

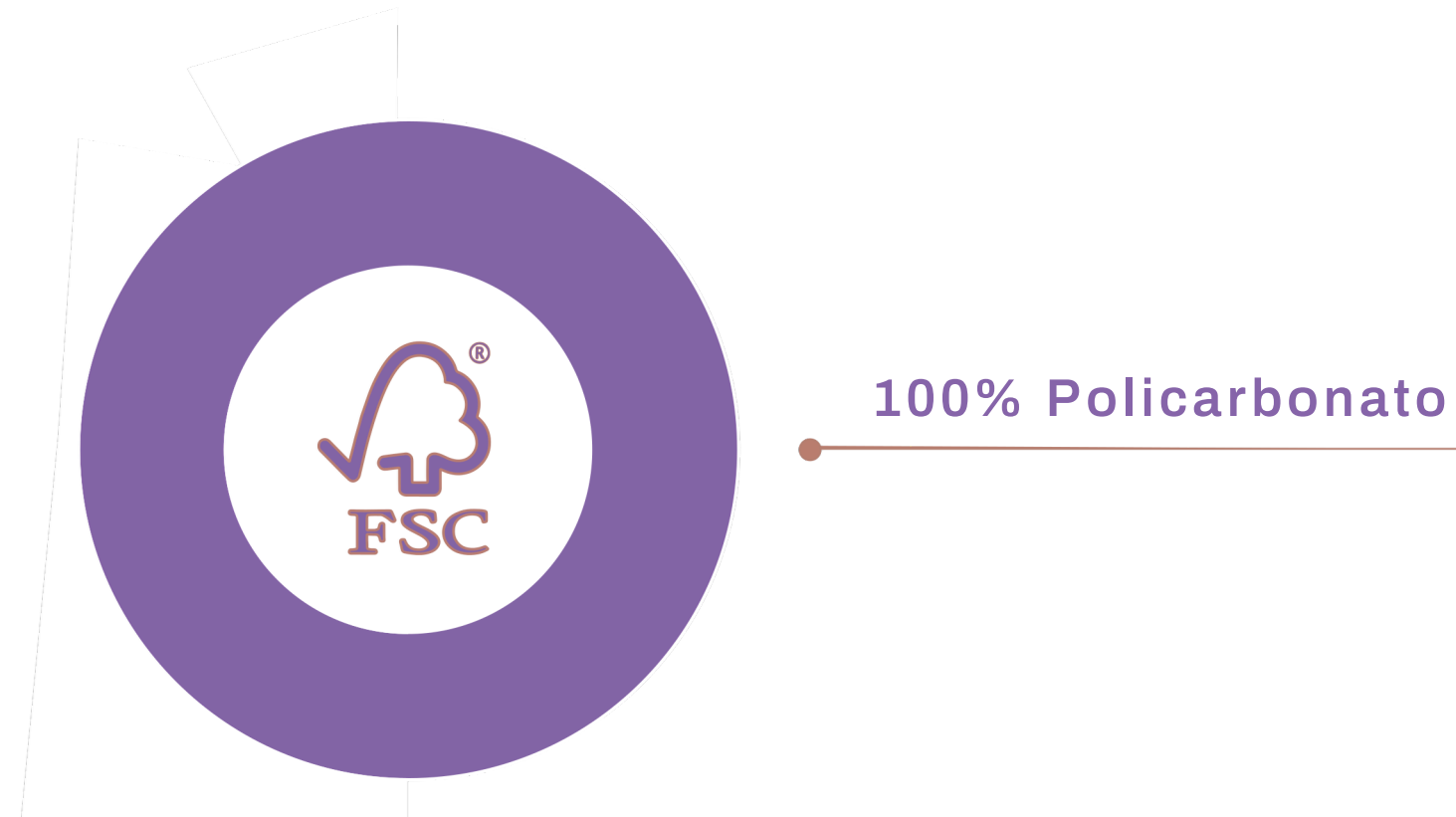
arkos

arkowall

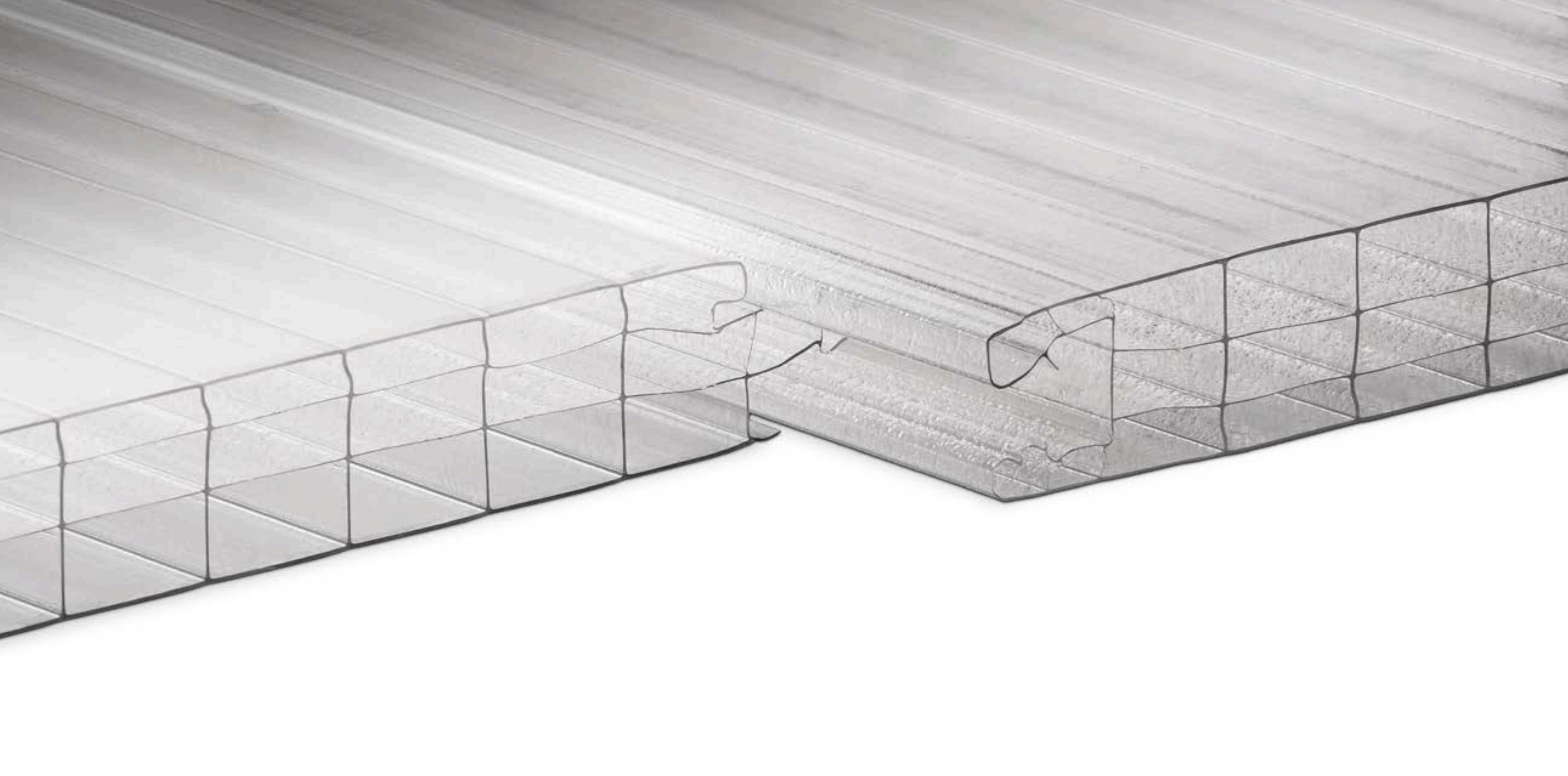
PANELES RANURADOS DE POLICARBONATO
ESTRUCTURAL PARA FACHADAS Y DIVISIONES.



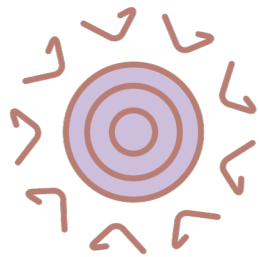
Características



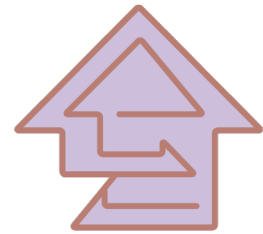
Paneles de policarbonato estructural translúcido, disponibles en diferentes colores, perfectos para proyectos de construcción. arquitectura con necesidades de iluminación específicas. Material de fácil instalación, con herraje oculto, autoportante y disponible hasta 11,80 metros de altura.



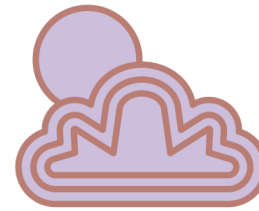
Características



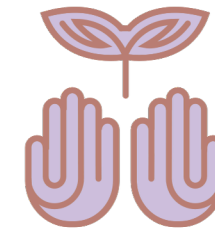
Protección UV



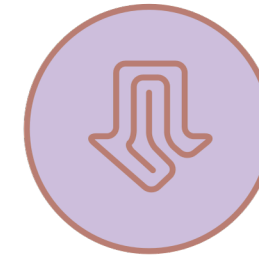
Aislamiento térmico



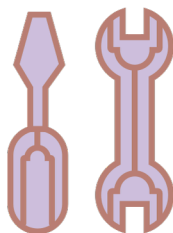
Aplicable en cualquier tipo de
clima y región.



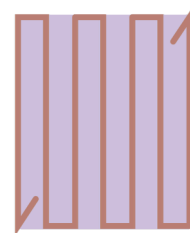
Responsabilidad con el
medio ambiente



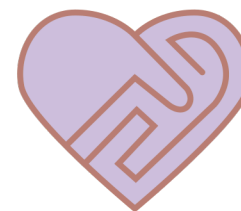
Fácil instalación



No requiere mantenimiento



Fachada sostenible

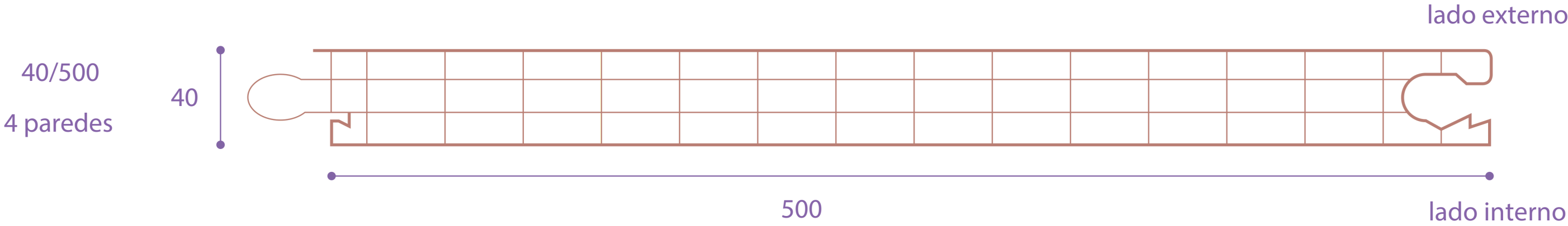


Vida útil de más de 20
años.

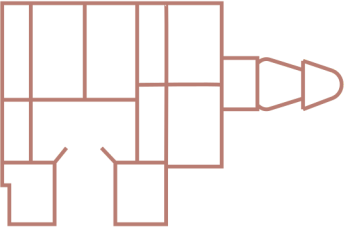


10 años de garantía

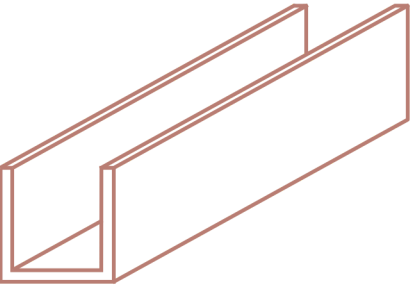
Medidas



Elementos Accesorios



Escuadra de
policarbonato
MXN\$ 45/ml



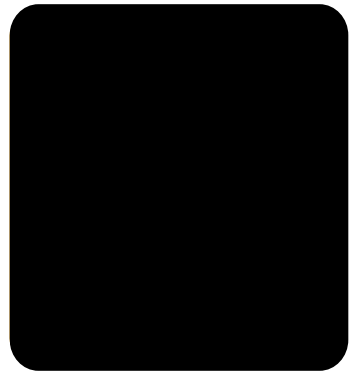
Perfil en "U" de acero
galvanizado
para arreglar
MXN\$ 78/ml

