Expansão da zona edificada da AML

Pólos de actividade económica em relação à infraestrutura existente

Sistemas Verdes Estruturantes

Vivências Urbanas Suspensas

Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

André Maria Botelho

U LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA

FACULDADE DE ARQUITETURA

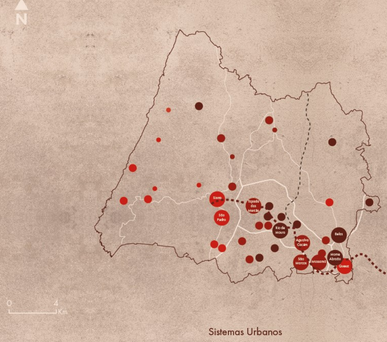
Esquema do modelo de desenvolvimento territorial

Unidades Territoriais
- Cidade Policêntrica
- Zona Ecológica Norte
- Serras
- Vale Rural Atlântico
- Centro Urbano
- Zona Rural

Sistema Urbano
- (1) - Cidade Administrativa (N1)
- (2) - Cidade Equilibrada (N2)

Pólos de Desenvolvimento
- A - Industrial
- B - Terciário e Logístico
- C - Tecnológico (I & D)
- Plataforma Aeroportuária

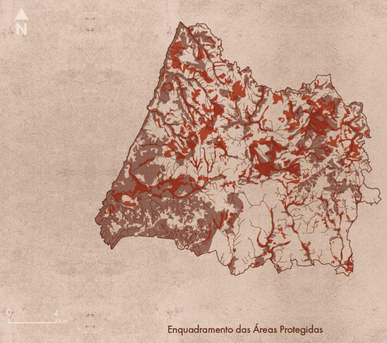
Estrutura Ecológica
- Corredores Ecológicos



Sistemas Urbanos

Sistema Urbano Especializado
- Habitação
- Industrial / Empresarial
- Turismo

Sistema de Infraestruturas
- Viário - 1º Nível
- Viário - 2º Nível
- Ferroviário - Ramal de Sintra
- Ferroviário - Linha do Oeste



