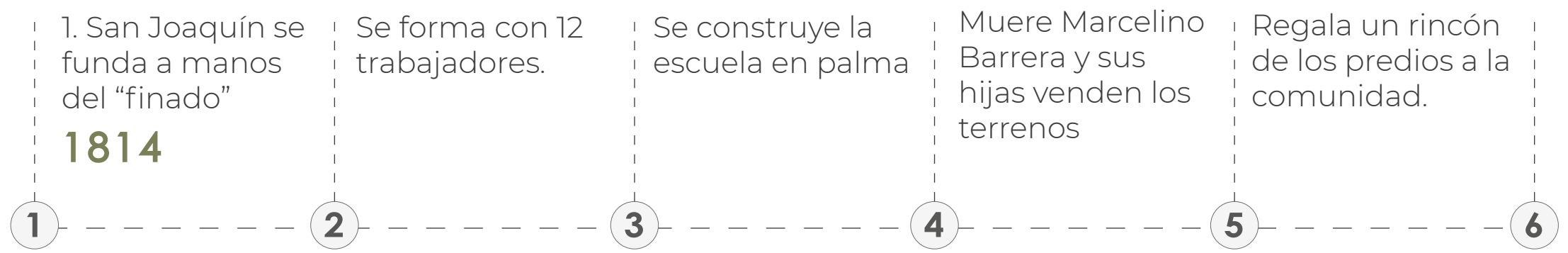
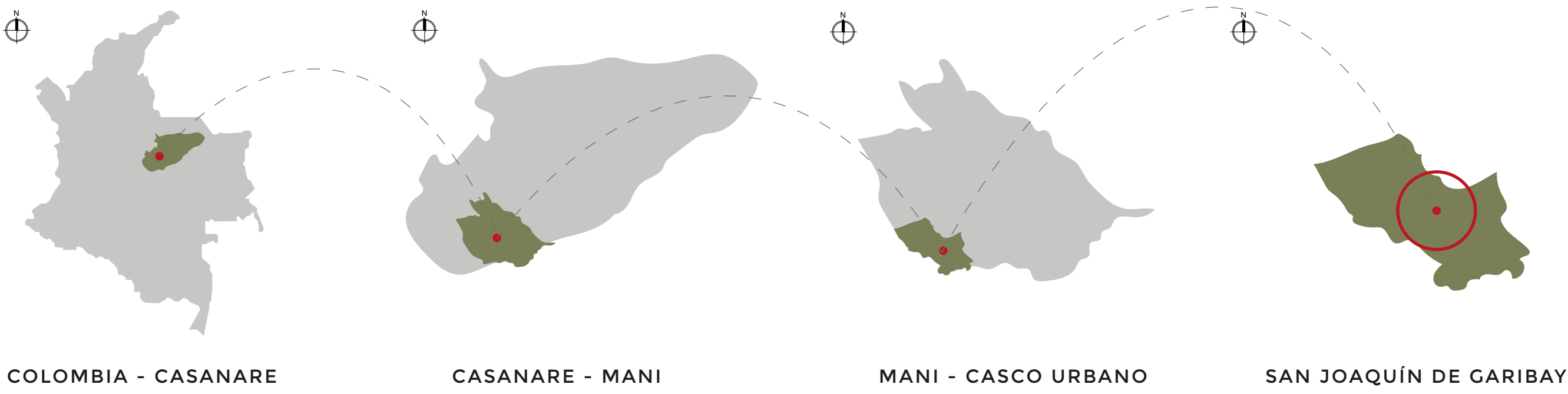


INFLUENCIA DE LOS SABERES LOCALES EN LA VIVIENDA RURAL PRODUCTIVA

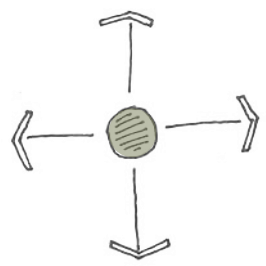


TEMA

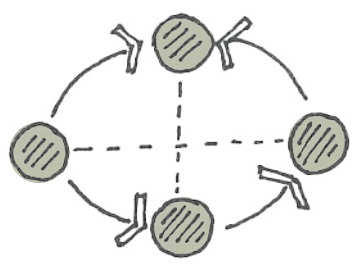
Arquitectura rural en asentamientos vulnerables

OBJETIVOS

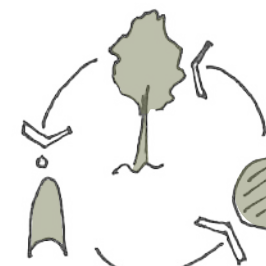
Diseñar un modelo de vivienda rural productiva en San Joaquín de Garibay, a través de estrategias arquitectónicas, tecnológicas y culturales que potencien los saberes locales de la comunidad



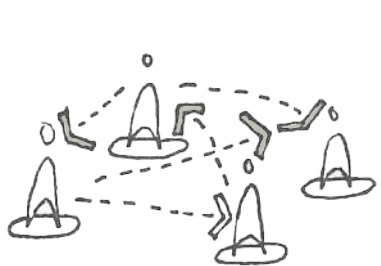
1. Intercambio y comunicación entre las diferentes partes.



