Superintendência do IPHAN no Distrito Federal

Oficina Técnica

AS ÁGUAS PLUVIAIS E A PRESERVAÇÃO DO CONJUNTO URBANÍSTICO DE BRASÍLIA

Módulo II - CONCEPÇÃO E PAISAGEM URBANA DE BRASÍLIA

Maria Elaine Kohlsdorf

Brasília, 08 de outubro e 2015

http://www.c-y-b .com

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?
2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque?
3. Quais valores urbanísticos da cidade devem ser preservados?

Qual Brasília debater:

- o território contido no perímetro de tombamento tal como ele é hoje?
- este território, tal como ele se encontra descrito no plano piloto de Lucio Costa (1957)

"Vendo Brasília atualmente, o que surpreende, mais que as alterações, é exatamente a semelhança entre o que existe e a concepção original."

(Lucio Costa, Brasíla Revisitada, 1987)

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

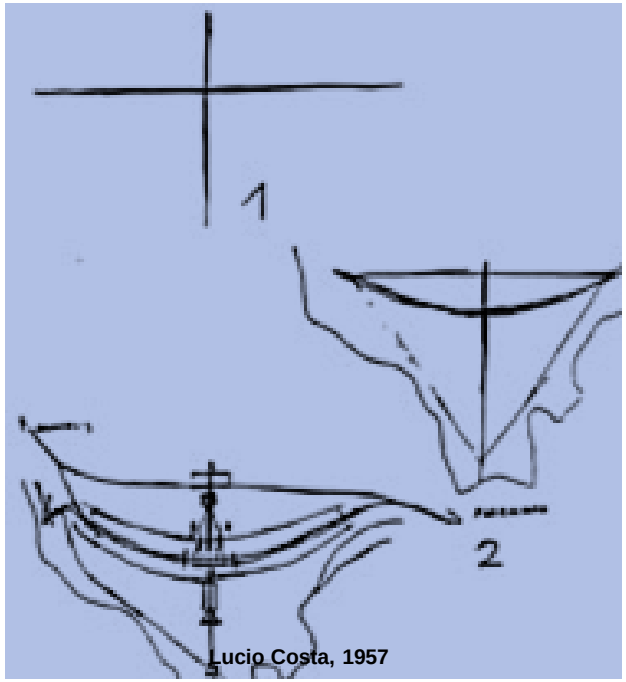
"1 - Nasceu do gesto primário de quem assinala um lugar ou dele toma posse: dois eixos cruzando-se em ângulo reto, ou seja, o próprio sinal da cruz.

2 - Procurou-se depois a ***adaptação à topografia local, ao escoamento natural das águas****, à melhor orientação, arqueando-se um dos eixos a fim de contê-lo no triângulo equilátero que define a área urbanizada .*

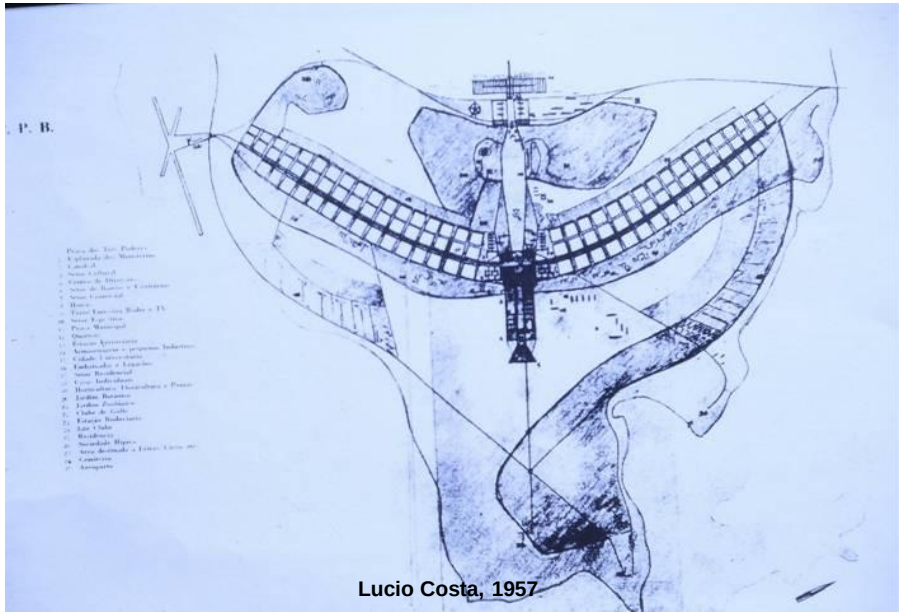
3 - E houve o propósito de aplicar os princípios francos da técnica rodoviária - inclusive a eliminação dos cruzamentos - à técnica urbanística, conferindo-se ao eixo arqueado, correspondente às vias naturais de acesso, a função circulatória tronco, com pistas centrais de velocidade e pistas laterais para o tráfego local, e dispondo-se ao longo desse eixo o grosso dos setores residenciais. (...)*"*

