

CONIC-SEMESP

13º Congresso Nacional de Iniciação Científica

Anais do Conic-Semesp. Volume 1, 2013 - Faculdade Anhanguera de Campinas - Unidade 3. ISSN 2357-8904

TÍTULO: ESTUDO COMPARATIVO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL EM SHOPPING CENTERS DE CURITIBA-PR

CATEGORIA: EM ANDAMENTO

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

SUBÁREA: ADMINISTRAÇÃO

INSTITUIÇÃO: FACULDADE DE TECNOLOGIA DE CURITIBA

AUTOR(ES): FELIPE HARO PIONTEKE DE OLIVEIRA, ALYSON JHONE BATISTA DE FREITAS, BRUNA FERNANDA TOMAZELI DOS SANTOS, CARLOS EDUARDO DA SILVEIRA SMANIOTTO, EMERSON ROBERTO CHRISTENSEN, FRANCIELE DE FÁTIMA GROZENSKI OLIVEIRA, HERICA KELLEN MIQUELETTO, JOÃO PAULO RODRIGUES DOS SANTOS, LALESKA RIBEIRO DA SILVA, LEONIDIA DARRET, LUIZ RENATO CAVALHEIRO NETO, MATEUS ROCHA KOZCIAK, PATRICIA DE OLIVEIRA, THAÍS APARECIDA CAGORNI, VANDERLEY PEDROSO RIBAS DE PAULA

ORIENTADOR(ES): MARCOS ANTONIO TEDESCHI, ORLANDO FRIZANCO

Realização:



Apoio:



1. RESUMO

O projeto aborda a aplicação de técnicas de sustentabilidade ambiental em *Shopping Centers* voltadas à preservação do meio ambiente, concernente aos aspectos que tratam sobre preservação da água, energia renovável, controle de resíduos, segurança ambiental e outros, envolvendo trabalhos em casos reais em dois grandes *Shoppings Centers*, em Curitiba/PR. As fases previstas compreendem o levantamento das técnicas de sustentabilidade ambiental aplicadas; a preparação de instrumentos de coleta de dados; contatos e reuniões junto à gerência do *Shopping Centers* alvo da pesquisa; organização, apresentação, análise dos dados coletados; estudo comparativo do uso de técnicas de sustentabilidade nos shopping alvo; e, por fim, a avaliação dos resultados e as conclusões. Justifica-se porque se trata da valorização dos aspectos que envolvem a sustentabilidade ambiental no meio urbano e que resulta em melhora da qualidade de vida nos locais onde forem aplicadas as técnicas preconizadas.

Palavras chave: Administração Aplicada ao Meio Ambiente. Sustentabilidade Ambiental. Qualidade de Vida.

2. INTRODUÇÃO

Na atualidade, o desenvolvimento das cidades, tem levado à busca de soluções sustentáveis para minimizar o impacto ambiental. A proliferação de grandes *Shopping Centers*, nas cidades de médio e grande portes no Brasil, representa ambientes onde circulam um volume enorme de pessoas. Deste modo, a preocupação com o ambiente interno e externo que não cause danos à saúde, e aderente às normas de sustentabilidade e acessibilidade é um ponto importante e de interesse para os gestores públicos e privados e para pesquisadores. Muitas pesquisas têm sido desenvolvidas nesta área de interesse, o que demonstra a importância do tema.

Segundo Jacobi (2013) a “[...] *noção de sustentabilidade implica uma necessária inter-relação entre justiça social, qualidade de vida, equilíbrio ambiental e a necessidade de desenvolvimento com capacidade de suporte [...]*”. Assim sendo, este trabalho de iniciação científica, também tratará do tema, abordando e comparando aplicações de técnicas de sustentabilidade ambiental em grande

Shopping Centers da Região de Curitiba, como mais uma contribuição nesta área importante da preservação ambiental.

3. OBJETIVOS

O objetivo geral é analisar comparativamente a utilização dos recursos e técnicas de sustentabilidade ambiental em *Shoppings Centers* de Curitiba/PR, visando identificar os padrões e políticas adotadas e as necessidades em relação á sustentabilidade.

Os objetivos específicos incluem o envolvimento dos acadêmicos no estudo da legislação ambiental e sustentabilidade; valorização da sustentabilidade ambiental; aplicação de técnicas de recuperação e preservação de nascentes.

4. METODOLOGIA

Seguindo o preconizado na metodologia científica, o trabalho está sendo desenvolvido como uma pesquisa aplicada, com as seguintes fases/etapas:

- a) seleção e estudo da bibliografia pertinente ao tema;
- b) identificação e escolha dos *Shopping Centers* e contatos necessários;
- c) elaboração do instrumento de coleta dos aspectos e técnicas que envolvem a sustentabilidade ambiental nos *Shopping Centers* alvo;
- d) efetuar as visitas, reuniões e levantamentos necessários;
- e) organizar, apresentar, analisar e interpretar os dados coletados nos *Shopping Centers*;
- f) analisar comparativamente os dados dos *Shoppings Center*;
- g) apresentar as conclusões e recomendações a que se chegarem;
- h) elaborar o relatório final.

5. DESENVOLVIMENTO

No caso específico, as técnicas de sustentabilidade ambiental em construções urbanas, particularmente em *Shopping Centers*, vêm sendo estudadas, assim como as normas e legislação aplicáveis. Os maiores *Shopping Centers* da região são modernos e construídos recentemente, porém a aplicabilidade das

normas de acessibilidade e de sustentabilidade nem sempre são plenamente atendidas nos modelos arquitetônicos de engenharia e de gestão ambiental adotados nestes ambientes.

O problema observado deu origem a um conjunto de objetivos a serem atendidos, e a comparação dos resultados observados nos locais alvo da pesquisa resulta em conclusões que podem levar aos ajustes das deficiências identificadas e melhoria de vida para a população local, com o incremento na sustentabilidade ambiental destes locais.

6. RESULTADOS PRELIMINARES

Os resultados preliminares do projeto até o momento incluem: a) identificada e estudada a bibliografia pertinente; b) efetuado o estudo da legislação ambiental e das técnicas de sustentabilidade ambiental em construções civis; c) identificados e escolhidos os *Shopping Centers* alvo do projeto; d) elaborados e revisados os instrumentos de coleta; e) iniciados os contatos e levantamentos da situação da sustentabilidade ambiental em um *Shopping Center* alvo. O término previsto para o projeto é dezembro de 2013.

7. FONTES CONSULTADAS

JACOBI, Pedro. **Meio Ambiente e Sustentabilidade**. Disponível em <http://michelonengenharia.com.br/downloads/Sutentabilidade.pdf>. Acesso em 18 junho de 2013.

MEC. **Educação Ambiental: aprendizes de sustentabilidade**. CADERNOS SECAD. Brasília/DF: SECAD/MEC, 2007.

ABNT NBR ISO 26000. **Norma Internacional ISO 26000 – Diretrizes sobre Responsabilidade Social**. Brasília: ABNT, 2010.

HOGAN, Daniel. **Crescimento populacional e desenvolvimento sustentável**. Lua Nova, São Paulo: Cedec, n. 31, 199.

Legislação e normas pertinentes.