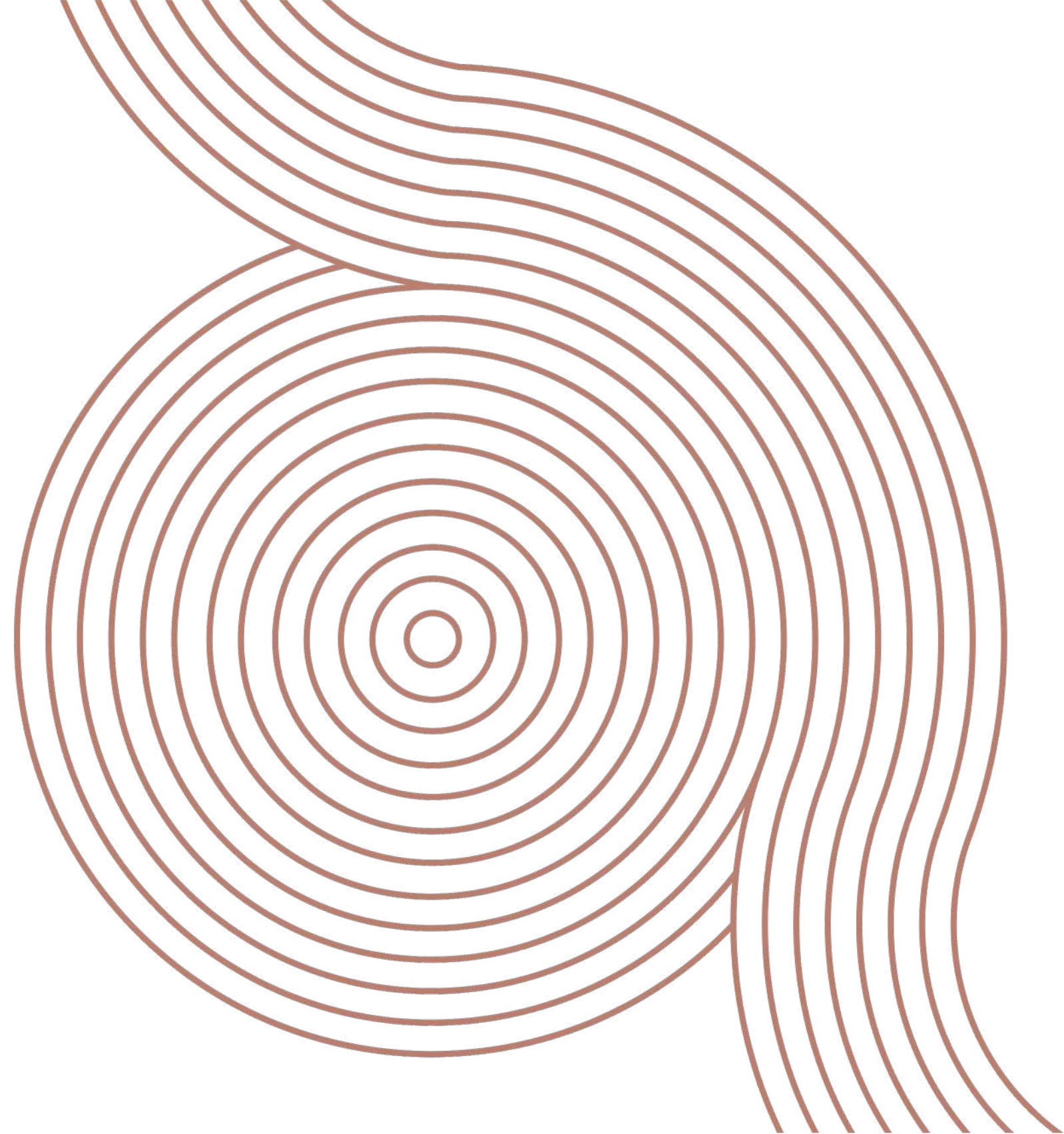


arkos



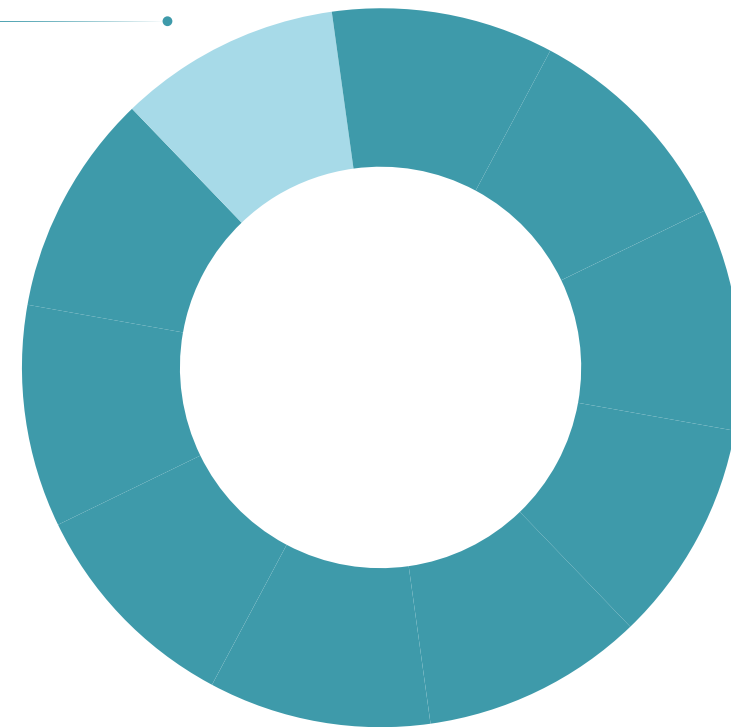
# ARKOWOO A

LISTONES DE MADERA ECÓLOGICA EN ALUMINIO



## Características

10% RESINA

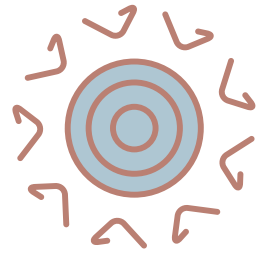


90% ALUMINIO

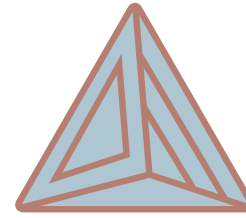
Los listones EKOWOOD® A están fabricados en Aluminio, encapsulados en resina de excelente apariencia de madera y características que otorgan alta resistencia a condiciones climáticas, bajo mantenimiento, para uso a la intemperie. Ideales para fachadas, pérgolas, barandas, celosías, quiebrasoles, etc.



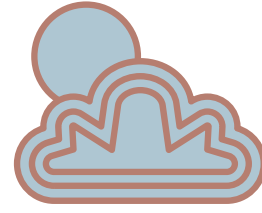
## Características



Protección a rayos UV



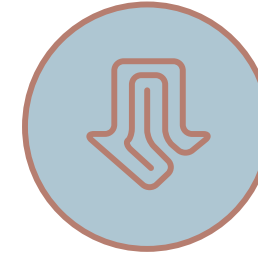
10% Resina  
90% Aluminio



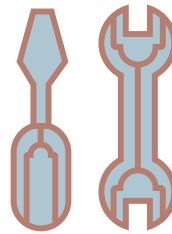
Aplicable en todo tipo de  
clima



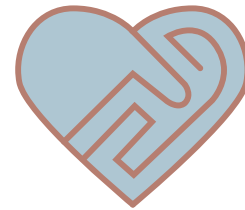
Responsable con el medio  
ambiente



Fácil instalación



Bajo mantenimiento



Vida útil de más de 20 años

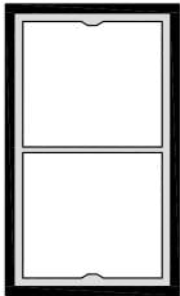


Garantía de 10 años

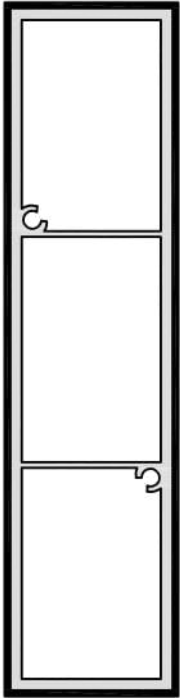


Certificado por FSC

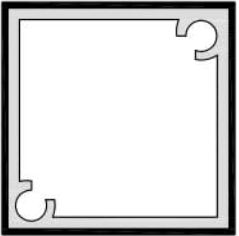
**Perfiles**



**50x30**  
**106,106**



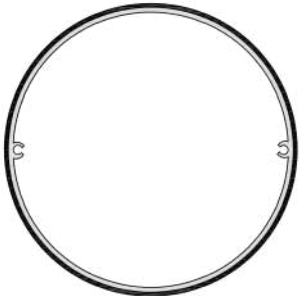
**120x30**  
**185,185**



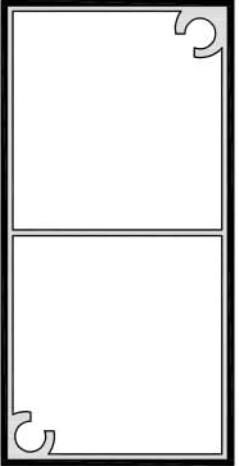
**40x40**



**60x20**  
**185,185**




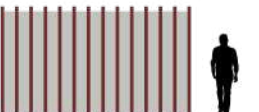







**50x50**



**80x40**

**Tienen un largo aprox de 5,80 m**

## Distanciamiento entre apoyos

Producto	DISTANCIA ENTRE APOYOS (m)					
	Fachada				Cielo raso	
						
	VISTA LATERAL		VISTA SUPERIOR		VISTA LATERAL	
	Muro 	Muro 	Muro 	Muro 	Techo 	Techo 
	Paralelo	Perpendicular	Paralelo	Perpendicular	Paralelo	Perpendicular
Ekowood A 50-30	1,80	1,40	2,20	2,40	2,00	2,50
Ekowood A 120-30	2,50	2,10	3,20	3,70	2,50	3,00
Ekowood A* 40-40	1,90	1,60	2,30	2,50	2,10	2,50
Ekowood A* 60-20	1,80	1,40	2,20	2,40	2,00	2,50
Ekowood A* Round 50-50	1,90	1,50	2,30	2,50	2,10	2,50
Ekowood A* 80-40	1,90	1,50	2,30	2,50	2,20	2,60

\*Referencias bajo pedido

## Colores



Nogal



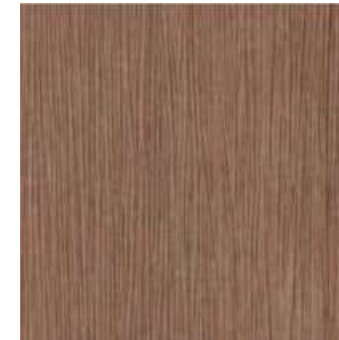
Negro



Teka



\*Arena



\*Cedro



\*Café Oscuro



\*Terra

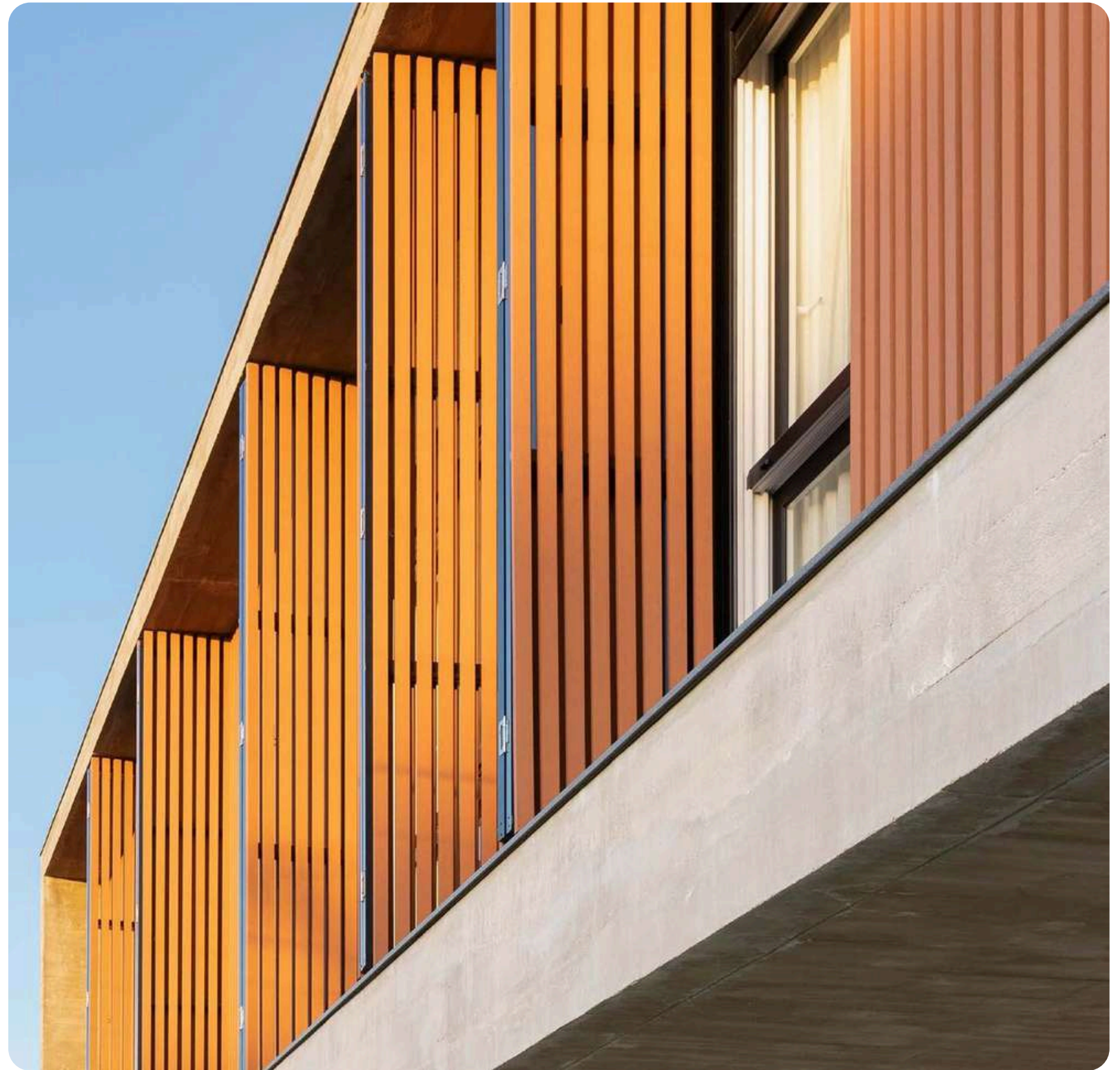
\*Colores bajo pedido.