Lucio Costa, 1957

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

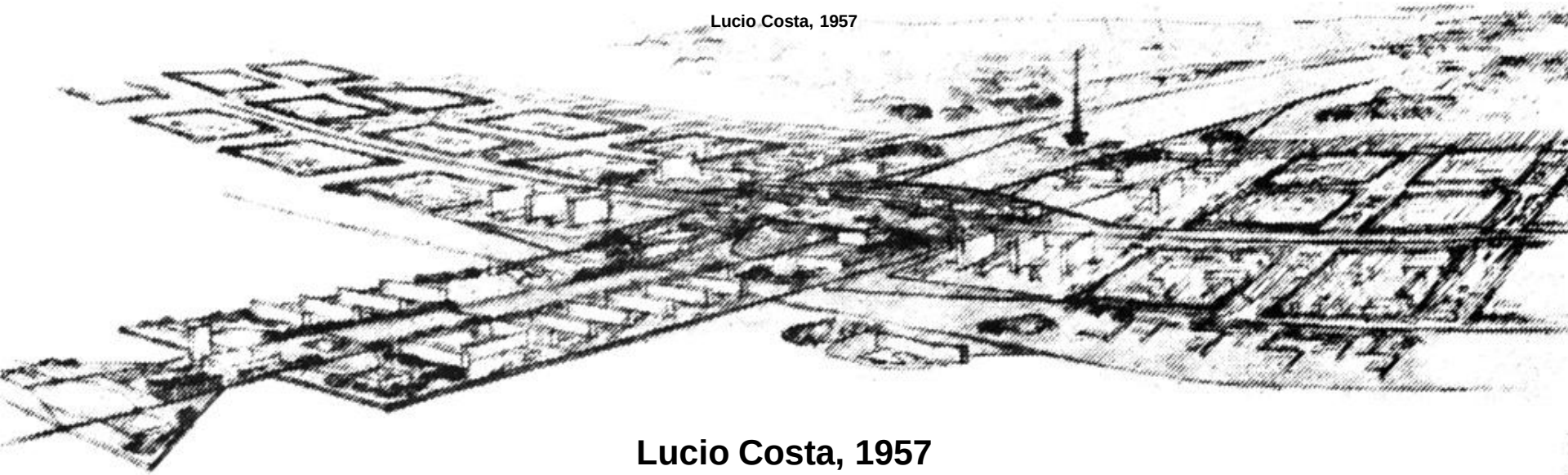


Lucio Costa, 1957



Lucio Costa, 1957

Lucio Costa, 1957



Lucio Costa, 1957

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

▪"***Permanências* versus *metamorfoses* das características da configuração espacial de Brasília descritas no plano de Lucio Costa (1957) e inferidas a partir de comparação em dois momentos (t_o = momento do Concurso / 1957 e t_h = momento atual / anos 1980) descritos mediante categorias morfológicas:**

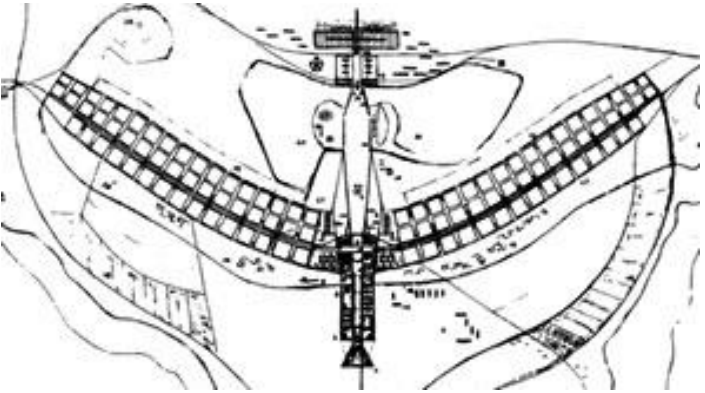
- Planta Baixa
- Silhueta
- Sitio Físico
- Edifícios
- Elementos Complementares
- Estrutura Interna do Espaço.

- ***Diretrizes para preservação (= medidas para resgate, valorização ou conservação das características configurativas em cada categoria examinada:***
  -Critério = aproximar a configuração espacial de Brasília àquela proposta em 1957 em termos de caracteríticas fundamentais
  - Critério = liberar para modificações características não fundamentais da configuração espacial de Brasília."

