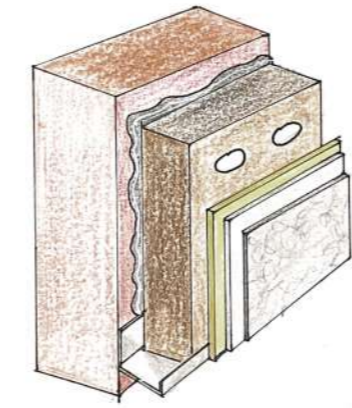


HUELLAS DE UNA MENDOZA SOSTENIBLE

Como gran objetivo de esta estrategia, se desea fomentar el autoconsumo con sistemas de generación de energía sostenible, como las placas solares.

Para ello, se crean comunidades energéticas solares, en las que los edificios de un mismo sector de la supermanzana trabajan en conjunto para la generación de energía. De este modo, si algún edificio tiene excedencia de energía, puede compartir su energía con otro que tenga necesidad.

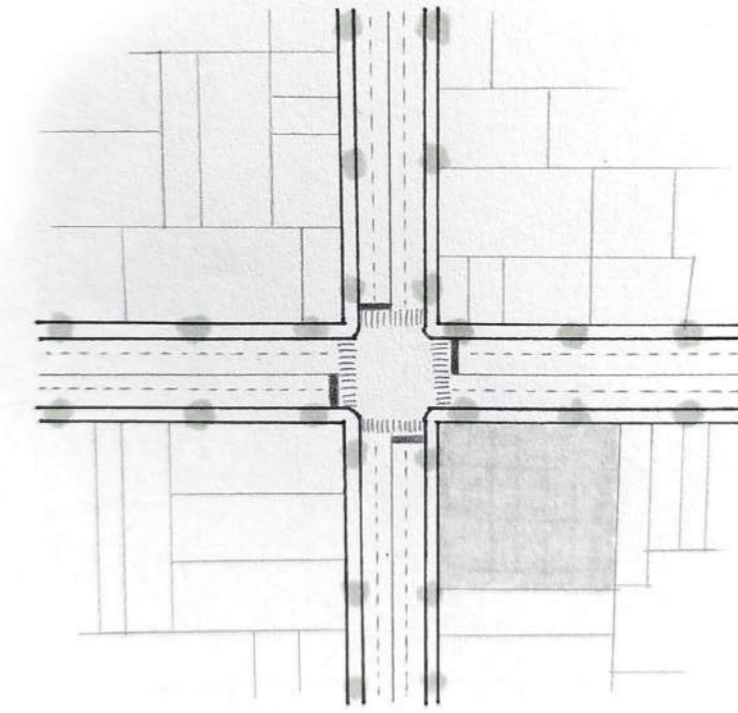
En edificios antiguos o que no posean un aislamiento térmico adecuado, se colocará un correcto aislamiento mediante paneles SATE, que permiten su instalación en la parte exterior de la fachada, posterior al cerramiento actual.



Sistema de Aislamiento Térmico Exterior

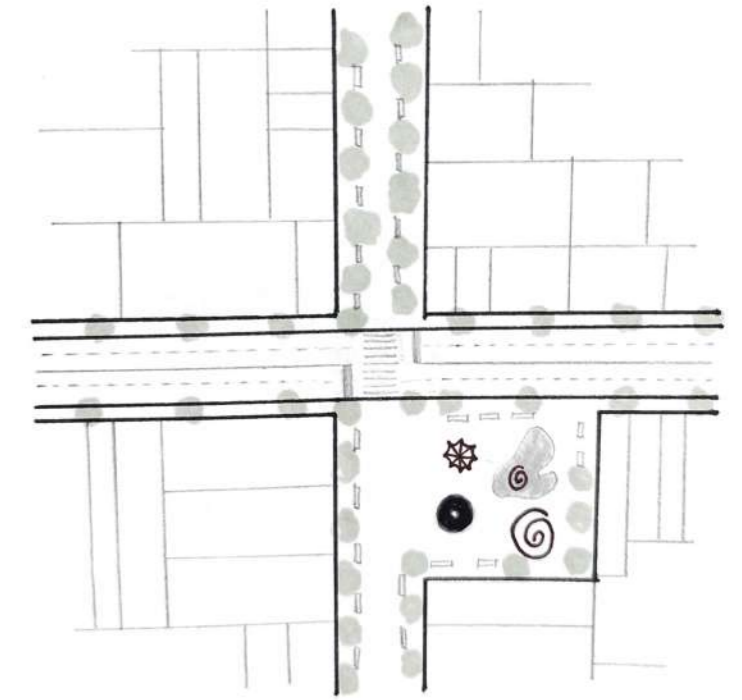
ANTES

- Casi todas las calles son para el motor.
- Hay demasiados estacionamientos públicos innecesarios.

