

arkos

arkowall

PANELES RANURADOS DE POLICARBONATO
ESTRUCTURAL PARA FACHADAS Y DIVISIONES.



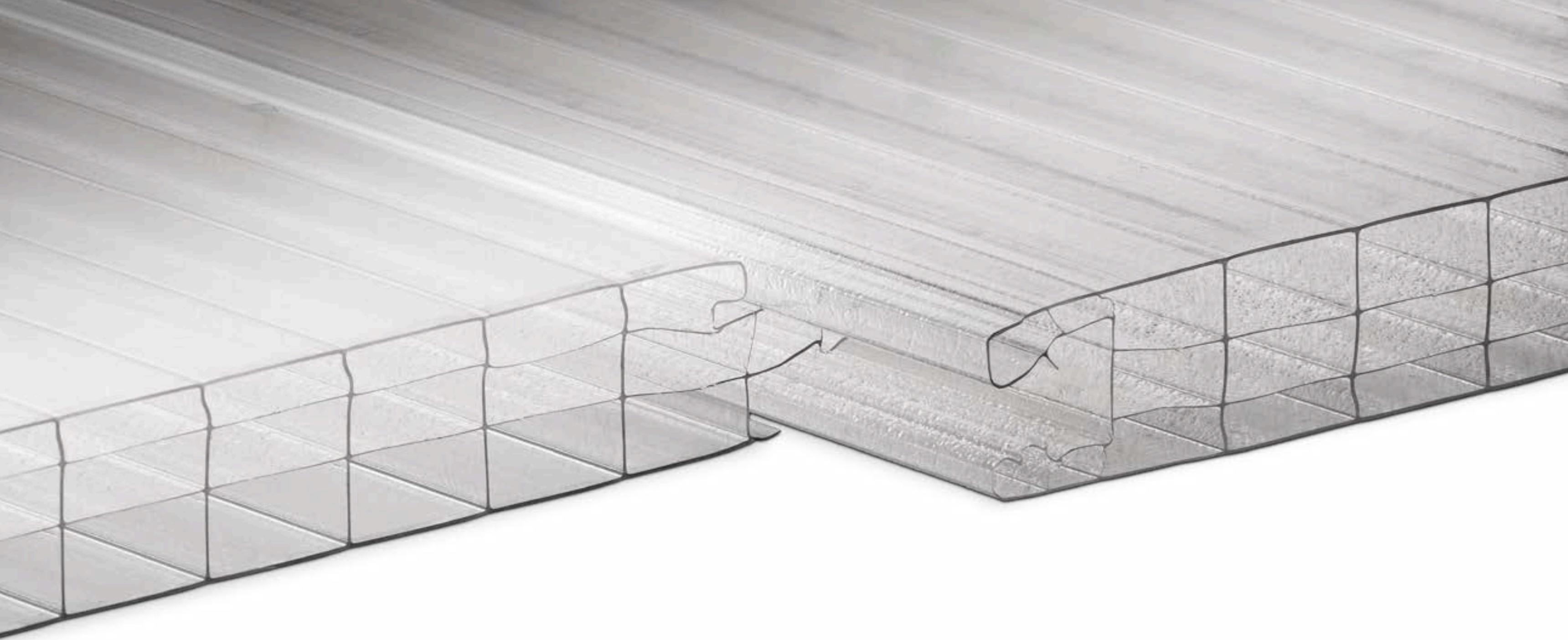
Características



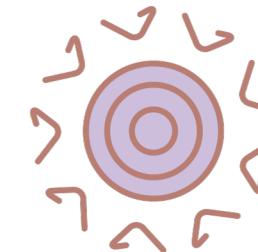
100% Policarbonato

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.

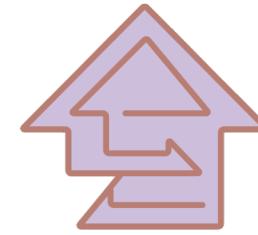
arkowall



Características



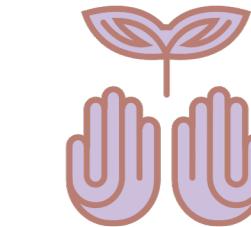
Protección UV



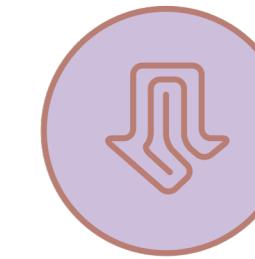
Aislamiento térmico



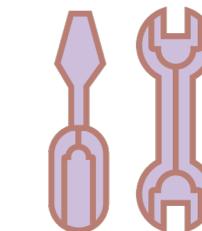
Aplicable en cualquier tipo de clima y región.



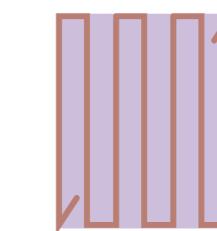
Responsabilidad con el medio ambiente



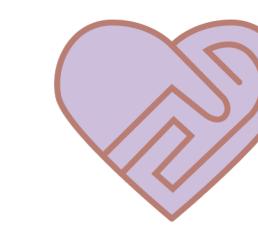
Fácil instalación



No requiere mantenimiento



Fachada sostenible

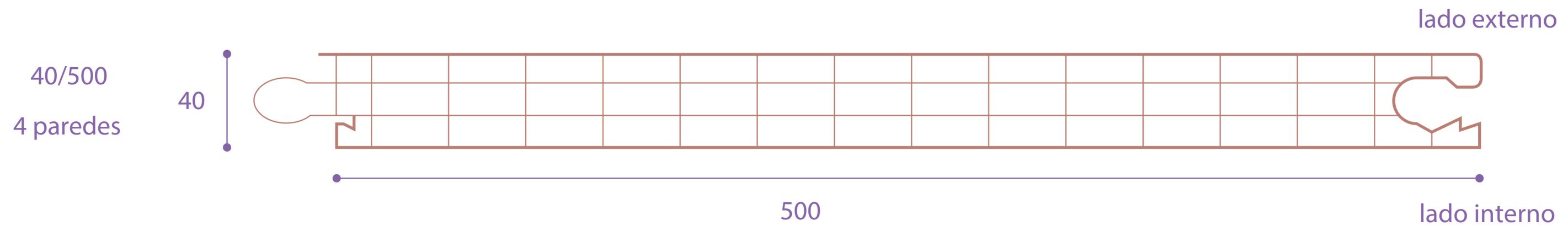


Vida útil de más de 20 años.

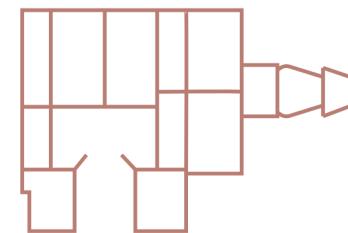


10 años de garantía

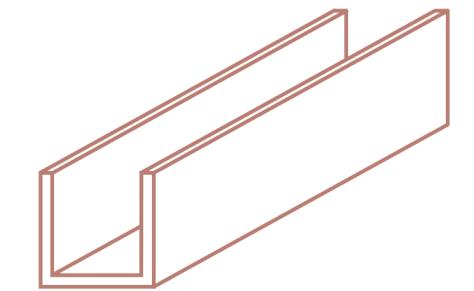
Medidas



Elementos Accesorios



Escuadra de
policarbonato
MXN\$ 45/ml



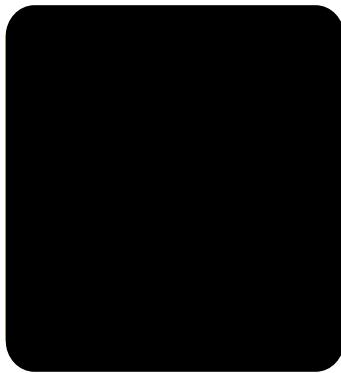
Perfil en "U" de acero
galvanizado
para arreglar
MXN\$ 78/ml

Sistema ARKOWALL - 40x500mm
Altura máxima disponible: 11.80m



arkowall

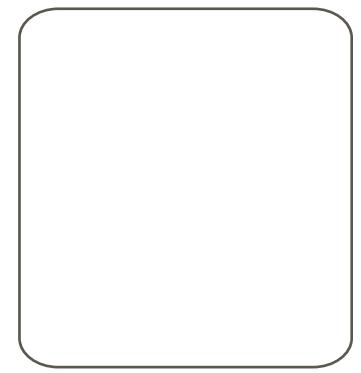
Paleta de colores



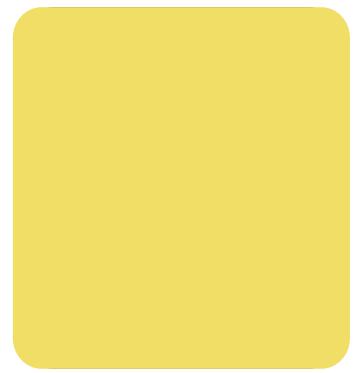
negro



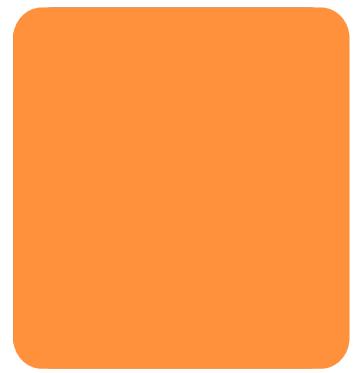
cristal



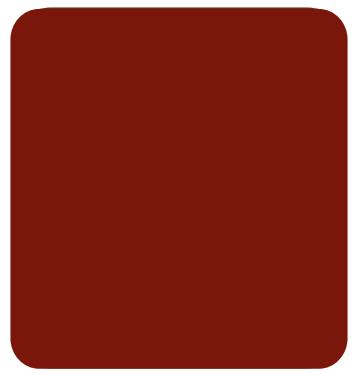
lechoso



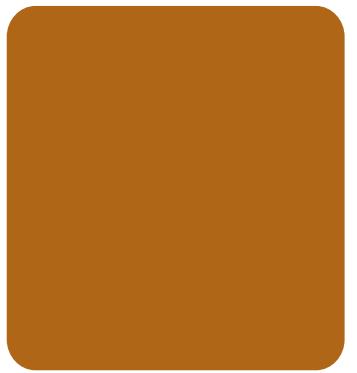
amarillo



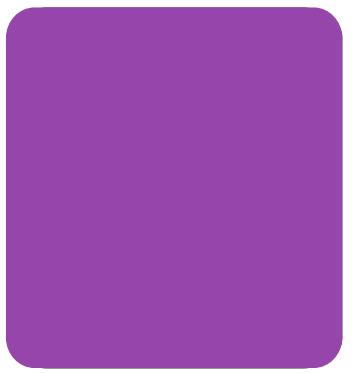
naranja-claro



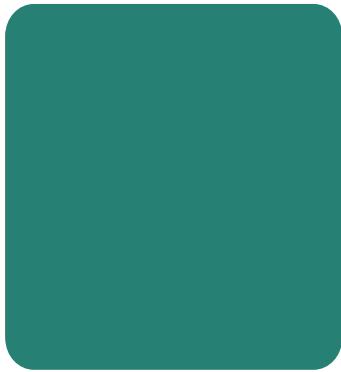
rojo



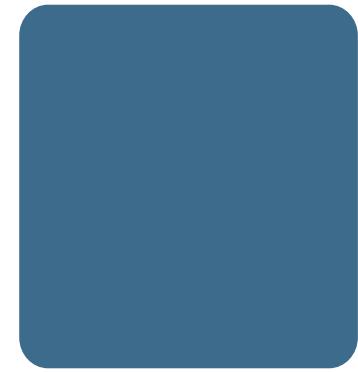
naranja



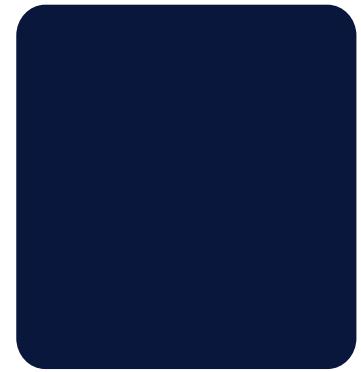
morado



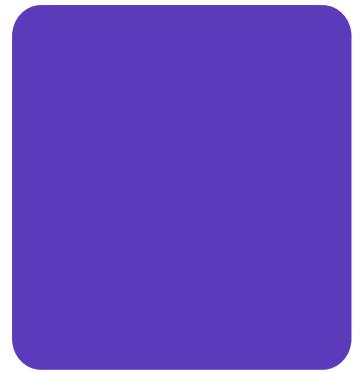
turquesa



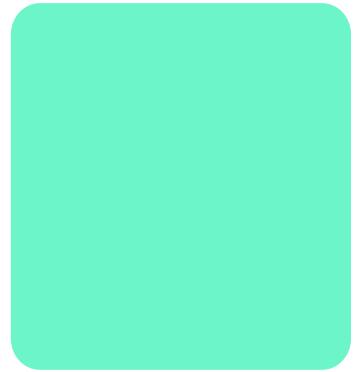
aguamarina



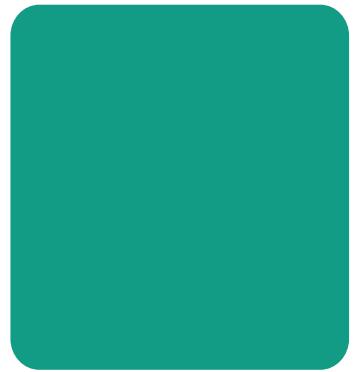
azul



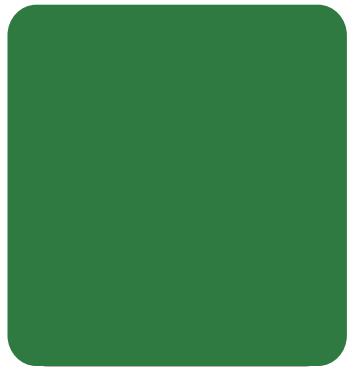
azul royal



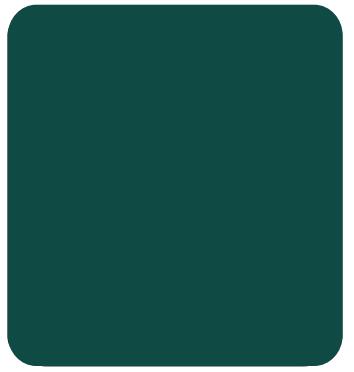
amazonita



jade



esmeralda



verde

La elección del color no modifica el precio final.

