



Costruire l'Abitare Reversibile

Lisbona

Area: 2.857 km²
Popolazione: 545.923 (INE Censos 2021)
Elevazione: 71 m s.l.m.

Clima: Subtropicale mediterraneo
Temperatura massima media: 29 °C (Agosto)
Temperatura minima media: 8 °C (Gennaio)

Precipitazioni annue medie: 774 mm
Umidità Relativa media: 71%

Fonte: Climate Consultant

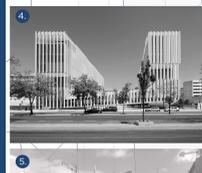
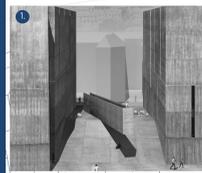
INQUADRAMENTO: PORTOGALLO



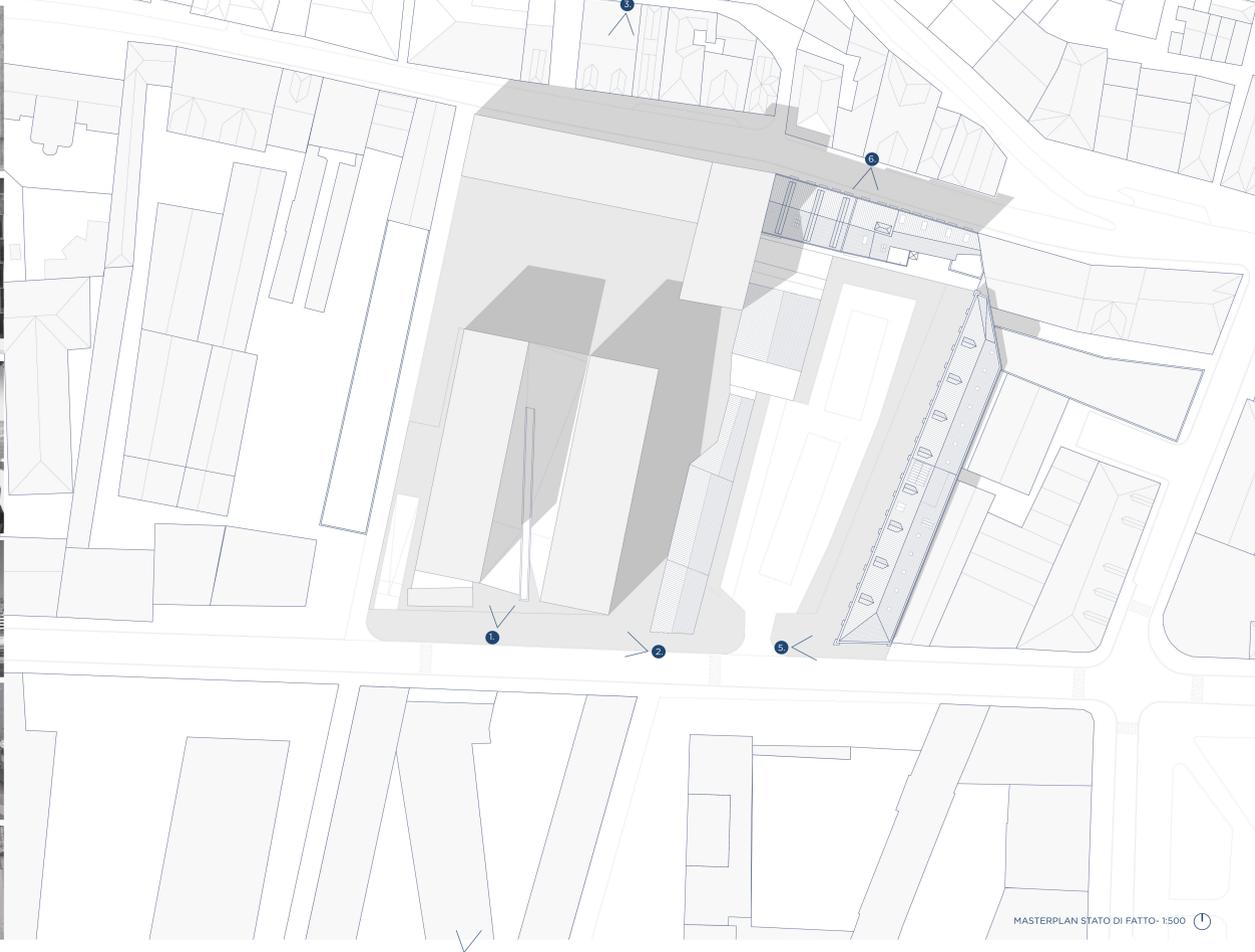
INQUADRAMENTO: CITTÀ PRINCIPALI



INQUADRAMENTO: CITTÀ DI LISBONA



ANALISI CITTÀ - MIRADOR E SCALE



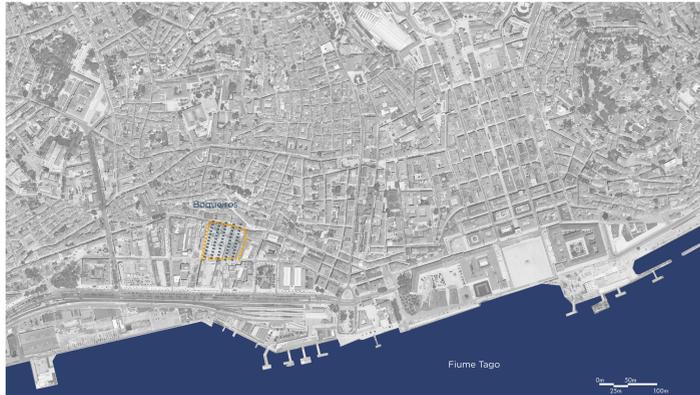
ANALISI CITTÀ - PIAZZE



ANALISI CITTÀ - PARCHI E FILARI



ANALISI CITTÀ - ACQUA



1. Miradouro de Santa Catarina
2. Miradouro de São Pedro de Alcântara
3. Miradouro do Arco de Rua Augusta
4. Miradouro do Castelo de São Jorge
5. Miradouro de Santa Luzia
6. Miradouro das Portas do Sol

1. Praça Duque da Terceira
2. Largo do Corol Santo
3. Largo de São Carlos
4. Praça Luís de Camões
5. Praça do Município
6. Praça do Comércio
7. Praça Dom Pedro IV
8. Praça da Figueira
9. Praça Estrela Pedreira

3 SFERE DELLA SOSTENIBILITÀ



Le tre principali sono:
- la **sfera ambientale**, che deve considerare e salvaguardare gli equilibri che si determinano tra l'essere umano, le altre specie e l'ambiente;
