

O que é

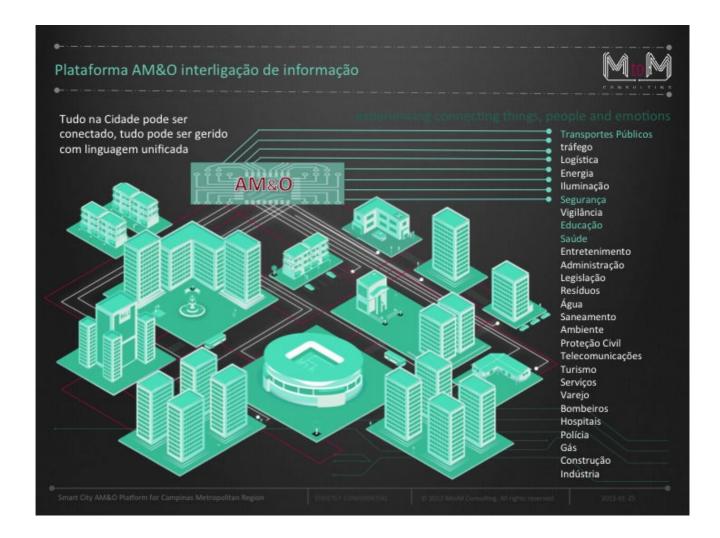
O Projeto Cidade Inteligente - Smart City é uma ação focada no uso da tecnologia e tecnologia da informação em prol do desenvolvimento sustentável, unindo diversos atores na realização de projetos e políticas públicas. Oferece ao cidadão uma ferramenta de participação ativa na gestão dos recursos disponíveis, bem como a interação dos poderes decisórios, organizações públicas, privadas, profissionais liberais e estudantes. Trabalhará como facilitador de processos no desenvolvimento econômico sustentável.

Reduzirá as desigualdades sociais e regionais; incentivará, apoiará e implantará inovação tecnológica; expansão e modernização da base produtiva de ciência, tecnologia e tecnologia da informação; trabalhará para o crescimento do nível de emprego e renda, bem como na redução da taxa de mortalidade de micro e pequenas empresas; atuará no aumento da escolaridade e da capacitação, da produtividade e competitividade e das exportações.

Irá articular recursos e conhecimento em benefício do trabalho cooperado entre parceiros estratégicos visando a obtenção dos melhores resultados. Trabalhará em redes físicas e virtuais, disponibilizando a todos os atores envolvidos nos processos informação, distribuição de riqueza e conhecimento proporcionalmente à interação nos processos.

O projeto prevê a criação de plataforma tecnológica, como base desta integração será proposta a reconversão das luminárias existentes em LED's, tanto nos postes de iluminação propriedade do provedor de energia como nos postes que são propriedade municipal.

Com esta distribuição densa de sensores e atuadores, serão propostas múltiplos serviços de gestionados e unificados num único instrumento, múltiplas Apps para o público, visitante, turista ou cidadão de modo seja possível sentir a experiência na funcionalidade de uma cidade inteligente.



Proposta do Instituto Árvore da Vida:

A formação imediata de um consórcio entre as empresa privadas e entidades (OSCIPs), com objetivo de apresentação, implantação e gestão de projetos de cidades inteligentes no território nacional – de modo que no próximo passo iremos apresentar às empresas públicas a proposta já como parceiros no consórcio.