arkos

arkowall

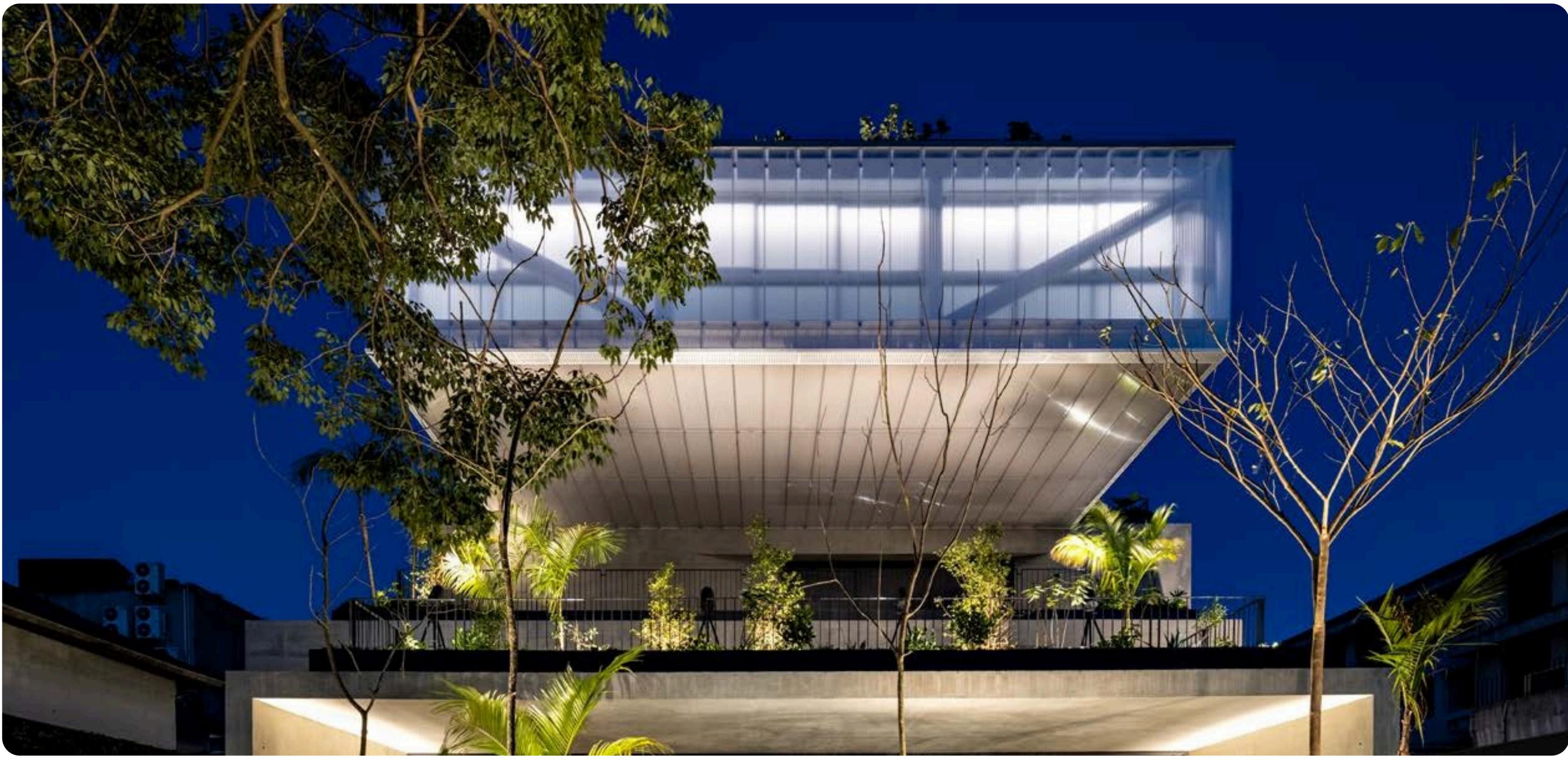
FACHADAS



Edifício Girassol - FGMF Arquitectos

ARKOWALL CRISTAL

São Paulo, SP

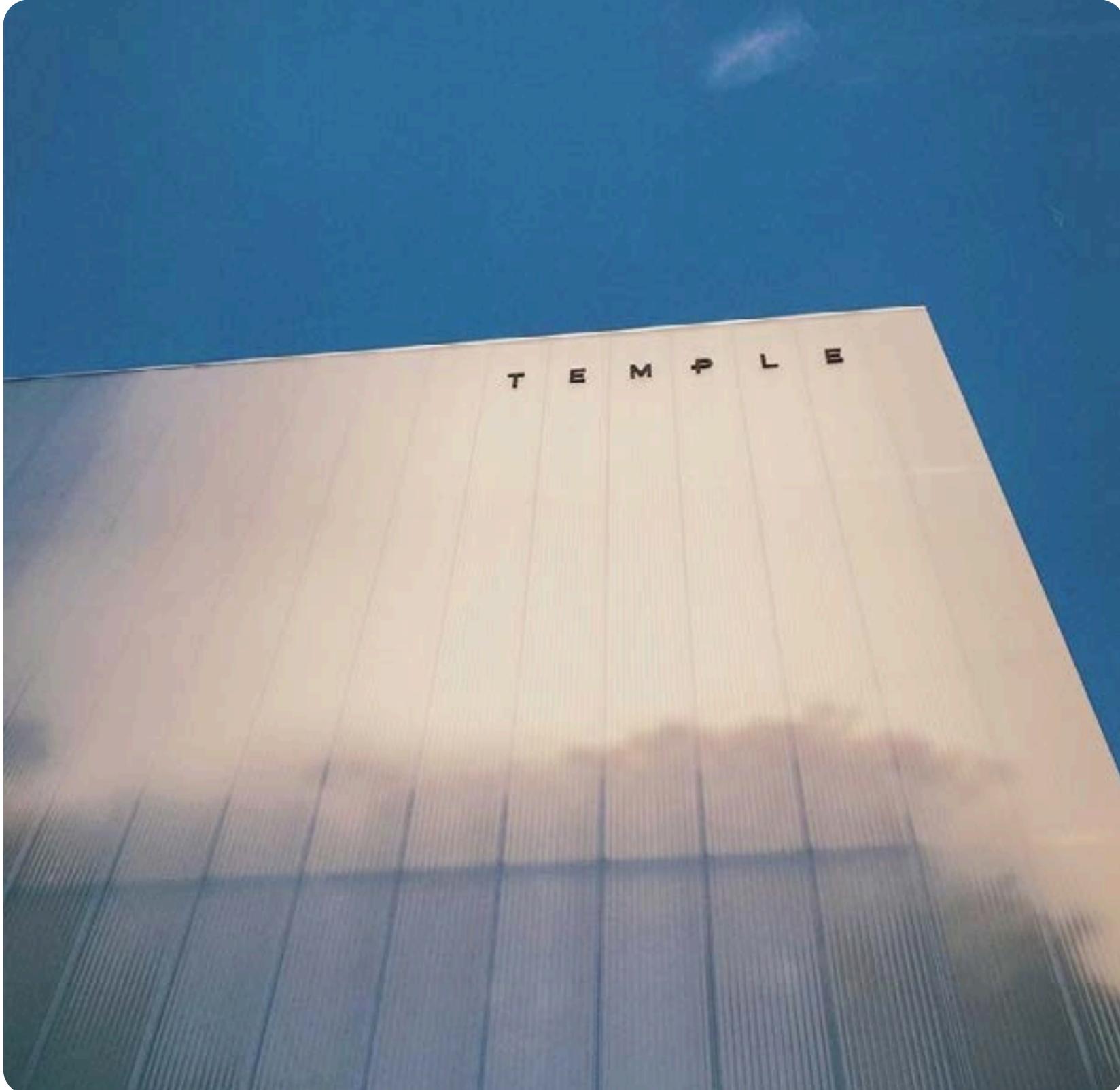




T E M P L E

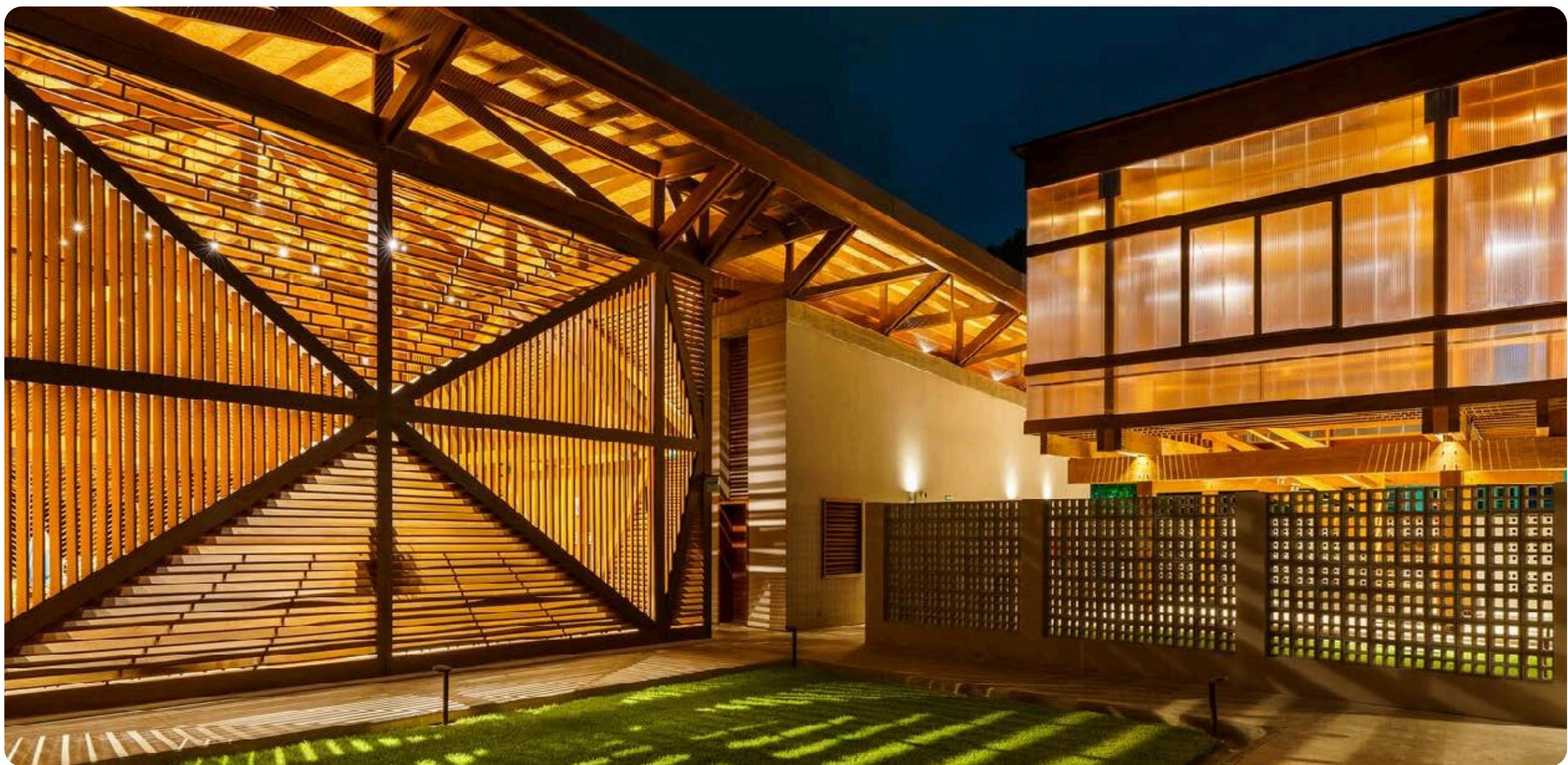
Zee Dog Temple - Be.Bo.ETC
ARKOWALL BLANCO LECHOSO
São Paulo, SP





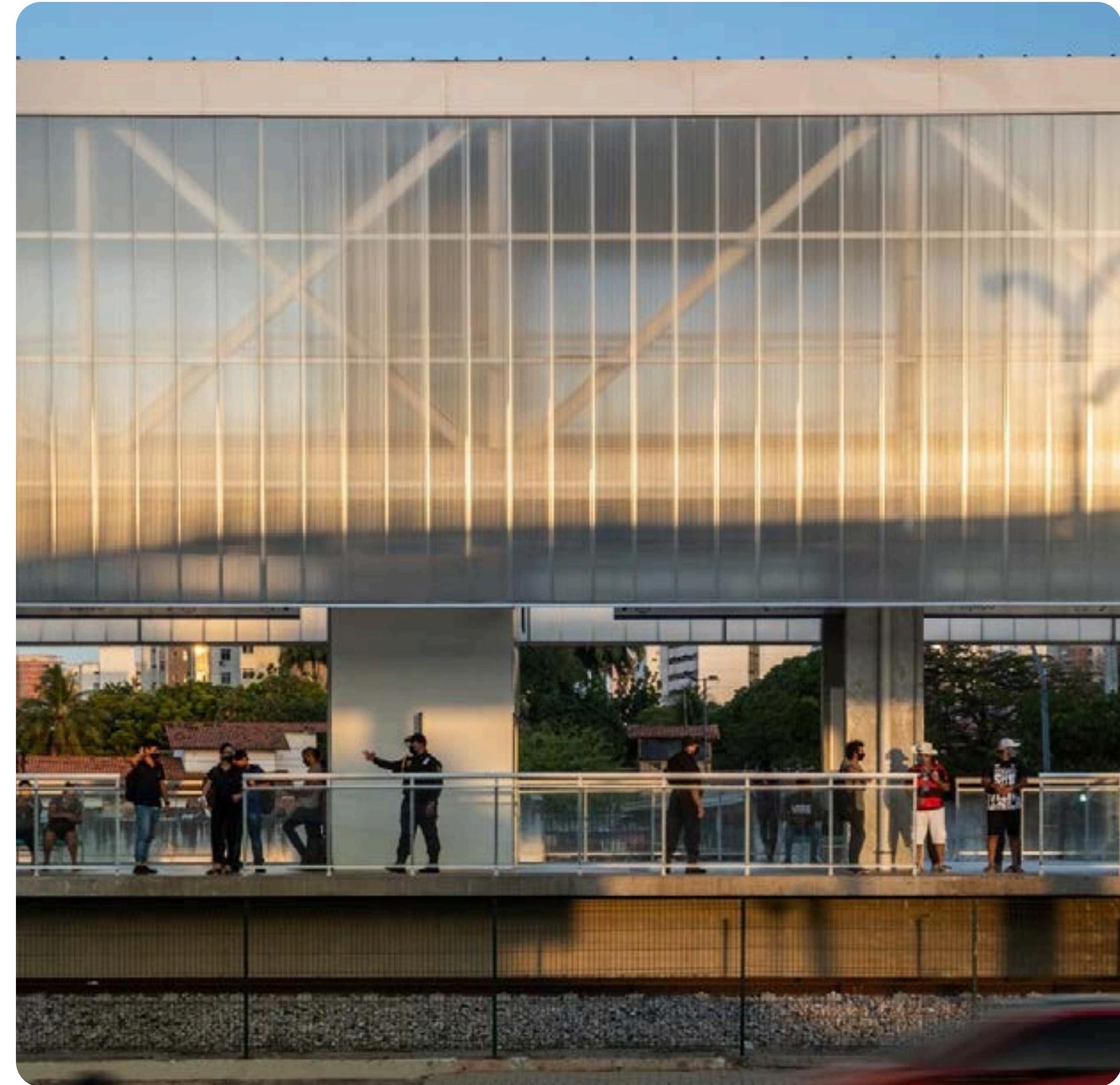
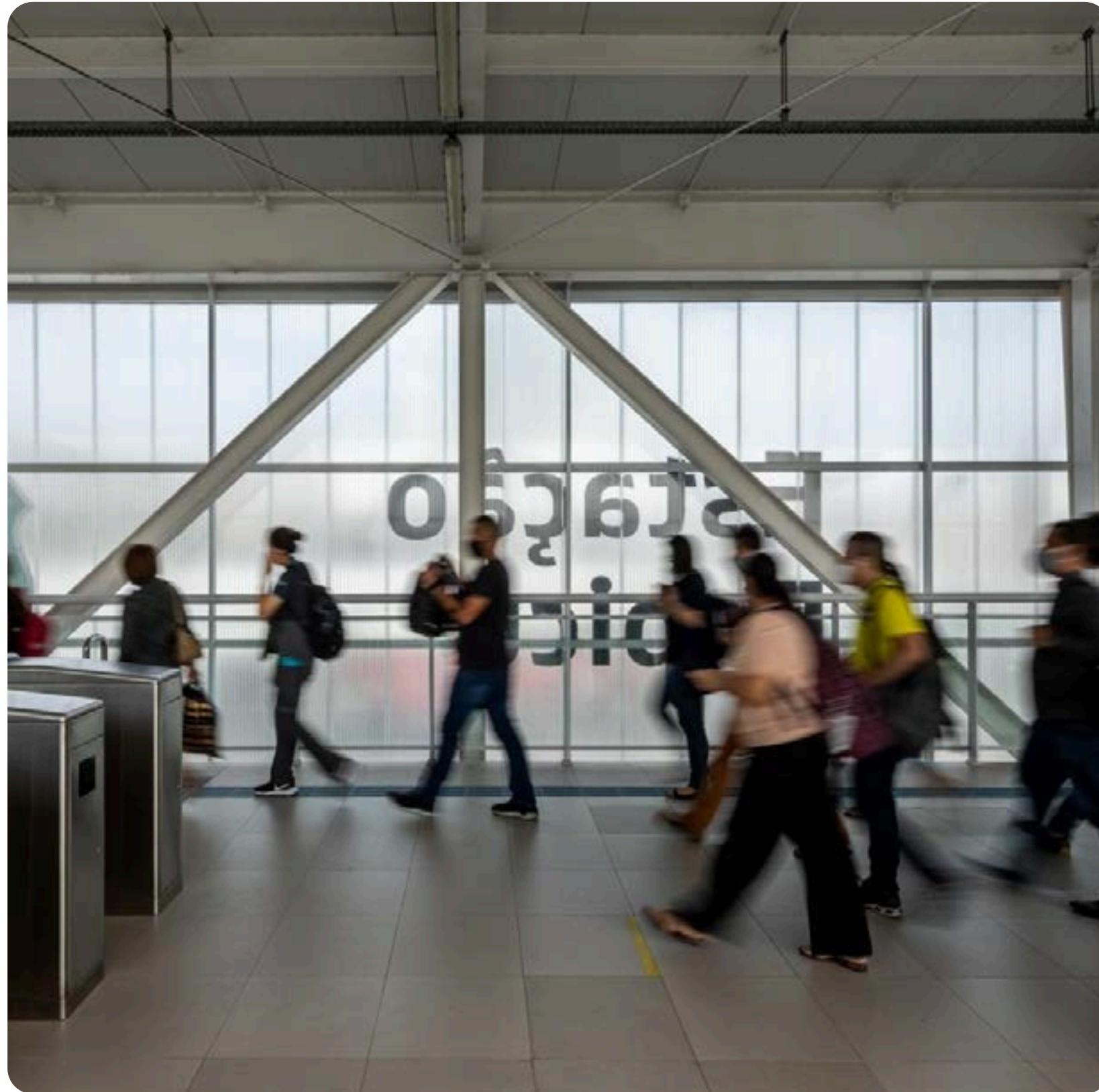


