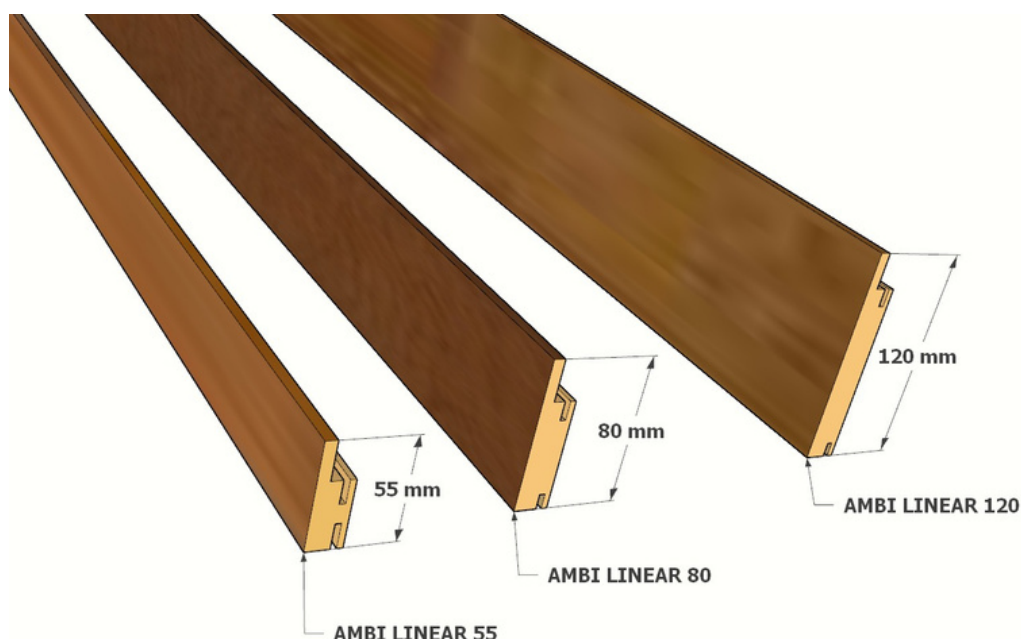
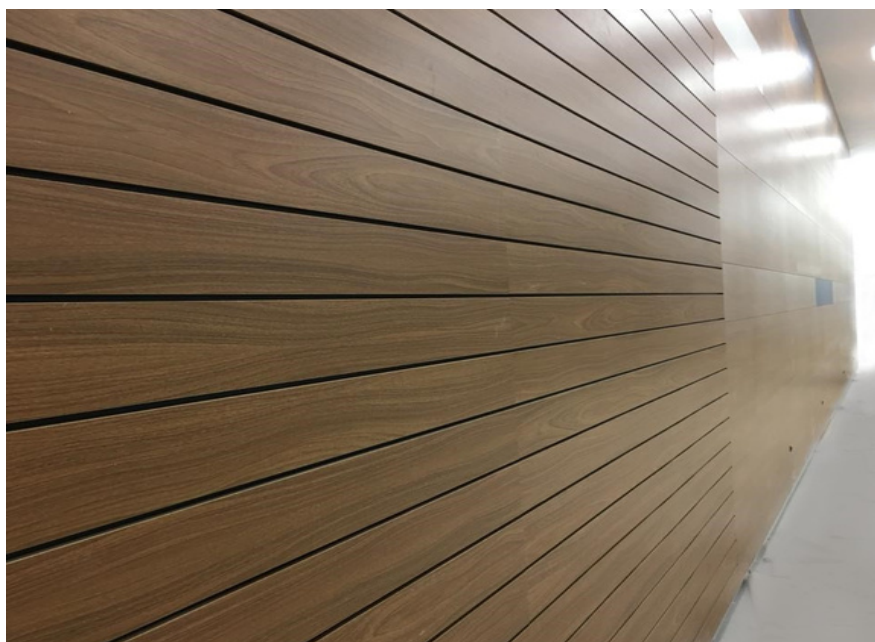


SOLUÇÕES EM REVESTIMENTOS ACÚSTICOS

Parede - Régua Linear Acoustic

Edição 2



Descrição do produto

O **Ambi LINEAR ACOUSTIC** é um produto para forros e paredes comercializado nos seguintes modelos:

Ambi Linear Acoustic 55: 2740mm x 55mm x 18mm (8,76 Kg/m²).

Ambi Linear Acoustic 80: 2740mm x 80mm x 18mm (11,41 Kg/m²). **Ambi Linear Acoustic 120:** 2740mm x 120mm x 18mm (13,17 Kg/m²).

Recomendações iniciais

- Não instalar na intempérie, garantir um ambiente livre de sol e umidade para evitar mofo e deformidades no material.
- As instalações de ar condicionado, elétrica, luminotécnico, tubulações em geral, etc, deverão estar já instaladas para evitar interferência na montagem do produto.
- Armazenar as réguas na horizontal a 10cm do chão sobre palletes, papelão, perfis metálicos ou MDF para evitar umidade e empenamento do material.
- Empilhar no máximo 10 pacotes de réguas.