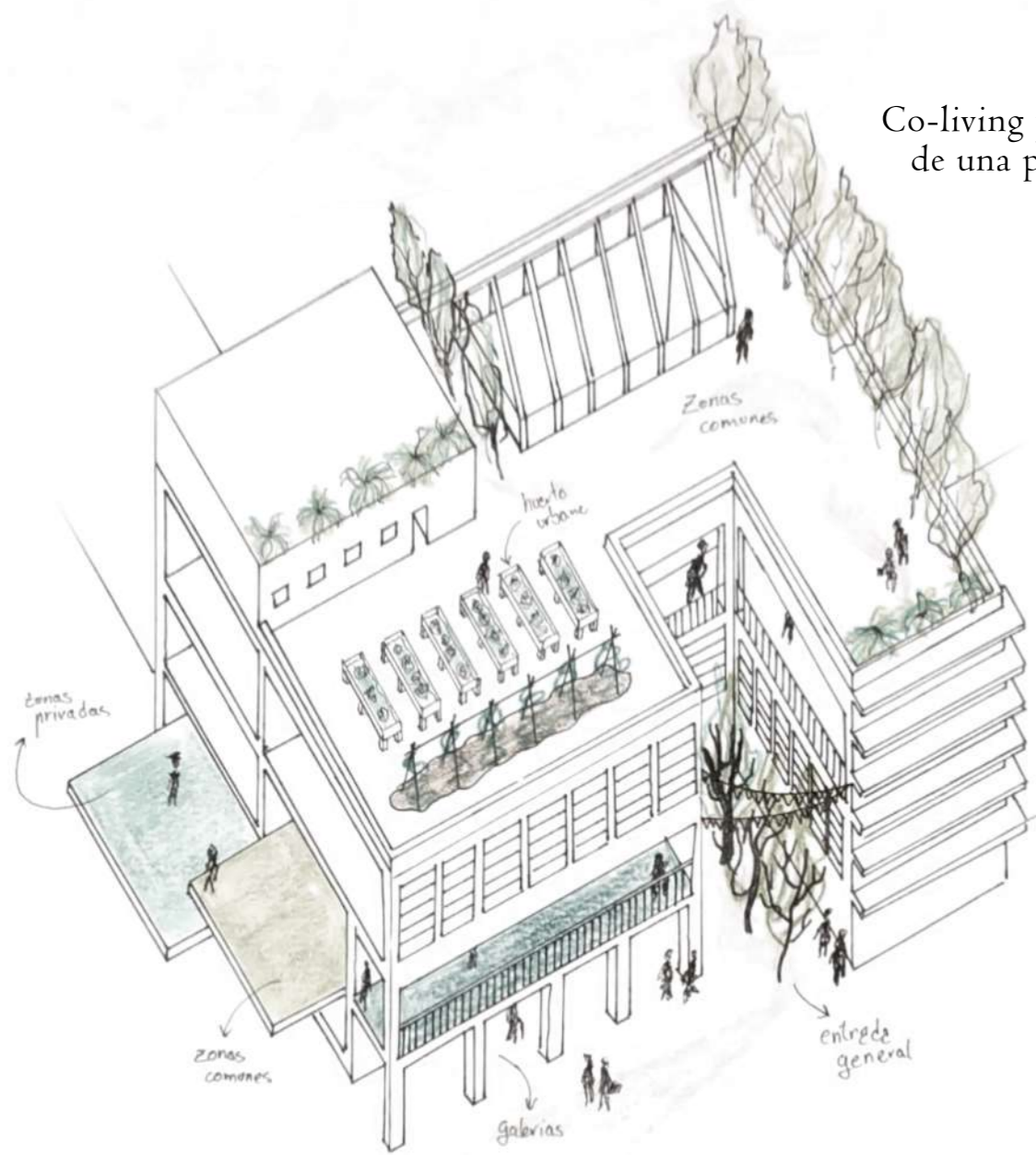


DESPUÉS

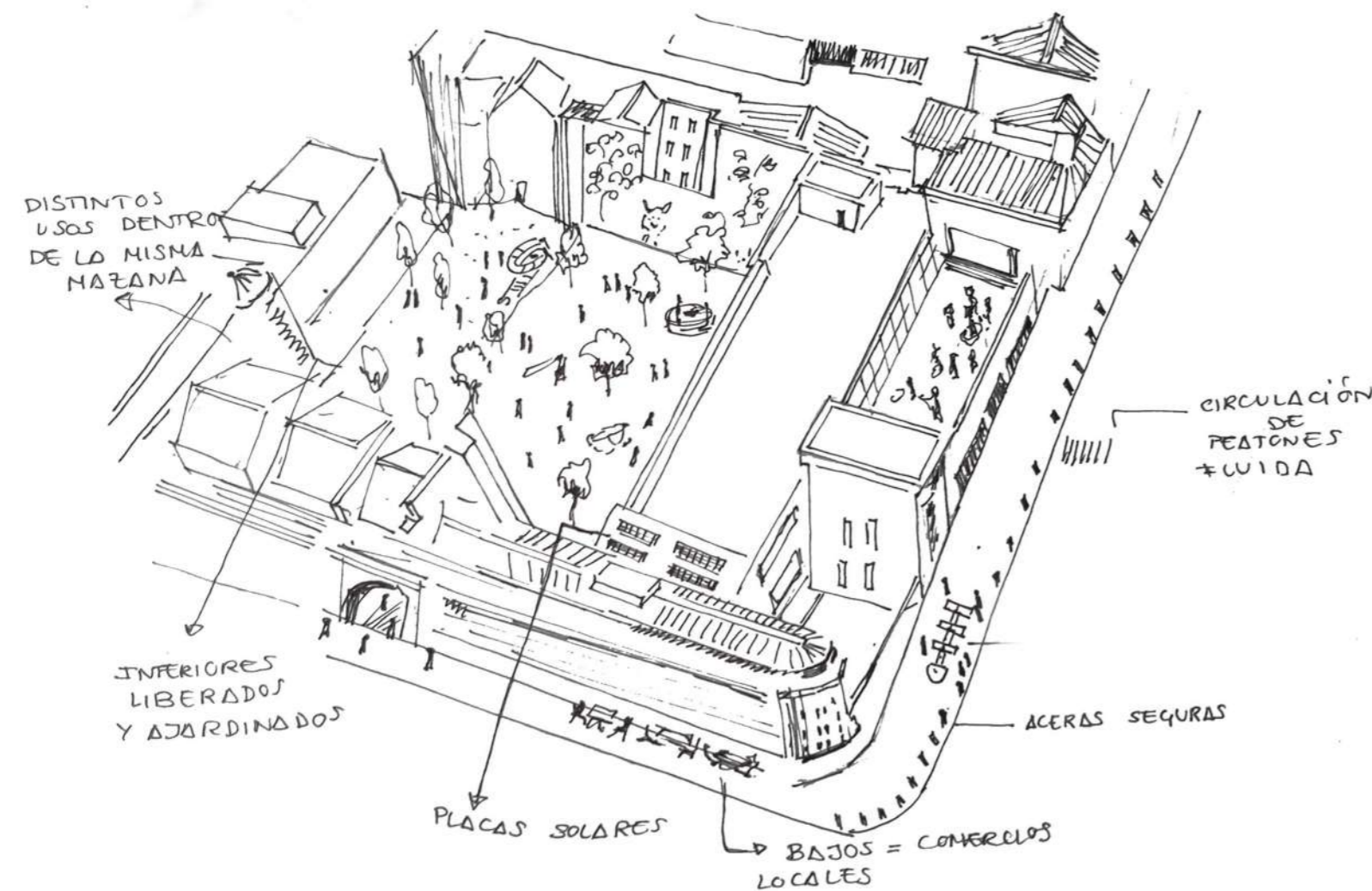
- Las secundarias pasan a ser peatonales.
- Las parcelas residuales e innecesarias se convierten en espacios públicos.



Co-living y autoabastecimiento de una parcela en Mendoza



Funcionamiento y estructura de una manzana multifuncional



Supermanzanas sin tráfico rodado:

- Abarcan entre 4 y 6 manzanas actuales.
- Modificación del parcelario según intereses de soleamiento y ventilación cruzada.
- Aprovechamiento de parcelas residuales y estacionamientos públicos para llevar a cabo una infraestructura que permita cumplir con el máximo de 15 minutos andando.

Se plantea un modelo de ciudad en el que haya nuevas aproximaciones arquitectónicas con áreas en las que se pueda caminar, transitar de manera libre y se use más el transporte público.

Se rediseñan los espacios urbanos para transformarlos en lugares donde se pueda trabajar, descansar, o disfrutar del ocio al mismo tiempo; todo ello con calidad de vida y sin comprometer la conservación del planeta.

