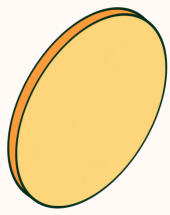


Bairros ecológicos nas cidades do futuro



Estufas

- A radiação solar é filtrada pelos painéis.
- Com o calor é possível cultivar plantas fora de temporada.

Casas sustentáveis

- A água se acumula nos telhados com sistemas de retenção. Essa água é utilizada para banhos e jardins.
- As madeiras das janelas procedem de florestas manejadas com critérios de sustentabilidade.

Painéis solares

Os painéis solares, em solos ou telhados, geram energia para garantir o fornecimento de cada moradia.

Jardins sustentáveis

- O compromisso é em espécies nativas e similares.
- O roteiro é programado para aproveitar a água.
- As árvores são plantadas ao leste ou oeste das casas para conseguir a sombra adequada.

Reciclagem e reutilização De resíduos

- Reduzem os índices de
- A reciclagem de artigos prolonga sua vida útil.
- Preferência pela utilização de produtos biodegradáveis.

Meios de transporte

- Os bondes ou trams são o principal meio de transporte.
- Sistemas de carros elétricos compartilhados e bicicletas são as duas alternativas preferidas.