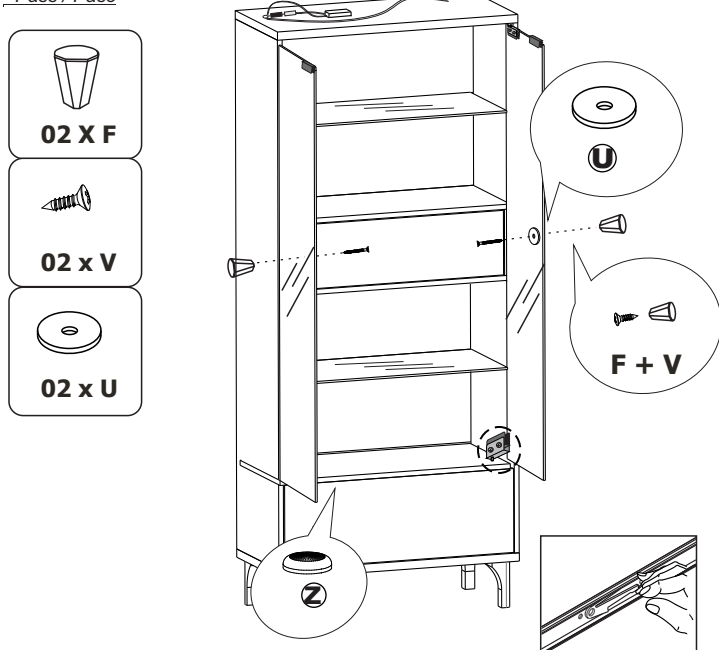
## - 14º Passo

- Pass / Paso



## - 15º Passo

- Pass / Paso



## Final Aspect Cristaleira Lúmina

-Imagem ilustrativa do aspecto final do produto

- Illustrative image of the product final aspect.

- Comprimento: 760mm  
- Length/Longitud: 760mm  
- Altura: 1800mm  
- Height/Altura: 1800mm  
- Profundidade: 420 mm  
- Depth/Profundidad: 420mm

- Este é um cálculo teórico para as cargas dos produtos. A carga deve ser distribuída uniformemente e não considera o peso da própria chapa.  
- This is a theoretical calculation for product loads. Load should be evenly distributed and does not consider the weight of the plate itself.

- Este es un cálculo teórico para cargas de producto. La carga debe distribuirse uniformemente y no considera el peso de la placa en sí.