Materiais para instalação

Réguas no sistema Linear Acoustic de acordo com o solicitado no projeto Arquitetônico (modelo e quantidades).

- Perfil “H” - CA 59 de 3000mm de comprimento.
- Clip inicial de fixação.
- Clip intermediário “duplo” de fixação.
- Bite em policloreto de vinil auto-estinguível na cor preta, branca ou
- fitado na cor do laminado.

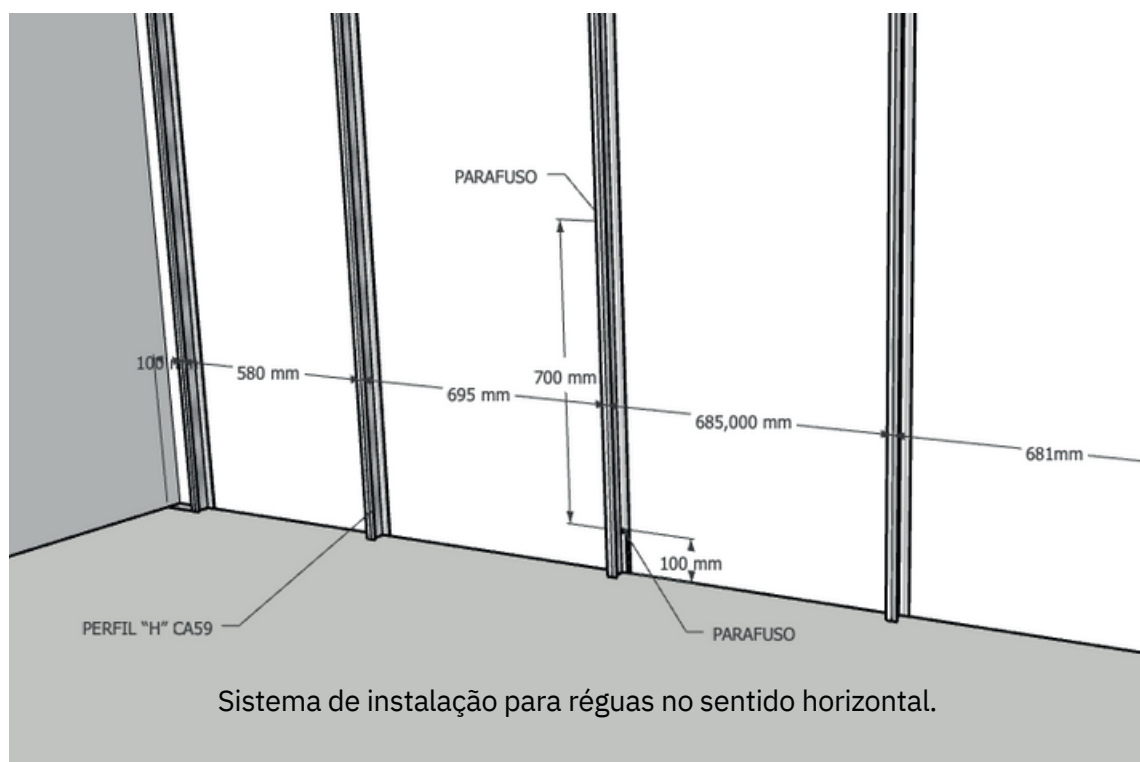
Itens não enviados:

- Parafuso “broca” flangeado 4,2 x 13mm (fixação do Clip inicial).
- Parafuso fixer chata flangeado 4,5 X 50 + bucha 6mm para fixação do Perfil “H” na parede (utilizar bucha especial caso seja drywall).

Sistema de montagem

A) Instalação do perfil “H” – CA 59.

1. A parede deverá estar em esquadro, nivelada e rebocada.
2. Verificar com laser ou giz de linha o esquadro da parede tanto na vertical como na horizontal. Seguir especificação do pé direito e comprimento do revestimento definido no projeto.
3. As régua podem ser instaladas tanto na vertical como na horizontal, o perfil deve seguir sempre o sentido perpendicular as mesmas.
4. Marcar na parede (com giz de linha, laser ou lápis) as linhas dos eixos onde serão instalados os perfis “H” a partir da parede perpendicular a esta. Seguimos os seguintes critérios:
 - As Régua geralmente tem um comprimento de 2740mm, e sempre deve ser instalado um perfil coincidindo seu eixo com os topos das mesmas. Isto irá dar apoio e maior estabilidade na união topo com topo.
 - Para a primeira régua, marcar o local do primeiro perfil a 100mm
 - da parede perpendicular, o segundo a 580mm, e os outros a 695mm, 685mm, 681mm aproximadamente (5 perfis por régua de topo a topo).
 - Para outros perfis, as distâncias variam de acordo com as características da sala, cuidando que aconteça sempre esse apoio no topo.
5. O perfil tem um comprimento de 3000mm. Situar os perfis em cada linha marcada e começar parafusando em zig zag afastando-se do piso (ou parede) 100mm e depois a cada 700mm (5 parafusos por perfil). Usar os parafusos fixer chata flangeado 4,5 X 50mm.



