

# PERSPECTIVAS PARA O FUTURO DIGITAL: A SOCIEDADE DE INFORMAÇÃO PODE APRIMORAR A DEMOCRACIA?

XXII Seminário Internacional da ABDI

*Luiz Carlos Delorme Prado*

Professor do Instituto de Economia da UFRJ

*E-mail: [lcdprado@gmail.com](mailto:lcdprado@gmail.com)*

# Democracia e Progresso Técnico

- A pergunta tema desse painel traz uma questão que, embora sob roupagem nova trata de uma problema antigo: **a relação entre progresso técnico e democracia.**
- No caso o objeto da discussão é um tipo particular de progresso técnico, o produzido pela revolução da tecnologia da informação.
- A partir da Revolução Industrial a rapidez da introdução do progresso técnico permitiu libertar a humanidade das amarras malthusianas
- Quase simultaneamente com a Revolução Industrial o ocidente passou por profunda mudança na sua visão da ordem social e, através de um longo processo, foram construídas as bases econômicas, sociais e políticas da cidadania contemporânea.

# Indicadores da Economia Mundial, 1500-1992

	<b>1500</b>	<b>1820</b>	<b>1992</b>
<b>Pop. Mundial</b> ( Em Milhões)	425	1.048	5.441
<b>PIB per capita</b> (US\$ de 1990)	565	651	5.145
<b>PIB Mundial</b> (Bilhões de US\$ de 1990)	240	695	27.995
<b>Exp Mundiais</b> (Bilhões de US\$ de 1990 )	N.D.	7	3.789

Fonte: Angus Maddison, The World Economy: A Millennial Perspective.

# Taxas de Crescimento da Economia Mundial

	1500-1820	1820-1992
Pop Mundial	0,29	0,95
PIB per capita	0,04	1,21
PIB Mundial	0,33	2,17
Exp Mundial	n.a	3,73

# T.H.Marshall: As Revoluções dos Direitos de Cidadania

- Direitos Civis
- Direitos Políticos
- Direitos Sociais
  - Acesso a Informação como Direito Social
  - A Aquisição dos direitos sociais liberta o cidadão da manipulação na ordem democrática pela concessão arbitrária de proteção em troca do apoio político, que caracteriza o populismo

# Crescimento Econômico, Direitos Sociais e Ordem Democrática

- Crescimento Econômico, direitos sociais e ordem democrática no Brasil
  - Brasil esteve entre os países de maior taxa de crescimento no primeiros 80 anos do século passado.
  - Mas os direitos sociais não acompanharam.
  - Problemas de não universalização de acesso da educação, telefonia fixa, déficit de *computer literacy*

# Isaiah Berlin e os Dois Conceitos de Liberdade.

- **Liberdade Negativa** trata da possibilidade dos cidadãos exercerem sua discricionariedade nas suas escolhas pessoais livres do constrangimento de outros indivíduos, de grupos de indivíduos ou do Estado.
- **Liberdade Positiva**, trata da capacidade que tem o indivíduo, ou um grupo de indivíduos, de exercer de forma autônoma as suas escolhas, para alcançar os objetivos que formulou, de uma forma independente, consciente, crítica e responsável.
- Acesso a ICT como elemento essencial da Liberdade Positiva no mundo contemporâneo.

# Efeitos Econômicos da Internet

- (i)- reduz de forma significativa os custos de muitas transações necessários para produzir e distribuir bens e serviços;
- (ii)- aumenta a eficiência gerencial, especialmente permitindo que firmas administrem suas cadeias produtivas de forma mais eficiente e comuniquem-se de forma mais fácil dentro do seu próprio grupo econômico, com fornecedores e clientes.
- (iii)- Aumentam competição, fazem os preços mais transparentes e ampliam mercados para compradores e vendedores, os quais pressionam os fornecedores a adotar técnicas que geram mais redução de custos

# Outros Efeitos da Internet

1. O potencial da internet para aumentar a produtividade no futuro próximo é observável no estudo de vários setores da economia;
2. O maior impacto a ser sentido não é no e-commerce, mas mais em várias áreas da velha economia, incluindo na saúde e na administração pública, em função da forma com que as informações fluem.
3. Como produto da Internet, há considerável espaço para aumento de eficiência do desenvolvimento de produtos, na gestão de cadeia de suprimentos e em várias áreas de desempenho empresarial, induzidos pelo aumento da concorrência.
4. Os benefícios da Internet podem ser melhor observados na melhoria da qualidade de serviço para os consumidores e no aumento de opções do que no aumento da produtividade e em menores preços

# Efeitos da ICT e Ordem Democrática

1. Transparência
2. Informação
3. Mobilização

# Riscos da ICT

- Manipulação da Transparência
- Restrição ao Acesso a Informação;
- Restrição a mobilização pela perda do direito de privacidade.

# Conclusão

- Nesse sentido, embora as novas tecnologias de informação e telecomunicação possam ser muito funcionais para a ampliação dos direitos democráticos, pela seus efeitos sobre as liberdades positivas, os cidadãos contemporâneos não podem abrir mão do cuidado da defesa dos princípios conquistados na luta do ocidente pela implantação dos direitos de cidadania, tão bem resumidos por T.H. Marshall, ou seja, na garantia dos direitos civis, políticos e sociais como fundamentos da ordem democrática