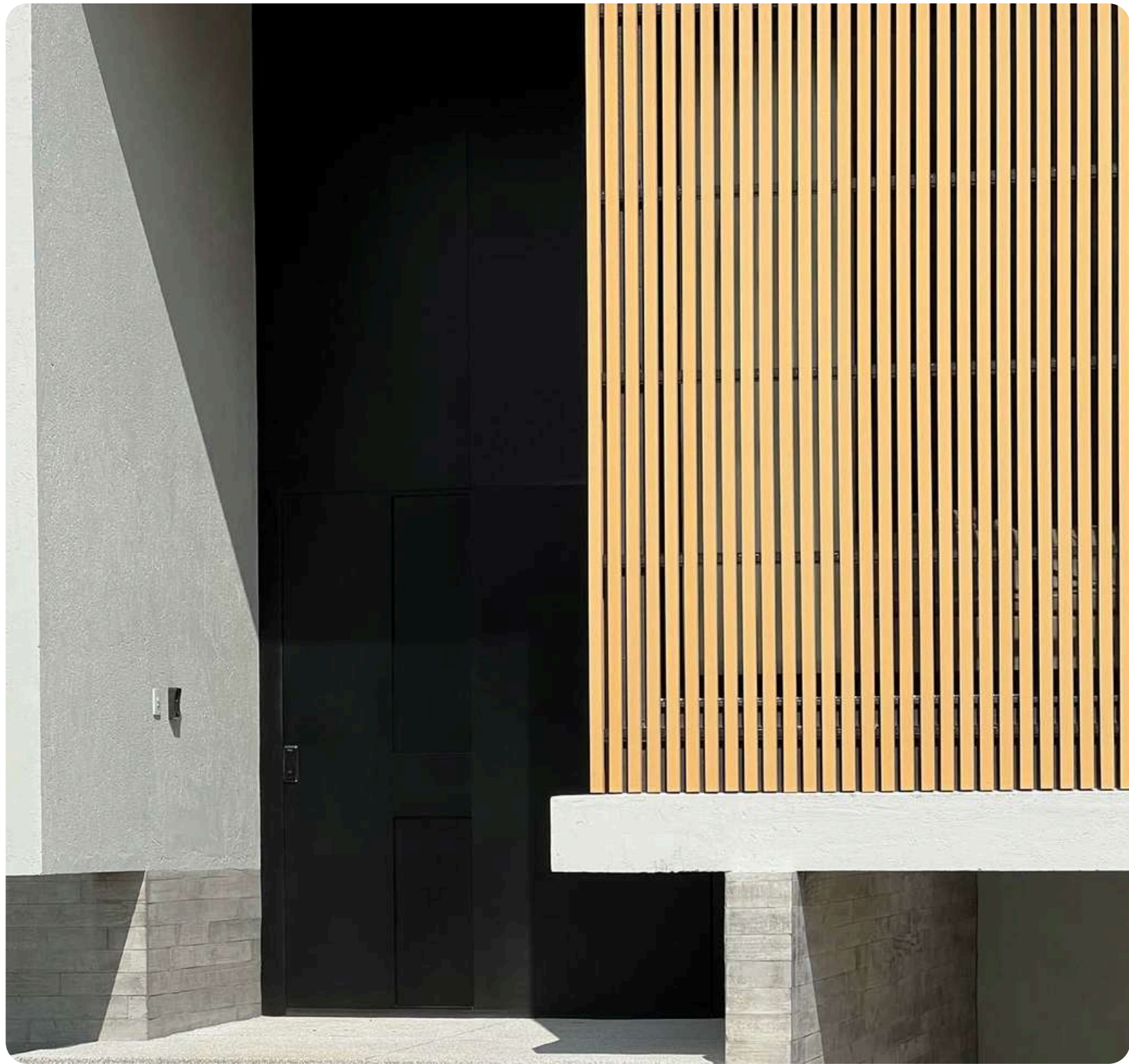
# PROYECTOS RESIDENCIALES

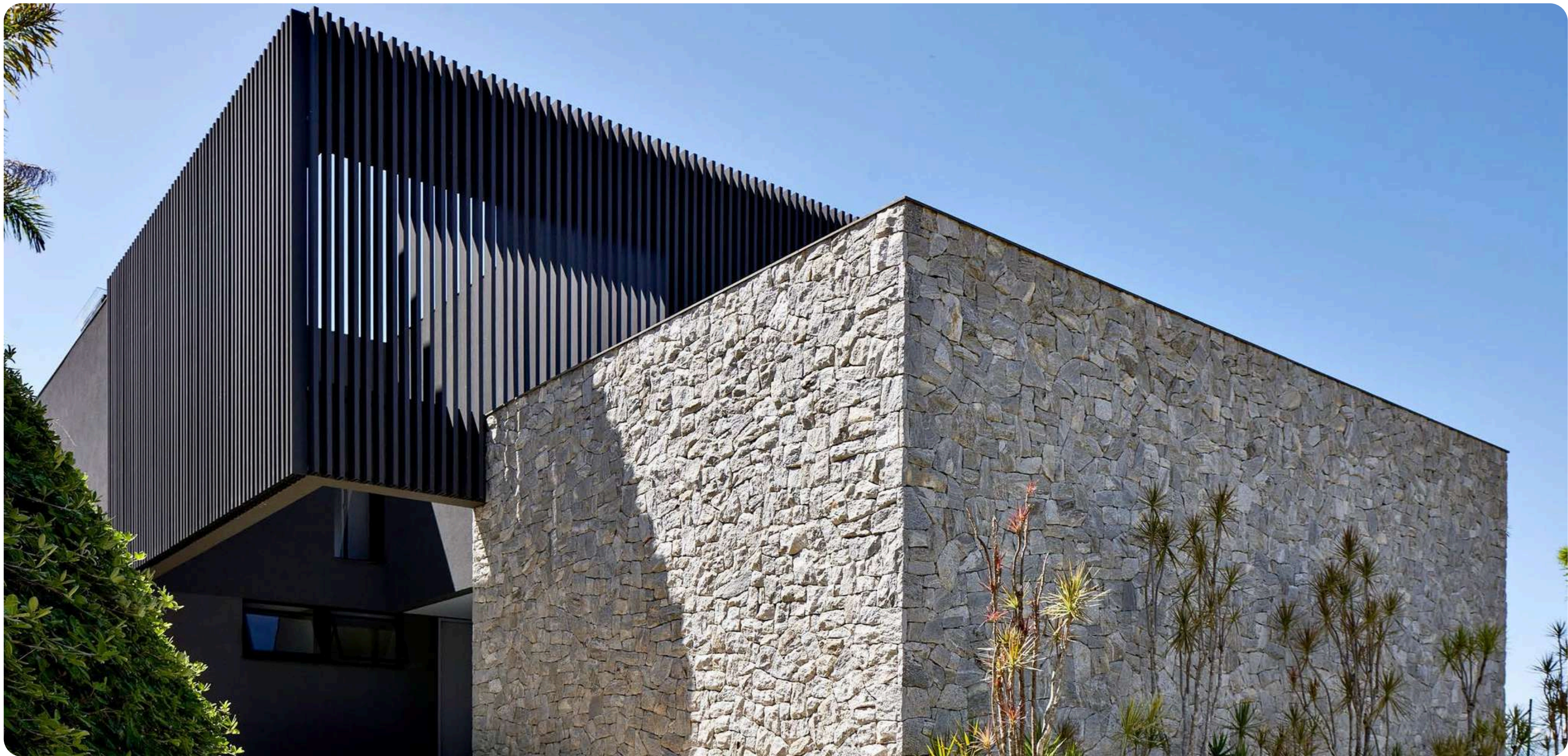
---





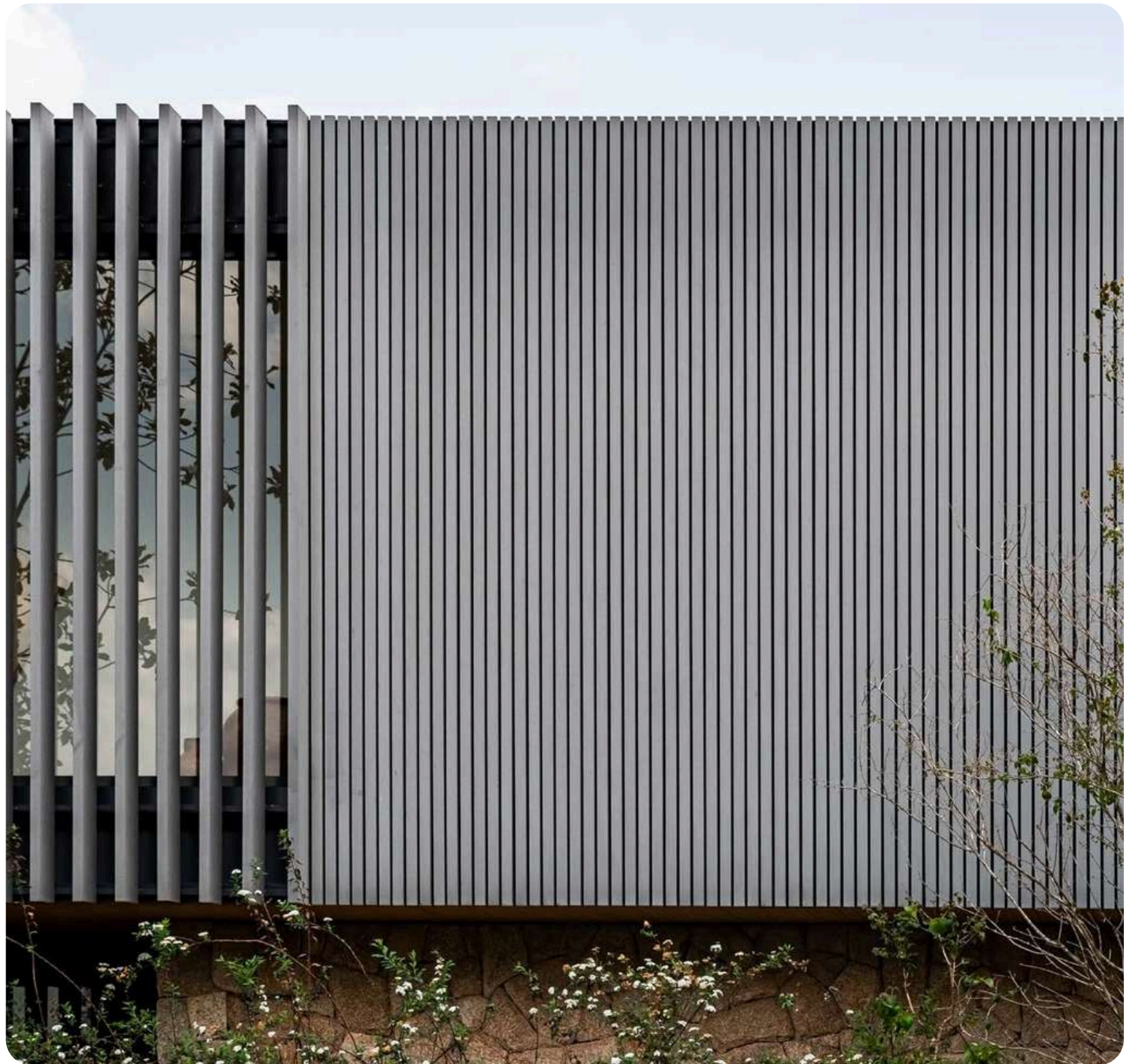




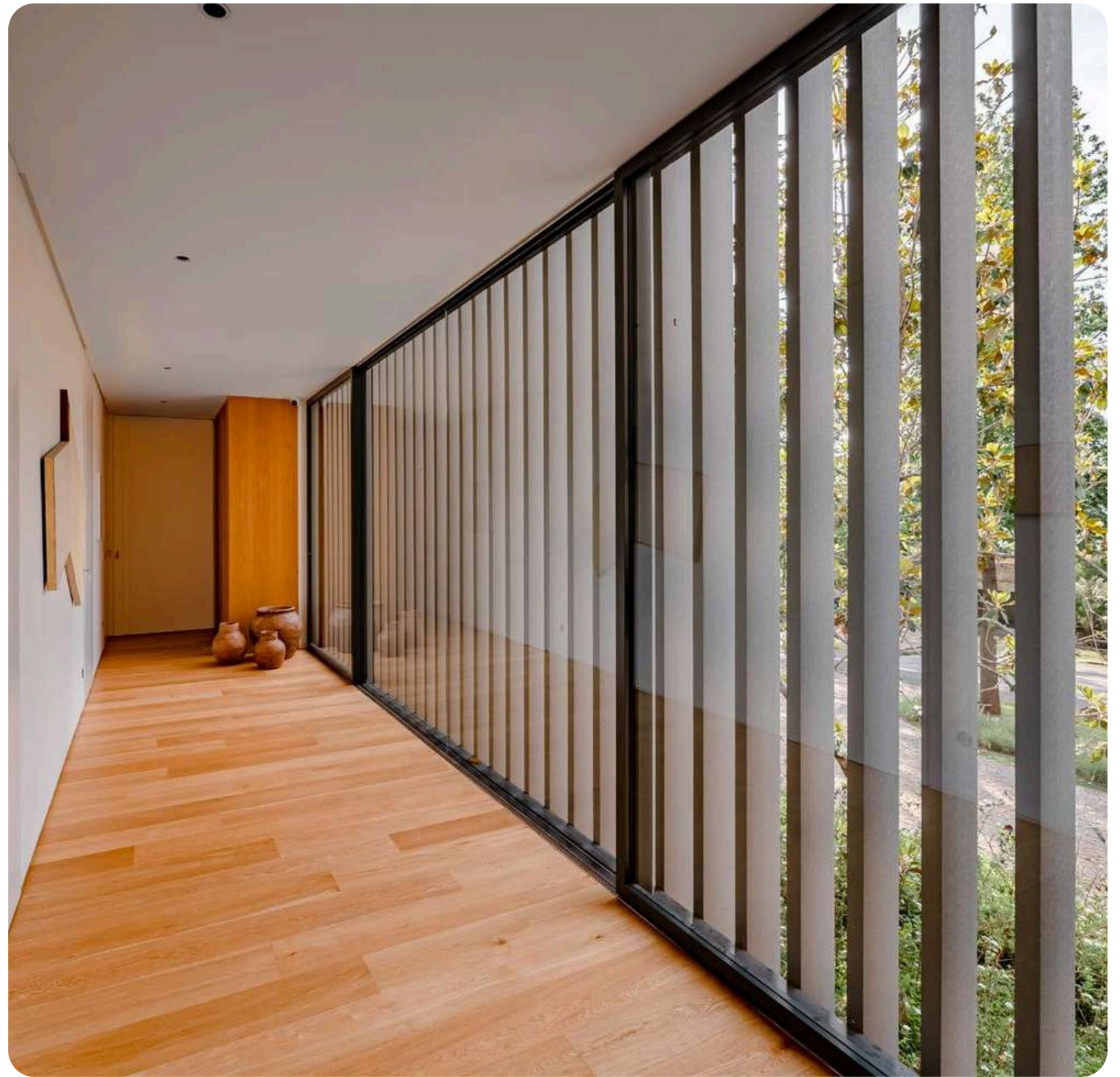
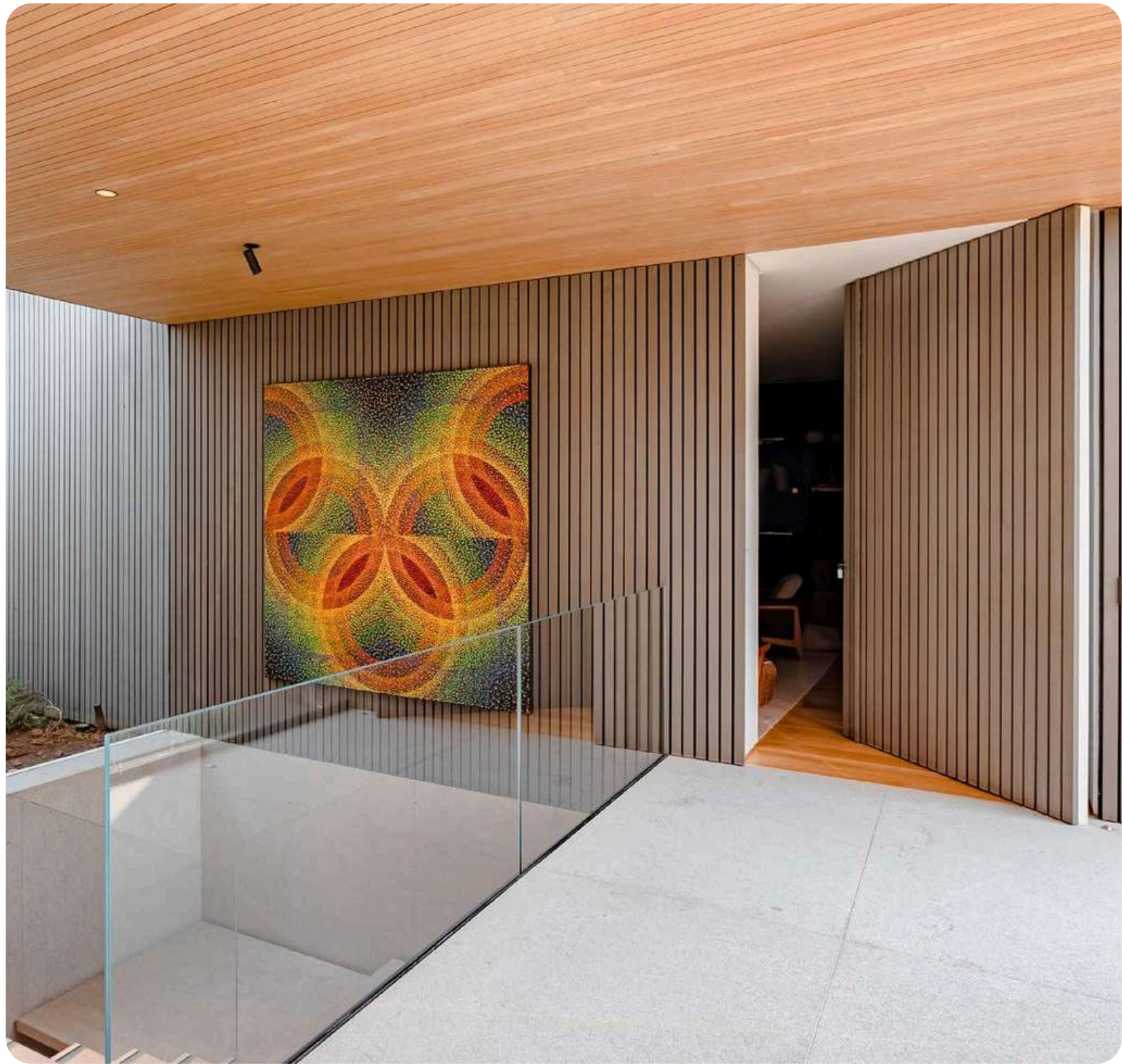


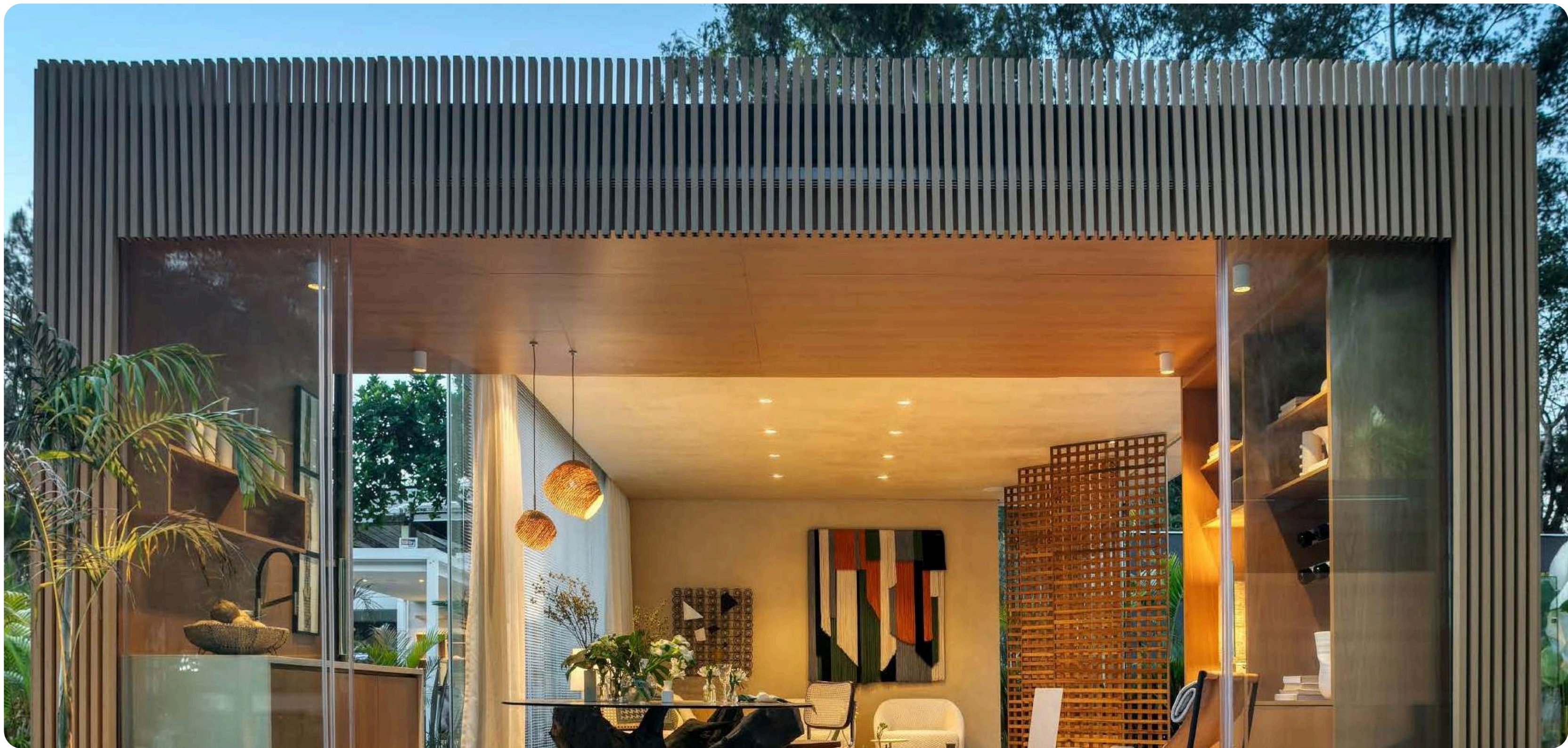


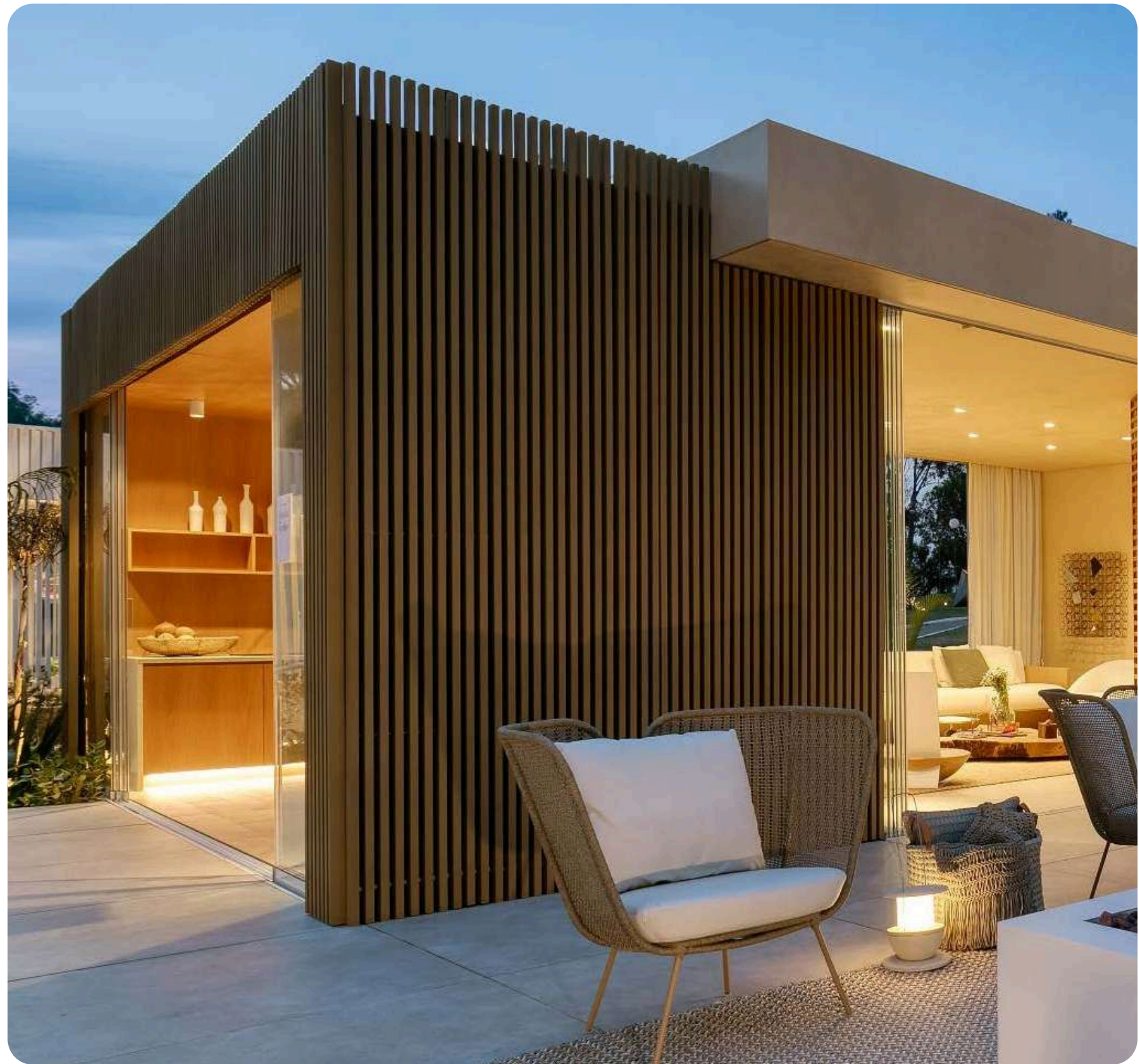
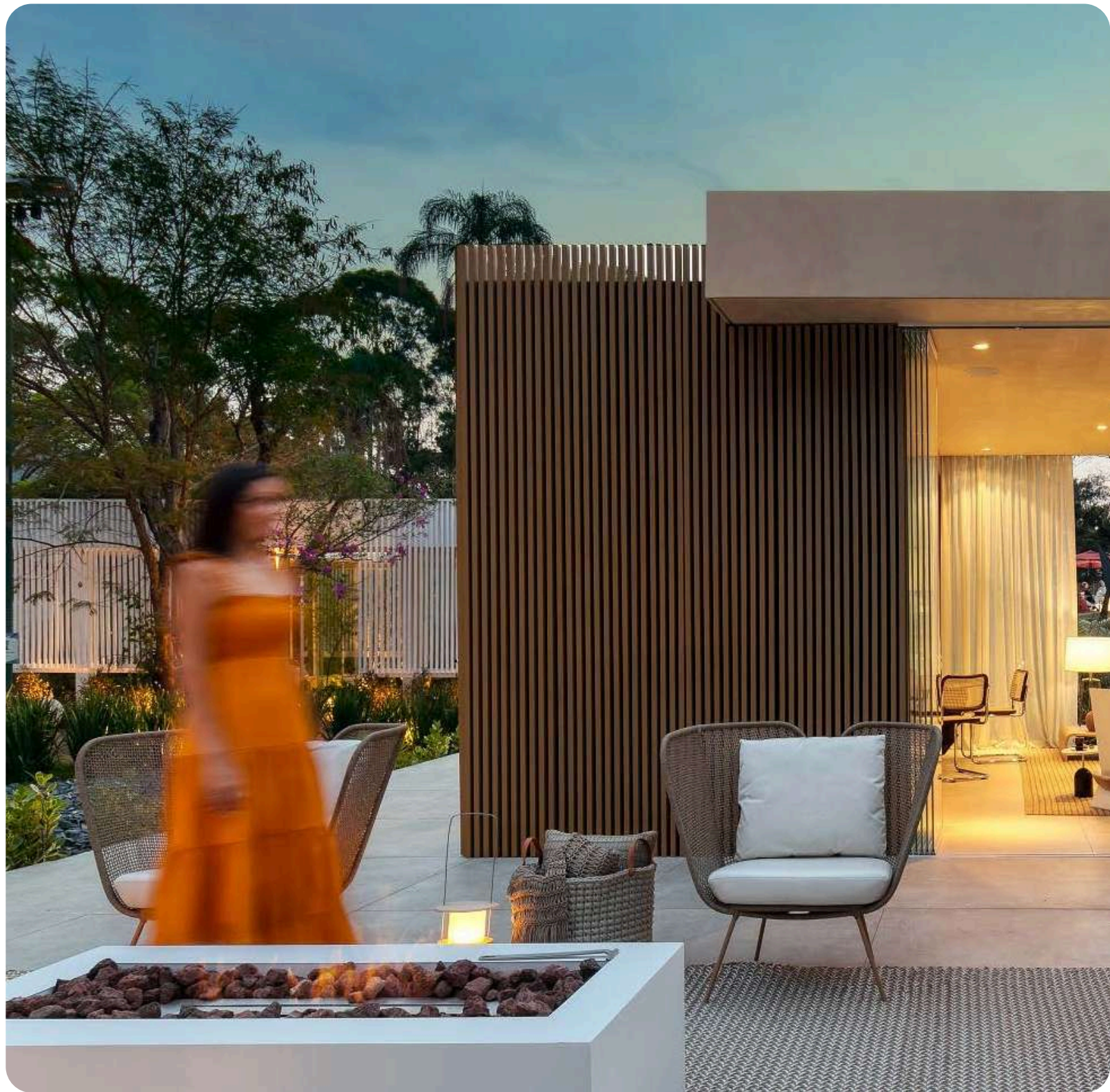


