



# V MIC

A matemática está em tudo

## Seminário de Pós-Graduação



### 24 A 26 DE OUTUBRO

## URBANIZAÇÃO DESORDENADA E DEGRADAÇÕES AMBIENTAIS: A SITUAÇÃO DO DISTRITO DE GUAIBIM, VALENÇA-BA

Rosita Nascimento de Sena<sup>1</sup>, Lediane Araujo Souza<sup>2</sup>, Girleide Pereira Santos<sup>3</sup>, Maria Auxiliadora Freitas dos Santos<sup>4</sup>,

<sup>1</sup>Técnica em Meio Ambiente pelo IFBaiano Campus Valença-BA. E-mail: rosita3031@gmail.com

<sup>2</sup>Técnica em Meio Ambiente pelo IFBaiano Campus Valença-BA. E-mail: ledianepr@hotmail.com, <sup>3</sup>Técnica em Meio Ambiente pelo IFBaiano Campus Valença-BA. E-mail: girleide@outlook.com.br. <sup>4</sup> Docente do curso Técnico em Meio Ambiente-IFBaiano. Grupo de Pesquisa: GLICAN; Email: maria.santos@valenca.ifbaiano.edu.br.

**Palavras-Chave:** Saneamento, Urbanização Desordenada, Impactos Ambientais.

### INTRODUÇÃO:

O processo de urbanização desprovido do planejamento participativo vem ampliando a degradação do meio ambiente e consequências para a saúde humana. Neste contexto, o distrito de Guaibim, localizado no município de Valença-Bahia, também apresenta problemas advindos deste processo, o que acaba por ocasionar impactos negativos à saúde da população. Desta forma, este trabalho justifica-se pela necessidade de compreender os impactos ambientais relacionados à ocupação desordenada que ocorrem nesta localidade, uma vez que esta apresenta grande importância para a população local em seus diversos aspectos, dentre eles, econômico, político, ambiental, cultural e turismo.

### MATERIAL E MÉTODOS:

Para execução da pesquisa foi utilizada uma abordagem qualitativa, uma vez que seguiu um caráter de estudo de campo com objeto de estudo exploratório e descritivo. Ambas buscam uma descrição e aprofundamento na busca de um conhecimento mais amplo da realidade da área de estudo. O presente estudo foi realizado no distrito de Guaibim, localizado no município de Valença, Estado da Bahia. População da cidade é estimada em 97.305, segundo dados do IBGE (IBGE, 2016). Para identificação dos impactos ambientais em virtude do processo de urbanização foram realizadas visitas *in loco*, análise e reflexão sobre a fundamentação teórica específica, registros fotográficos e enquadramento dos impactos ambientais negativos aplicando Metodologia Pressão- Estado-Impacto- Resposta (PEIR) proposta por Kristensen (2004).

### RESULTADOS E DISCUSSÃO:

A identificação dos impactos ambientais foi realizada a partir da observação direta dos problemas enfrentados pela população e os seus efeitos. As causas e os impactos ambientais potencialmente negativos encontram-se descritos na tabela 01, utilizando a metodologia PEIR. Os problemas detectados são graves, comprometendo a salubridade ambiental, o que ocasiona sérios problemas à população que tem como fonte econômica o turismo e a maricultura.

Tabela 01 – Identificação dos problemas e impactos socioambientais no Distrito de Guaibim, município de Valença-BA.

Dimensões	Indicadores
<b>Estado</b> O que está acontecendo com o meio ambiente com o processo desordenado de urbanização?	-Danos e Extinção da fauna e flora locais -Surgimento de doenças ambientais
<b>Pressão</b> Por que isto ocorre?	-Disposição final inadequada do esgotamento sanitário e resíduos sólidos
<b>Impacto</b> Qual é o impacto da urbanização desordenada?	-Ausência de condições sanitárias mínimas em muitas áreas; - Impacto Visual -Poluição da água, solo e ar.
<b>Resposta</b> O que pode ocorrer?	-Redução e Contaminação dos recursos hídricos - Ampliação das doenças ambientais

Fonte: Dados da Pesquisa, 2017.

### CONCLUSÃO:

Este trabalho traça caminhos para a minimização dos problemas ambientais diagnosticados no Distrito de Guaibim-BA a partir da aplicação prática e direta da legislação ambiental correspondente, observando-se os preceitos e ações que visem a garantia da sua preservação e conservação.

### AGRADECIMENTOS:

Agradecer ao IFBaiano - campus Valença e aos moradores do distrito de Guaibim.

### REFERÊNCIAS:

IBAMA. Metodologia Pressão-Estado-Impacto-Resposta (PEIR). Disponível em: < <http://www.ibama.gov.br/rqma/metodologia-pressao-estado-impacto-resposta-peir> > Acesso em: 08 de set. 2017. INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA – IBGE. IBGE Cidades. População de Valença Bahia. Disponível em: < [//cidades.ibge.gov.br/xtras/perfil.php?codmun=293290](http://cidades.ibge.gov.br/xtras/perfil.php?codmun=293290) > Acesso em: 08 de set. 2017..

