

Conceitos principais

Infraestrutura urbana e regional

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

A663i

Araújo, Iuri Cesário.

Infraestrutura urbana e regional: conceitos principais.
Gama, DF: UNICEPLAC, 2021.

14 p.

1. Infraestrutura urbana. 2. Infraestrutura regional. 3.
Arquitetura. I. Título.

CDU: 72



sistema técnico de equipamentos e serviços necessários
ao desenvolvimento das funções urbanas,
podendo estas funções serem vistas sob os aspectos **social**,
econômico e **institucional**.



- **aspecto social**

promover adequadas condições de moradia, trabalho, saúde, educação, lazer e segurança;

- **aspecto econômico**

propiciar o desenvolvimento das atividades produtivas;

- **aspecto institucional**

propiciar os meios necessários ao desenvolvimento das atividades político-administrativas.

subsistemas



- Rede viária
- Abastecimento de água
- Esgotamento
- Drenagem
- Energia elétrica
- Resíduos sólidos
- Telecomunicações
- Gás

posicionamento



- **Nível aéreo**

as redes de distribuição de energia elétrica, telefonia e TV a cabo;

- **Nível da superfície**

subsistema viário, calçadas para pedestres e as ciclovias, além das redes, e subsistema de drenagem pluvial (meios-fios, sarjetas, bocas-de-lobo, canais);

- **Nível subterrâneo**

subsistema de drenagem pluvial, de água, de esgoto, de gás canalizado e, eventualmente, energia elétrica e comunicações.

requisitos



- Permanência
- Generalidade
- Eficiência
- Modicidade
- Cortesia

Infraestrutura urbana e regional

antiguidade



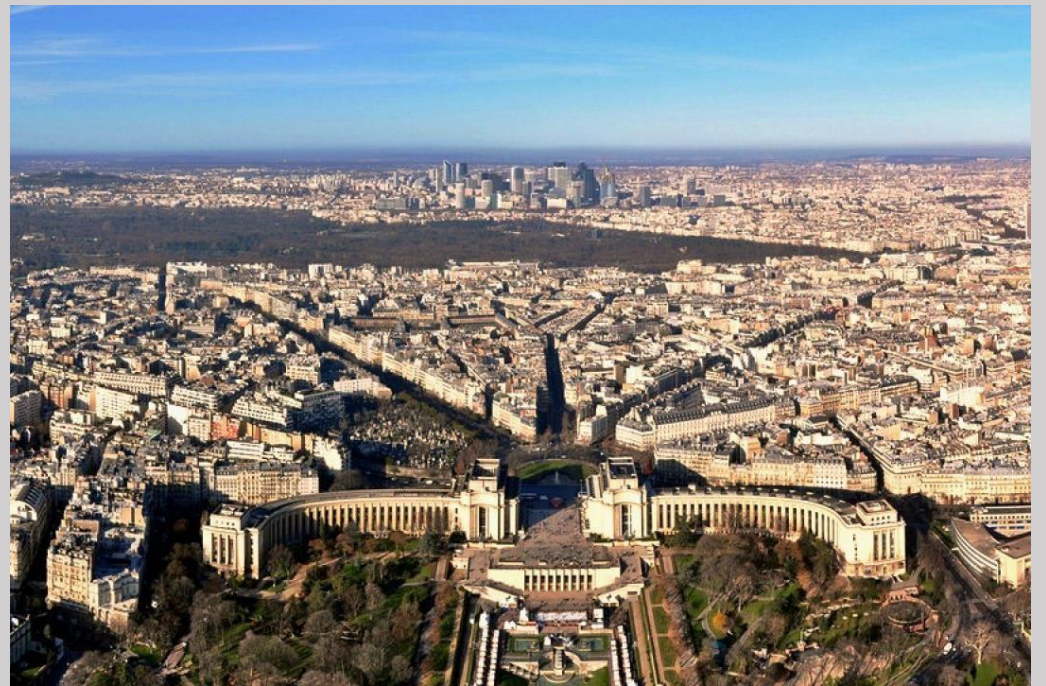
Infraestrutura urbana e regional

período medieval, renascimento e barroco



Infraestrutura urbana e regional

primeira revolução industrial



Infraestrutura urbana e regional

segunda revolução industrial

