

# Cidades Inteligentes Sustentáveis

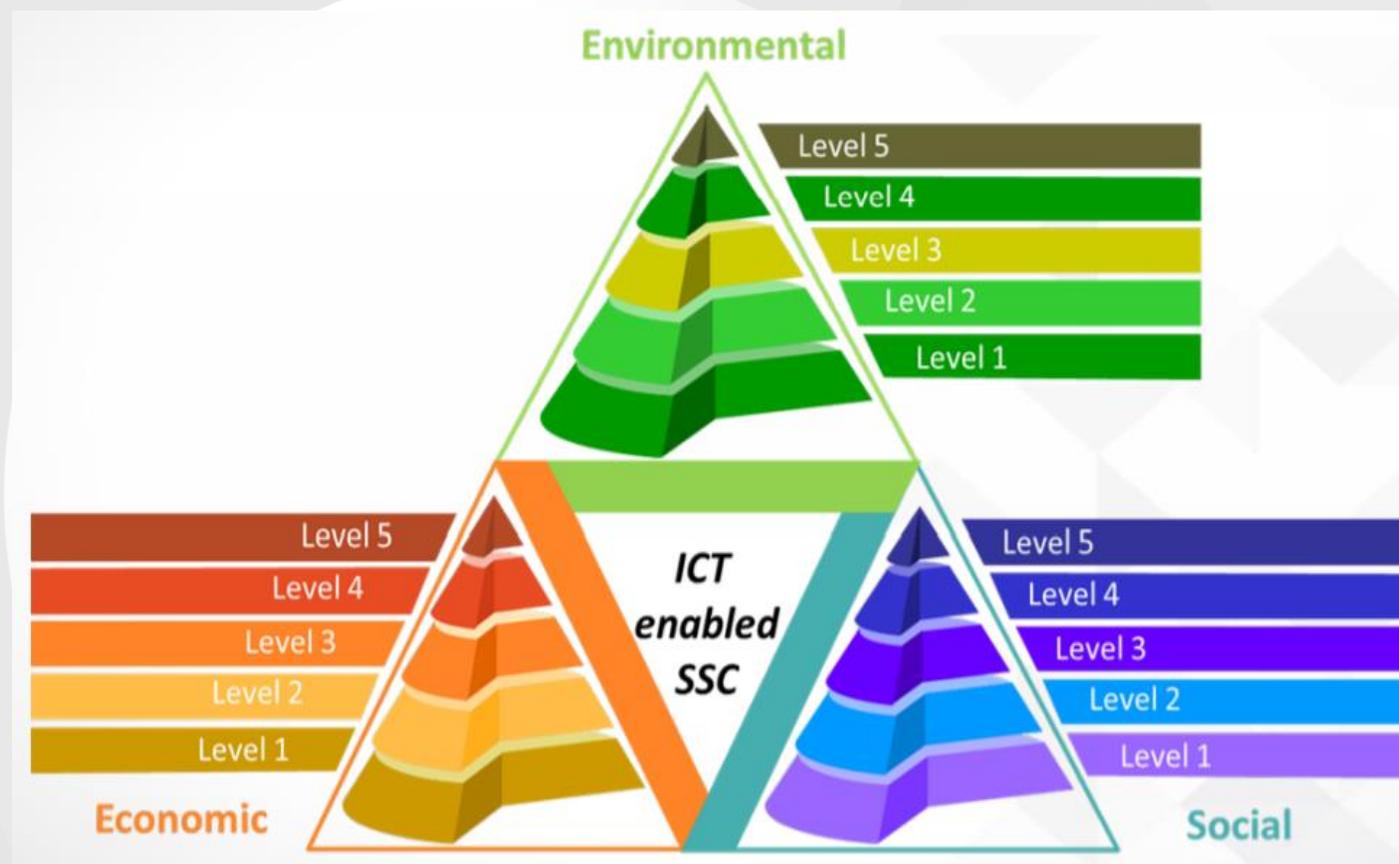
# Cidades Digitais

- O programa Cidades Digitais iniciou-se em 2012 e consiste na implantação de redes digitais locais de comunicação nos municípios brasileiros, interligando órgãos públicos, com oferta de pontos de acesso em espaços públicos. Cidades implantadas: 176.
- Desenvolvimento de política pública para Cidades Inteligentes no país, como forma de sucessão e complementação ao Programa Cidades Digitais.



