

## A IMPORTÂNCIA DE TRABALHAR CARTOGRAFIA NO ENSINO FUNDAMENTAL

Wilson Lazaro Pereira da Silva<sup>1</sup>, Amanda Dias Brandão<sup>2</sup>, Juliana Aparecida Pires Nascimento<sup>3</sup>, Sabrina da Silva<sup>4</sup>, Maria Eni Souza Dias Freire<sup>5</sup>, Marise Vicente de Paula<sup>6</sup>

<sup>1</sup> Graduando em Geografia, Bolsista do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação a Docência (PIBID) Universidade Estadual de Goiás, Campus de Pires do Rio. wilsonlazarosilva2010@hotmail.com.

<sup>2</sup>Graduanda em Geografia, Universidade Estadual de Goiás, Campus de Pires do Rio.

## **RESUMO**

A presente reflexão busca discutir a importância da Cartografia no Ensino Fundamental II, inserida como um dos principais eixos temáticos do Currículo Referência da Rede Estadual de Educação de Goiás junto à disciplina Geografia, tendo por base os dados sistematizados de uma pesquisa que envolveu 267 alunos do Colégio Estadual Martins Borges, escola campo onde o subprojeto do PIBID/UEG é desenvolvido. A finalidade da pesquisa foi investigar a percepção do aluno em relação à disciplina geografia com foco cartografia escolar. A necessidade de localização no espaço sempre esteve unida ao ser humano. Desde a antiguidade ele busca conhecer seu território e confeccionar mapas. A confecção de mapas evoluiu da rusticidade das cavernas ao geoprocessamento e atualmente o saber cartográfico é de suma importância, pois auxilia ler o espaço geográfico frente as suas diversas significações. A Cartografia está diretamente ligada a Geografia, desta maneira o professor de Geografia tornou-se um mediador de conhecimentos e saberes cartográfico através dos conteúdos ministrados. Contudo, pode apresentar falhas deixando o aluno com déficit na compreensão da realidade e na leitura de mapas e cartas. De acordo com os

Pirenópolis – Goiás – Brasil

14 a 16 de outubro de 2014

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Graduanda em Geografia, Universidade Estadual de Goiás, Campus de Pires do Rio.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Graduanda em Geografia, Universidade Estadual de Goiás, Campus de Pires do Rio.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Mestre em Geografia, Universidade Estadual de Goiás, Campus de Pires do Rio e Colégio Estadual Martins Borges

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Pós-Doutora em Geografia, Universidade Estadual de Goiás, Campus de Pires do Rio.



dados da pesquisa, os alunos investigados, estão tendo uma alfabetização cartográfica bastante deficitária, visto que todos os alunos entrevistados, afirmam já terem tido aulas com conteúdos relacionados à cartografía, mas quando questionados "o que é cartografía, e para que serve?", a diversidade de respostas foi surpreendente, visto que 60% deram respostas coerentes, dizendo que a cartografia é a ciência que estuda mapas, que ajuda a orientar e localizar, que representa a superfície terrestre. Contudo 40% dos alunos responderam que a cartografia serve para descobrir coisas, aprender sobre o mundo quando viajar, estudar plantas e paisagens, mandar cartas e melhorar a letra do aluno. Em relação à Geografia a maioria dos alunos, 76% relatam que gostam da disciplina, pois a mesma estuda tudo que acontece no mundo, já outros 21% relataram que os conteúdos são complicados e difíceis de compreender. Este diagnóstico demostra a necessidade de buscar novas alternativas no processo de ensino e aprendizagem da disciplina, a fim de melhorar sua aceitação pelos alunos e consequentemente, o seu aprendizado e a aplicação prática dos preceitos geográficos em sua vida cotidiana. Ao serem indagados sobre como eles queriam que fossem as aulas de geografia, é possível destacar que os alunos apontaram à necessidade de aulas mais dinâmicas, divertidas, com explicações concretas e trabalhos de campo para fixar melhor o conteúdo. Além disso, os alunos pedem a utilização do laboratório de informática, pouco utilizado devido ao corte de funcionário específico realizado pela secretaria da educação de Goiás. Será nesta perspectiva, visando atender a demanda dos alunos da Escola Campo, que o subprojeto de Geografia do PIBID, pretende desenvolver atividades de ensino da cartografia escolar, a partir de atividades interativas e interessantes junto aos alunos do colégio, fazendo uso de oficinas de cartografia, com estudos teóricos realizados a partir de construção de mapas e maquetes, jogos, teatro, exibição de filmes, além de atividades como trabalhos de campo e gincanas.

PALAVRAS-CHAVE Ensino de Geografia. Cartografia Escolar. Processo de Ensino

**Apoio Financeiro**: CAPES

Pirenópolis – Goiás – Brasil

14 a 16 de outubro de 2014