

PROYECTO DE REHABILITACIÓN DEL CENTRO CULTURAL “ESCUELA TALLER MUNICIPAL” UBICADO EN LA PARROQUIA MONAY, CUENCA.

PROYECTO FINAL DE CARRERA PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE ARQUITECTOS.
Escuela de Arquitectura

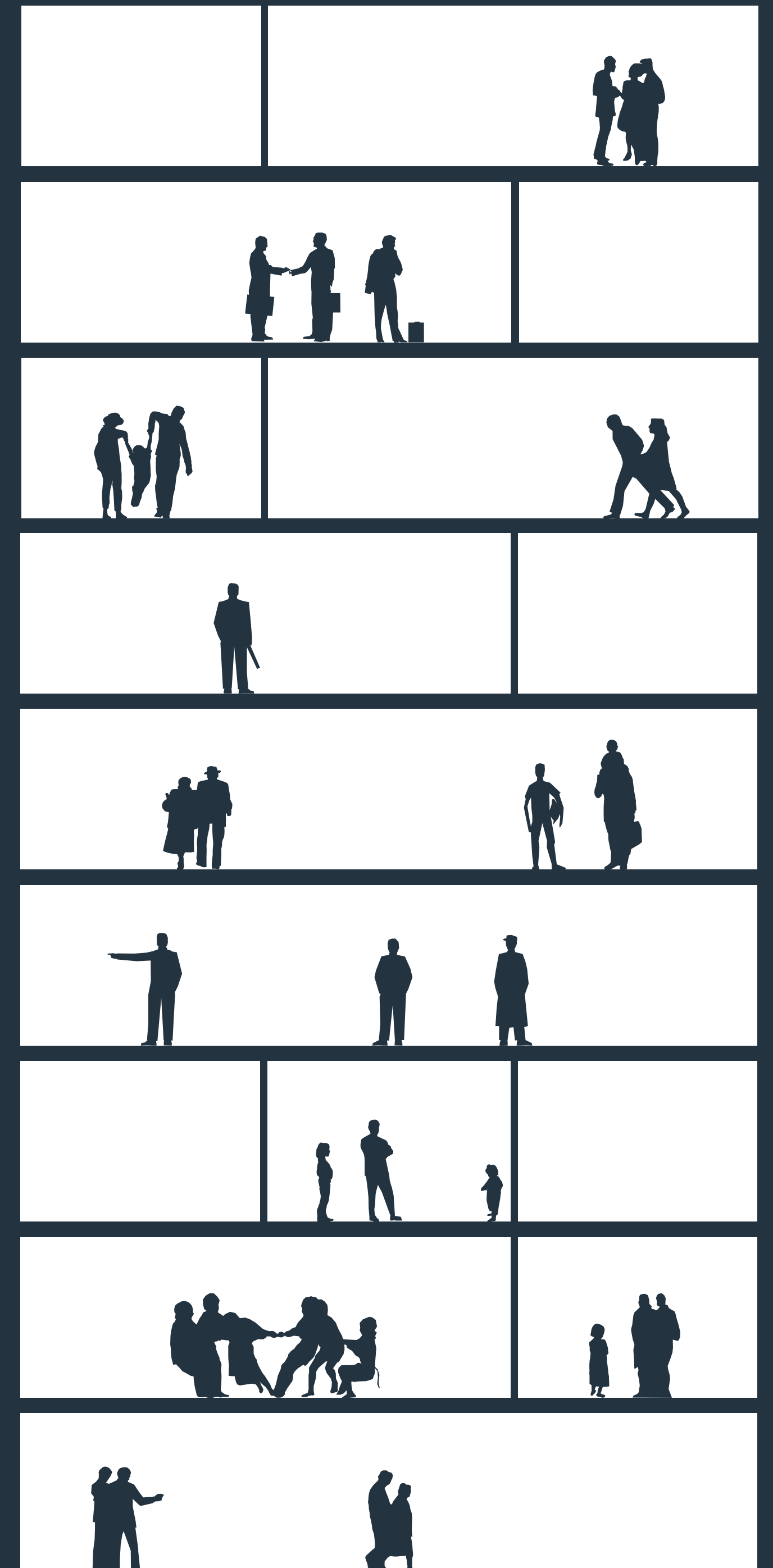
Autores:

Andrés Rolando Quizhpi Piedra
Adrián Roberto Segarra Villacís

Director:

Arq. Cristian Sotomayor Bustos

Cuenca-Ecuador 2025





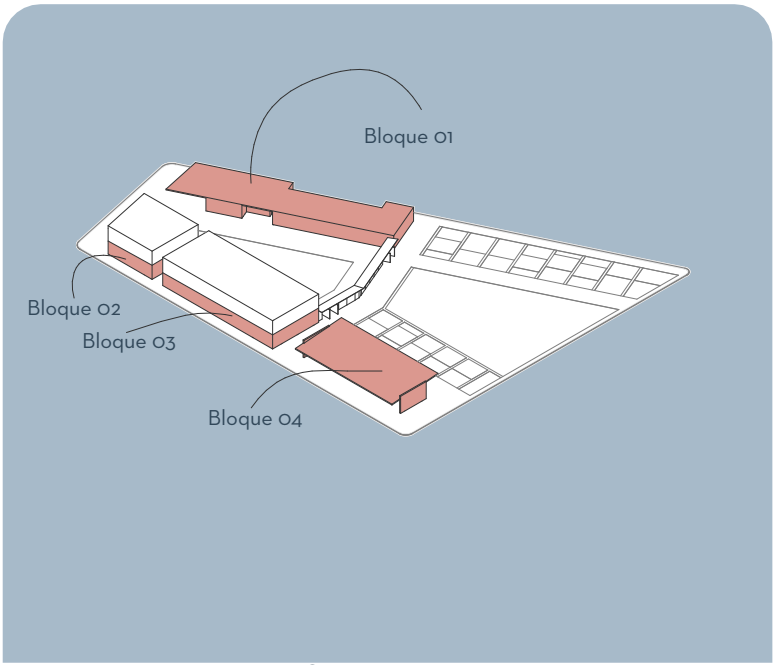
Ubicación
Azuay,
Ecuador.