2. Mixticidad de usos en el territorio.



3. Uso de energías renovables.

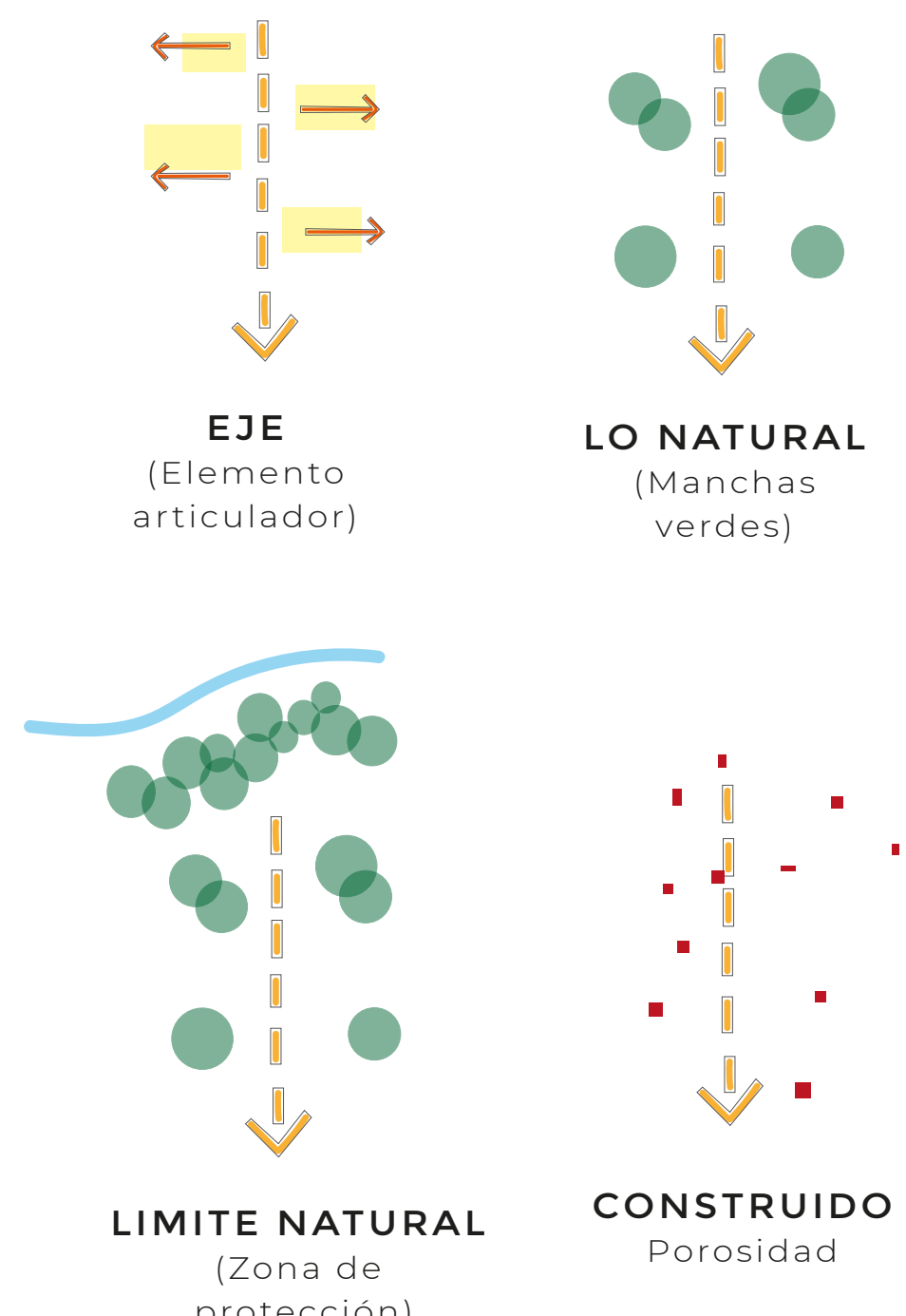


4. Estabilidad social.

ESTADO ACTUAL DE SAN JOAQUÍN



EL TERRITORIO

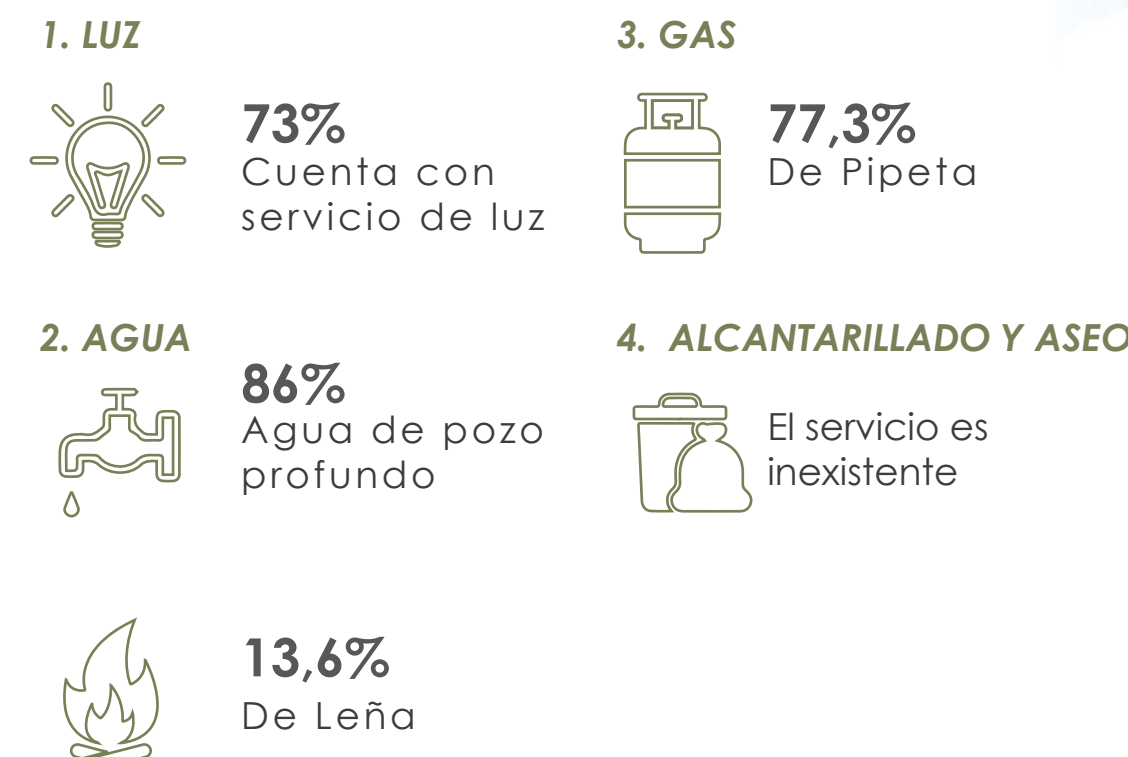


SOCIO - ECONOMICA

San Joaquín de Garibay es una vereda ubicada en el municipio de Maní Casanare, un caserío 32 viviendas constituidas en el perímetro rural.

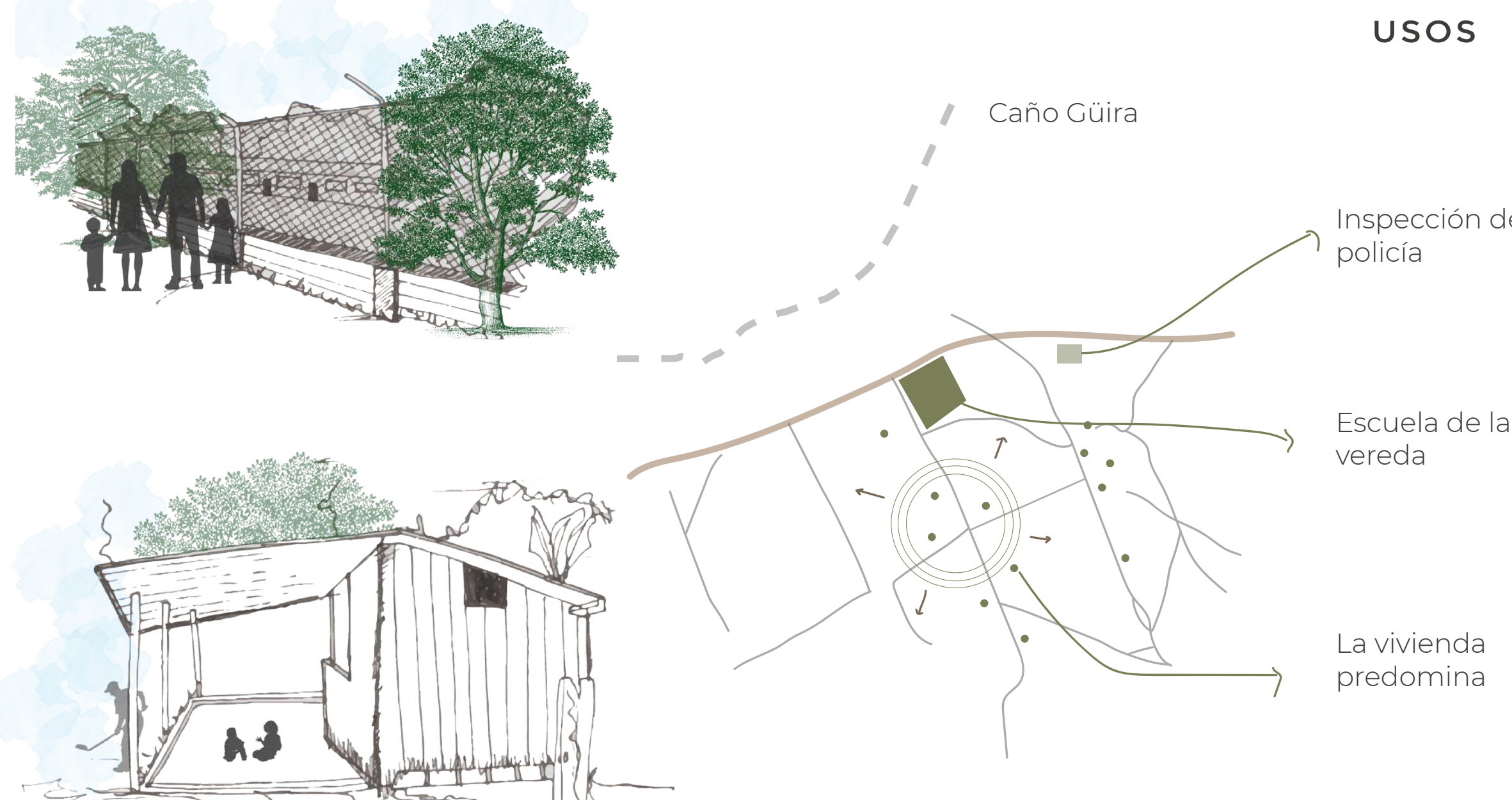


SERVICIOS PUBLICOS



Fogones improvisados en madera.

USOS



ACCESO EN SAN JOAQUÍN
Se encuentra en mal estado y en época de lluvias es imposible el ingreso.

ESCUELA SAN JOAQUÍN
Es el único espacio de esparcimiento para la comunidad

INSPECCIÓN DE POLICÍA
Está en abandono total y decadencia.

CAÑO GÜIRA Y RESERVA
El caño güira es el principal límite natural de la vereda.

LA VIVIENDA
Epicentro de las actividades del campesino y elemento más importante.



ESTRATEGIAS DE DISEÑO:

A NIVEL GENERAL

Se desarrolla un eco – barrio a partir de la jerarquía de tres nodos:

1 - Lo administrativo: una plaza central y de acceso al caserío y el ayuntamiento, con espacios para la Junta de Acción Comunal, salones colaborativos y de reuniones.

2 - Lo social: un parque educativo y ambiental que permita reactivar los espacios.

3 - Lo cultural: eco tiendas y comedores que promuevan la cultura a través de la venta y el aprendizaje de artesanías y formas de producción.

Esto con el fin de diversificar los usos del suelo en la vereda y generar espacios de esparcimiento para la comunidad.

