

## JOGO DO GEOPARQUE: BRINCANDO E CONHECENDO OS GEOPARQUES

Andrea Sander<sup>1</sup>; Patricia Jacques<sup>2</sup>; Gabriel Guimaraes Facuri<sup>3</sup>; Francisco Ferreira de Campos<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Serviço Geológico do Brasil - CPRM. andrea.sander@sgb.gov.br

<sup>2</sup>Serviço Geológico do Brasil - CPRM. patricia.jacques@sgb.gov.br

<sup>3</sup>Serviço Geológico do Brasil - CPRM. gabriel.facuri@sgb.gov.br

<sup>4</sup>Serviço Geológico do Brasil - CPRM. francisco.campos@sgb.gov.br

Com ênfase na educação não formal e no envolvimento de crianças e jovens, com idade entre 8 e 14 anos, na temática dos geoparques, foi criado e disponibilizado gratuitamente no site do SGBEudca, programa de divulgação geocientífica do Serviço Geológico do Brasil-CPRM, o “Jogo do Geoparque”. Este jogo busca atender ações de divulgação e popularização geocientífica, para ser utilizado nas escolas, pelos geoparques e pela sociedade em geral. Existem duas possibilidades de jogar: meio analógico e meio digital. Para jogar no analógico o jogador imprime e recorta as cartas; no digital o usuário irá jogar com o computador, ou à distância, contra um convidado, mediante senha disponibilizada pelo jogo. O objetivo do jogo é ganhar todas as cartas do baralho, e baseia-se na comparação dos valores da carta com a dos outros jogadores, como o jogo Super Trunfo da Grow<sup>®</sup>, exigindo dos jogadores atenção às informações disponíveis nas cartas. São 31 cartas que trazem uma ilustração dos Geoparques ou de propostas apresentadas em publicações, com informações relevantes sobre o número de municípios envolvidos, a área em km<sup>2</sup>, o número de geossítios cadastrados e o número de interesse geocientífico. Este último refere-se ao número de categorias de interesse geocientífico presentes, abrangendo as seguintes categorias: astroblema, espeleologia, estratigrafia, geomorfologia, hidrogeologia, metalogenia, mineralogia, paleontologia, paleogeografia, petrologia, sedimentologia e tectônica. Cada carta apresenta um link que leva o usuário à publicação do SGB-CPRM sobre a proposta de geoparque e que contém toda a descrição, características e fotos do local, permitindo aprofundar o conhecimento do jogador. O jogo também apresenta os ODS, e quais objetivos os geoparques atendem em cada carta. O Jogo do Geoparque é um produto que otimiza a transferência de conhecimento especializado entre públicos heterogêneos de forma lúdica, fortalece a divulgação dos geoparques e de suas propostas entre o público infanto-juvenil.

Palavras-chave: Geociências; Educação; Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.