Ubicación
Calle el Cosmopolita y las Primicias

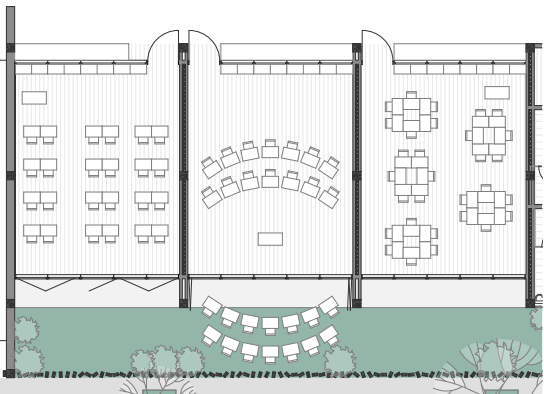


Emplazamiento

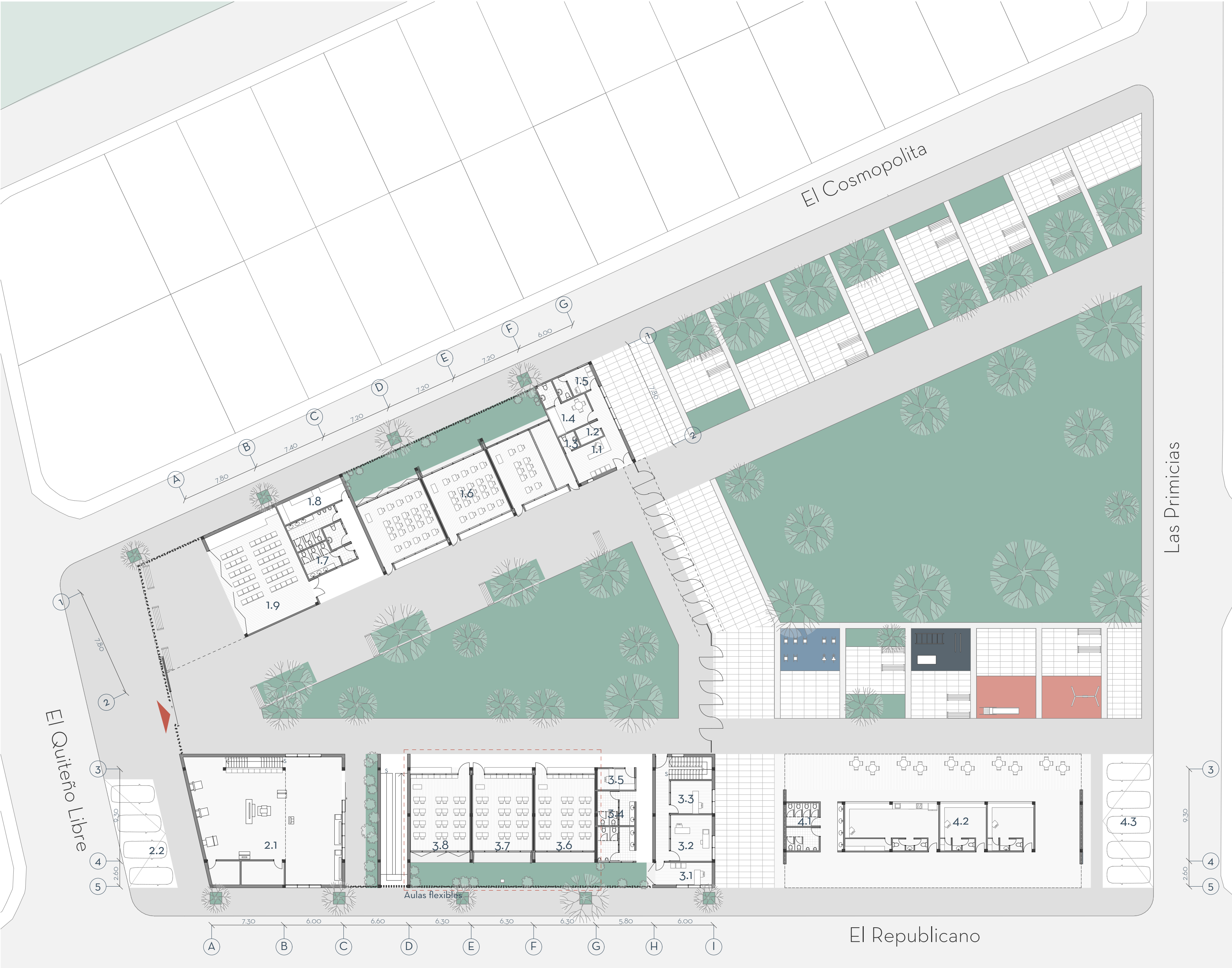


Axonometría Referencia

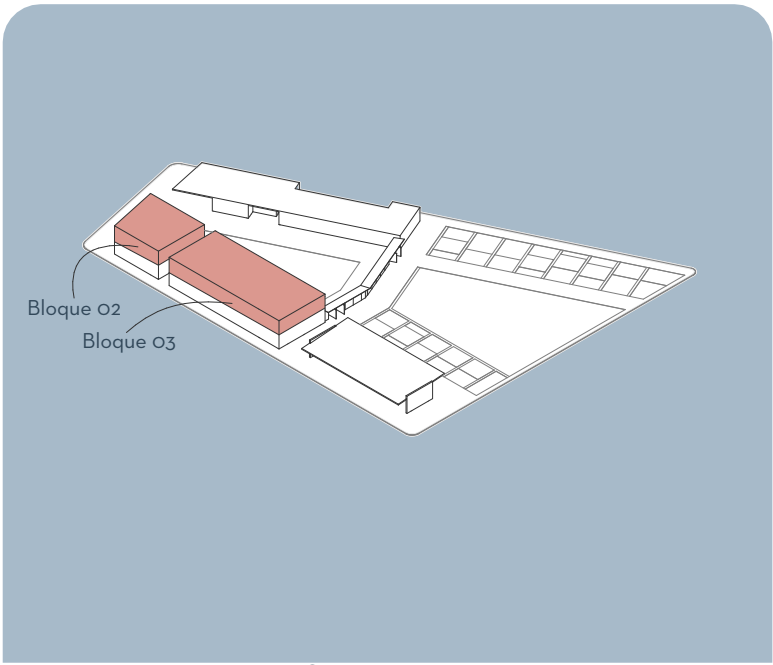
Listado de espacios		
Bloque 01		Área
1.1 Secretaría		15.00 m2
1.2 Bodega		7.00 m2
1.3 Baño		6.00 m2
1.4 Salón de profesores		12.00 m2
1.5 Director		10.00 m2
1.6 Aulario 1-2-3		120.00 m2
1.7 Bateria sanitaria		24.00 m2
1.8 Bodega		16.00 m2
1.9 Sala de presentaciones / aula		74.00 m2
Bloque 02		Área
2.1 Taller de Ebanistería		190.00 m2
2.2 Parqueadero		25.00 m2
Bloque 03		Área
3.1 Departamento de Psicología		12.00 m2
3.2 Departamento Médico		12.00 m2
3.3 Director		11.00 m2
3.4 Bateria sanitaria		22.00 m2
3.5 Guardia		8.00 m2
3.6 Taller de Civil		36.00 m2
3.7 Taller de Belleza		36.00 m2
3.8 Taller de Gastronomía		36.00 m2
Bloque 04		Área
4.1 Bateria Sanitaria		14.00 m2
4.2 Comercios		72.00 m2
4.3 Parqueadero		30.00 m2