Sistema ARKOWALL - 40x500mm
Altura máxima disponible: 11.80m



arkowall

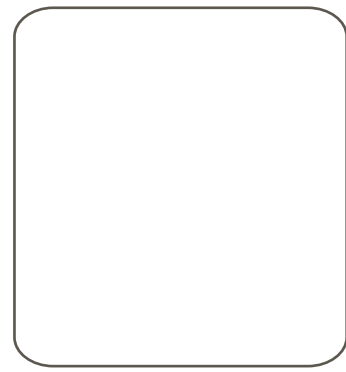
Paleta de colores



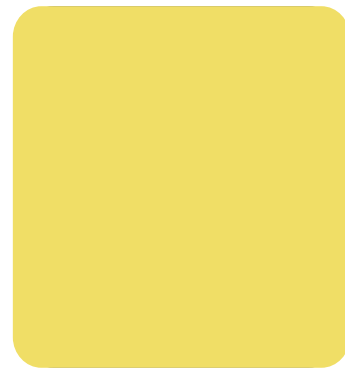
negro



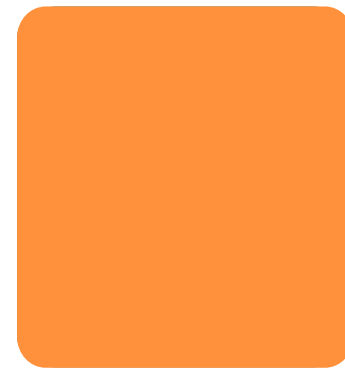
cristal



lechoso



amarillo



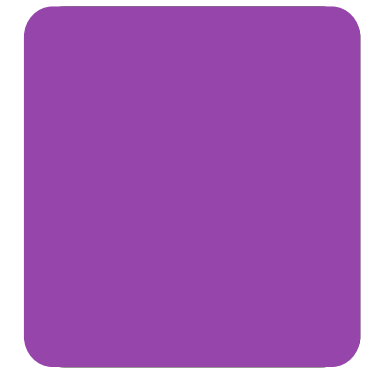
naranja-claro



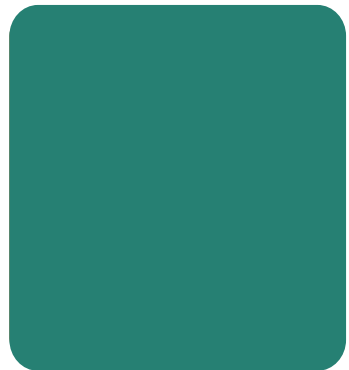
rojo



naranja



morado



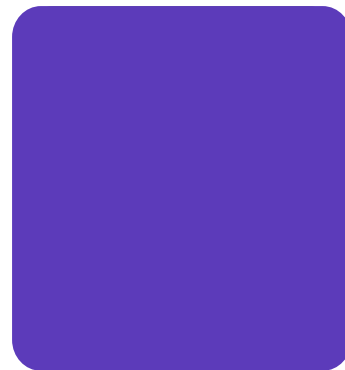
turquesa



aguamarina



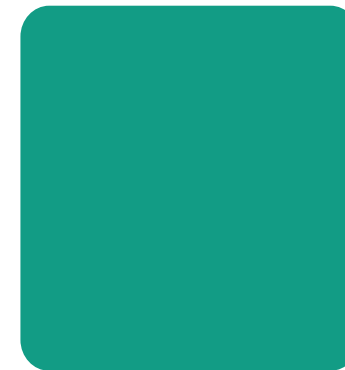
azul



azul royal



amazonita



jade



esmeralda



verde

La elección del color no modifica el precio final.

