

## Problemas socioambientais cotidianos e a busca de soluções coletivas: a elaboração de um ambiente virtual de aprendizagem

Janaína Oppermann, Rosane Aragón de Nevado

### **Resumo**

Aborda a Educação Ambiental (EA) através do vídeo e incentiva a autoria de imagens, sons e contextos ao revelar o olhar do adolescente diante dos problemas socioambientais vividos. A metodologia consiste em desenvolver Objetos de Aprendizagem usando como suporte o software colaborativo Wiki; inicialmente, será elaborado um ambiente virtual para num momento posterior estimular a juventude a produzir e postar seus vídeos cotidianos. Nesse viés, o espaço digital tem como proposta trocar informações para busca de soluções coletivas em dificuldades socioambientais semelhantes. A singularidade desse trabalho está no potencial educativo da interação e autoria que Vídeo Web revela; ao gravar, editar e produzir, o adolescente registra o que compreende do seu entorno – auxiliando na relação com o outro, consigo e com o meio. Entre os resultados previstos estão o potencial e uso das novas tecnologias pela juventude incorporadas à sua maneira de entender o mundo; a ação ativa dos sujeitos-autores ao contribuírem com a sociedade; a responsabilidade na produção de novos conhecimentos e a interação ativa constituindo uma nova comunidade de aprendizagem. Outra perspectiva está na ampliação de novos espaços que legitimam as atuais necessidades educativas associadas à EA (telecentros, associações, bibliotecas públicas). Os adolescentes encontram no cyber outras maneiras de comunicar, pensar e problematizar; crítica aos padrões de consumo da cultura dominante; novas identidades e comunidades. Por isso, a Educação Ambiental deve apropriar-se desse espaço multicultural potencializado pelo uso do Wiki e do Vídeo Web para aliar conhecimento, preservação e cidadania. Palavras-chave: Educação Ambiental; Educação à Distância; Vídeo Web; Wiki; comunidades virtuais de aprendizagem.