Planta Baja
ejemplo aulas flexibles

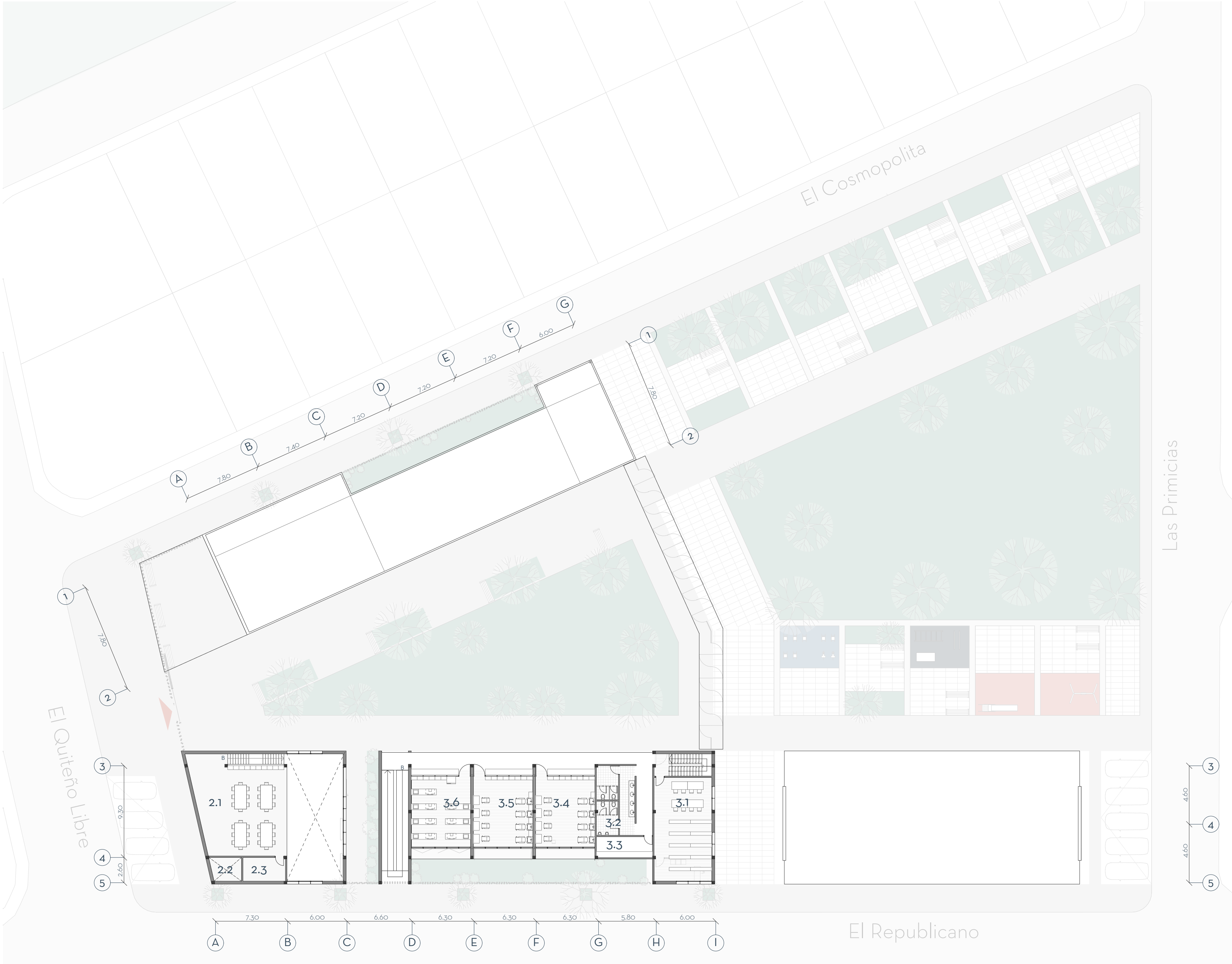


Planta Baja

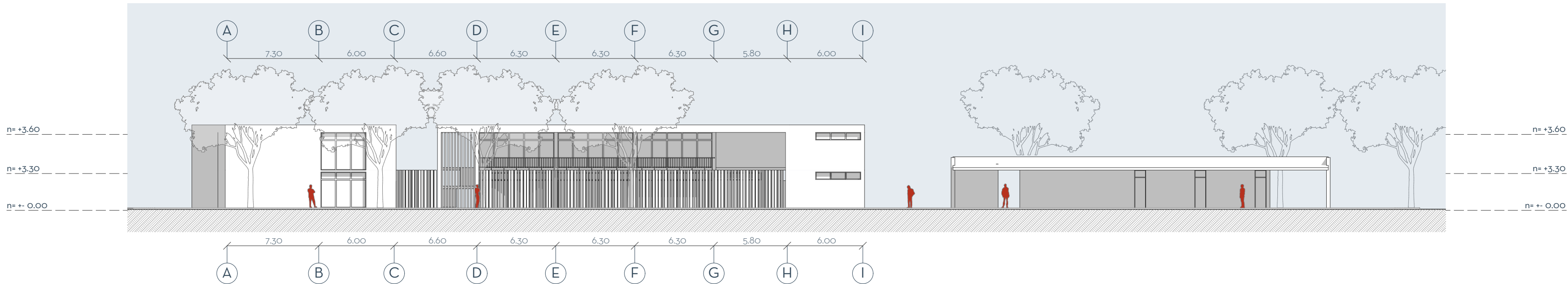
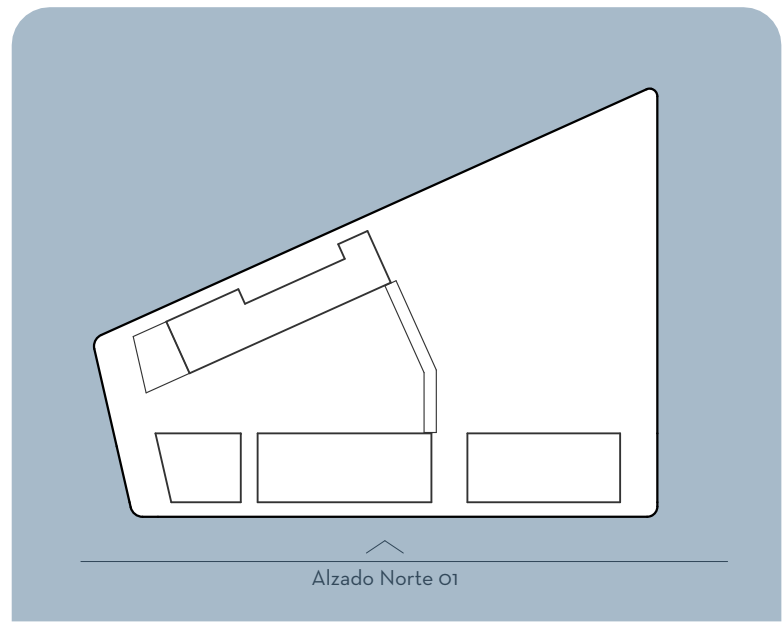