arkos

arkowall

FACHADAS



Edifício Girassol - FGMF Arquitectos
ARKOWALL CRISTAL
São Paulo, SP



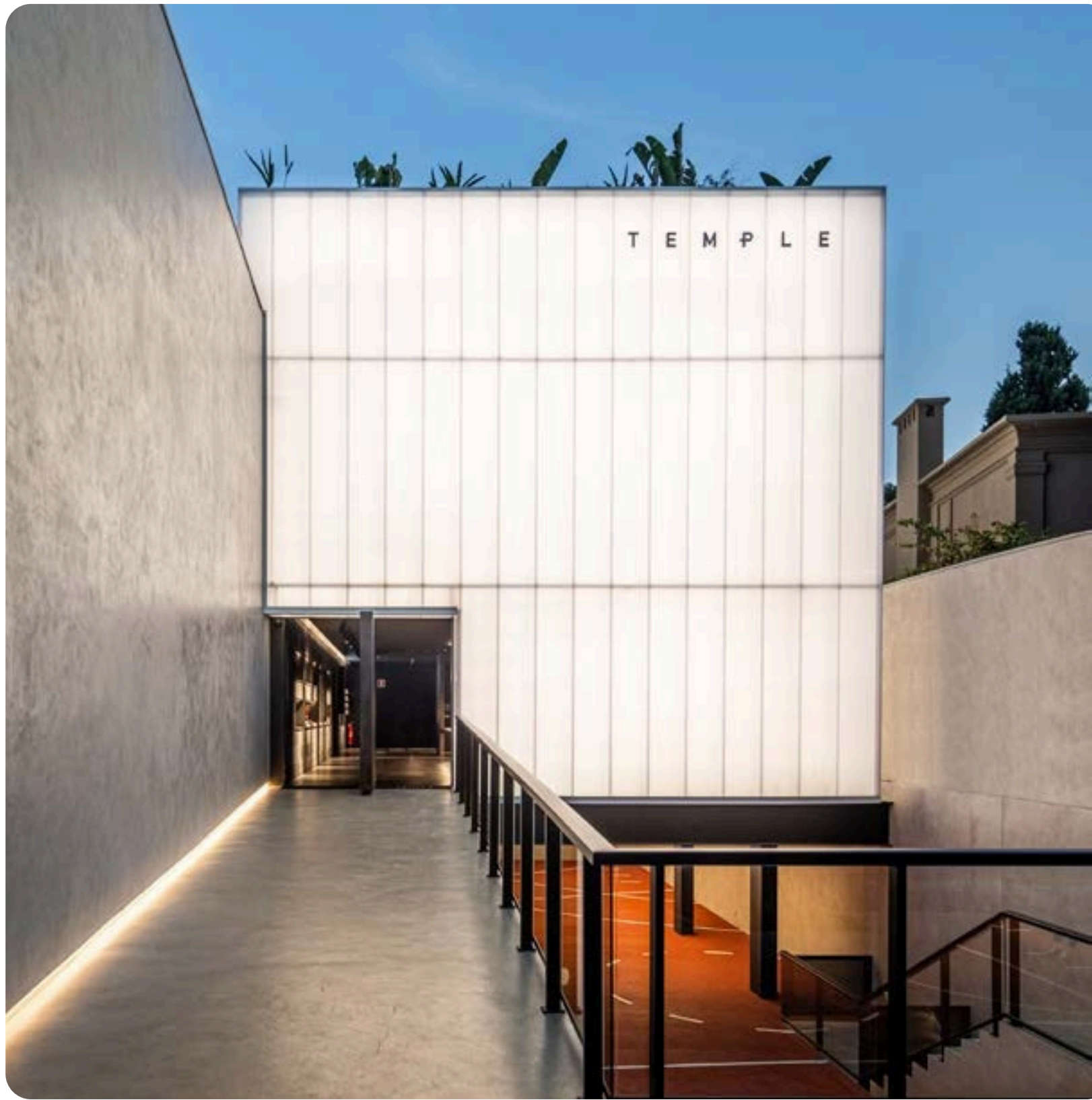


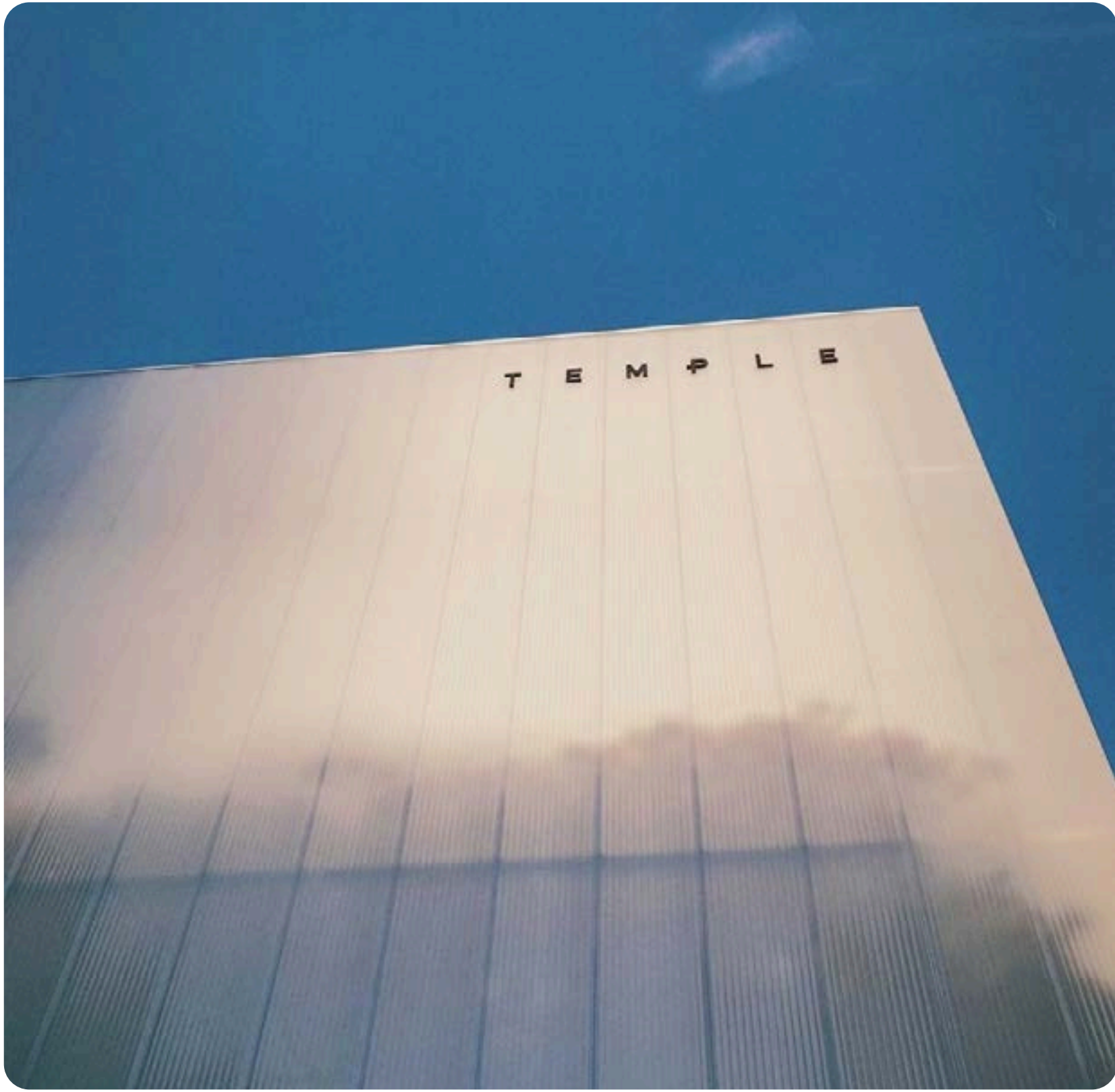
T E M P L E

Zee Dog Temple - Be.Bo.ETC

ARKOWALL BLANCO LECHOSO

São Paulo, SP



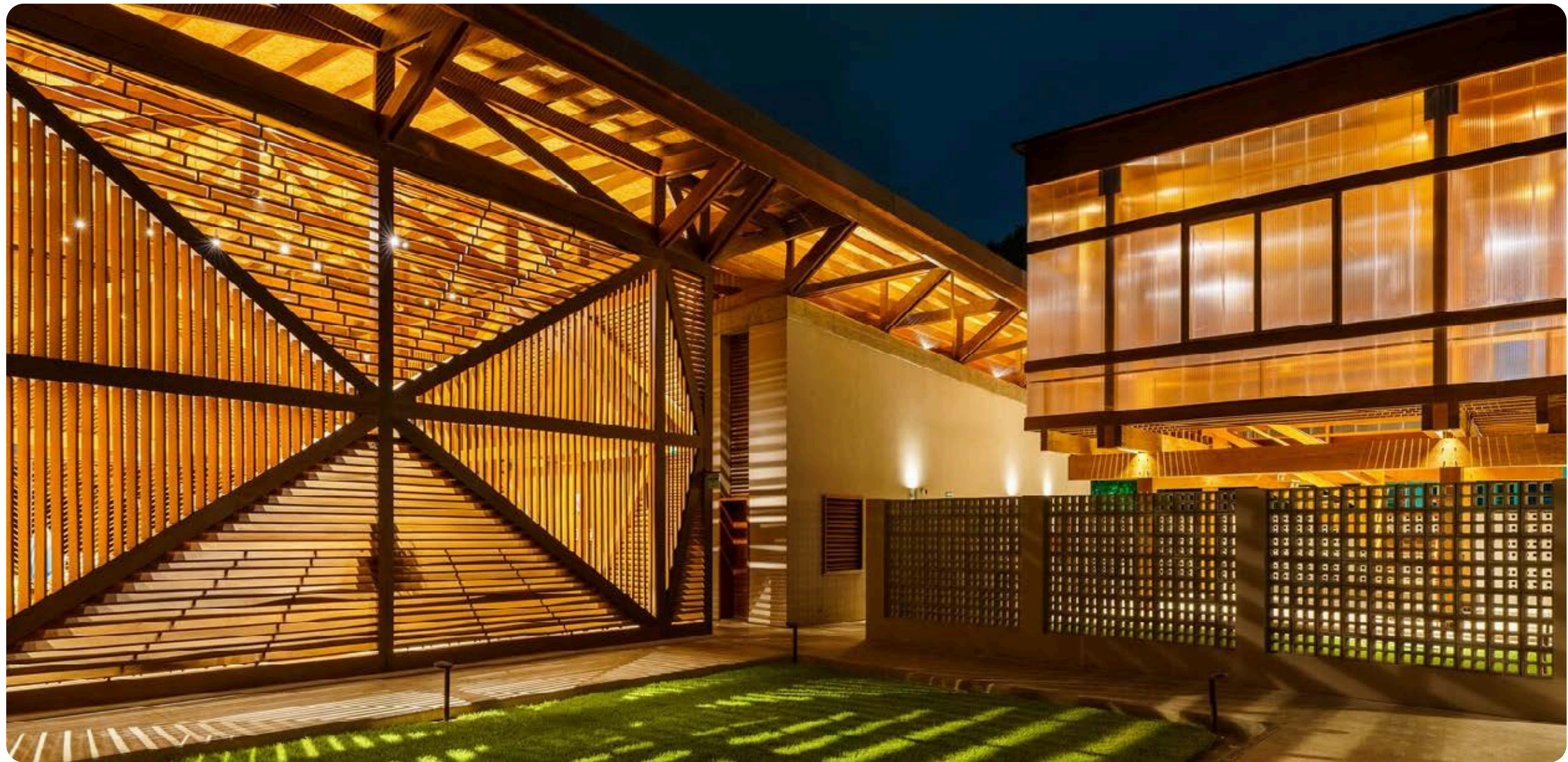




Convento FFB - Mixtura Studio

ARKOWALL CRISTAL

Salvador, BA

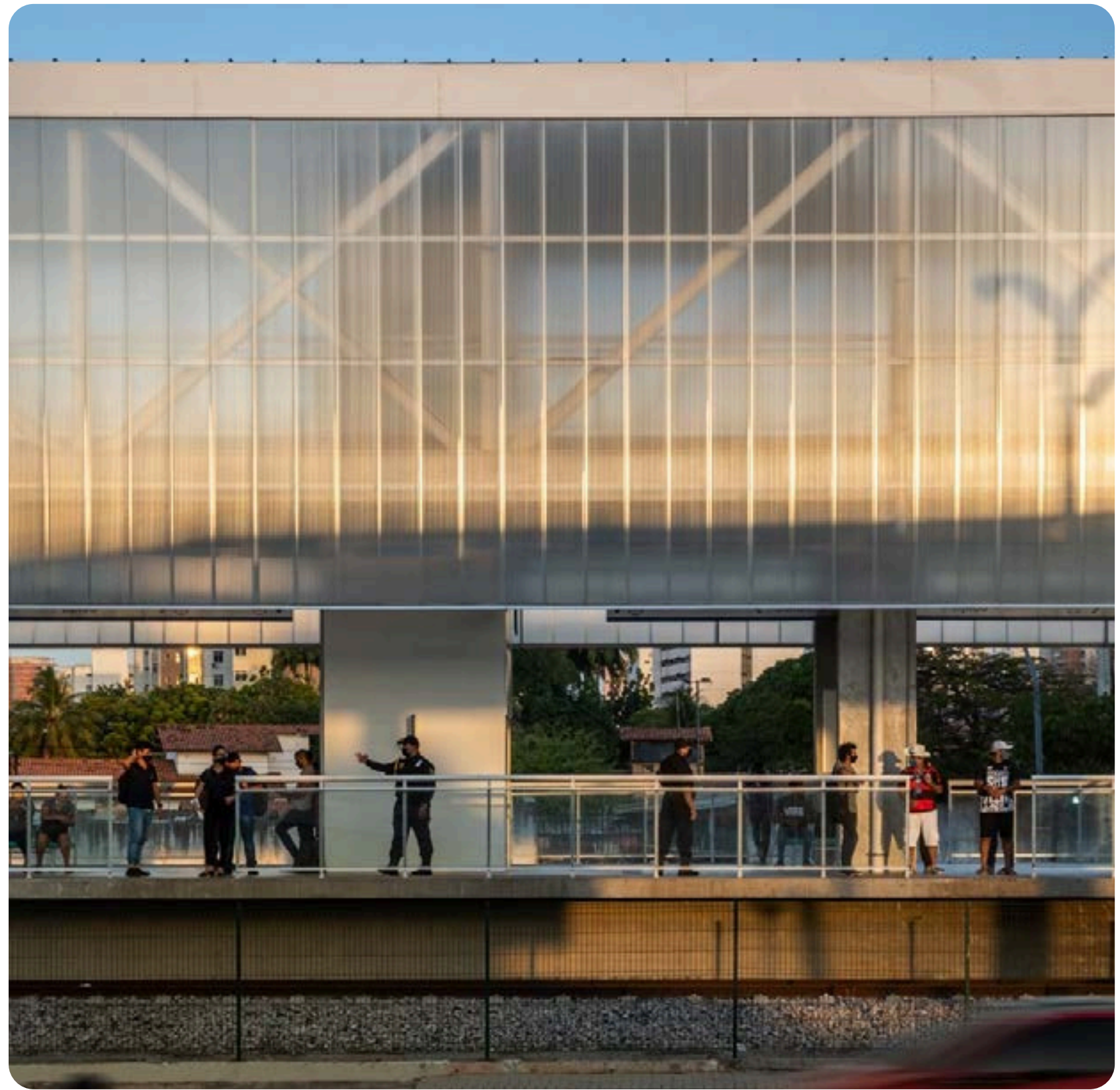
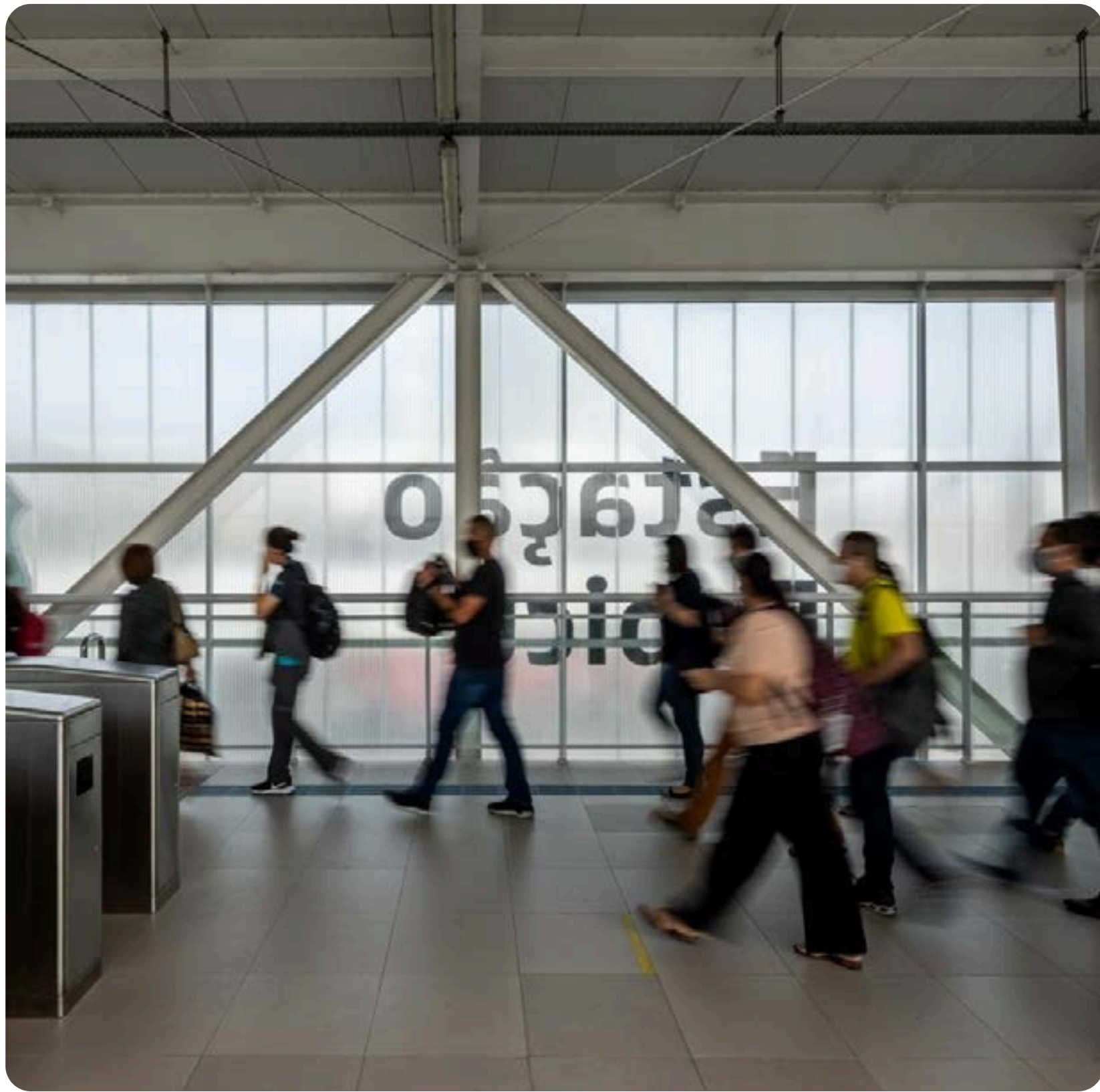