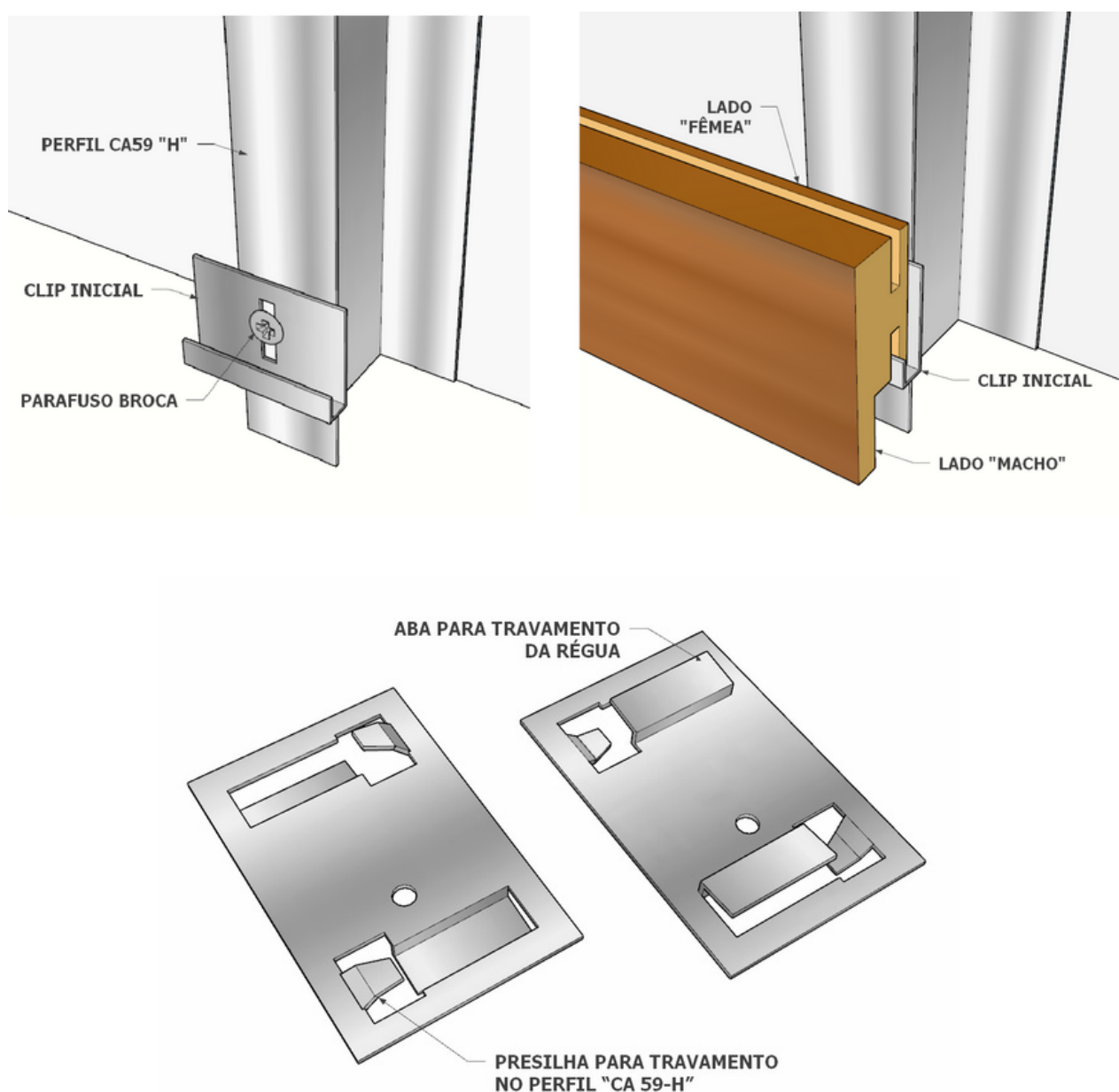
Sistema de montagem

B) Instalação das régua Linear Acoustic

1. Se as régua no seu comprimento forem iguais ou maiores ao comprimento (ou pé direto) da sala, então elas são instaladas inteiras ou cortadas no comprimento exato, uma do lado da outra.
2. Caso as régua no seu comprimento forem menores ao comprimento da sala, então elas são instaladas no formato "tijolo" ou "desencontrado", isto para permitir maior firmeza no encontro topo com topo.
3. Para o arranque do sistema, parafusar os Clipes iniciais em cada perfil "H", nivelando-os corretamente.
4. A primeira régua inteira (ou cortada na medida) encaixa a fenda do lado "macho" nas abas dos Clipes iniciais. A borda oposta "fêmea" é sustentada pelos clipes intermediários "duplos" de fixação (já encaixados nas abas do perfil "H").