Axonometría Referencia

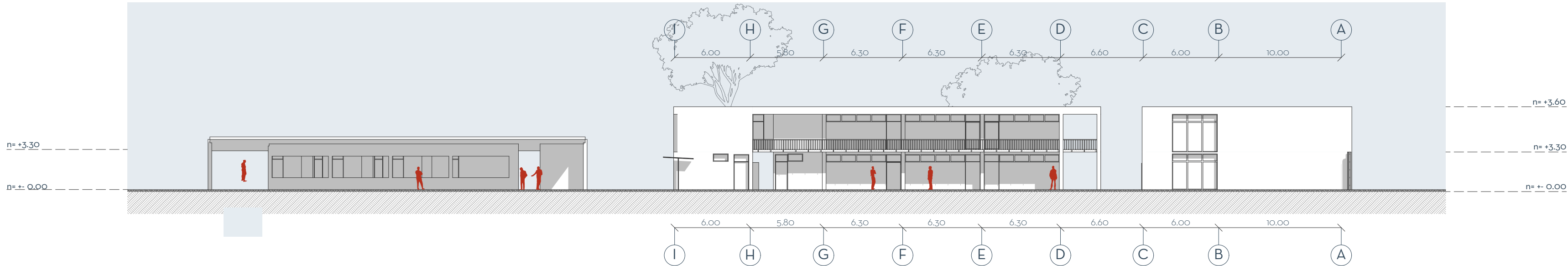
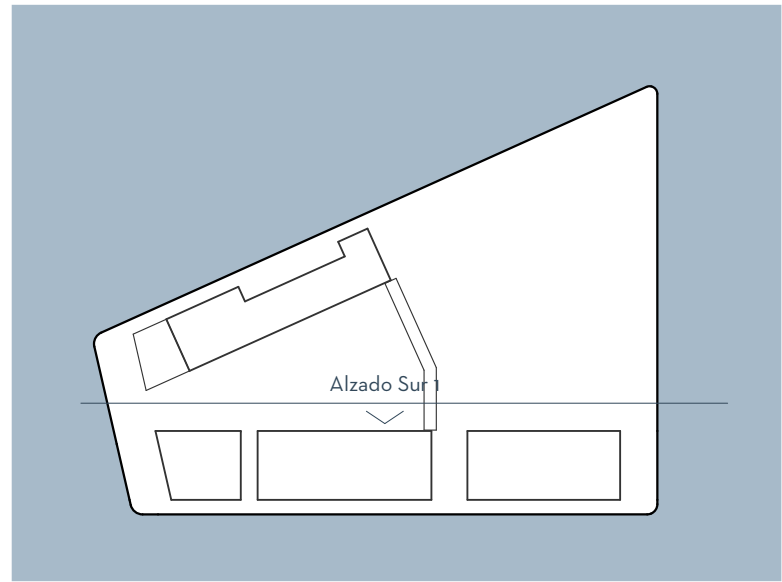
Listado de espacios	
Bloque 02	Área
2.1 Taller /aula de Ebanistería	170.00 m2
2.2 Ventilación	10.00 m2
2.3 Almacén de madera	10.00 m2
Bloque 03	Área
3.1 Biblioteca	72.00 m2
3.2 Bateria sanitaria	22.00 m2
3.3 Bodega	12.00 m2
3.4 Taller de Civil	36.00 m2
3.5 Taller de Belleza	36.00 m2
3.6 Taller de Gastronomía	36.00 m2



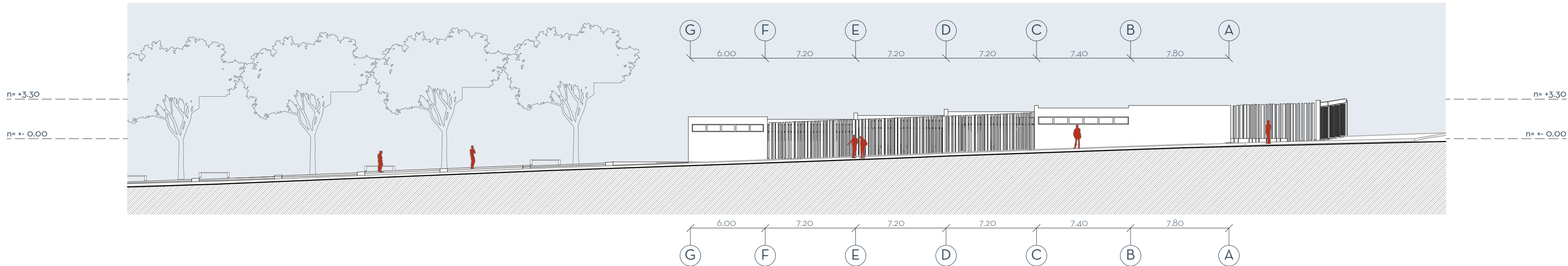
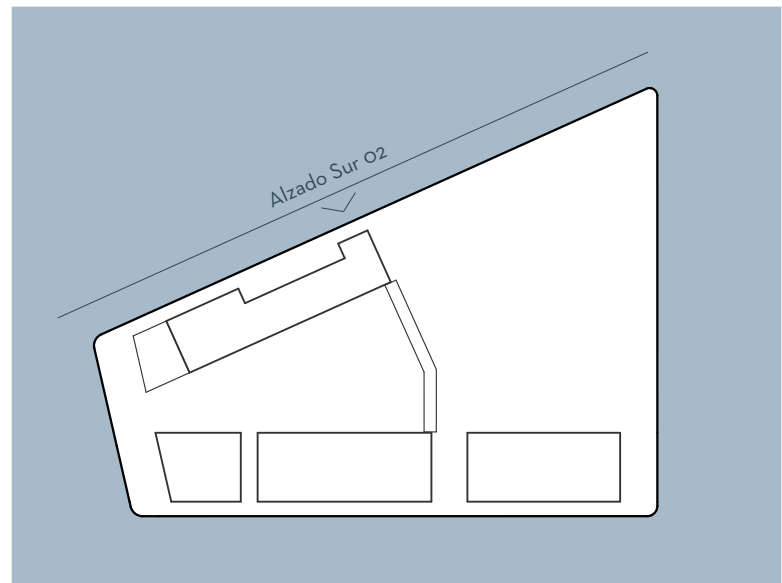
Planta Baja
escala 1:300



