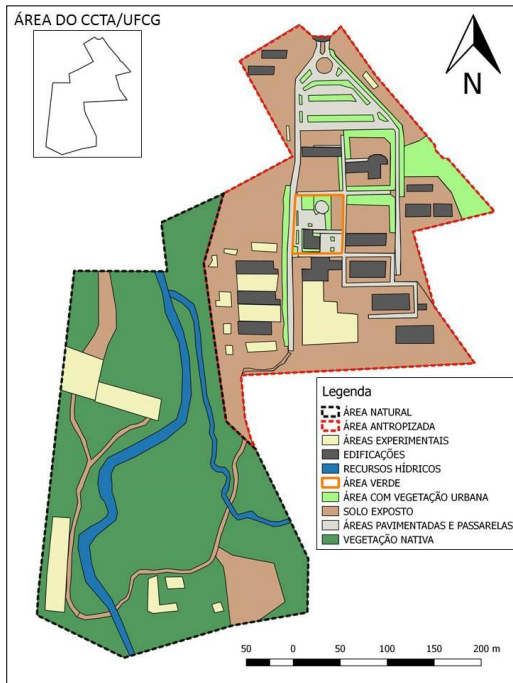


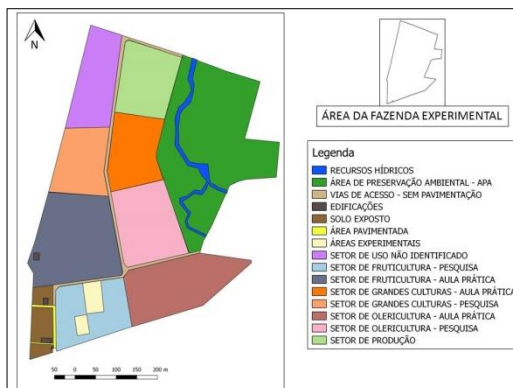
FOLDER TÉCNICO

Figura 6 - Mapa de uso e ocupação atual do solo na Fazenda Experimental do CCTA/UFCCG.



Fonte: Autoria Própria (2016).

Figura 7 - Mapa de uso e ocupação atual do solo na Fazenda Experimental do CCTA/UFCCG.



REFERÊNCIAS

BISPO, T. C.; LEVINO, N. A. **Impactos ambientais decorrentes do uso e ocupação do solo: um estudo da região da periferia de Maceió - AL.** In: XXXI Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 31. 2011, Belo Horizonte.

ECP SISTEMAS AMBIENTAIS. **Estudo sobre o Uso e Ocupação do Solo: Incompatibilidade ambiental de convivência entre uma atividade industrial e um loteamento residencial - Trabalhar vs Residir.** Disponível em: <http://www.al.sp.gov.br/StaticFile/ilp/aula2_urbanismo.pdf>. s/a. Acesso em 13 nov. 2016.

GOOGLE IMAGENS. Disponível em: <<https://images.google.com/>>. Acesso em 2016.

GONÇALVES, J. C. S; DUARTE, D. H. S. Arquitetura sustentável: uma integração entre ambiente, projeto e tecnologia em experiências de pesquisa, prática e ensino. **Ambiente Construído**, Porto Alegre, v. 6, n. 4, p. 51-81, 22 ago. 2006. Trimestral.

PEREIRA, A. K. C; SANTOS, L. O. L. dos. **Mapeamento dos tipos uso**

PRODUÇÃO

Discentes

Andreza Maiara Silva Bezerra
Jonas da Silva Dias
Maria Tatiane Leonardo Chaves
Ana Paula Fonseca e Silva

Coordenador/Orientador

Prof. José Cleidimário Araújo Leite

Colaboradores

Profa. Adriana Silva Lima
Profa. Amaralina Celoto Guerrero
Profa. Djane Alcântara Barbosa Leite
Profa. Jussara Silva Dantas
Prof. Luís Gustavo de Lima Sales

Coordenador do Programa CCTA Sustentável

Prof. Camilo Allyson Simões de Farias

AGRADECIMENTOS: UFCCG, PROPEX e CCTA



Universidade Federal de Campina Grande

PROPEX
Pró-Reitoria de Pesquisa e Extensão



Projeto 06

Uso e ocupação do solo

Em que consiste o “uso e ocupação do solo”?



Pombal - PB

O uso e ocupação do solo estão relacionados às atividades econômicas, a exemplo da agricultura e indústria, que acarretam alterações na qualidade da água, do ar, do solo e de outros recursos naturais, o que interfere diretamente na qualidade de vida da população (PEREIRA; SANTOS, 2012).

Além das atividades econômicas, outras atividades antrópicas, especialmente, a urbanização, devem ser planejadas para o adequado uso e ocupação do solo.

Em uma área urbana, ou rural, o uso e ocupação do solo de forma planejada contribui para o bem estar público, ou seja, para a qualidade de vida dos habitantes do local. No entanto, quando o contrário ocorre, diversos impactos ambientais negativos poderão surgir, por exemplo, o aumento no risco de acidentes, prejuízos econômicos, danos à saúde, degradação ambiental e aumento da desigualdade social.

Por que o uso e ocupação do solo devem ocorrer de forma adequada?

Ao se planejar a ocupação de determinada área em uma cidade, define-se o que é mais adequado para cada espaço no meio urbano, levando-se em conta a infraestrutura existente, a infraestrutura planejada, as restrições de natureza ambiental, a paisagem e o ambiente cultural. Além disso, devem ser consideradas as características e as necessidades de cada parte da cidade, para garantir a adequada utilização do solo, o

Nas FIGS. 1, 2 e 3 apresentam-se exemplos de uso e ocupação do solo de forma desordenada, o que contribui para diversos impactos ambientais, conforme citado anteriormente.

Figura 1 - Erosão do solo no CCTA/UFPG.



Fonte: Autoria própria (2016).

Figura 2 - Destinação ambientalmente inadequada de resíduos sólidos.



Figura 3 - Ocupação inadequada em Área de Preservação Permanente no Rio Patipó, PB.

Fonte: Imagens do Google (2016).

Outros exemplos de uso e ocupação do solo em áreas urbanas são mostrados nas FIGS. 4 e 5. Nesses casos, a população se encontra ameaçada pelo risco de acidentes e perdas econômicas devido à inadequação e vulnerabilidade das áreas em questão.

Figura 4 - Ocupação de áreas de risco.



Fonte: Imagens do Google (2016).

Figura 5 - Inundação em área urbana.



ARTIGO TÉCNICO

<http://www.gvaa.com.br/revista/index.php/INTESA>



Informativo
Técnico do Semiárido



Fonte: Imagens do *Google* (2016).