GT Brasília. 1981-1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

PLANTA BAIXA / MALHA



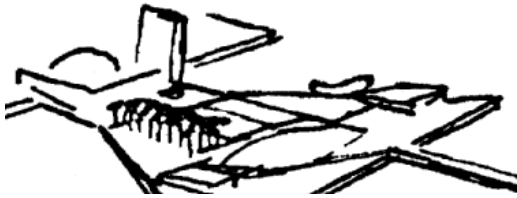
Lucio Costa, 1957

J. Facó, 2003

SILHUETA

Lucio Costa, 1957

SÍTIO FÍSICO

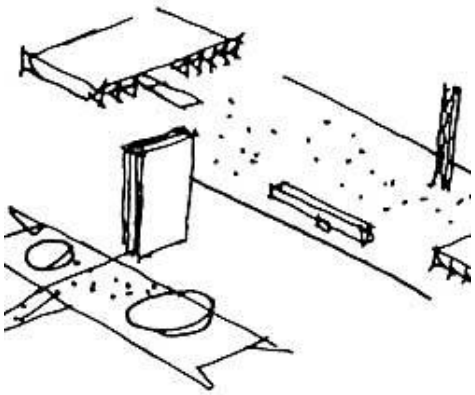


Lucio Costa, 1957

GT Brasília. 1981-1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

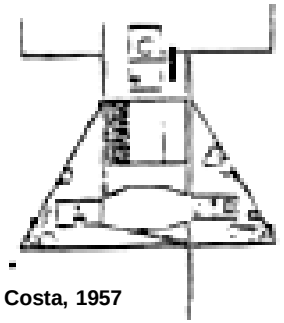
EDIFÍCIOS



Img.blogs.abril/

ELEMENTOS COMPLEMENTARES

ESTRUTURA INTERNA DO ESPACO



Lucio Costa, 1957

GT Brasília. 1981-1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

“ CAPÍTULO II: DA ESCALA MONUMENTAL

Art. 3° - A escala monumental, concebida para conferir à cidade a marca de efetiva capital do País, está configurado no Eixo Monumental, desde a Praça dos Três Poderes até a Praça do Buriti (...)

CAPÍTULO III: DA ESCALA RESIDENCIAL

Art. 4° - A escala residencial, proporcionando uma nova maneira de viver, própria de Brasília, está configurada ao longo das alas Sul e Norte do Eixo Rodoviário Residencial (...)

CAPÍTULO IV: DA ESCALA GREGÁRIA

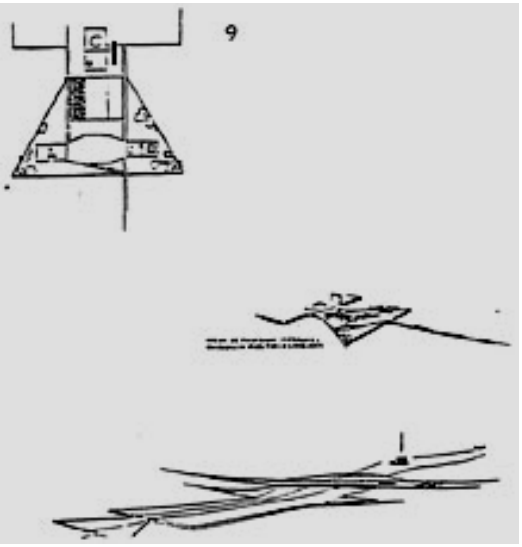
Art. 7° - A escala gregária (...) *em torno da intersecção dos eixos monumental e rodoviário, fica configurada na Plataforma Rodoviária e nos setores de Diversões , Comerciais, Bancários, Hoteleiros, Médico-Hospitalares, de Autarquia e de Rádio e Televisão Sul e Norte* (...)

CAPÍTULO V: DA ESCALA BUCÓLICA

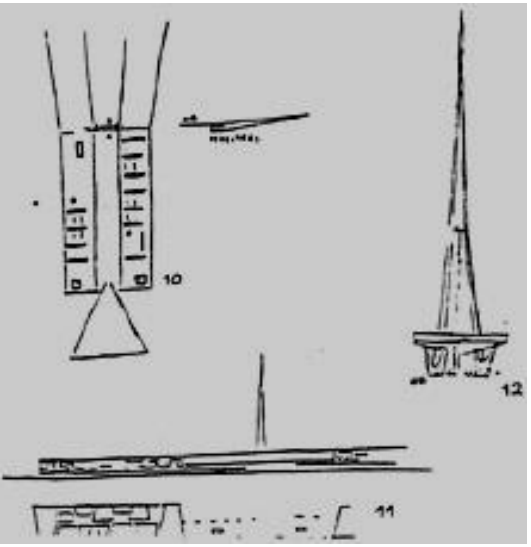
Art. 9° - A escala bucólica, (...) *configurada em todas as áreas livres, contíguas a terreno atualmente edificados ou institucionalmente previstos para edificação e destinadas à preservação paisagística* (...)”

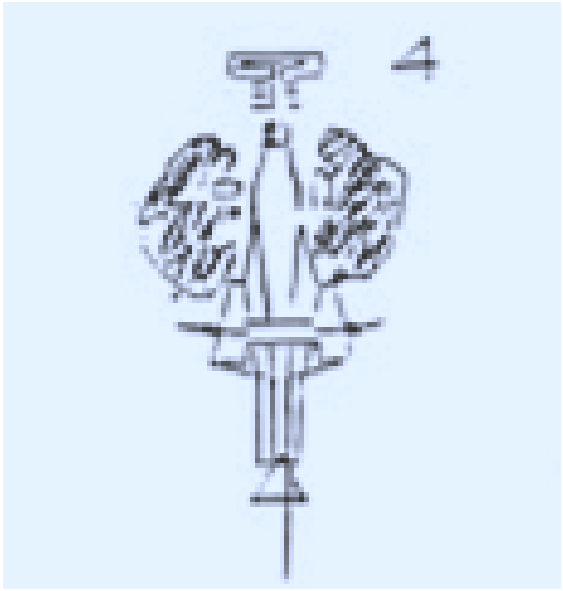
Lucio Costa, 1987 / GDF, Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