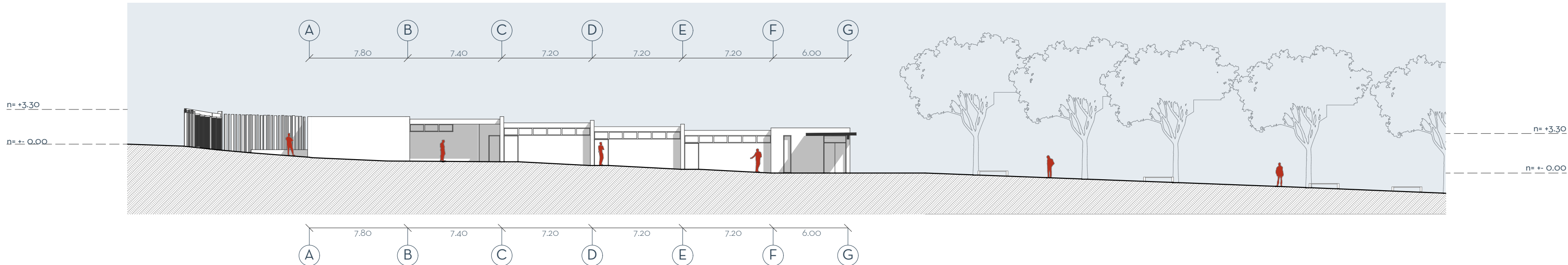
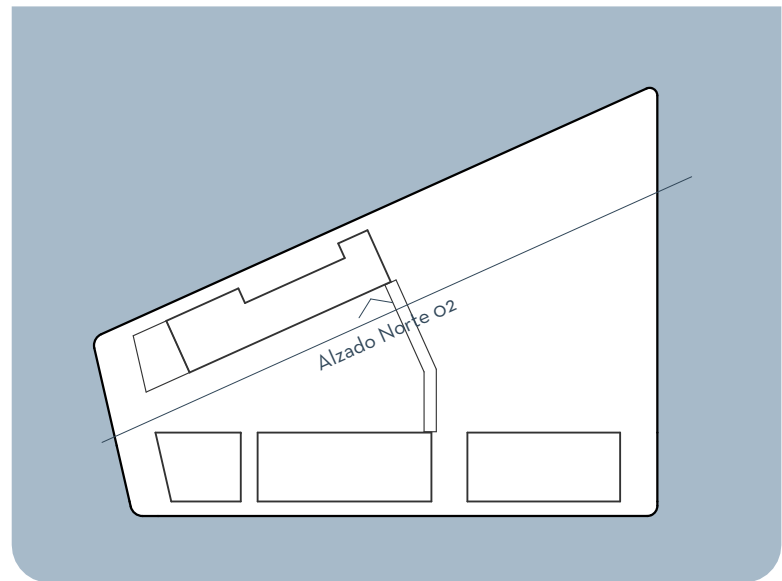
Alzado Norte 01



Alzado Sur 01



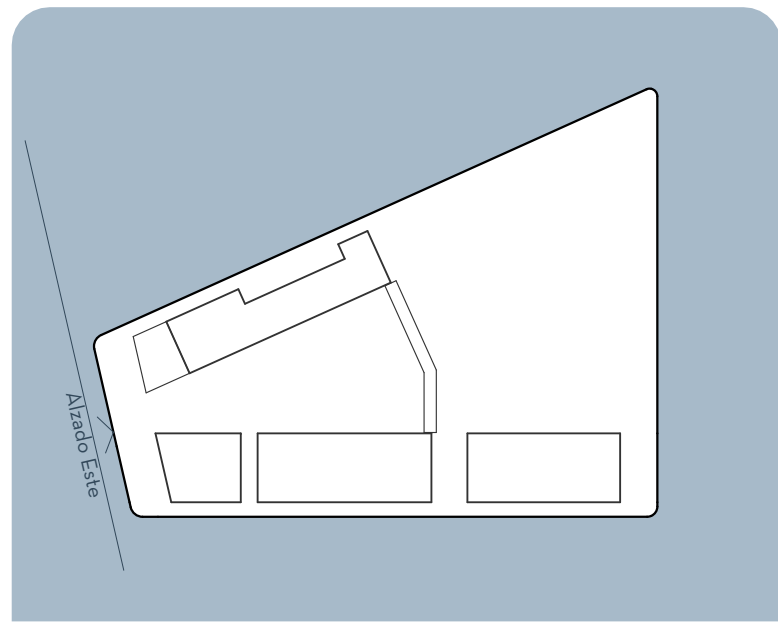
Alzado Sur 02



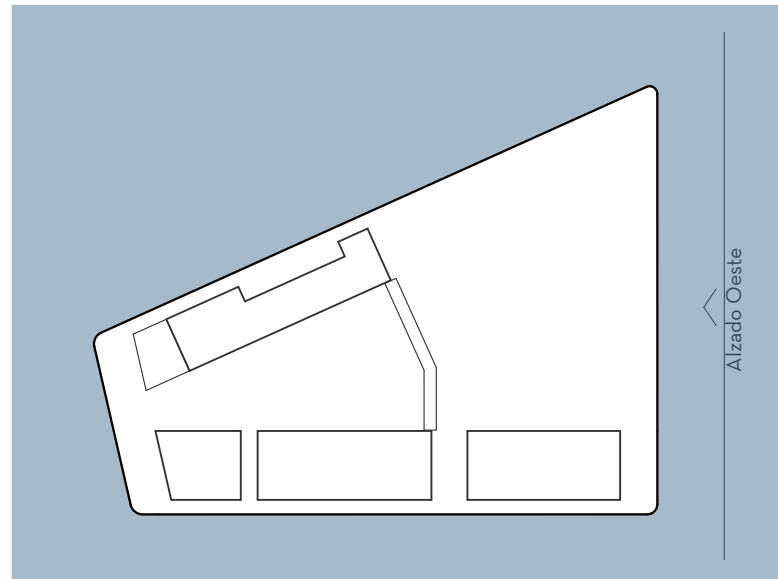
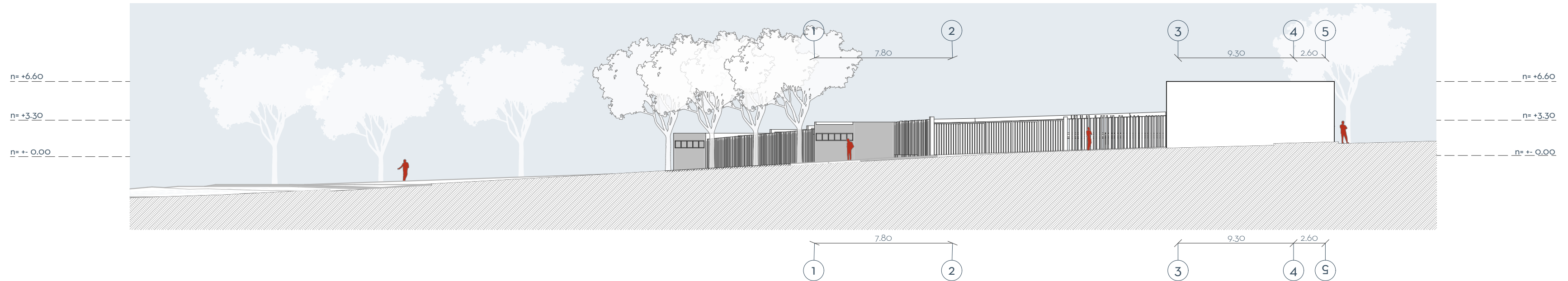
Alzado Norte 02