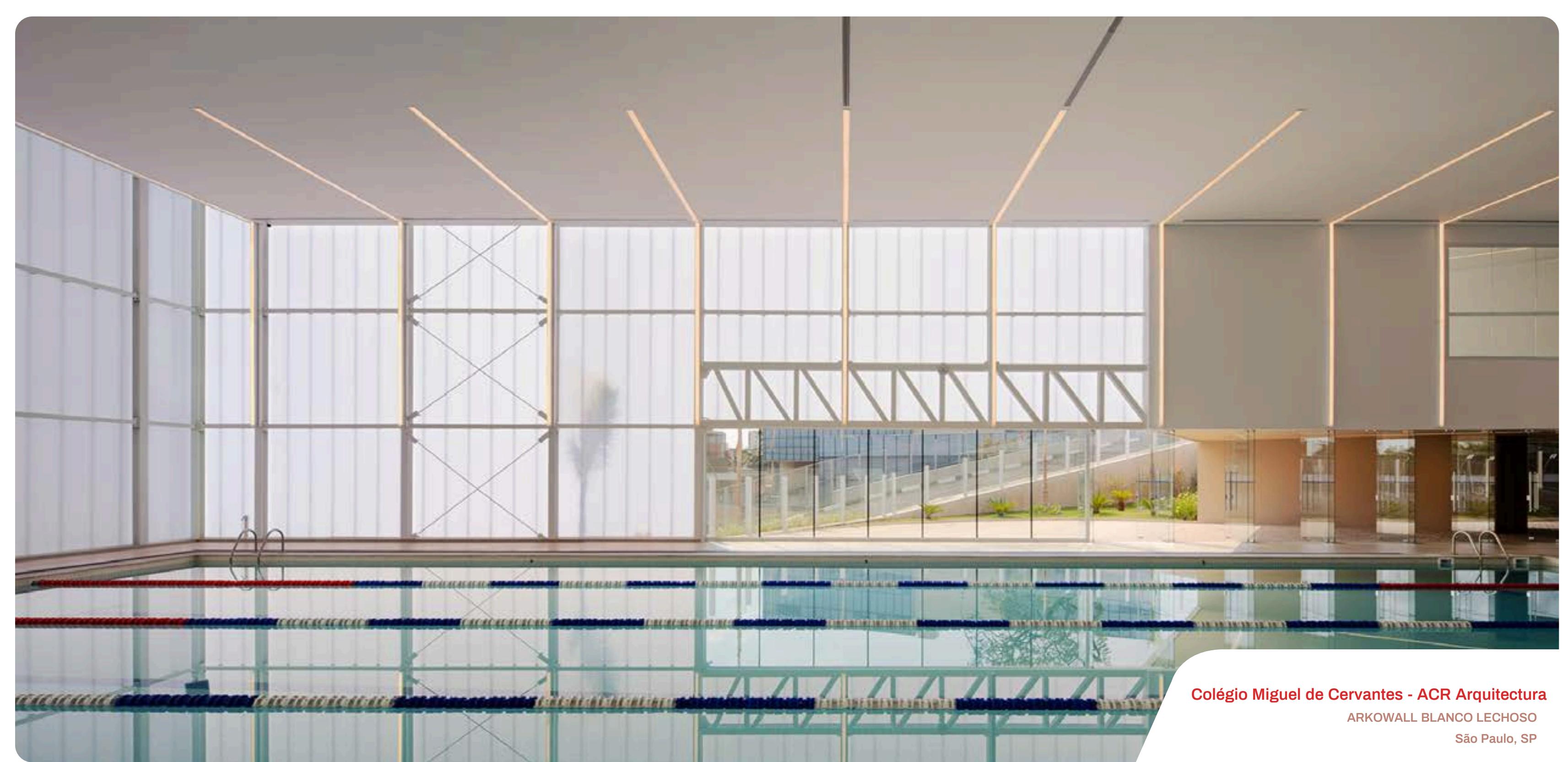
Convento FFB - Mixtura Studio
ARKOWALL CRISTAL
Salvador, BA





