

[42549] URBANIZAÇÃO SUSTENTÁVEL DE COMUNIDADES DE BAIXA RENDA NA MACROMETRÓPOLE PORTO ALEGRE-CAXIAS DO SUL.

Autores: Prof. Dr JOEL Gusmão OUTTES Wanderley Filho, DPhil (University of Oxford), Departamento de Urbanismo, UFRGS- Universidade Federal do Rio Grande do Sul; Raiê Roca Antunes

Coordenador: Prof. Dr JOEL Gusmão OUTTES Wanderley Filho, DPhil (University of Oxford), Departamento de Urbanismo, UFRGS- Universidade Federal do Rio Grande do Sul

O projeto tem como objetivo assessorar, realizar e fiscalizar projetos de urbanização com participação popular de comunidades de baixa renda utilizando-se tecnologias alternativas sustentáveis tais como energia solar, aproveitamento de águas de chuva e usadas e energia eólica. Pretende-se aumentar o IDH- índice de desenvolvimento humano das comunidades de baixa renda envolvidas, ganhar experiência com a participação e talvez gestão das comunidades de baixa renda em projetos de urbanismo, desenho urbano e arquitetura e desenvolver qualificações relacionadas à gestão de projetos em comunidades de baixa renda na macrometrópole Porto Alegre-Caxias do Sul. Pretende-se a partir de um estudo-piloto constituir um grupo de extensão apto a prestar consultoria para a urbanização sustentável de comunidades pobres nos 46 municípios da região. As comunidades de baixa renda em geral não possuem conhecimento técnico sobre urbanismo e arquitetura enquanto nas faculdades de arquitetura talvez exista uma massa crítica e mão-de-obra subutilizadas. Estes dois fatores poderiam ser aproximados. Parece existir nos 46 municípios da macrometrópole Porto Alegre-Caxias do Sul uma demanda muito grande para projetos de urbanismo e desenho urbano para comunidades de baixa renda com participação popular, sobretudo utilizando-se tecnologias sustentáveis. Ao mesmo tempo, na Faculdade de Arquitetura da UFRGS parece haver uma relativa falta de oportunidade para os estudantes se exercitarem em tais experiências, excetuando-se a importante experiência do EMVA- Escritório Modelo Albano Volkmer, uma turma da disciplina de urbanismo 01 e Tópicos especiais I-C. Pretende-se contatar lideranças comunitárias nas diversas áreas de baixa renda dos diversos municípios interessadas em trabalhar conosco, ver quais são as demandas coletivas através de planejamento participativo e contribuir com projetos de urbanismo, desenho urbano e alternativas de tecnologias sustentáveis buscando também possibilidades de financiamento. Pretende-se reunir a maior quantidade possível de estudantes interessados (bolsistas ou voluntários) para realizar os projetos, discuti-los com a/s comunidade/s, executá-los e/ou fiscalizar a execução. O presente projeto-piloto é para um ano mas pretende ser estendido.