

CHE - CÂMARA DE CIÊNCIAS HUMANAS, SOCIAIS E EDUCAÇÃO ( PÔSTER )

NOME: ALINE REZENDE DUTRA

TÍTULO: AS FEIRAS DE CIÊNCIAS E OS JOVENS CIENTISTAS: PERFIS, MOTIVAÇÕES E ANSEIOS PROFISSIONAIS

AUTORES: FERNANDA AIRES GUEDES FERREIRA, ALINE REZENDE DUTRA, FERNANDA AIRES GUEDES FERREIRA , ALINE REZENDE DUTRA, ALEX RODRIGUES DE ARAÚJO , ALÍCIA VAZ HERCULANO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAPq

PALAVRA CHAVE: FEIRAS DE CIÊNCIAS, ESTUDANTES, INICIAÇÃO CIENTÍFICA

**RESUMO**

As feiras de ciências oferecem oportunidades para estudantes apresentarem suas produções científicas escolares a um público diverso daquele que compõe o ambiente de suas salas de aula. Por isso, as feiras são consideradas como espaços para culminar e potencializar os processos de aprendizagem através da investigação científica. Em Minas Gerais, este processo de iniciação científica vem sendo inserido e aprimorado continuamente em várias cidades, sendo destaque neste processo, a cidade de Mateus Leme. Neste município acontece a feira mineira de iniciação científica (FEMIC) que recebe trabalhos de pesquisa de 93,3% das escolas mateuslemenses, e delegações de quinze cidades mineiras e de oito cidades de outros estados brasileiros. Diante disso, esta pesquisa teve por objetivo conhecer o perfil, as motivações e os anseios profissionais de estudantes envolvidos na FEMIC, de modo a compreender suas trajetórias em projetos de Iniciação científica. Para isso foram conduzidas entrevistas semiestruturadas com 16 estudantes, usando equipamentos de gravação sonora. Os sujeitos entrevistados foram selecionados considerando como critério, suas participações e experiências em feiras de ciências. Os resultados mostraram quanto ao perfil e motivações dos entrevistados, que os mesmos são estudantes dedicados, que buscam desafios e que vem a iniciação científica como uma oportunidade de mudança de vida, agindo principalmente pela influência de seus professores orientadores. No que se refere à carreira profissional pode-se compreender que há um direcionamento acentuado de pelo menos 80% para as áreas que os estudantes estão atuando na FEMIC. Conclui-se, portanto, que as feiras de Ciências possuem influência no direcionamento das carreiras profissionais dos estudantes, além de ser um movimento pedagógico que motiva e intensifica a relação de admiração e respeito dos estudantes para com seus professores.