



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Sociologia IV	
Vigência: a partir de 2015/1	Período letivo: 4º ano
Carga horária total: 30h	Código: GR_INF.64
Ementa: Abordagem das transformações da tecnologia da informação como resultado das interações humanas. Transformações do mundo do trabalho e do mercado de trabalho. Avaliação dos parâmetros para acesso ao mundo da tecnologia e o papel das instituições nesse processo. Identificação da importância das interações dos grupos sociais na concepção de padrões sociais. Compreensão das alternativas de produção do conhecimento para além da hegemonia da informação e do conhecimento vigentes, vislumbrando o estímulo ao desenvolvimento do software livre como ferramenta libertária. As redes sociais no contexto contemporâneo.	

Conteúdos

UNIDADE I – A Revolução da Tecnologia da Informação

- 1.1 Lições da revolução industrial
- 1.2 A rede e o ser
- 1.3 Tecnologia, sociedade e transformação social

UNIDADE II – As Transformações do Trabalho e do Mercado de Trabalho

- 2.1 O processo de trabalho no paradigma informacional
- 2.2 Os efeitos da tecnologia da informação sobre o mercado de trabalho
- 2.3 A nova estrutura educacional
- 2.4 A flexibilidade da jornada de trabalho e a empresa em rede

UNIDADE III – Exclusão Digital

- 3.1 Problemas conceituais
- 3.2 Políticas públicas
- 3.3 Evidências empíricas
- 3.4 Os limites do acesso à tecnologia

UNIDADE IV – Redes de Informação: Novas Relações Sociais

- 4.1 A vida social é virtual?
- 4.2 A sociedade interativa
- 4.3 O virtual e o real no mundo digital

UNIDADE V – Alternativas à Hegemonia Da Informação e do Conhecimento Mercantilizado

- 5.1 Software livre e desenvolvimento no século XXI
- 5.2 Software livre e o movimento pela liberdade tecnológica
- 5.3 Software livre no Brasil
- 5.4 Retomando o problema da exclusão digital



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

Bibliografia básica

CANCLINI, Néstor García. **Diferentes, desiguais e desconectados**: mapas da interculturalidade. Tradução: Luiz Sérgio Henriques. Rio de Janeiro: Editora UFRJ, 2007.

CASTELLS, Manuel. **A galáxia da Internet**: reflexões sobre a Internet, os negócios e a sociedade. Rio de Janeiro: Jorge Zahar Editor, 2003.

_____. **A sociedade em rede**. 8. ed. São Paulo: Paz e Terra, 2005.

SANTOS, Laymert Garcia dos. **Politizar as Novas Tecnologias**: o impacto sócio-técnico da informação digital e genética. São Paulo: Editora 34, 2003

Bibliografia complementar

AGUIAR, Vicente M. de. **Software livre e inclusão digital**: estratégias para o desenvolvimento sustentável na era da informação. Salvador: Mimeo, 2007.

DEMO, P. **Marginalização Digital**: Digital Divide. Rio de Janeiro: Boletim Técnico do Senac, 2007.

RIBAS, C. S da C; ZIVIANI, P. **Redes de informações**: novas relações sociais. Revista de Economía Política de las Tecnologías de la Información y Comunicación. Vol. X, 2008.

SÉRVIO, P. P. P. **Limitações do acesso à tecnologia**: focando desigualdades, diferenças e educação. Goiânia, Mimeo.

SORJ, Bernardo; GUEDES, Luís Eduardo. **Exclusão digital**: problemas conceituais, evidências empíricas e políticas públicas. São Paulo, 2005.