Sistema de montagem

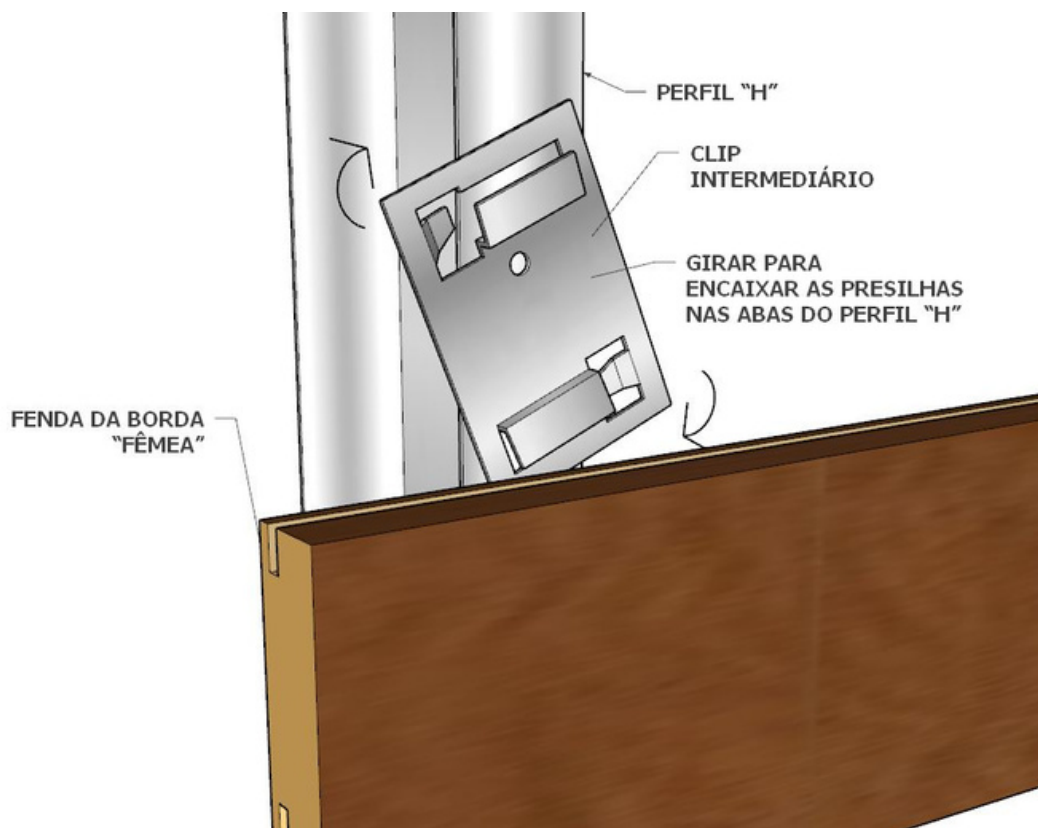
As demais régua seguem o mesmo padrão e sentido usando apenas os Clipes intermediários “duplos” e os Bites de vinil. Uma vez terminada a primeira fileira (de canto a canto da sala), continua a instalação da segunda fileira e assim por diante até fechar a parede.