METROFOR - Fernandes Arquitectura
ARKOWALL BLANCO LECHOSO
Fortaleza, CE

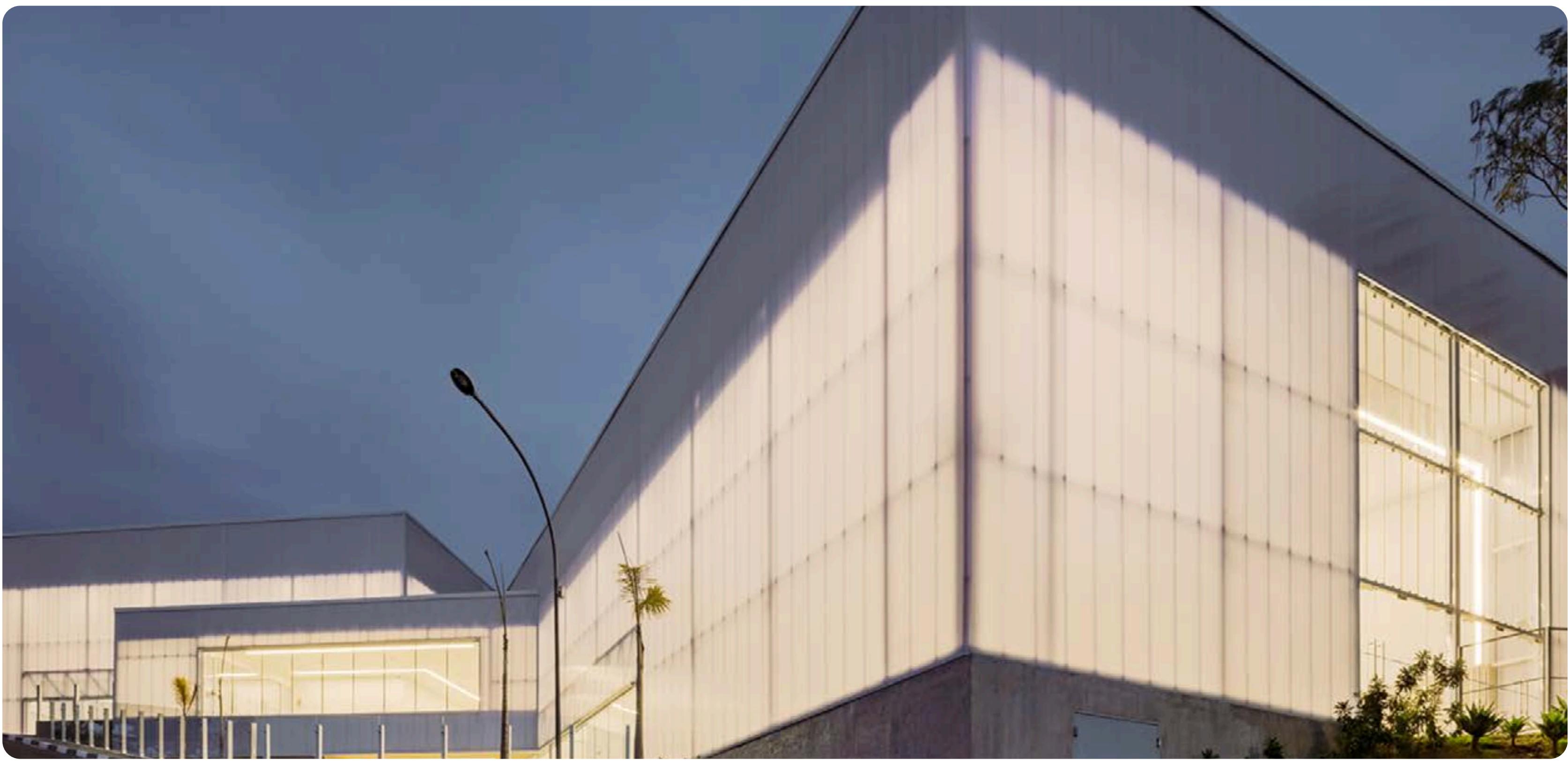




Colégio Miguel de Cervantes - ACR Arquitectura

ARKOWALL BLANCO LECHOSO

São Paulo, SP



tuarios infantiles





D I V I N O G A L E R I A



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



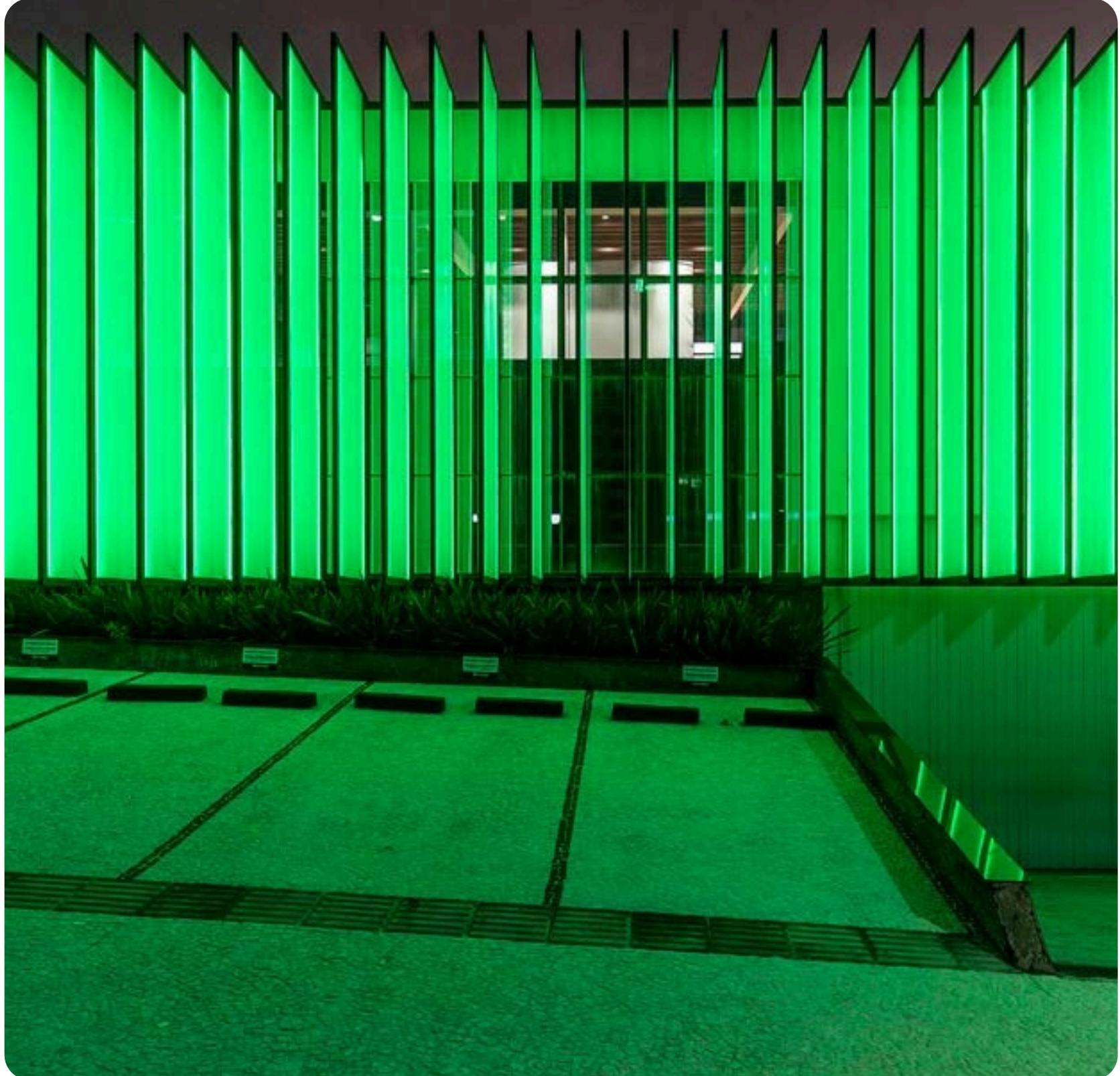




Energiluz
design

Deca Portinari ceusa Durafloor

ENERGILUZ Design - Marchetti Bonetti
ARKOWALL BLANCO LECHOSO
São José, SC

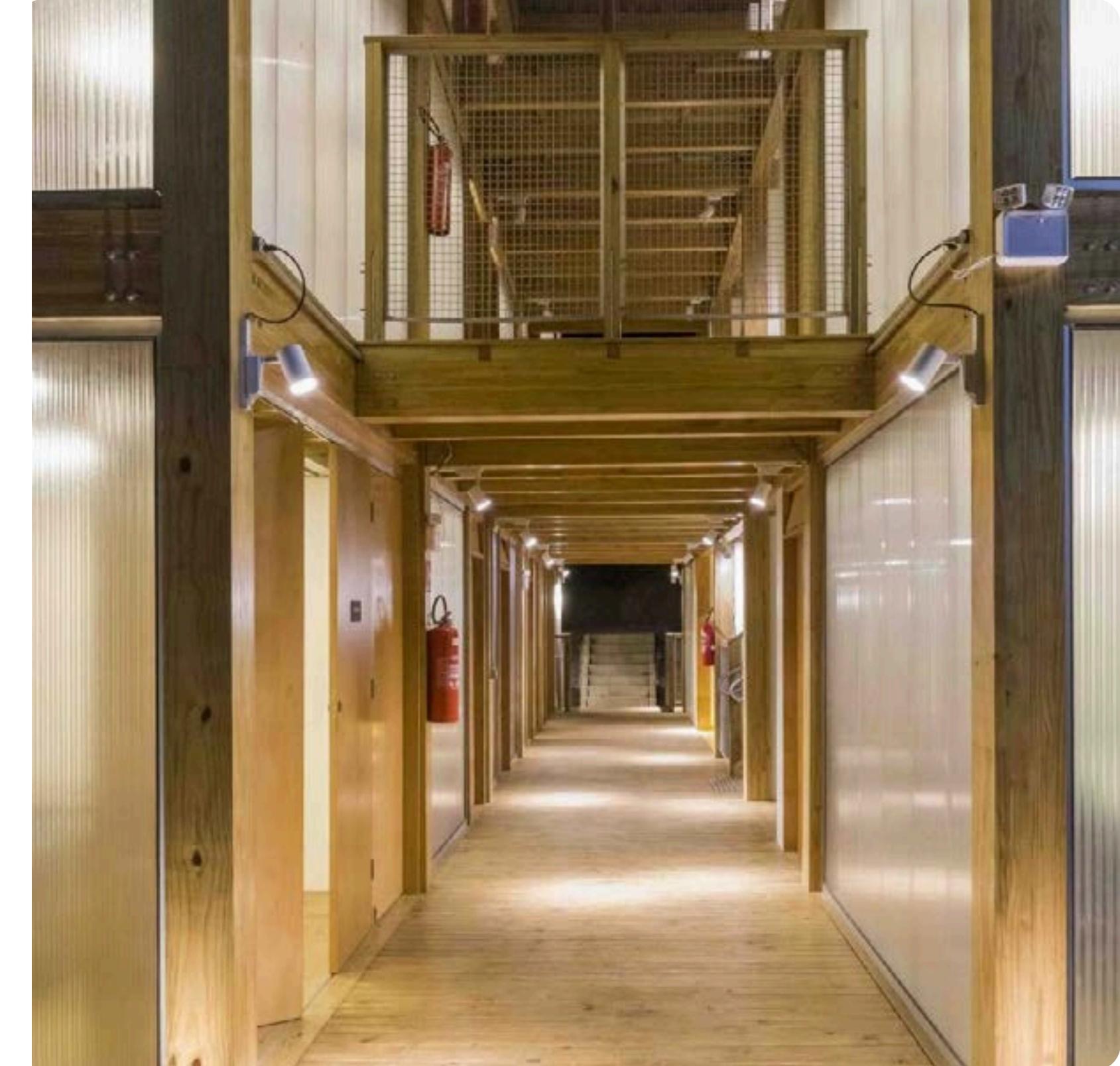


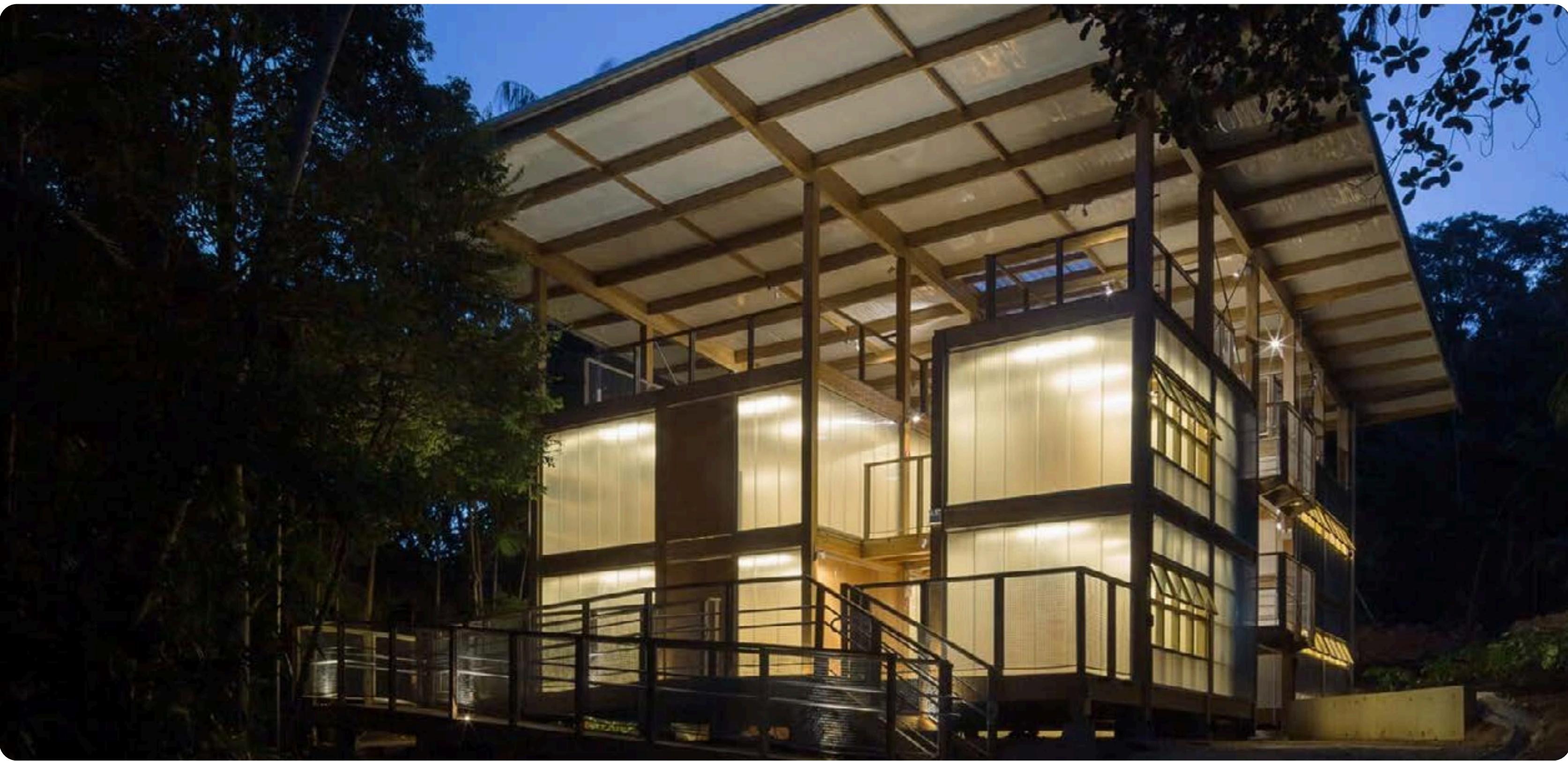


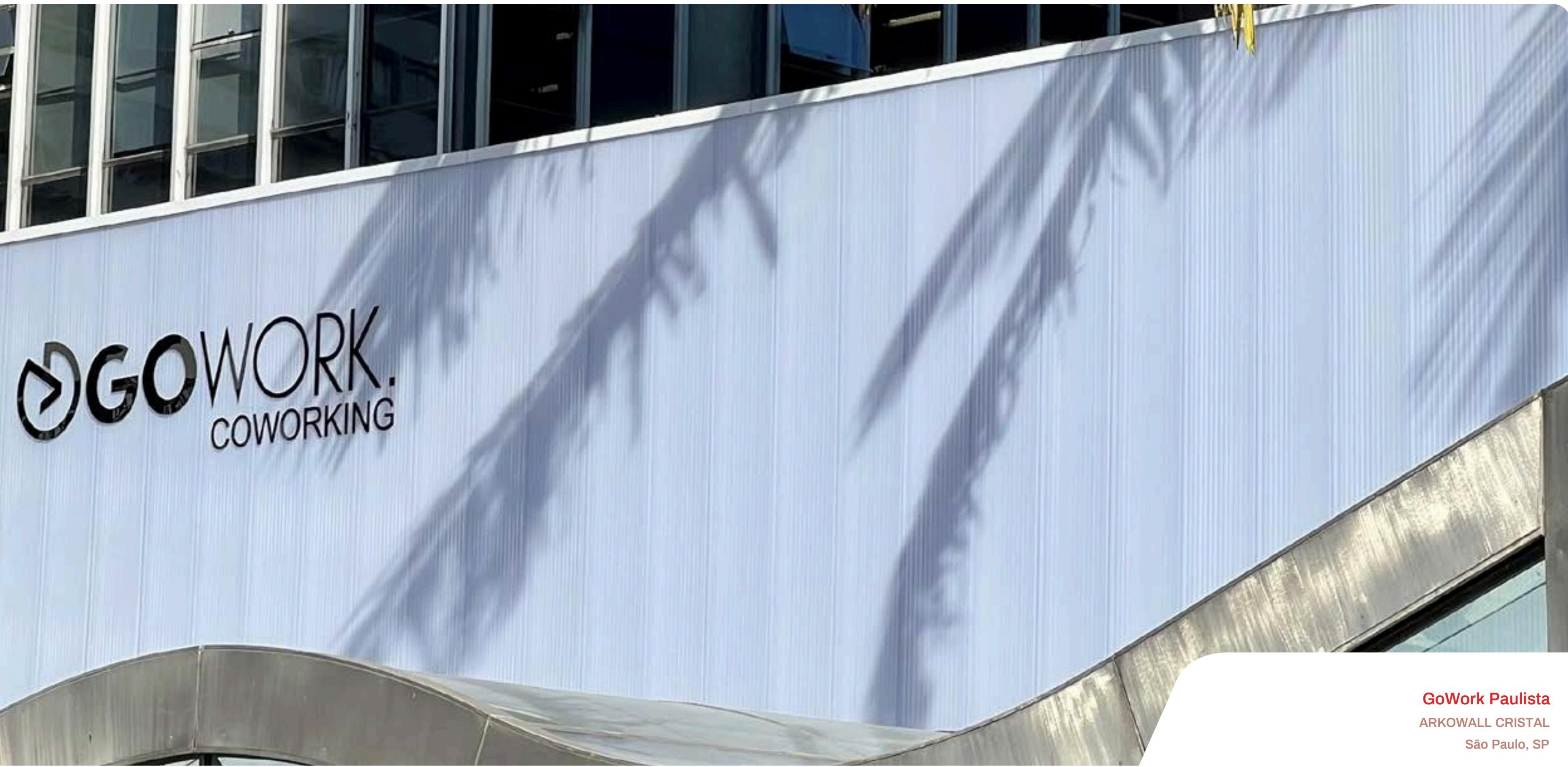
eléctrica portátil - diseño para el suelo