- la **sfera economica**, che considera l'efficienza produttiva e la distribuzione delle risorse;
- la **sfera sociale**, che si occupa di un'equa redistribuzione delle risorse.

3 diversi modelli di economia



I tre possibili scenari economici presenti:

Economia Lineare, la materia prima una volta utilizzata finisce il suo ciclo di vita;
Economia di Riciclo, le materie prime utilizzate vengono impiegate per una nuova realizzazione prima di finire il loro ciclo di vita;
Economia Circolare, le materie prime utilizzate vengono già studiate in ottica di un loro sciclo o riutilizzo, ritardando il più possibile il loro arrivo alla fine del ciclo di vita.

Fasi dell'Economia Circolare



La circolarità nel progetto CARe



Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni
Corso di Laurea Magistrale in Architettura e Design Urbano
Anno Accademico 2022/2023

Tesi di Laurea Magistrale
CARe
Costruire l'Abitare Reversibile

ELABORATI
Analisi macro scala
Masterplan stato di fatto - 1:500

ELABORATI
Analisi macro scala
Masterplan di progetto - 1:500

Relatori
Prof. Andrea Campioli
Prof. Michela Buzzetti
Correlatrice
Anna Della Valle

Studenti
Susanna Zito - matr. 967732
Sofia Zucchi - matr. 968131