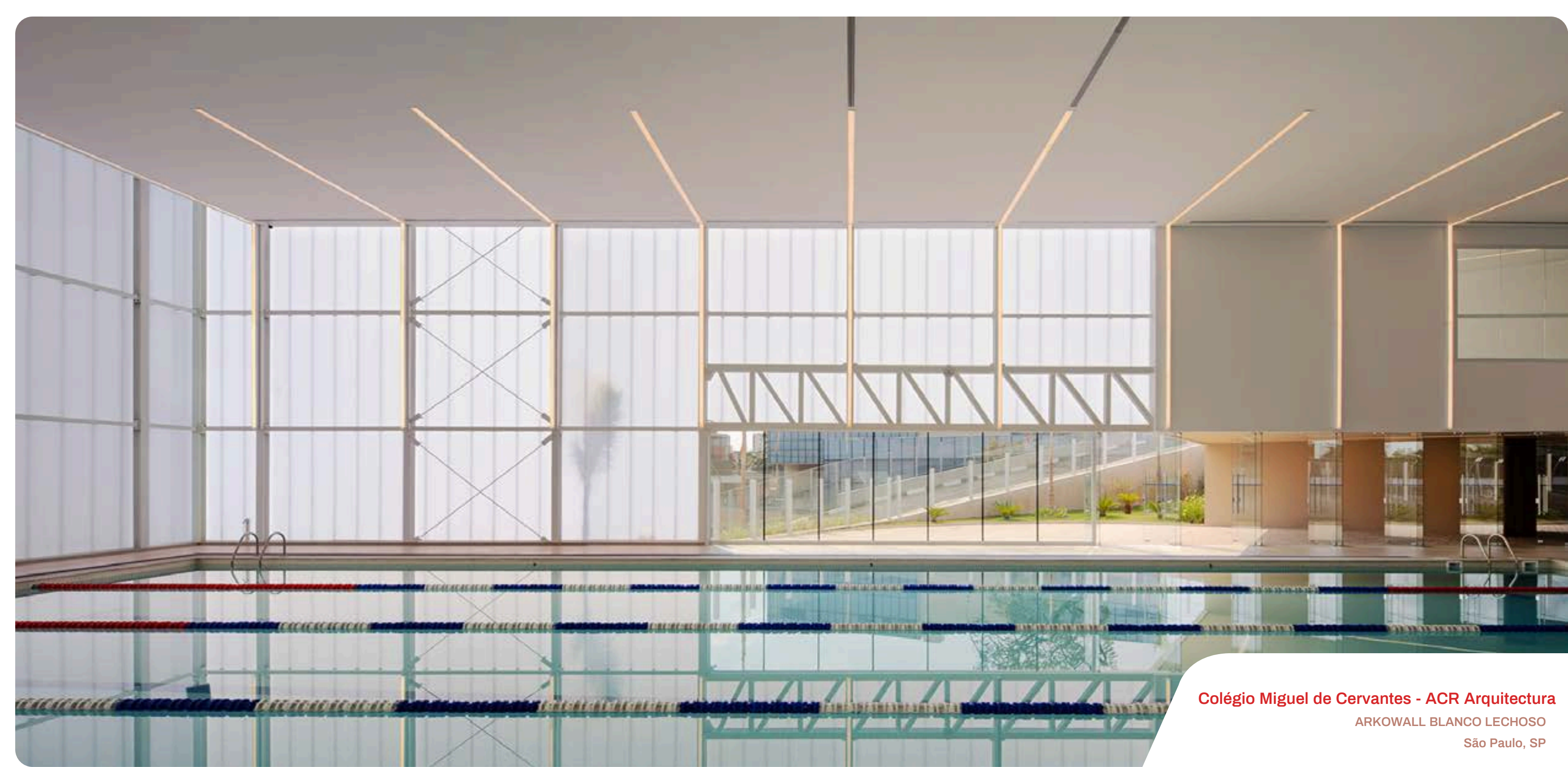


METROFOR - Fernandes Arquitectura

ARKOWALL BLANCO LECHOSO

Fortaleza, CE





Colégio Miguel de Cervantes - ACR Arquitectura

ARKOWALL BLANCO LECHOSO

São Paulo, SP





tuarios infantiles

antes

antes



DIVINO GALERIA



Divino Galeria - Studio2 Arquitectura e Interiores

ARKOWALL BLANCO LECHOSO

Curitiba, PR



Club A Hebraica - Bacco Arquitectura

ARKOWALL CRISTAL

São Paulo, SP

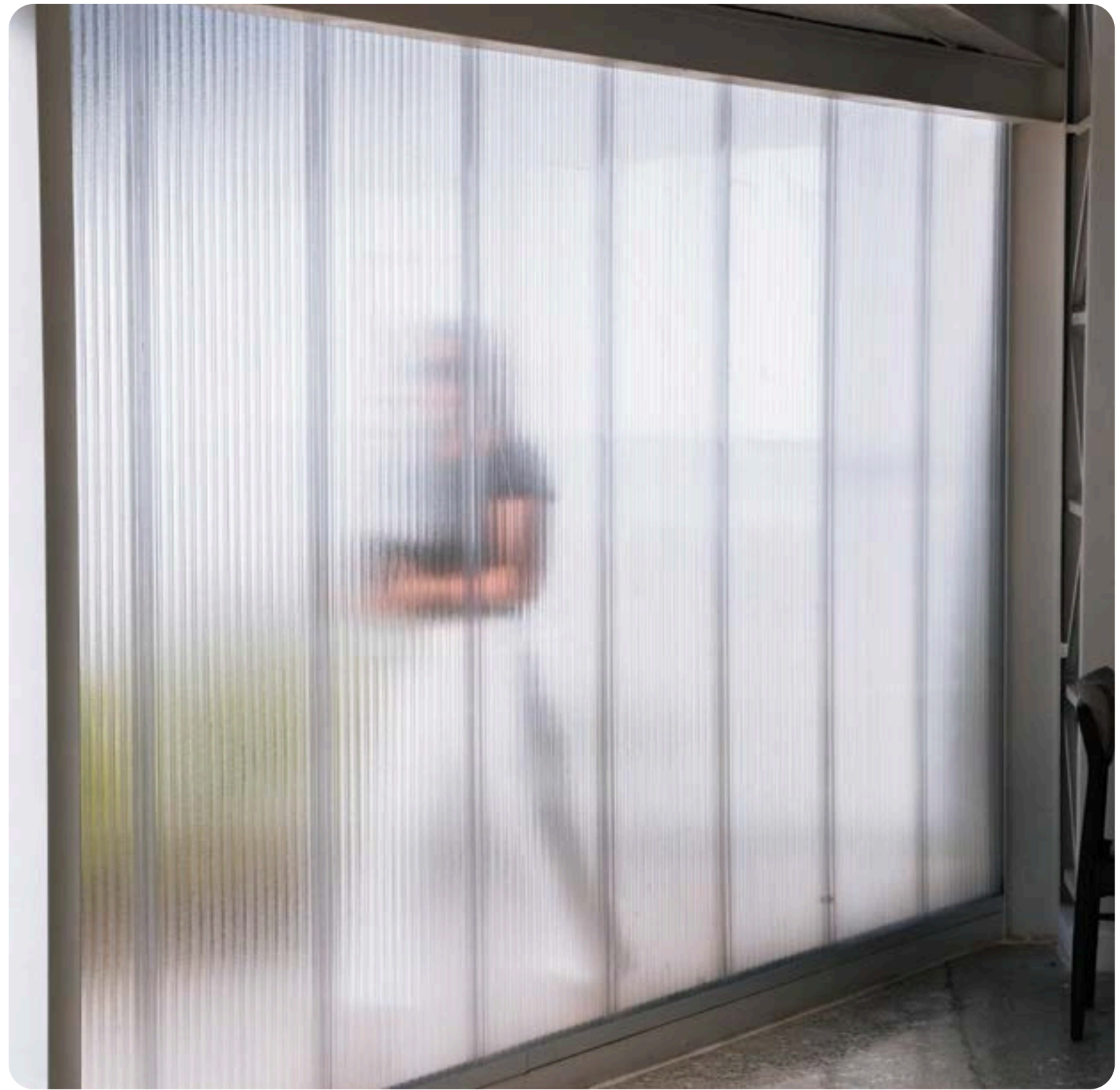




Stand Montante Living Design - Macaw Studio

ARKOWALL CRISTAL

São José dos Campos, SP





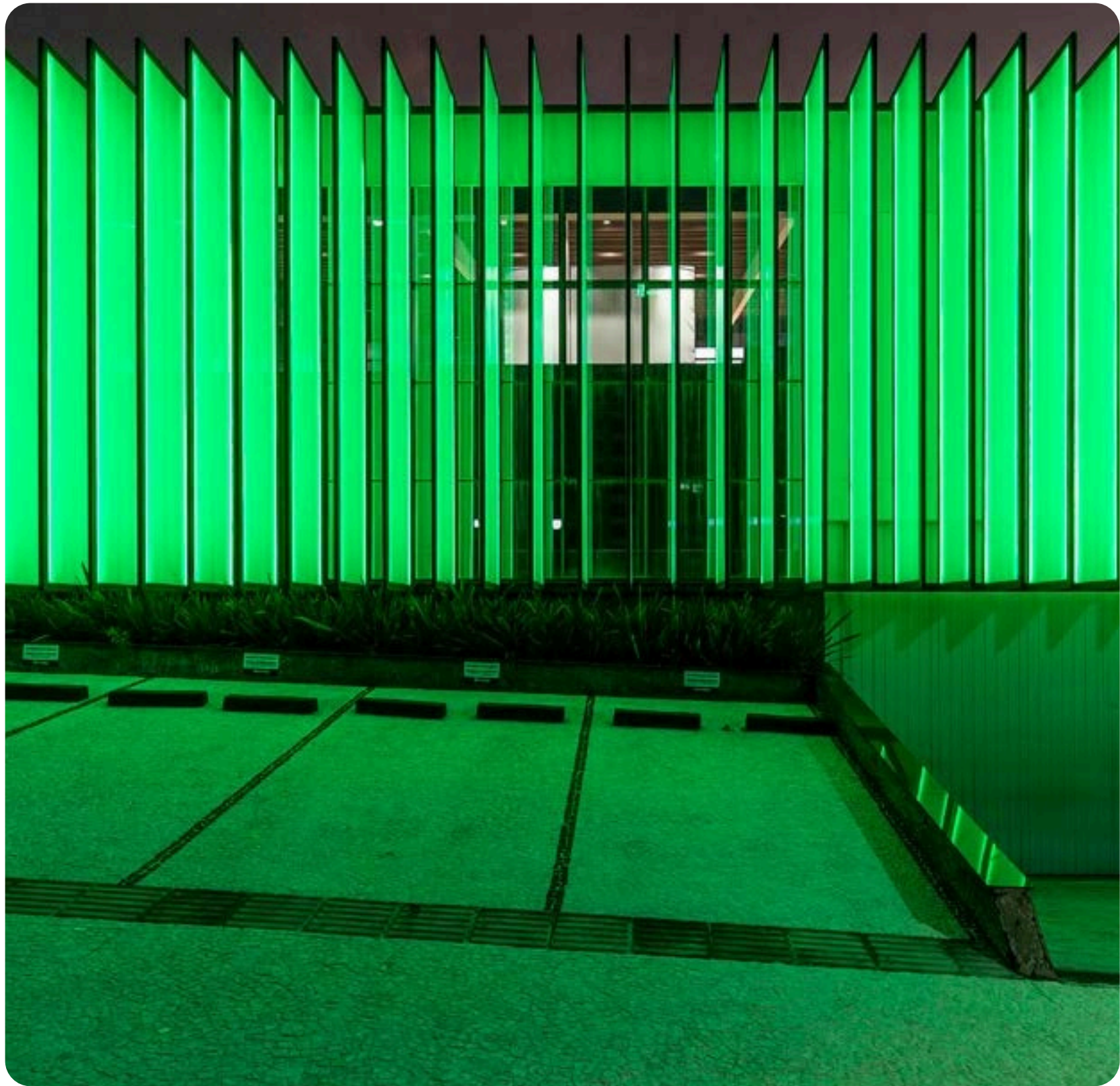


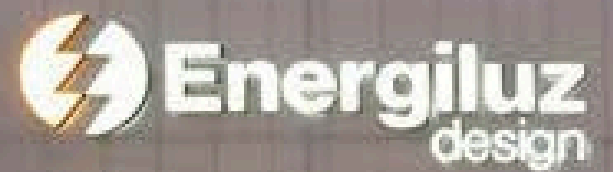
Deca Portinari ceusa durafloor