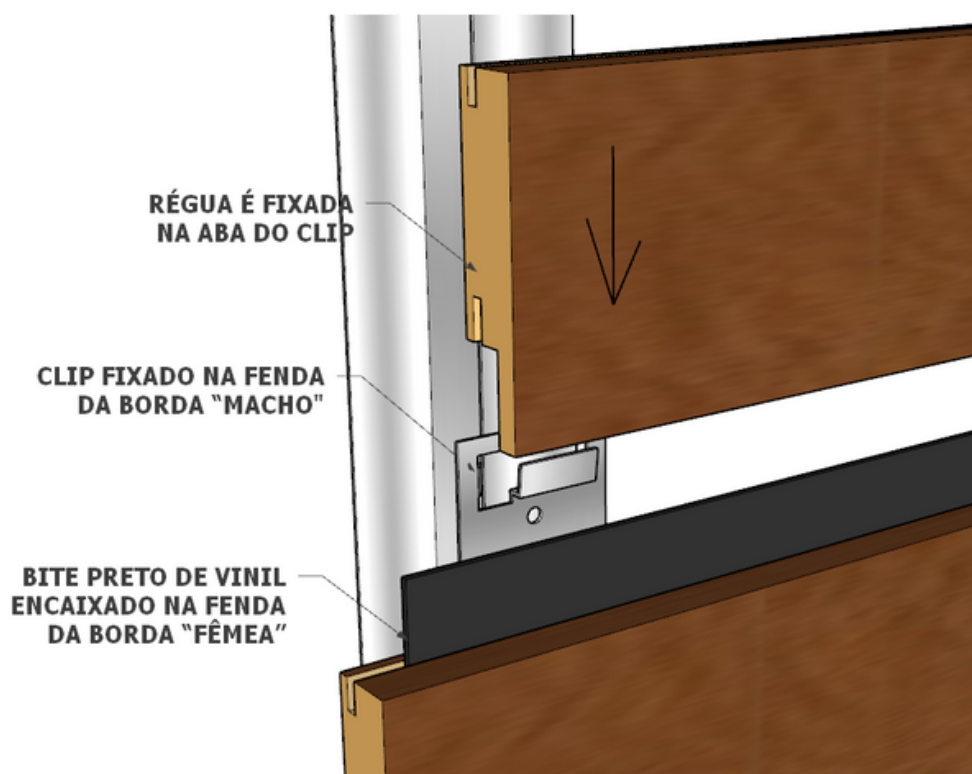
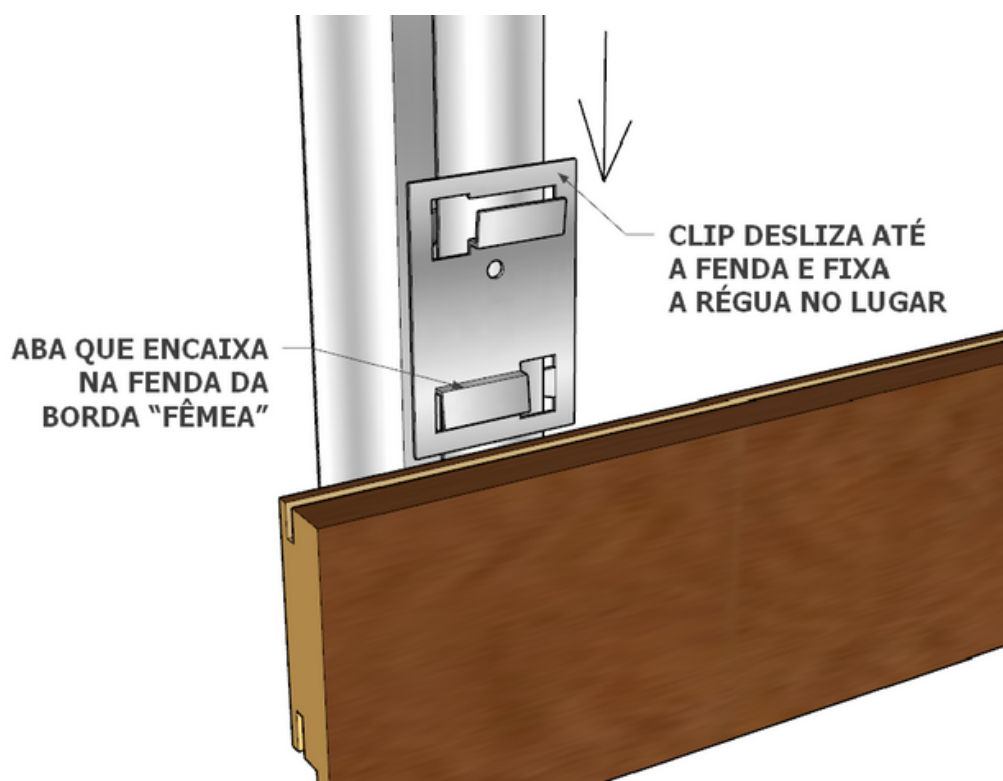


Clipes intermediários para fixação das Régua no perfil "H".