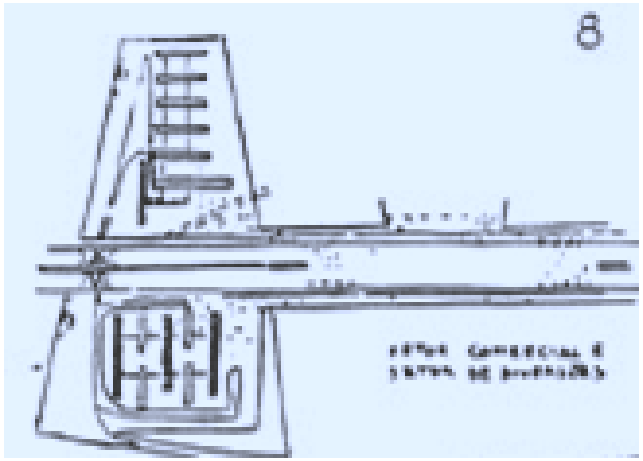


ESCALA MONUMENTAL

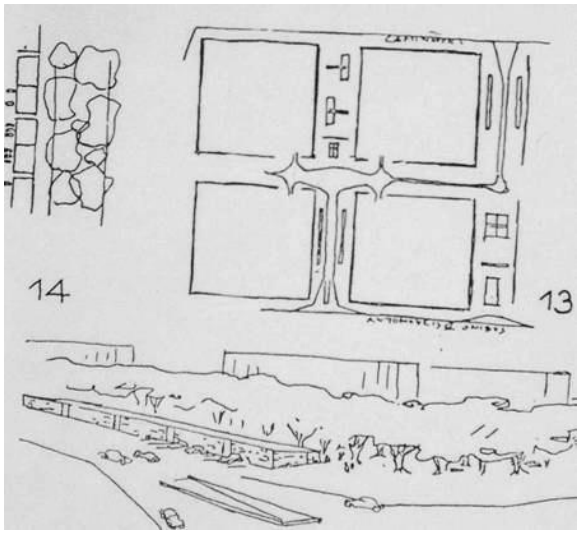




ESCALA GREGÁRIA



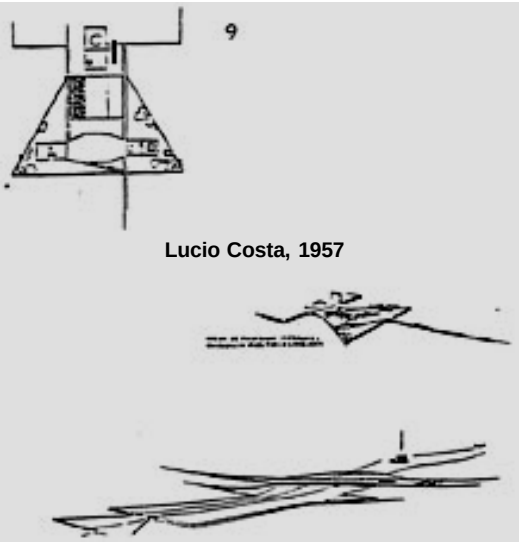
ESCALA RESIDENCIAL



ESCALA BUCÓLICA

Lucio Costa, 1987 / GDF, Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

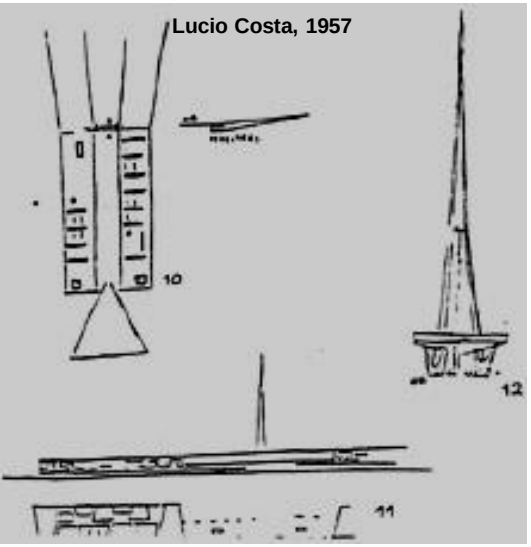


Lucio Costa, 1957

s/ref

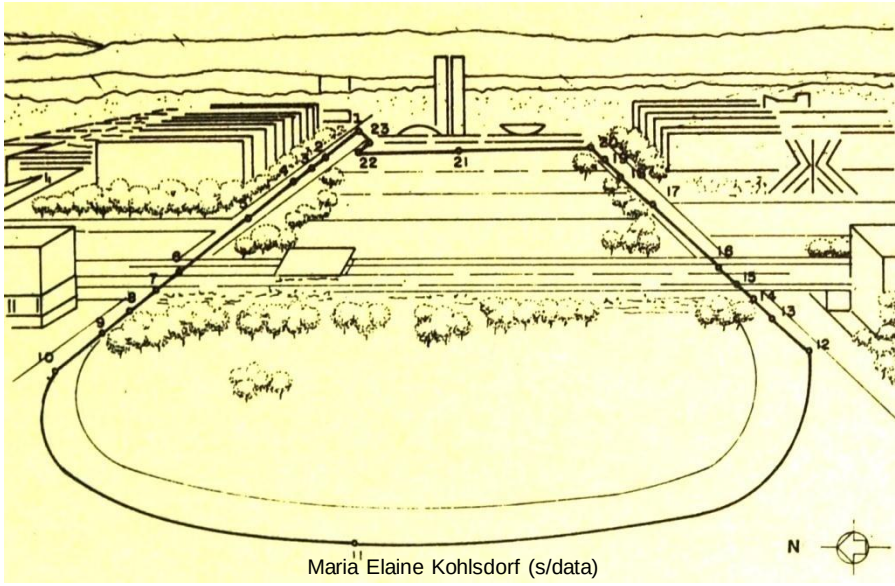
Maria Elaine Kohlsdorf (s/data)

ESCALA MONUMENTAL