ENERGILUZ Design - Marchetti Bonetti

ARKOWALL BLANCO LECHOSO

São José, SC





energia potinilor de uscat aer condiționat



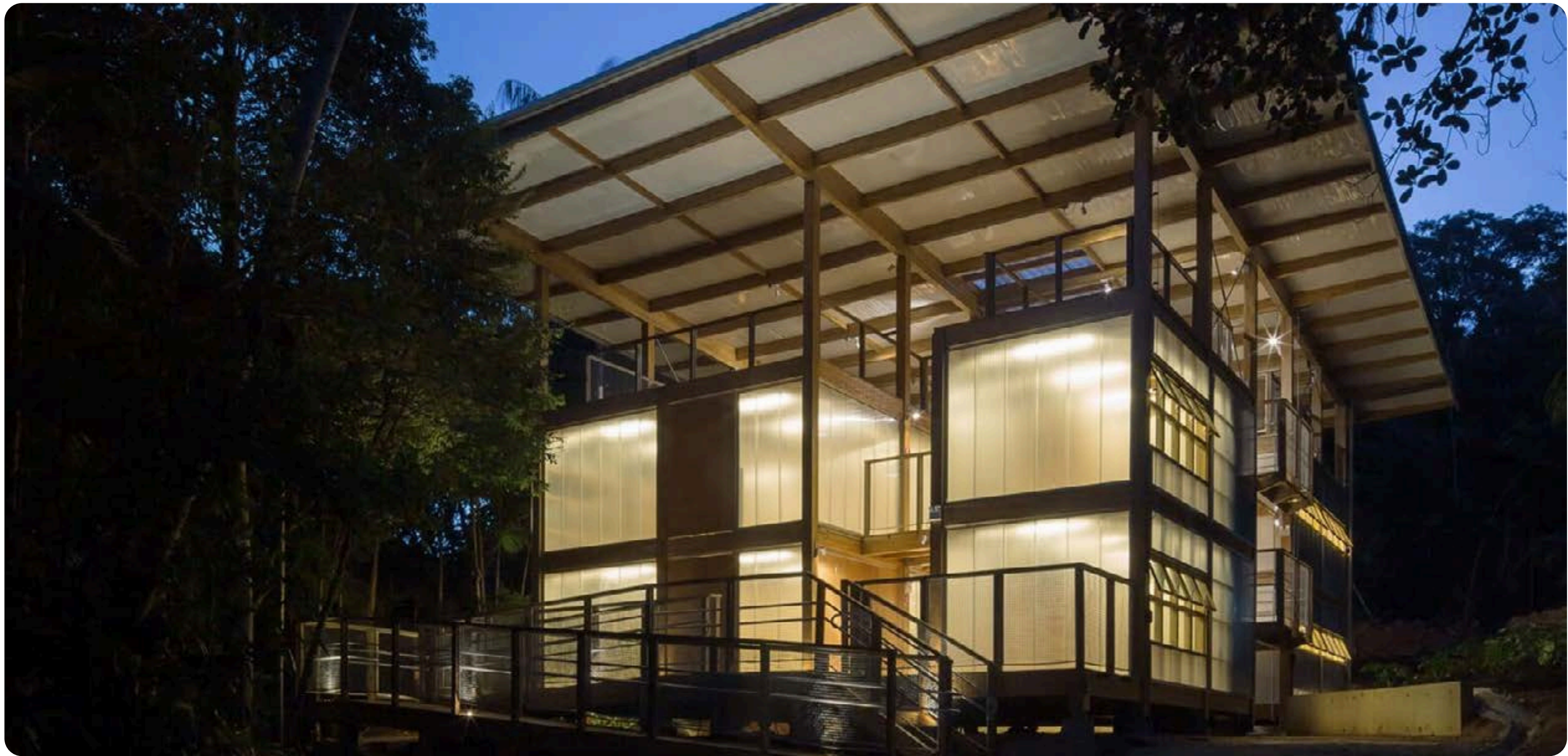


Fundação Florestal - 23SUL

ARKOWALL CRISTAL

Peruíbe, SP







GOWORK.
COWORKING

GoWork Paulista
ARKOWALL CRISTAL
São Paulo, SP





lider,

Loja Líder - Studio Mov Arquitectura

ARKOWALL BLANCO LECHOSO

Goiânia, GO

lider,

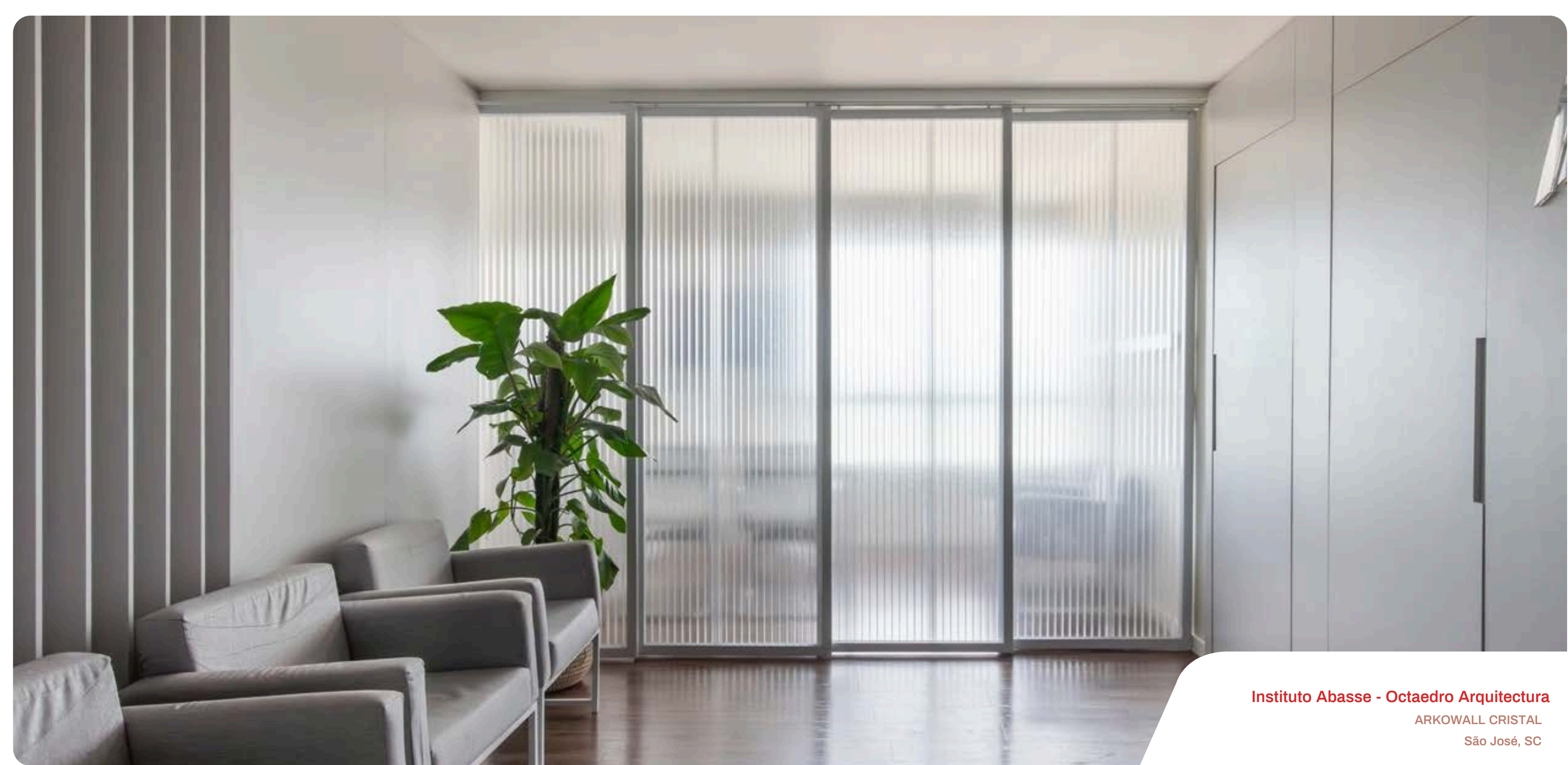
lider,

estacionamento



arkowall

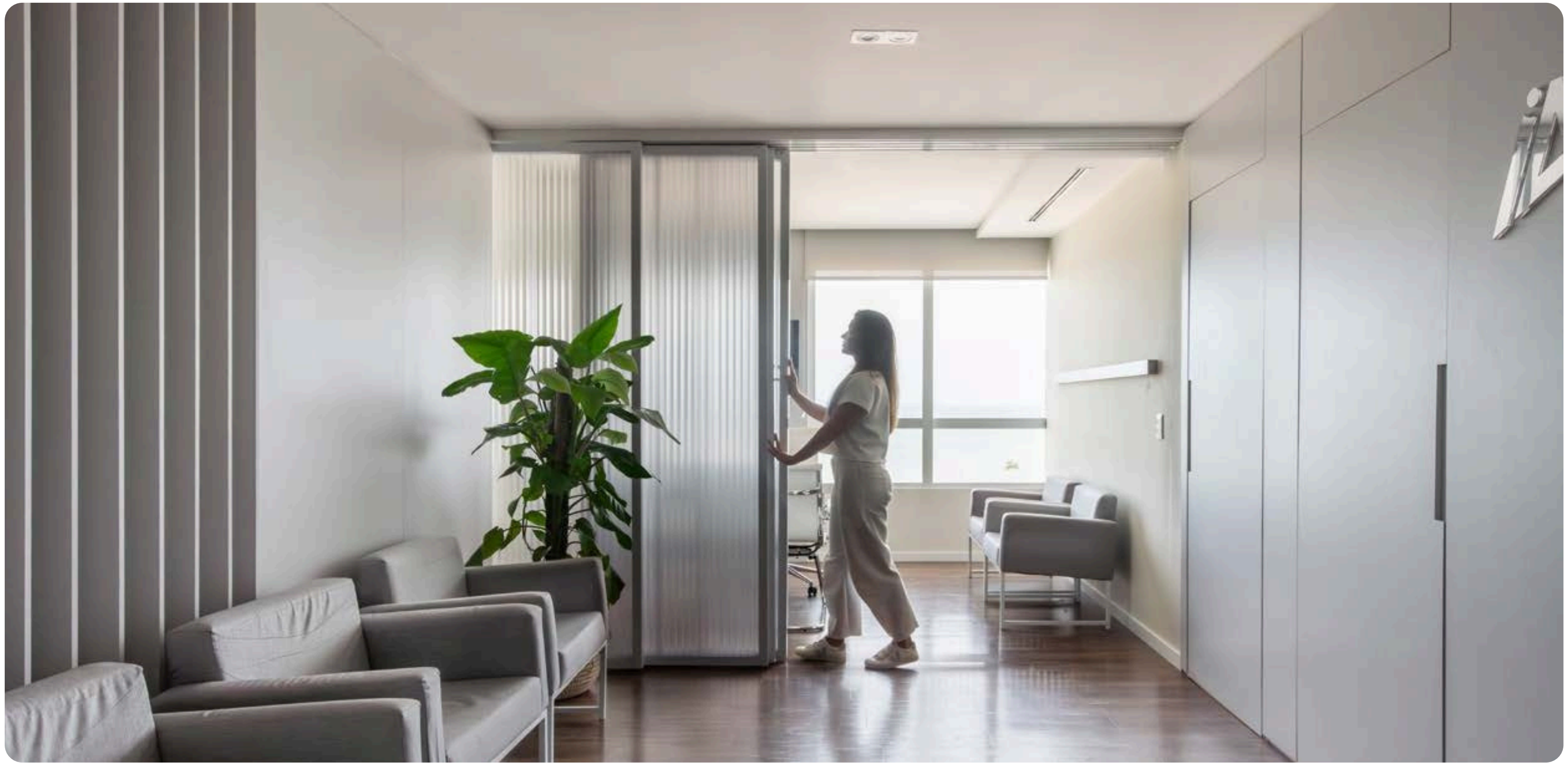
DIVISIONES



Instituto Abasse - Octaedro Arquitectura

ARKOWALL CRISTAL

São José, SC







Fundación Florestal - 23SUL

ARKOWALL CRISTAL