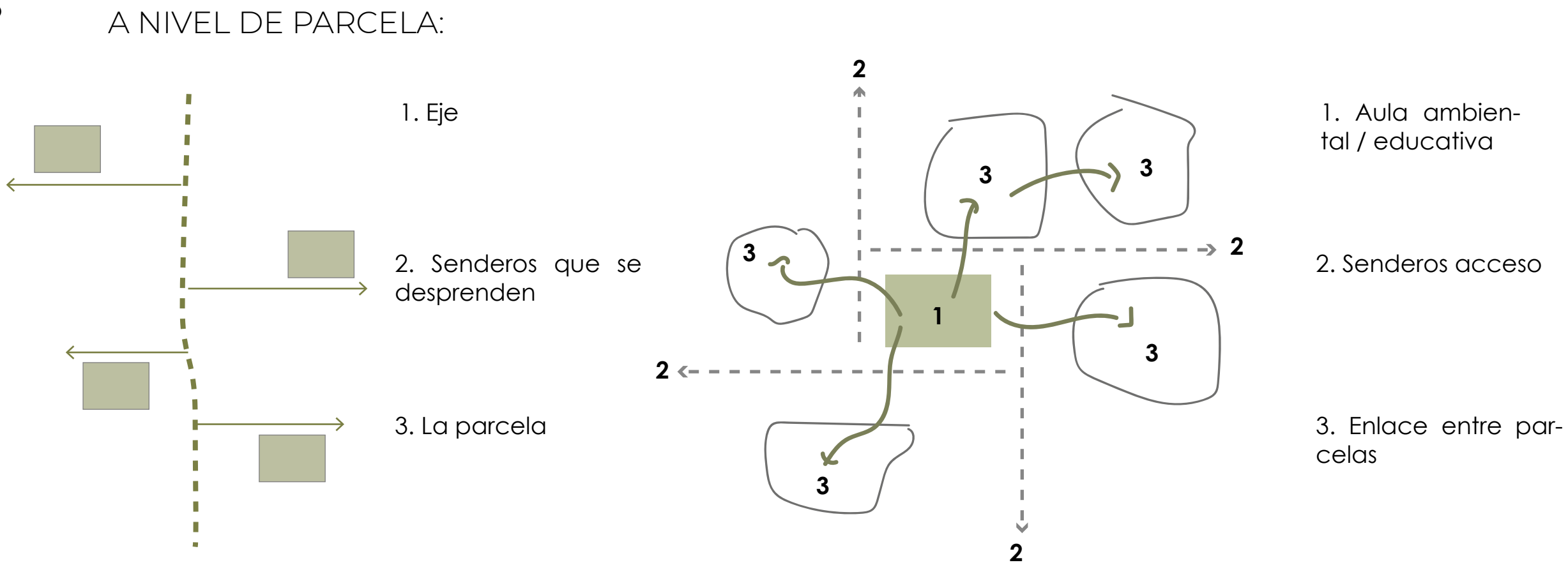
IMPLANTACIÓN URBANA



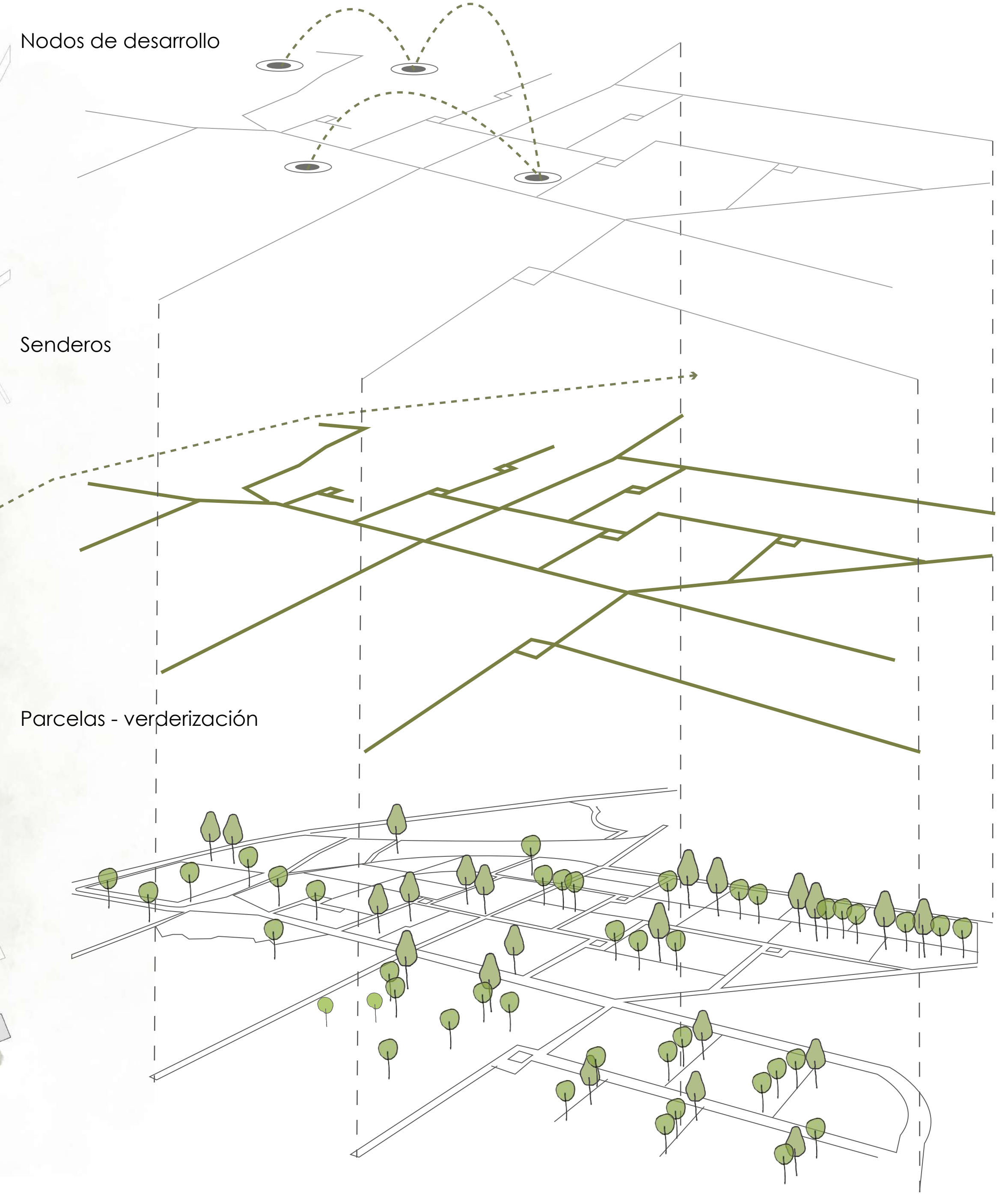
PERFIL URBANO



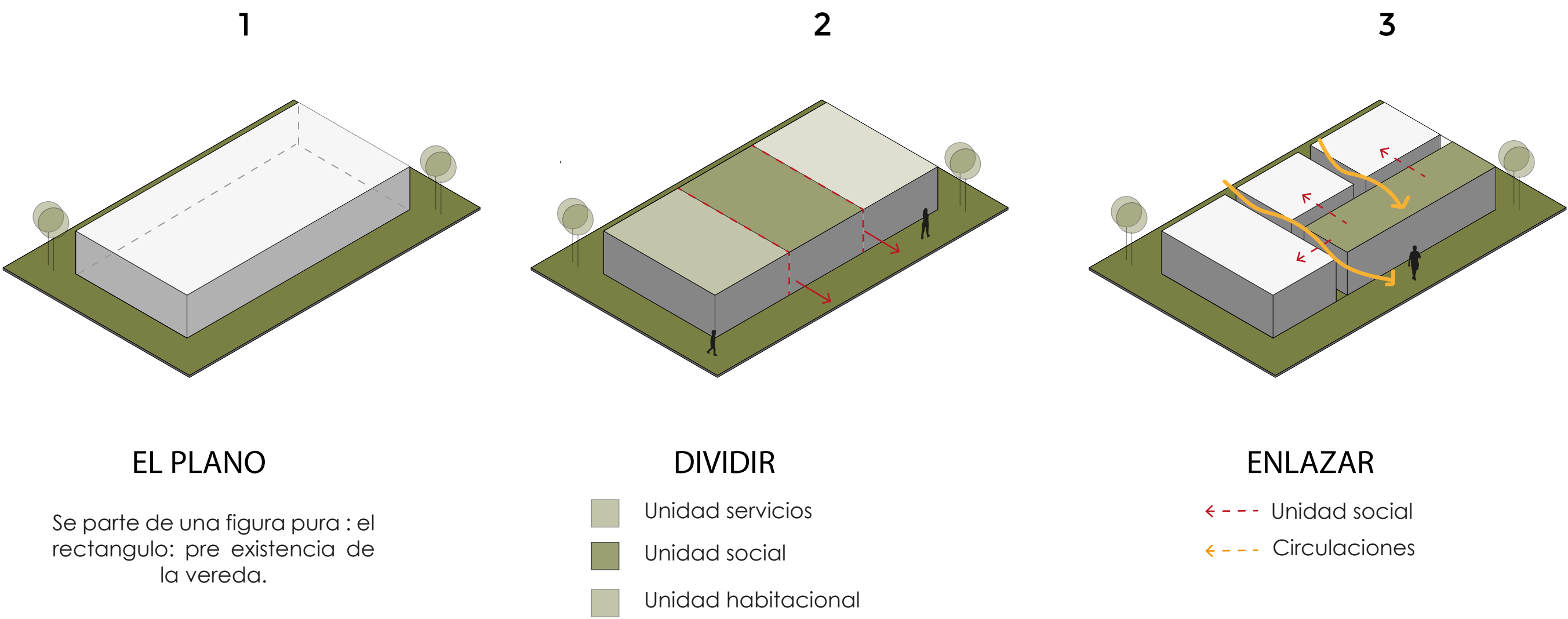
A NIVEL DE PARCELA:



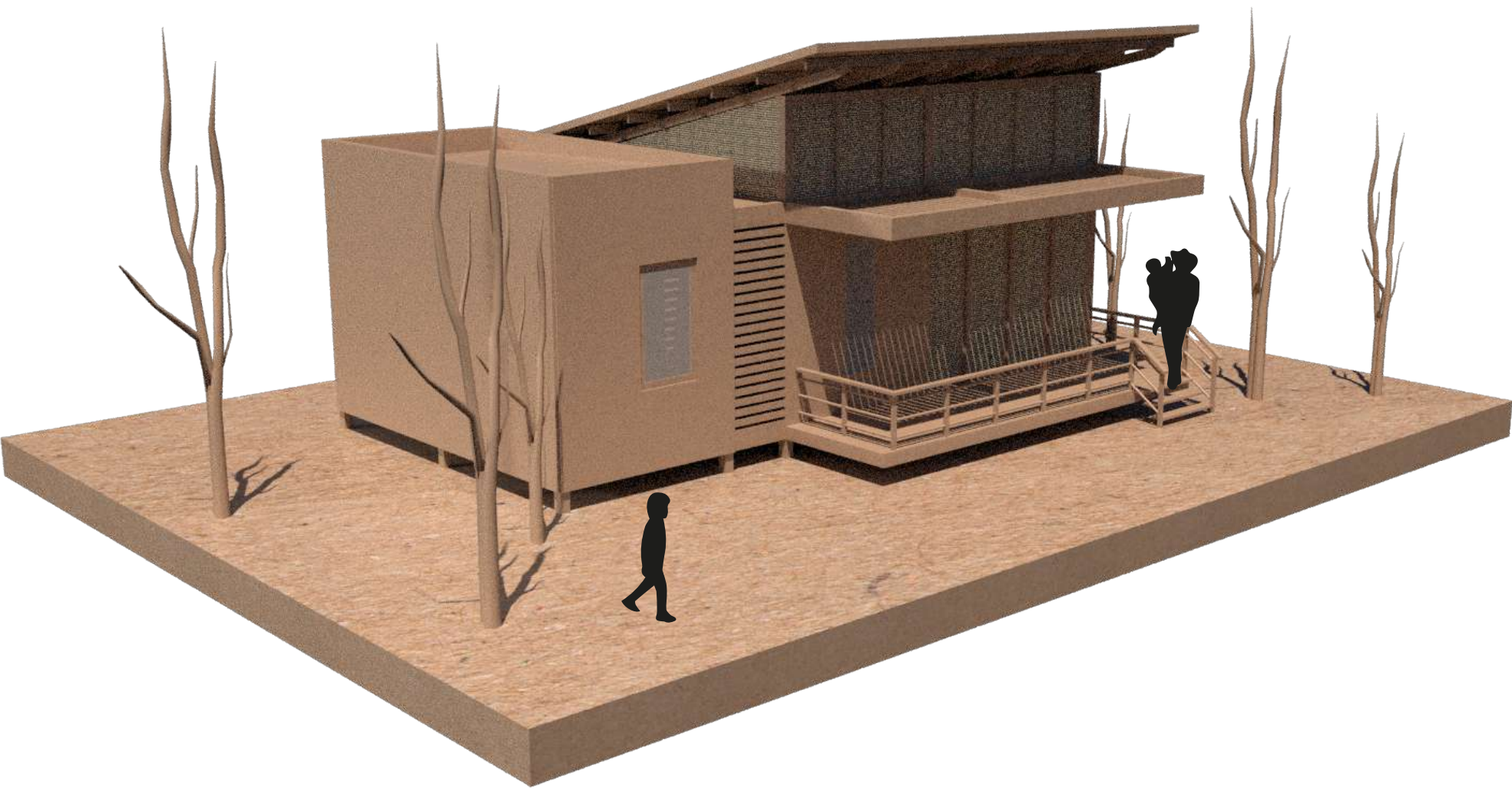
ZONIFICACIÓN URBANA



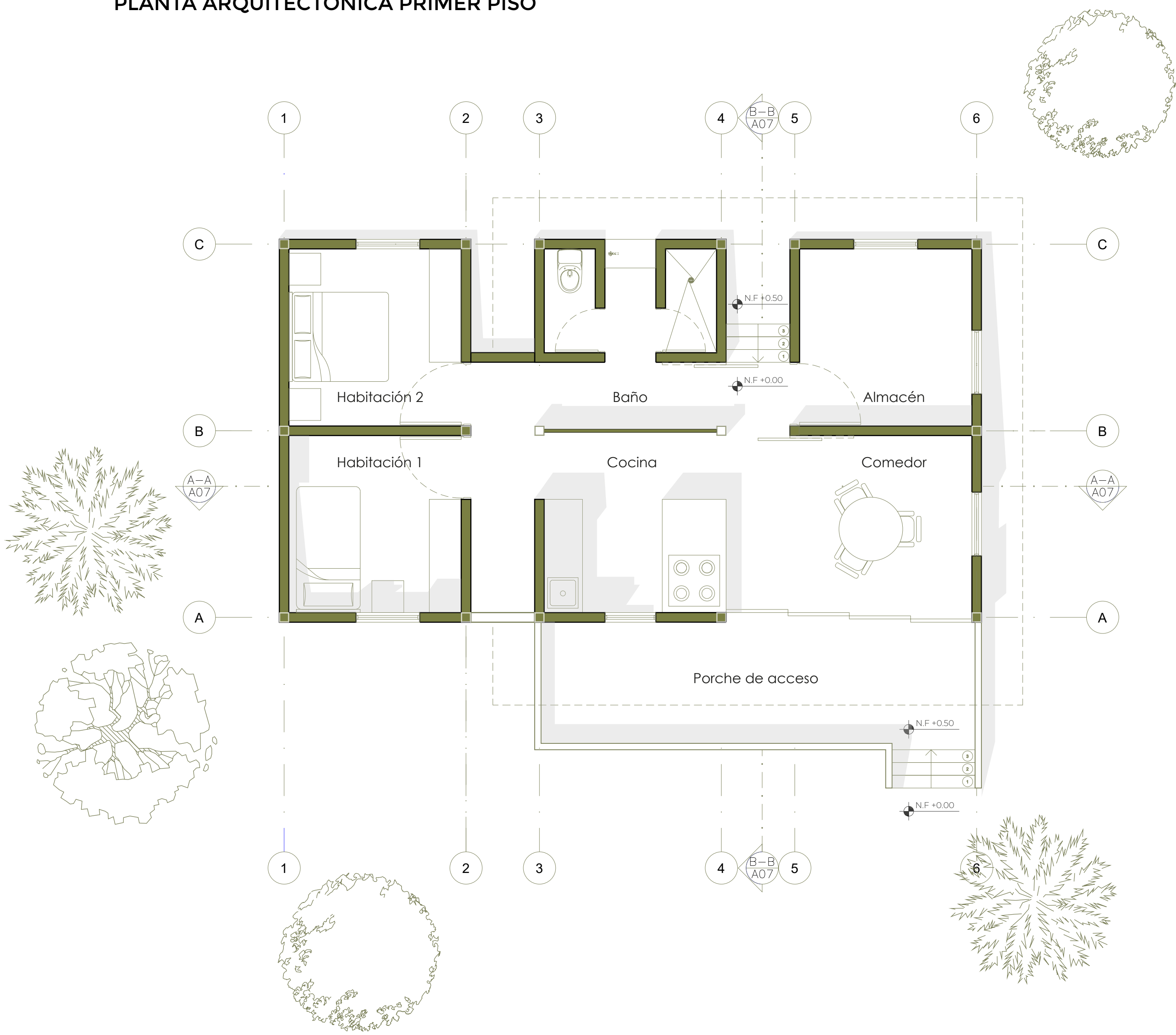
COMPOSICIÓN DE LA FOMRA



LA IMAGEN DE LA VIVIENDA



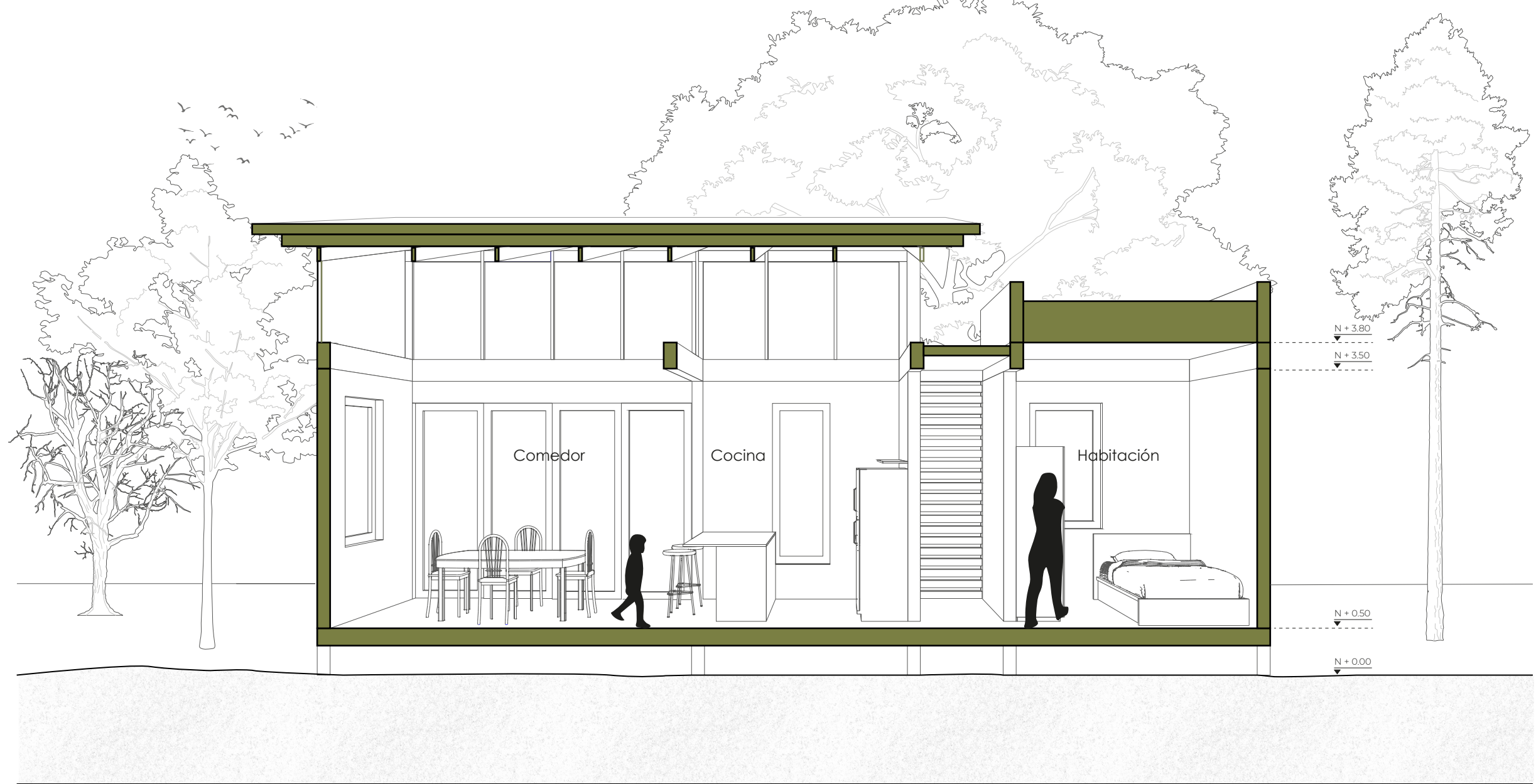