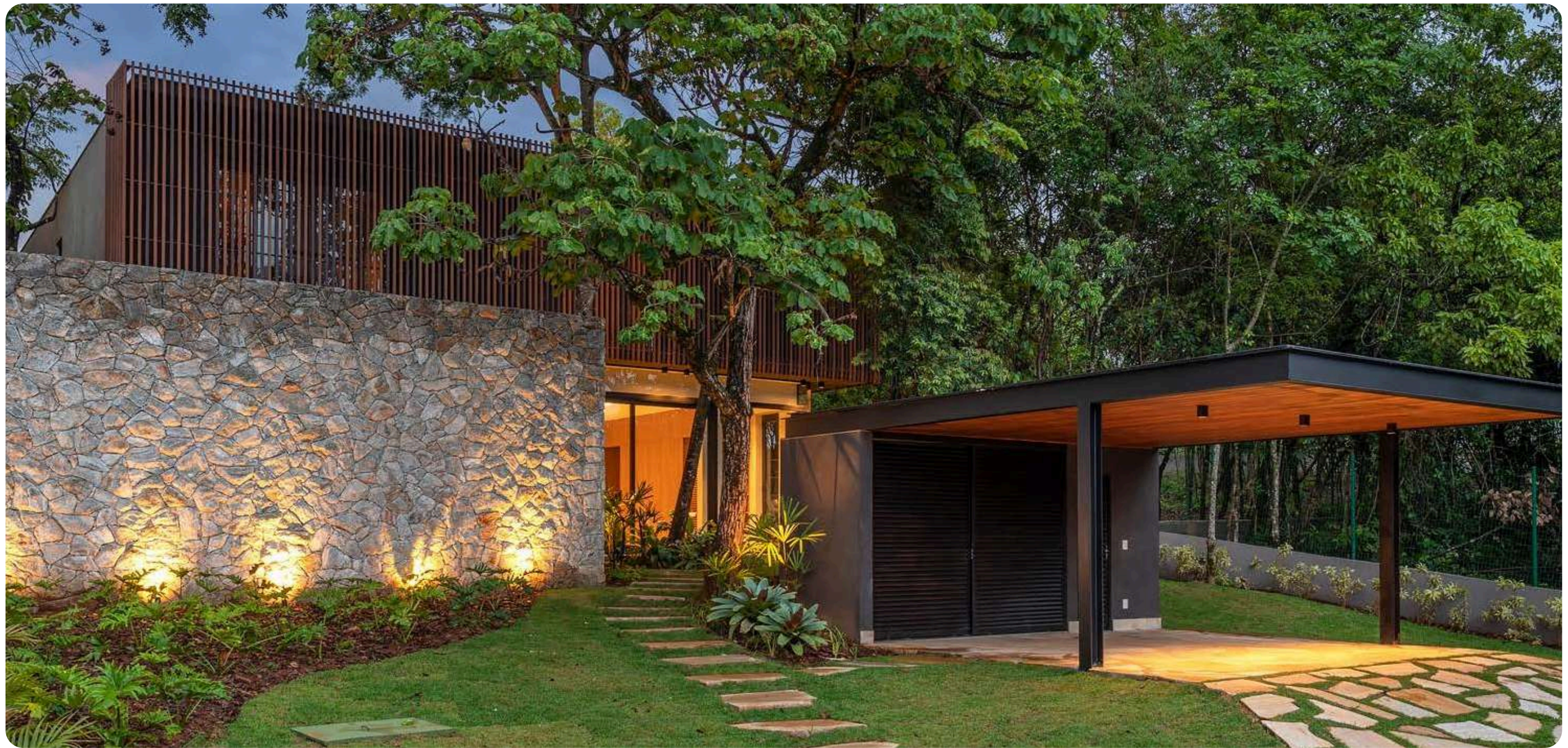


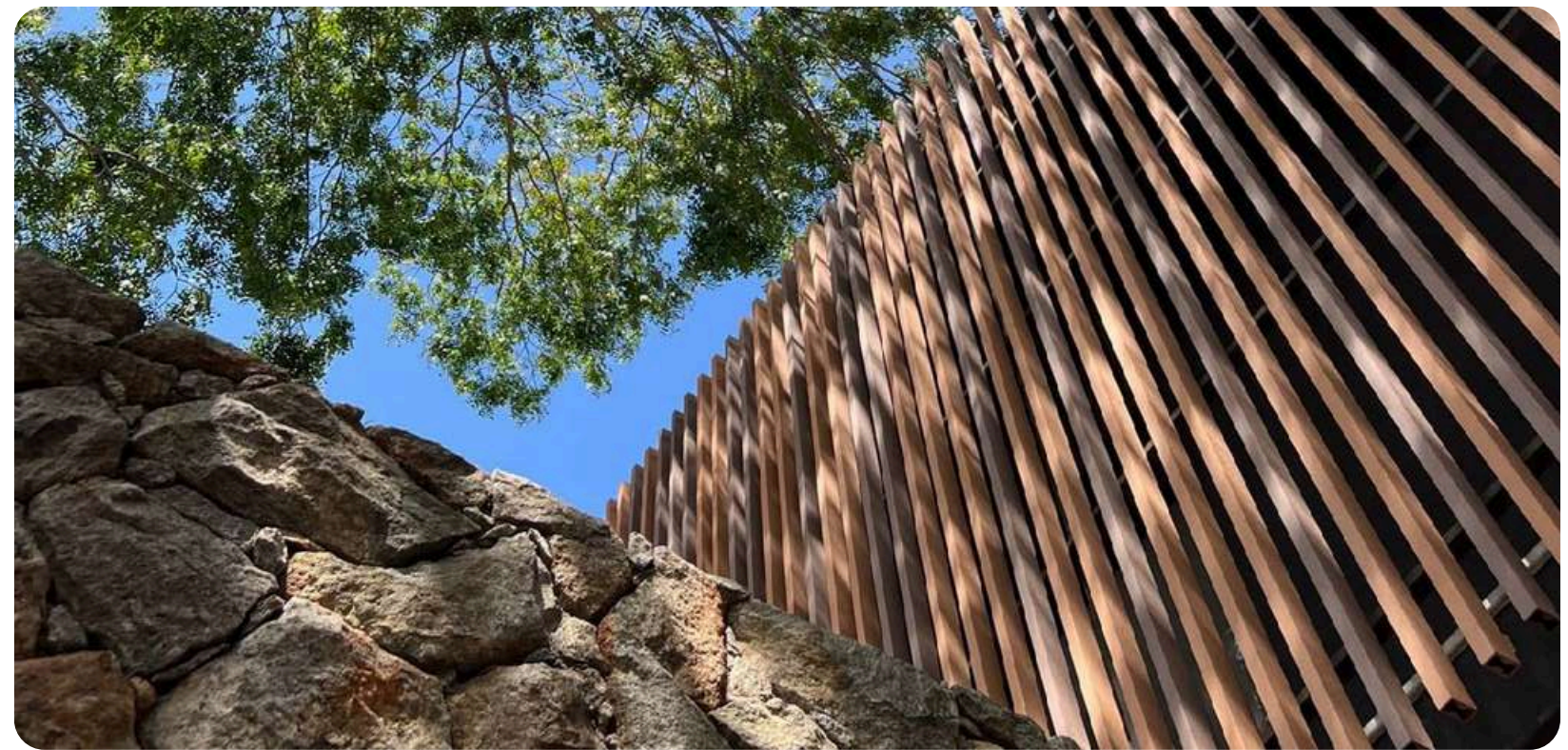
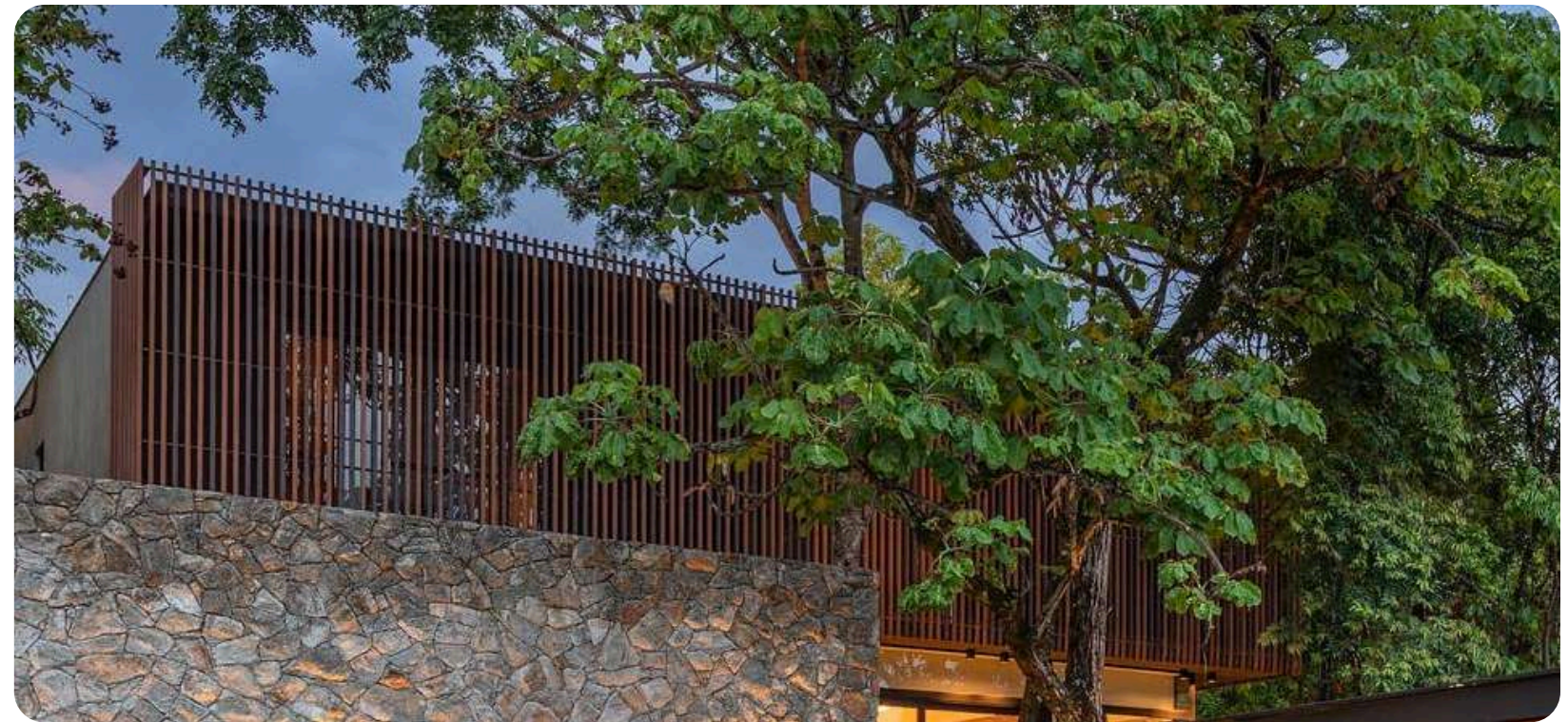








