



O AQUECIMENTO GLOBAL E O EFEITO ESTUFA E SUAS CONSEQUÊNCIAS

AUTOR(ES): HELENA ANDRADE DE OLIVEIRA

RESUMO Hoje em dia, é comum ouvir dos mais antigos que o clima está mudando, em épocas que seriam de chuvas, faz muito calor. As temperaturas têm aumentado cada ano. Aquecimento global é o processo de elevação média da temperatura da Terra, ao longo do tempo, isso ocorre devido às mudanças climáticas, uma vez que o homem transforma a natureza sem se importar com os resultados. O presente trabalho tem como objetivo relatar as práticas pedagógicas que ocorreram na sala de aula, pelos alunos que são bolsistas do PIBID que atuam nos sétimos e oitavos anos da Escola Estadual Coronel Ramos e com acompanhamento do professor supervisor que faz parte do programa na escola Estadual Coronel Ramos, na cidade de Pirapora MG com ênfase na pesquisa e na experiência sobre aquecimento global e efeito estufa. **PALAVRA CHAVE:** aquecimento global; efeito estufa; degradação ambiental; **INTRODUÇÃO** A proposta de Geografia para estudo das questões ambientais favorece uma visão clara dos problemas de ordem local, regional e global, ajudando a sua compreensão e explicação, fornecendo elementos para a tomada de decisões e permitindo intervenções necessárias. O desafio temático da Geografia é então formar um aluno capaz de discernir aquilo que diz respeito a sua vida. (PCN 1999) Partindo destes pressupostos é que as escolas têm o dever de orientar os alunos para respeitar e cuidar do meio ambiente, pois a educação é um elemento indispensável para conscientização do cidadão para que ele adote novas posturas diante do meio ambiente. Por estar inserido na matriz curricular do Ensino Fundamental o aquecimento Global e o efeito estufa, torna-se viável o estudo dos conteúdos aplicando a teoria e a prática, ou seja, foram trabalhados os temas, e realizada uma experiência sobre efeito estufa. O efeito estufa natural é um fenômeno essencial à vida na Terra. No entanto com aumento da poluição, é lançada na atmosfera uma quantidade excessiva de gases responsáveis pelo efeito estufa. Com isso, a atmosfera retém mais calor provocando aumento na temperatura média da Terra, fenômeno conhecido como aquecimento global. Esse fenômeno pode provocar diversos problemas como o derretimento das geleiras, e como consequência o aumento do nível dos mares e oceanos, reduzindo o habitat de vários animais. (Vanessa 2004). O aquecimento global é fruto da intervenção humana na natureza. Aplicando o conteúdo Efeito Estufa e Aquecimento Global e suas consequências proposto no livro didático de Geografia