**[Slide 1 Capa introdutória]**Estarei falando sobre o conceito e aplicação de smart city

**[Slide2]**

O crescimento rápido e não planejado das cidades da América Latina tem gerado uma série de desafios que não podem ser resolvidos de maneira tradicional:

* a insegurança;
* o aumento do número de veículos que circulam nas vias urbanas;
* a contaminação ambiental;
* a gestão da água e resíduos,;
* a necessidade de maior participação cidadã;
* além da eficiência nos serviços entre outros.

As cidades precisam de sistemas cada vez mais eficientes que permitam reduzir o gasto público e aumentar suas receitas fiscais. Neste sentido, **nossas cidades devem migrar para um modelo de Cidade Inteligente**.

Referencia: <http://planejamentopublico.com.br/cidades-inteligentes-conheca-seis-vantagens/>

MURILO ALVES. Cidades Inteligentes: conheça seis vantagens Disponível em: http://planejamentopublico.com.br/cidades-inteligentes-conheca-seis-vantagens/. Acesso em: 17 de Set. 2017

**[Slide3]**Smart City, ao pé da letra significa cidade inteligente, e o conceito dela vem com uma missão, e essa missão é: Governar a cidade de uma forma sustentável, maximizando oportunidades econômicas e minimizando danos ambientais.

**[Slide4]**Assim para se capacitar nessa missão a cidade deve ser capaz de ser resiliente, e ao mesmo tempo ser sustentável. Uma cidade com esses princípios é uma cidade que consegue se manter independente do problema enfrentado, através de uma governança, que irá solucionar os problemas de uma forma sustentável.

Assim, ela deve ter respostas eficientes e eficazes contra ameaças externas, deve ser rápida e conclusa com os problemas de desastres naturais e os princípios básicos dos cidadãos.

**[Slide5] A participação do cidadão é necessária.**

O Smart city vai além do que relações transacionais entre o governos e o serviços públicos. Devemos focar também em comunidades.

**[Slide6]** É essencial encorajar o cidadão a tornar-se um membro mais ativo, que ele participe da comunidade, fornecendo feedback sobre a qualidade de serviço. Cidadão preocupados e conectados com a cidade.

**[Slide7]**Não se deve esquecer que o fator humano é fundamental no desenvolvimento das cidades. Sem uma sociedade participativa e ativa, qualquer estratégia, ainda que inteligentes e abrangentes, estarão condenados a falha.

**[Slide8]as vantagens das Cidades Inteligentes em relação a cidades à fora?**

O ciclo smart city, as vontade de se buscar ter um cidade inteligente é que irá fornecer vantagens. E essas vantagens estão dentro de um ciclo virtuoso

**[Slide9]O ciclo virtuoso**

Quando você tem o título de cidade inteligente embutido na sua cidade os cidadão estrangeiros acabam tendo uma visão atrativa para ela, tendo o principal foco de oportunidades de negócio, a cidade acaba ficando conhecida a fora, gerando mais empregos e soluções criativas para ela, fazendo com que a cidade se torne reconhecida mundo a fora.

**[Slide10]** **Cada cidade é única e irrepetível** e tem sua própria necessidades e oportunidades, por isso deve projetar seu próprio plano, definir suas prioridades e ser flexível o suficiente para se adaptar às mudanças.

O conceito não é estático, não há uma definição absoluta de uma cidade inteligente, nenhum ponto final, mas sim um processo ou uma série de etapas pelas quais as cidades se tornam mais “habitáveis” e resilientes e portanto, capazes de responder mais rapidamente novos desafios.

**[Slide11]** A classificação IESE Cities in Motion é um estudo feito pela Universidade de Navarra (Espanha) que estabelece um ranking das cidades mais inteligentes do mundo, eles fazem estudos através de pesquisas e entrevista com governadores para conseguir essas informações.

**[Slide12]**Cidades mais 5 bem classificadas no Ranking Mundial e a do brasil estão na posição centésima primeira

**[Slide13]** É a Connected Smart Cities é um Ranking Brasileiro desenvolvido pela Urban Systems. Feito com o objetivo de mapear as cidades com maior potencial de desenvolvimento no Brasil.

**[Slide14]**ranking cidade brasileira

**[Slide15]**

Sem saber de onde partir e onde desejamos chegar, certamente não haverá efetividade! E um bom planejamento sem execução, isso nunca ocorrerá

**Os Dois Principais Desafios**

Sem Gestores Públicos com competência técnica gerencial, será impossível a migração para este modelo. O esforço deve ser mútuo.

Sozinhos não iremos nenhum lugar

Se a cultura e comportamento da população não mudar, é impossível alcançar o desejado.