Plantas Referenciales

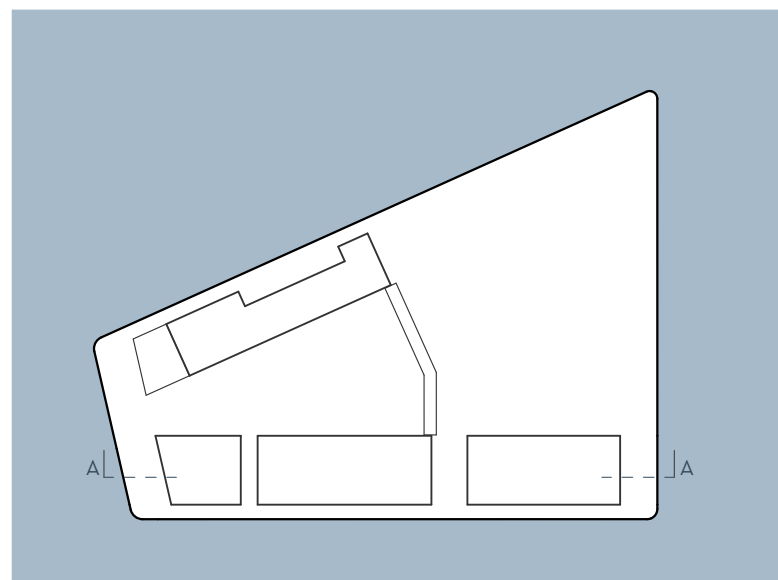
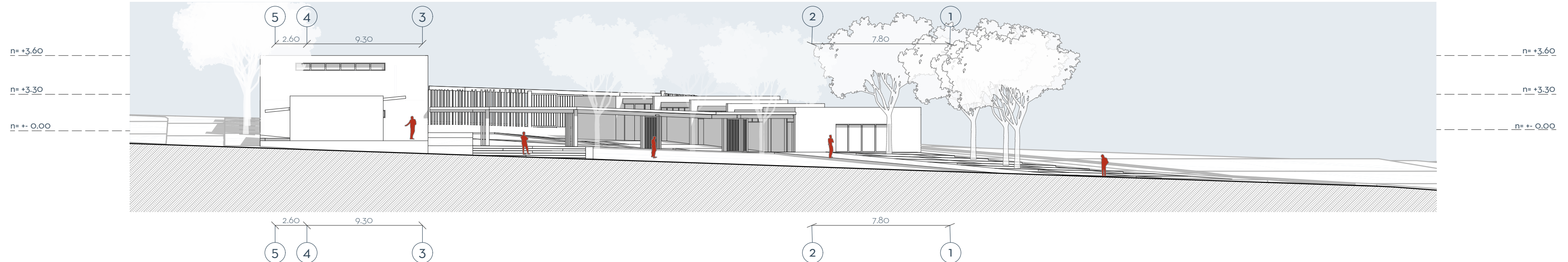




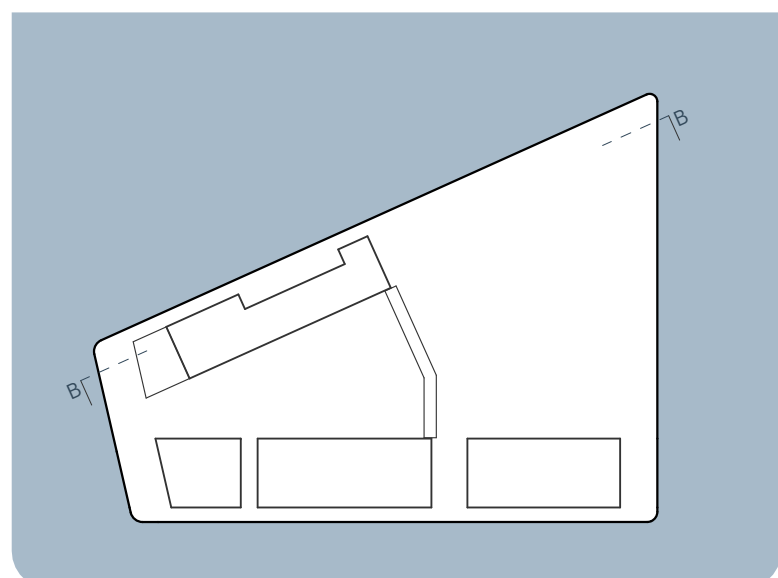
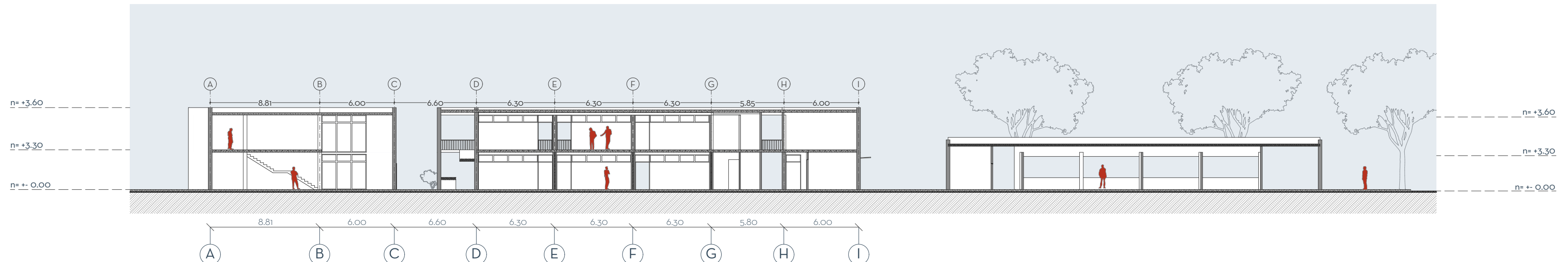
Alzado Este