Peruíbe, SP



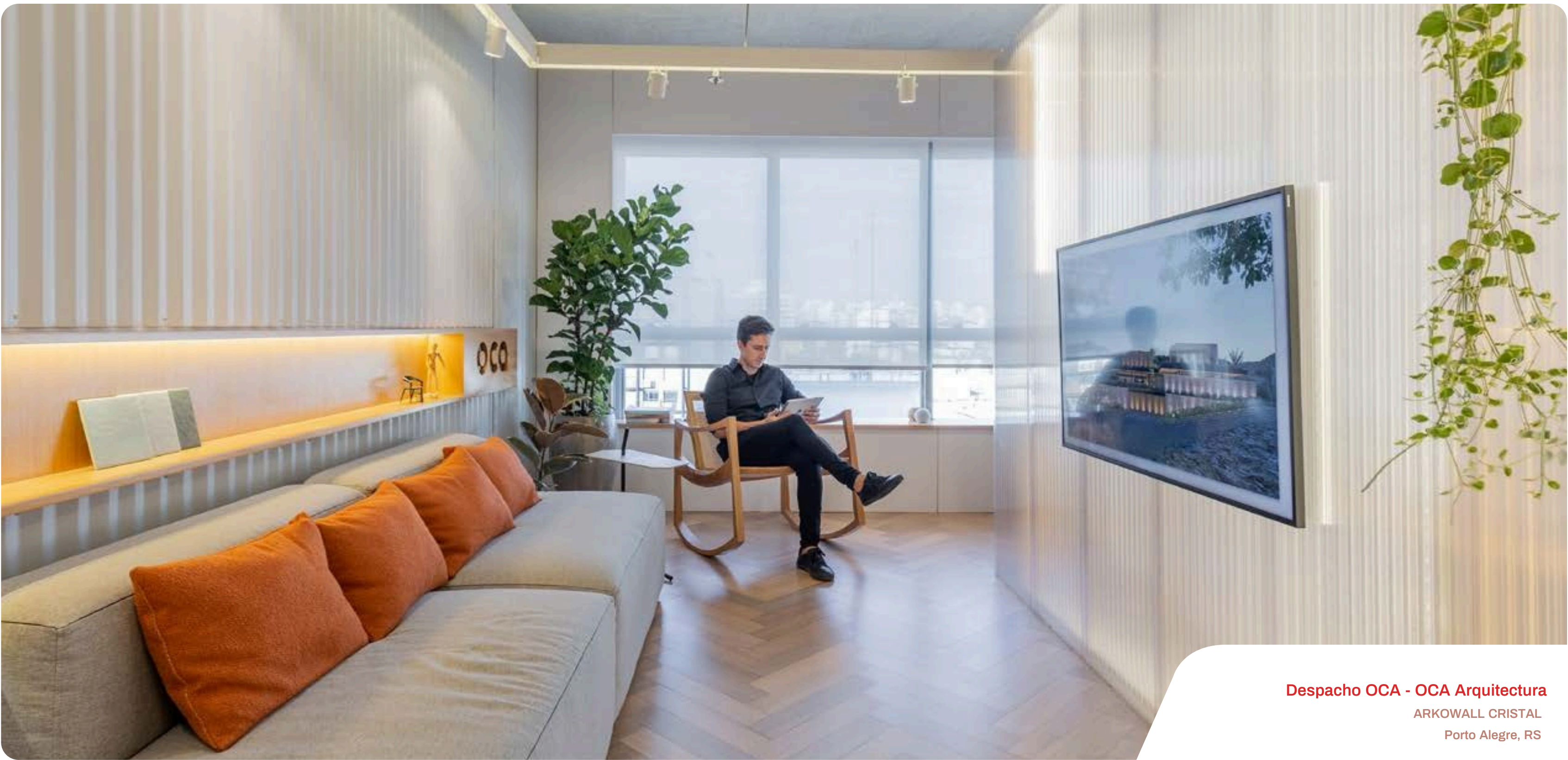


Clínica Dra. Aldrieli - Tropo Arquitectura

ARKOWALL CRISTAL

Curitiba, PR





Despacho OCA - OCA Arquitetura

ARKOWALL CRISTAL

Porto Alegre, RS



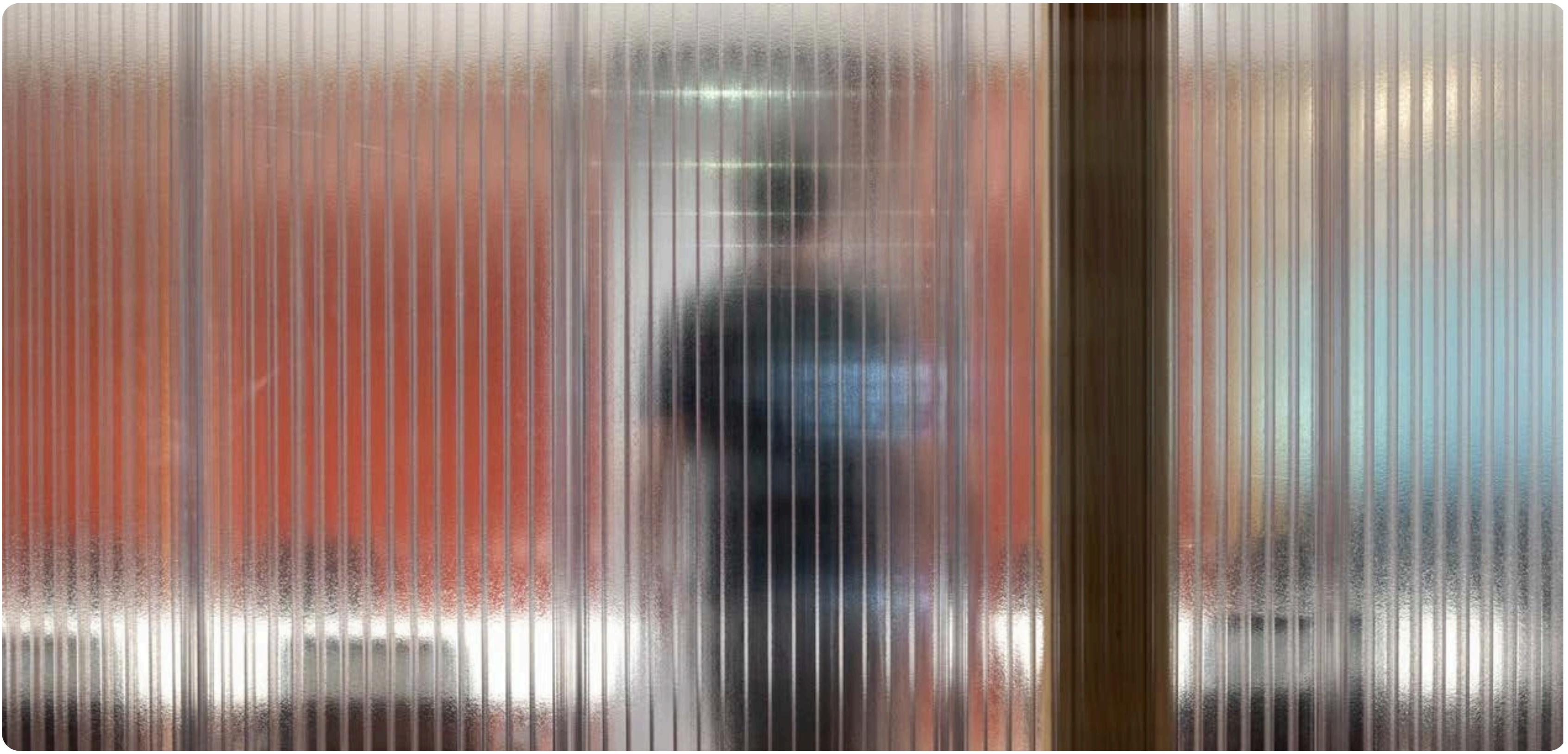


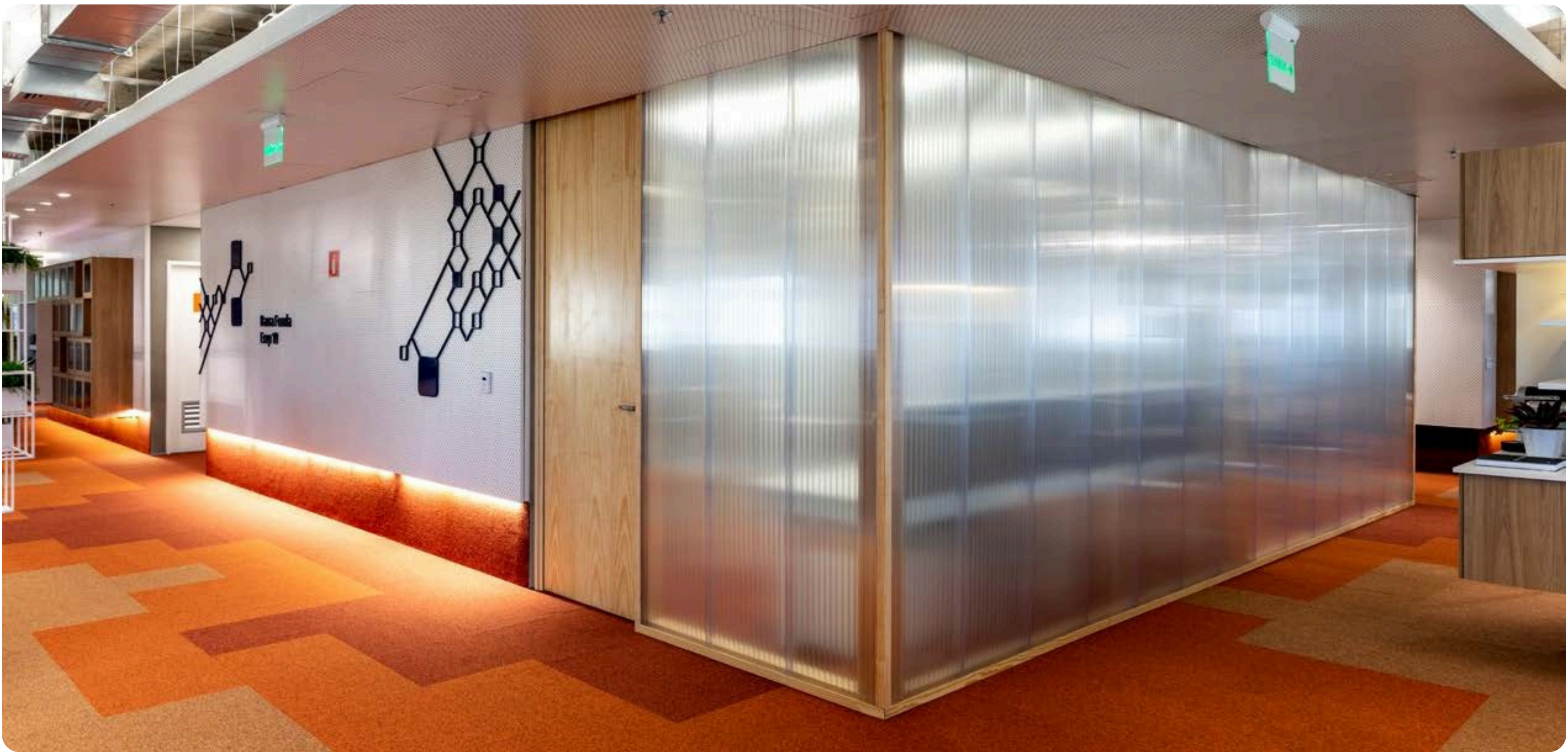


Oficinas Banco Itaú - FGMF Arquitectura

ARKOWALL CRISTAL

São Paulo, SP







NADA COMO ESTAR EM CASA! MRV

Camarote MRV - Obvio Arquitectura

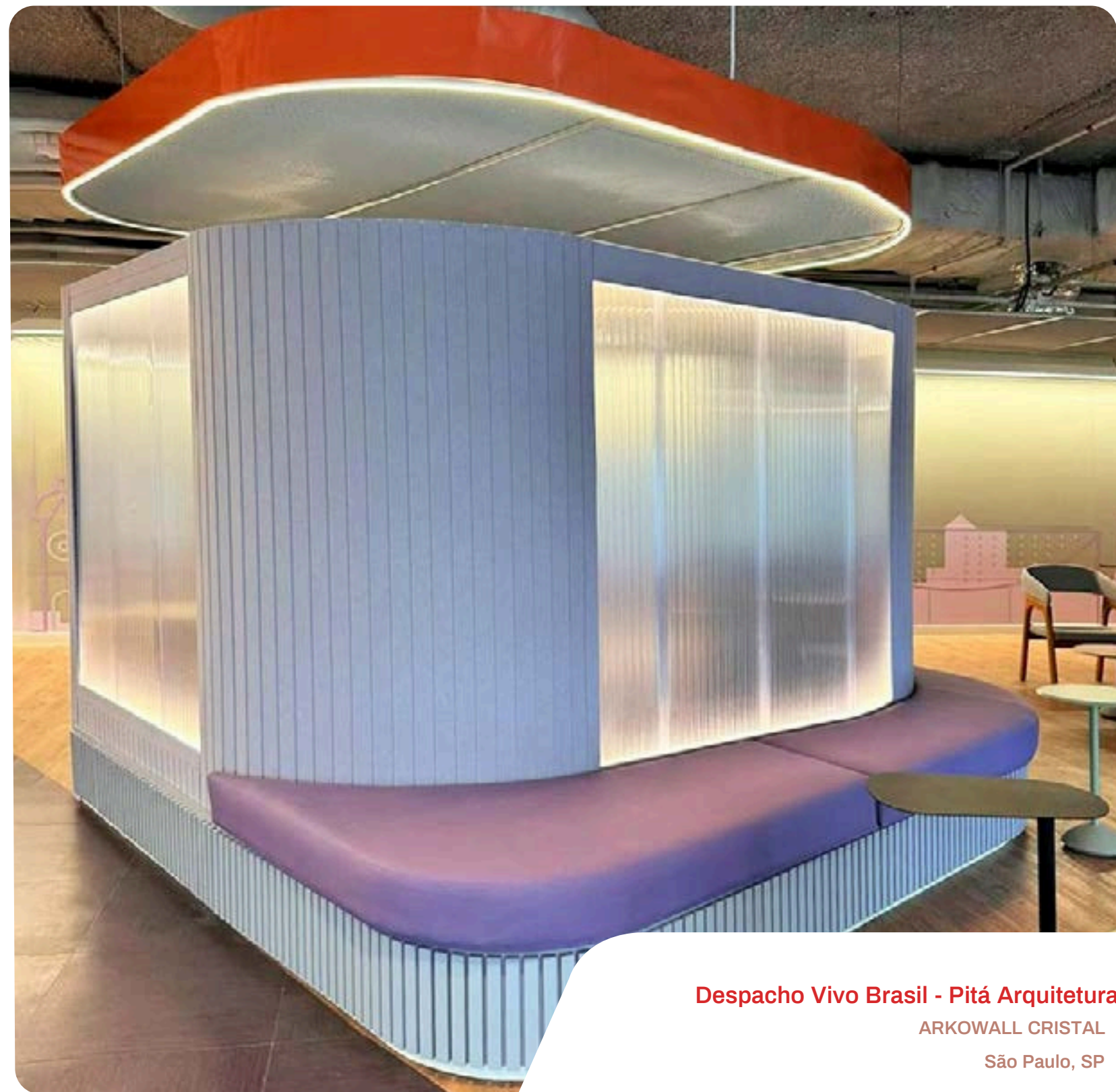
ARKOWALL CRISTAL

Belo Horizonte, MG

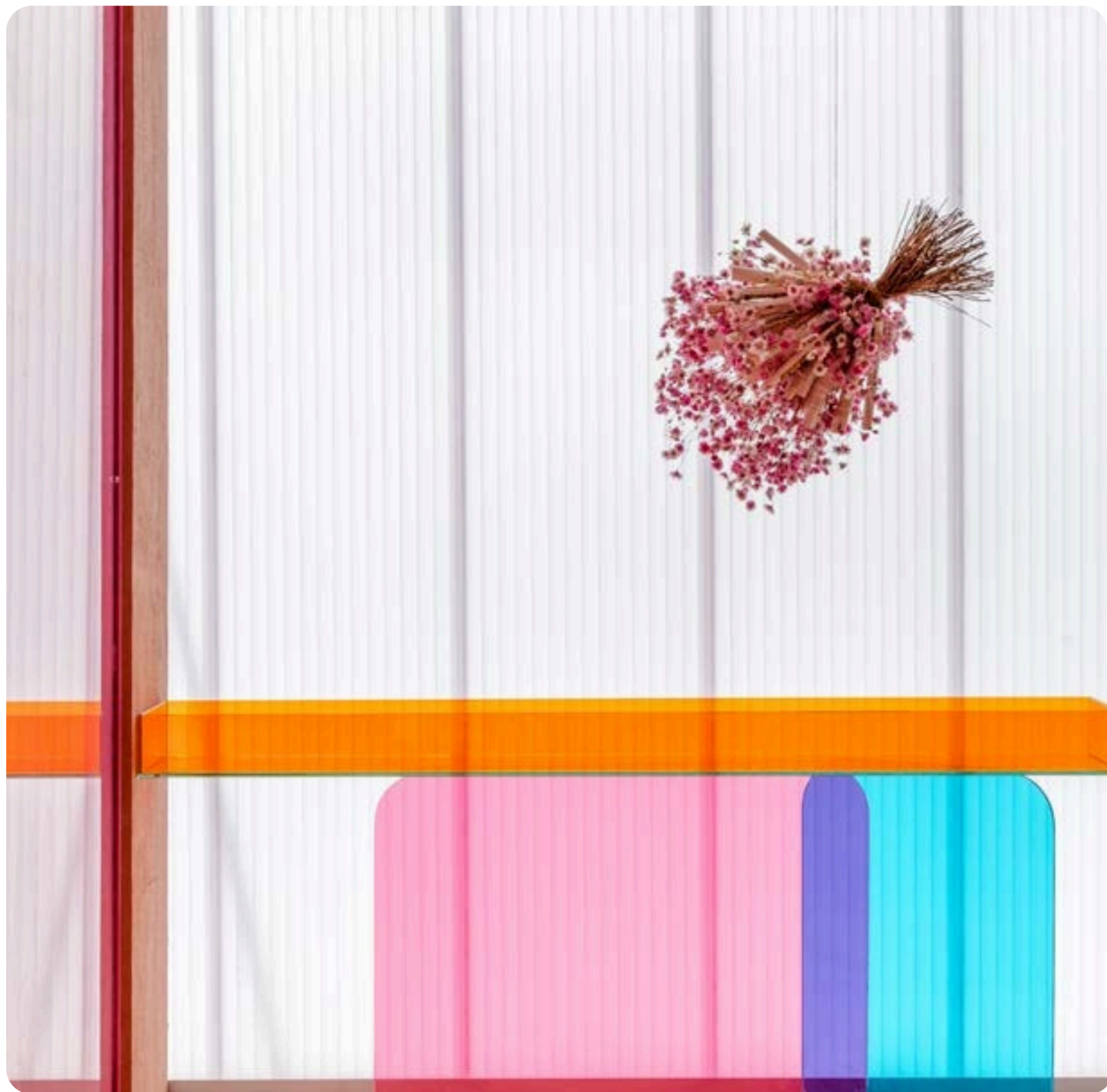




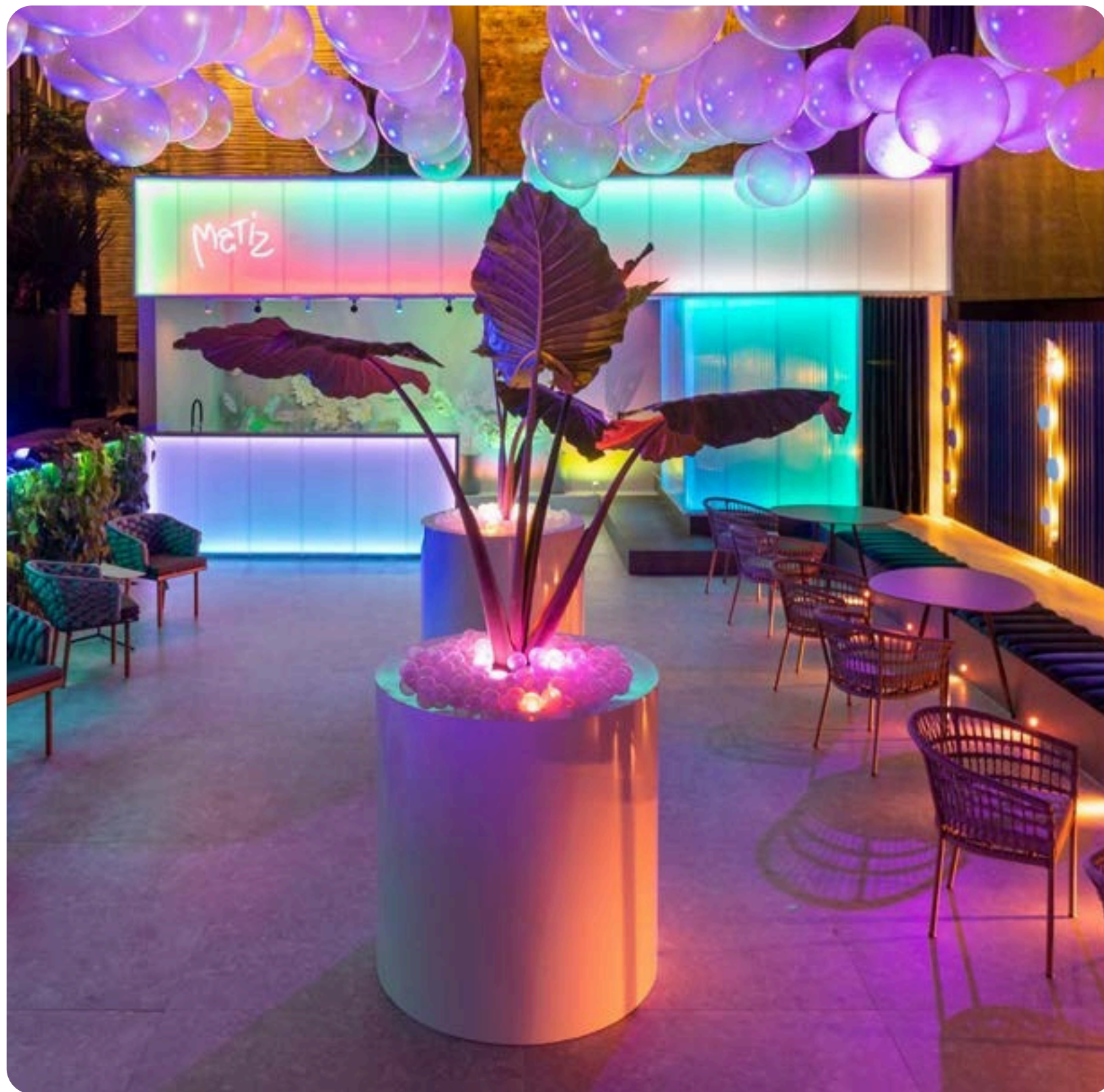
Despacho Jader Almeida - Jader Almeida
ARKOWALL CRISTAL
São Paulo, SP



