

MAPEAMENTO DAS AÇÕES DE APOIO À PERMANÊNCIA E AO INGRESSO DO PÚBLICO FEMININO EM CURSOS NAS ÁREAS STEM

Encontro de Garotas STEM dos Sertões de Crateús

Maria Roberia Rodrigues Gomes, HELLEM MOURA LEITÃO PORTELAAGATHA BHENARES ALVES MARTINS RODRIGUESSIMONE DE OLIVEIRA SANTOS, Lisieux Marie Marinho dos Santos Andrade

Constantemente, o público feminino vem enfrentando barreiras e desafios que lhes são impostos em variados ambientes. Por vezes, essas barreiras impossibilitam ou dificultam seu desenvolvimento e até interesse em determinadas áreas de atuação, como exemplo, as áreas de ciência, tecnologia, engenharia e matemática (do inglês, STEM). No enfrentamento dessas barreiras tem se tornado comum o surgimento de projetos que apoiam o ingresso e a permanência de mulheres nos cursos de exatas. Desta forma, o projeto de extensão Garotas Tech dos Sertões de Crateús, dentre suas atividades, busca no ano letivo de 2021 mapear e conhecer as diversas ações realizadas no estado do Ceará voltadas ao público feminino na permanência e no despertar para as áreas STEM. Para este estudo as etapas adotadas foram divididas em três: mapeamento das instituições de ensino, mapeamento de projetos, e análise e conclusão dos dados. A primeira etapa corresponde ao mapeamento dos campus/instituições que ofertam cursos da área de exatas. Foram catalogados até o momento o Instituto Federal do Ceará(IFCE) e a Universidade Federal do Ceará(UFC). O mapeamento das instituições está sendo realizado através de sites oficiais das instituições, onde dispunham da lista de todos os campus. O segundo passo foi filtrar dessa lista, aqueles que possuíam cursos voltados para as áreas STEM. A segunda etapa, também em andamento, ocorreu por meio de consulta via e-mail ao departamento de ensino de cada Instituição, objetivando verificar a existência de projetos de apoio ao público feminino e área de atuação. Espera-se ao final do estudo obter mapeamento quantitativo dos projetos existentes no estado, analisar o potencial/envolvimento feminino nas áreas STEM no Ceará, e divulgar a catalogação dos projetos existentes como proposta para o despertar de novas parcerias e atividades em conjunto que contemplem o estado do Ceará.

Palavras-chave: Instituições cearenses - Projetos de Apoio ao Público Feminino - Áreas STEM.