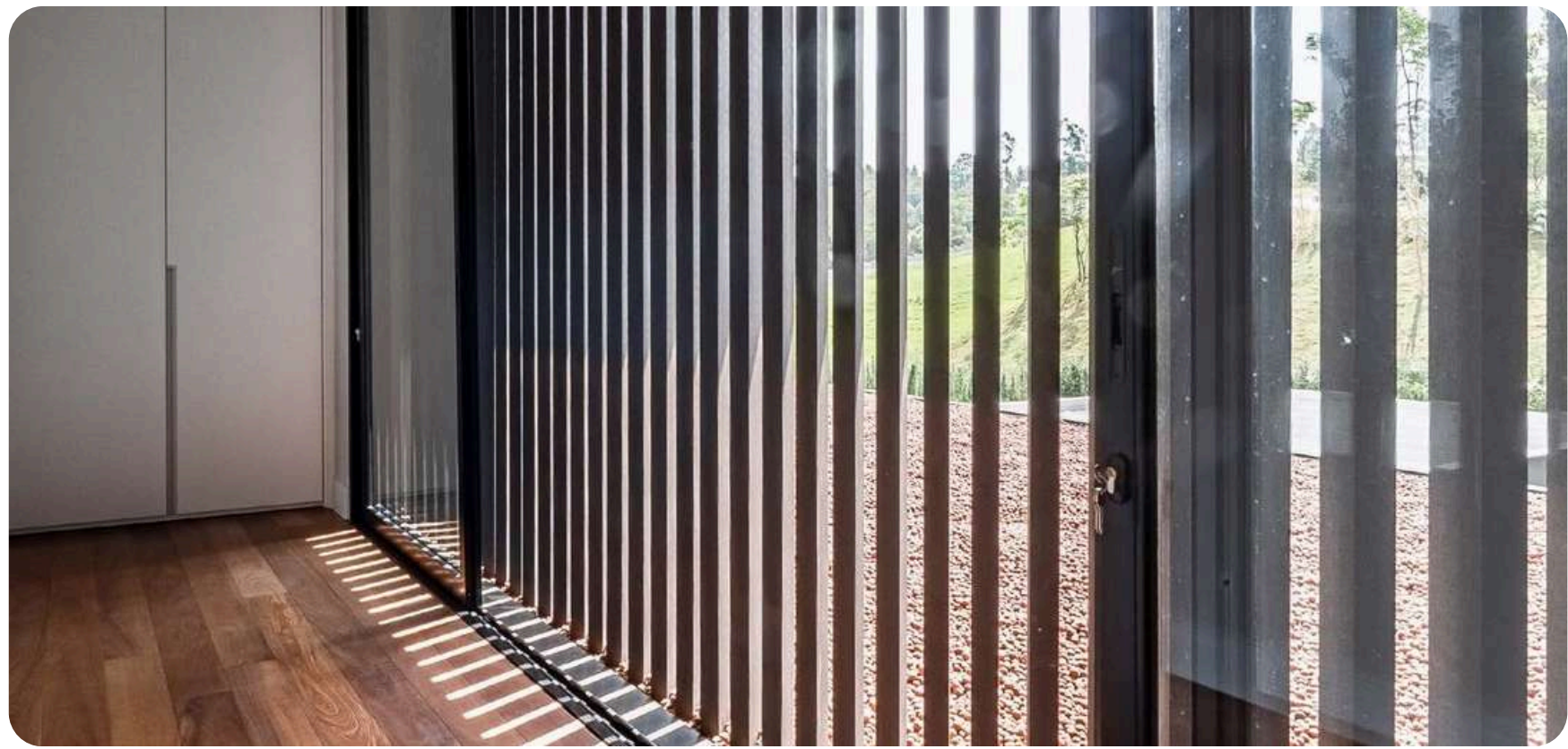


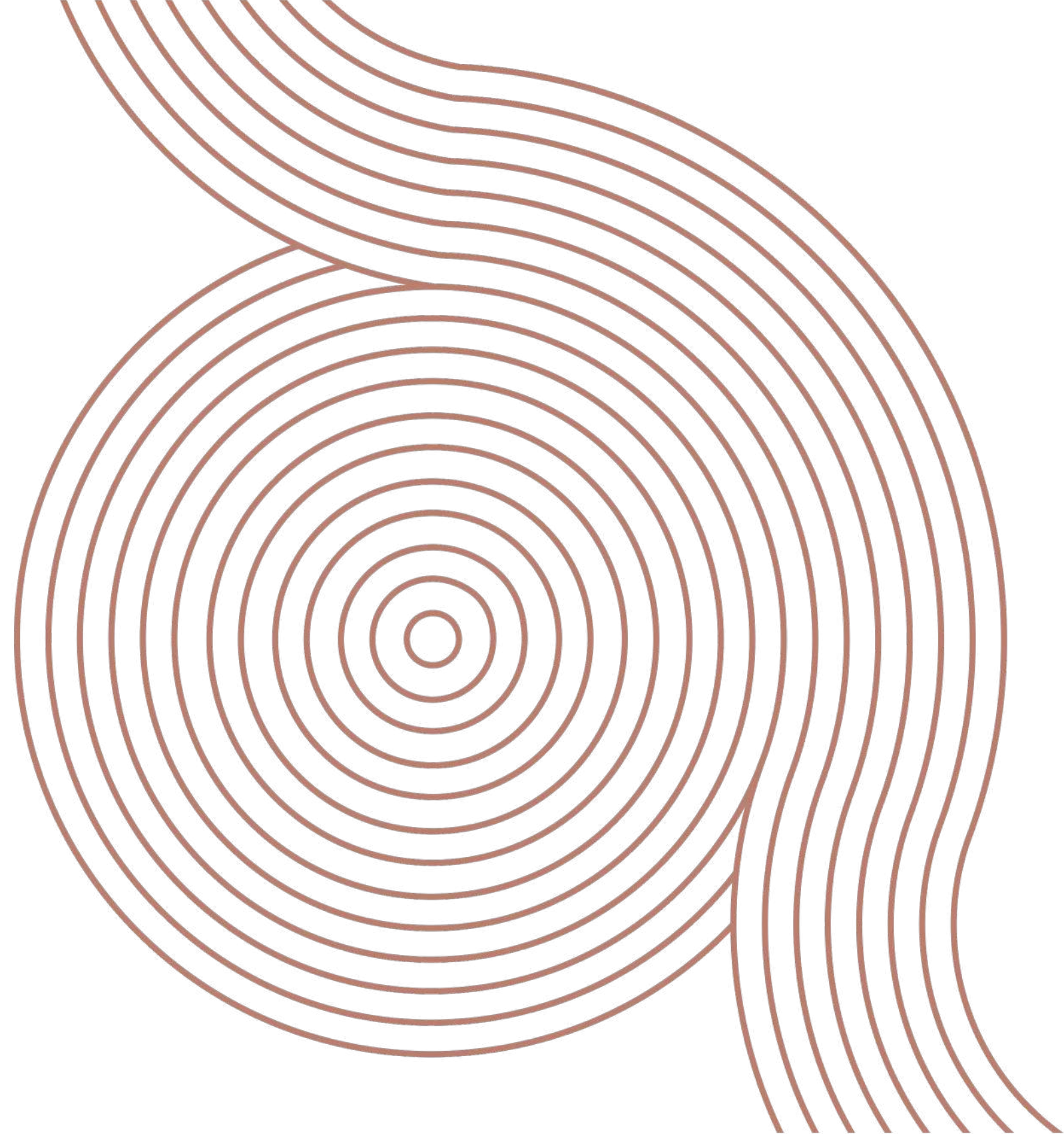




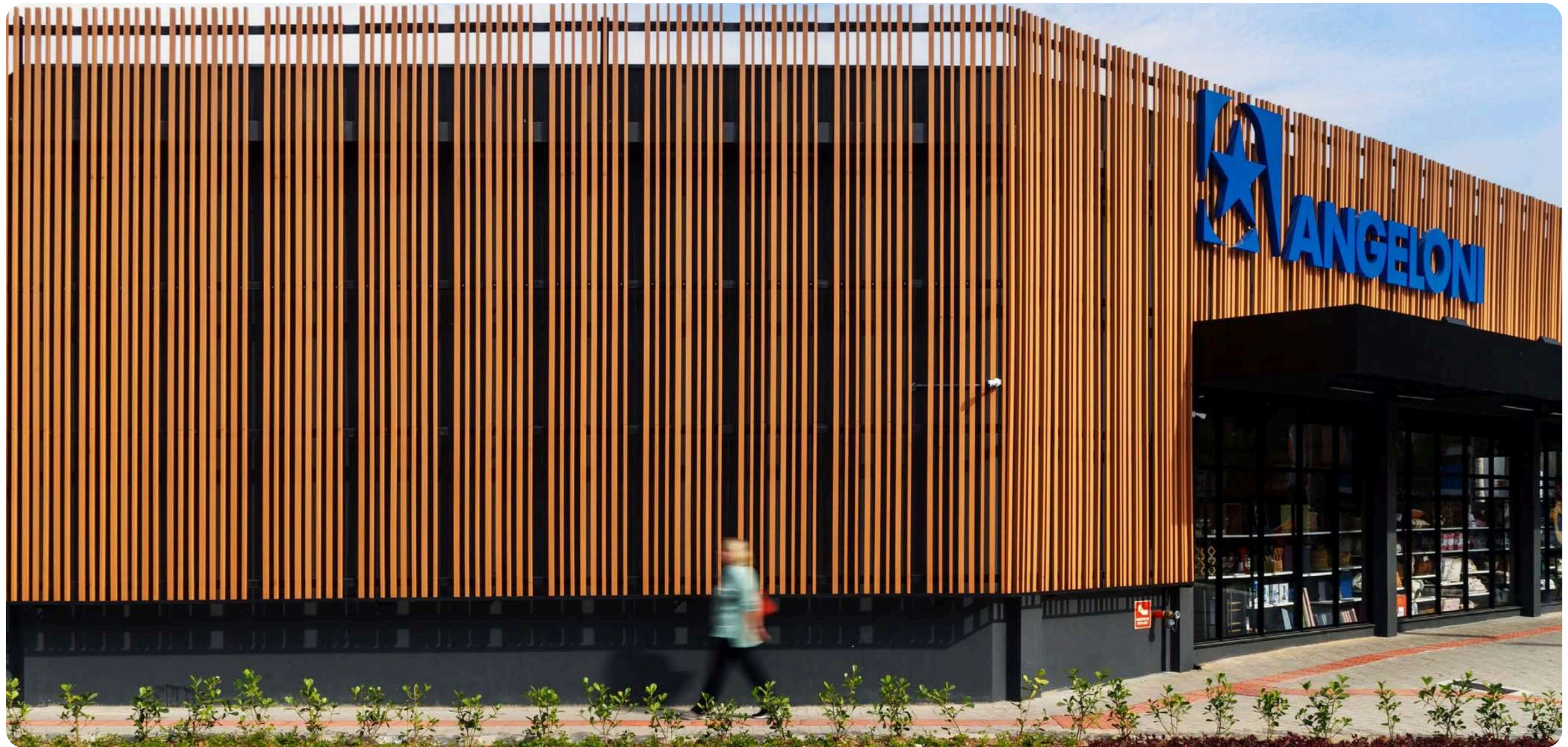


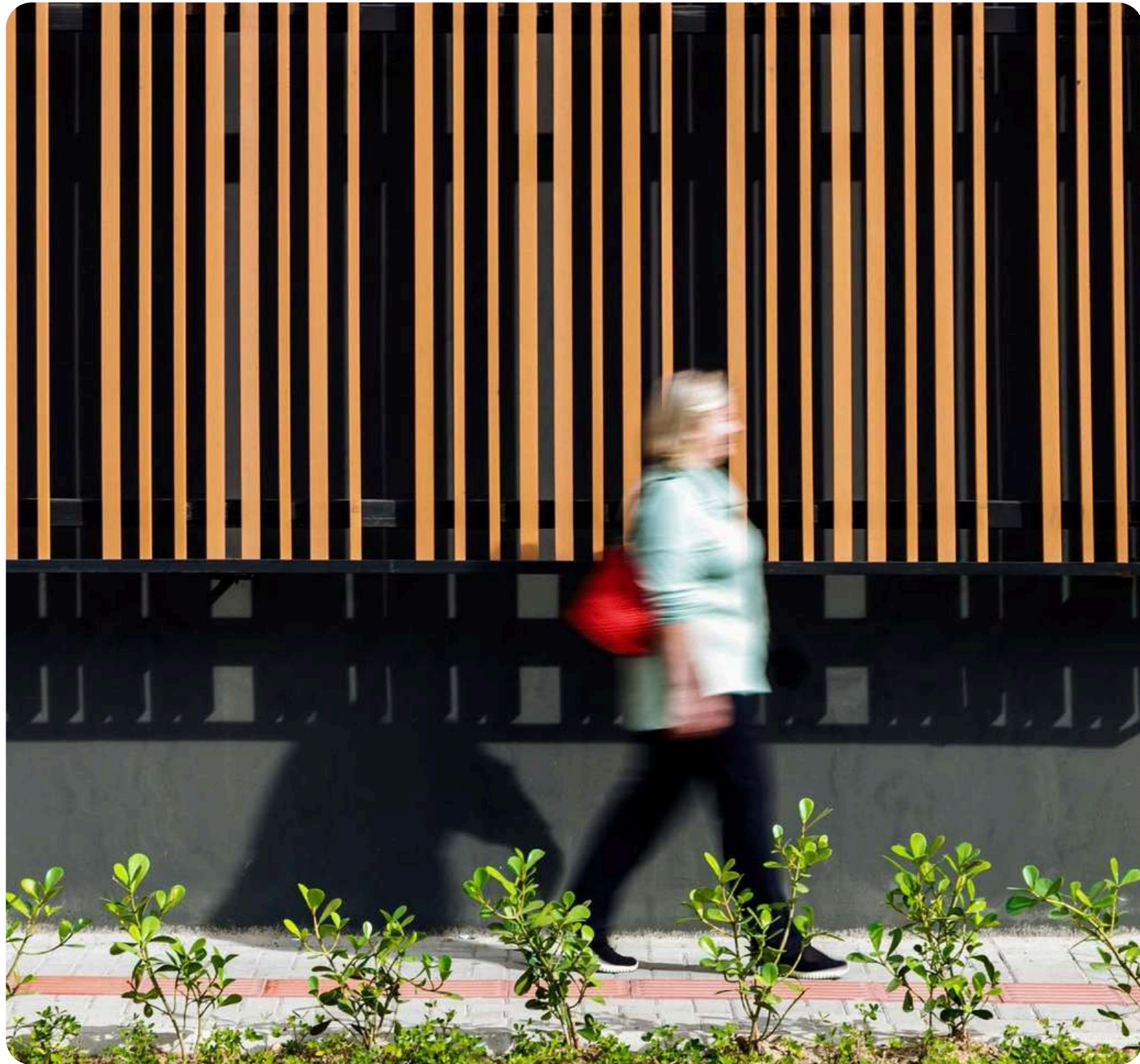






# PROYECTOS COMERCIALES

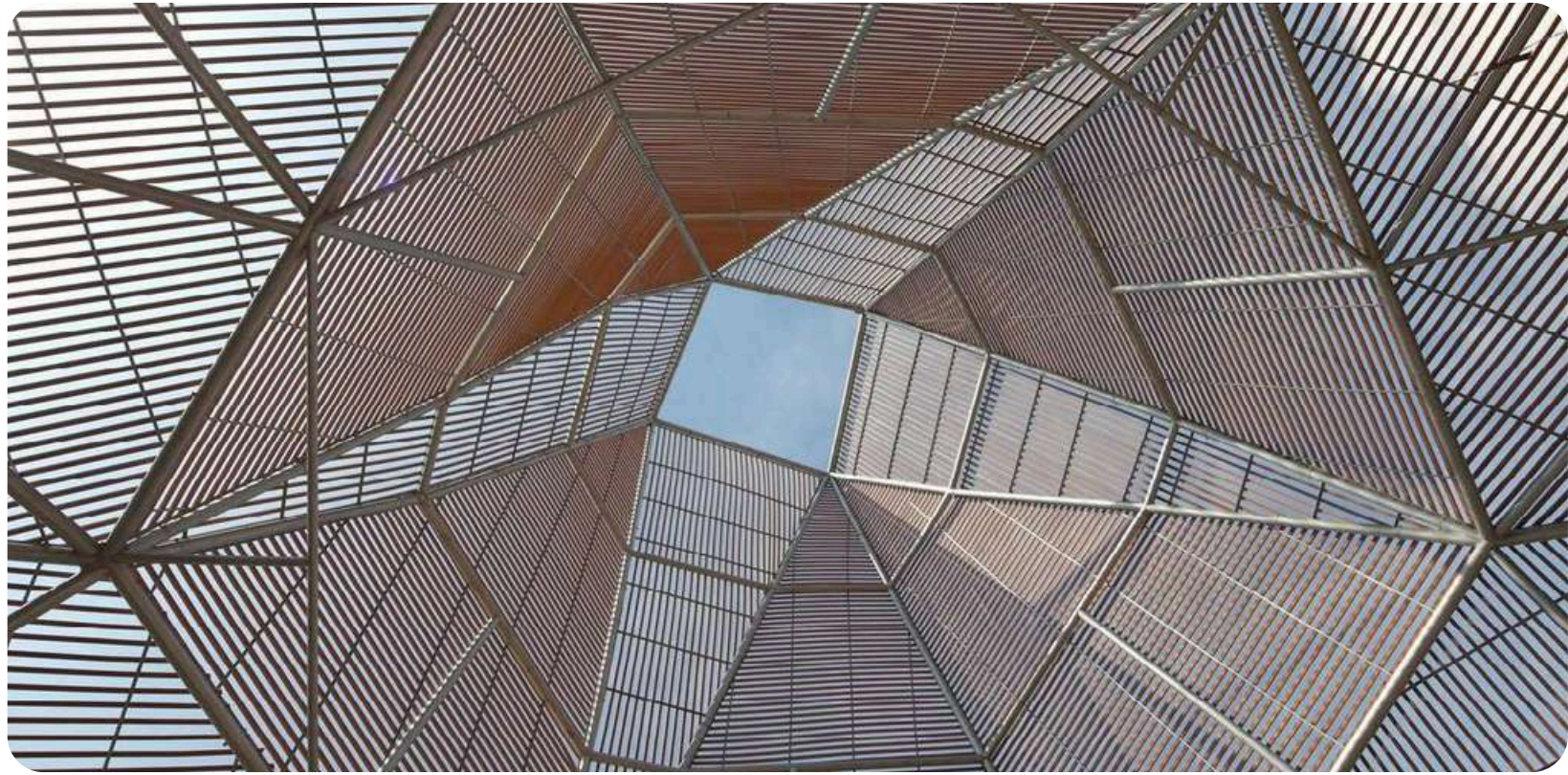






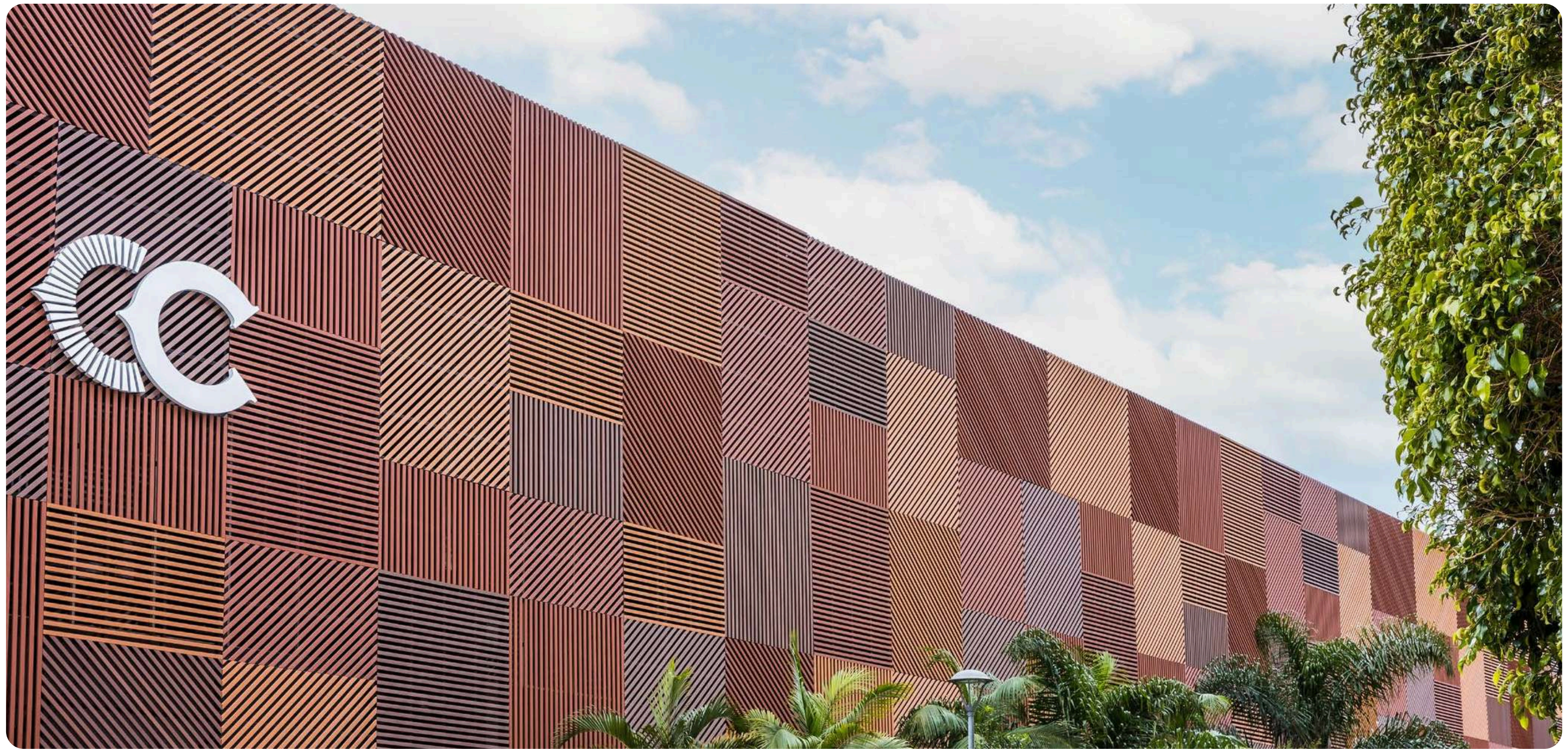


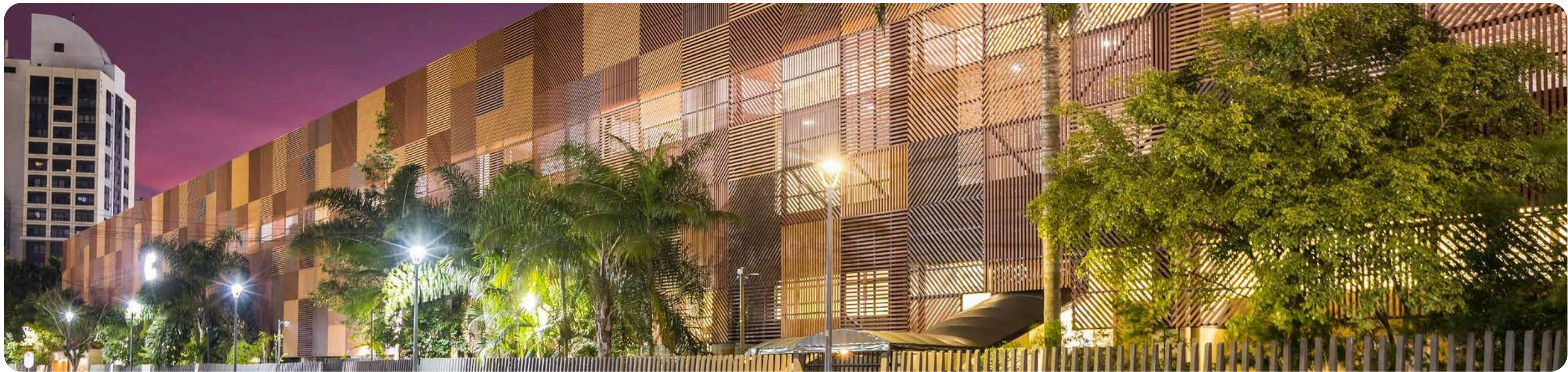






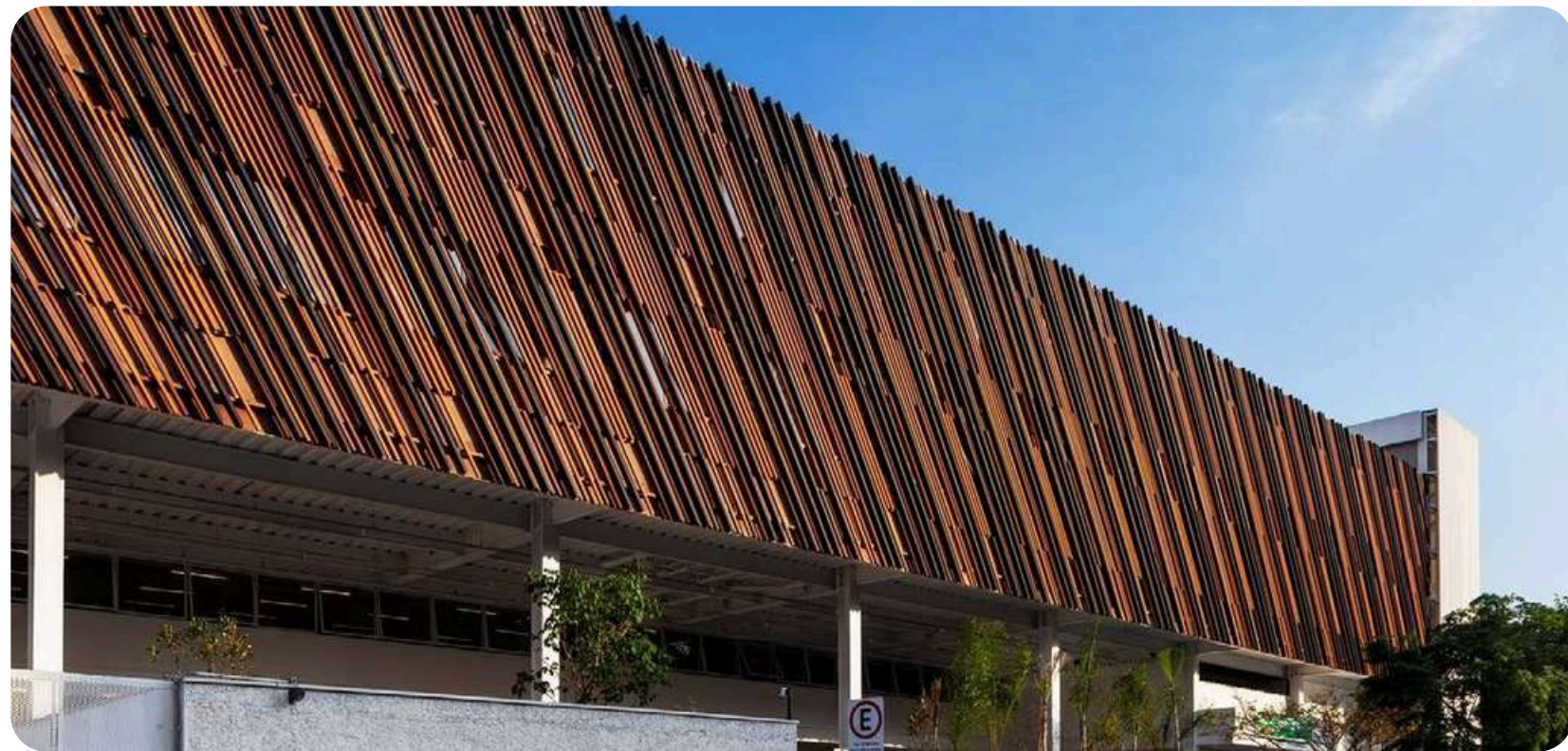
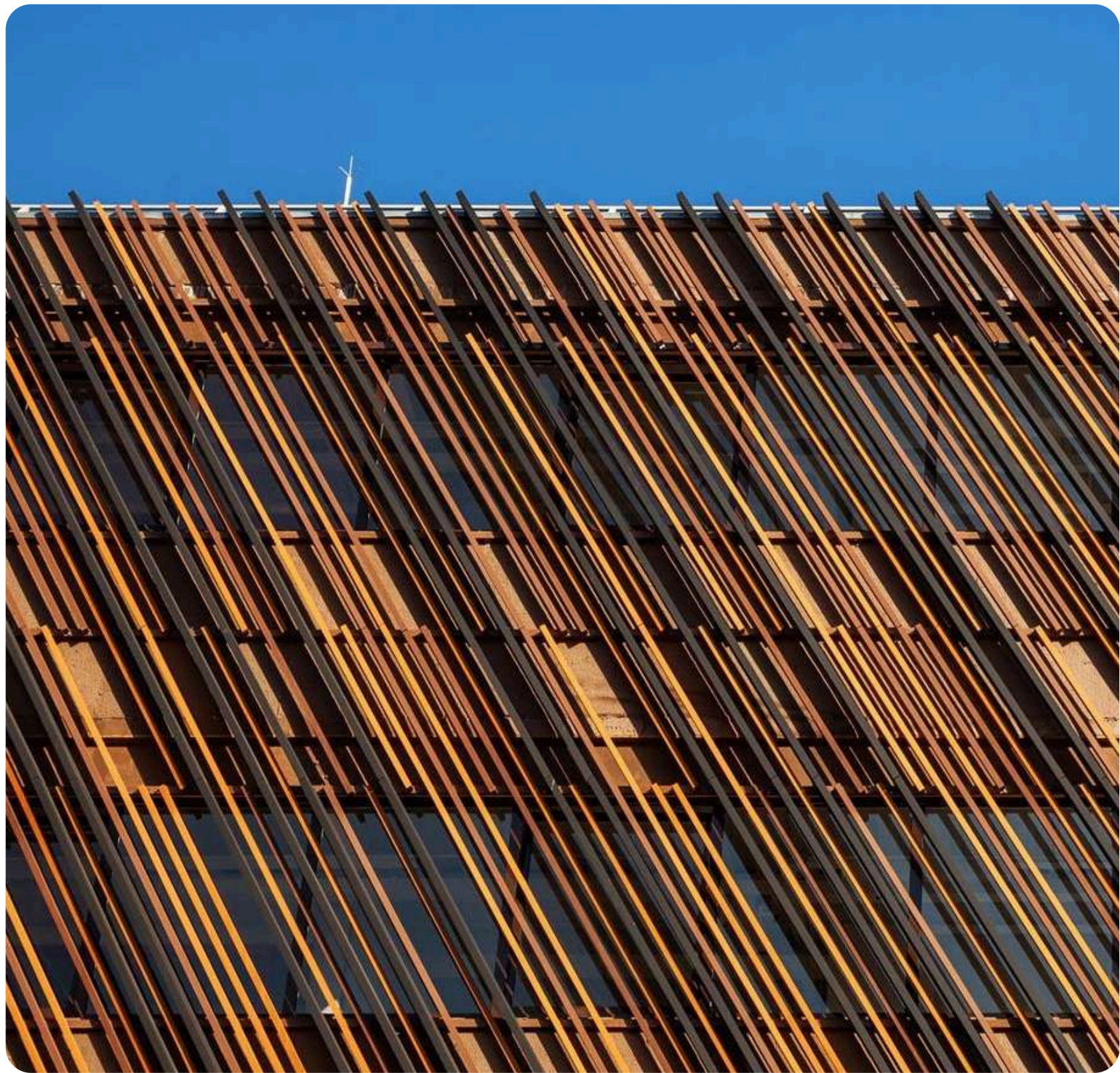