Despacho Vivo Brasil - Pitá Arquitetura
ARKOWALL CRISTAL
São Paulo, SP



Casa Cor Florianópolis - Vou de Rosa
Juliana Loffi Arquitetura
ARKOWALL BLANCO LECHOSO
São Paulo, SP



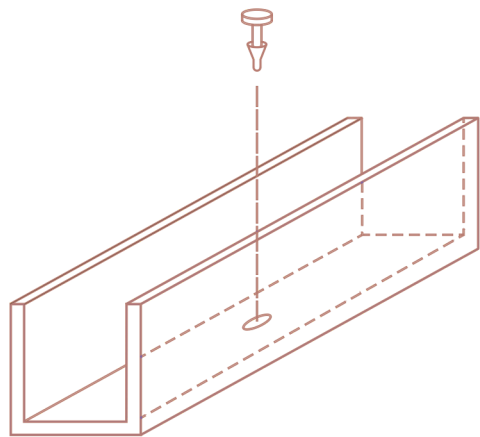
Casa Cor Curitiba
Bar Matiz - André Henning Arquitetura
ARKOWALL CRISTAL
Curitiba, PR

arkowall

INSTALACIÓN

1

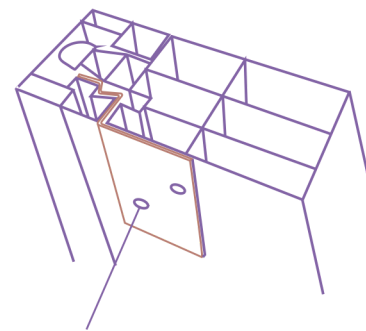
TORNILLO AUTOPERFORANTE



FIJACIÓN DE LOS PERFILES EN “U” AL SUELO, MAMPOSTERÍA Y/O ESTRUCTURA METÁLICA

2

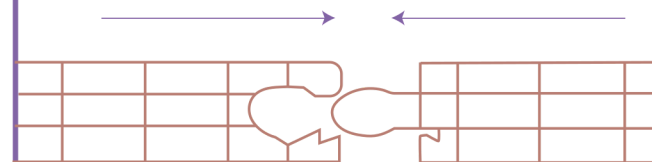
TORNILLO AUTOPERFORANTE



FIJACIÓN DE LOS CLIPS DE LA ESTRUCTURA INTERMEDIA (SI ES NECESARIO)

3

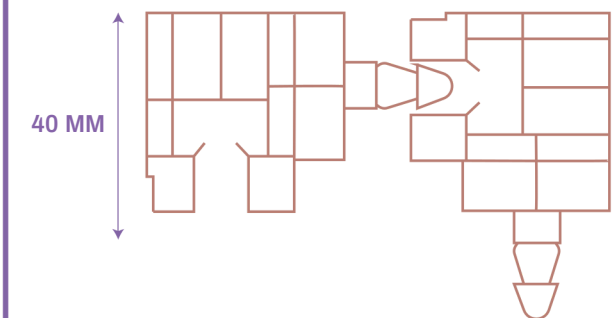
SISTEMA DE ENCAJE OCULTO



COLOCAR LOS PANELES, HACIENDOS CORRER DENTRO DEL PERFIL EN “U”

4

SISTEMA DE ENCAJE OCULTO



COLOCACIÓN DE ESQUINAS, SI ES NECESARIO

No incluye elementos accesorios ni mano de obra.



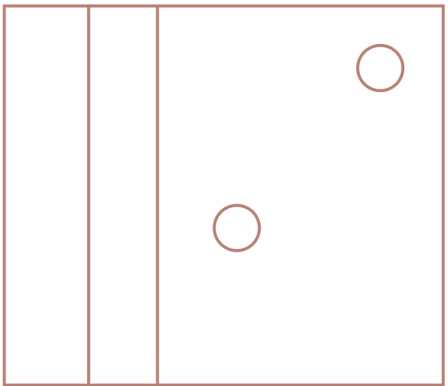
Sistema de Fijación

CLIP DE
FIJACIÓN



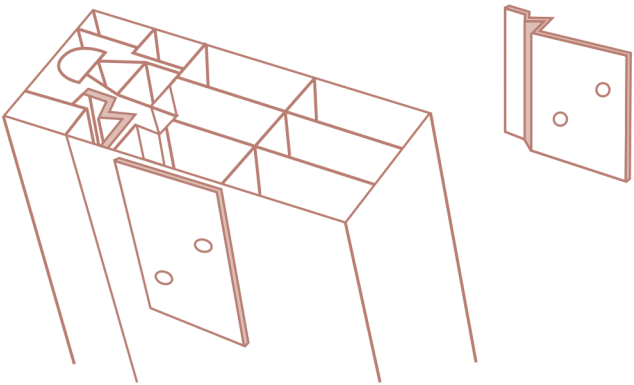
4,60cm

planta



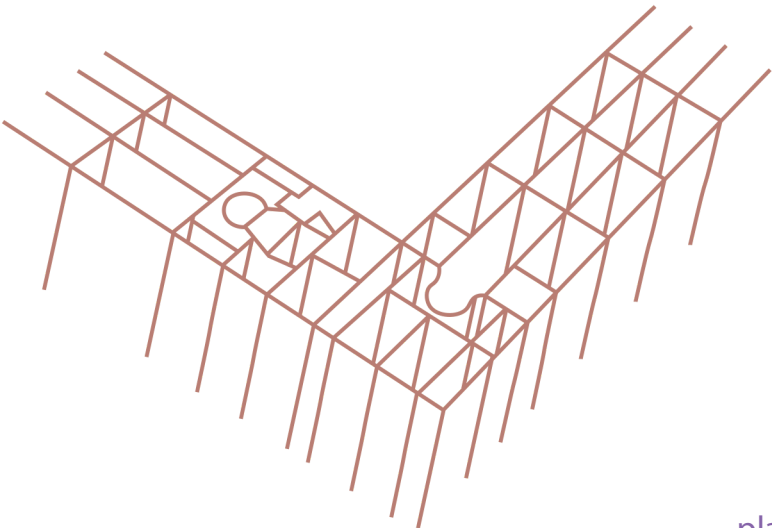
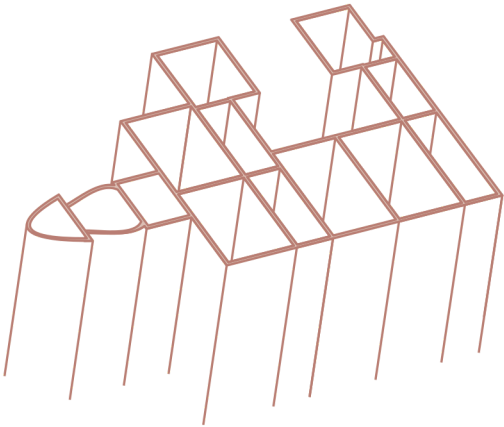
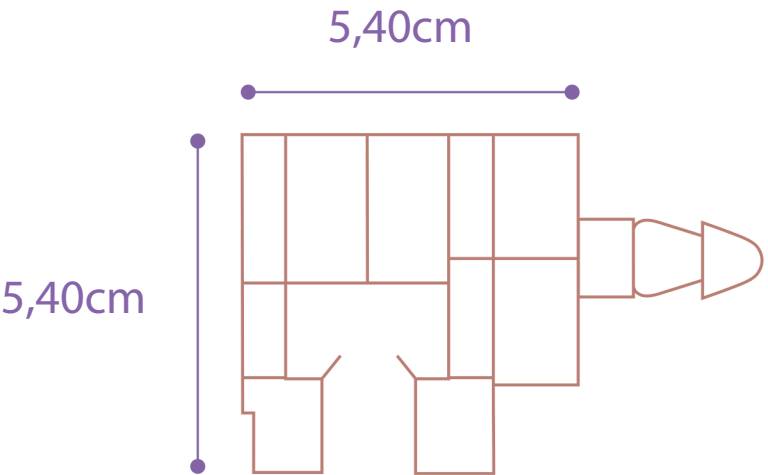
4,00cm

