

MENINAS E MULHERES : UMA DISCUSSÃO PERTINENTE PARA O CRESCIMENTO E EVOLUÇÃO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

CRISLENE COSTA SANTOS RAZENTE¹
THAMIRIS DIAS VASCONCELOS²

RESUMO

Historicamente meninas e mulheres tem participação na ciência limitada, isso se deve aos empecilhos sociais culturais e institucionais que dificultam o processo de ascensão da mulher no campo da ciência. Os desafios são significantes quanto ao avanço aos direitos das mulheres e na igualdade de gênero, isso faz com que fique difícil a inserção de mulheres nas áreas de Ciência, tecnologia, engenharia e matemática. É importante explorar o quanto é essencial a participação das mulheres e meninas na ciência. Falar sobre mulheres como Marie Curie e Jane Goodall, é dar ênfase e destaque ao papel que elas desempenharam para o conhecimento estar em ascensão. Estas mulheres inspiradoras deram abertura para as futuras mulheres que adentrariam na ciência, elas inspiraram e influenciaram ajudando a superar barreiras que era impostas pelos homens, afinal a ciência era um campo masculino. Esta participação de meninas e mulheres na ciência é importante não somente para as questões de igualdade de gênero, mas para o avanço da ciência e tecnologia. Esta superação requer um esforço entre governo, sistemas educacionais, empresas e demais espaços sociais. As políticas de inclusão ciência são essenciais para o aumento do reconhecimento e valorização da participação da mulher na ciência. Incluir as mulheres na ciência faz com que o resultado seja que os grupos de pesquisa sejam mais inovadores e proporcione uma ciência mais ampla, trazendo abordagens e perspectivas diferentes. Neste caso entender que elas são fundamentais para a inovação e progresso é importante para a construção de uma sociedade igualitária Estimular meninas na primeira infância, escolas, pesquisas, leituras, estudos sobre mulher e ciência, maior política de financiamento e pesquisas, apresentando as grandes mulheres que perpassaram pelo campo da ciência, contribuirá para que cresça cada vez mais a participação da mulher na ciência e tecnologia contribuindo plenamente para o crescimento da sociedade.

Palavras-chave: Menina, Mulher, Ciência, Tecnologia, Empoderamento.

¹ Doutoranda pelo Programa de Pós-Graduação em Educação Para Ciência e Matemática – PCM – Universidade Estadual de Maringá – UEM – Campus de Maringá, crisrazente@yahoo.com.br.

² Mestranda pelo Programa de Pós-Graduação em Ensino: Mestrado em Formação Docente Interdisciplinar / PPifor – Universidade Estadual do Paraná – Unespar – Campus de Paranavaí, thadvasconcelos@hotmail.com.