

## APLICAÇÕES DE TÉCNICAS DE HOME PAGES AO SISTEMA DE DADOS AMBIENTAIS EM MS

BOTELHO, Wagner Tanaka

Acadêmico do Curso de Engenharia de Computação da Universidade Católica Dom Bosco - UCDB, Campo Grande - MS.

UWIMANA, Eugène (Orientador)

Docente do curso de Engenharia de Computação da Universidade Católica Dom Bosco - UCDB, Campo Grande - MS.

Qualquer estudo científico ou técnico deve ser baseado nos dados confiáveis e/ou nos fundamentos teóricos comprovados. Dessa moda, a informação científica e tecnológica segura é a chave para qualquer programa de desenvolvimento. Desenvolver a implantação de um sistema de informação e de modelagem na gestão da poluição: análise da qualidade do meio ambiente, medição e caracterização da performance dos poluidores, comparação de benefícios e custos das alternativas para controlar a poluição para o Estado do Mato Grosso do Sul. Foi utilizada a tecnologia das Bibliotecas Digitais, para disponibilizar as informações para os usuários. A Biblioteca Digital é uma aplicação que vem alcançando lugar de destaque na internet como forma de busca e visualização de diversos tipos de informações armazenadas em meio digital. A grande vantagem da informação digitalizada é que ela pode ser compartilhada instantânea e facilmente, com um custo relativamente baixo. Foi criado um Portal de Informações relacionado com o projeto, onde o usuário poderá acessar todas as informações relacionadas com o projeto, e alguns serviços como, por exemplo, parâmetros ambientais de design de sistemas térmicos (temperatura, umidade,...). Um Portal nada mais é do que um site na Internet que agrega serviços, notícias e indicações para outros sites. O Portal esta hospedado no endereço: <http://www.lassitgas.ucdb.br> Com o desenvolvimento do projeto percebemos que existe uma falta de recursos para pesquisa, quando se trata de dados ambientais.

e-mail: [wagner@ec.ucdb.br](mailto:wagner@ec.ucdb.br) ; [uwimana@ec.ucdb.br](mailto:uwimana@ec.ucdb.br)