

PANORAMA DAS OBRAS DO PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC) NA ÁREA DE SANEAMENTO NO MUNICÍPIO DE PELOTAS - RS

FAVRETTO, Carliana Rouse; FÁVERO, Camila; BES, Káren; NIEROTKA, Cleberson; BARCELOS, Amauri Antunes; QUADRO, Maurizio Silveira.

Área do Conhecimento: Engenharia Sanitária – Saneamento Básico

Palavras Chave: Saneamento Básico, PAC.

A área de saneamento ambiental engloba o desenvolvimento sustentável, a conservação da biodiversidade e o bem estar da população. Neste contexto, de modo a inibir e prevenir doenças, o plano de saneamento compreende medidas que atendam a melhoria do abastecimento de água, a implantação do esgotamento sanitário e manejo dos resíduos sólidos. Em função disso o PAC, criado em 2007, objetiva o progresso do país, visando ao desenvolvimento sustentável através do planejamento e execução de obras de infraestrutura socioambiental. O trabalho busca mostrar a influência que as obras de saneamento, via PAC, exercerão no município de Pelotas, considerando o crescimento da cidade e as ações que beneficiarão a população, através da relação entre as obras e os índices de saneamento. Os resultados da pesquisa foram gerados a partir da consulta aos dados do IBGE 2010 identificados como “Característica da População e dos Domicílios – Resultado Universo”, e relatórios referentes ao planejamento e execução das obras do PAC, extraídos no site do governo. Os resultados evidenciam que, aproximadamente, 0,71% dos domicílios do município de Pelotas não possuem banheiro nem sanitário, índice que pode ser considerado alto se comparado com a cidade de Canoas (0,38%), que possui uma população semelhante a Pelotas. É importante ressaltar que 3,0% das residências ainda destinam os resíduos sólidos de maneira inadequada, gerando poluição, doenças e perda da biodiversidade, além disso, cerca de 0,53% dos domicílios não possuem água encanada. Dentre as obras do PAC, 80,0% referem-se ao tratamento de esgoto e 20,0% ao manejo de resíduos sólidos e nenhuma obra compreende o abastecimento de água nos domicílios. Tais ações contribuirão para o índice de qualidade de vida do município.