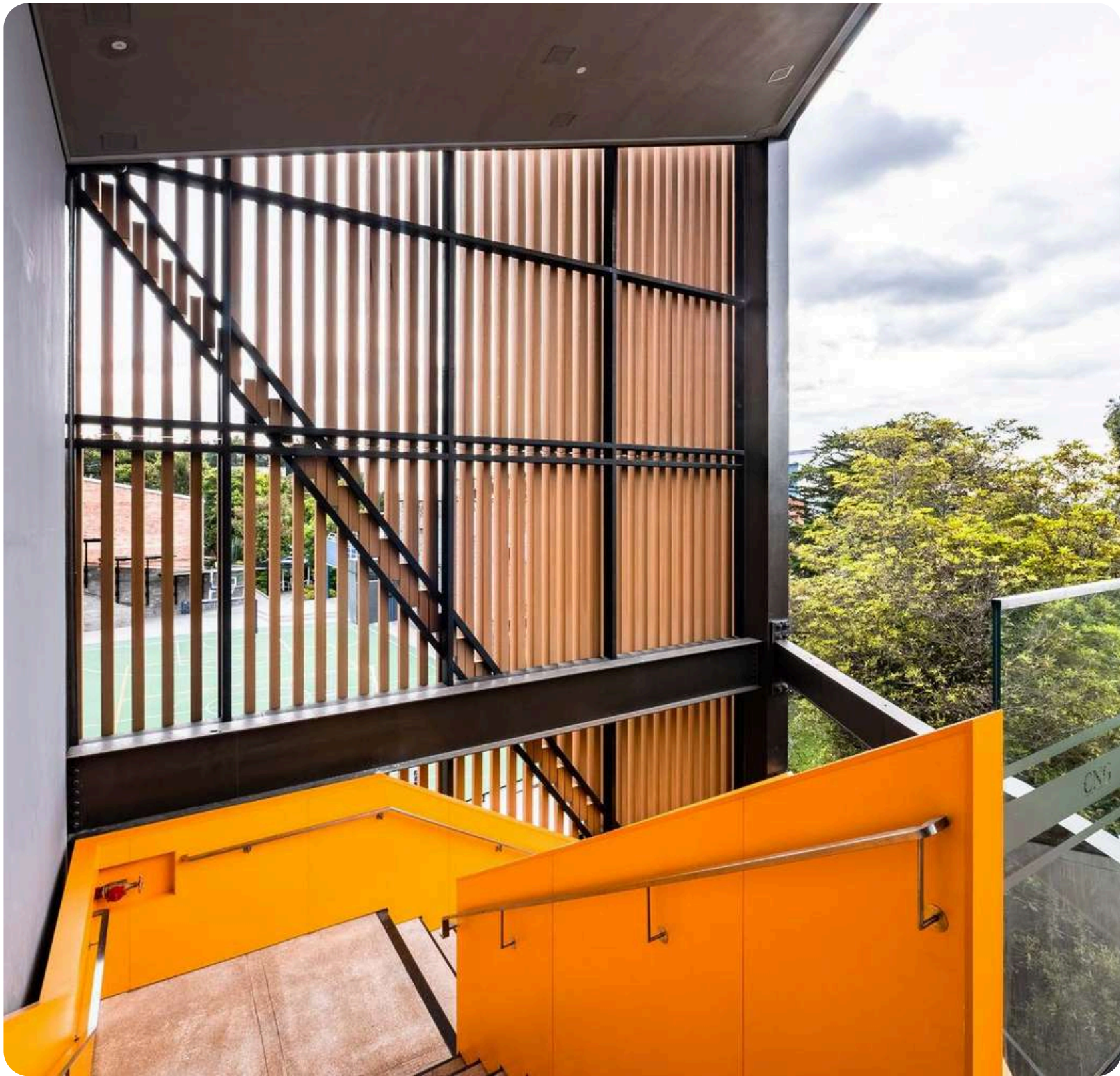




ESPAÑA 2012  
QUIERIDOMUS



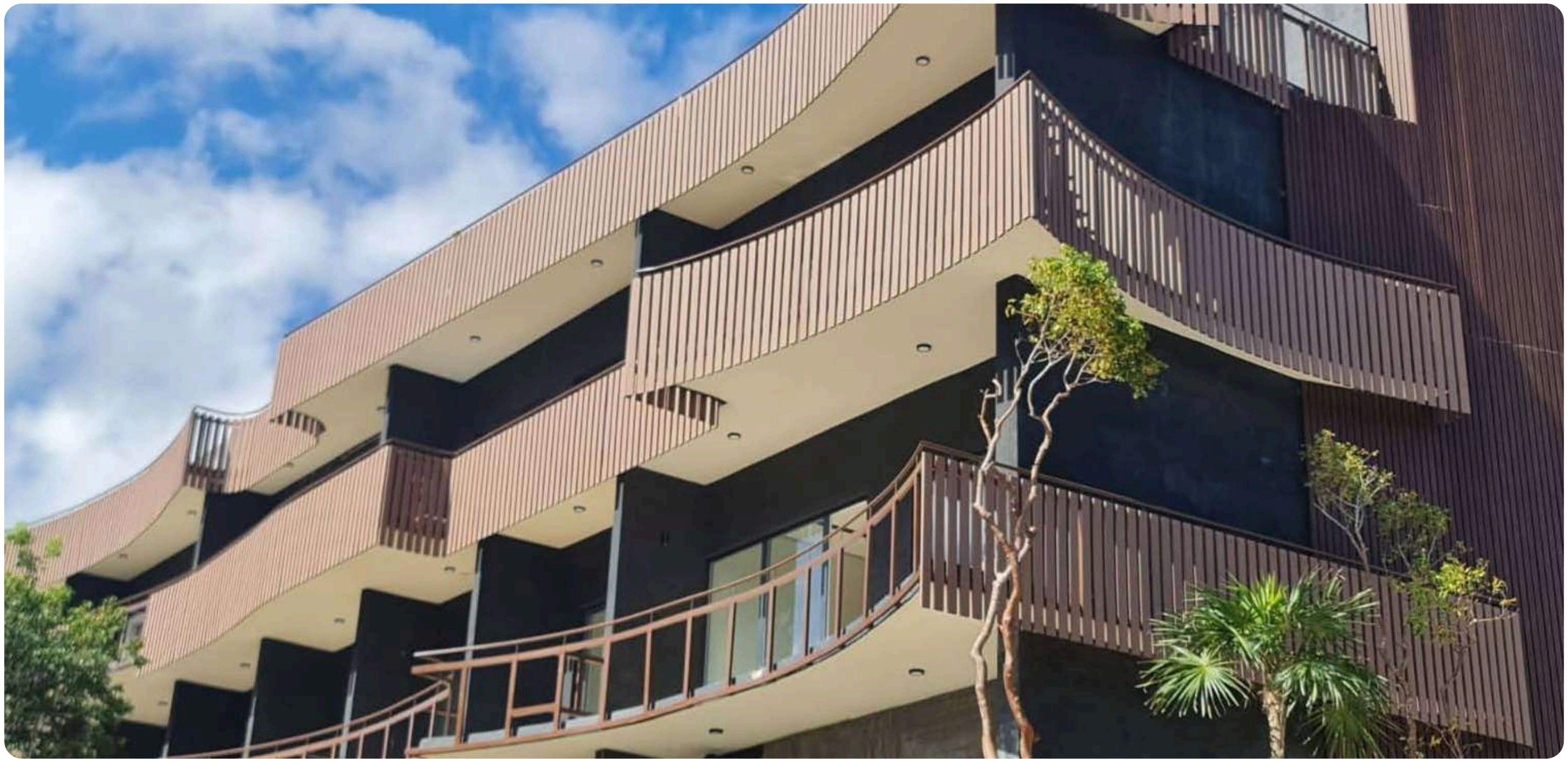


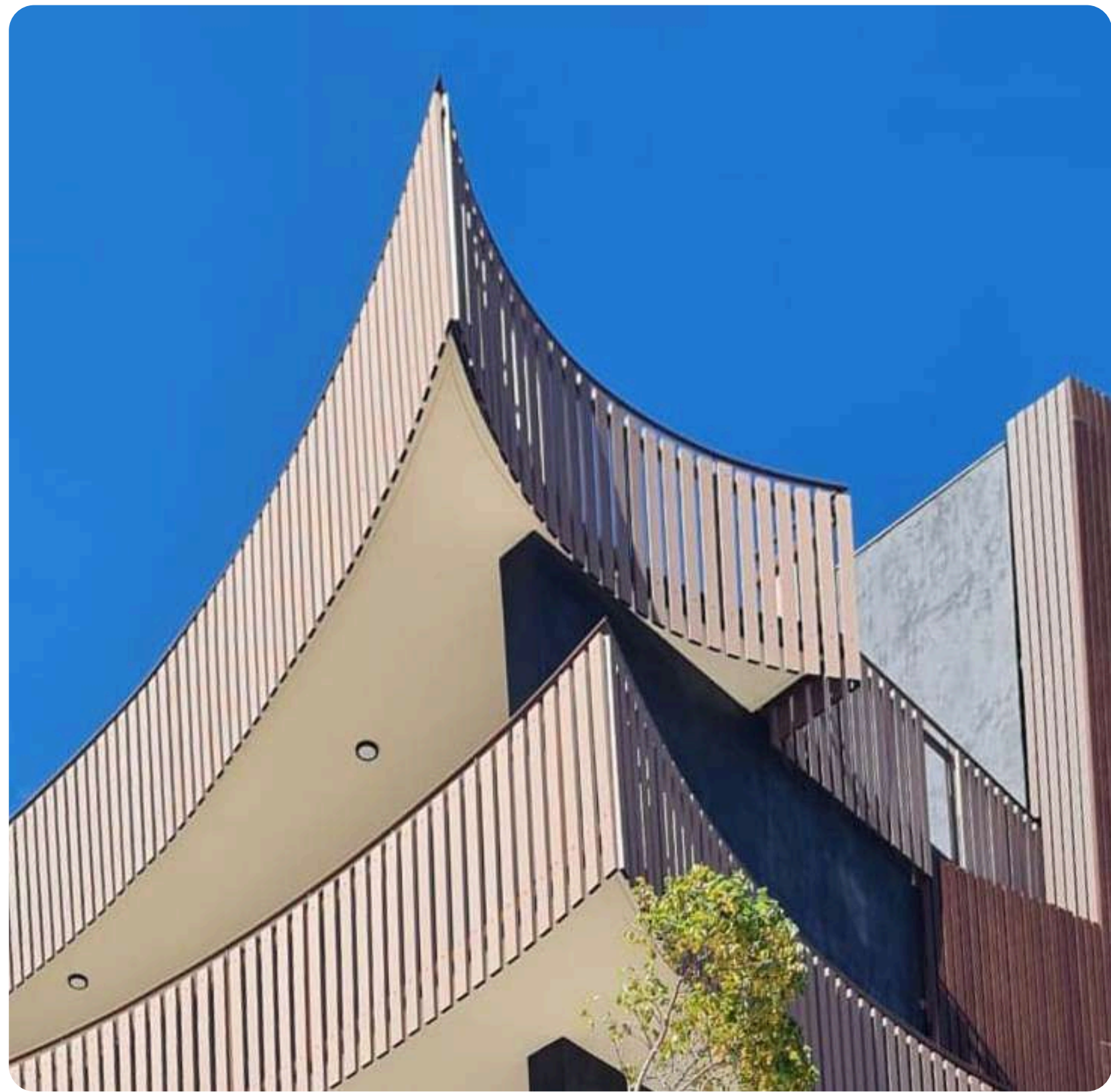
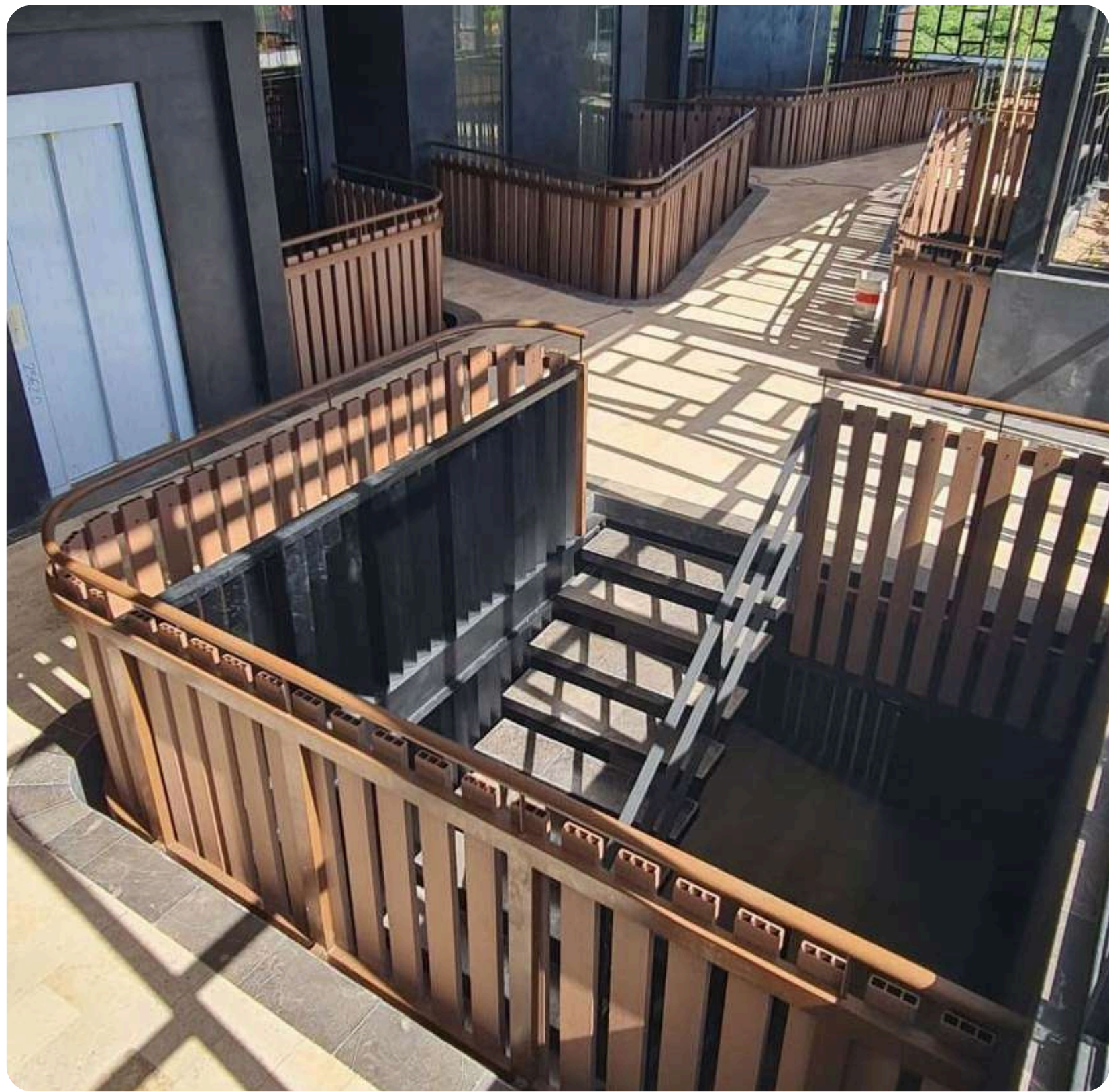




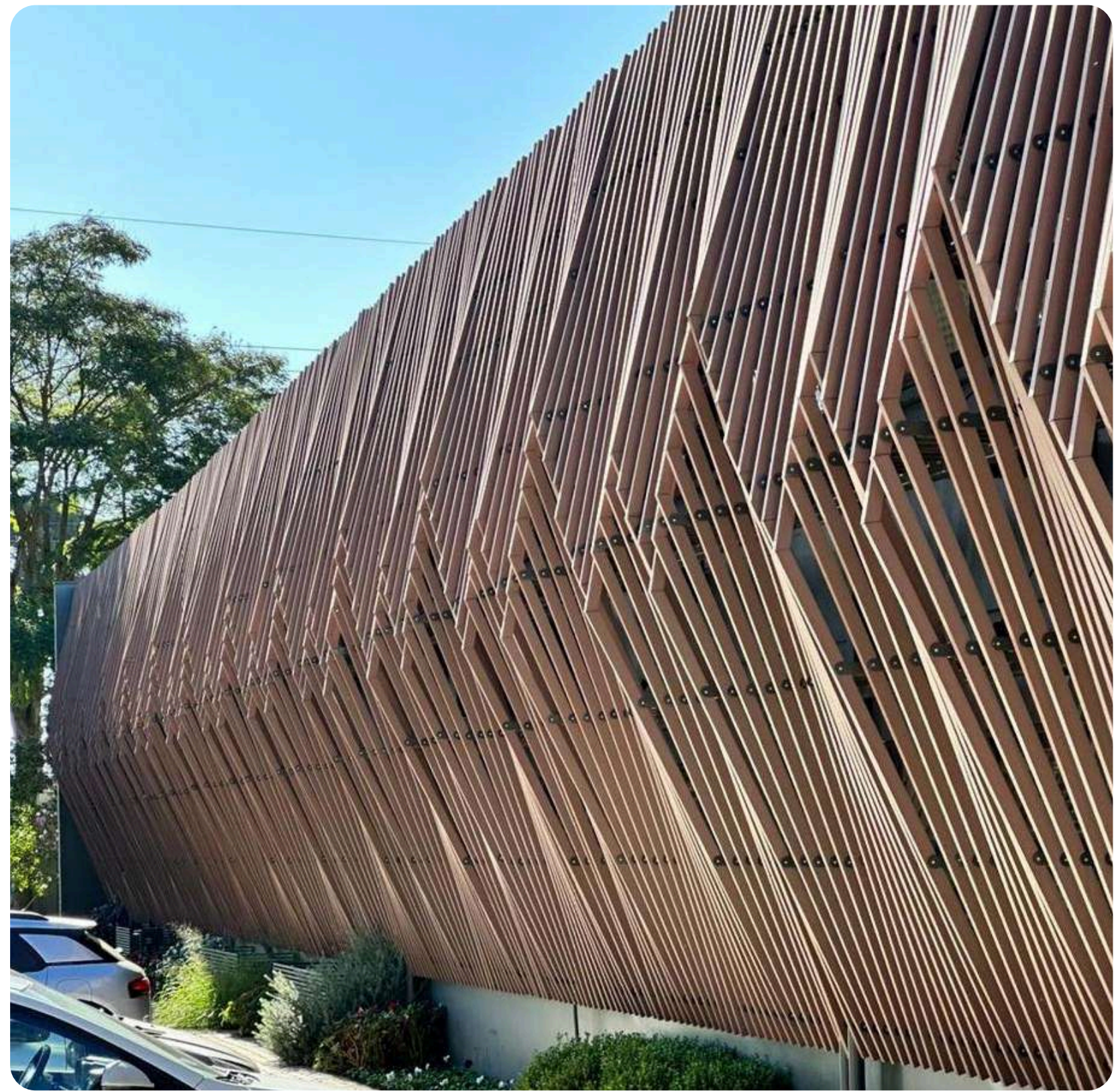




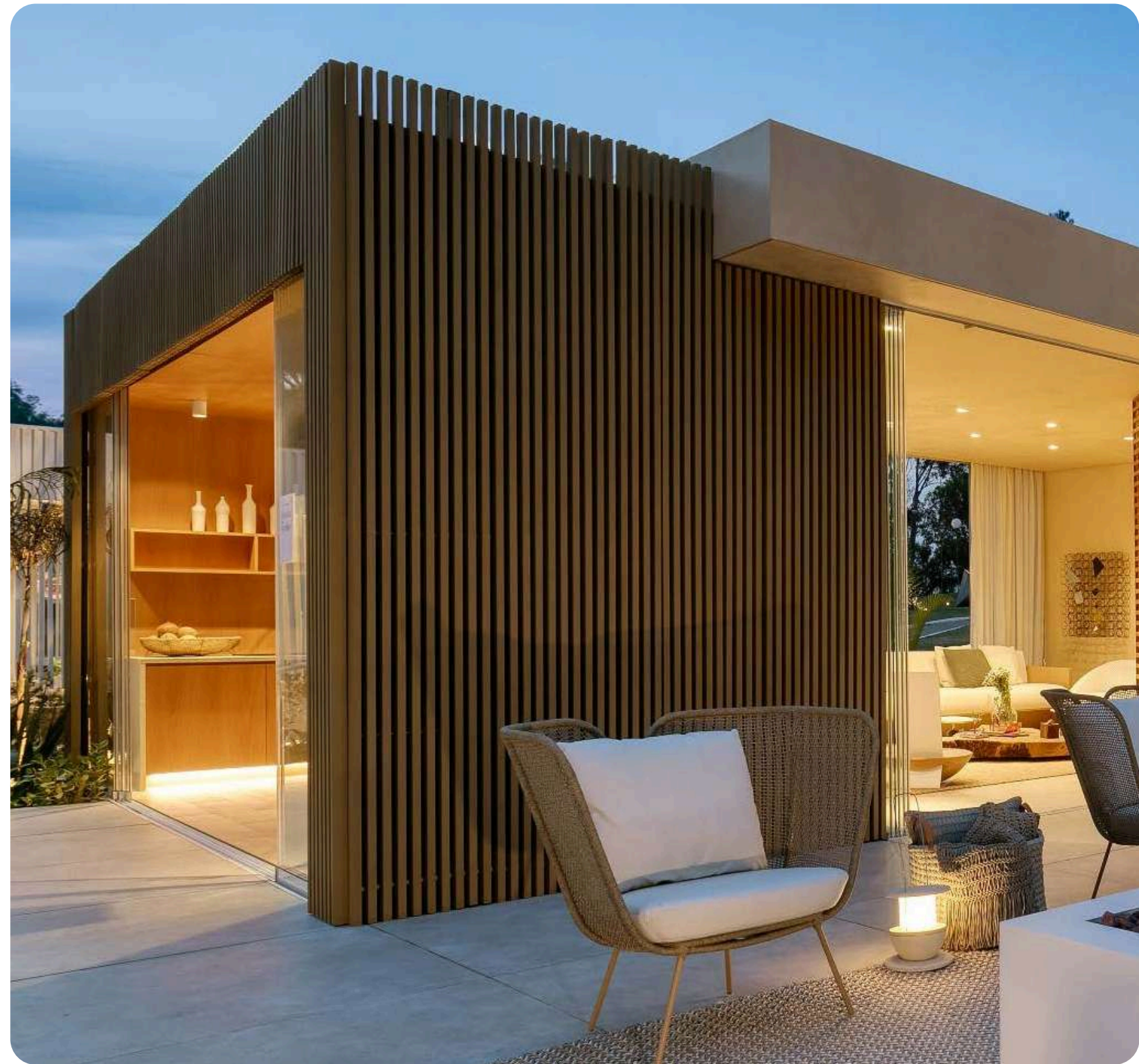
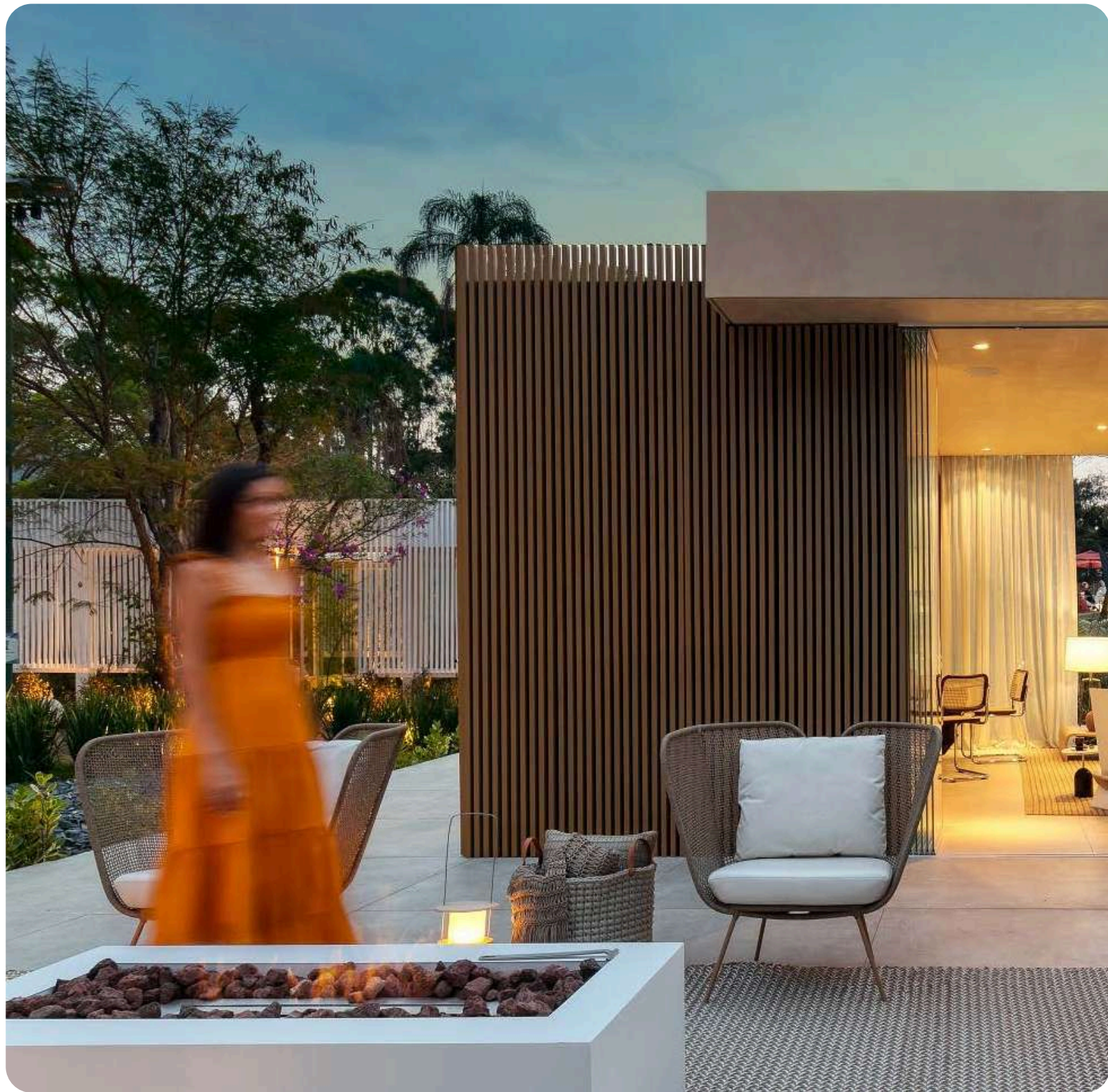