# Modelo de avaliação das cidades

- Avaliação das cidades brasileiras quanto ao seu nível de maturidade: modelo baseado nas recomendações da União Internacional de Telecomunicações para Smart Cities.



# Sistema de avaliação de Cidades Inteligentes

- Modelo de avaliação das cidades, adaptado à realidade brasileira
- Desenvolvimento de Sistema de Indicadores para avaliação do Nível de Maturidade das Cidades

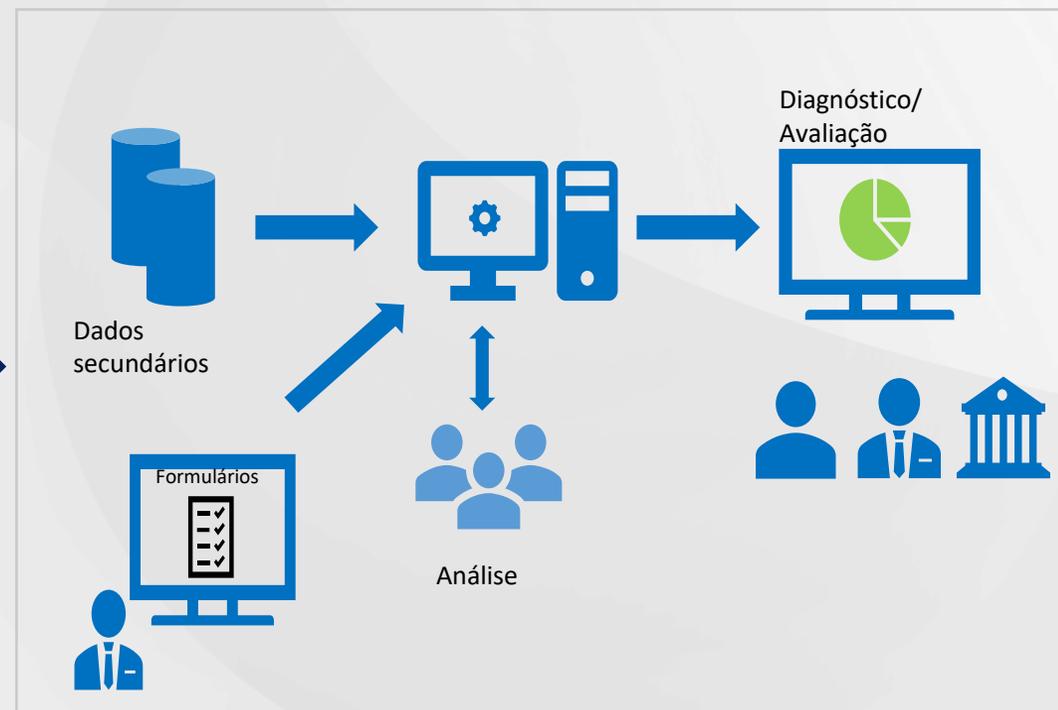
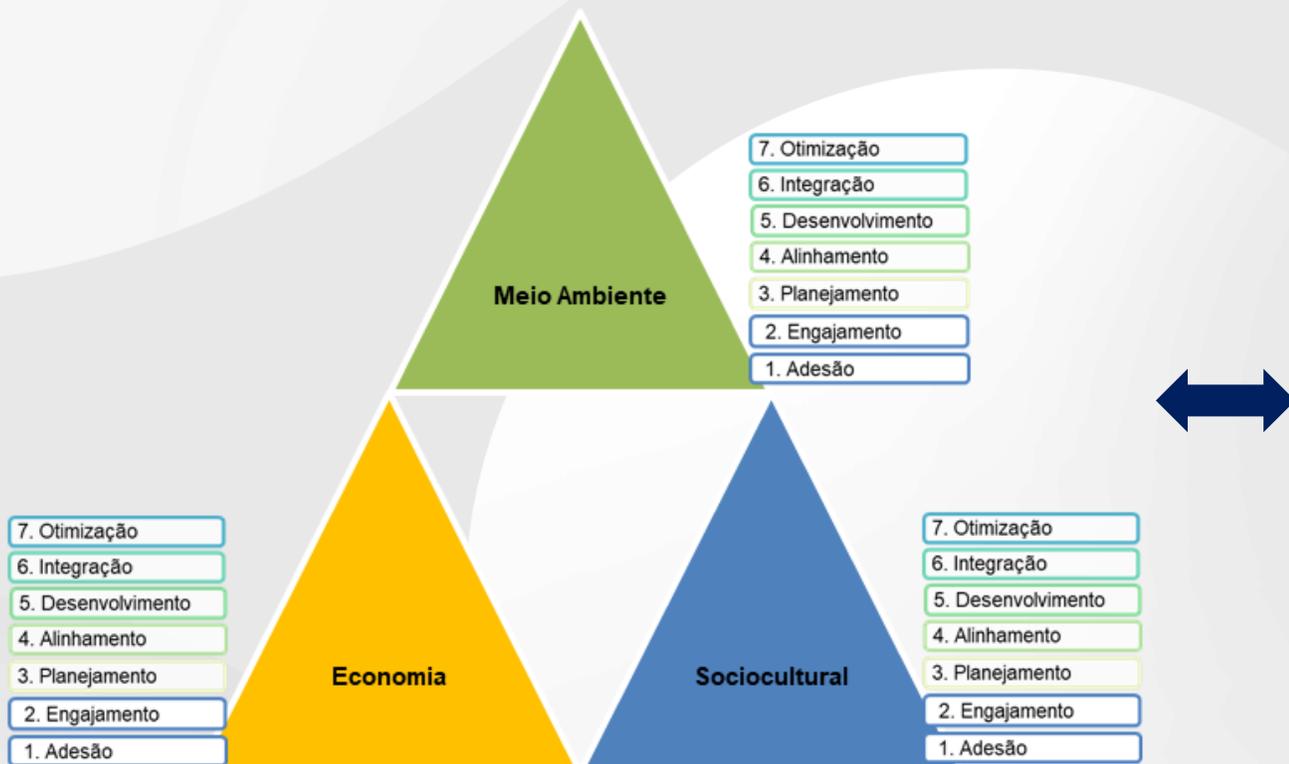