elevación



isométrica

ESQUINA

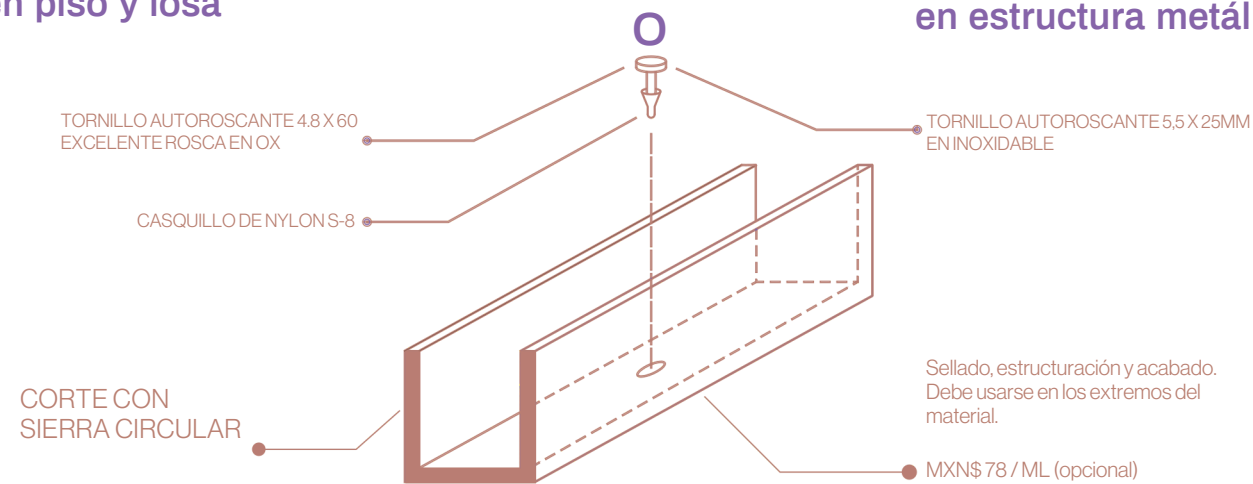


planta

CLIPS INCLUIDOS PARA UNA INSTALACIÓN EFICIENTE EN FACHADAS - MANO DE OBRA NO INCLUIDA

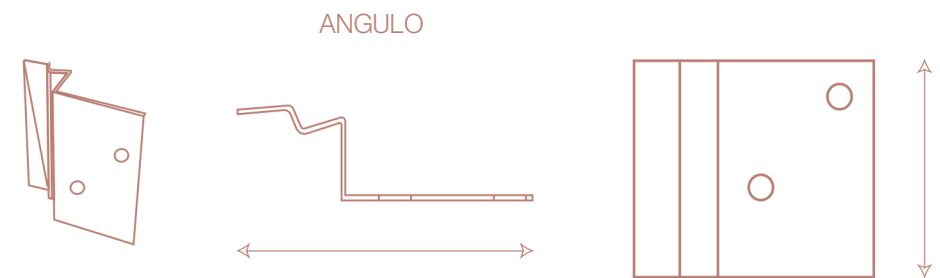
Instalación

01 Fijación de perfiles en U en piso y losa

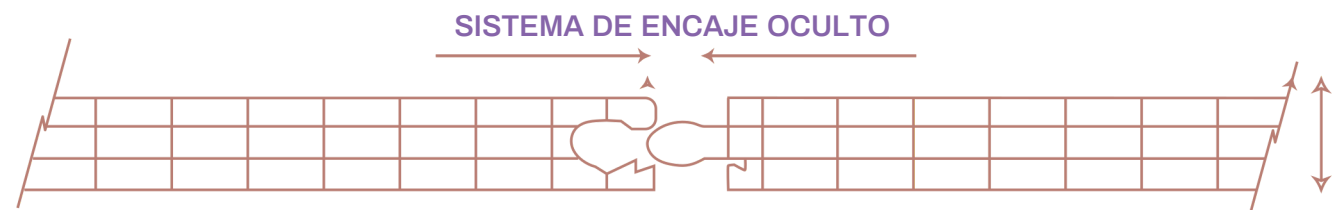


Fijación de perfiles en U en estructura metálica

02 Fijación de los clips al marco intermedio (si es necesario)



03 Colocar los paneles haciéndolos correr entre los perfiles en U.

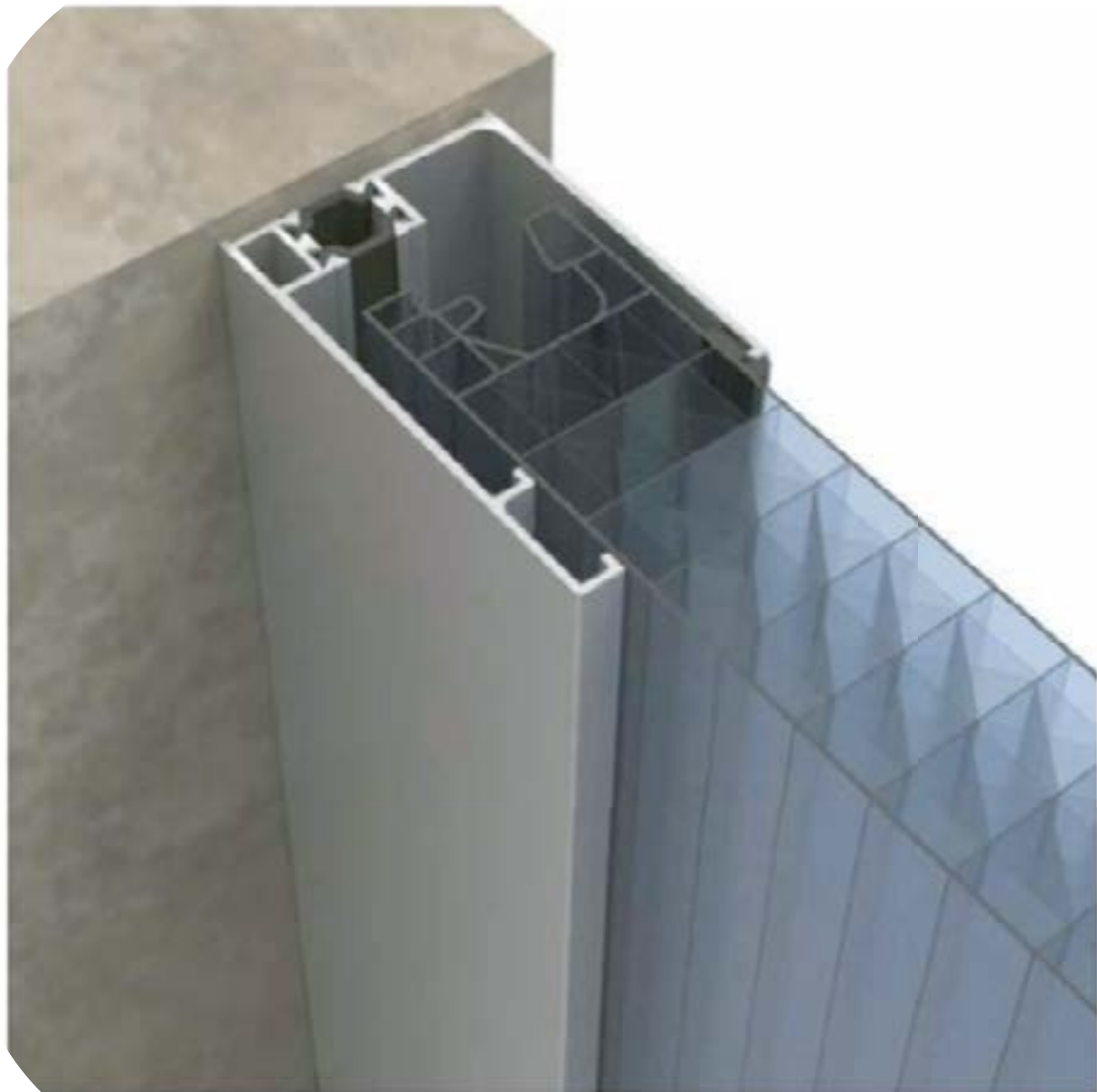


04 Colocación de ángulos, si es necesario.



arkowall

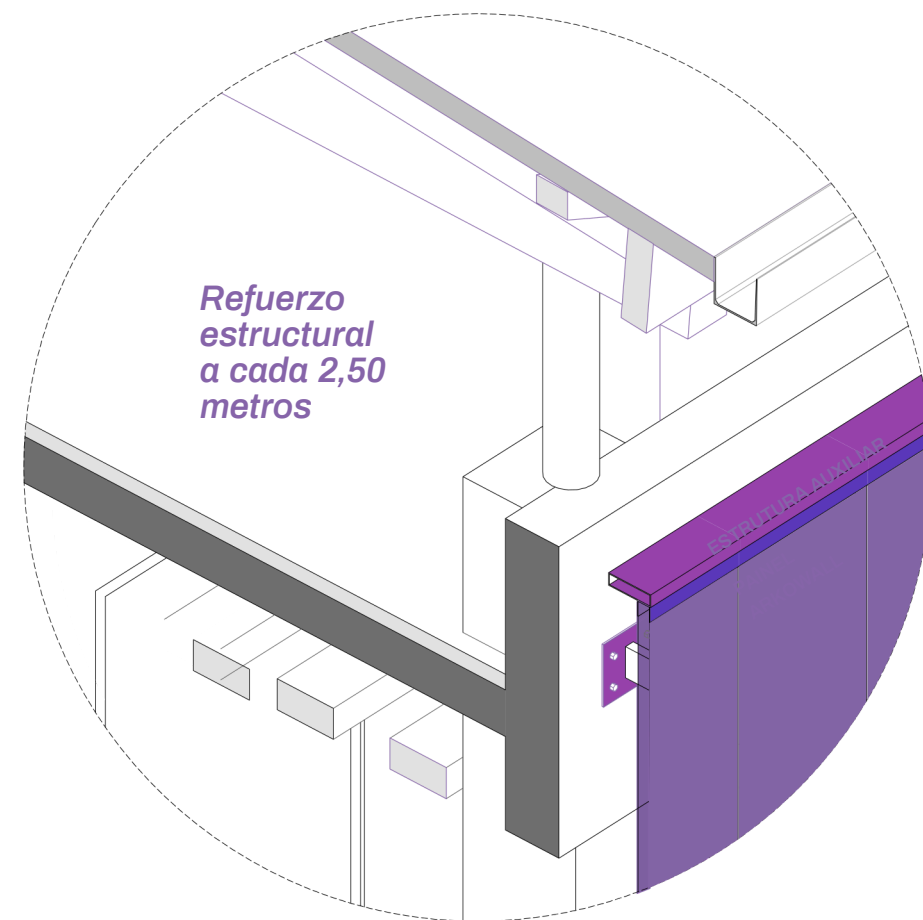
REFUERZO - ARMADO





arkowall

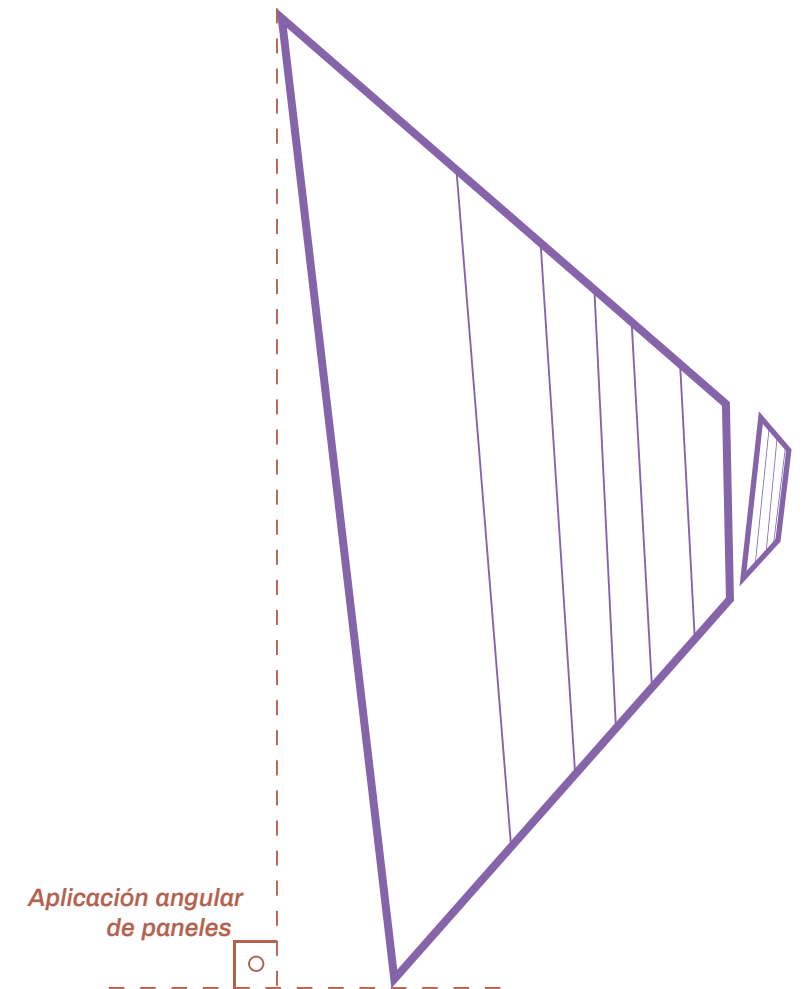
REFORZO ESTRUCTURAL





arkowall

APLICACIONES DIFERENCIADAS

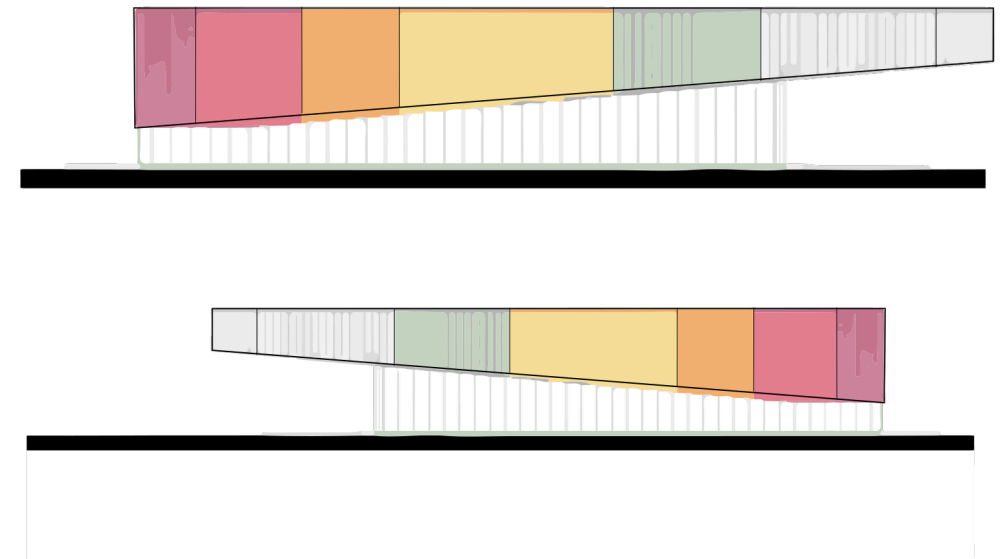




arkowall

COMBINACIÓN DE COLORES

*Proyecto con
paneles coloridos
en todas las
fachadas*



arkowall

HERRAMIENTAS DE INSTALACIÓN



CORTADORA DE DISCO CIRCULAR



DISCO CIRCULAR PARA MADERA



DESTORNILLADOR CON TORNILLO
TALADRO DE CABEZA PLANA

Peso ML = 2kg por ML

Peso M2 = 4,00kg

- Los paneles deben almacenarse horizontalmente (acostados) sobre una superficie plana. Asegúrese de que los paneles estén en un lugar seco, ventilado, protegido de la luz solar directa, la lluvia y el viento.
- La película protectora (revestimiento) debe retirarse inmediatamente después de instalar el material.
- Evitar solventes y otros productos corrosivos que le puedan causar manchas al policarbonato.
- Para una limpieza simple, utilizar detergente neutro, esponja o un paño. para limpieza profunda puede utilizar manguera de agua a baja presión.
- Se recomienda una limpieza periodica cada 6 meses con el fin de mantener las características del producto el mayor tiempo posible.
- Las laminas de policarbonato tienen hasta un largo de 11,8 metros. con tratamiento de proteccion UV por un lado
- 4 paredes, 3 camaras
- Material leve y resistente al impacto
- Resistente a altas y bajas temperaturas (-40 a +130)
- Rápida instalación y economía estructural

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ARKOWALL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Láminas de policarbonato alveolar, de hasta 11,80m de largo; Material ligero y resistente a impactos; Resistencia a altas y bajas temperaturas (mín. -40°/máx. 130°C); Rápida instalación y ahorro en la estructura.

ARKOWALL 40X500MM
Peso por ML: 2,00 kg/ML
Peso por M2: 4,00 kg/M2

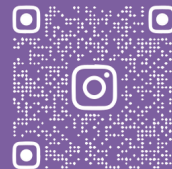
Protección anti-UV en la cara externa
Aislamiento acústico - Rw 25dB según DIN ISO EN 140-3
Inflamabilidad - Clase de fuego B2 según DIN 4102

DADOS TÉCNICOS	VALOR	UNIDAD
Largo	500 +- 1%	mm
Espesor	40 +- 1%	mm
Número de paredes	4 paredes (3 câmaras)	-
Módulo de elatsicidade	2,40	N/mm ²
coeficiente de dilatación lineal	0,065	mm/m°C
Protección UV	Face externa	-

AMANTES DE LA BUENA ARQUITECTURA

arkos

arkos.mexico



<https://arkos.com.mx>