

TEC - CÂMARA DE ARQUITETURA E ENGENHARIAS (PÔSTER)

NOME: ANA CAROLINA DE OLIVEIRA SILVA

TÍTULO: ESTUDO DA PERCEPÇÃO DOS ALUNOS DE ENGENHARIA CIVIL SOBRE A IMPORTÂNCIA DA ENGENHARIA SOCIAL DIANTE DA REALIDADE DOS MENORES ACOLHIDOS.

AUTORES: TIAGO LUCAS FERREIRA, ANA CAROLINA DE OLIVEIRA SILVA, ANA CAROLINA DE OLIVEIRA SILVA, TIAGO LUCAS FERREIRA , ALESSANDRO LEONARDO DA SILVA, MARCELO ROBERT FONSECA GONTIJO , THAIS PRADO VASCONCELOS SILVA

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: ENGENHARIA SOCIAL, ACOLHIMENTO DE MENORES, ATRIBUIÇÕES DO ENGENHEIRO.

RESUMO

Os problemas sociais e de infraestrutura básica das populações menos favorecidas geram uma situação de decadência e falta de qualidade de vida, dentro desta realidade muitas crianças ainda enfrentam problemas de abandono e maus tratos devido a uma estrutura familiar fragmentada ocasionada, muitas das vezes, pela sua condição social. A engenharia civil tem um papel importante na redução deste problema, visto que o próprio sistema CONFEA/CREA, órgão que regula a profissão, aborda de forma clara em suas diretrizes que o engenheiro deve ter como um dos princípios básicos, na sua formação, o conhecimento sobre o seu papel social e humano nas atividades desempenhadas, de modo a proporcionar em seus projetos o aumento desta qualidade de vida para a comunidade em que pertence. Baseado nessas premissas, o grupo de trabalho que atua como voluntários em uma unidade de menores acolhidos da cidade de Divinópolis aborda este tema em sua pesquisa, com o objetivo de entender de forma mais clara qual é a visão dos alunos do curso engenharia civil diante da realidade destes menores e como os futuros engenheiros podem contribuir para melhorar a situação destas crianças. Observou-se uma diferença de percepção sobre os menores acolhidos entre os alunos que já realizaram trabalhos sociais e aqueles que nunca atuaram nesta área. Este trabalho foi realizado em etapas, na primeira etapa houve a aplicação de um questionário onde foi possível identificar que a maioria dos discentes que nunca atuaram na área social tem uma visão equivocada sobre os menores acolhidos, na segunda etapa foi realizada a tabulação dos resultados e a elaboração de uma apresentação a partir destes; por fim, na última etapa foi realizada uma apresentação voltada aos alunos do curso visando ampliar as perspectivas destes alunos quanto a atuação do engenheiro, salientando a importância do desenvolvimento de ações sociais dentro do curso de engenharia civil e crescendo, portanto, sua experiência profissional.