



---

# Prospectiva e Inteligência para Políticas Públicas

*Curso de Extensão*



*Faculdade Presbiteriana Mackenzie Brasília, novembro de 2017*



---

# Modulo II

## Identificação de soluções para os desafios futuros

*Fernando Fernandes*



*Faculdade Presbiteriana Mackenzie Brasília, novembro de 2017*

# As megatendências que mais impactarão nosso ambiente de trabalho

- Envelhecimento da população
- Intensificação da urbanização
- Emponderamento dos indivíduos e da sociedade civil organizada
- Aceleração do desenvolvimento tecnológico, multidisciplinar, com aplicações tecnológicas cada vez mais integradas
- As TIC continuarão modificando a natureza do trabalho, a estrutura de produção e de educação



# As megatendências que mais impactarão nosso ambiente de trabalho

- A responsabilidade fiscal dos governos permanecerá como uma das principais questões de governança global;
- Crescimento da demanda por energia;
- Manutenção da ocorrência de eventos climáticos extremos;
- Aumento da pressão sobre recursos hídricos (escassez de água);



# DESAFIOS

- Informatização e integração de sistemas de informações;
- Informações instantâneas e Geração de grande volume de informações;
- Exigência de pessoas capacitadas para tratar e extrair significados desse volume de informações geradas;
- Inovações tecnológicas => Inteligência artificial;
- Sustentabilidade;



# DESAFIOS

- Adequado sistema de governança;
- Demandas crescentes da sociedade;
- Exigência de menor tempo de resposta para as demandas;
- Nível de instrução cada vez mais elevado dos integrantes (maior capacidade crítica, exige melhor capacidade das lideranças);
- Transparência na aplicação dos recursos;



# DESAFIOS

- Maior fiscalização e cobrança em relação à qualidade das entregas (produtos e serviços, públicos e privados);
- Rápida obsolescência das soluções adotadas; (processos) e disponibilizadas (produtos e serviços)
- Para onde estamos indo?

