



## CONSIDERAÇÕES SOBRE O IMPACTO AMBIENTAL NA SERRA DO PERIPERI EM VITÓRIA DA CONQUISTA- BA

Edson Rocha Sampaio <sup>1</sup>, Ana Paula Ferreira Porto <sup>2</sup>

<sup>1</sup>Engenheiro Agrônomo/UESB, Pós Graduando em Geotecnologias: Solução de Inteligência Geográfica pela Escola de Engenharia de Agrimensura. /EEEMBA/Vitória da Conquista – BA. edson.ropaio@hotmail.com

<sup>2</sup>Engenheira Agrônoma, Mestre em Agronomia/Fitotecnia/ UESB/ Vitória da Conquista, BA. apfporto@yahoo.com.br

### RESUMO

O presente trabalho foi conduzido com o objetivo traçar um perfil do cenário da Serra do Periperi, em Vitória da Conquista, BA, buscando avaliar os impactos provocados pela ação antrópica apontando possíveis alternativas para minimizar tais impactos. A abordagem dos fatos se dá por meio de pesquisa qualitativa, sendo pautada por meio de revisão de literatura. Para a realização desta pesquisa, foram utilizados o Acervo da Biblioteca da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB, acervo pessoal, trabalhos de pesquisa de outros autores referentes ao tema cujos trabalhos, artigos, dissertações publicados e disponíveis na internet, possibilitaram uma comparação de informações para uma melhor análise crítica. Também foram utilizados dados de órgãos ambientais, para a compreensão de questões ambientais, bem como a própria legislação. Conclui-se que há uma necessidade de conscientização por parte de toda a população, bem como gerar e aplicar soluções ou alternativas que minimizem os impactos ambientais gerados pelo crescimento desordenado da cidade nas áreas periféricas e que acabam por prejudicar todo o município.

**Palavras-chave:** Impactos ambientais, ação antrópica, população

### ABSTRACT

#### CONSIDERATIONS ABOUT THE ENVIRONMENTAL IMPACT ON THE PERIPERI SAW IN VITÓRIA DA CONQUISTA, BA

The study was conducted with the objective to draw a profile of the Serra do Periperi scenery, in Vitória da Conquista, BA, aiming to evaluate the impacts caused by anthropic action, pointing out possible alternatives to minimize such impacts. The approach of the facts is given through qualitative research, based on literature review. In order to carry out this research, we used the Library Collection of the State University of the Southwest of Bahia, personal collection, research works of other authors referring to the theme whose works published and available on the web enabled a comparison of information that enabled a better critical analysis. It was concluded that there is a need for awareness on the part of the entire population, as well as generate and apply solutions or alternatives that minimize the environmental impacts generated by the disorderly growth of the city in the peripheral areas and that end up harming the entire county.

**Key words:** Environmental impacts, anthropogenic action, population



## INTRODUÇÃO

As questões ambientais em nível mundial têm sido discutidas desde o século passado, entretanto, o foco de importância para a preservação ambiental apresenta um maior peso em nossa atualidade. Isso é devido à intensidade dos impactos negativos serem vistas pela humanidade como uma ameaça a sua existência. O ser humano passa a tomar consciência de que muitos recursos ambientais foram total ou quase esgotados do planeta e outros recursos, mesmo permanecendo, dificilmente poderão ser recuperados. Algumas das causas desses impactos negativos são: desmatamento, assoreamento de rios, poluição do ar, rios, mares, contaminação do solo, caça e pesca desordenada, entre outros.

O Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) define que; Impacto Ambiental é "qualquer alteração das propriedades físicas, químicas, biológicas do meio ambiente, causada por qualquer forma de matéria ou energia resultante das atividades humanas que afetem diretamente ou indiretamente a saúde, a segurança, e o bem estar da população, as atividades sociais e econômicas, a biota, as condições estéticas e sanitárias ambientais, a qualidade dos recursos ambientais.

