

Observações:

- O exercício poderá ser desenvolvido em duplas ou individualmente.
- Esse trabalho deverá ser entregue através do formulário de entrega em <http://bit.ly/entregartrabalho>
- Coloque os arquivos trabalhados em um zip com o nome de CRSA - Atividade2.zip. Quando você fizer o envio automaticamente o Google Drive adiciona seu nome ao arquivo.

Atividades

- 1) Faça a leitura do texto “A sociedade da informação em rede aos olhos de Manuel Castells” disponível em PDF e também no link <https://www.comunidadeculturaearte.com/a-sociedade-da-informacao-em-rede-aos-olhos-de-manuel-castells/> (acesso em 14/09/2018)
- 2) Como é a sociedade informacional na Finlândia?
- 3) O texto fala sobre o “paradigma tecnológico”, trazido pelo informacionalismo. O que vem a ser esse paradigma tecnológico?
- 4) Faça o estudo do capítulo 2 do livro de Castells “A Sociedade em Rede” (página 119-143).
- 5) Porque Castells considera a economia “Informacional, global e em rede”?
- 6) Na página 120 da obra citada, Castells vem falar sobre a produtividade na economia informacional:

A produtividade impulsiona o progresso econômico. Foi por meio do aumento da produção por unidade de insumo no tempo que a raça humana conseguiu dominar as forças da natureza e, no processo, moldou-se como cultura. Sem dúvida, o debate sobre as fontes de produtividade tem sido o ponto fundamental da economia política clássica, desde os fisiocratas até Marx, passando por Ricardo, e continuando na vanguarda de uma corrente de teoria econômica em extinção, ainda preocupada com a economia real.⁴ Na verdade, os caminhos específicos do aumento de produtividade definem a estrutura e a dinâmica de um determinado sistema econômico. Se houver uma nova economia informacional, deveremos ser capazes de identificar as fontes de produtividade historicamente novas que distinguem essa economia. Mas assim que suscitamos essa questão fundamental sentimos a complexidade e a incerteza da resposta. Poucos temas econômicos são mais questionados e questionáveis que as fontes de produtividade e o crescimento de produtividade.⁵

Enquanto que na economia tradicional a produtividade pode ser medida em termos físicos como por exemplo quantidades produzidas no caso da sociedade da informação essa produtividade pode se dar por meios intangíveis mas focados nos resultados obtidos. Tendo isso em vista responda:

- a) O papel da tecnologia na melhoria da produtividade aconteceu somente na era da informação?
- b) Na página 121 ele comenta que o aumento de produção por hora de trabalho no período industrial não se deu apenas por adição de mão-de-obra. Ou seja, em um exemplo básico nem sempre aumentar 30% da mão de obra irá acarretar em 30% de aumento em produção. Quais seriam então esses outros fatores que influenciam?

- c) Na página 127 ele comenta sobre o tempo necessário para que uma nova tecnologia possa impactar positivamente na produtividade, citando o caso do motor elétrico. Levando em conta que os primeiros computadores surgiram na década de 40 acreditamos que já vivenciamos há tempos essa melhoria na produtividade ocasionada por eles. Quais tecnologias mais recentes que poderiam dentro de 10-20 anos trazer um aumento em produtividade?

- 7) Na página 136 Castells vem dizer que a produtividade não é um objetivo em si:

Sim, a longo prazo, a produtividade é a fonte da riqueza das nações. E a tecnologia, inclusive a organizacional e a de gerenciamento, é o principal fator que induz à produtividade. Mas, de acordo com a perspectiva de agentes econômicos, a produtividade não é um objetivo em si. E o investimento em tecnologia também não é feito por causa da inovação tecnológica. [REDACTED]

Qual é (ou quais são) então os elementos motivadores dessa produtividade?