PLANTA ARQUITECTONICA PRIMER PISO



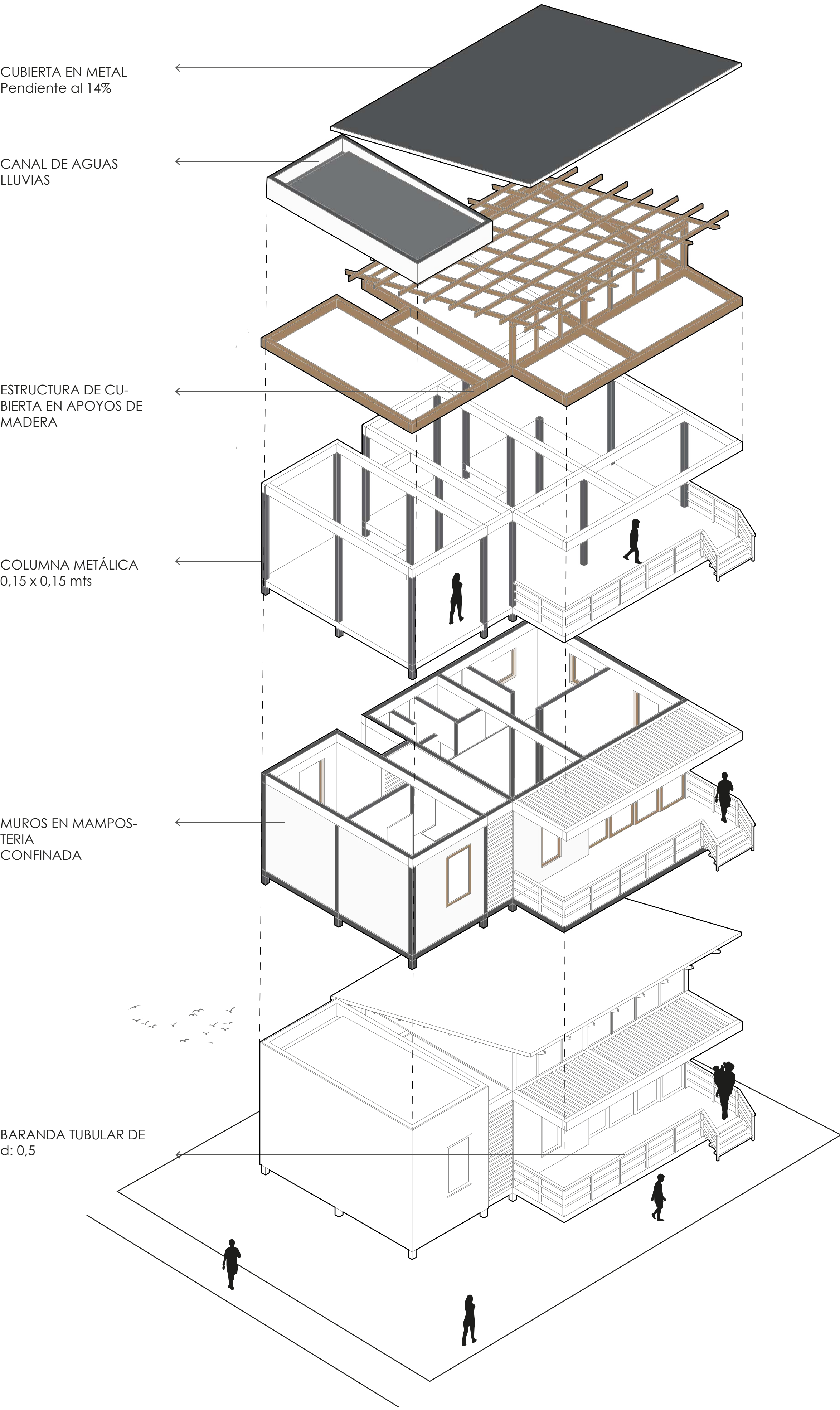
FACHADA PRINCIPAL



CORTE TRANSVERSAL A - A'



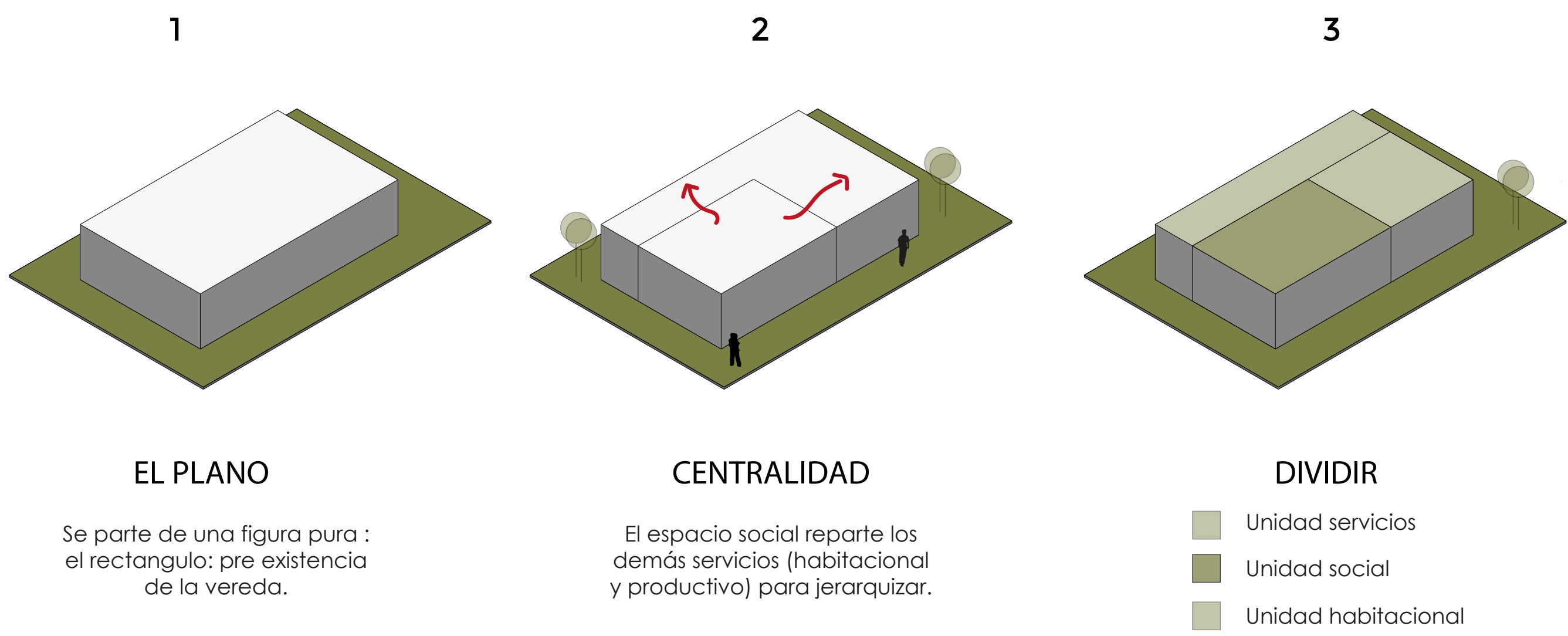
AXONOMETRÍA GENERAL : MATERIALIDAD



CORTE LONGITUDINAL B - B'



