

214

PERCEPÇÃO DE SEGURANÇA E ANÁLISE DA PRESENÇA DE ADOLESCENTES EM ESPAÇOS ABERTOS DE CONJUNTOS HABITACIONAIS ATRAVÉS DO SIG. *Luisa Goltz Muniz, Antonio Tarcisio da Luz Reis, Maria Cristina Dias Lay (orient.) (UFRGS).*

O trabalho desenvolvido descreve e analisa, por meio do SIG, a quantidade de conexões visuais e as distâncias entre as aberturas de unidades habitacionais e adolescentes presentes nos espaços abertos de conjuntos na região metropolitana de Porto Alegre. Tais dados são comparados com os níveis de segurança nos conjuntos, obtidos através da percepção dos moradores, em estudo anterior. A presença dos adolescentes e as características físicas dos conjuntos foram consideradas através de mapas comportamentais e levantamentos físicos também obtidos em estudo anterior. Os dados relativos às distâncias e o número de conexões visuais entre os adolescentes e as aberturas das unidades são calculados e representados graficamente no programa SIG IDRISI. Os resultados mostram que existe relação entre a presença de adolescentes, a quantidade de conexões visuais e a segurança dos espaços abertos. (PIBIC).