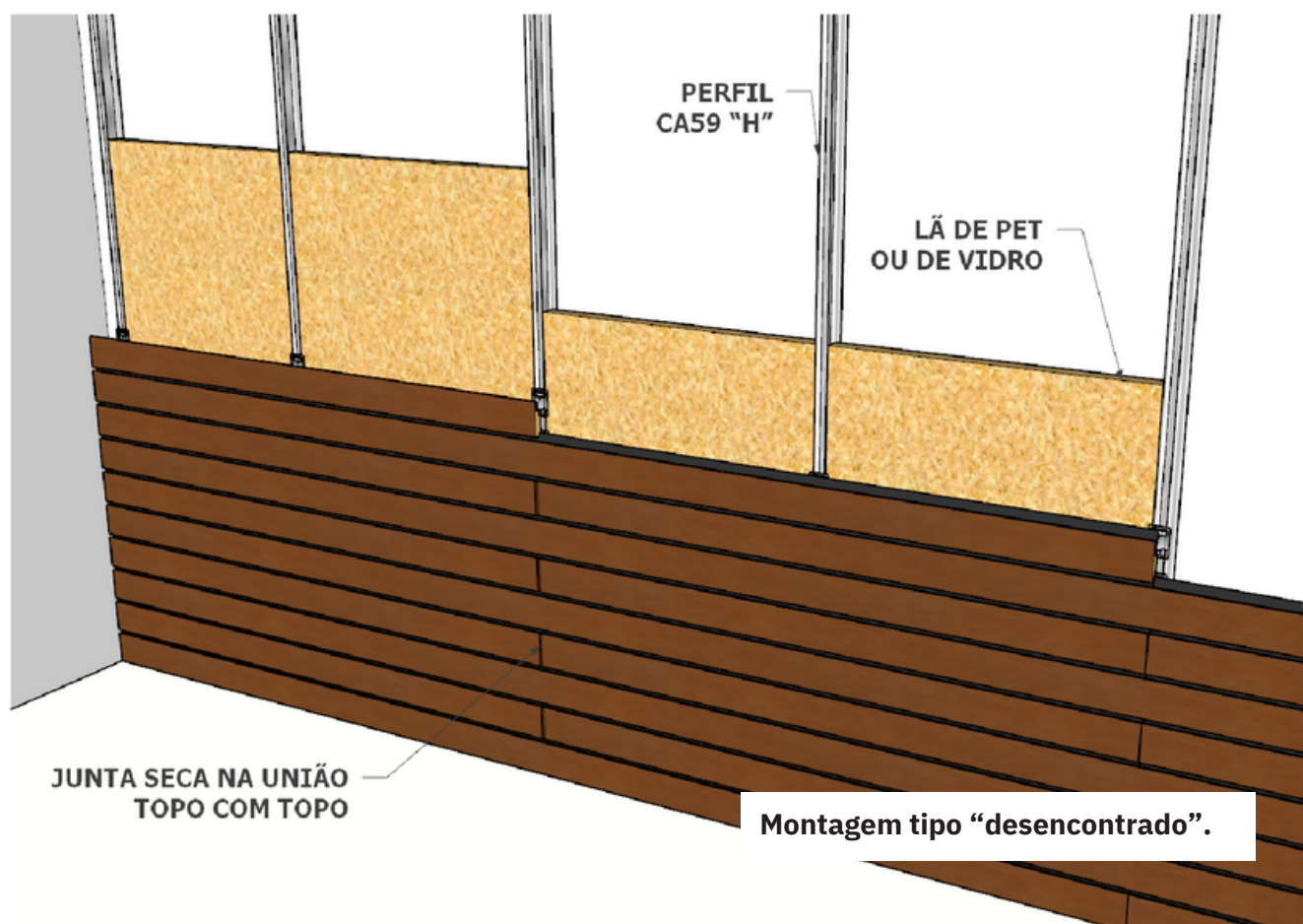
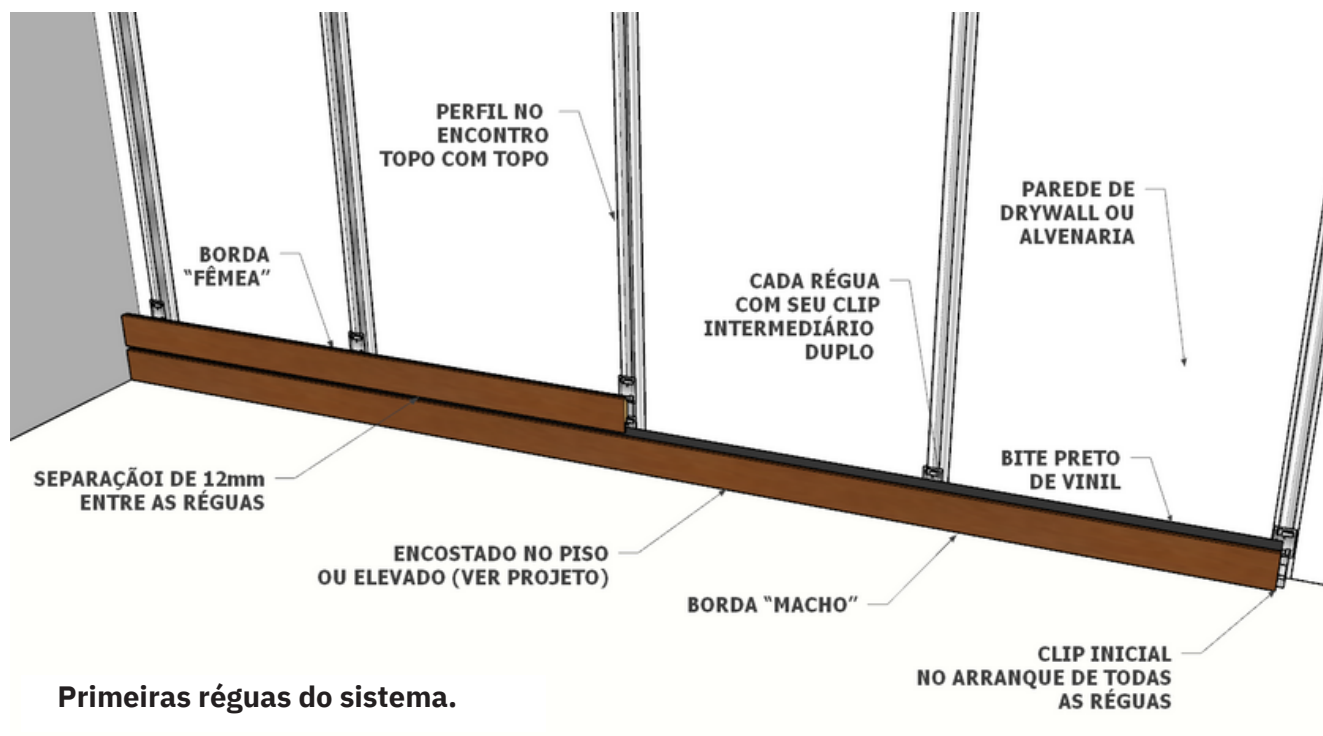
Sistema de montagem