Lucio Costa, 1957

s/ref



Maria Elaine Kohlsdorf (s/data)

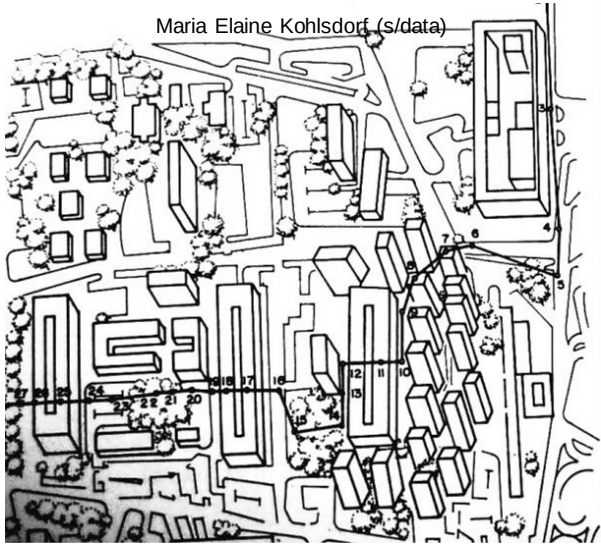
Lucio Costa, 1987 / GDF, Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

Lucio Costa, 1957

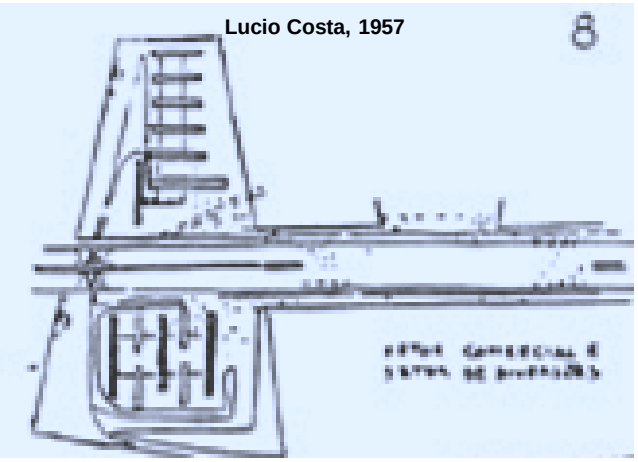
Maria Elaine Kohlsdorf (s/data)

Maria Elaine Kohlsdorf (s/data)

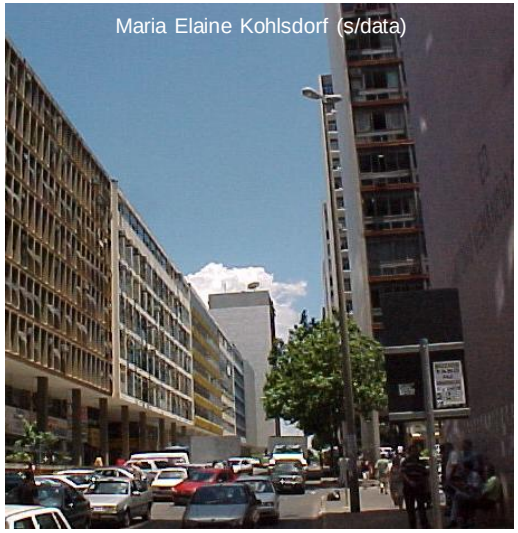


ESCALA GREGÁRIA

Lucio Costa, 1957



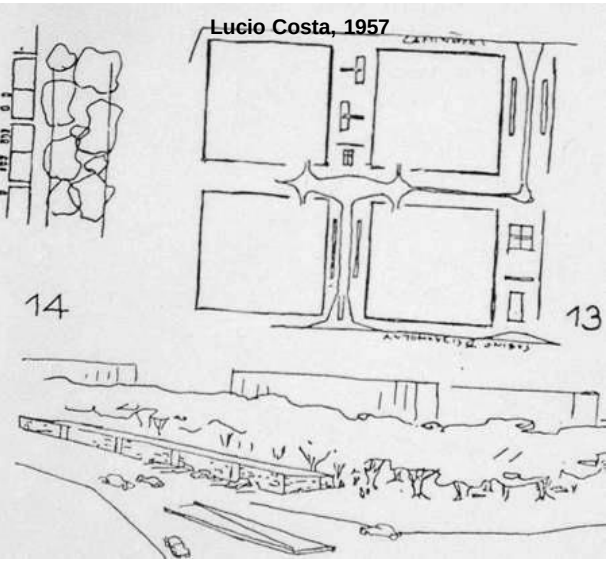
Maria Elaine Kohlsdorf (s/data)



