



**ISEL**  
INSTITUTO SUPERIOR DE  
ENGENHARIA DE LISBOA

Área Departamental de Engenharia de Eletrónica e Telecomunicações e de Computadores  
Licenciatura em Engenharia Informática e de Computadores

# Smart Cities

---

PROJETO E SEMINÁRIO

SEMESTRE DE VERÃO 2017/2018

# Sumário

---

O que é uma *Smart City*?

---

Tecnologias utilizadas nas  
*Smart Cities*

---

Objetivos das *Smart Cities*

---

Lisboa – Uma Cidade Inteligente

---

Conclusões

# O que é uma *Smart City*?

---

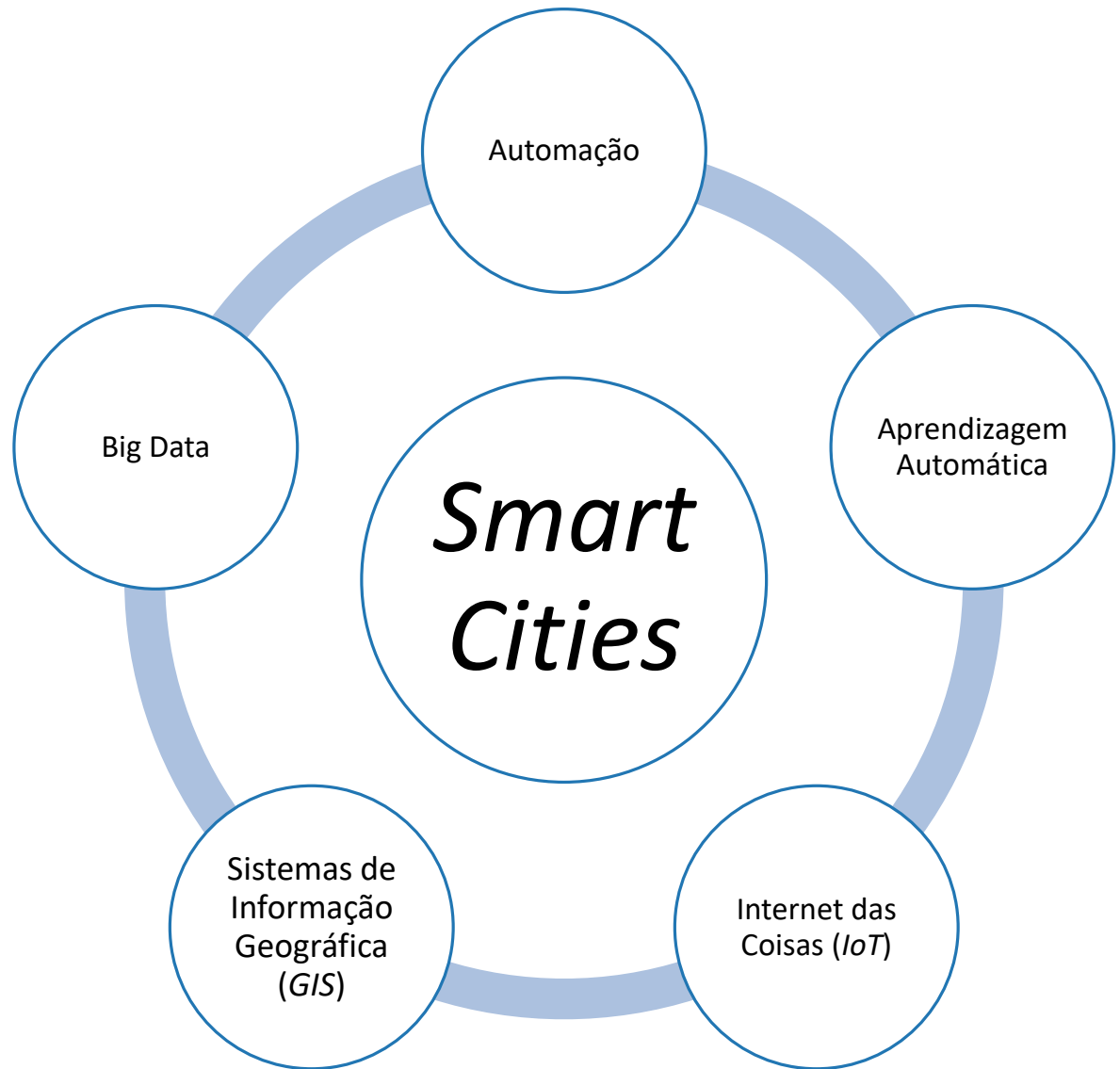
A IBM DEFINE “SMART CITY” COMO

«one that makes optimal **use** of all the interconnected **information** available today to better understand and control its operations and **optimize** the use of limited **resources**»