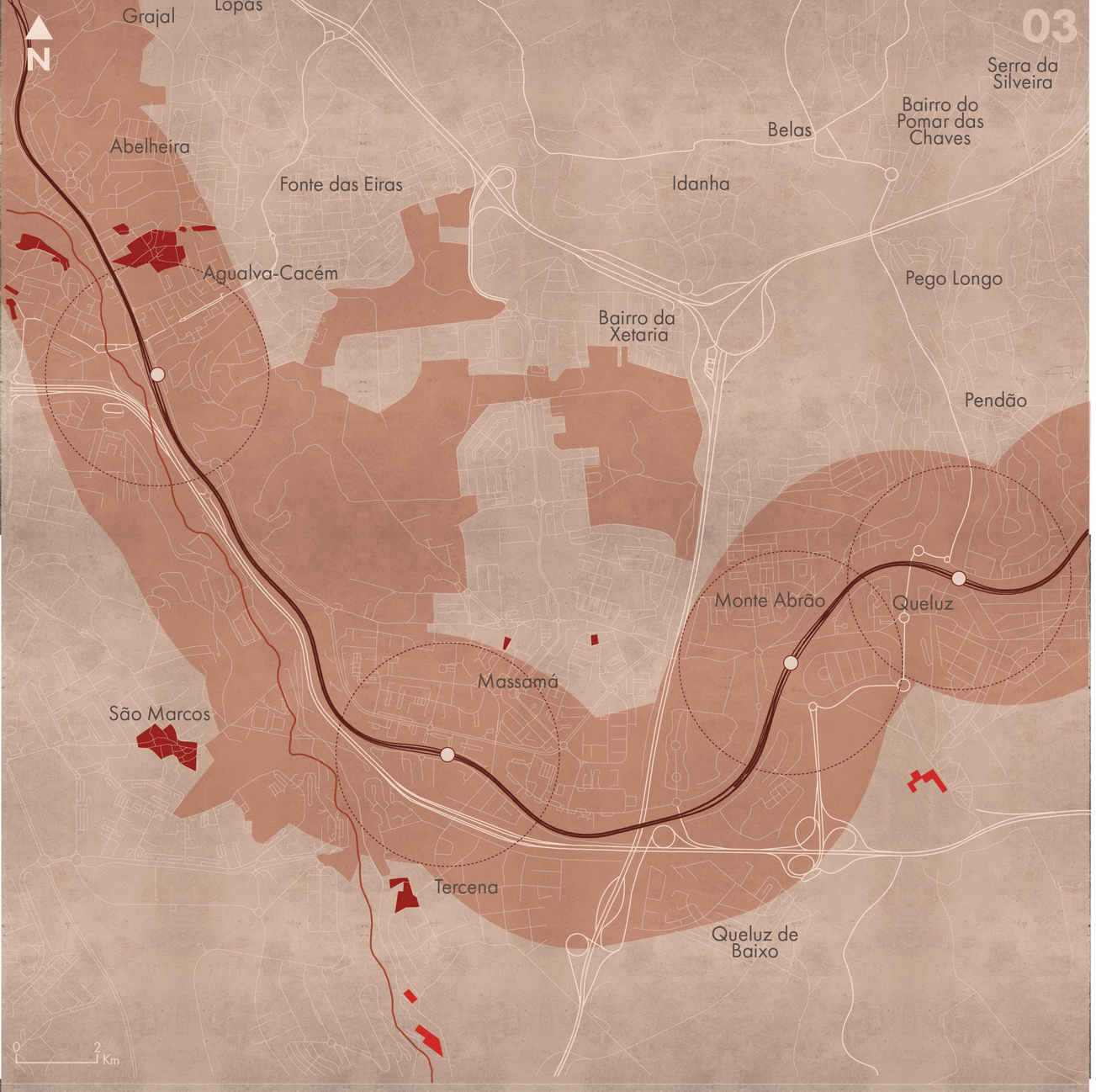
Enquadramento das Áreas Protegidas

Áreas Classificadas
- RPN
- RAN
- Hidrografia

Vivências Urbanas Suspensas

Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

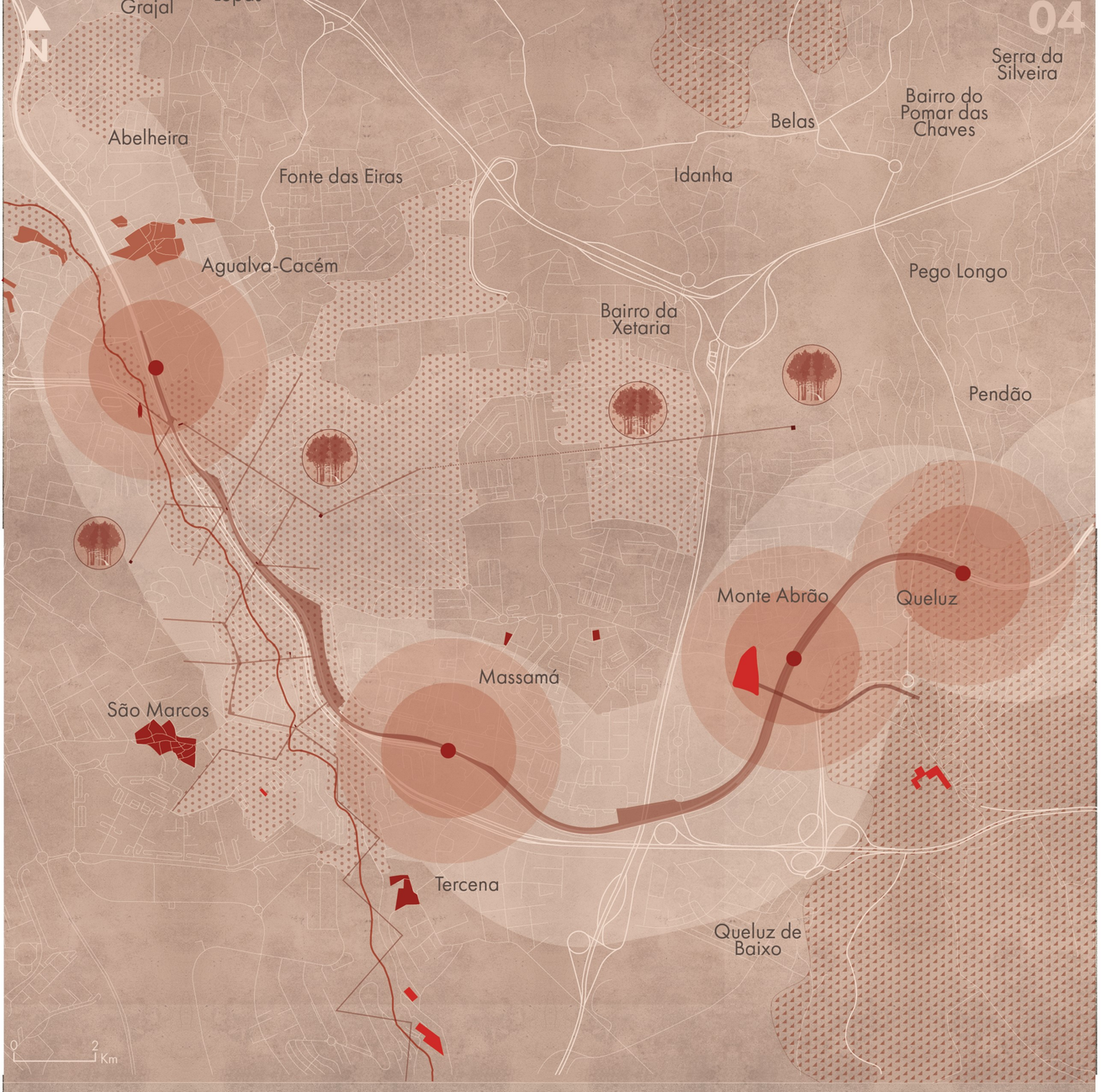
U LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA
FACULDADE DE ARQUITETURA