Maria Elaine Kohlsdorf (s/data)

Lucio Costa, 1987 / GDF, Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

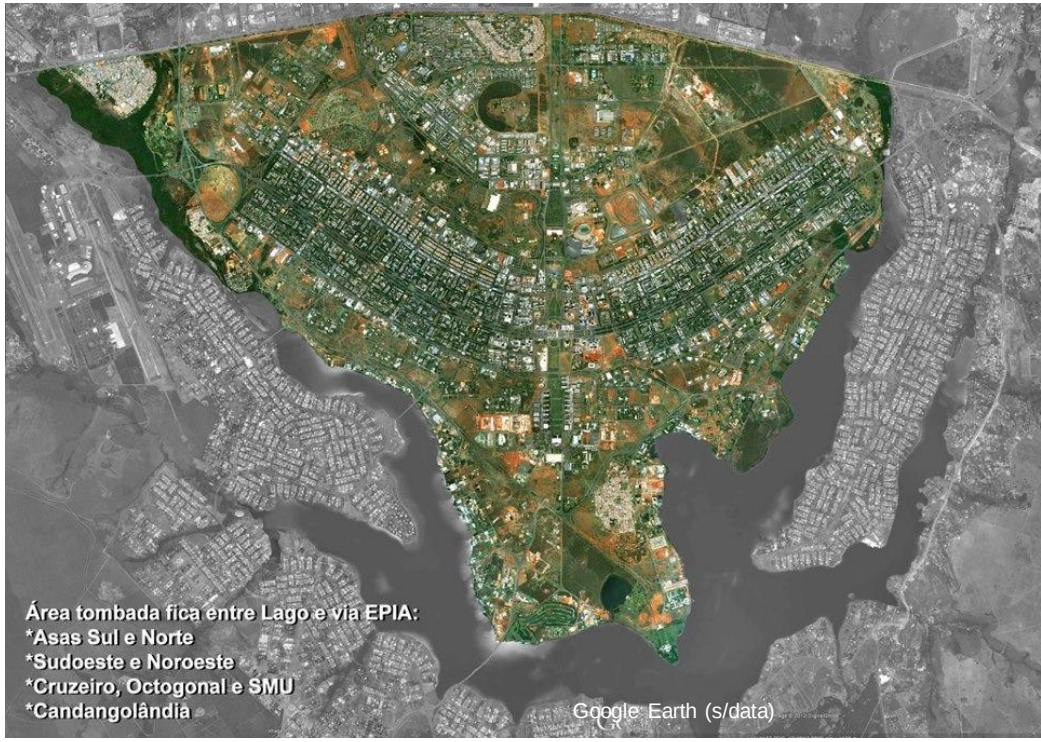


ESCALA RESIDENCIAL

Lucio Costa, 1987 / GDF, Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987

1. Quais as características do espaço do Conjunto Urbanístico de Brasília?

ESCALA BUCÓLICA



Lucio Costa, 1987 / GDF, Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque?

"*10 –* (...) *O pavimento térreo do setor central* (...) *manteve-se vasado, os andares se previram envidraçados nas duas faces* (para que) *tenham vista para a esplanada* (...) ***e do outro para o aclive do parque no prolongamento do eixo monumental*** (...).
12 - (...) *o estádio (...) tendo aos fundos o* ***Jardim Botânico***, (...) *o* ***Jardim Zoológico***, *constituindo estas duas imensas áreas verdes, simetricamente dispostas em relação ao eixo monumental,* (...) *os* ***pulmões***.
16 – (...) *residencial* (...) *grandes quadras* (...) *emolduradas por uma* ***larga cinta densamente arborizada*** (...).
18 – (...) *setores ilhados, cercados de* ***arvoredo e de campo*** (...) *para casas individuais* (...).
20 – (...) ***bosques e campos de feição naturalista*** (...).
21 – (...) *De uma parte, técnica rodoviária; de outra, técnica paisagística de* ***parques e jardins***."