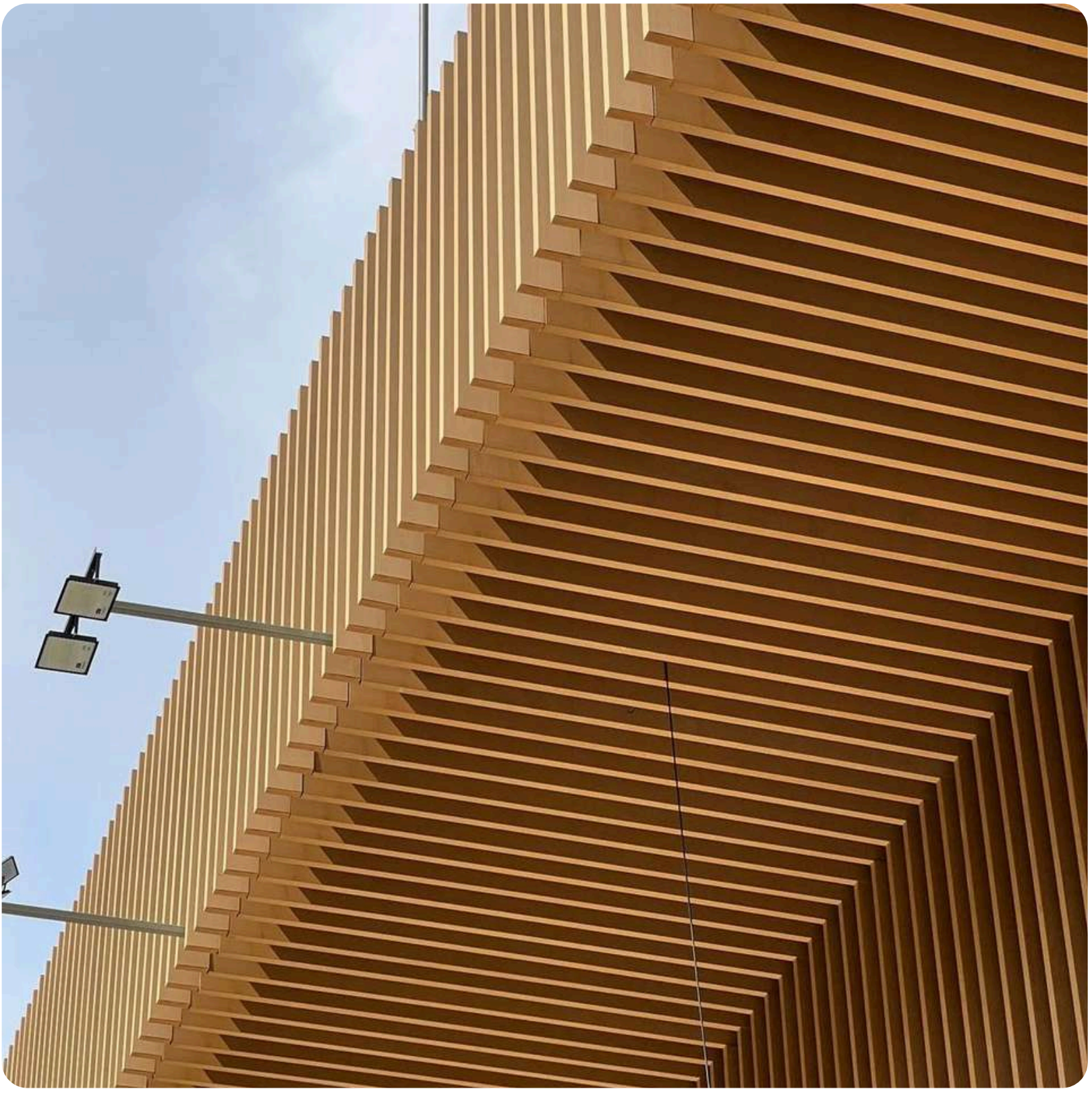


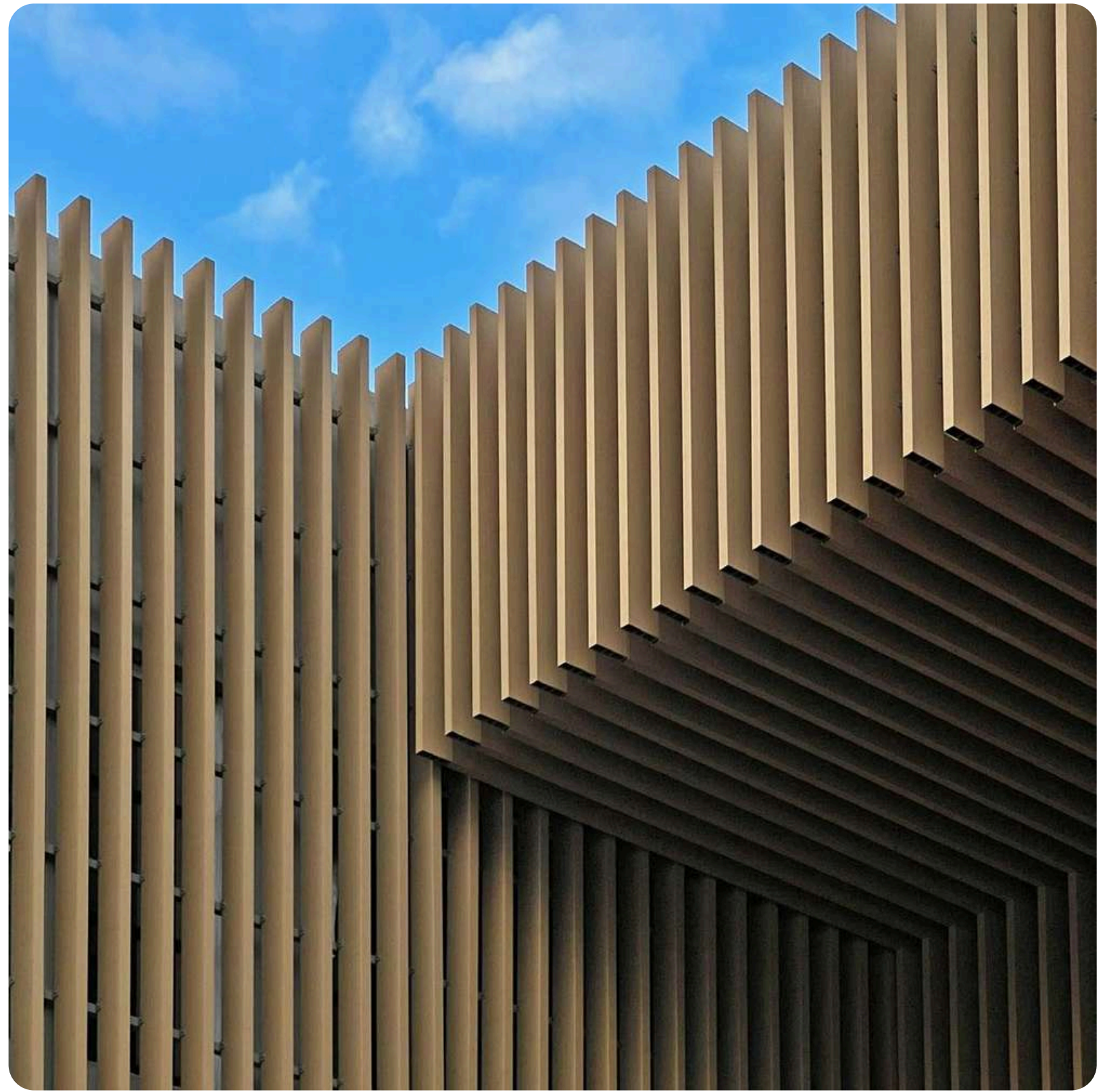




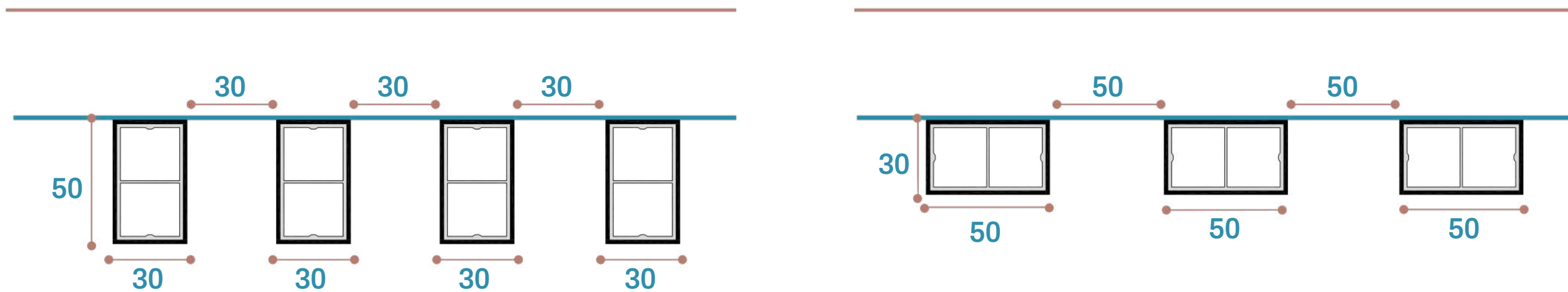




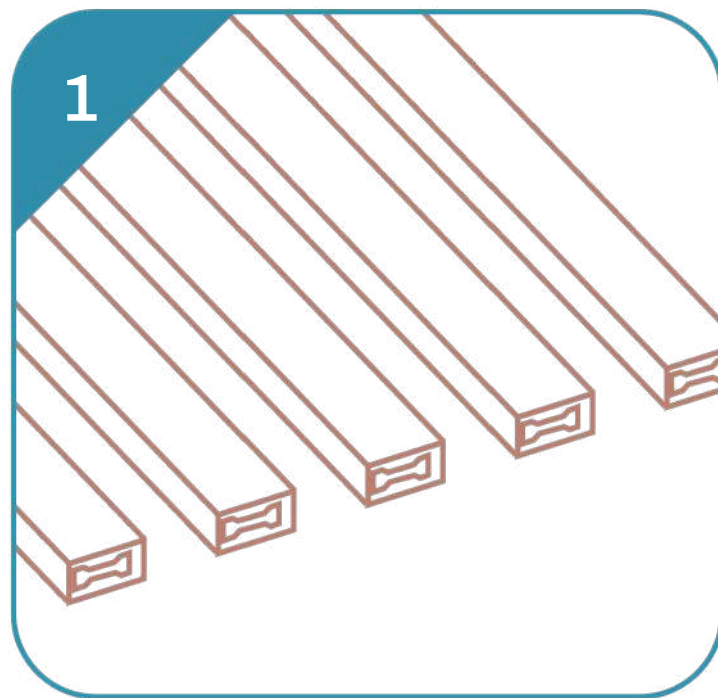




## EKOWOOD A 50 x 30mm / 5.8 MTS DE LARGO



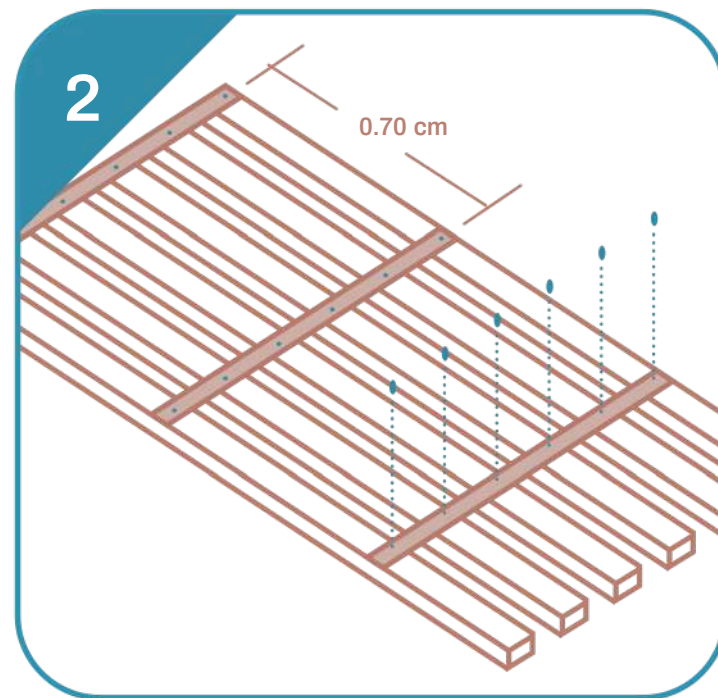
Las medidas son orientativas y pueden variar según cada proyecto.  
Los valores antes mencionados podrán variar según el espaciamiento de cada caso.



### AJUSTE DE MODULACIÓN

ALINEAR PERFILES SEGÚN EL  
FRONTAL/ESPACIO DISEÑADO.

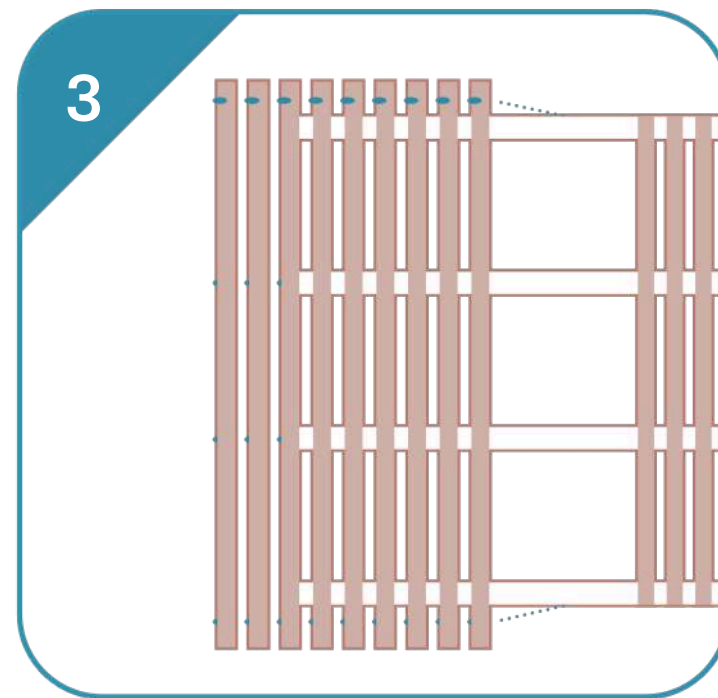
EL MATERIAL SE PUEDE TRABAJAR  
CUALQUIER MODULACIÓN.



### FIJACIÓN A BARRA PLANA METÁLICA

ATORNILLAR LAS RATAS DESDE ATRÁS  
UNA BARRA PLANA DE ALUMINIO CON 2  
TORNILLOS APLICADOS POR SOPORTE

EL ARKOWOOD K NECESITA UN MARCO  
AUXILIAR METALICO HASTA 70CM

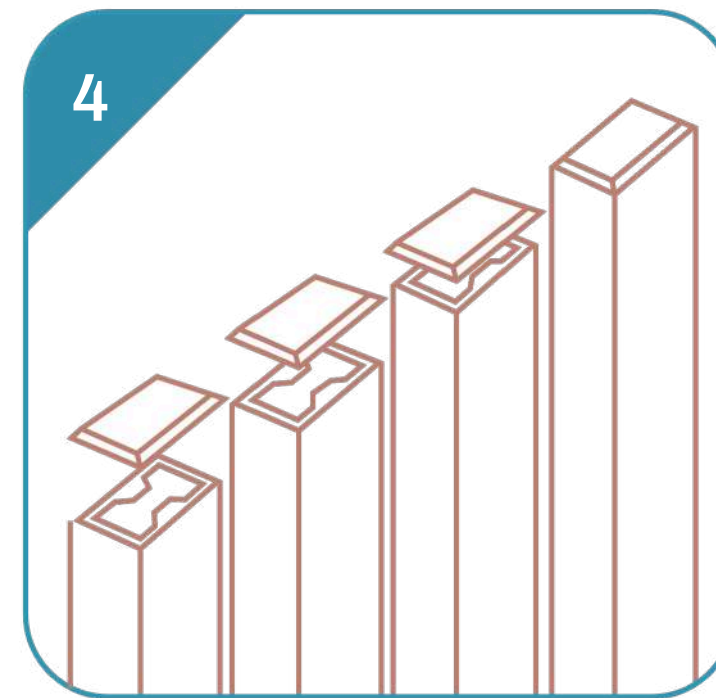


### FIJACIÓN DE LA BARRA PLANA EN EL ENMARCADO/ MAMPOSTERÍA

FIJAR LA BARRA PLANA CON AUTOTORNILLOS  
BRACANTES EN LA ESTRUCTURA METÁLICA.

LOS TORNILLOS DEBEN ESTAR FIJADOS EN LOS ESPACIOS  
ENTRE LOS RIPADOS,

PARA FIJAR LA BARRA PLANA EN MAMPOSTERÍA  
SE RECOMIENDA NIVELAR LA SUPERFICIE.



### TAPAS DE FIJACIÓN

FIJAR TAPAS EKOWOOD PARA CERRAR  
DOS RIPADOS – OPCIONAL

LAS FUNDAS DEBEN PEDIRSE  
POR SEPARADO.



AJUSTE DE MODULACIÓN



FIJACIÓN A BARRA PLANA METÁLICA



FIJACIÓN AL MARCO / MAMPOSTERÍA



TAPONES DE FIJACIÓN CON DRENAJES PARA VENTILACIÓN

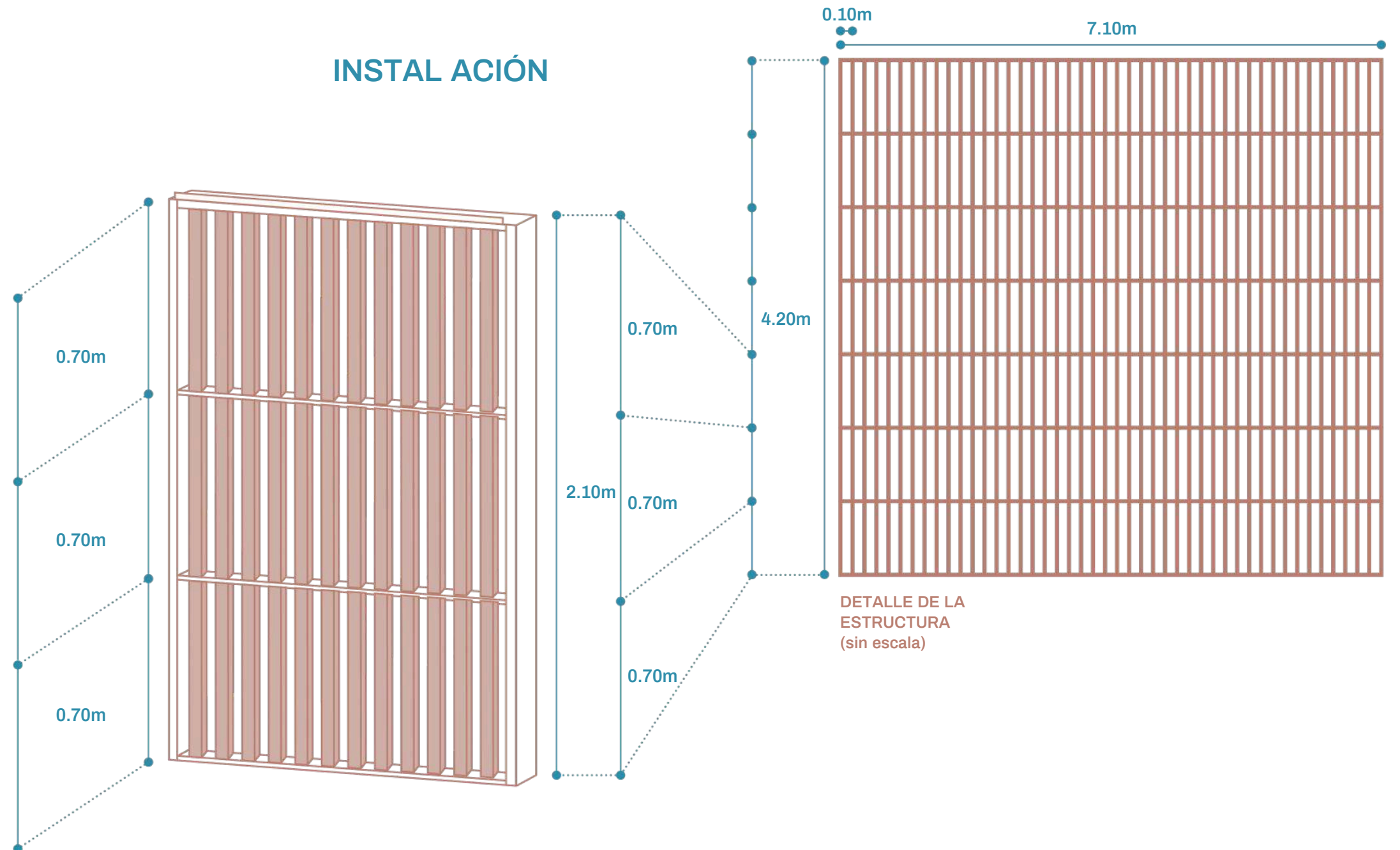
SUPERFICIE DE APOYO

SUB-ESTRUTURA

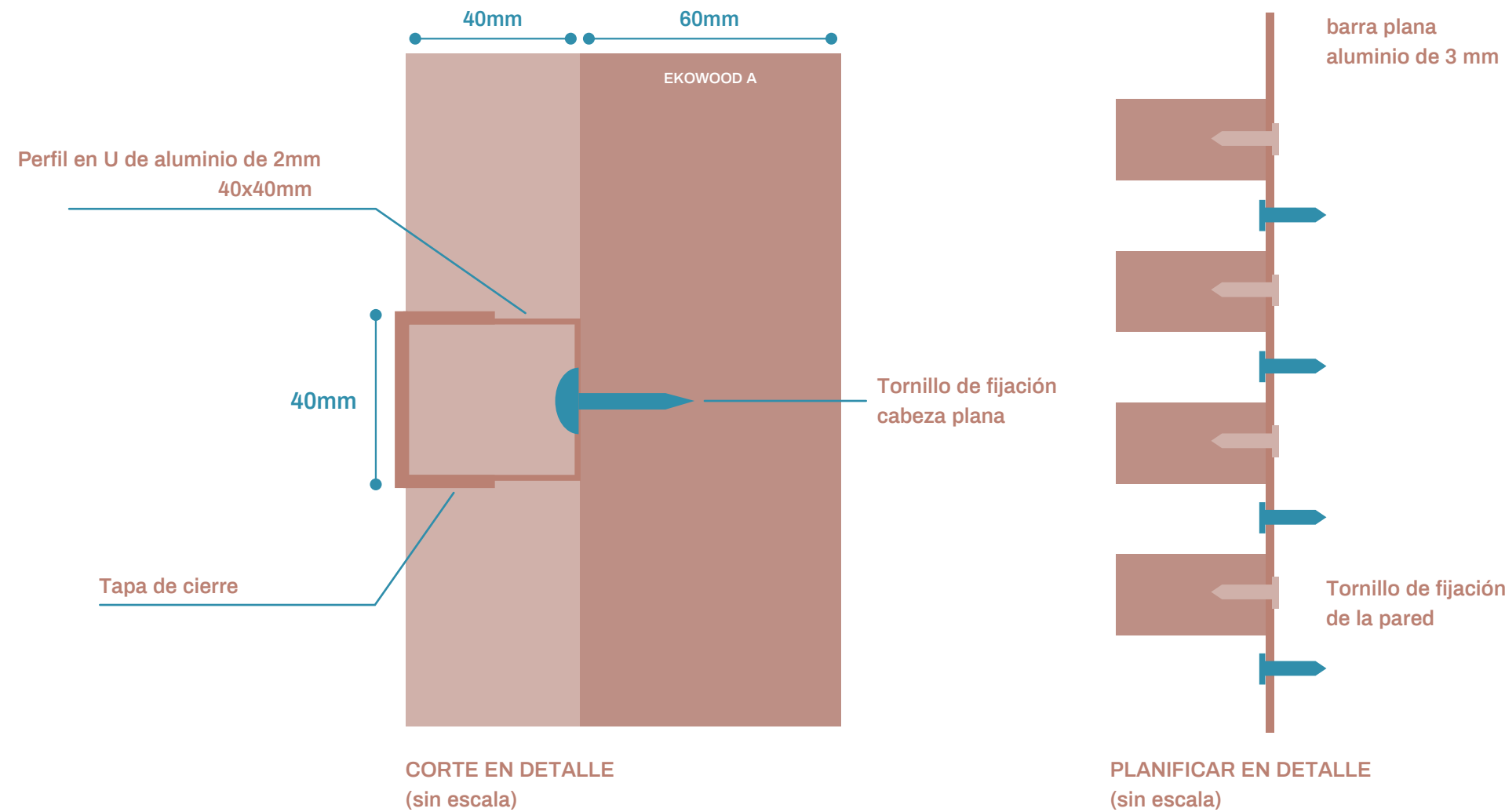
SUB-ESTRUTURA :



## INSTALACIÓN



## SISTEMA DE FIJACIÓN



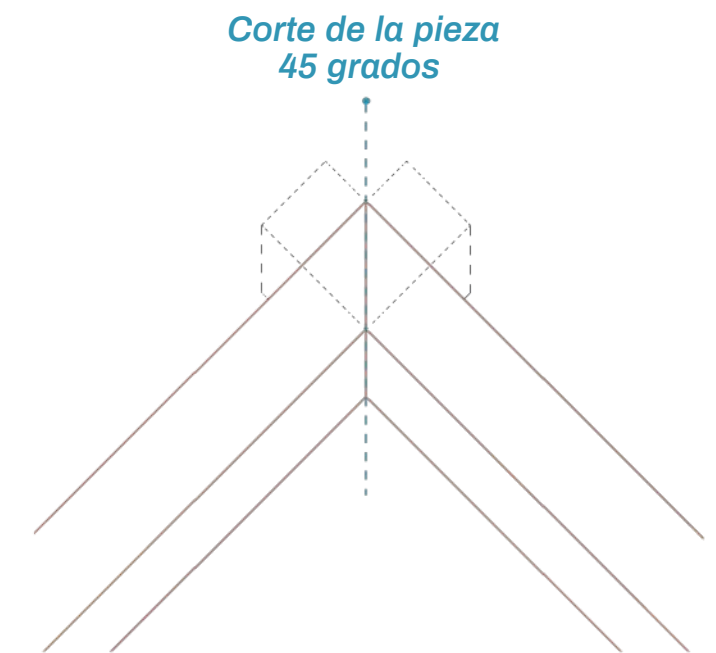
Para la fijación, taladre un agujero circular en el producto. con un taladro de diámetro mayor que el del tornillo, de 1 a 2 mm. Después de perforar el agujero, asegúrelo con tornillos.