Vivências Urbanas Suspensas

Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

André Maria Botelho
LISBOA UNIVERSIDADE DE LISBOA
FACULDADE DE ARQUITETURA



DROR's Parkoman Park , Istanbul — Jack Marshall Reserve Nature Walk, Australia — Stavnembmet, Oslo

Percusos Elevados e a Natureza

Raised Gardens of Sants Barcelona — High Line, Nova Iorque — Olympic Sculpture Park, Seattle

Conexões urbanas elevados

Skycycle, London — The Luchtsingel , Roterdão — Bicycle Snake , Copenhaga

Ciclovias elevadas

Vivências Urbanas Suspensas

Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

André Maria Botelho

U LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA

FACULDADE DE ARQUITETURA

Esc. 1/2000

1 Forum Cascais
2 Centro de Artes Performativas
3 Acessos verticais
4 Torre de observação
5 Torre hilariak
6 Centro de Agricultura / Mercado Biológico
7 Centro de jovens
8 Escola Básica EB1 nº2 de Massamá
9 Escola Básica Prof. Egaz Moniz
10 Estação de Comboios Massamá-Barcarena
11 Centro Carlos Paredes
12 Escola Básica Integrada Rainha Dona Leonor De Lencastre

Sistemas de percursos

Sistemas de espaços verdes

Sistemas de equipamentos

Vivências Urbanas Suspensas

Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

André Maria Botelho

U LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA

FACULDADE DE ARQUITETURA

N

Planta de situação
Esc. 1/2000

1 Forum Cacém
2 Centro de Artes Performativas
3 Acessos verticais
4 Torre de observação
5 Torre híbrida
6 Centro de Agricultura / Mercado Biológico
7 Centro de jovens
8 Escola Básica EB1 nº2 de Massamá
9 Escola Básica Prof. Egavas Moniz
10 Estação de Comboios Massamá-Barcarena
11 Centro Carlos Paredes
12 Escola Básica Integrada Rainha Dona Leonor De Lencastre
13 Ribeira das Jardas
14 IC 19

diagrama de percursos
— percursos elevados
— percursos ao nível do solo

diagrama de espaços verdes
espaços de cultura permanente (hortas urbanas e pomares)
espaços recreativos e de lazer
espaços verdes de protecção infraestrutural

diagrama de equipamentos colectivos
equipamentos propostos
equipamentos existentes
área de influência (300 m e 500 m)