A CISCO DEFINE “SMART CITY” COMO

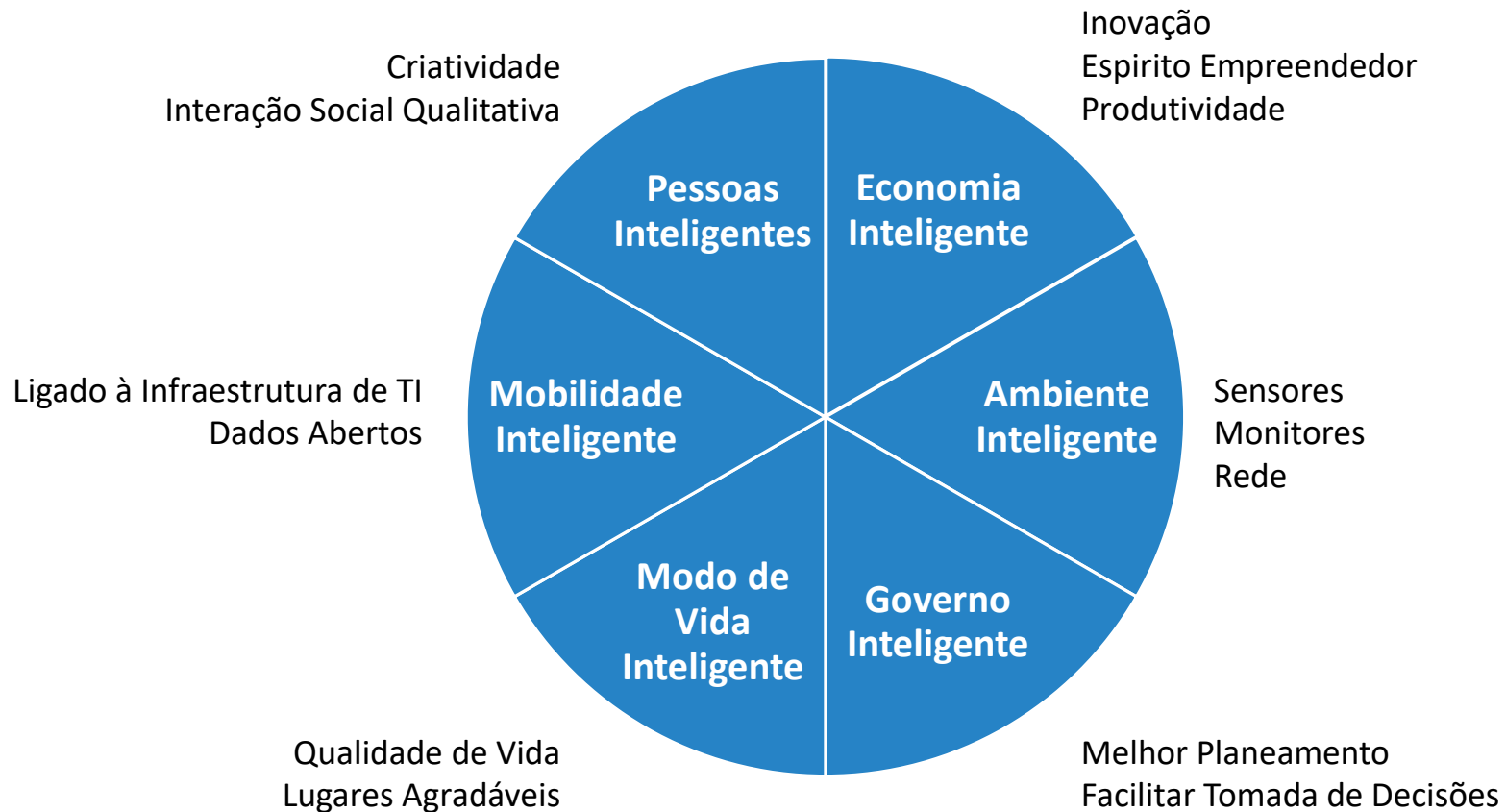
«scalable solutions that take advantage of **information and communications** technology (ICT) to **increase efficiencies**, reduce costs, and **enhance quality of life**»

# Tecnologias utilizadas nas *Smart Cities*

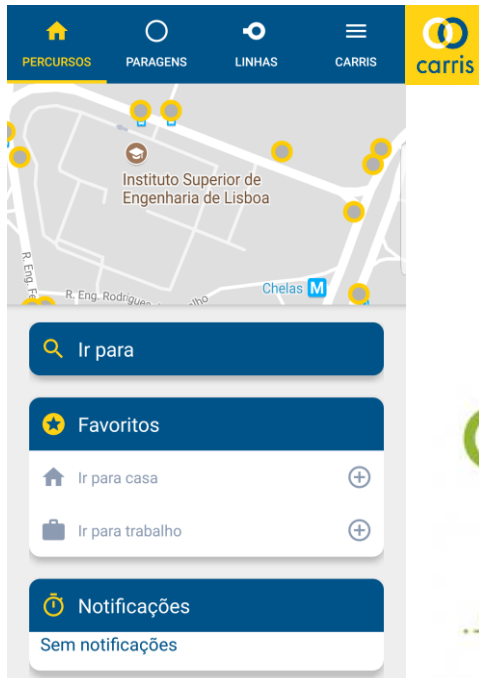


# Objetivos das *Smart Cities*

---



# Lisboa – Uma Cidade Inteligente



<https://lisboainteligente.cm-lisboa.pt>

# Conclusões



*O conceito de cidades inteligentes persistirá no futuro.*



*As smart cities podem melhorar em muito a vida na cidade.*



*Perda da privacidade da informação.*



*Expansão das smart cities até às smart homes.*