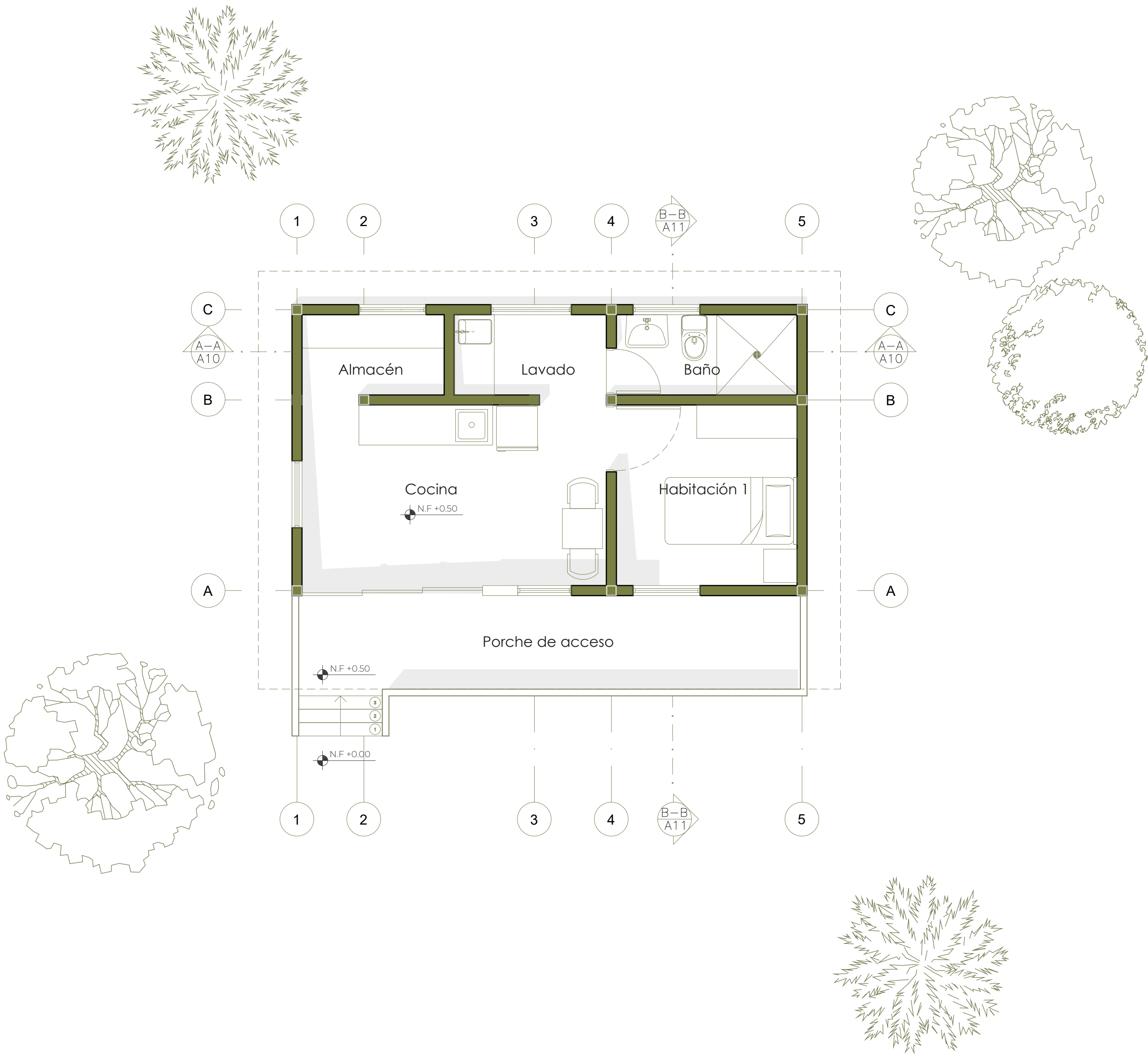
COMPOSICIÓN DE LA FOMRA



LA IMAGEN DE LA VIVIENDA



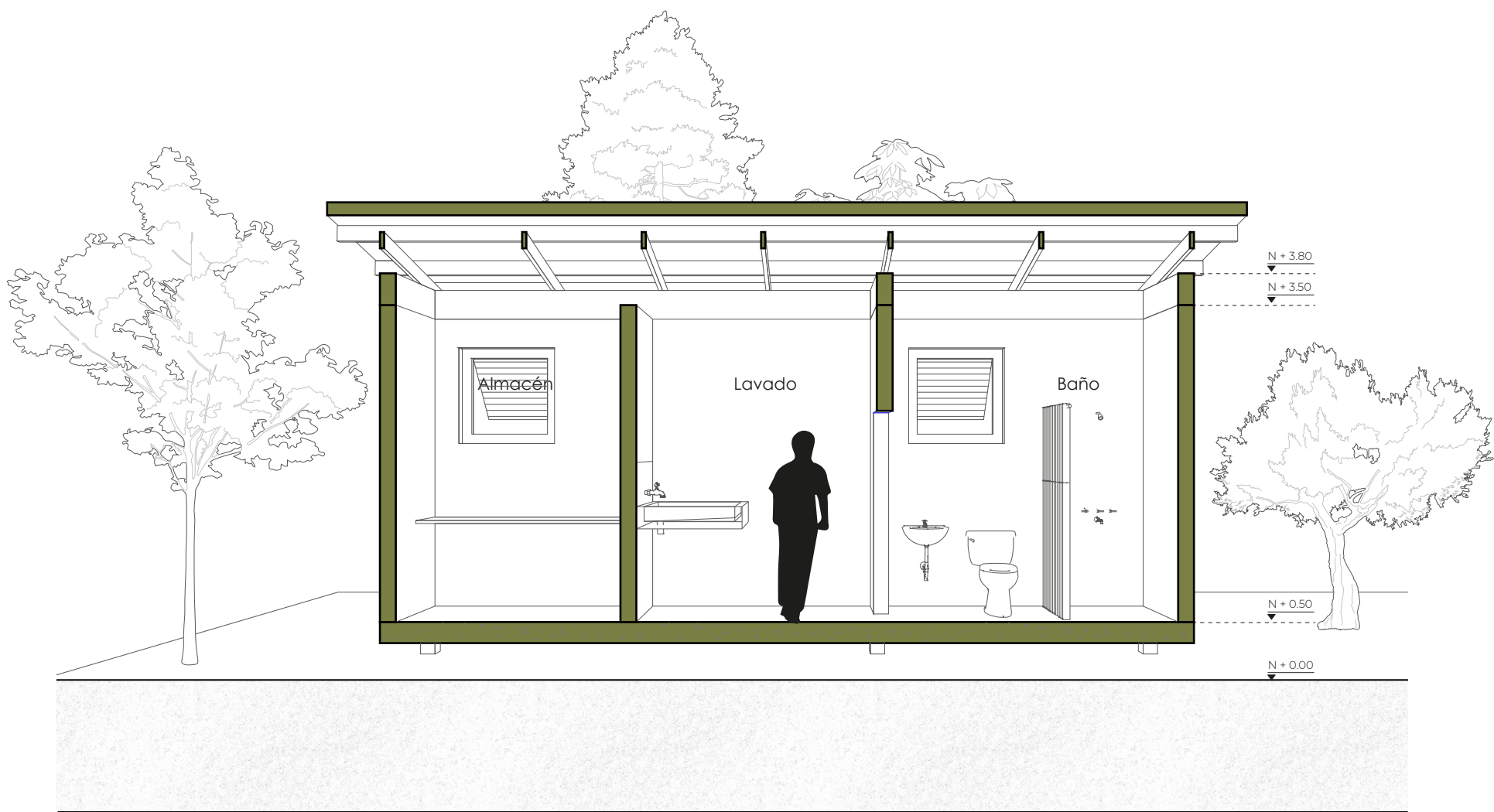
PLANTA ARQUITECTONICA PRIMER PISO



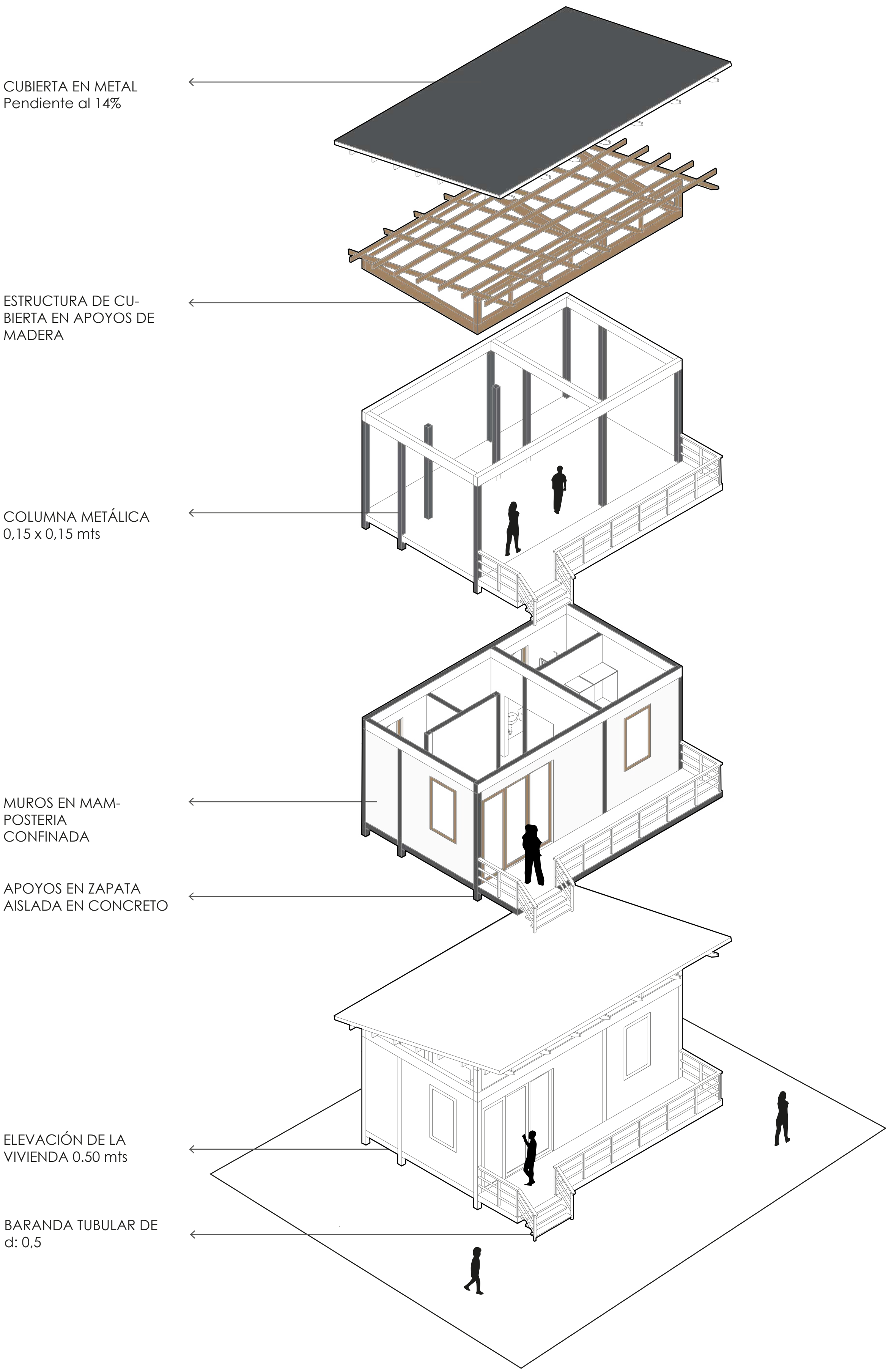