# Sistema de avaliação de Cidades Inteligentes



- Plataforma web para que os municípios possam preencher alguns dados e anexar documentos, com o intuito de serem avaliados.
- O sistema está sendo desenvolvido em conjunto com a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP e a equipe de pesquisadores do CTI Renato Archer.
- O sistema cruzará os dados com os indicadores e classificará o município quanto ao nível de maturidade que ele se encontra.

# Modelo de Maturidade de Cidade Inteligente Sustentável Brasileira



# Indicadores

O conjunto de indicadores deve abranger os aspectos de cidade inteligente sustentável no Brasil e cidades de diferentes contextos, porte populacional, prontidão tecnológica, desenvolvimento urbano, perfil econômico, entre outros.

80 indicadores

28 Inteligente + 41 Estrutural + 11 Sustentabilidade

**Economia**  
31

- Água e esgoto
- Dados abertos
- Habitação
- Infraestrutura de Conectividade
- Inovação
- Resíduos sólidos
- Serviços Online da Prefeitura
- Sistemas e Tecnologias para Gestão Urbana
- Transporte
- Urbanização de vias Públicas

**Meio Ambiente**  
12

- Água e esgoto
- Áreas verdes
- Energia
- Qualidade do ar
- Resíduos Sólidos

**Sociocultural**  
30

- Cultura
- Educação
- Gestão de Desastres
- Inclusão Digital
- Inclusão Social
- Participação Pública
- Saúde
- Segurança Pública

**Caracterização**  
7

- Arranjo urbano
- Desigualdade de Renda
- Emprego
- Finanças Públicas
- Índice de Desenvolvimento Humano
- Produto Interno Bruto
- Porte Populacional

# Cidades Inteligentes Sustentáveis

- Por meio da utilização de tecnologias, os Municípios poderão alcançar, de forma mais célere, os objetivos para o desenvolvimento urbano de forma sustentável, o que gerará riquezas, fortalecerá a economia e possibilitará novas formas de trabalho e de renda para os cidadãos.
- Os trabalhos estão sendo desenvolvidos na Câmara das Cidades 4.0. Trata-se de um fórum técnico que conta com representantes do governo federal, estadual e municipal, da iniciativa privada e da academia



MINISTÉRIO DAS  
COMUNICAÇÕES



PÁTRIA AMADA  
**BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL

gov.br/**mcom**

    mincomunicações