Fundação Florestal - 23SUL
ARKOWALL CRISTAL
Peruíbe, SP







GoWork Paulista
ARKOWALL CRISTAL
São Paulo, SP



Líder,



Loja Líder - Studio Mov Arquitectura
ARKOWALL BLANCO LECHOSO
Goiânia, GO

lider,

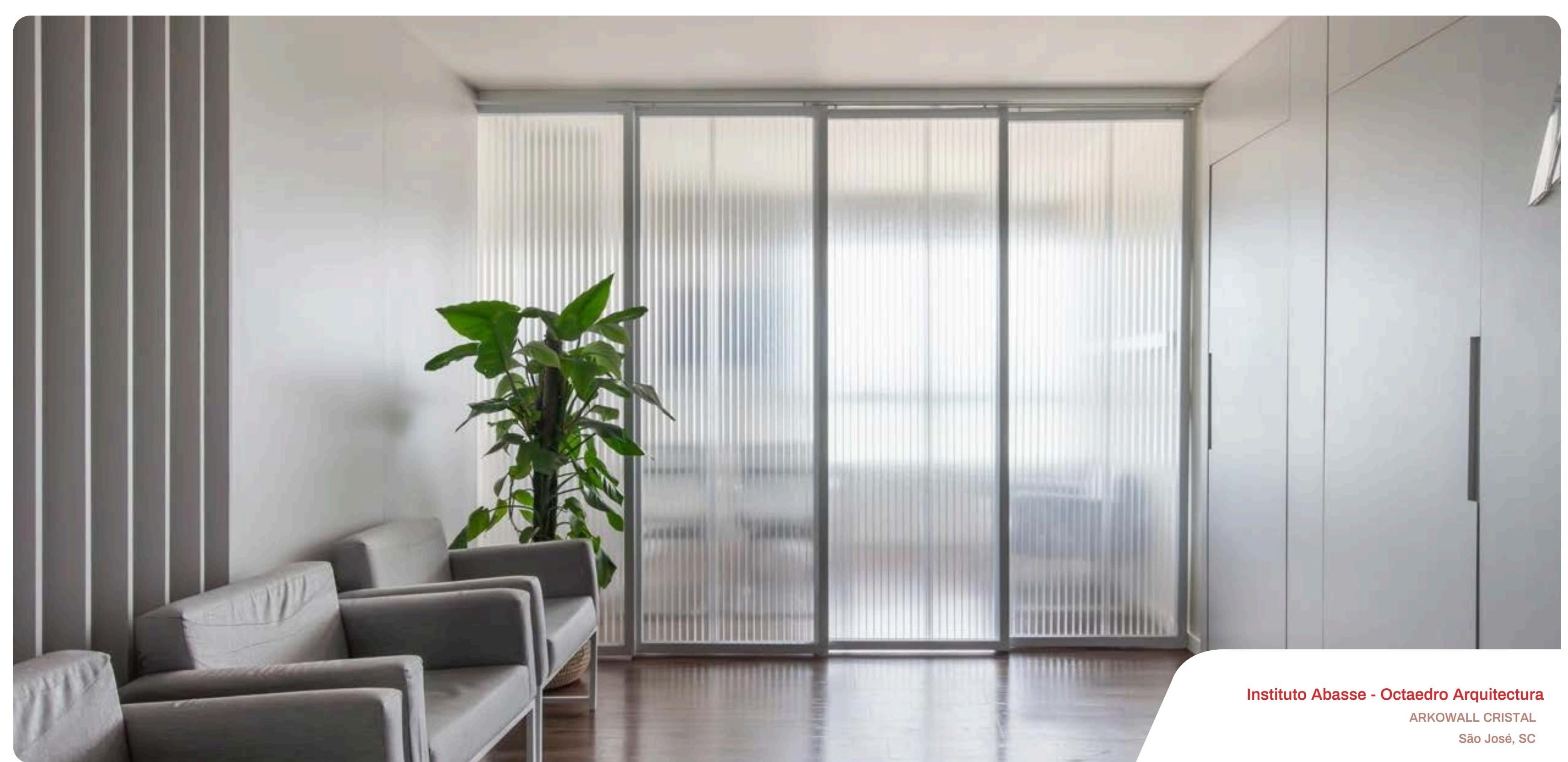
estacionamento

lider,



arkowall

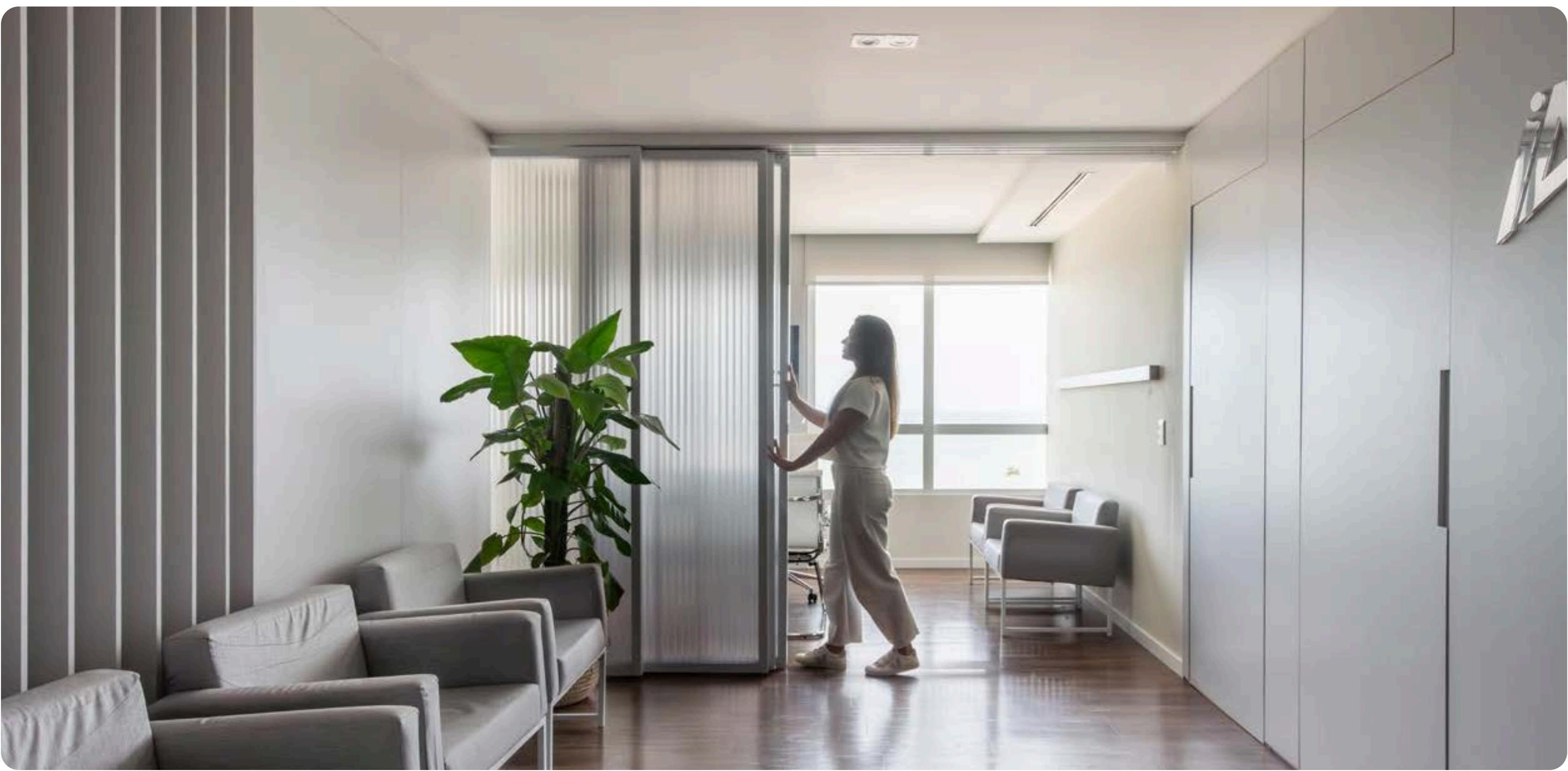
DIVISIONES

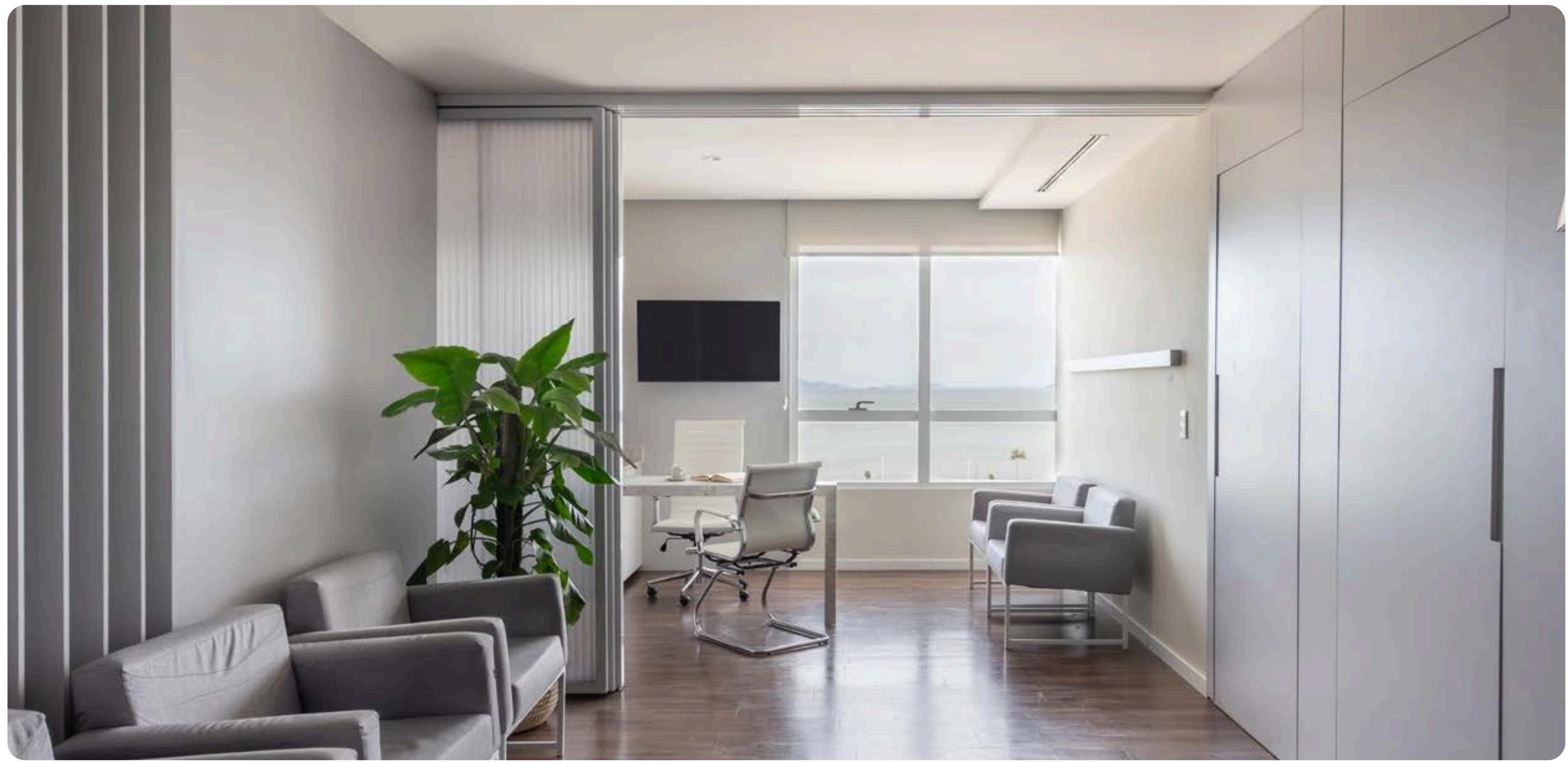


Instituto Abasse - Octaedro Arquitectura

ARKOWALL CRISTAL

São José, SC







Fundación Florestal - 23SUL
ARKOWALL CRISTAL
Peruibe, SP

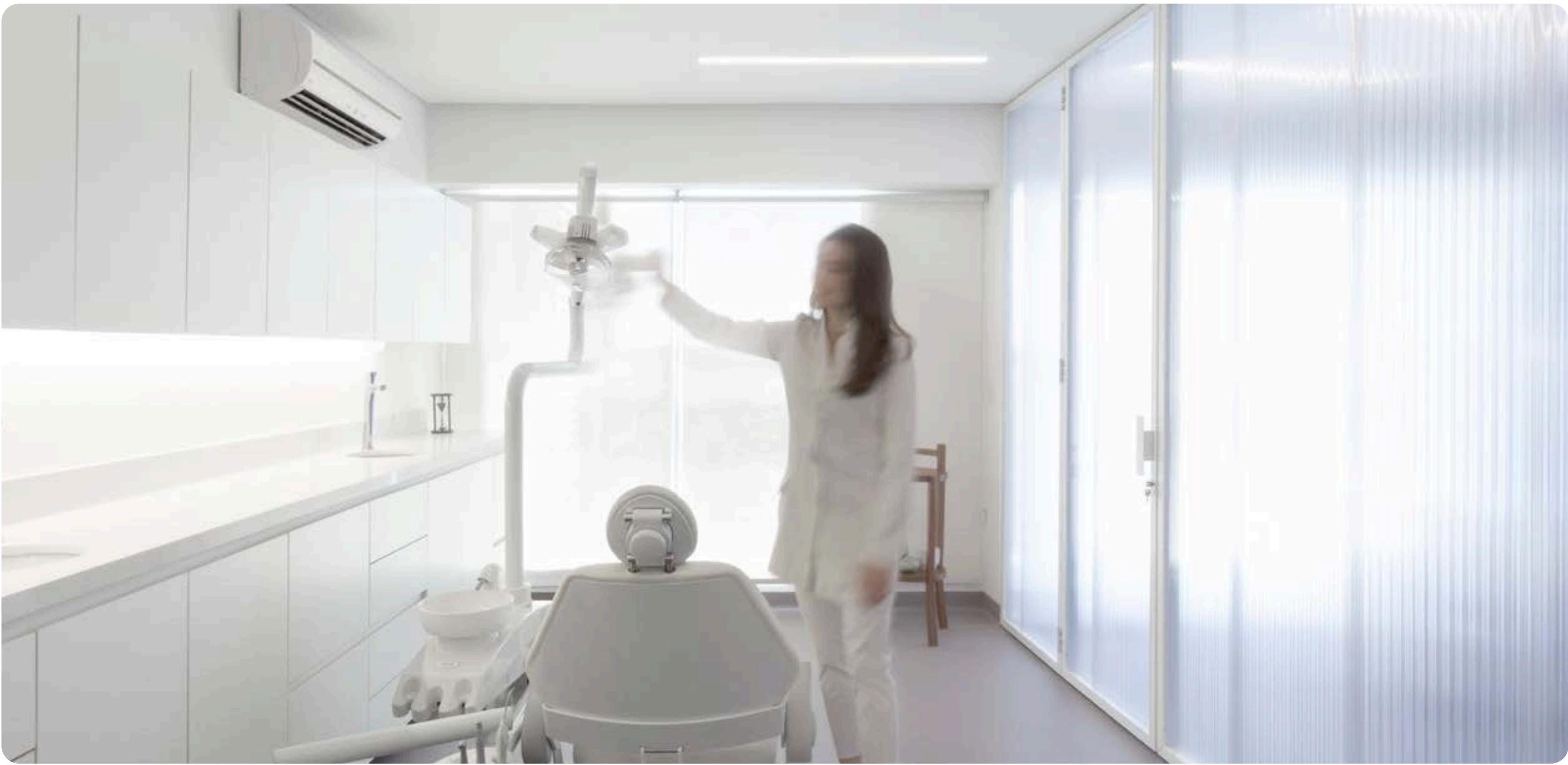


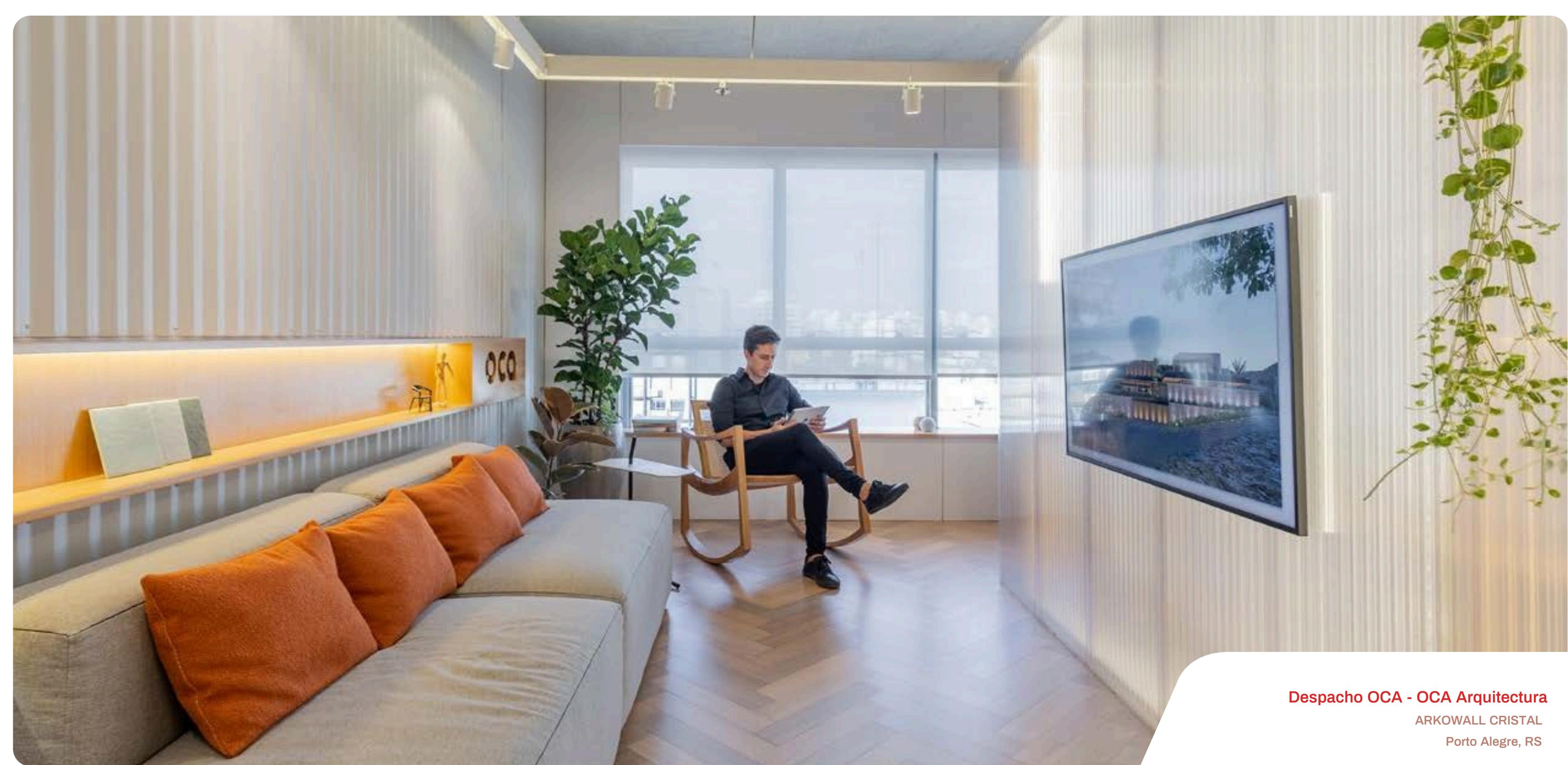


Clínica Dra. Aldrieli - Tropo Arquitectura

ARKOWALL CRISTAL

Curitiba, PR





Despacho OCA - OCA Arquitectura
ARKOWALL CRISTAL
Porto Alegre, RS