FACHADA PRINCIPAL



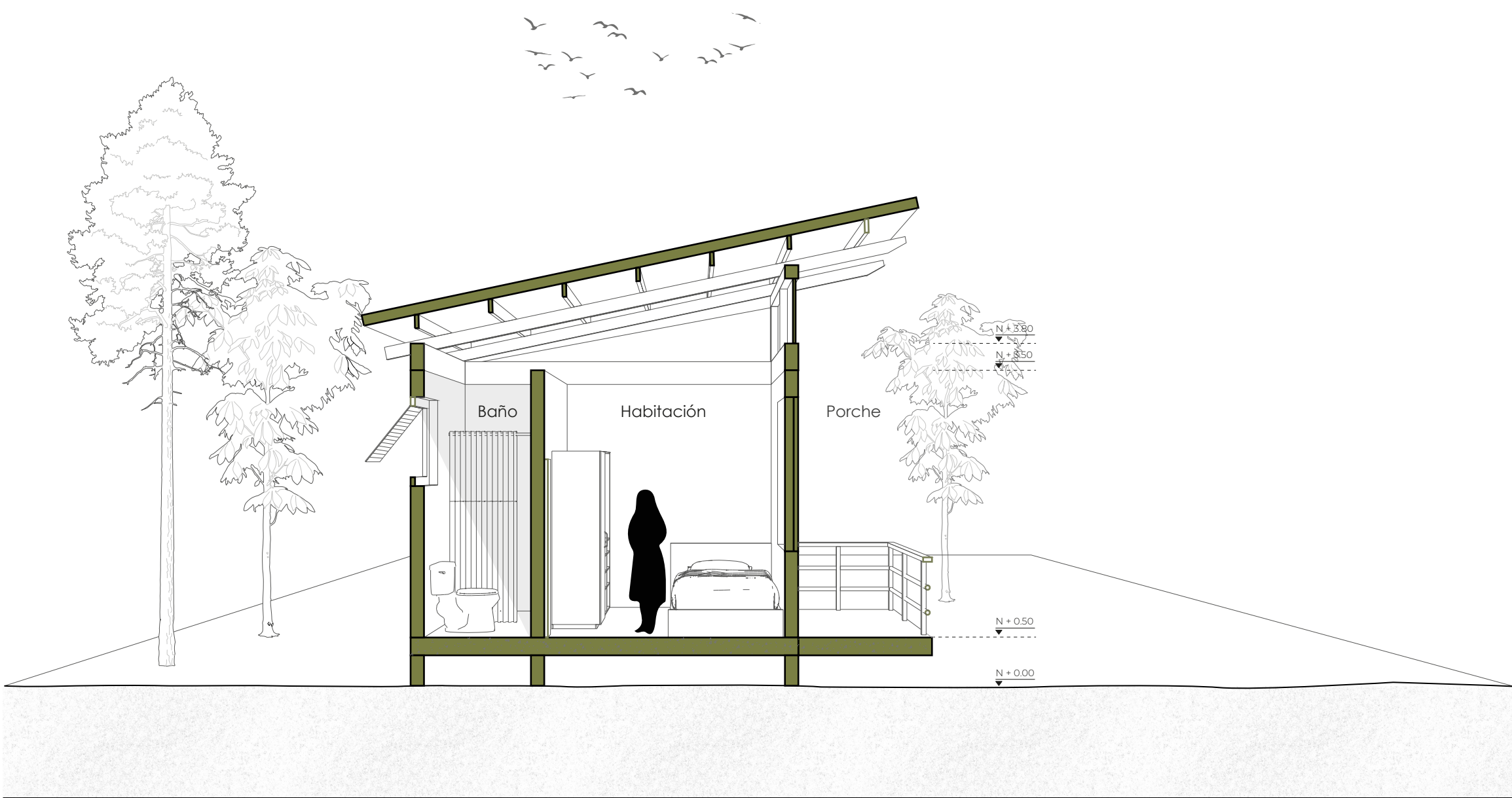
CORTE TRANSVERSAL A - A'



AXONOMETRÍA GENERAL : MATERIALIDAD

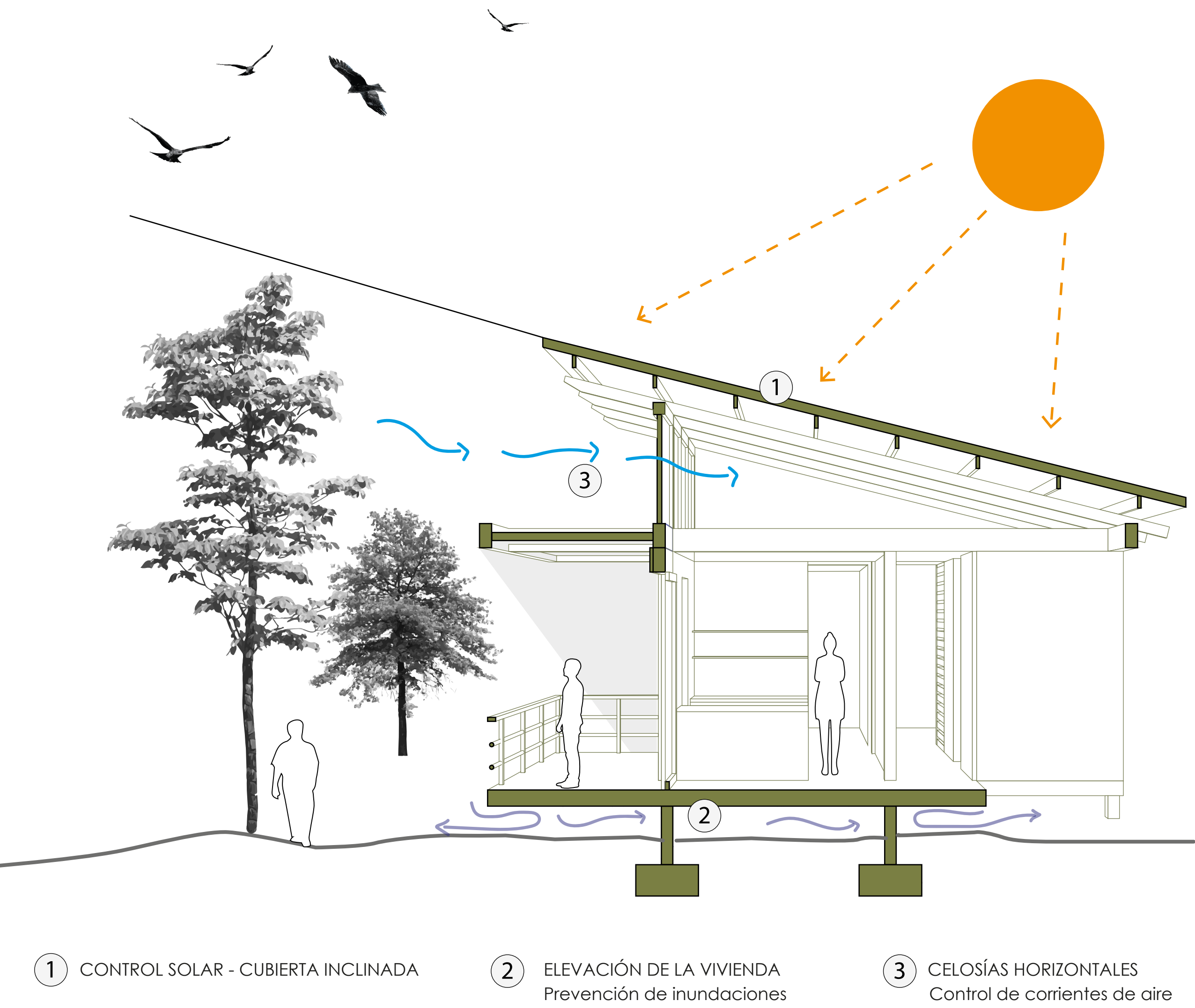


CORTE LONGITUDINAL B - B'