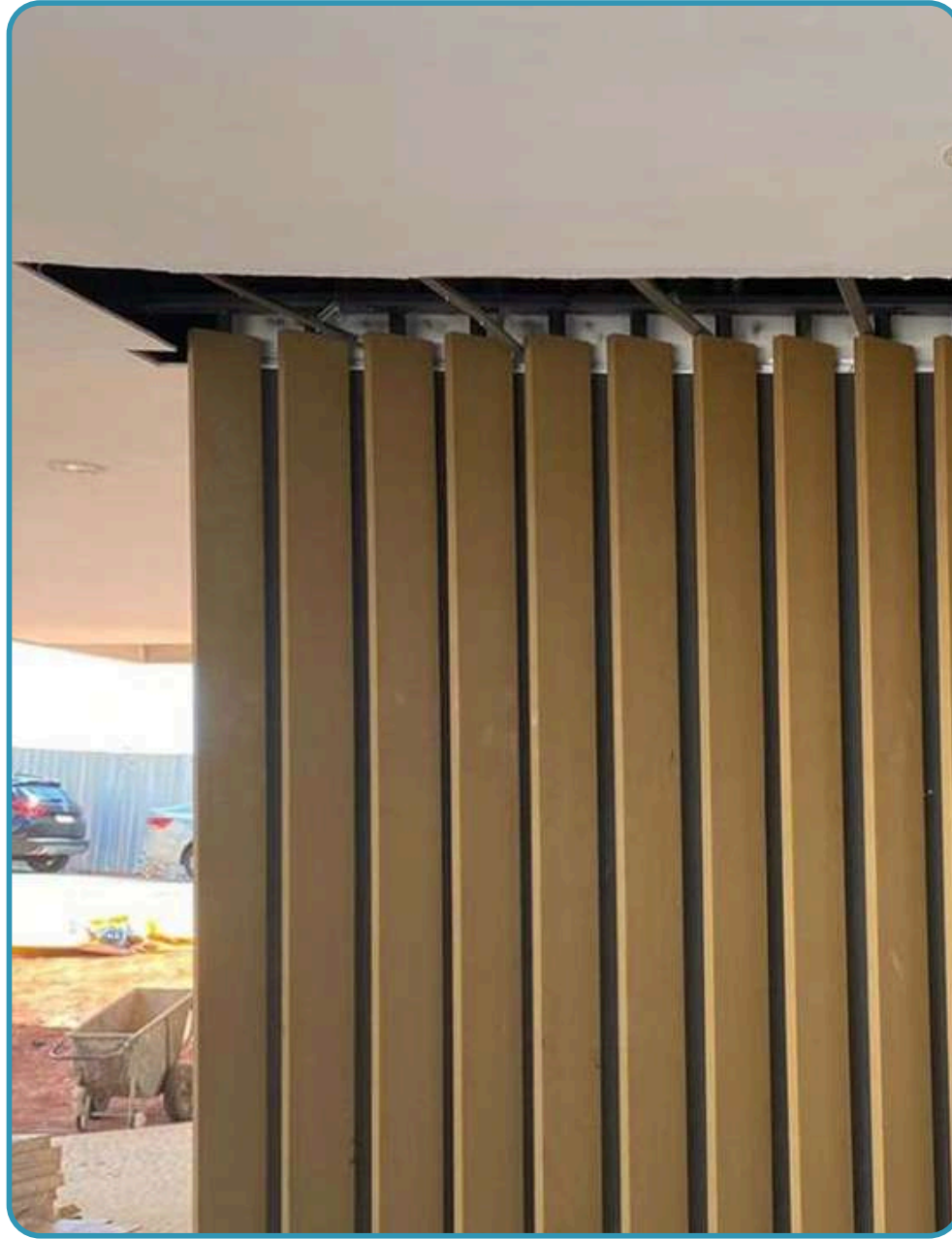
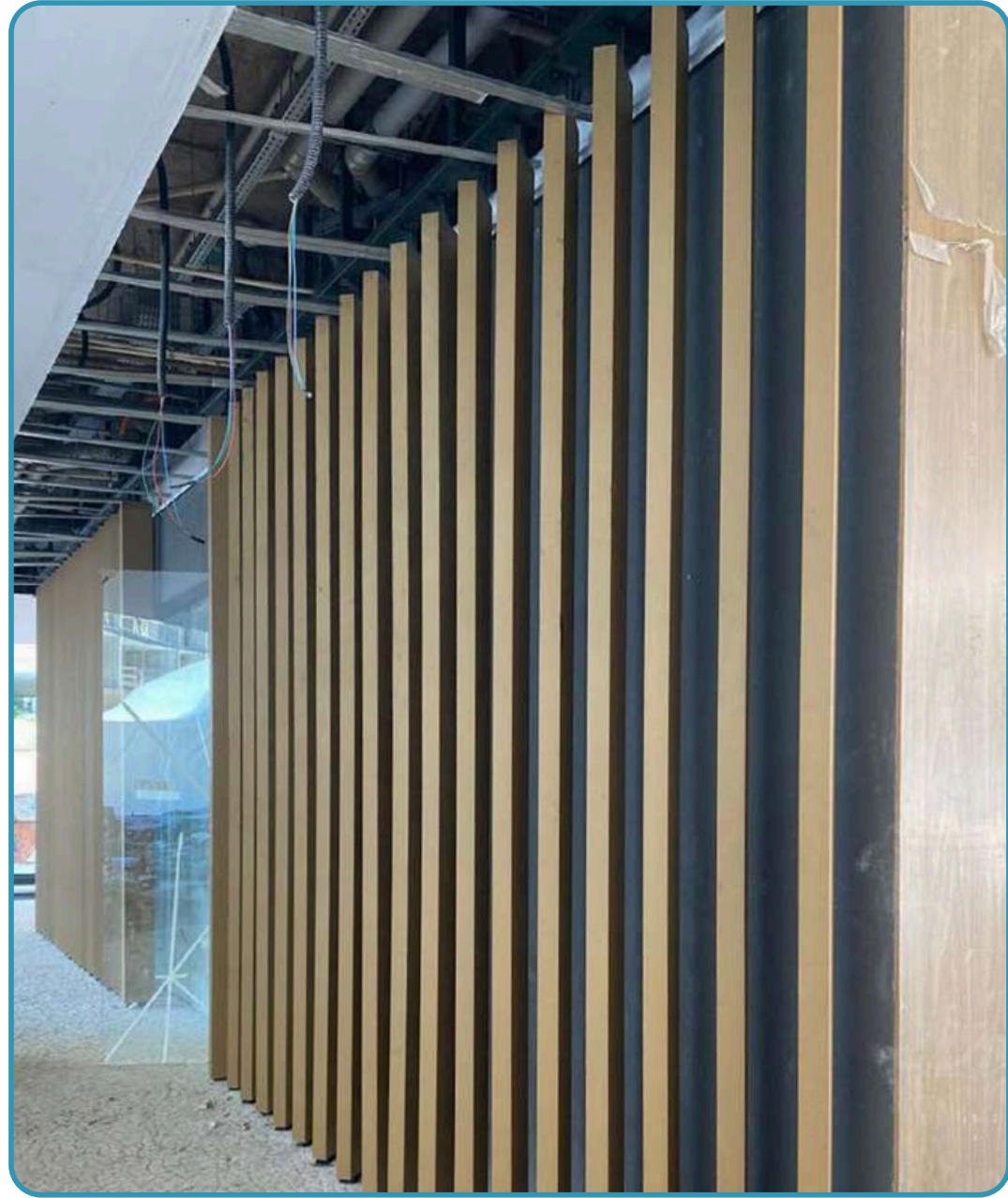


