

406

CONSTRUINDO NOVAS FUNCIONALIDADES PARA O PLANETA ROODA: PLANETA-ARTE E PLANETA-PERGUNTA. *Ariane Nichele Cesar Longaray, Augusto Bergamaschi Rückert, Bernardo Frederes Krämer Alcalde, Caroline Bohrer do Amaral, Cristina Alba Wildt Torrezan, Daiane Almada, Daisy Schneider, Daniel Santos Corrêa, Leonardo Centeno Selbach, Silvia Meirelles, Patricia Alejandra Behar (orient.)* (UFRGS).

O estudo versa sobre o desenvolvimento das funcionalidades Planeta-Arte e Planeta-Pergunta integradas ao Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) Planeta ROODA. Este foi construído pelo Núcleo de Tecnologia Digital aplicada à Educação (NUTED/UFRGS) com o objetivo de propiciar o trabalho coletivo com crianças. Sua interface está baseada no “espaço sideral” e apresenta diferentes funcionalidades que possibilitam: 1)a comunicação/interação síncrona (Bate-Papo, Comunicador) e assíncrona (Projetos, Fórum) entre os usuários; 2)o compartilhamento de arquivos, links, textos e imagens (Biblioteca, Projetos); 3)atividades individuais e em grupos e 4)ferramentas de autoria (Planeta Pergunta, Planeta Arte). O foco se centra no desenvolvimento e testagem do Planeta Arte e Planeta Pergunta. Logo, enfatiza-se a importância pedagógica destas funcionalidades, no que se refere à construção de conhecimento através de desafios, raciocínio lógico, perguntas e respostas, usando letras/palavras e a criação de desenhos, carimbos, etc. Para sua validação, num primeiro momento, foi desenvolvido um curso de extensão, em 2008/1 com o intuito de formar professores em serviço para o uso, especificamente, do Planeta Arte. O objetivo foi avaliar a sua performance, detectar possíveis bugs e iniciar a divulgação do PLANETA ROODA. Foram abordados temas como: Ambientes Virtuais de Aprendizagem (AVA); Formação do Símbolo na criança e Desenho Infantil como forma de representação. Assim, ocorreram momentos presenciais e virtuais de reflexão e discussão acerca do uso de AVA's como o PLANETA ROODA e, de forma mais detalhada, a funcionalidade Planeta Arte, focado para a Educação Infantil e Anos Iniciais. A primeira versão encontra-se disponível em <http://www.nuted.edu.ufrgs.br/planetarooda>. (BIC).