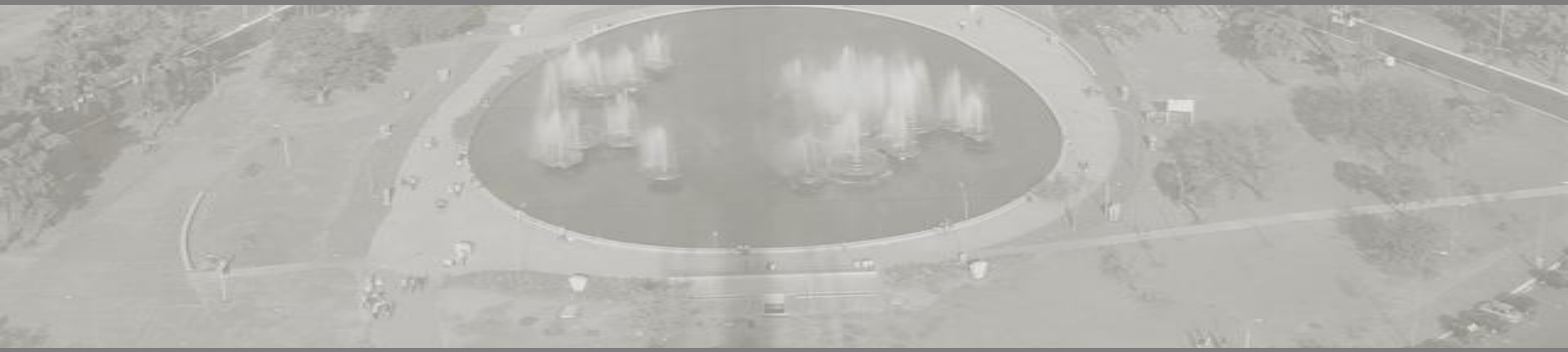
23 - (...) *Brasília, capital aérea e rodoviária;* ***cidade parque*** (...) *Sonho arqui-secular do Patriarca*.

Lucio Costa, 1957

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque?

"*1 – A interação de quatro escalas urbanas*

- (...) *presença da escala monumental* (...).
- *A escala residencial* (...) *chão livre e accessível a todos* (...) ***predomínio do verde*** (...).
- *A escala gregária* (...).
- *As extensas áreas livres* (...) ***densamente arborizadas ou guardando a cobertura vegetal nativa*** (...) *contígua a áreas edificadas, marcam a presença* ***da escala bucólica.***"



"*E a intervenção da* ***escala bucólica*** *no ritmo e na harmonia dos espaços urbanos se faz sentir na* ***passagem, sem transição, do ocupado para o não-ocupado*** *— em lugar de muralhas,* ***a cidade se propôs delimitada por áreas livres arborizadas***. "

Lucio Costa, 1987

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque?

*"Art. 1°§ 2° - A área (...) é delimitada a **Leste pela orla do Lago Paranoá**, a Oeste pela Estrada Parque Industrial e Abastecimento - EPIA; ao **Sul pelo Córrego Vicente Pires** e ao **Norte pelo Córrego Bananal** (...).*

CAPÍTULO III / DA ESCALA RESIDENCIAL / Art. 4° I - Cada Superquadra (...) um único acesso para (...) automóvel e será cercada (...) por faixa de 20,00m (vinte metros) de largura com densa arborização;

*CAPÍTULO V / DA ESCALA BUCÓLICA / Art. 9° - A escala bucólica, que confere à Brasilia o caráter de **cidade-parque**, configurada em todas as áreas livres, contíguas a terrenos atualmente edificados ou (...) previstos para edificação e destinadas à **preservação paisagística** e ao lazer, será preservada. observando-se as disposições dos Artigos subsequentes.*

/ Art. 10 - São consideradas áreas non-aedificandi todos os terrenos contidos no perímetro (...) que não estejam edificados ou (...) destinados à edificação (...) à exceção daqueles onde é prevista expansão (...) em Brasília Revisitada.

*"§ 1° - Nas áreas referidas no caput deste Artigo onde prevalece a cobertura vegetal do **cerrado nativo**, esta será preservada e as demais serão **arborizadas na forma de bosques**, com particular ênfase ao plantio de massas de araucária, no entorno direto da Praça dos Três Poderes.*

***/ Art. 11 - Será mantido o acesso público à orla do Lago em todo o seu perímetro, à exceção dos terrenos, inscritos em Cartório de Registro de Imóveis, com acesso privativo à água**."*

GDF / Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque?

GT Brasília (inferências a partir de descrições por categorias morfológicas):

Planta Baixa	malha, macroparcelamento, miceoparcelamento, cheiosXvaziosXcinzas
Silhueta	linha de coroamento, sistema de pontuações, linha de força
Sitio Físico	relevo do solo, vegetação, sistema hídrico
Edifícios	relações com espaço público, relações intervolumétricas, volumetrias, fachadas, basesXdestaques
Elementos Complementares	elementos de informação, veículos de propaganda, mobiliário urbano, pequenas construções, elementos de engenharia urbana
Estrutura Interna do Espaço	partesXtodo, unidades morfológicas, relações com o entorno, efeitos à distância

GT Brasília. 1981-1987

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque?

PROPOSTA: considerar as três fontes para definir as características de Brasília como cidade-parque

a) Conceitual	Relatório do Plano Piloto de Brasília (Lucio Costa, 1957)
b) Institucuional	Decreto n° 10.829, de 14 de outubro de 1987 (GDF, 1987)
c) Metodológica	Caracterização de Brasília mediante categorias morfológicas (GT Brasília. 1981-1987).

1) Consagrar características de cidade-parque expostas em Lucio Costa, 1957
2) Definir essas características conforme sua presença nas quatro escalas de Brasília
3) Realizar essa definição mediante categorias analíticas (GT Brasília).

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque...na ESCALA MONUMENTAL?

PARQUE = envoltório do território monumental?

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque...na ESCALA GREGÁRIA?