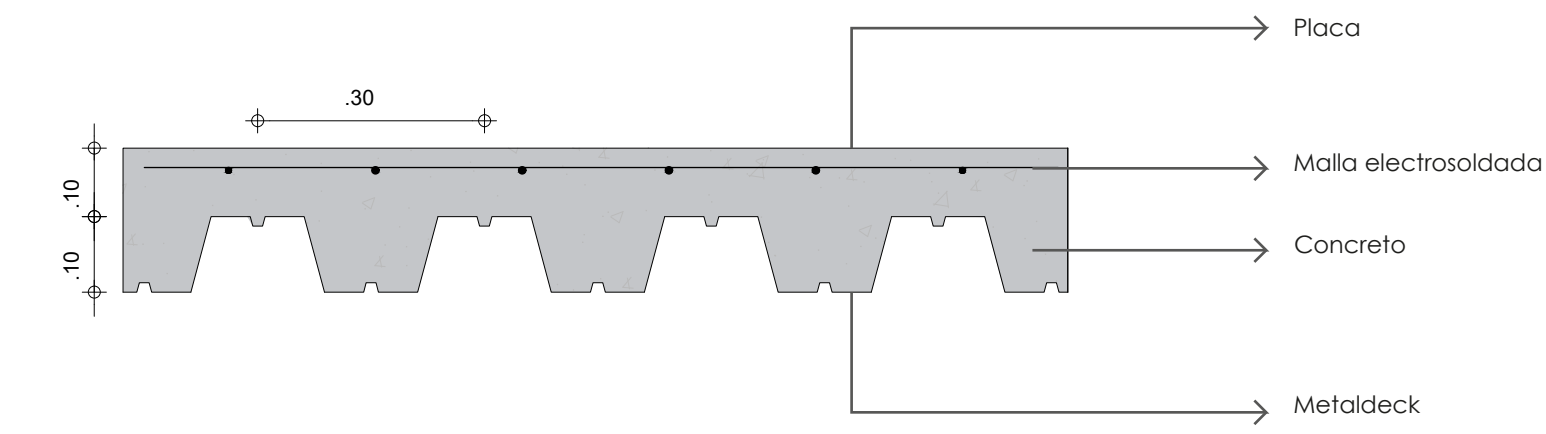


ESTRATEGIAS DE SOSTENIBILIDAD

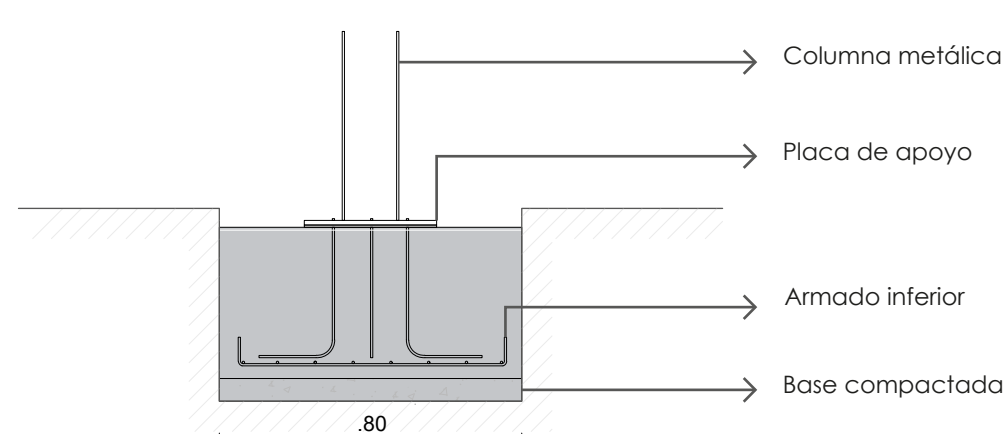


DETALLES ESTRUCTURALES

1. Placa de entrepiso



2. Zapata aislada

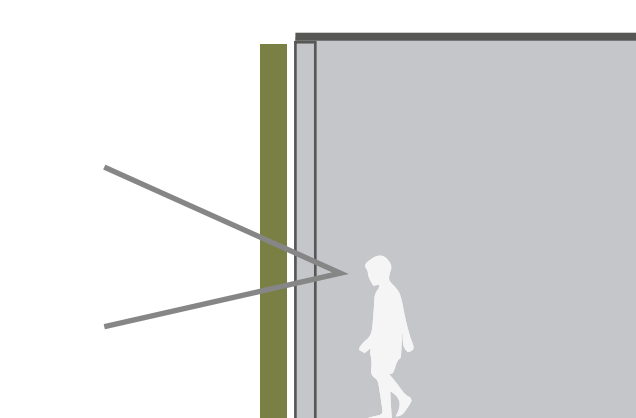
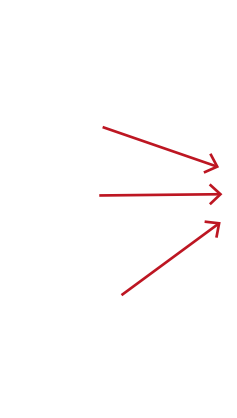
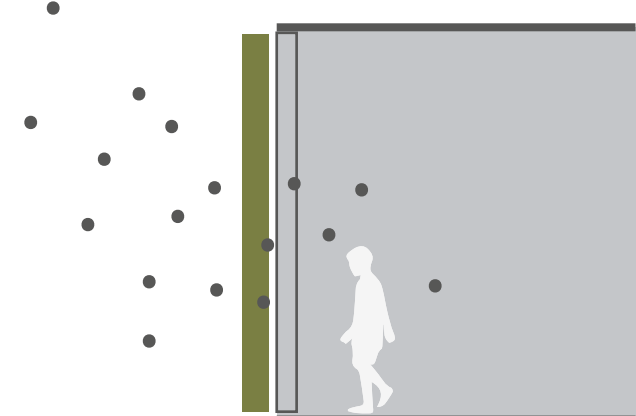
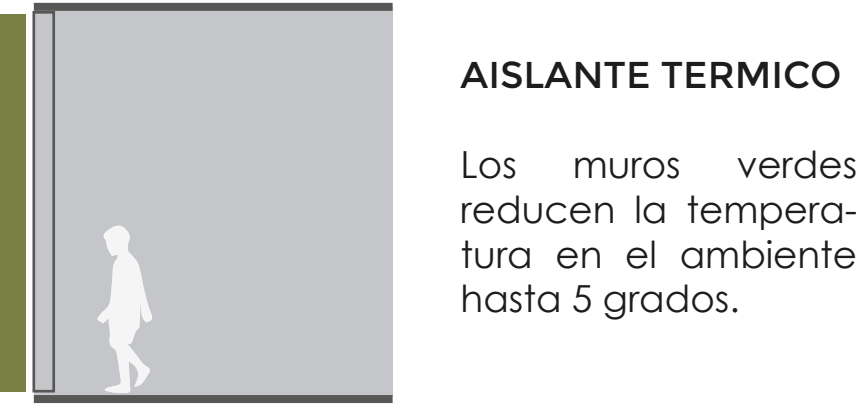
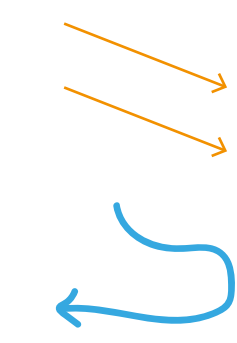
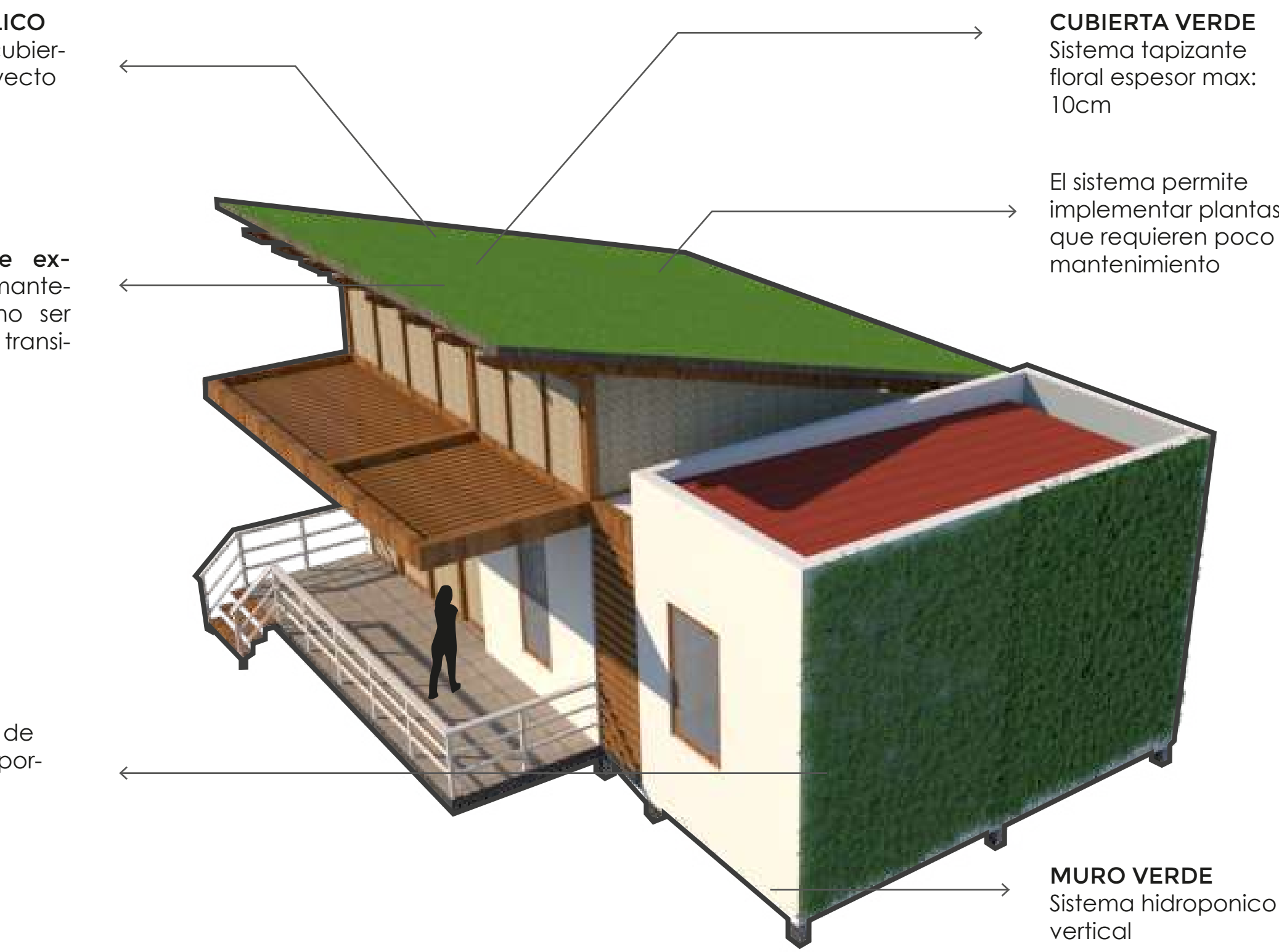
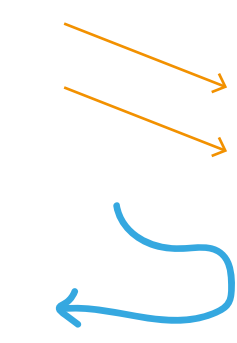


IMPLEMENTACIÓN TECHO VERDE / MURO VERDE

DISEÑO BIOFILICO
A través de la cubierta verde el proyecto se mimetiza.

Cubierta verde extensiva: Bajo mantenimiento por no ser una cubierta transitable

Implementación de estructura autoportante



LA IMAGEN DE LA VIVIENDA TIPO 1



LA IMAGEN DE LA VIVIENDA TIPO 2