A serra do Periperi tem altitudes que variam de 950 a 1090m. Por apresentar um clima relativamente frio, teve uma agricultura voltada para o cultivo de café que se adaptou bem nas fazendas em volta do município.

A Serra do Periperi, localizada nesta cidade e foco dessa pesquisa é uma área que vem sofrendo tais impactos. Diversos autores têm estudado essa unidade geomorfológica por conta da sua biodiversidade que infelizmente vem, sendo afetada pela ação antrópica. O grande desafio no Município de Vitória da Conquista é estabelecer entre população local, órgãos ambientais e municipais escolas e universidades uma ação conjunta de conscientização e atitudes concretas para preservação desses ambientes.

Dentro deste contexto, este estudo tem como objetivo traçar um perfil do cenário da Serra do Periperi, buscando avaliar os impactos provocados pela ação antrópica apontando possíveis alternativas para minimizar tais impactos.



## MATERIAL E MÉTODOS

A abordagem dos fatos se deu por meio de pesquisa qualitativa, sendo pautada por meio de revisão de literatura. Para a realização desta pesquisa, foram utilizados o Acervo da Biblioteca da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB, acervo pessoal, trabalhos de pesquisa de outros autores referentes ao tema cujos trabalhos, artigos, dissertações publicados e disponíveis na internet, possibilitaram uma comparação de informações com uma melhor análise crítica. Também foram utilizados dados de órgãos ambientais, para a compreensão de questões ambientais, bem como a própria legislação.

## RESULTADOS E DISCUSSÃO

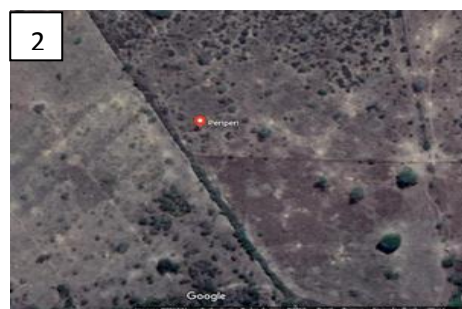
O convívio da cidade de Vitória da Conquista com a serra do Periperi tem sido muito pesquisado por diversos autores, por conta da importância do bioma presente na região. Este faz parte de uma área de tensão ecológica contendo em si uma mistura dos biomas Caatinga, Cerrado e Mata Atlântica (AMARAL, 2012). De acordo com o Fundo Conquistense de apoio ao meio ambiente no Parque Municipal da Serra do Periperi nasce o Rio Verruga, que teve importância fundamental para a história local. Foi, por muito tempo, a fonte abastecedora principal de água potável e de usos diversos pela população. A Serra do Periperi é um dos recantos mais amados pela população da cidade, que sempre lutou por sua preservação.

Atualmente, há uma grande tarefa pela frente: fazer cessar a retirada de areia e pedregulhos da serra, dando, no entanto, alternativa àqueles que tiram daí sua subsistência segundo a mesma autora, a situação do Parque Municipal da Serra do Periperi é ainda mais alarmante que a da Reserva do Poço Escuro, o Parque é cortado pela BR116, e vários bairros fazem limites com o mesmo, a população mais carente frequentemente invade os limites do parque para construir suas moradias, animais circulam livremente em áreas que deveriam protegidas integralmente e o mais grave há extração ilegal de cascalho feita pela comunidade local. Alguns locais do Parque servem como depósito de entulho, às margens da BR116 o que se observa é falta de demarcação dos limites do parque e muita sujeira. Outro fator que é



possível visualizar em diversos pontos da cidade e também áreas de conservação ambiental é o aumento da construção civil e o consequente descarte ilegal de resíduos provenientes desta e também de resíduos domésticos.