PARQUE = evocação remota no território gregário?

2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque...na ESCALA RESIDENCIAL?

PARQUE = jardim e quintal nos territórios residenciais?

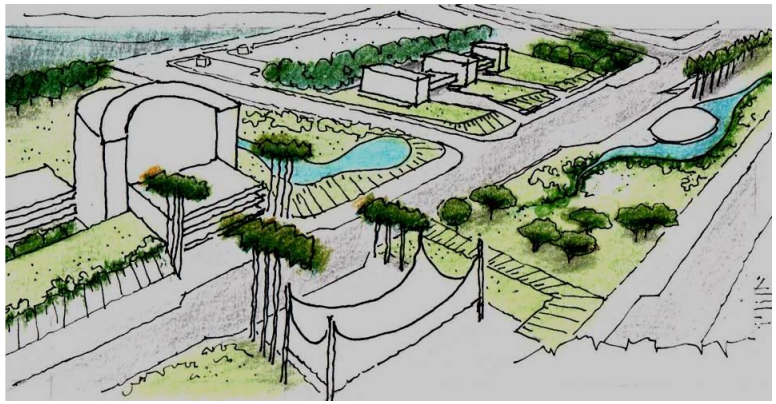
2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque...na ESCALA BUCÓLICA?

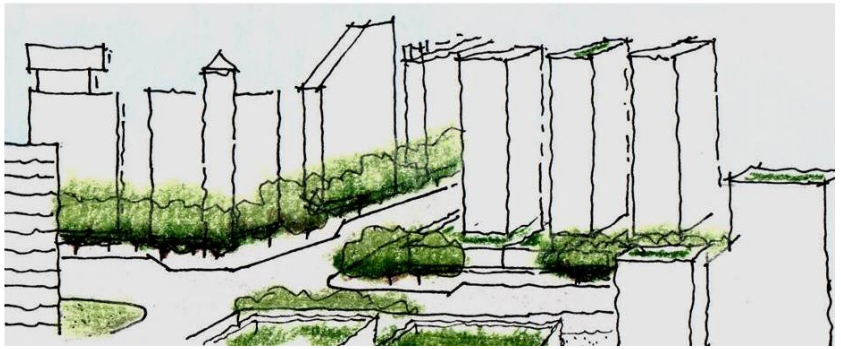
PARQUE = evocação campestre nos territórios bucólicos?

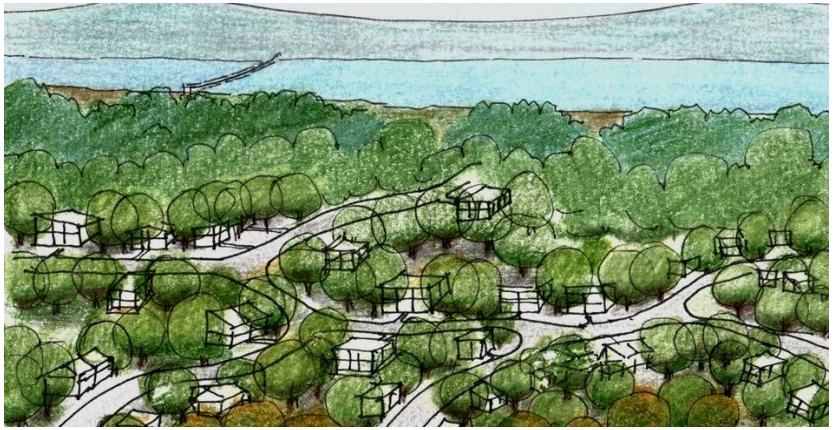
2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque

...a partir de categorias analíticas de sua configuração espacial?

1. A simples presença de elementos de sítio físico (relevo, vegetação e aquíferos) NÃO caracteriza uma CIDADE- PARQUE, mas suas CARACTERÍSTICAS CONFIGURATIVAS podem ser evocativas de ESCALAS.







2. Quais aspectos urbanísticos caracterizariam Brasília como cidade-parque

...a partir de categorias analíticas de sua configuração espacial?

2. As características de uma CIDADE- PARQUE se constróem pela ARTICULAÇÃO entre as características de TODOS os elementos de configuração urbana (listados no slide 17).

3. As características de Brasília como CIDADE- PARQUE se devem submeter às características de configuração de cada uma de suas ESCALAS (listadas no slide 08).

4. Portanto: talvez o 'parque' estaja presente nos territórios de certas ESCALAS; talvez em outras ele deva delimitar seus redutos (realizando transição com outros nos quais 'parques' constroem a identidade de demais ESCALAS).

3. Quais valores urbanísticos da cidade devem ser preservados?

"Não menos evidente é o fato de que — por todas as razões — a capital é histórica de nascença, o que não apenas justifica mas exije que se preserve, para as gerações futuras, as características fundamentais que a singularizam.

É exatamente na concomitância destas duas contingências que reside a peculiaridade do momento crucial que Brasília hoje atravessa: de um lado, como crescer assegurando a permanência do testemunho da proposta original, de outro, como preservá-la sem cortar o impulso vital inerente a uma cidade tão jovem."

Lucio Costa, 1987