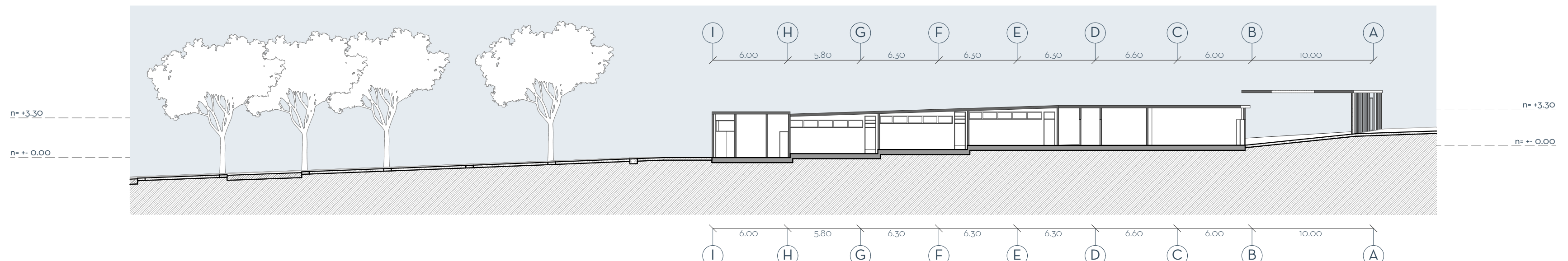
Alzado Oeste



Sección A-A

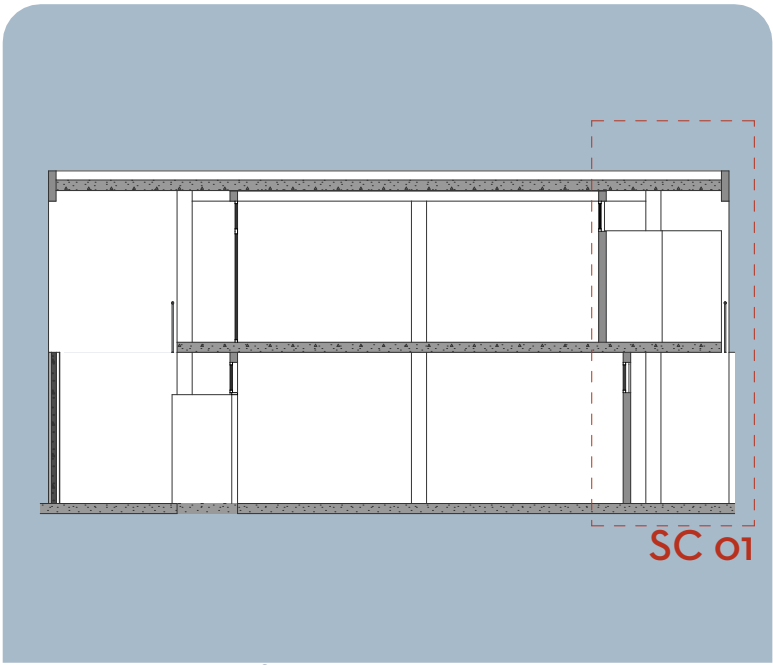


Alzado Norte O2



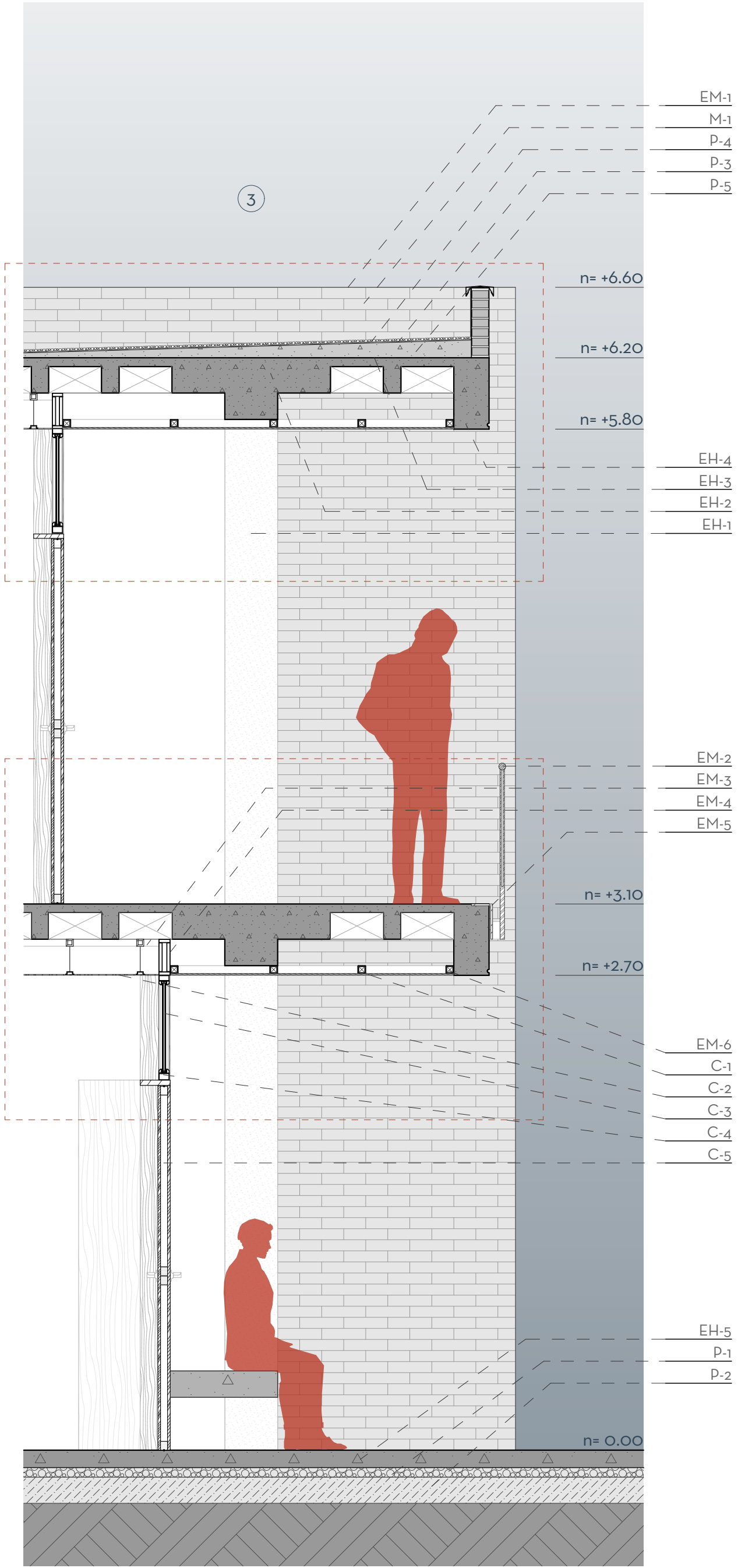
Plantas Referenciales



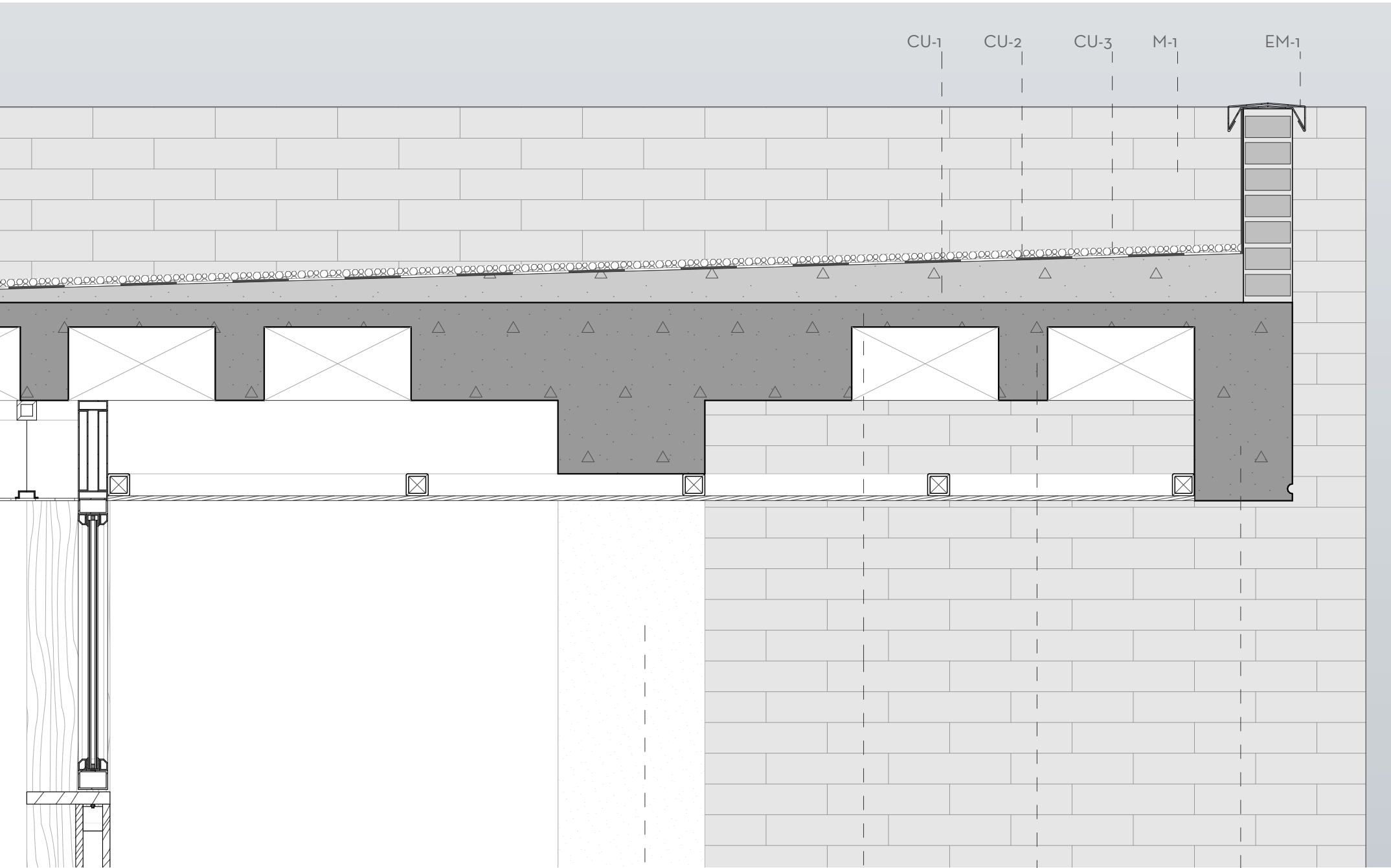


Sección de referencia

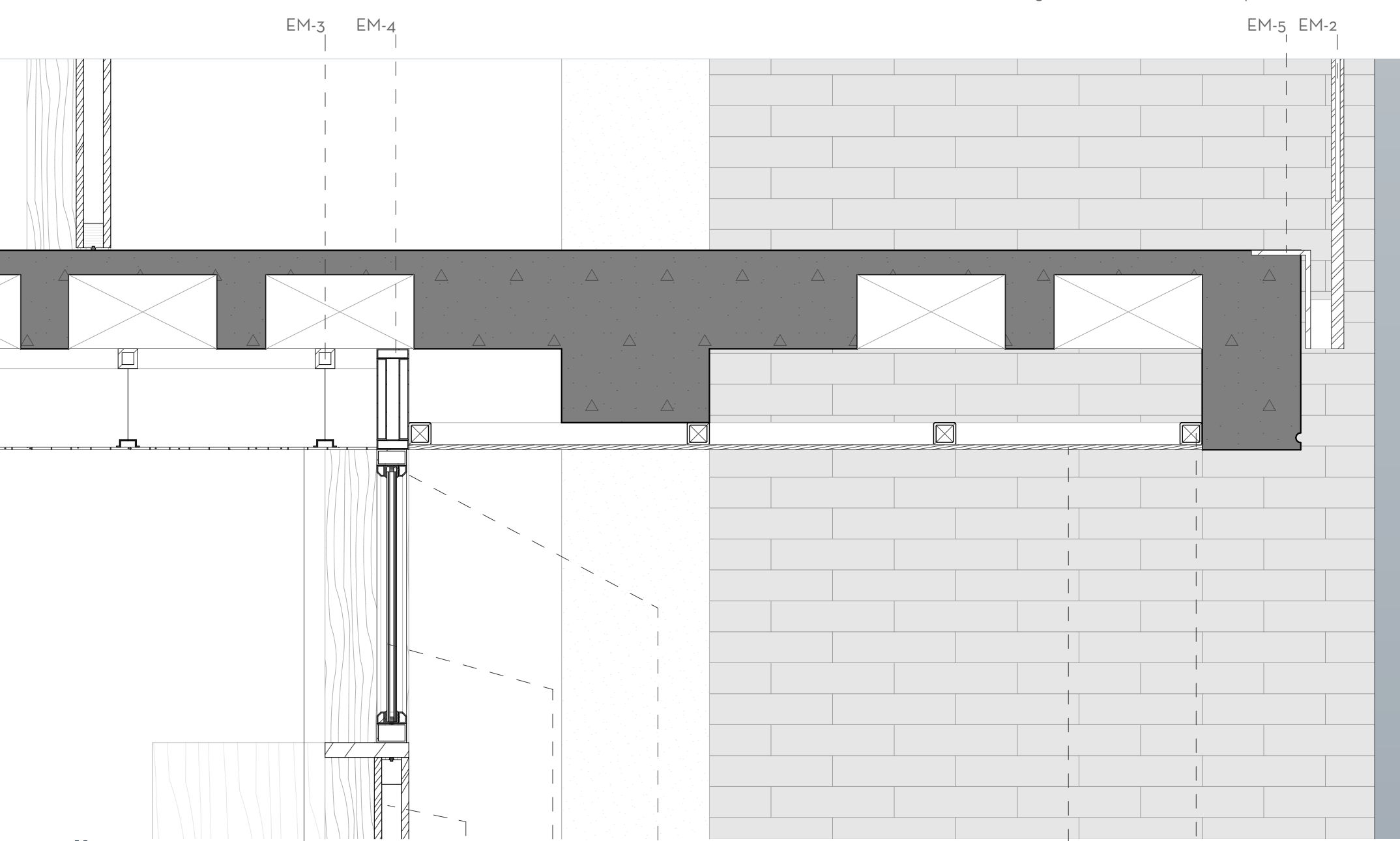
Especificaciones técnicas
EH Estructura Hormigón
EH-1. Columna de Hormigón armado 30 x 30 cm
EH-2. Losa aliviada de hormigón armado (200mm)
EH-3. Viga de hormigón armado (400x300 mm)
EH-4. Viga de borde de hormigón armado (400x200 mm)
EH-5. Losa de hormigón armado (e=100 mm)
M Mampostería
M-1. Mampostería de ladrillo (200x100 mm)
P Pavimentos
P-1. Replanteo (e=50 mm)
P-2. Material de mejoramiento (e= 150 mm)
CU Cubiertas
CU-1. Chapa de hormigón armado con pendiente
CU-2. Impermeabilizante de Tela Asfáltica
CU-3. Grava D=1".
EM Elementos Metálicos
EM-1. Goterón de acero galvanizado (e=1,2 mm)
EM-2. Pasamanos metálico
EM-3. Perfil metálico cuadrado (40x40x5 mm)
EM-4. Perfil metálico tubular (100x20x2 mm)
EM-5. Perfil metálico para anclaje del pasamanos
EM-6. Perfil metálico tubular (70x50x5 mm)
C Carpinterías
C-1. Cielo raso de madera contrachapada
C-2. Cielo raso de yeso cartón
C-3. Vidrio templado de 3 líneas
C-4. Carpintería de aluminio
C-5. Puerta de madera de seike



Sección Constructiva 01



Detalle 01



Detalle 02