FIXAÇÃO DAS PEÇAS



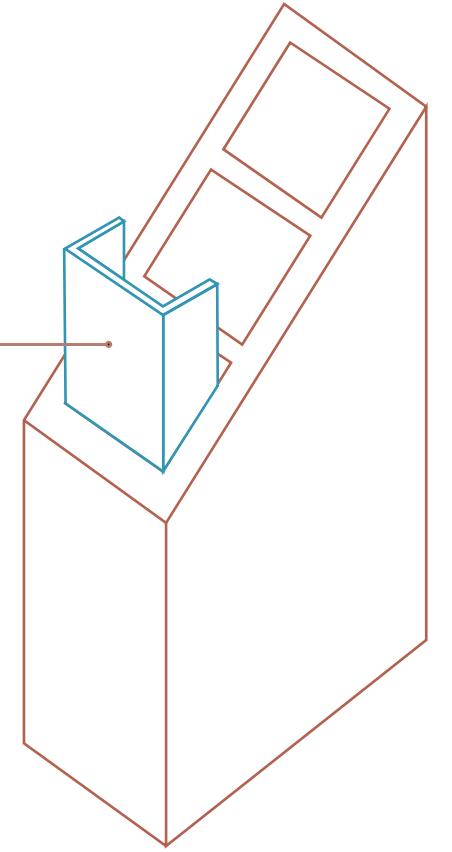
## DETALLES - ENCIENTROS

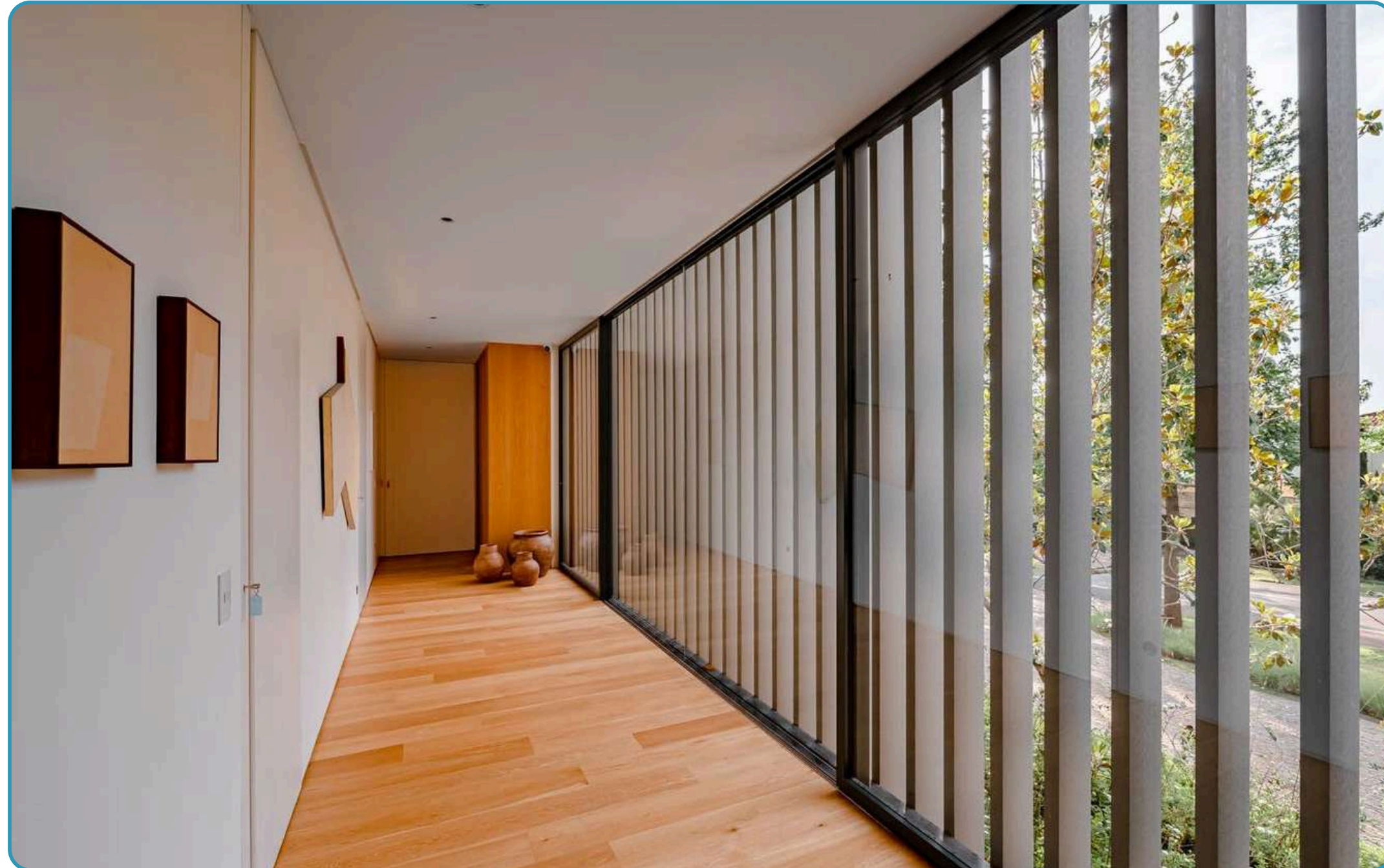




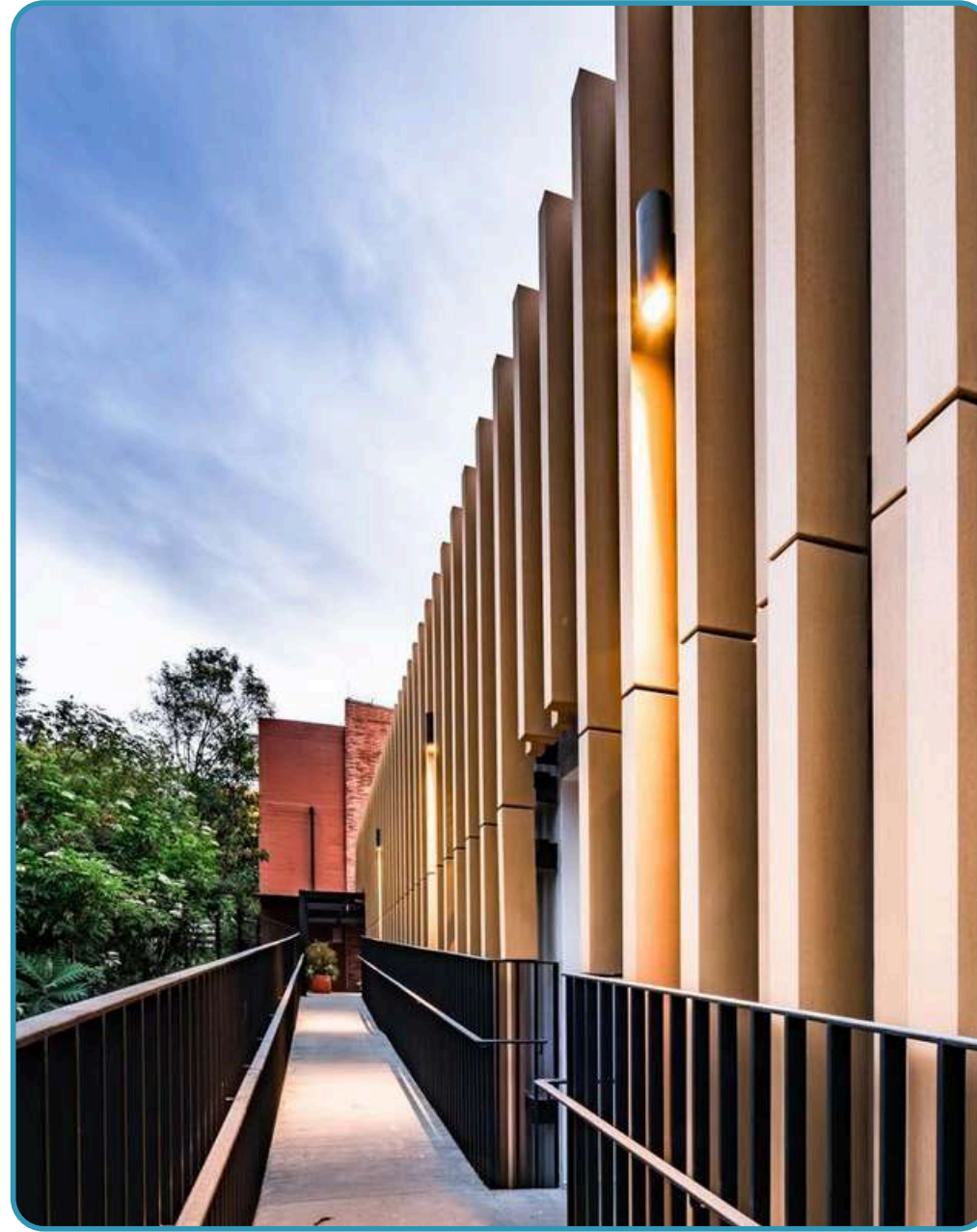
## REFUERZO ESTRUCTURAL

*Perfil metálico interno fijado a los extremos del marco o mampostería.*

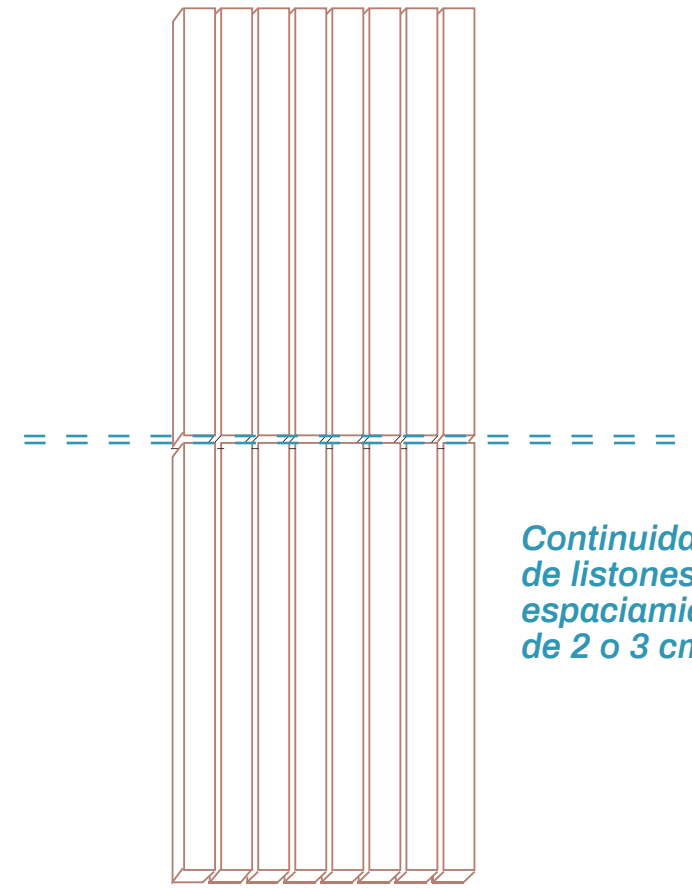




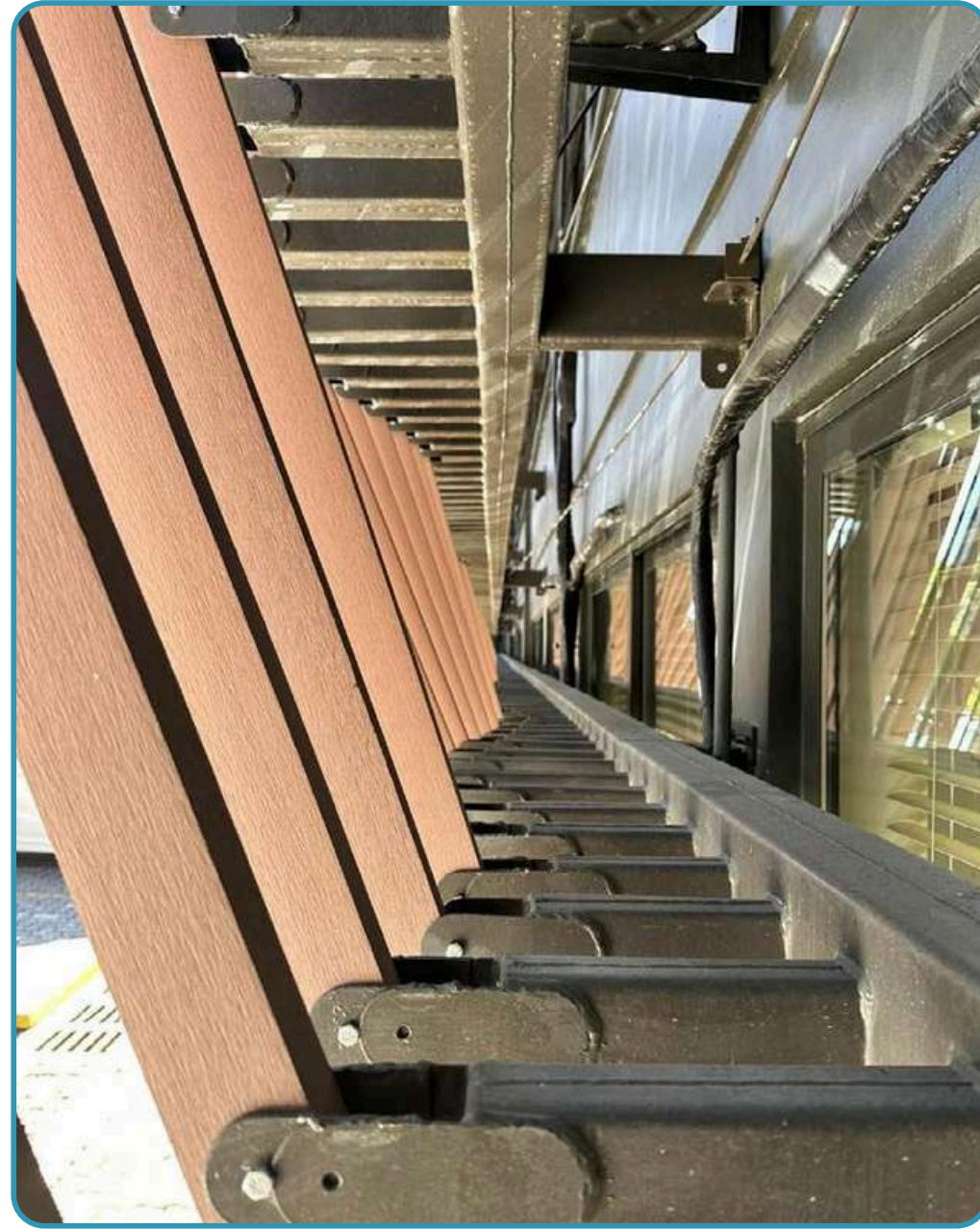
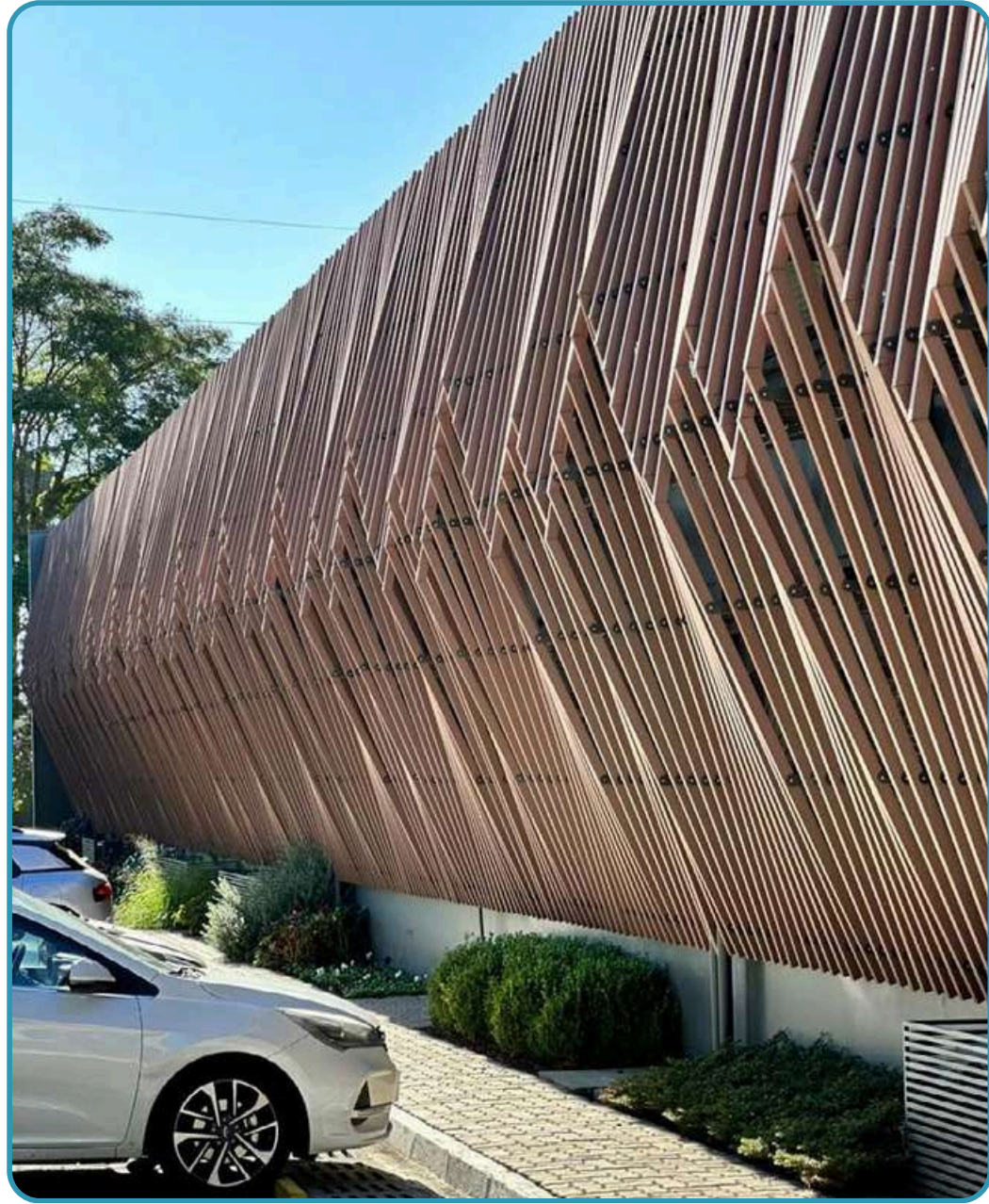
REFUERZO ESTRUCTURAL



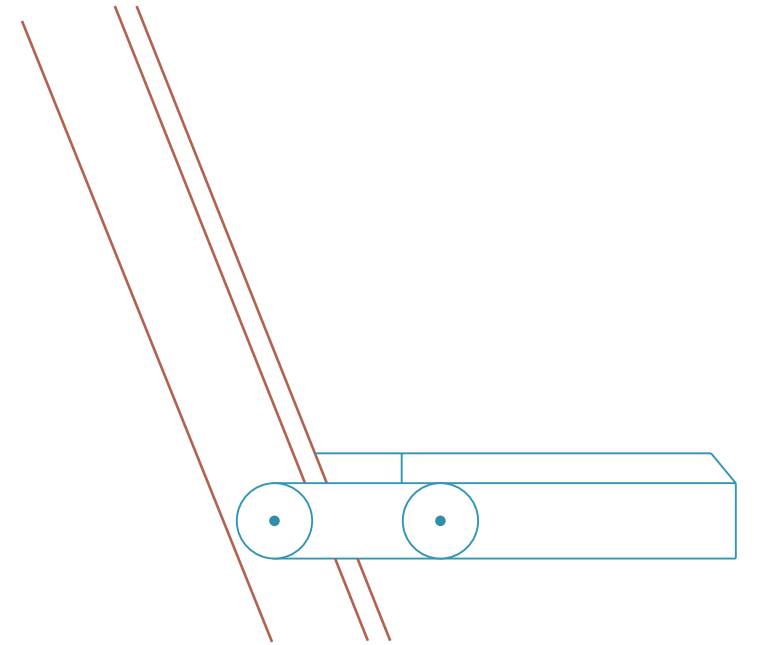
## JUNTAS

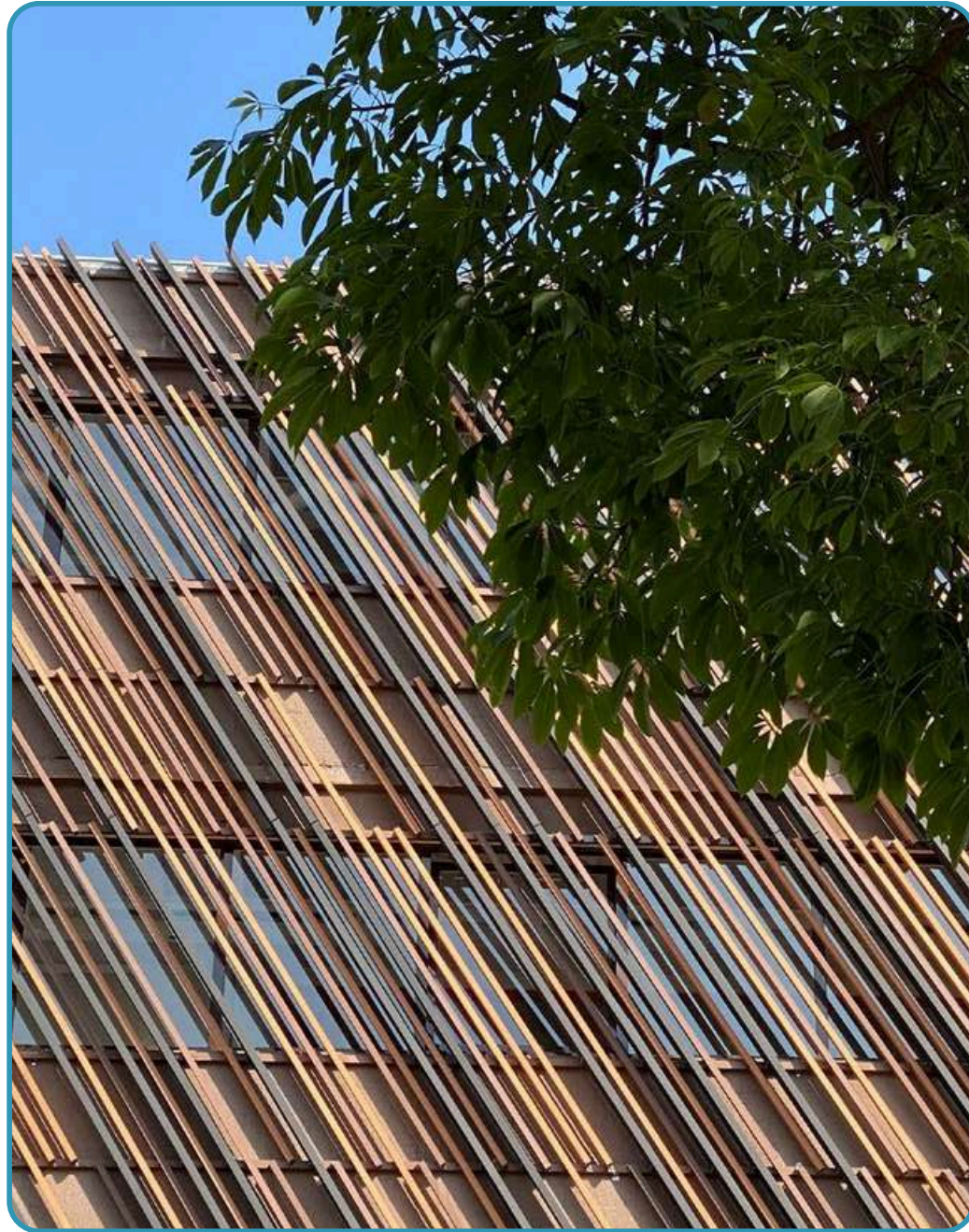


*Continuidad de listones, espaciamento de 2 o 3 cm.*



## APLICACIONES DIFERENCIADAS

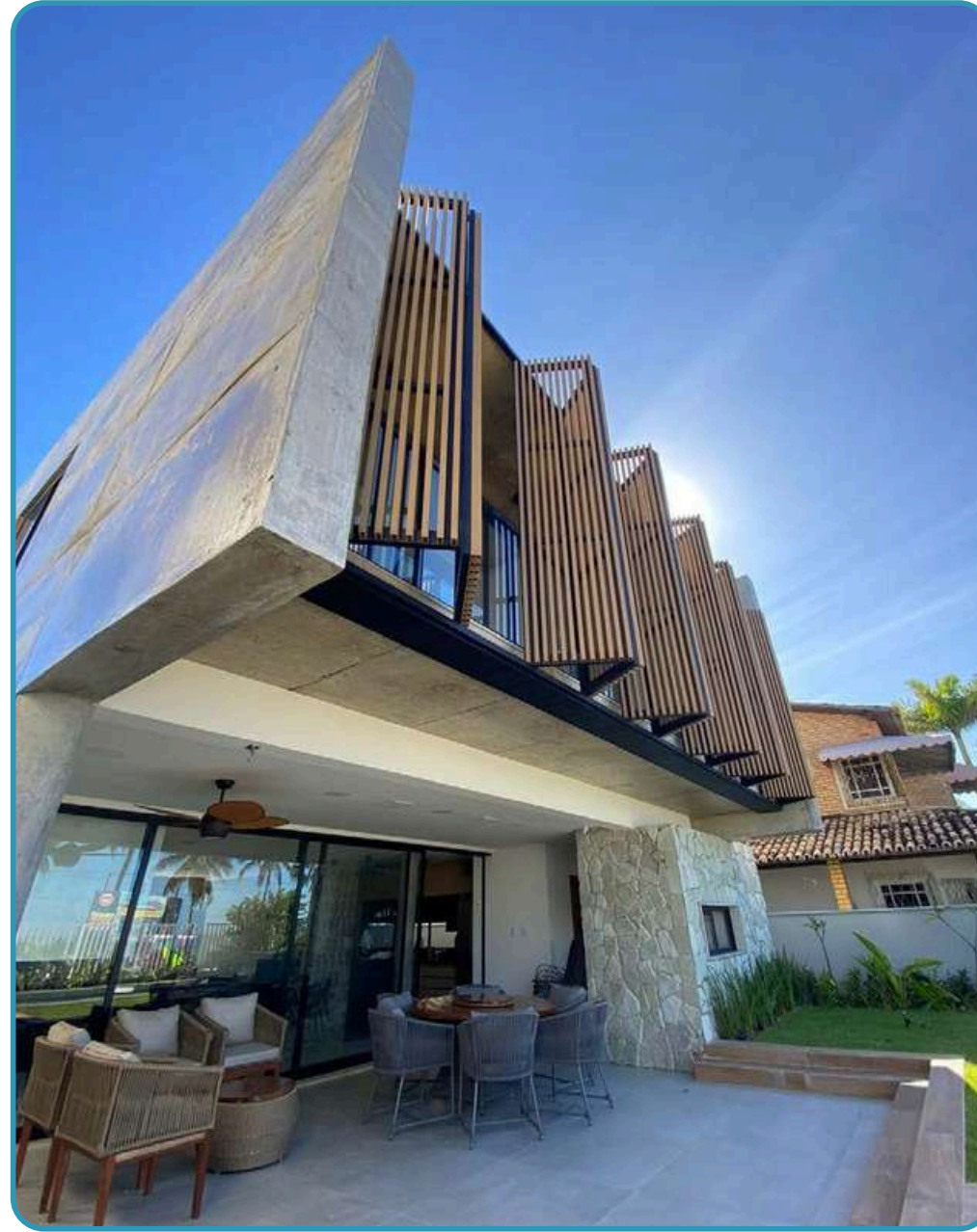
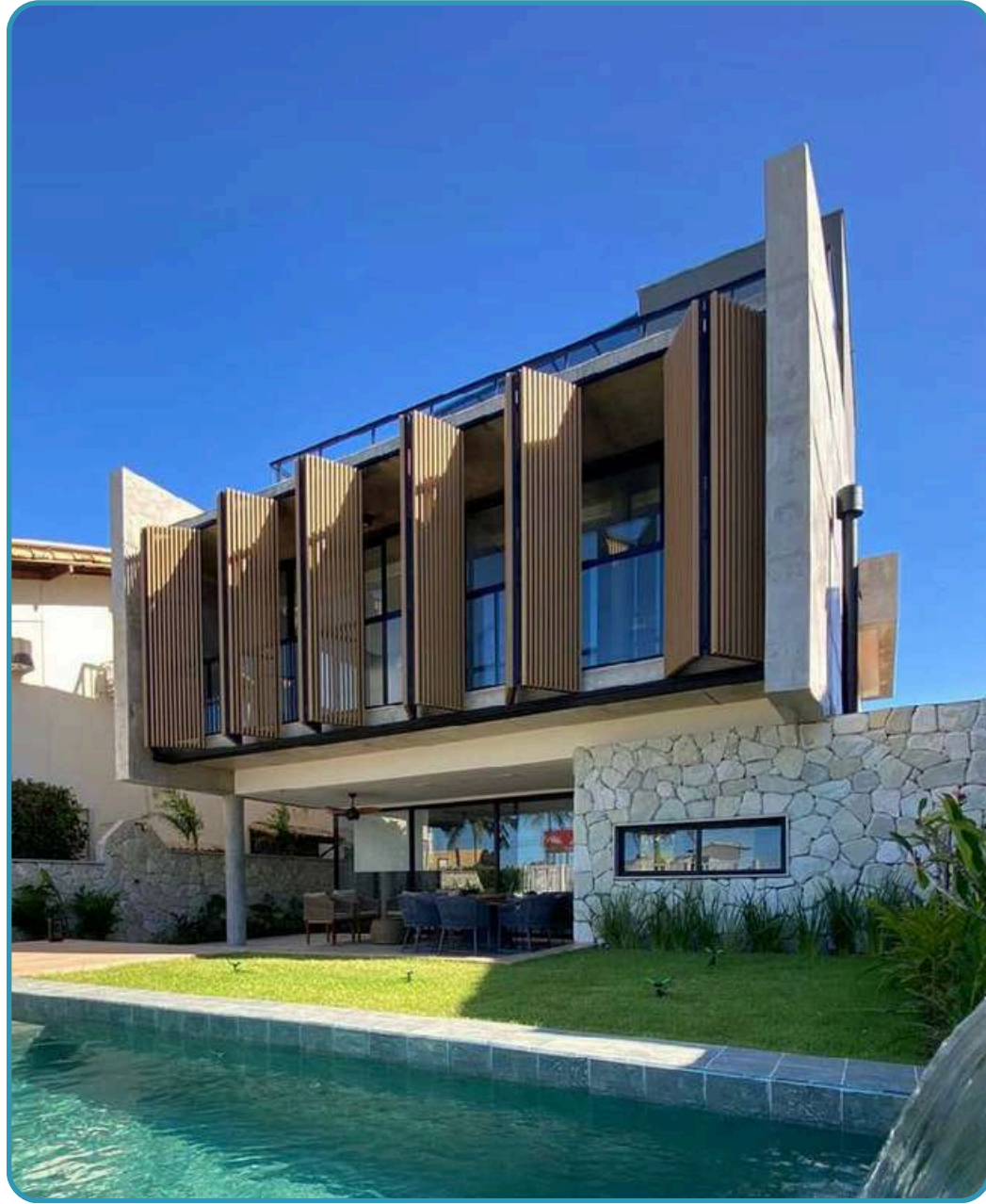




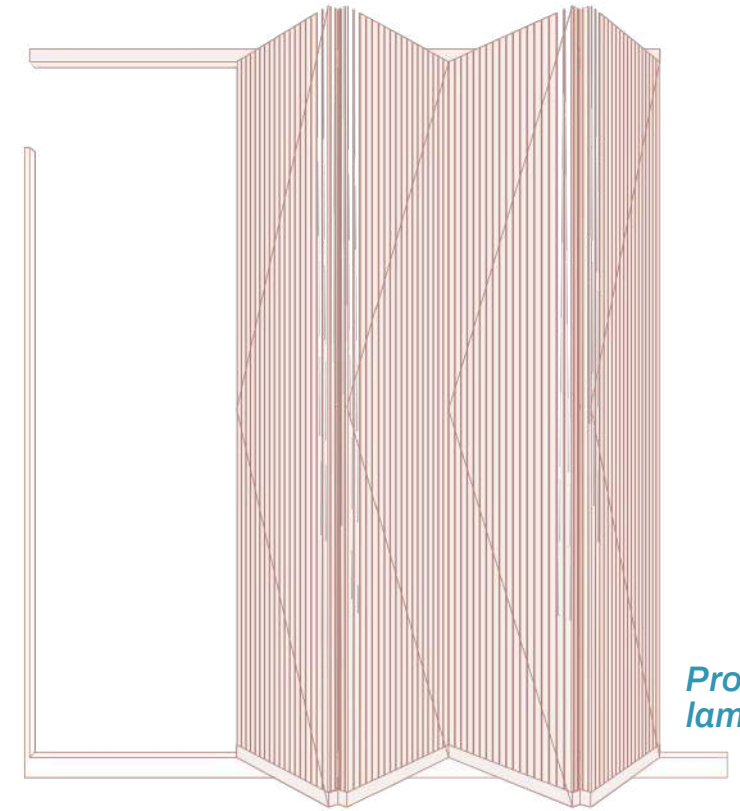
## COMBINACIÓN DE TRAMOS



*Proyecto "Pueri Domus":  
combinación de colores  
Teca, Nogal y Gris*



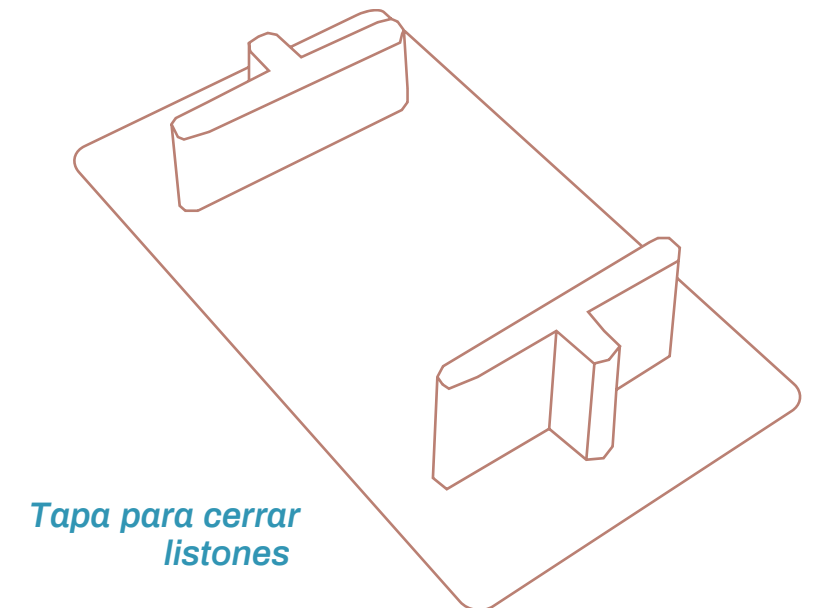
## PUERTAS Y VENTANAS DE CAMARÓN



*Proyecto con  
lamas frontales*



## ACCESORIOS



*Tapa para cerrar listones*

## Herramientas de instalación



SIERRA DE MANO



DISCO PARA MADERA



TALADRO ELECTRICO



## ALMACENAMIENTO

---

No golpear el material durante la descarga y sujetarlo muy bien durante el transporte. Almacenar el producto sobre tarimas o bases firmes, uniformes y rígidas. No exceda las 40 unidades verticalmente al apilar. No apoyar elementos pesados sobre el producto almacenado. Protégelo de la intemperie con materiales no traslúcidos: polietileno negro, cartón o materiales similares, asegurando un flujo de aire continuo. Si hay contaminación, límpiela inmediatamente retirando cualquier sustancia derramada; no utilice productos abrasivos; no frotar: mojarlo con agua caliente y secar con un paño suave. Se puede lavar a presión, con una presión máxima recomendada de 1100 PSI. Adopte siempre las medidas de seguridad necesarias y evite dañar el material.



## AMANTES DE LA BUENA ARQUITECTURA





arkos



[www.arkos.com.co](http://www.arkos.com.co)

 arkoscolombia



 +57 320 636 03 05