Segundo Silva (2013), a paisagem de Vitória da Conquista sofreu mudanças significativas em seu processo de expansão urbana nas últimas décadas. A análise desse processo é similar à análise das demais cidades médias brasileiras, cuja expansão urbana ocorreu de forma acelerada. Isso sem dúvida alguma contribuiu para a solidificação da segregação sócio espacial, tão evidente no espaço urbano da cidade, sobretudo pela concentração de casas construídas em áreas de encostas, incluindo-se na Serra do Periperi. Isso pode ser confirmado por meio das figuras 1 e 2, destacando a degradação ambiental, bem como a supressão de vegetação, na serra do Periperi.



**Figuras 1 e 2 .** Fotografias aéreas da Serra do Periperi. Fonte: Google Maps,2019

É sabido também que a interferência negativa do homem na natureza é assunto de destaque há muito tempo não só em caráter regional como também global. Todos os dias são relatados pelas mídias as consequências: enchentes, secas, queimadas, assoreamento e poluição dos lagos, rios e mares, contaminação do solo, doenças, pragas, mutações, terremotos, maremotos, vendavais, furacões, raios entre outros. Sinais estes, que devem ser utilizados como forma de conscientização, seja nas escolas, empresas, igrejas, e em todos os ambientes possíveis, para que se possa atenuar esse quadro degradante ao meio ambiente.

## CONCLUSÕES

Com base em todas as informações estudadas, concluiu-se que as novas características da serra do Periperi, são consequências do crescimento da cidade. Sendo visível o número elevado de estabelecimentos residenciais e comerciais em processo de construção no



município e o deslocamento de areia e outros materiais extraídos e utilizados nestas obras. Já são visíveis os impactos gerados a médio e longo prazo em nossa sociedade conquistense, que já sofre com os efeitos negativos dessa transformação.

Após a criação do Parque Municipal da Serra do Periperi, a fiscalização dos órgãos ambientais se intensificou. Entretanto, ainda ocorrem muitas irregularidades em relação ao desrespeito ao meio ambiente, pois muitas empresas e pessoas físicas, apesar de serem autuadas pelos órgãos competentes, não procuram técnicos devidamente credenciados para regularizarem sua situação, gerando uma série de impactos negativos. Portanto, há necessidade de uma fiscalização mais eficaz e efetiva e que gere medidas punitivas e disciplinares para minimizar tais irregularidades.

Faz-se necessário também um trabalho interdisciplinar bem elaborado de conscientização da população nos diversos espaços de convívio social.

## REFERÊNCIAS

AMARAL, U. T. Pressões do Crescimento Urbano da Cidade de Vitória da Conquista sobre o Parque Municipal da Serra do Periperi. Trabalho de Conclusão de Curso; (Graduação em Geografia) - Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB, 2012

BERNARDINO, D. O caso das Áreas Protegidas por lei em Vitória da Conquista – BA. 2008. Disponível em: <<https://pobrezaxdegradacaoambiental.wordpress.com/2008/11/02/o-caso-das-unidades-de-conservacao-de-vitoria-da-conquista-ba/>> Acesso em: 17mai2017.

CONAMA. Resolução N° 001/1986 - "Dispõe sobre critérios básicos e diretrizes gerais para a avaliação de impacto ambiental." - Data da legislação: 23/01/1986 - Publicação DOU, de 17/02/1986, págs. 2548-2549 Status: Alterada pelas Resoluções n° 11, de 1986, n° 05, de 1987, e n° 237, de 1997.

GOOGLE MAPS. Serra do Periperi. (fotografias aéreas). 2019. Disponível em: <<https://www.google.com.br/maps/search/+serra+do+periperi/@-14.8001161,-40.8344481,406m/data=!3m1!1e3>> Acesso em: ago.2019.

SILVA, I. S. da. A Serra do Periperi e as implicações socioambientais decorrentes da expansão urbana de Vitória da Conquista – BA. Iguaraci Santos da Silva; orientador Hélio Mário de Araújo . Dissertação (mestrado em Geografia). Universidade Federal de Sergipe, 170 pg. São Cristóvão, 2013.