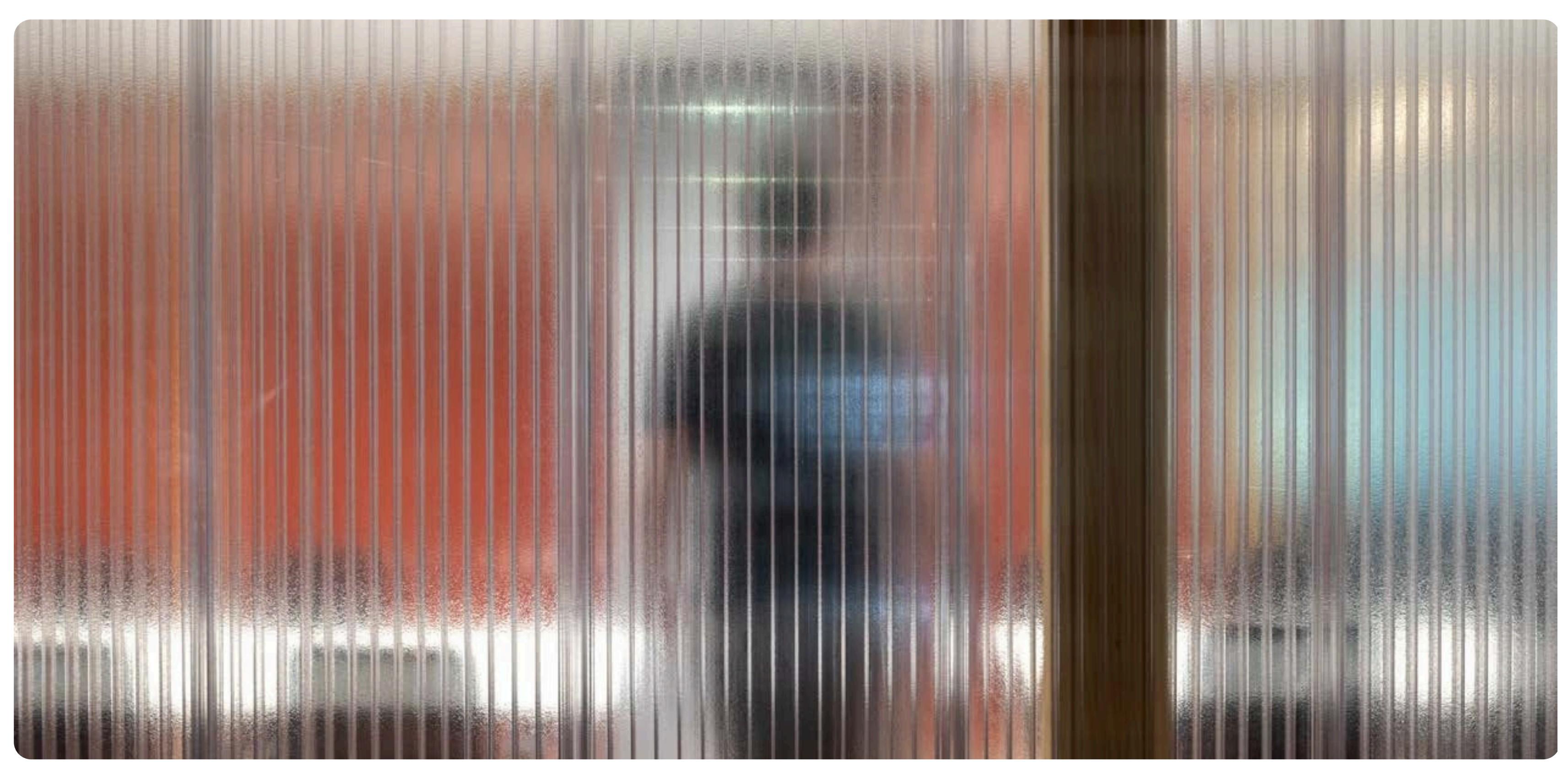


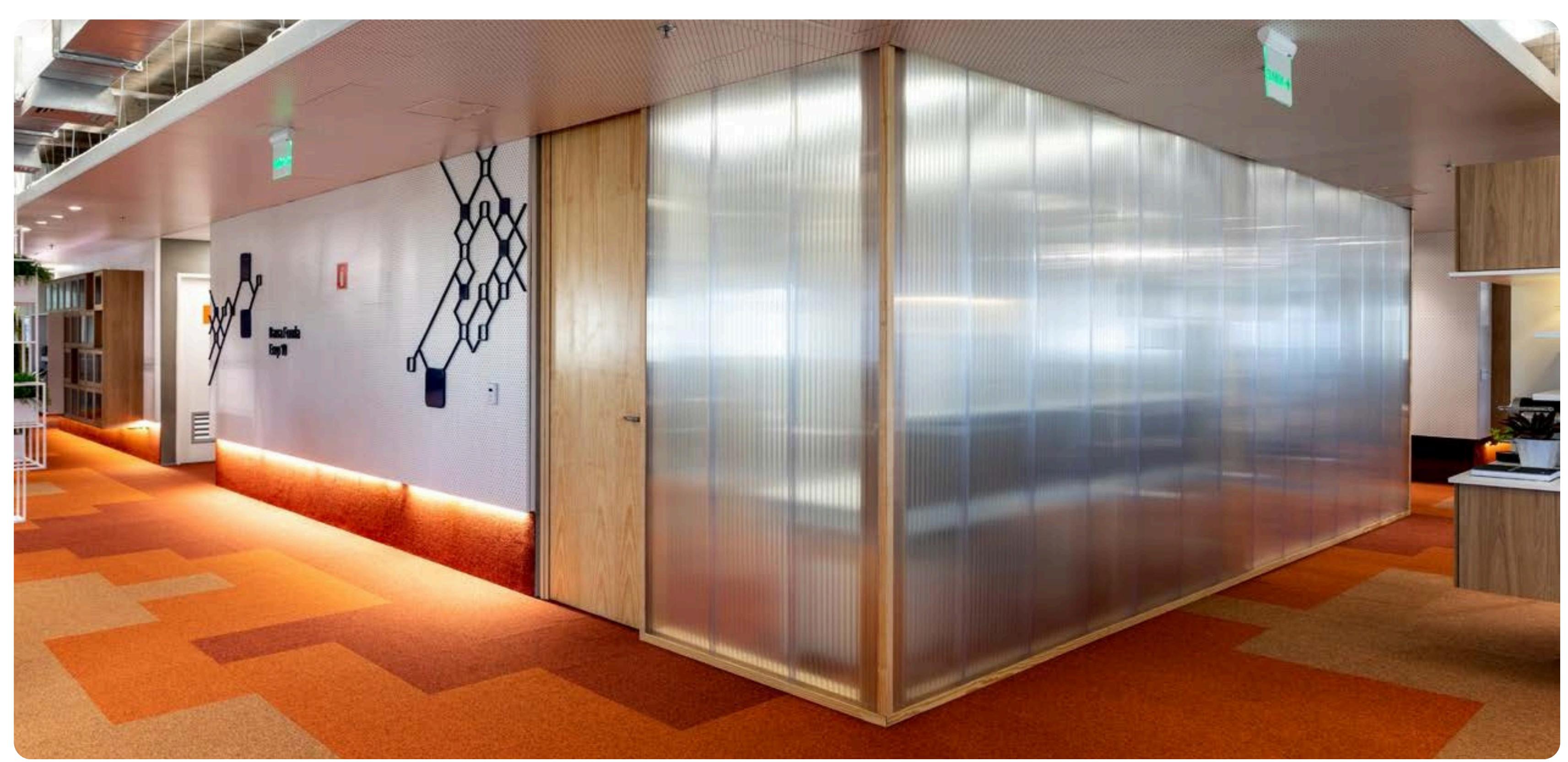


Oficinas Banco Itaú - FGMF Arquitectura

ARKOWALL CRISTAL

São Paulo, SP



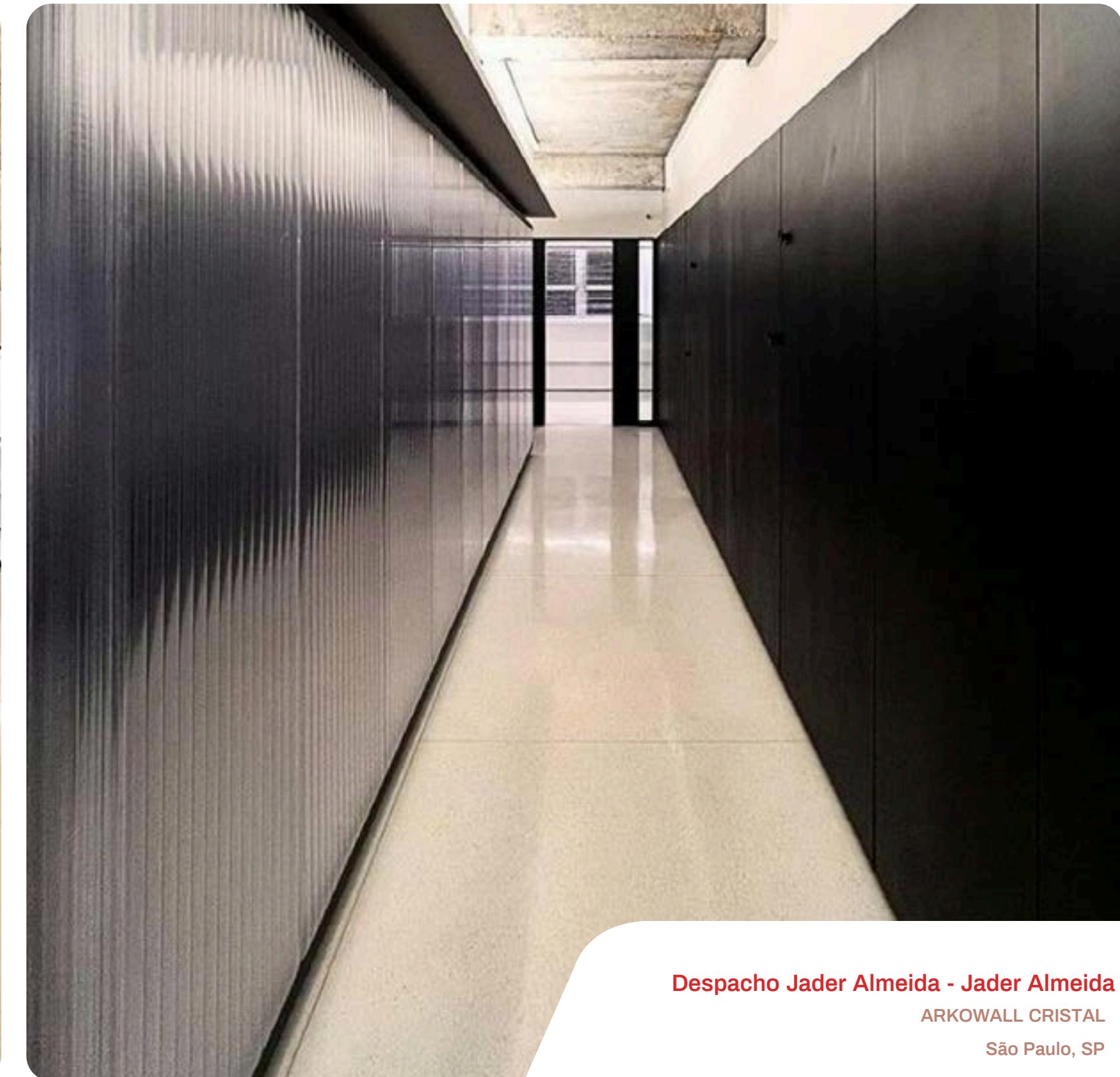




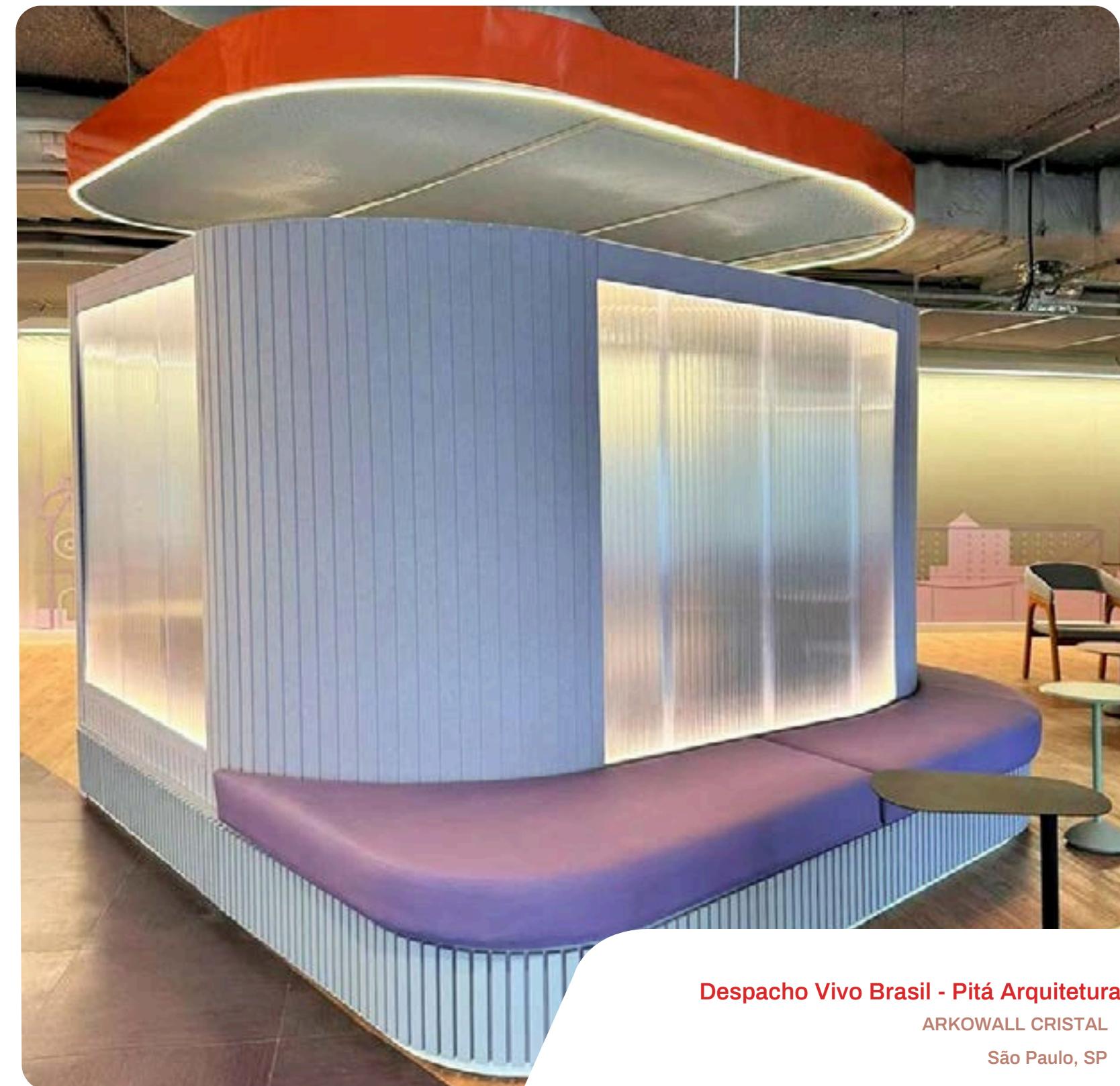


Camarote MRV - Obvio Arquitectura
ARKOWALL CRISTAL
Belo Horizonte, MG

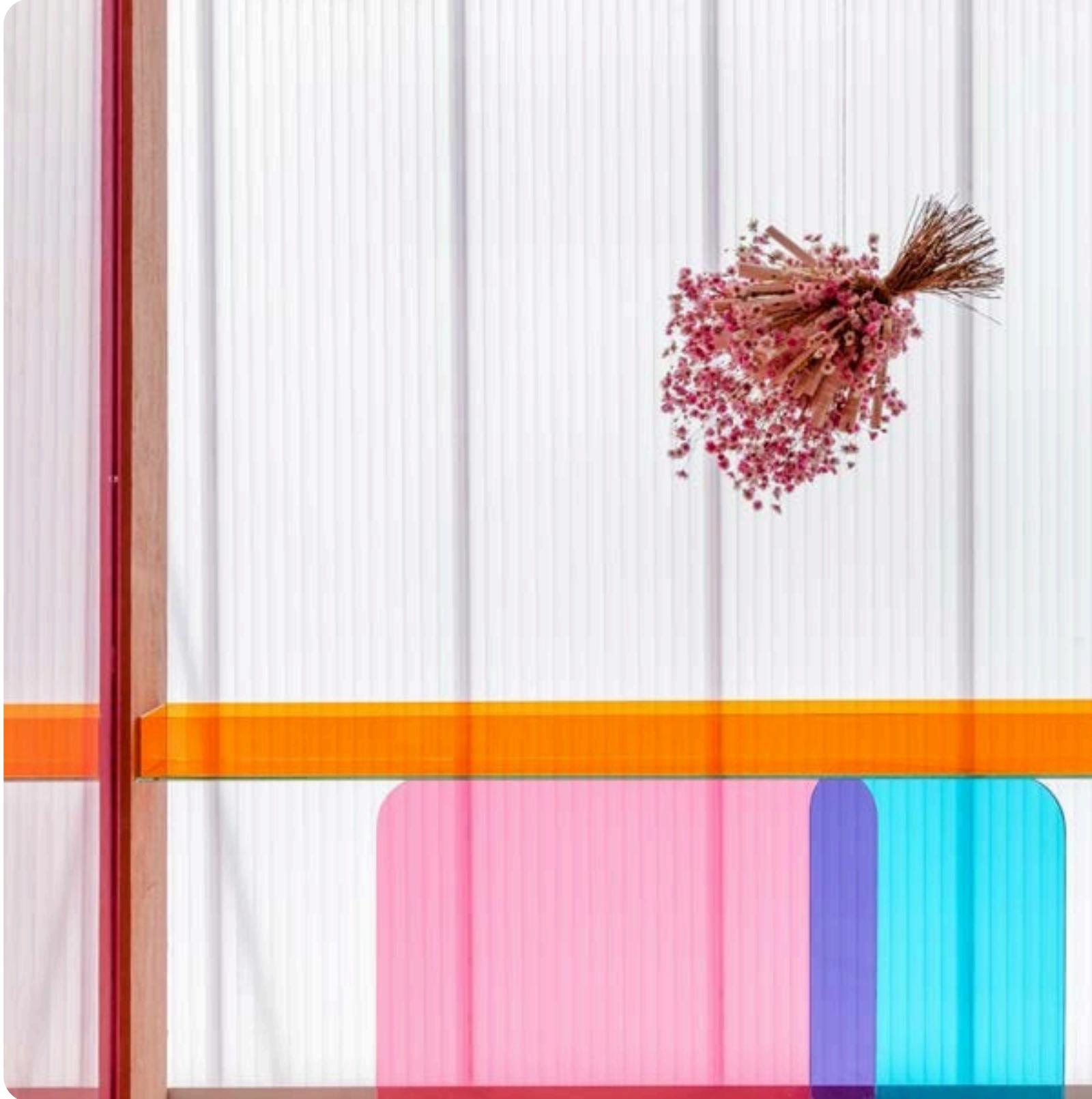




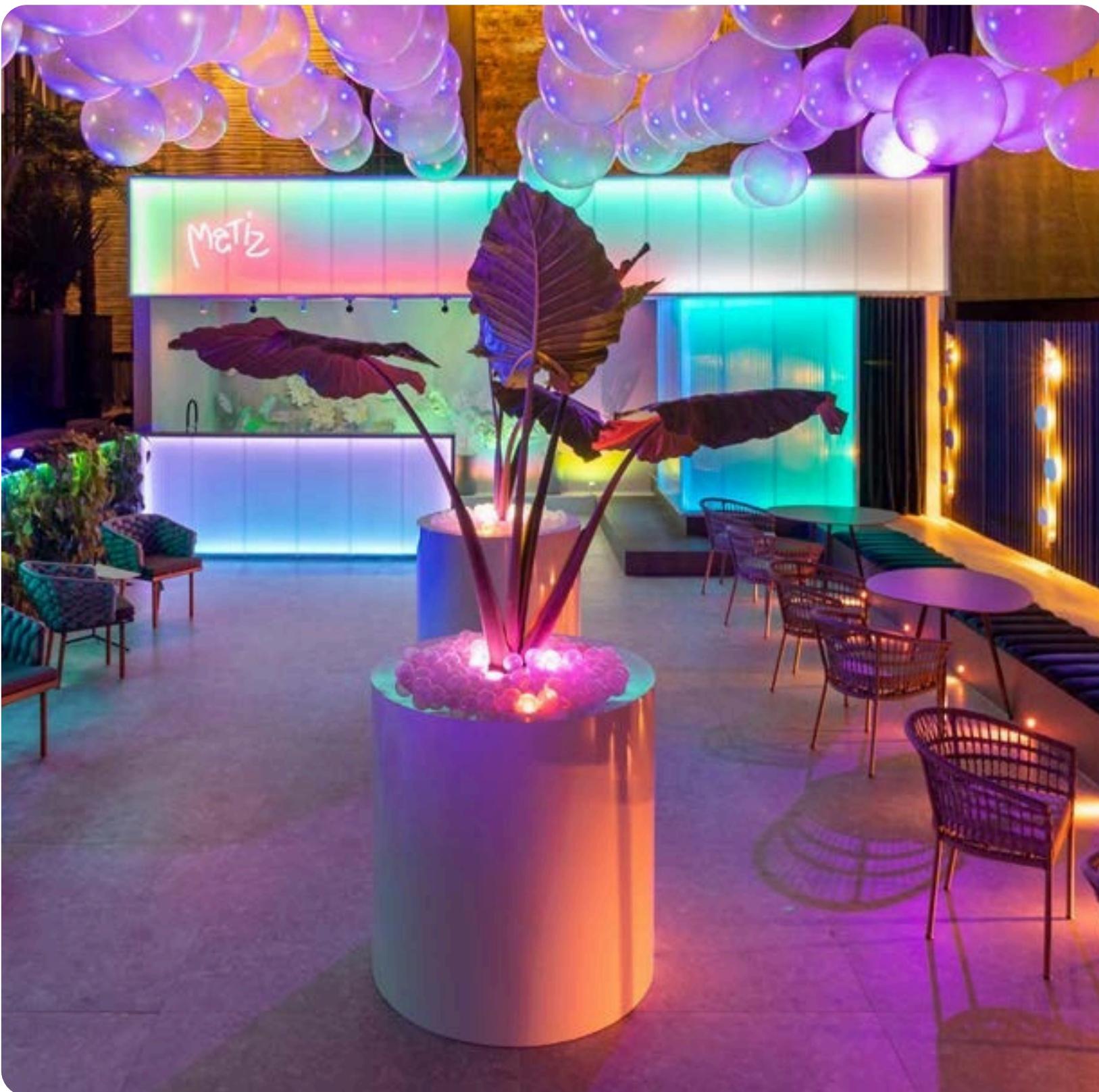
Despacho Jader Almeida - Jader Almeida
ARKOWALL CRISTAL
São Paulo, SP



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



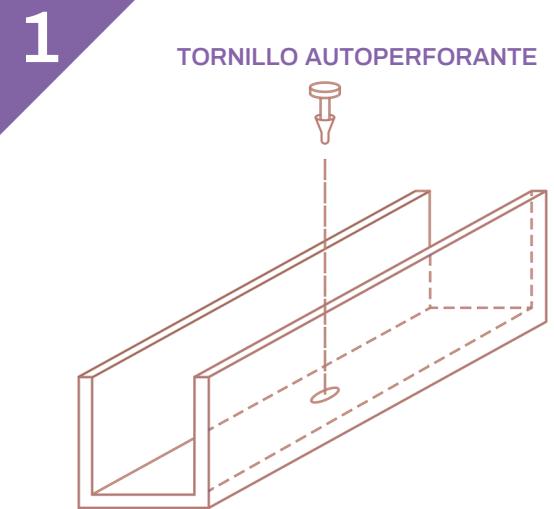
Casa Cor Florianópolis - Vou de Rosa
Juliana Loffi Arquitectura
ARKOWALL BLANCO LECHOSO
São Paulo, SP



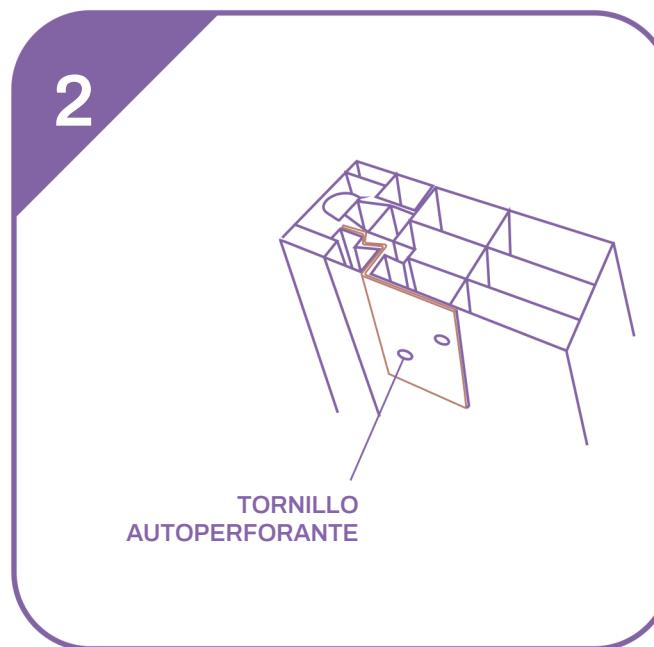
Casa Cor Curitiba
Bar Matiz - André Henning Arquitetura
