



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*?

Motivação para as *Smart Cities*

Objetivos das *Smart Cities*

Lisboa – Uma Cidade Inteligente

Conclusões

O que é uma *Smart City*?

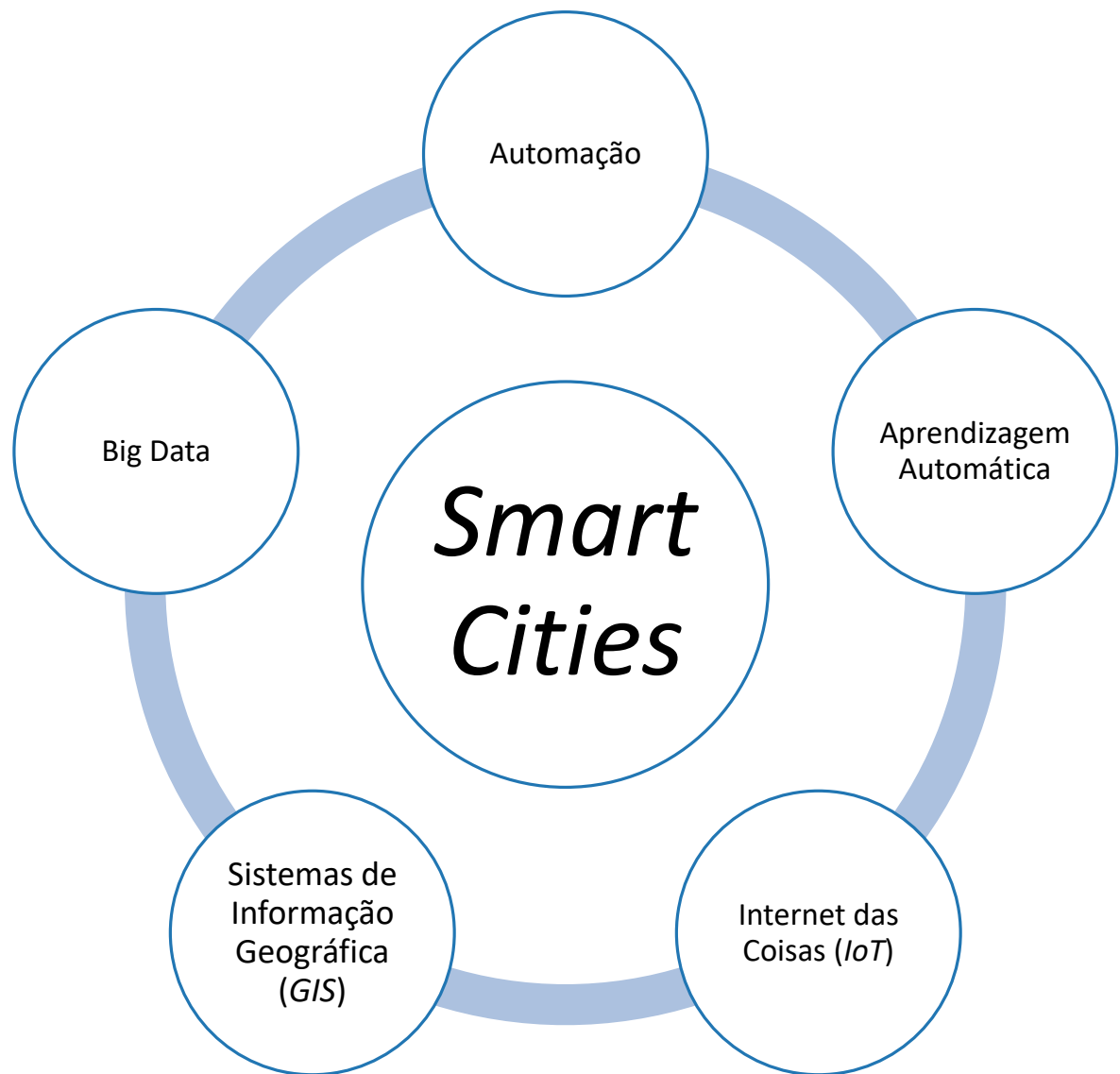
A IBM DEFINE “SMART CITY” COMO

«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**»

