

MAPAS CONCEITUAIS: REVISÃO GERAL DE BIOMOLÉCULAS

Wellington Marcelo Queixas Moreira¹

Definem-se mapas conceituais como uma organização esquemática que representa um conjunto de conceitos imersos numa rede de proposições. Ele é considerado como um estruturador do conhecimento, na medida em que permite mostrar como o conhecimento sobre determinado assunto está organizado na estrutura cognitiva de seu autor, que assim pode visualizar e analisar a sua profundidade e a extensão. A aplicação dos mapas conceituais permite que conteúdos sejam hierarquizados facilitando assim, seu entendimento. O objetivo deste foi a revisão de conteúdos básicos de Bioquímica (biomoléculas) através de mapas conceituais no curso de Nutrição do Centro Universitário Unifafibe. A atividade foi realizada em fevereiro do ano de 2018, onde em data estabelecida, os trinta e sete graduandos regularmente matriculados nesta turma, foram subdivididos em grupos de até 6 pessoas. Após a divisão, ocorreu a explicação do que eram mapas conceituais e como estes poderiam ser utilizados para o levantamento de conceitos chave dentro de um determinado assunto. Realizada esta etapa, o docente mediador distribuiu a cada grupo canetas hidrográficas e uma folha de papel pardo/cartolina. Se julgassem necessário, os grupos poderiam utilizar mais de uma folha. Foi designado um período de 40 minutos corridos para que cada equipe elaborasse seu mapa. Após este período de composição, eles apresentaram e descreveram oralmente seus mapas conceituais para o professor e para os demais discentes da sala. Processo que se repetiu para cada uma das equipes. Mediado pelo professor, discutiu-se a linha de pensamento seguida na confecção do mesmo e os conceitos que haviam levantado como importantes. Os mapas produzidos permaneceram afixados em sala de aula como material de consulta rápido em

¹ Docente do Centro Universitário UNIFAFIBE, Bebedouro SP. E-mail: moreira_wellington@yahoo.com.br

disciplinas que apresentassem os conceitos relacionados. Concluiu-se assim, que os mapas conceituais são ferramentas valiosas para processos de retomadas de assunto de forma rápida e eficiente.

Palavras-chave: Mapas Conceituais; Revisão de Conteúdos; Biomoléculas; Bioquímica.