Vivências Urbanas Suspensas

Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

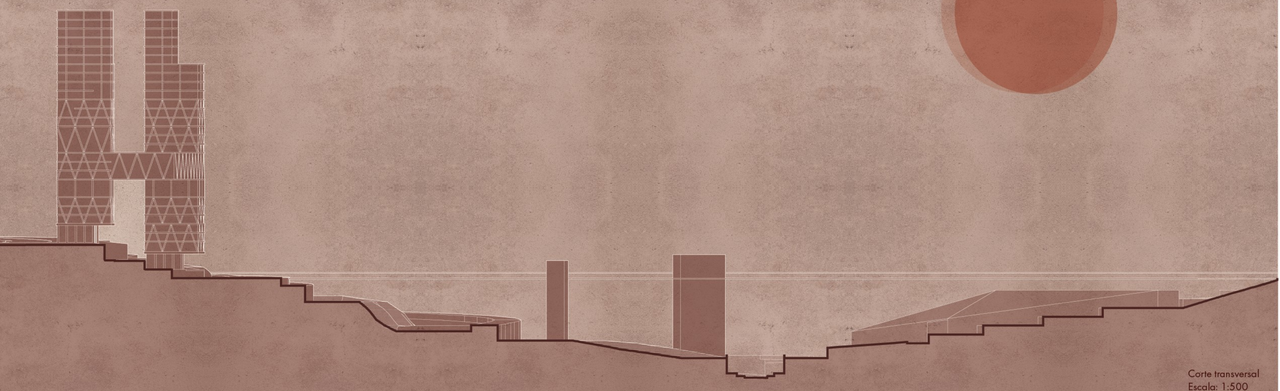
Andre Maria Botelho
LISBOA UNIVERSIDADE DE LISBOA
FACULDADE DE ARQUITETURA

Planta de implantação
Esc. 1/500

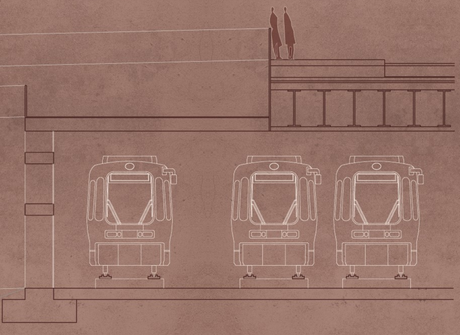
Vivências Urbanas Suspensas

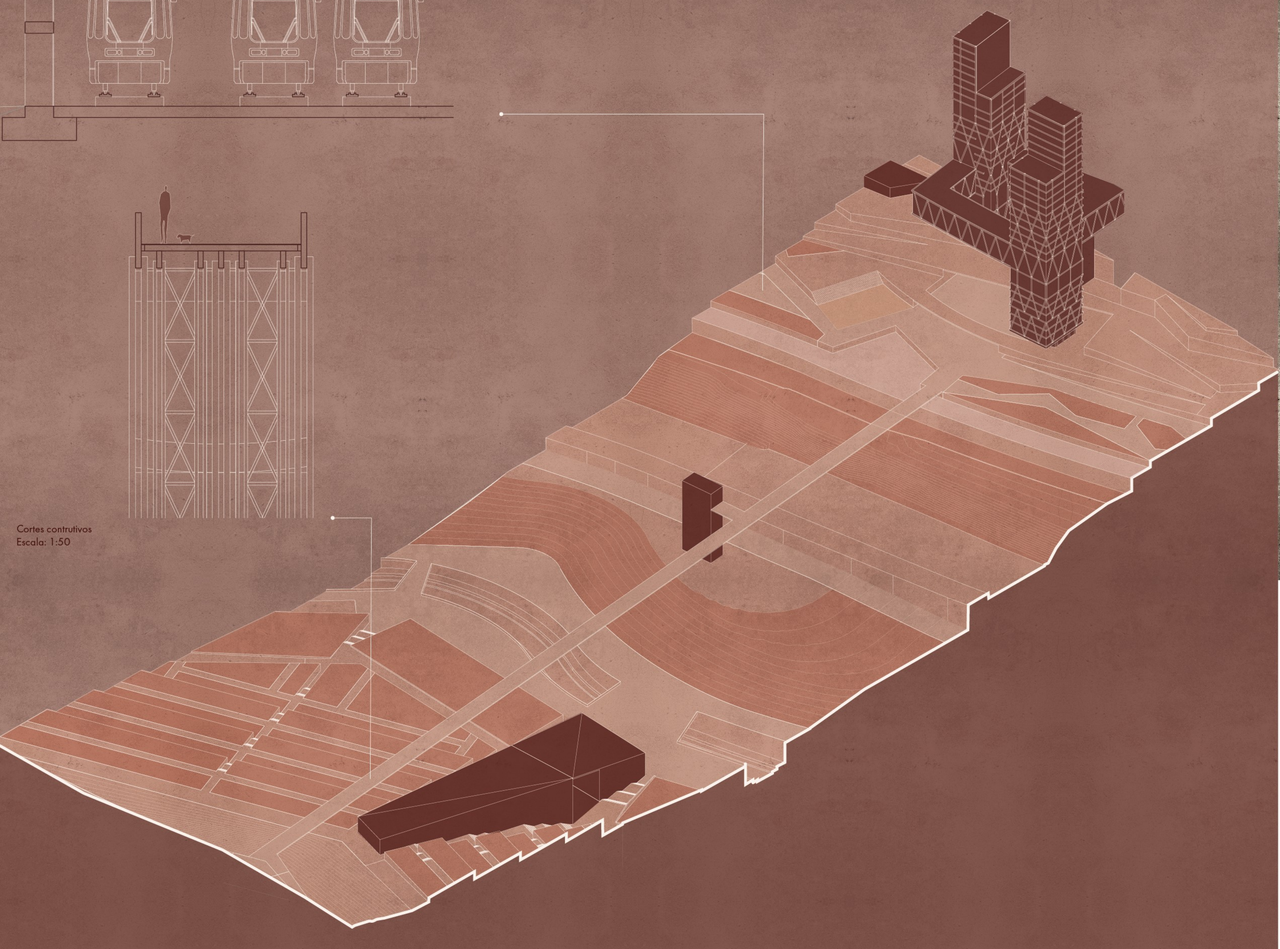
Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

