

TEORIA DE REDES E SAÚDE

Ao ser convidado para escrever este editorial, necessitei entender o objeto principal da Revista “Saúde.com”. Apesar da saúde ser seu tema de maior destaque, notei sua característica multidisciplinar. Reparemos a nuvem de palavras formada por todos os títulos dos artigos publicados na revista de 2005 a 2015:



Esse contexto multidisciplinar permite a convergência entre a teoria de redes e a saúde em diversos contextos. Por exemplo, podemos estudar a disseminação de doenças com vista à redução de sua incidência e prevalência, investigar os fluxos de informação e conhecimento em uma rede de hospitais, analisar os discursos escritos e orais de modo que melhores práticas de atenção ao indivíduo e promoção da saúde possam ser implementadas, pesquisar as implicações do fluxo de informação e conhecimento na formação de discentes, analisar a produção científica na área de saúde para subsidiar o fomento à pesquisa e desenvolvimento do país de forma integrada, etc.

Em um capítulo intitulado “Teoria de redes para estudos na área de saúde” e escrito recentemente para o livro cujo enfoque e título são as “Tecnologias aplicadas à saúde”, apresentamos uma narrativa baseada em aspectos históricos, modelos matemáticos e práticas desenvolvidas pelo grupo de pesquisa em redes sociais e complexas, denominado Fuxicos e Boatos. Pelos resultados que obtemos em nossas pesquisas, constatamos que a teoria de rede contribui, de forma complementar a outras epistemologias e metodologias, com a análise de estruturas formadas por entidades e seus relacionamentos, assim como com o entendimento de seus comportamentos.

Como um sistema de representação do conhecimento, redes nos auxiliam a visualizar espacialmente e numericamente sistemas e responder a diversas categorias de problemas. A teoria de redes favorece a análise, interpretação e resolução de problemas em diversas áreas, em particular problemas na área de saúde.

Dentro desse contexto, entendo que a Revista “Saúde.com”, ao coadunar-se com a teoria de redes, mostra estar atenta à necessidade de incorporar e ampliar o “arsenal” de técnicas e métodos de distintas áreas do conhecimento, de modo a contribuir com o desenvolvimento de práticas mais integradas com a expectativa social e, consequentemente, melhorar a qualidade de vida da população em geral.

Hernane Borges de Barros Pereira

Docente do PPG Difusão do Conhecimento

Docente do PPG Modelagem Computacional e Tecnologia Industrial