ARKOWALL CRISTAL
Curitiba, PR

arkowall

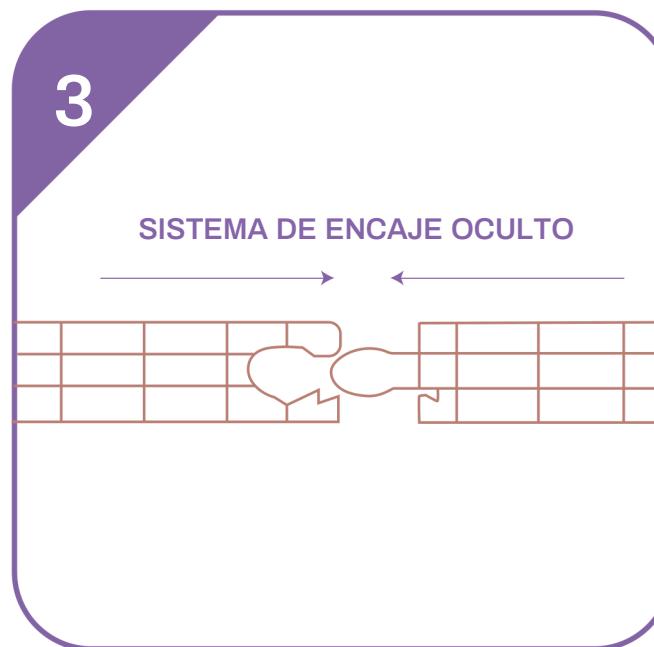
INSTALACIÓN



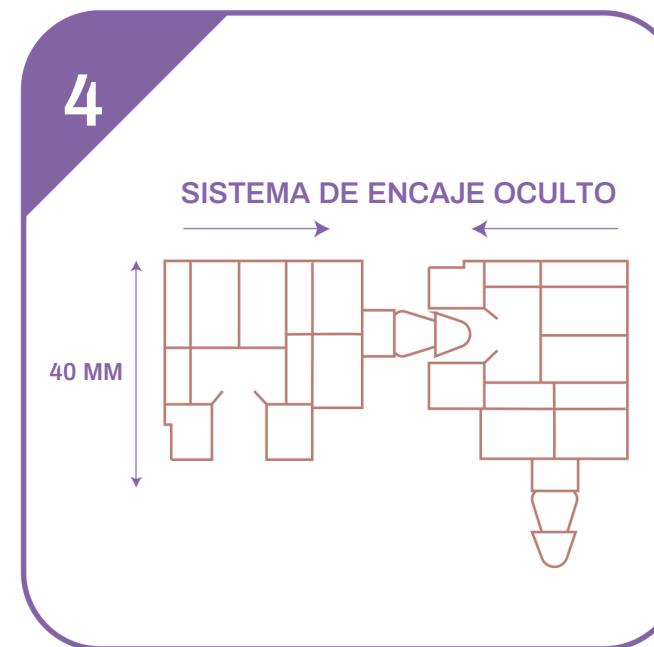
FIJACIÓN DE LOS PERFILES EN "U" AL SUELO,
MAMPOSTERÍA Y/O ESTRUCTURA METÁLICA



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



COLOCAR LOS PANELES, HACIENDOS
CORRER DENTRO DEL PERFIL EN "U"



COLOCACIÓN DE ESQUINAS,
SI ES NECESARIO

No incluye elementos accesorios ni mano de obra.



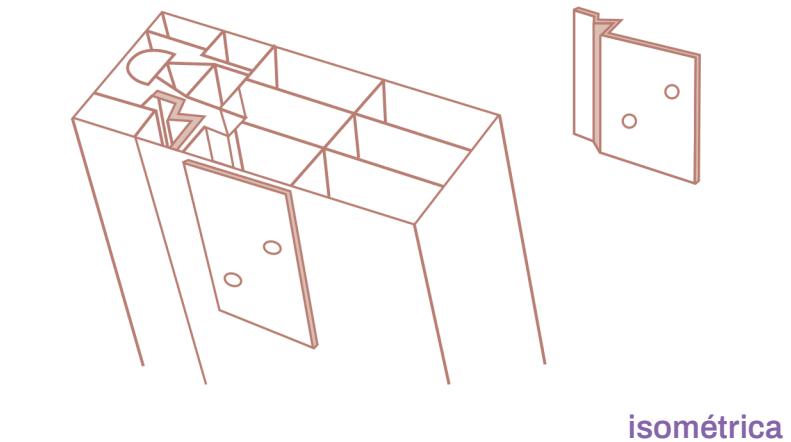
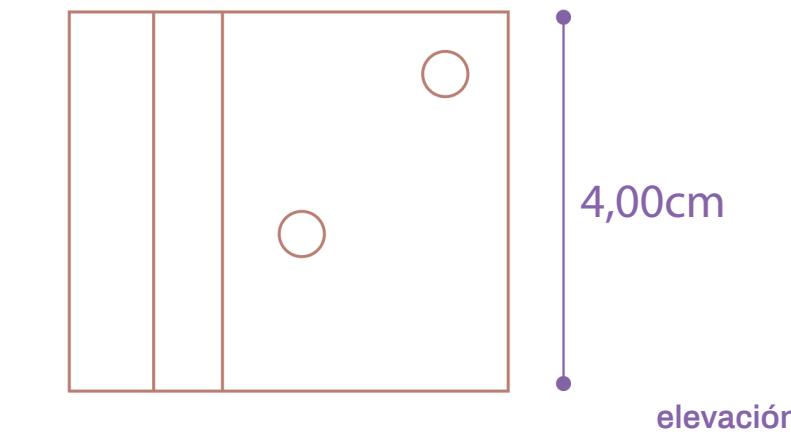
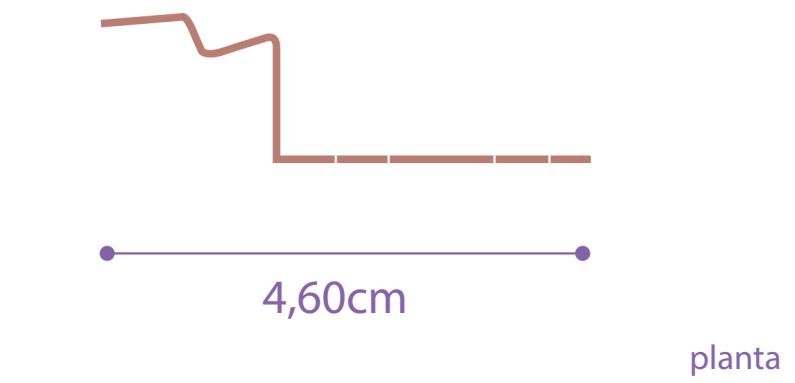
FOTOS INSTALACIÓN



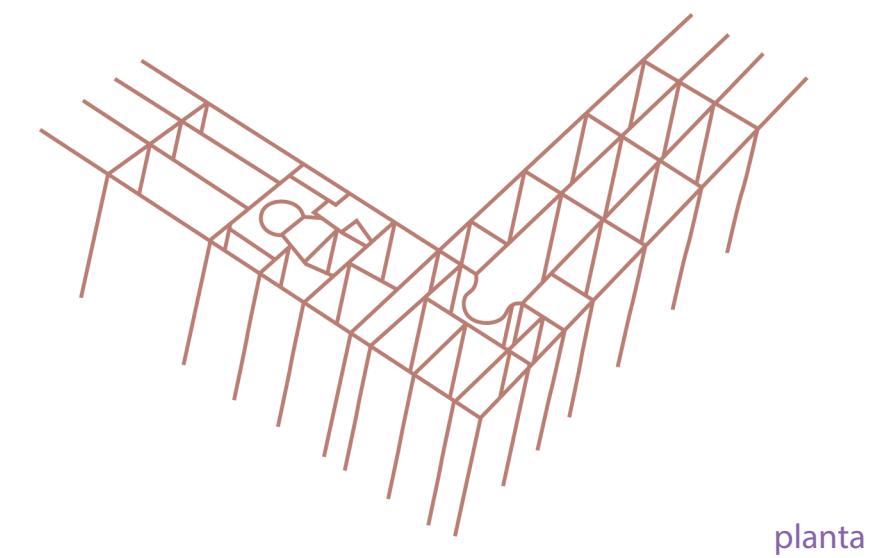
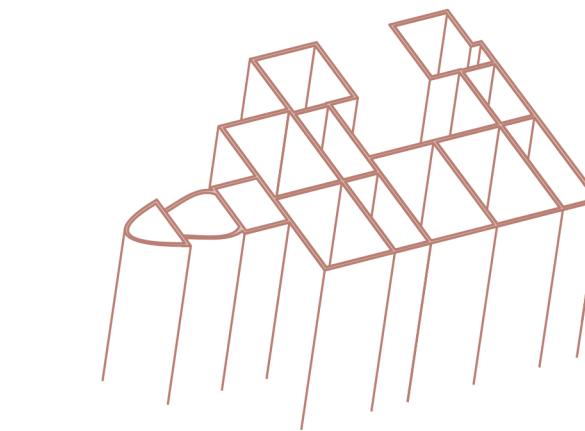
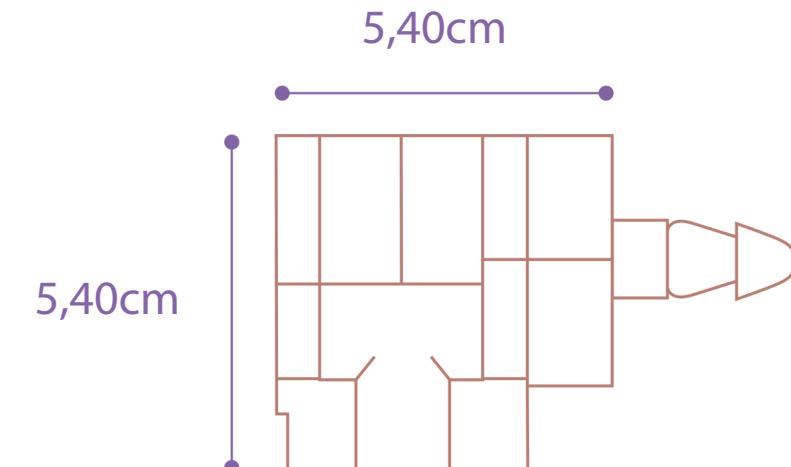
FIJACIÓN DEL PERFIL EN "U", MONTAJE DE LOS PANELES