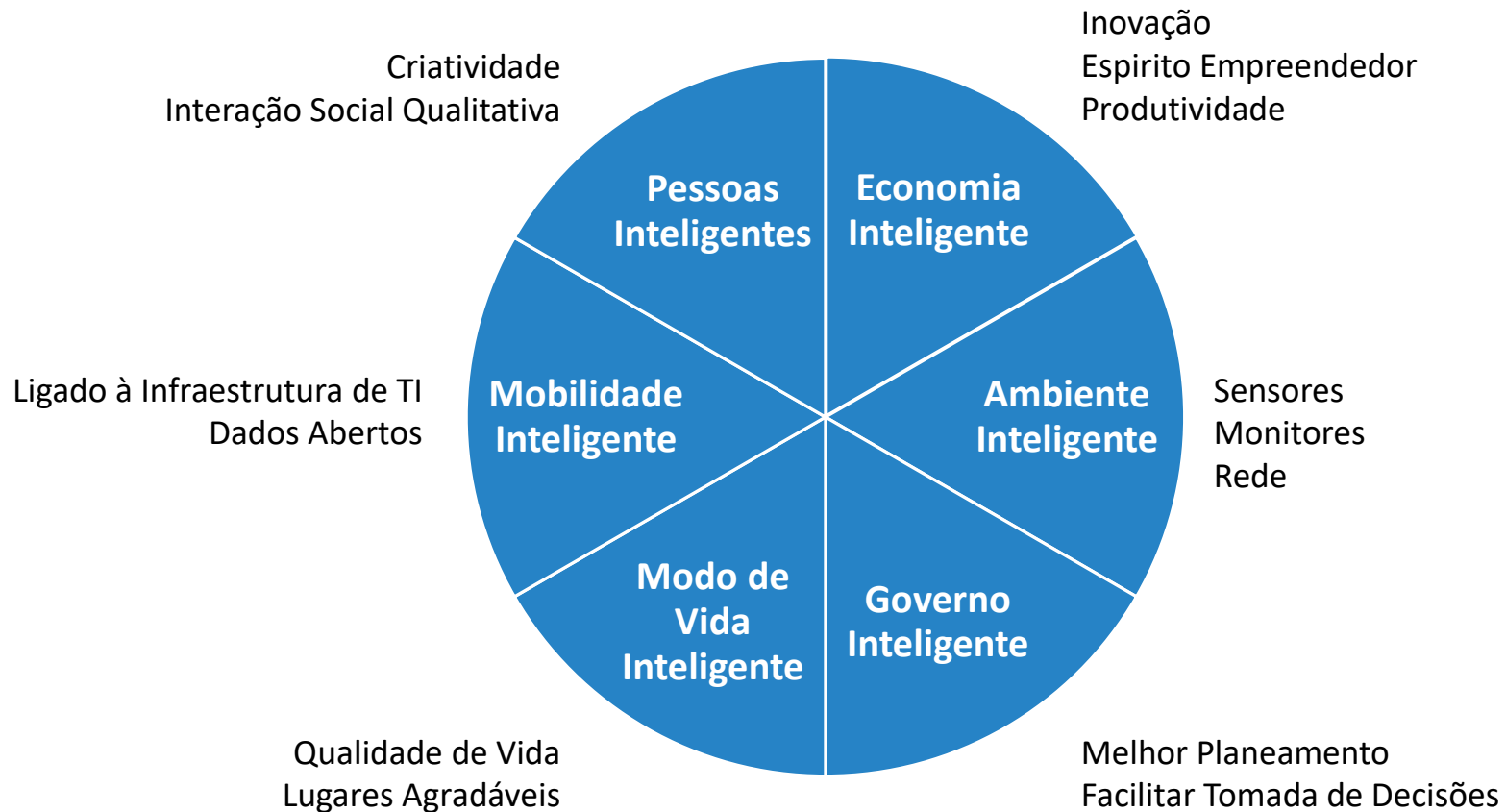
A CISCO DEFINE “SMART CITY” COMO

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

Motivação para as *Smart Cities*



Objetivos das *Smart Cities*



Lisboa – Uma Cidade Inteligente



LISCOOL



<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.