André Maria Botelho
U LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA
FACULDADE DE ARQUITETURA



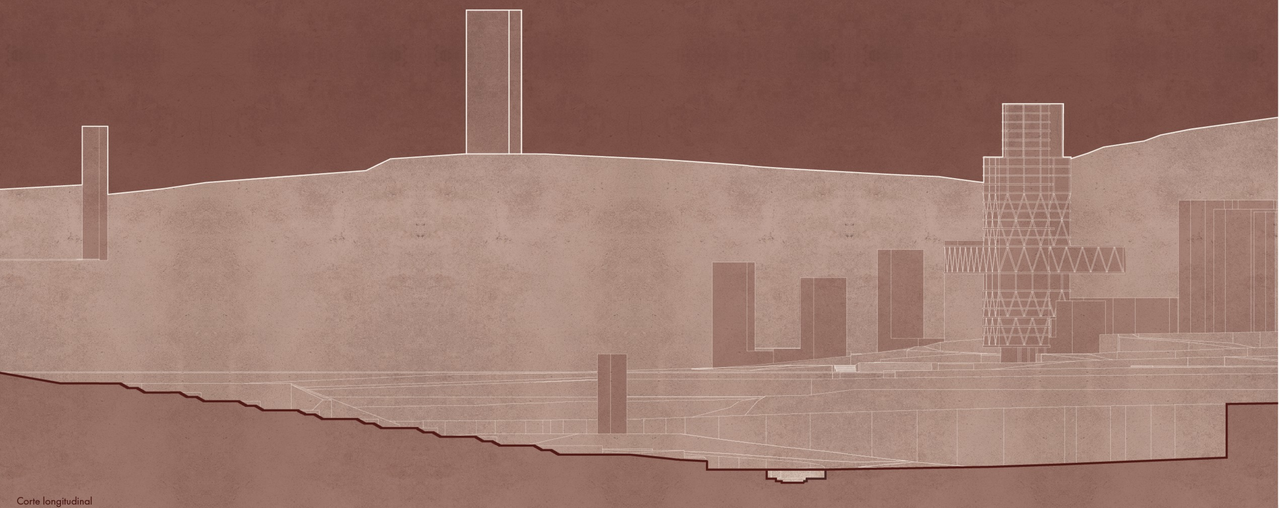
Corte transversal
Escala: 1:500





Cortes contrutivos
Escala: 1:50

Perspectiva Axonométrica
Escala: 1:500



Corte longitudinal
Escala: 1:500

Vivências Urbanas Suspensas

Do parque da ribeira das Jardas ao Eixo Verde-Azul

André Maria Botelho

U LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA

FACULDADE DE ARQUITETURA
UNIVERSIDADE DE LISBOA