Sistema de Fijación

CLIP DE FIJACIÓN



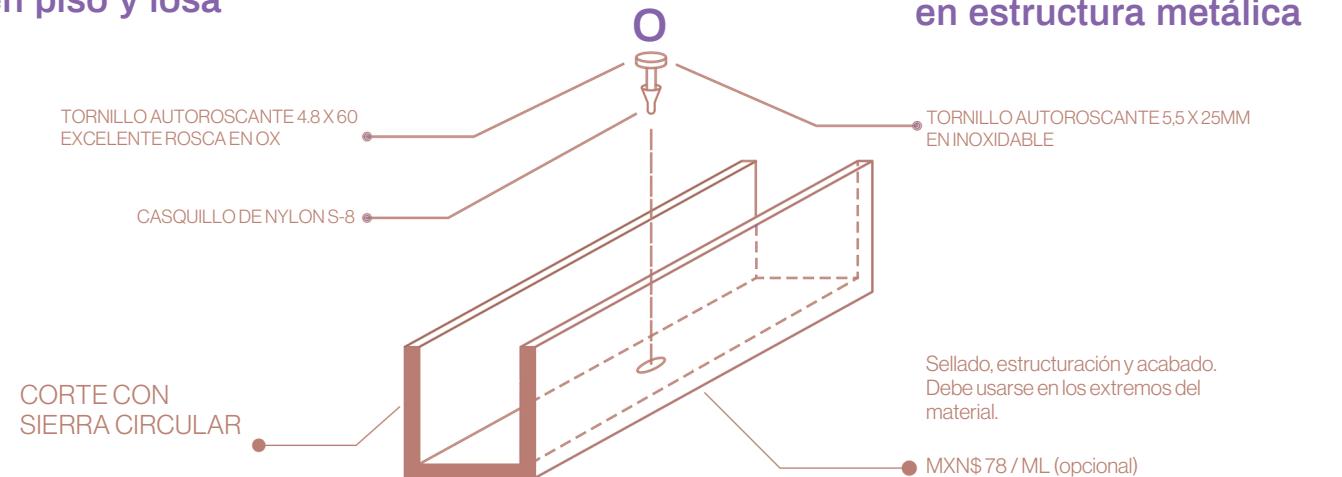
ESQUINA



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

Instalación

01 Fijación de perfiles en U en piso y losa

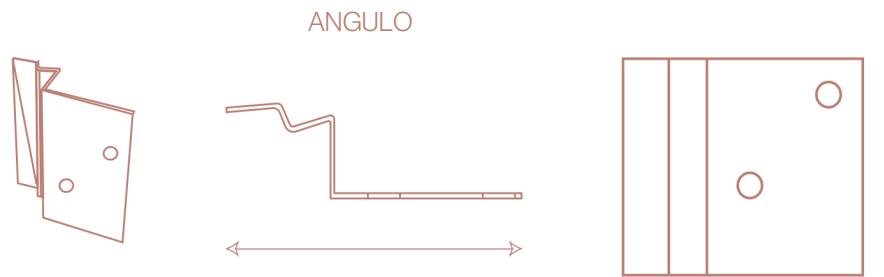


Fijación de perfiles en U en estructura metálica

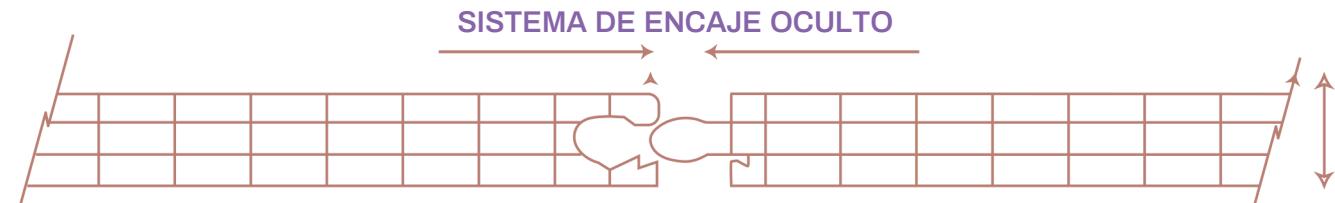
Sellado, estructuración y acabado.
Debe usarse en los extremos del
material.

MXN\$ 78 / ML (opcional)

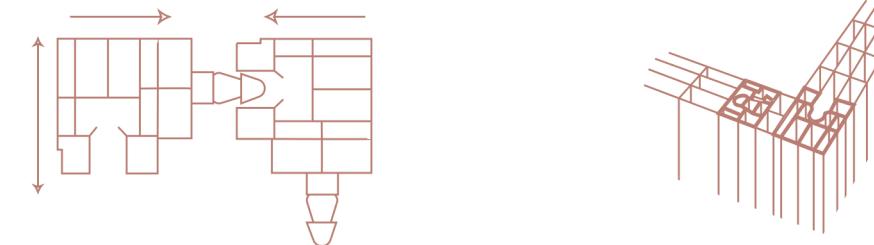
02 Fijación de los clips al marco intermedio (si es necesario)



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



04 Colocación de ángulos, si es necesario.



arkowall

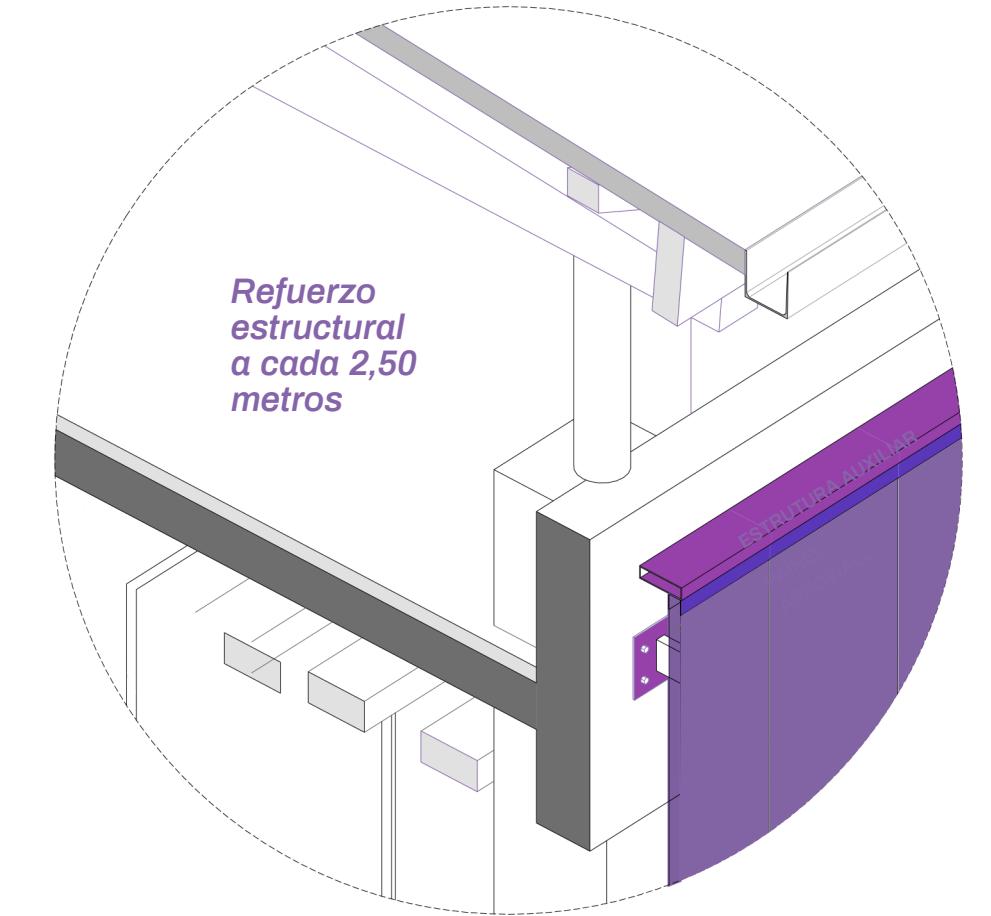
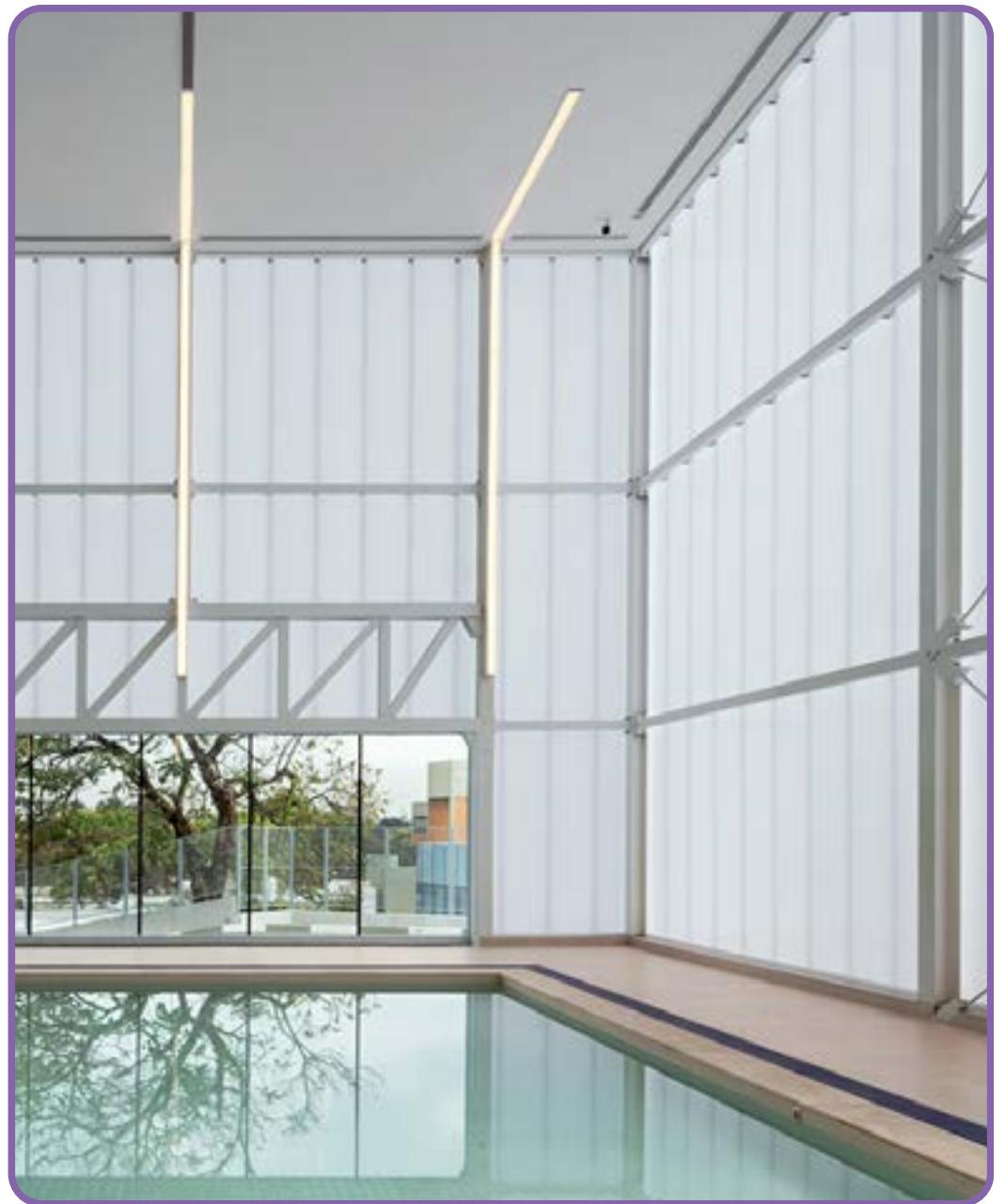
REFUERZO - ARMADO



A

arkowall

REFORZO ESTRUCTURAL



arkowall

APLICACIONES DIFERENCIADAS



*Aplicación angular
de paneles*

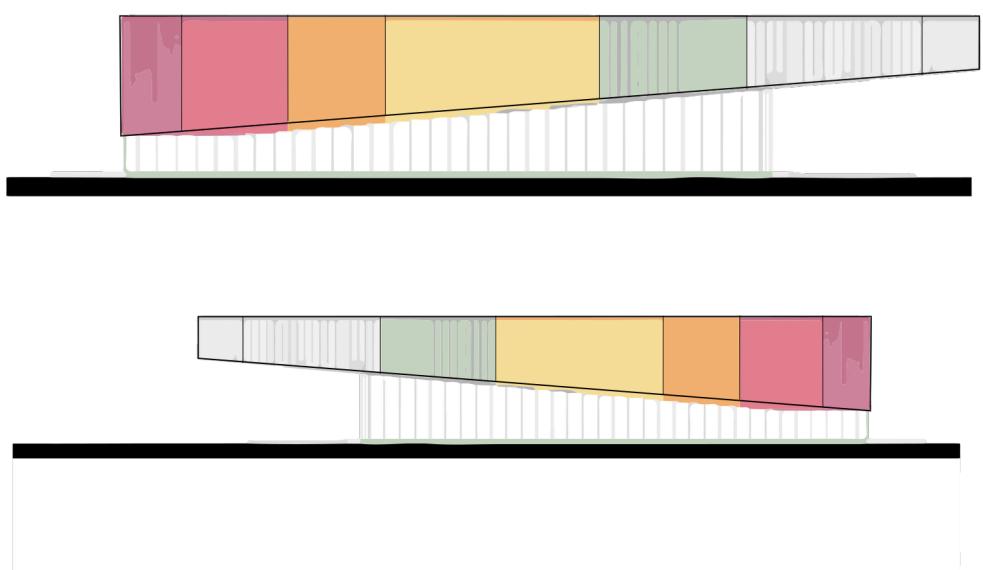


arkowall

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 caracteristicas 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

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

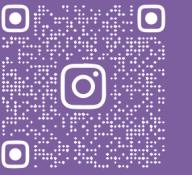
Protección anti-UV en la cara externa
Aislamiento acústico - Rw 25dB según DIN ISO EN 140-3
Inflamabilidad - Clase de fuego B2 según DIN 4102

DADOS TÉCNICOS	VALOR	UNIDAD
Largo	500 +- 1%	mm
Espesor	40 +- 1%	mm
Número de paredes	4 paredes (3 câmaras)	-
Módulo de elatscidade	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>