Leopoldo Ferreira de Paula

1. Com base no artigo, dê a definição de [Web Semântica](http://ead.uemg.br/frutal/mod/resource/view.php?id=19521).

Web é o nome dado a internet que é a rede mundial de computadores, semântica como explícito no texto é a capacidade de mapeamento ou relação existente entre ideias. Web semântica se dá portanto entre a relação, comunicação, realização de tarefas entre pessoas e softwares.

1. Que tipo(s) de contribuição(ões) a busca semântica pode trazer quanto a busca de informações de uma maneira geral?

O tratamento da semântica em linguagem natural, fazendo assim com que a interação entre uma possível pesquisa que alguém possa fazer, seja inteiramente interpretada da melhor forma possível, trazendo proximidade na comunicação entre homem-máquina e por fim eficiência e eficácia nas buscas.

1. De forma sucinta, descreva como ocorrem a combinação e o processamento de dados e informações na [Web Semântica](http://ead.uemg.br/frutal/mod/resource/view.php?id=19521).

Assim como dito no texto, porém adaptado por mim: É ter a capacidade de combinar dois conjuntos de dados distintos que foram criados sem correlação, e usando identificadores, fazer a relação entre eles, conseguindo até identificar qualquer coisa do mundo real.

1. Algum tipo de desvantagem pode ser percebido na utilização da [Web Semântica](http://ead.uemg.br/frutal/mod/resource/view.php?id=19521)? Justifique sua resposta.

Estamos falando de dados e coisas do mundo real como pessoas, acredito que o principal problema seria segurança de dados, hoje já somos completamente vendidos e expostos de forma legal e ilegal para empresas realizarem propaganda em consumidores alvos, o quanto essa identificação e correlação poderá afetar as pessoas¿, porém, com toda certeza o acesso a qualquer tipo de informação será facilitado pela extrema eficiência da comunicação entre agentes.