- Marcar os lugares onde serão necessários recortes para tomadas, interruptores, passo de tubulações, etc. Os recortes deverão ser feitos antes da instalação.
- Se existe a necessidade de pendurar um ar-condicionado ou outro elemento pesado, então deverá previamente ser parafusado na parede um tarugo de madeira por trás do revestimento para garantir a sustentabilidade.
- O alinhamento das régua no comprimento é possível desde que os encaixes dos cliques duplos com os Bites de vinil sejam bem ajusta-dos no momento da instalação.



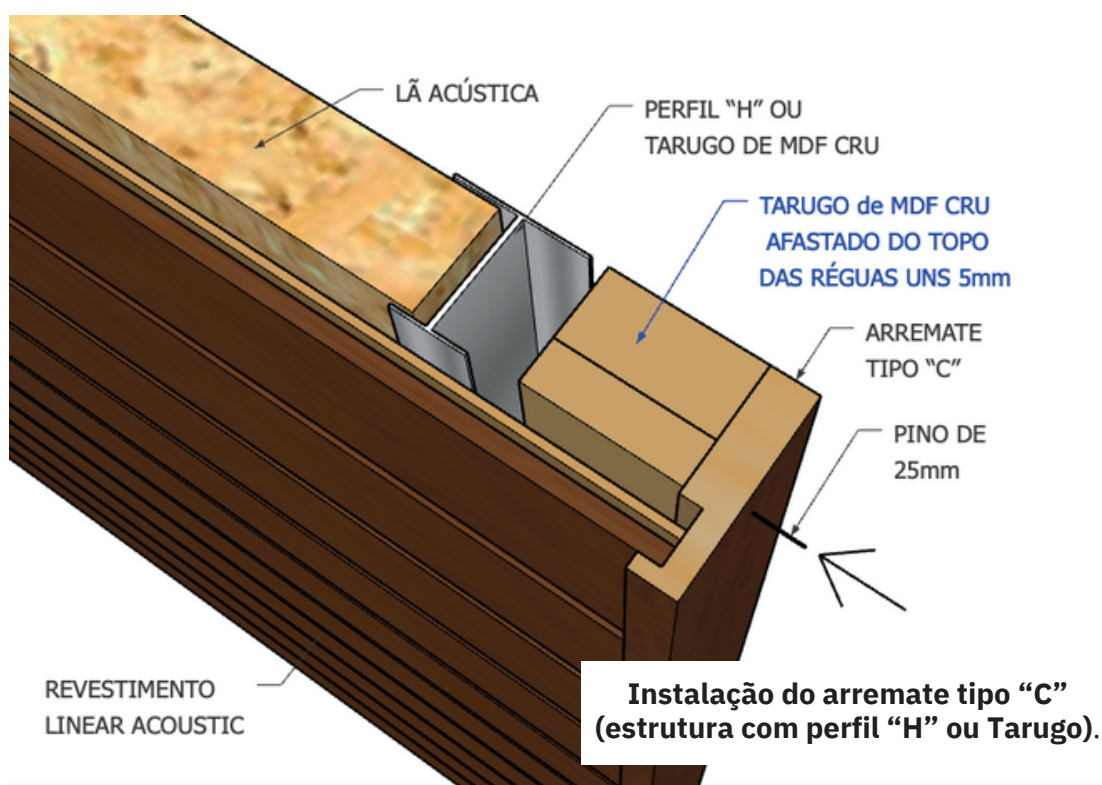


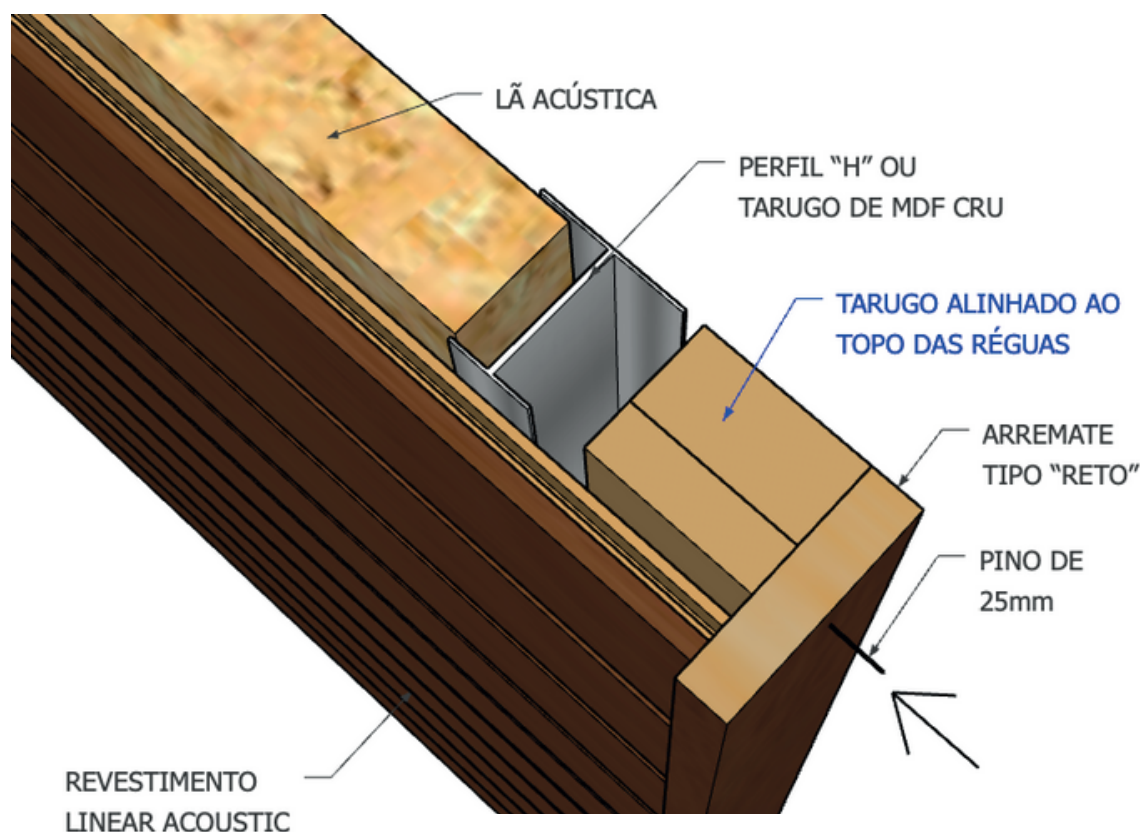
Encaixe da segunda régua com o Bite de vinil.



Instalação de arremates de acabamento

- Para o fechamento e acabamento das régua de MDF instaladas, onde são visíveis as laterais e topos (ao redor de portas, janelas, etc.), são utilizados arremates em MDF (do mesmo acabamento para um melhor resultado), preenchendo todo o vão aberto originado pela distância da parede às régua (caixa de ar).
- A caixa de ar geralmente possui uma distância padrão total de 40 ~43mm entre a parede e as régua de MDF por conta das buchas e clips instalados. Somando os 15mm de espessura das régua, recomendamos as seguintes dimensões:
 1. 65mm de largura quando usados os perfis “H” CA-59.
 2. 60 mm de largura quando usados os tarugos de MDF cru.
- Para instalar os arremates “Retos” ou tipo “C”, são utilizados tarugos de MDF CRU parafusados na parede (espessura de acordo ao vão). Isto possibilita a instalação com pino de 25mm.





Instalação do arremate tipo "RETO"
(estrutura com perfil "H" ou Tarugo).

Dicas de proteção e limpeza

- Proteja a superfície contra pó, areia, água ou produtos químicos fortes.
- Nunca utilize: produto tipo saponáceo, esponja de aço ou abrasiva, pois eles podem riscar irreversivelmente a superfície do laminado.
- Não utilize ceras, pois promovem a formação de um filme gorduroso na superfície decorativa, dificultando a limpeza e comprometendo a sua aparência.
- Mantenha a superfície limpa: Usar pano seco ou levemente umedecido com água.
- Manchas de lápis podem ser removidas com borracha comum.

•Manchas de giz ou gordura podem ser removidas com esponja suave levemente umedecida com água e detergente líquido (pH neutro). Secar logo depois com pano absorvente suave.

***A garantia da RBM madeiras é de 5 anos para possíveis defeitos relativos à fabricação dos materiais.**

***Se o revestimento precisar ser remanejado, contratar uma equipe de montagem especializada.**